

DAEWOO

**BEDIENUNGSANLEITUNG
OPERATING INSTRUCTIONS
INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN
INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE
MODE D'EMPLOI
ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

70DM73UA

**FARBFERNSEHGERÄT MIT FERNBEDIENUNG
COLOUR TELEVISION WITH REMOTE CONTROL
TELEVISIÓN EN COLOR CON MANDO A DISTANCIA
TELEVIZOR COLOR CU TELECOMANDA
TELEVISEUR COULEUR A TELECOMMANDE
ЦВЕТНОЙ ТЕЛЕВИЗОР С ПУЛЬТОМ УПРАВЛЕНИЯ**

Inhaltsverzeichnis	
Sicherheitsinformationen.....	2
Einführung.....	4
Zubehör im Lieferumfang.....	4
Funktionen.....	4
Standinstallation & Wandmontage.....	5
Anschluss der Antenne.....	5
EIn-/ Ausschalten des TV-Geräts.....	7
TV-Steuern & Betrieb.....	8
Fernbedienung.....	8
Einstellungsassistent.....	9
Startbildschirm.....	12
Menüinhalt des Live-TV-Modus.....	13
Kanäle.....	13
TV-Optionen.....	13
Aufnahme.....	15
Netzwerk & Internet.....	15
Kanal.....	16
Konten & Anmelden.....	19
Apps.....	19
Geräteinstellungen.....	19
Fernbedienung & Zubehör.....	25
Kanalliste.....	25
Programmführer.....	26
Anschluss an das Internet.....	26
MultimediaPlayer.....	28
Über die USB-Verbindung.....	30
USB Auto-Play-Funktion.....	30
USB-Aufzeichnung.....	31
Instantaufnahme.....	31
Aufgenommene Sendungen ansehen.....	31
Timeshift-Aufnahme.....	31
Festplattenformat.....	31
Zeitanzeige.....	32
CEC.....	32
Google Cast.....	33
HBBTV-System.....	33
Softwareaktualisierung.....	34
Fehlerbehebung & Tipps.....	34
HDMI-Signalkompatibilität.....	35
Beim USB Modus unterstützte Dateiformate.....	36
Video Decoder.....	36
Video Encoder.....	37
Audio.....	37
Bild.....	39
Untertitel.....	39

Technische Daten.....41
Lizenzen.....42
Informationen zur Entsorgung.....42

Sicherheitsinformationen

VORSICHT
STROMSCHLAGGEFÄHR
NICHT ÖFFNEN

VORSICHT: UM DAS RISIKO AUF EINEN ELEKTRISCHEN SCHOCK ZU REDUZIEREN, JEN DOCKEL, ODER IN DIESEM GERÄT BEFINDEN SICH KEINE TEILE, DIE VOM BENUTZER GEWARTET WERDEN. WENN SIE DIESE TEILE WÄREN SICH QUALIFIZIERTES SERVICEPERSONAL.

In seltenen Fällen (Stimm-, Blitzeiszeit) und wenn das TV-Gerät über einen langen Zeitraum nicht benutzt wird (im Urlaub) trennen Sie den das Gerät vom Netz. Der Netzstecker wird verwendet, um das TV-Gerät vom Netz zu trennen und muss daher stets gut zugänglich sein. Wenn das Gerät nicht vollständig vom Netz getrennt wird, wird es auch in Standby-Modus oder sogar im ausgeschalteten Zustand weiter Strom ziehen.

Hinweis: Für die entsprechenden Eignungsorten benötigen Sie bitte die Instruktionen auf dem Bildschirm.

Bitte lesen Sie diese Anleitung vollständig vor der Installation oder Inbetriebnahme durch.

⚠️ WARNUNG: Dieses Gerät ist nur zur Benutzung von Personen (einschl. Kindern) gedacht, die in der Lage (körperlich oder geistig) bzw. erfahren genug sind, mit dem Gerät unaufsichtlich umzugehen. Andererns sind solche Personen unter Aufsicht Erwachsener zu stellen.

- Dieses TV-Gerät ist für den Einsatz in einer Höhe von weniger als 5000 Metern über dem Meeresspiegel an gemäßigten oder tropischen Klimata vorgesehen.
- Das TV-Gerät ist für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke in Innenräumen vorgesehen, kann jedoch auch an öffentlichen Orten verwendet werden.
- Lassen Sie für Lüftungszwecke mindestens 5 cm Abstand um das TV-Gerät herum.
- Die Ventilation darf nicht durch Abdecken oder Verstellen der Ventilationsöffnungen durch Gegenstände wie Zellen, Tischdecken, Gardinen o.ä. behindert werden.
- Der Stecker des Stromkabels sollte leicht zugänglich sein. Stellen Sie keine Gegenstände auf das Netzkabel (weder das Gerät selbst, noch Möbel usw.), und klammern Sie das Kabel nicht ein. Beschädigungen am Netzkabel/Netzstecker können zu Brand- oder Stromschlaggefahren führen. Sie dürfen das Netzkabel nicht ziehen. Ziehen Sie das Netzkabel vom Netz. Berühren Sie niemals das Netzkabel / den Stecker mit nassen Händen, da dies einen

Kurzschluss oder elektrischen Schlag verursachen kann. Machen Sie niemals Kontakt mit dem Netzkabel, und berühren Sie es nie mit anderen Kabeln zusammen. Wenn es beschädigt ist, muss das Kabel ersetzt werden. Diese Arbeit darf ausschließlich durch eine qualifizierte Fachkraft ausgeführt werden.

- Setzen Sie das TV-Gerät möglichst keinen tropfenden oder spritzenden Flüssigkeiten aus, und stellen Sie keine mit Flüssigkeiten gefüllten Objekte wie z. B. Vasen, Tassen usw. auf dem bzw. oberhalb (z. B. in Regalfachern darüber) des TV-Geräts ab.

- Stellen Sie das TV-Gerät nicht direkt Sonneneinstrahlung aus und stellen Sie keine offenen Flammen (wie z. B. erlöschende Kerzen) auf oder neben das TV-Gerät.

- Stellen Sie keine Hitzequellen, wie z. B. Elektroheizkörper, Radiatoren usw. in die unmittelbare Nähe des Geräts.
- Stellen Sie das TV-Gerät nicht auf dem Fußboden oder geneigte Unterlagen.
- Um Erstzündungsgefahr zu vermeiden, müssen Sie Kunststofftüten aus der Reichweite von Säuglingen, Kindern und Haustieren halten.

- Befestigen Sie den Ständer sorgfältig am TV-Gerät. Sollten der Ständer mit Schrauben festgeschraubt werden, müssen Sie die Schrauben festziehen, um das TV-Gerät vor dem Kippen zu bewahren. Ziehen Sie die Schrauben nicht fest und montieren Sie die Gummisohlen verschleißtauglich.

- Entsorgen Sie die Batterien niemals im offenen Feuer oder zusammen mit gefährlichen bzw. entflammenden Stoffen.

WARNUNG

- Batterien dürfen nicht zu großer Hitze, wie direkter Sonneneinstrahlung, Feuer oder Vergleichbarem ausgesetzt werden.
- Zu hoher Schalldruck oder zu hohe Lautstärken von Kopf- oder Ohrhörern können zu Gehörschäden führen.

VOR ALLEM ABER lassen Sie NIEMALS zu, dass jemand, insbesondere Kinder, gegen den Bildschirm drückt oder dagegen schlägt oder irgendwelche Gegenstände in Löcher, Schlitze oder andere Öffnungen im TV-Gerät steckt.

	Vorsicht	Schweres oder böhliches Verletzungsrisiko
	Stromschlaggefahr	Gefährliches Spannungsrisiko
	Wartung	Wichtige Wartungskomponente

Kennzeichnungen auf dem Gerät

Die folgenden Symbole werden auf dem Gerät als Kennzeichnungen für Einschränkungen und Vorsichtsmaßnahmen sowie Sicherheitshinweise verwendet. Jede Kennzeichnung ist nur dann zu beachten, wenn diese auf dem Gerät angebracht werden ist. Beachten Sie diese Informationen aus Sicherheitsgründen.



Gerät der Schutzklasse II: Dieses Gerät ist so gebaut, dass es keinen Schutzleiter (elektrische Erdung) für die Verbindung zum Stromnetz erfordert.



Lebensgefährliche Klamme: Die markierte(n) Klamme(n) ist/sind im normalen Betriebszustand lebensgefährlich.



Vorsicht, Bitte beachten Sie die Bedienungsanleitung: Der markierte Bereich bzw. die markierten Bereiche enthalten durch den Benutzer auszuführende Kopierbetriebsbedingungen.



Gerät der Laserklasse 1: Dieses Gerät enthält eine Laserquelle der Klasse 1, die unter vernünftiger Bedienung ohne besondere Vorsichtsmaßnahmen sicher zu betreiben ist.

WARNUNG

Batterien dürfen nicht verschluckt werden, es besteht ein erhebliches Verletzungsrisiko. Dieses Gerät bzw. das zum Gerät mitgelieferte Zubehör enthält möglicherweise eine Knopfzellenbatterie. Wenn die Knopfzellenbatterie verschluckt wird, führt dies innerhalb 2 Stunden zu schweren internen Verletzungen mit möglicher Todesfolge.

Halten Sie gebrauchte und neue Batterien von Kindern fern. Wenn das Batteriefach nicht sicher geschlossen ist, wird die Verwendung des Geräts und halten Sie Kinder fern. Falls Sie den Verdacht haben, dass Batterien verschluckt wurden oder in irgendeinem Körperpart platziert wurde, suchen Sie sofort medizinische Hilfe auf.

Ein TV-Gerät kann umfallen und dabei ernste Verletzungen mit möglicher Todesfolge verursachen. Viele Verletzungen, insbesondere bei Kindern, können durch folgende Vorsichtsmaßnahmen gemieden werden:

- Verwenden Sie IMMER vom Hersteller des TV-Geräts empfohlene TV-Möbel oder Standfüße oder Montagemethoden.
- Verwenden Sie IMMER Möbelstücke, die das Gewicht des TV-Geräts sicher tragen können.
- Stellen Sie IMMER sicher, dass das TV-Gerät nicht über die Ränder des Möbelstücks hinausragt.

- Klären Sie IMMER Ihre Kinder darüber auf, dass es gefährlich ist, auf hohe Möbelstücke zu klettern, um das TV-Gerät oder die Fernbedienung zu erreichen.
- Verlegen Sie Kabel und Leitungen, die an Ihr TV-Gerät angeschlossen sind, IMMER so, dass sie nicht darüber gestolpert, gezogen oder ergriffen werden können.
- Stellen Sie das TV-Gerät NIEMALS auf eine instabile Unterlage.

Stellen Sie das TV-Gerät NIEMALS auf eine hohe Möbelstücke (z.B. Regale oder Bücherregale) ohne sicheren Halt abzustützen. Das TV-Gerät NIEMALS auf Stoff oder andere Materialien stellen, die sich möglicherweise zwischen TV-Gerät und Möbel befinden.

- Stellen Sie NIEMALS Gegenstände auf das TV-Gerät oder Möbel, auf denen das TV-Gerät aufgestellt ist, die Kinder zum Klettern verleiten könnten, z. B. Spielzeug.
- Das Gerät ist nur für die Montage in Höhen ≤ 2 m geeignet.
- Wenn Sie Ihr vorhandenes TV-Gerät weiterhin nutzen und an einen neuen Platz stellen, sind die gleichen Vorsichtsmaßnahmen zu beachten.

Der Anschluss von Geräten, die über die Netzverbindung oder andere Geräte an die Schutzerdung des Geräts angeschlossen sind, kann unter Umständen eine mögliche Feuergefahr darstellen. Eine Verbindung über ein Kabelverleihsystem ist nur dann zulässig, wenn die Vorrichtung eine Isolierung unterhalb eines gewissen Frequenzbereichs liefert. (Galvanische Isolation)

WARNHINWEISE ZUR WANDMONTAGE

- Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung durch, bevor Sie das Gerät an der Wand befestigen.
- Das Set für Wandbefestigung ist optional. Sie können es bei Ihrem lokalen Händler kaufen, falls es nicht dem Gerät gekauft wurde.
- Installieren Sie das TV-Gerät nicht an der Decke oder einer geneigten Wand.
- Verwenden Sie für die Wandmontage nur die dazu vorgesehenen Schrauben und Zubehörteile
- Ziehen Sie die Schrauben zu Wandmontage fest nach, um das TV-Gerät vor dem Herabfallen zu sichern. Ziehen Sie die Schrauben nicht zu stark an.

Abbildungen und Illustrationen in diesen Betriebsanleitungen dienen nur der Anschauung und können sich in der Erscheinung vom eigentlichen Gerät unterscheiden. Das Produktdesign und die Technischen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Einleitung

Vielen Dank, dass Sie sich für unser Gerät entschieden haben. Sie werden bald Ihren neuen TV-Gerät genießen. Bitte lesen Sie diese Anleitungen sorgfältig. Sie enthalten wichtige Informationen, die Ihnen helfen werden, das Beste aus Ihrem TV-Gerät zu bekommen und eine sichere und korrekte Installation und Betrieb zu gewährleisten.

Zubehör im Lieferumfang

- Fernbedienung
- Batterien: 2 x AAA
- Betriebsanleitung
- Schnellstartanleitung
- Netzkaabel

Funktionen

Funktionales Fernbedienungssystem

- Android™ Betriebssystem
- Sprachsuche
- Vollintegriertes digitales terrestrisches/Kabel-/Satelliten-TV (DVB-T2/T2CS-S2)

- HDMI-Eingänge, um andere Geräte mit HDMI-Anschlüssen zu verbinden
- USB-Eingang*

Stereo-Audiosystem

- Teletext
- Kopfhöreranschluss
- Automatische Programmierung
- Manuelle Sendereinstellung

- Ausschalttimer
- Ein-/Aus-Timer
- Timer ausschalten
- Bild-Aus-Funktion

- Keine automatische Abschaltfunktion
- Ethernet (LAN) für Internetverbindungen und -dienste
- 802.11 a / b / g / n / ac integrierte WLAN-Unterstützung

HbbTV

Ultra HD (UHD)

Das TV-Gerät unterstützt Ultra HD (Ultra High Definition) (auch als 4K bezeichnet), das eine Auflösung von 3840 x 2160 Pixeln bietet. Um das Beste aus dem Ultra HD-Full HD-TV-Auflösung, indem die Pixelzahl sowohl horizontal als vertikal verdoppelt wird, Ultra-HD-Inhalte werden über native und marktbreite Anwendungen, HDMI, einige der Over-the-top (OTT)-Dienste, USB-

Eingänge und über DVB-T2- und DVB-S2-Sendungen unterstützt.

High Dynamic Range (HDR) / Hybrid Log-Gamma (HLG)

Mit dieser Funktion kann das TV-Gerät im größeren Umfang die Helligkeitsunterschiede des Bilds wiedergeben, indem verschiedene Beleuchtungen aufgenommen und dann kombiniert werden. HDR (High Dynamic Range) ermöglicht es, die Helligkeit, die Farbe und die vertikalen Kontraste zu verbessern und weitaus realistischeren Bildern zu liefern. Wiedergabe genau in der durch die Filmemacher beabsichtigten Anmutung, zeigt die feinsten Bereiche dunkler Schatten und das Sonnenlicht in all seiner Klarheit, Farbe und dem Detail. HDR/HLG Inhalte werden über native und marktbreite Anwendungen, HDMI-, USB-Eingänge- und über DVB-S2 Übertragungen unterstützt. Um die Engpassstelle der HDR/HLG-Wiedergabe zu vermeiden, drücken Sie die Menü- und Taste und stellen Sie die Einstellungen unter dem Menü TV-Optionen > Einstellungen > Geräteinstellungen > Eingänge als EDID 2.0 oder Auto-EDID ein, um HDR/HLG-Inhalte anzuzeigen. Der HDR/HLG-Inhalt wird über einen HDMI-Eingang empfangen. Das Quellgerät muss zudem in diesem Fall mindestens mit HDMI 2.0 kompatibel sein.

Dolby Vision

Dolby Vision™ liefert ein dramatisches visuelles Erlebnis, erstaunliche Helligkeit, außergewöhnlichen Kontrast und stark leuchtende Farbe, die Unterhaltung zum Leben erwecken. Es erreicht diese beeindruckende Brillanz durch die Kombination von HDR- und Farbkala-Bildgebungstechnologien. Durch die Erhöhung der Helligkeit des Originalbilds und die Verbesserung der Farbtiefe und des Kontrasts, liefert Dolby Vision erstaunliche, naturgetreue Bilder mit atemberaubenden Details. Die andere Nachbearbeitungstechnologien im TV-Gerät nicht erzeugen können. Dolby Vision wird über native und marktbreite Anwendungen, HDMI- und USB-Eingänge unterstützt. Wenn die Engpassstelle auf den zugehörigen HDMI-Eingang eingestellt ist, klicken Sie auf die Taste und stellen Sie die Einstellungen unter dem Menü TV-Optionen > Einstellungen > Geräteinstellungen > Eingänge als EDID 2.0 oder Auto-EDID ein, um Dolby Vision-Inhalte anzuzeigen. Der Dolby Vision-Inhalt wird über einen HDMI-Eingang empfangen. Das Quellgerät muss zudem in diesem Fall mindestens mit HDMI 2.0 kompatibel sein. Im Menü Bildmodus sind drei vordefinierte Bildmodi verfügbar, wenn Dolby Vision Inhalte erkannt werden: **Dolby Vision Bright**, **Dolby Vision Park** und **Dolby Vision Standard**. Wenn Sie den Bildmodus in den Inhalt so zu erleben, wie der Content-Autor mit unterschiedlichen Umgebungbeleuchtungen beabsichtigt hatte. Um die Einstellung für den Bildmodus zu ändern, drücken Sie die Menü-Taste, gehen Sie zum Menü Bildmodus > Bildmodus, wählen Sie zum Menü Bild. Während Sie Dolby Vision Inhalte über eine Anwendung ansehen, außer YouTube, Netflix

und Multi Media Player, können Sie nicht auf das Bildmenü zugreifen und den Bildmodus einstellen.

Standinstallation & Wandmontage

Montage / Entfernen der Standfüße

Vorbereitung

Nehmen Sie den/die Standfüße und das TV-Gerät aus der Verpackung und legen Sie das Gerät auf eine ebene Arbeitsfläche mit der Bildschirmseite nach unten, die auf ein sauberes und weiches Tuch gelegt werden muss (Decke usw.).

- Die Abtiegelinie muss größer als das TV-Gerät sein.
- Halten Sie das Gerät nicht an der Bildschirmlatte, achten Sie darauf, das TV-Gerät weder zu zerbrechen noch zu zerknetzen.

Montage der Standfüße

- Positionieren Sie den/die Standfuß/Standfüße auf das/die Montagemuster(n) auf der Rückseite des TV-Geräts.

Setzen Sie die mitgelieferten Schrauben ein und ziehen Sie diese vorsichtig an, bis der/die Standfuß/Standfüße richtig montiert ist/sind.

Entfernen des Standfußes vom TV-Gerät

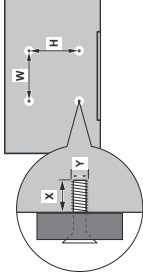
Achten Sie darauf, den Standfuß in der folgenden Weise zu entfernen, wenn Sie eine Wandhalterung verwenden oder das TV-Gerät wieder verpacken wollen.

- Legen Sie das Gerät auf eine Arbeitsfläche mit der Bildschirmseite nach unten, die auf ein sauberes und weiches Tuch gelegt werden muss. Lassen Sie die/den Sockel über die Kante der Oberfläche hinausragen.
- Drehen Sie die Schrauben heraus, mit denen der/die Standfuß/Standfüße fixiert ist.
- Entfernen Sie den/die Standfuß/Standfüße.

Bei Verwendung der Wandhalterung

Ihr TV-Gerät ist auch für eine VESA-kompatible Wandhalterung vorbereitet. Wenn es nicht im Lieferumfang Ihres TV-Geräts enthalten ist, wenden Sie sich an Ihren Händler, um die empfohlene Wandhalterung zu erwerben.

Löcher und Maße für die Wandhalterung:



MASSE DER VESA-WANDBEFESTIGUNG	
Lochanordnung	H
Größen (mm)	200
Schraubengrößen	
Länge (X)	7
max. (mm)	10
Gewinde (Y)	
M6	

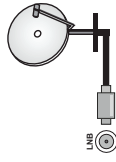
Anschluss der Antenne

Schließen Sie die Antenne oder den Kabel-TV-Stecker an der linken Seite des TV-Geräts an die ANTENNEINGANG (ANT)-Buchse oder den Satellitenstecker an die SATELLITENEINGANG (LNB)-Buchse auf der Rückseite des TV-Geräts.

Linke Seite TV-Gerät



Rückseite TV-Gerät



Wenn Sie ein externes Gerät an das TV-Gerät anschließen wollen, vergewissern Sie sich, dass sowohl das TV-Gerät als auch das externe Gerät ausgeschaltet sind. Nachdem Sie alle Geräte angeschlossen haben, können Sie die Geräte wieder anschließen.

Andere Verbindungen



Wenn Sie ein externes Gerät an das TV-Gerät anschließen wollen, vergewissern Sie sich, dass sowohl der Fernseher als auch das externe Gerät ausgeschaltet sind. Nachdem Sie alle Geräte angeschlossen haben, können Sie die Geräte wieder anschließen.

Stecker	Typ	Kabel	Gerät
	HDMI-Anschluss (Rückseite & seitlich)		
	SPDIF-Anschluss (Rückseite)		
	Kopfhörer-Anschluss (Rechts)		
	USB-Anschluss (seitlich)		
	CI-Anschluss (seitlich)		
	Ethernet-Anschluss (Rückseite)		

Wenn Sie das Wandmontage-Kit verwenden, wenden Sie sich an Ihren Händler für weitere Informationen, falls nicht im Lieferumfang enthalten), empfehlen wir, dass Sie alle Kabel an der Rückseite des TV-Geräts anschließen, bevor Sie es an der Wand montieren. Sie dürfen es nicht herausnehmen, wenn das TV-Gerät ABGESCHALTET ist. Für die genaue Einstellung verweisen wir auf das Handbuch zum Modul. Die USB-Eingänge des TV-Geräts unterstützen eine Stromaufnahme von bis zu 500 mA. Ein Anschluss von Geräten, deren Wert mehr als 500 mA beträgt, kann zu Schäden am TV-Gerät führen. Wenn Sie Geräte mit Hilfe eines HDMI-Kabels an Ihr TV-Gerät anschließen, lassen Sie, um Überhitzung zu vermeiden, das überlagernde Frequenzstrahlung und für eine störungsfreie Übertragung von High-Definition-Signalen, wie beispielsweise 4K-Inhalte, eine Hochgeschwindigkeitskabel mit einer Abschirmung aus Ferrit benutzen.

Ein- / Ausschalten des TV-Geräts

Stromanschluss
WICHTIG: Das Gerät ist nur für den Betrieb mit 220-240V Wechselspannung bei einer Frequenz von 50 Hz ausgelegt.

Geben Sie Ihrem Gerät nach dem Auspacken genug Zeit, sich der Raumtemperatur der Umgebung anzupassen, bevor Sie es einstecken.



Stecken Sie ein Ende (den Zwei-Loch-Stecker) bei mitgelieferten abnehmbaren Netzsteckels wie oben gezeigt in den Netzableinlass auf der Rückseite des TV-Geräts. Stecken Sie dann das andere Ende des Netzkebls in die Steckdose. Das TV-Gerät schaltet sich automatisch ein.

Hinweis: Die Position des Netzableinlasses kann je nach Modell unterschiedlich sein.

So schalten Sie das TV-Gerät aus dem Standby-Modus ein

Beindet sich das TV-Gerät im Standby-Modus, leuchtet die Standby-LED auf. Um das TV-Gerät aus dem Standby-Modus einzuschalten:

- Drücken Sie die **Standby**-Taste auf der Fernbedienung.
- Drücken Sie die Steuertaste am TV-Gerät.

Das TV-Gerät schaltet sich dann ein.

So schalten Sie das TV-Gerät in den Standby-Modus

Das TV-Gerät kann nicht über die Steuertaste in den Standby-Modus geschaltet werden. Halten Sie die **Standby**-Taste auf der Fernbedienung gedrückt. Das Dialogfeld zum Ausschalten wird auf dem Bildschirm angezeigt. Drücken Sie **OK** und drücken Sie die Taste **OK**. Ihr TV-Gerät schaltet sich in den Standby-Modus.

Ziehen Sie den Netzstecker, um das TV-Gerät ganz auszuschalten.

Schnell-Standby-Modus

Um das TV-Gerät entweder in den Schnellereinstellungsmodus zu versetzen;

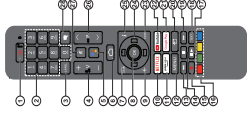
• Drücken Sie die **Standby**-Taste auf der Fernbedienung.

Erneut drücken, um in den Betriebsmodus zurückzukehren.

• Drücken Sie die Steuertaste am TV-Gerät.

Drücken Sie die Steuertaste erneut, um in den Betriebsmodus zu steuern.

Fernbedienung



1. **Standby**: Schnell-Standby / Standby / Ein
2. **Numerisches**: Schaltet den Kanal im Live-TV-Modus um und gibt eine Zahl oder einen Buchstaben in das Menü ein
3. **Sprache**: Schaltet zwischen dem Tonmodus und anderer (digitales Fernsehen, sofern verfügbar)
4. **Mikrofon**: Aktiviert das Mikrofon auf der Fernbedienung
5. **Stille**: Öffnet den Stillschirm.
6. **Guide**: Zeigt den elektronischen Programmführer im Live-TV-Modus an
7. **Live-TV-Modus**: Wechselt auf Untertitelmodus auf und zeigt die Kanalliste an (im Live-TV-Modus)
8. **Zurück**: Kehrt zum vorherigen Menübildschirm zurück, geht einen Schritt zurück, um das TV-Gerät in den Schnellereinstellungsmodus (im Live-TV-Modus) zurückzusetzen.
9. **Netflix**: Startet die Netflix-App.
10. **Prime Video**: Startet die Amazon Prime Video-Anwendung.
11. **Menu**: Zeigt das Live-TV-Einstellungsmenü im Live-TV-Modus an, zeigt die verfügbaren Einstellungsoptionen wie Ton und Bild an
12. **Wieder**: Bewegt Einzelbilder nachwärts in Medien
13. **Stop**: Stoppt die gespeicherten Medien
14. **Pause**: Unterbricht die Wiedergabe des Mediums und schaltet die Bildschirmanzeige aus
15. **Aufnahme**: Nimmt Sendungen im Live-TV-Modus auf dem Bildschirm
16. **Pause**: Unterbricht die Wiedergabe des Mediums und startet die Timeshift-Aufnahme im Live-TV-Modus
17. **Wieder**: Bewegt Einzelbilder nachwärts in Medien
18. **Text**: Öffnet und schließt Videotext (sofern im Live-TV-Modus verfügbar)
19. **Wieder**: Bewegt Einzelbilder vorwärts in Medien
20. **Quelle**: Zeigt alle verfügbaren Sende- und Inhaltquellen an, wird auch beim Pairing-Prozess der Fernbedienung verwendet
21. **Google Play**: Startet die Google Play Store-Anwendung
22. **YouTube**: Zeigt alle verfügbaren YouTube-Videos an
23. **Verlassen**: Schließt, und beendet die Live-TV-Einstellungsmenüs, schließt den Schnellereinstellungsmodus und wechselt zur zuletzt eingestellten Quelle
24. **Navigationstasten**: Navigiert durch Menüs, drückt die Aufnahme, bewegt sich zurück und vorwärts im Live-TV/AV-Dialogfeld und zeigt Untertitel an
25. **Info**: Zeigt Informationen über On-Screen-Inhalte
26. **Programm 4+**: Erhöht / verringert die Kanalnummer im Live-TV-Modus
27. **Querschnitt**: Schaltet die Lautstärke des TV-Geräts ein
28. **Untertitel**: Schaltet Untertitel ein und aus (sofern verfügbar)

Standby-Taste

Halten Sie die **Standby**-Taste auf der Fernbedienung gedrückt. Sie wird verwendet, um das TV-Gerät in den Schnellereinstellungsmodus zu versetzen.

Drücken Sie die **Standby**-Taste auf der Fernbedienung, um das TV-Gerät in den Schnellereinstellungsmodus zu versetzen.

Drücken Sie die **Standby**-Taste auf der Fernbedienung, um das TV-Gerät in den Schnellereinstellungsmodus zu versetzen.

Drücken Sie die **Standby**-Taste auf der Fernbedienung, um das TV-Gerät in den Schnellereinstellungsmodus zu versetzen.

Drücken Sie die **Standby**-Taste auf der Fernbedienung, um das TV-Gerät in den Schnellereinstellungsmodus zu versetzen.

Drücken Sie die **Standby**-Taste auf der Fernbedienung, um das TV-Gerät in den Schnellereinstellungsmodus zu versetzen.

Drücken Sie die **Standby**-Taste auf der Fernbedienung, um das TV-Gerät in den Schnellereinstellungsmodus zu versetzen.

Drücken Sie die **Standby**-Taste auf der Fernbedienung, um das TV-Gerät in den Schnellereinstellungsmodus zu versetzen.

Drücken Sie die **Standby**-Taste auf der Fernbedienung, um das TV-Gerät in den Schnellereinstellungsmodus zu versetzen.

Drücken Sie die **Standby**-Taste auf der Fernbedienung, um das TV-Gerät in den Schnellereinstellungsmodus zu versetzen.

Drücken Sie die **Standby**-Taste auf der Fernbedienung, um das TV-Gerät in den Schnellereinstellungsmodus zu versetzen.

Drücken Sie die **Standby**-Taste auf der Fernbedienung, um das TV-Gerät in den Schnellereinstellungsmodus zu versetzen.

Drücken Sie die **Standby**-Taste auf der Fernbedienung, um das TV-Gerät in den Schnellereinstellungsmodus zu versetzen.

Drücken Sie die **Standby**-Taste auf der Fernbedienung, um das TV-Gerät in den Schnellereinstellungsmodus zu versetzen.

Drücken Sie die **Standby**-Taste auf der Fernbedienung, um das TV-Gerät in den Schnellereinstellungsmodus zu versetzen.

Drücken Sie die **Standby**-Taste auf der Fernbedienung, um das TV-Gerät in den Schnellereinstellungsmodus zu versetzen.

Drücken Sie die **Standby**-Taste auf der Fernbedienung, um das TV-Gerät in den Schnellereinstellungsmodus zu versetzen.

Drücken Sie die **Standby**-Taste auf der Fernbedienung, um das TV-Gerät in den Schnellereinstellungsmodus zu versetzen.

Drücken Sie die **Standby**-Taste auf der Fernbedienung, um das TV-Gerät in den Schnellereinstellungsmodus zu versetzen.

Drücken Sie die **Standby**-Taste auf der Fernbedienung, um das TV-Gerät in den Schnellereinstellungsmodus zu versetzen.

Drücken Sie die **Standby**-Taste auf der Fernbedienung, um das TV-Gerät in den Schnellereinstellungsmodus zu versetzen.

Drücken Sie die **Standby**-Taste auf der Fernbedienung, um das TV-Gerät in den Schnellereinstellungsmodus zu versetzen.

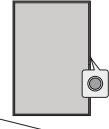
Drücken Sie die **Standby**-Taste auf der Fernbedienung, um das TV-Gerät in den Schnellereinstellungsmodus zu versetzen.

Drücken Sie die **Standby**-Taste auf der Fernbedienung, um das TV-Gerät in den Schnellereinstellungsmodus zu versetzen.

Drücken Sie die **Standby**-Taste auf der Fernbedienung, um das TV-Gerät in den Schnellereinstellungsmodus zu versetzen.

Ihr TV-Gerät läuft weiterhin im Schnellereinstellungsmodus, das es regelmäßig nach Updates sucht. Dies ist keine Fehlfunktion, sondern erfüllt die Anforderungen an den Energieverbrauch. Um den Energieverbrauch zu minimieren, schalten Sie das TV-Gerät in den Schnellereinstellungsmodus.

TV-Steuerung & Betrieb



Mit der Steuertaste können Sie die Quick Standby-Optionen des TV-Geräts steuern.

Hinweis: Abhängig vom jeweiligen Modell können sich die Steuerfunktionen unterscheiden.

So schalten Sie das TV-Gerät aus (Quick Standby): Drücken Sie die **Standby**-Taste auf der Fernbedienung, um das TV-Gerät in den Schnellereinstellungsmodus zu schalten.

So schalten Sie das TV-Gerät aus (Standby): Das TV-Gerät schaltet sich automatisch ein.

Das TV-Gerät einschalten: Drücken Sie die Steuertaste, um das TV-Gerät einzuschalten.

Das TV-Gerät ausschalten: Drücken Sie die Steuertaste, um das TV-Gerät auszuschalten.

Hinweis: Live-TV-Einstellungen sind im OSD im Live-TV-Modus nicht über die Steuertaste angezeigt werden.

Bedienung mit der Fernbedienung

Drücken Sie die **Wieder**-Taste auf der Fernbedienung, um das TV-Gerät in den Schnellereinstellungsmodus zu versetzen.

Drücken Sie die **Wieder**-Taste auf der Fernbedienung, um das TV-Gerät in den Schnellereinstellungsmodus zu versetzen.

Drücken Sie die **Wieder**-Taste auf der Fernbedienung, um das TV-Gerät in den Schnellereinstellungsmodus zu versetzen.

Drücken Sie die **Wieder**-Taste auf der Fernbedienung, um das TV-Gerät in den Schnellereinstellungsmodus zu versetzen.

Drücken Sie die **Wieder**-Taste auf der Fernbedienung, um das TV-Gerät in den Schnellereinstellungsmodus zu versetzen.

Drücken Sie die **Wieder**-Taste auf der Fernbedienung, um das TV-Gerät in den Schnellereinstellungsmodus zu versetzen.

Drücken Sie die **Wieder**-Taste auf der Fernbedienung, um das TV-Gerät in den Schnellereinstellungsmodus zu versetzen.

Drücken Sie die **Wieder**-Taste auf der Fernbedienung, um das TV-Gerät in den Schnellereinstellungsmodus zu versetzen.

Drücken Sie die **Wieder**-Taste auf der Fernbedienung, um das TV-Gerät in den Schnellereinstellungsmodus zu versetzen.

Drücken Sie die **Wieder**-Taste auf der Fernbedienung, um das TV-Gerät in den Schnellereinstellungsmodus zu versetzen.

Drücken Sie die **Wieder**-Taste auf der Fernbedienung, um das TV-Gerät in den Schnellereinstellungsmodus zu versetzen.

Drücken Sie die **Wieder**-Taste auf der Fernbedienung, um das TV-Gerät in den Schnellereinstellungsmodus zu versetzen.

Drücken Sie die **Wieder**-Taste auf der Fernbedienung, um das TV-Gerät in den Schnellereinstellungsmodus zu versetzen.

Drücken Sie die **Wieder**-Taste auf der Fernbedienung, um das TV-Gerät in den Schnellereinstellungsmodus zu versetzen.

Drücken Sie die **Wieder**-Taste auf der Fernbedienung, um das TV-Gerät in den Schnellereinstellungsmodus zu versetzen.

Drücken Sie die **Wieder**-Taste auf der Fernbedienung, um das TV-Gerät in den Schnellereinstellungsmodus zu versetzen.

Ersteinrichtungsassistent

Hinweis: Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm Ihres TV-Geräts und den Vorgang abzuschließen. Sie können die **OK-Taste** auf der Fernbedienung, die **Abwärtspfeiltaste** oder die **OK-Taste** auf der Fernbedienung, um auszuwählen, einzustellen, zu bestätigen, zu beenden und fortzufahren.

Wenn das Gerät zum ersten Mal eingeschaltet wird, wird ein Willkommen-Bildschirm angezeigt. Wählen Sie die gewünschte Sprache aus und drücken Sie **OK**. Folgen Sie den Bildschirmstrukturen, um Ihr TV-Gerät einzurichten und die Kanäle zu installieren. Die Installations-Assistent wird Sie durch die einzelnen Einstellungen führen. Sie können die Ersteinstallation jederzeit über die **Option Werkeinstellungen** im **Menü Einstellungen > Geräteinstellungen>info** durchführen. Sie können auf das **Menü Einstellungen** über den Standbildschirm oder über das **Menü TV-Optionen** im **Live-TV-Modus** zugreifen.

1. Begrüßung und Sprachwahl

Die **„Begrüßungsreihentaste“** wird zusammen mit dem Standbildschirm angezeigt. Wählen Sie die gewünschte Sprache aus der Liste aus und drücken Sie **OK**, um fortzufahren.

2. Region/Standort

Wählen Sie im nächsten Schritt Ihre Region oder Ihr Land aus der Liste aus und drücken Sie **OK**, um fortzufahren.

3. Erstes Setup

Nach der Region-/Länderwahl können Sie den Ersteinrichtungsassistenten starten. Markieren Sie Weiter und drücken Sie **OK**, um fortzufahren. Sobald Sie fortfahren, können Sie nicht zurückkehren um die Sprache und die Region/das Land zu ändern. Wenn Sie nach diesem Schritt Ihre Sprache- oder Region-/Länderwahl ändern müssen, müssen Sie das TV-Gerät in den Standby-Modus einschalten, damit der Einrichtungsvorgang beim nächsten Einschalten des TV-Geräts von vorn beginnt. Halten Sie dazu die **Standby**-Taste gedrückt. Ein Dialog wird angezeigt. Markieren Sie **OK** und drücken Sie **OK**.

4. Zubehör suchen

Nach dem Start der Ersteinrichtung wird nach Zubehör gesucht. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um Ihre Fernbedienung (hängt vom Modell ab) zu koppeln. Wenn Sie die Fernbedienung zum Zubehör auf Ihre Fernbedienung nicht koppeln können, wählen Sie auf dem Bildschirm **Zurück/Zurückkehren**, um das Hinzufügen von Zubehör zu beenden und fortzufahren.

5. Schnelles Setup

Wenn Sie Ihr TV-Gerät zu vor noch nicht über Ethernet mit dem Internet verbunden haben, wird ein Bildschirm angezeigt, auf dem Sie das WLAN-Netzwerk und das Google-Konto Ihres Android-Telefons auf Ihr TV-Gerät übertragen können. Markieren Sie Weiter und

drücken Sie **OK**, um fortzufahren. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm Ihres TV-Geräts und Ihres Telefons, um den Vorgang abzuschließen. Sie können diesen Schritt auch überspringen, indem Sie die **Option Überspringen** auswählen. Je nach den in diesem Schritt vorgenommenen Einstellungen können einige Schritte übersprungen werden.

Wenn Sie Ihr TV-Gerät zuvor über Ethernet mit dem Internet verbunden haben, wird eine Meldung angezeigt, die besagt, dass Sie sich mit dem Internet verbinden können. Markieren Sie Weiter, um die Netzwerk- und Internet-Verbindungen fortzusetzen, oder drücken Sie **OK**. Wenn Sie ein drahtloses Netzwerk und drücken Sie **OK**, wenn Sie eine drahtlose Verbindung einstellen oder eine kabelgebundene Verbindung verwenden möchten.

6. Netzwerkanschluss

Sie werden automatisch zum nächsten Schritt weitergeleitet, wenn Sie Ihr TV-Gerät an dieser Stelle über Ethernet mit dem Internet verbinden. Wenn nicht, werden verfügbare drahtlose Netzwerke gesucht und im nächsten Bildschirm aufgelistet. Wählen Sie Ihr WLAN-Netzwerk aus der Liste aus und drücken Sie **OK**, um eine Verbindung herzustellen. Geben Sie das Passwort über die virtuelle Tastatur ein, wenn das Netzwerk durch ein Passwort geschützt ist. Wählen Sie die **Option Anderes Netzwerk** aus der Liste aus, wenn das Netzwerk zu dem Sie sich Verbindung herstellen möchten, eine versteckte SSID hat.

Wenn Sie zu diesem Zeitpunkt keine Internetverbindung herstellen möchten, können Sie diesen Schritt überspringen, indem Sie die **Option Überspringen** auswählen. Sie können später über die **Menüoptionen Netzwerk und Internet** im **Menü Einstellungen** auf dem Standbildschirm oder über das **Menü TV-Optionen** im **Live-TV-Modus** eine Verbindung zum Internet herstellen.

Dieser Schritt wird übersprungen, wenn im vorherigen Schritt eine Internetverbindung hergestellt wurde.

7. Netzwerk-Datenschutzbestimmungen

Als nächstes wird der Bildschirm Netzwerk-Datenschutzbestimmungen angezeigt. Lesen Sie die entsprechenden Erklärungen, die auf dem Bildschirm angezeigt werden. Mit dem Auf- und Abdrücken der Pfeiltasten können Sie den gesamten Text durchblättern und lesen. Markieren Sie **Akzeptieren** und drücken Sie **OK** auf der Fernbedienung, um zu bestätigen und fortzufahren. Sie können diese Einstellung später über die **Option Netzwerk-Datenschutzbestimmungen** im **Menü Einstellungen-Netzwerk & Internet** ändern.

Dieser Schritt wird übersprungen, wenn im vorherigen Schritt keine Internetverbindung hergestellt wurde.

8. Melden Sie sich in Ihrem Google-Konto an

Wenn die Verbindung erfolgreich hergestellt wurde, können Sie sich im nächsten Bildschirm Ihr TV-Gerät mit dem Google-Konto anmelden. Sie müssen in Ihrem

Google-Konto angemeldet sein, um die Google-Dienste nutzen zu können. Dieser Schritt führt Sie über den Bildschirm **Google-Konto** weiter. Wenn Sie sich nicht angemeldet haben, wird Ihnen vorgeschlagen, ein Google-Konto zu erstellen. Wenn Sie bereits ein Google-Konto eingerichtet haben, wird Sie aufgefordert, sich anzumelden.

Wenn Sie sich anmelden, können Sie neue Apps für Videos, Musik und Spiele bei Google Play entdecken. Erhalten Sie personalisierte Empfehlungen von Apps und Inhalten, die Sie mögen könnten. Sie können auf Google Play Movies & TV kaufen oder Ihre Inhalte auf Ihre Medien. Markieren Sie **Anmelden** und drücken Sie **OK**, um fortzufahren. Wenn Sie Ihre E-Mail-Adresse oder Telefonnummer, und Ihr Passwort eingeben oder ein neues Konto erstellen.

Wenn Sie sich zu diesem Zeitpunkt nicht in Ihrem Google-Konto anmelden möchten, können Sie diesen Schritt überspringen, indem Sie die **Option Überspringen** auswählen.

9. Nutzungsbedingungen

Der Bildschirm mit den Nutzungsbedingungen wird als Nächstes angezeigt. Wenn Sie fortfahren, stimmen Sie den Nutzungsbedingungen von Google, den Datenschutzbestimmungen von Google Play und den Nutzungsbedingungen von Google Play zu. Markieren Sie **Akzeptieren** und drücken Sie **OK** auf der Fernbedienung, um zu bestätigen und fortzufahren. Auf diesem Bildschirm können Sie auch die **Nutzungsbedingungen**, die **Datenschutzbestimmungen** und die **Google Play Nutzungsbedingungen** anzeigen. Zur Anzeige des Inhalts wird eine Internetverbindung benötigt. In einem Dialog wird die Adresse der Website angegeben, auf der diese Nutzungsbedingungen aufgeführt sind, falls kein Internetzugang verfügbar ist.

10. Google-Dienste

Wählen Sie jede aus, um mehr über die einzelnen Dienste zu erfahren, z.B. wie Sie sie später aktivieren oder deaktivieren. Die Daten werden gemäß der Datenschutzerklärung von Google verwendet. Markieren Sie **Akzeptieren** und drücken Sie **OK**, um Ihre Auswahl dieser Einstellungen für Google-Dienste zu bestätigen.

Sie können zulassen, dass Google und Apps von Drittanbietern die Standortinformationen Ihres Fernsehgeräts verwenden. Markieren Sie **Standort** verwenden und drücken Sie **OK**, um detaillierte Informationen anzuzeigen und diese Funktion ein- oder auszuschalten. Sie können diese Einstellung später über die **Option Standortstatus** im **Menü Einstellungen > Geräteinstellungen > Standort** ändern.

Helfen Sie mit, Android zu verbessern

Senden Sie automatisch Diagnoseinformationen wie Absturzberichte und Nutzungsdaten von Ihrem Gerät und Ihren Apps an Google. Diese Informationen werden nicht dazu verwendet, Sie zu identifizieren. Markieren Sie **Helfen Sie Android zu verbessern** und drücken Sie **OK**, um detaillierte Informationen anzugeben und diese Funktion ein- oder auszuschalten. Sie können diese Einstellung später über das **Menü Einstellungen > Geräteinstellungen > Verwendung und Diagnose** ändern.

Dienste und Ihre Privatsphäre

Google Assistent sendet Dienste, mit denen Sie sprechen, einen eindeutigen Code. Auf diese Weise können sich Dienste während eines Gesprächs Dinge wie Ihre Präferenzen merken. Sie können die an die Dienste gesendeten Daten auf den Seiten der einzelnen Dienste im Abschnitt "Einkunden" der mobilen Assistent-App anzeigen, verwalten und zurücksetzen. Weitere Informationen finden Sie unter [Google Assistant/iredest](#).

Als Nächstes werden Informationen zu Google-Diensten und einigen Funktionen Ihres TV-Geräts angezeigt. Wenn Sie sich in den vorherigen Schritten bei Ihrem Google-Konto angemeldet haben, können Sie auch persönliche Ergebnisse für Assistent aktivieren, indem Sie bei Aufforderung die entsprechende Option auswählen. Drücken Sie **nachdemander OK**, um fortzufahren.

11. Passwort

Abhängig von der im vorherigen Schritt vorgenommenen Länderauswahl werden Sie möglicherweise aufgefordert, ein 4-stelliges Passwort (PIN) zu definieren. Drücken Sie **OK**, um fortzufahren. Die ausgewählte PIN-Nummer darf nicht 0000 lauten. Diese PIN wird benötigt, um einige Medien, Inhalte oder gesperrte Kanäle, Quellen usw. zuzugreifen. Sie müssen sie eingeben, wenn Sie später zur Eingabe einer PIN für eine Menüoption aufgefordert werden.

12. Wählen Sie den TV-Modus

Im folgenden Schritt der Ersteinrichtung können Sie Ihren Betriebsmodus des TV-Geräts auf **Privat** oder **Einzelhandel** einstellen. Mit der **Option Einzelhandel** werden die Einstellungen Ihres TV-Geräts für die Geschäfts-Einstellung konfiguriert. Diese Option ist nur zur Verwendung in Geschäften gedacht. Es wird Vertriehen. **Home** für den Heimgebrauch auszuwählen.

13. Chromecast-Linienart immer verfügbar

Wählen Sie Ihre bevorzugte Chromecast-Verfügbarkeit aus. Wenn die Option **An** Ihrem TV-Gerät eingestellt ist, wird Ihr Fernseher als Google Cast-Gerät erkannt und Google-Assistent und andere Dienste können Ihren Fernseher aufdecken, um auf Cast-Befehle zu

reagieren, auch wenn der Standby-Modus aktiviert und der Bildschirm ausgeschaltet ist.

14. Kanalinstellungsmodus

Der nächste Schritt ist die Auswahl des Tuner-Modus. Wählen Sie Ihre Tuner-Präferenz, um Antennen-, Kabel- oder Live-TV-Funktion zu installieren. Kennen Sie die **Kabel- und Satellitenoptionen** sind verfügbar. Markieren Sie die Option, die Ihre Umgebung entspricht, und drücken Sie die Richtungsaste **OK** oder **Rechts**, um fortzufahren. Wenn Sie keinen Tuner-Scan durchführen möchten, markieren Sie die **Überspringen** und drücken Sie **OK**.

Wenn der Senderschauf auf dem ausgewählten Tuner abgeschlossen ist, führt Sie der Installationsassistent zu diesem Schritt zurück. Falls Sie den Senderschauf mit einem anderen Tuner fortsetzen möchten, können Sie wie unten beschrieben vorgehen.

Antenne

Wenn die Option **Antenne** ausgewählt ist, können Sie nach digitalen terrestrischen und analogen Sendungen suchen. Markieren Sie **OK** auf dem nächsten Bildschirm die gewünschte Option und drücken Sie **OK**, um die Suche zu starten, oder wählen Sie **Scan überspringen**, um fortzufahren, ohne eine Suche durchzuführen.

Hinweis: Wenn das ausgewählte Land keine analogen Sendungen hat, werden analoge Sender möglicherweise nicht gesucht.

Kabel

Wenn die Option **Kabel** ausgewählt ist, können Sie nach digitalen Kabel- und analogen Sendungen suchen. Falls Sie eine Kabel-Option ausgewählt haben, markieren Sie **OK** auf dem nächsten Bildschirm die gewünschte Option und drücken Sie **OK**, um die Suche zu starten, oder wählen Sie **Scan überspringen**, um fortzufahren, ohne eine Suche durchzuführen. Wenn Sie keinen Tuner-Scan durchführen möchten, markieren Sie die **Überspringen** und drücken Sie **OK**, um die Suche zu starten, oder wählen Sie **Scan überspringen**, um fortzufahren, ohne eine Suche durchzuführen. Wenn eine der Suchoptionen für digitale Kanäle ausgewählt wird, wird als nächstes ein Konfigurationsbildschirm angezeigt. **Scan-Modus**, **Frequenz (kHz)**, **Modulation**, **Symbole (Ksym / s)**, **Netzwerk-ID**-Optionen müssen möglicherweise eingestellt werden. Um einen vollständigen Scan durchzuführen, stellen Sie den **Scan-Modus** auf **Vollständig** ein, falls verfügbar. Je nach ausgewähltem Bediener und / oder **Scannmodus** stehen einige Optionen möglicherweise nicht zur Verfügung.

Hinweis: Wenn das ausgewählte Land keine analogen Sendungen hat, werden analoge Sender möglicherweise nicht gesucht.

Wenn Sie mit dem Einstellen der verfügbaren Optionen fertig sind, drücken Sie die Richtungsaste **Rechts**, um fortzufahren. Das TV-Gerät beginnt mit der Suche nach verfügbaren Sendungen.

Option

Wenn die Option **Antenne** ausgewählt ist, wird als nächstes der Bildschirm **AntennenTyp** angezeigt. Wenn Sie über ein Dired-Satellitensystem verfügen, können Sie schnell mit dem nächsten Schritt fortfahren, indem Sie hier die Option **Weiter** auswählen. Markieren Sie **Mehr** und drücken Sie **OK**, um den AntennenTyp manuell einzustellen. Die Optionen **Single**, **Tone Burst**, **DISEqC** und **Uncable** sind verfügbar. Markieren Sie den AntennenTyp, der Ihrem Satellitensystem entspricht, und drücken Sie **OK** oder die Richtungsaste nach **rechts**, um mit dem nächsten Schritt fortzufahren.

Der nächste Bildschirm ist der Bildschirm **Bediener auswählen**. Sie können nur einen Operator aus der Liste auswählen. Markieren Sie den gewünschten Operator und drücken Sie **OK**, oder die Richtungsaste **Rechts**, um fortzufahren. Je nach ausgewähltem Operator indessen Schritt können einige der Optionen in den folgenden Schritten vorangelegt sein und/oder Schritte können übersprungen werden. Um Sie die die Parameter in jedem Schritt, bevor Sie die rechte Richtungsaste drücken, um mit der normalen Satelliteninstallation fortzufahren.

Als nächstes wird der **LNBListenbildschirm** angezeigt, in dem Sie die Reihenfolge der Tuner-Optionen auswählen können. Markieren Sie die gewünschte Reihenfolge und drücken Sie **OK**, um die rechte Richtungsaste, um die Parameter einzustellen. Der **Satellitenstatus** der ersten Satellitenoption wird auf **Ein** gesetzt. Um den Senderschauf auf dem Satelliten zu aktivieren, sollte diese Option zuerst auf **Ein** gestellt werden.

Folgende Satellitenparameter stehen zur Verfügung. Abhängig von der vorherigen Auswahl können Sie möglicherweise nicht alle Einstellungen ändern.

Satellitenstatus: Setzen Sie die Statusoption auf **Ein**, um die Kanalsuche auf dem ausgewählten Satelliten zu aktivieren. Markieren Sie diese Option und drücken Sie **OK**, um den Status zu ändern.

Satellitenauswahl: Wählen Sie den Satelliten aus, auf dem Sie einen Senderschauf durchführen möchten.

Scan-Modus: Legen Sie Ihre **Scan-Modus**-Einstellungen fest. **Full** - und **Netzwerk**-Optionen sind verfügbar. Wenn Sie einen Synchronisationsdurchführen möchten, stellen Sie sicher, dass Sie die

Parameter **Frequenz**, **Symbole (Ksym / s)** und **Polarisation** unter der Option **Transponder** genau eingestellt haben.

Scan-Typ: Sie können nur nach freien oder verschlüsselten Sendern suchen. Wenn die Option **Kostenlos** ausgewählt ist, werden keine verschlüsselten Sender installiert. Wählen Sie **All**, um alle Kanäle zu scannen.

SpeicherTyp: Sie können wählen, ob Sie TV-Kanäle (im Menü als „Digitale Kanäle“ bezeichnet) oder Radiokanäle speichern möchten. Wählen Sie **All**, um alle Kanäle zu speichern.

Transponder: Passen Sie bei Bedarf die **Parameter** **Frequenz**, **Symbole (Ksym / s)** und **Polarisation** für den ausgewählten Satelliten an.

LNBL Konfigurationen; Stellen Sie die Parameter für LNB ein.

Wählen Sie für den DISEqC-AntennenTyp den richtigen DISEqC-Anschluss entsprechend ihrer Satellitenanlage. Stellen Sie bei Bedarf andere Parameter entsprechend Ihrer Satellitenanlage ein.

Signalqualität: Der Status der Signalqualität wird in Prozent angezeigt.

Signalpegel: Der Signalpegelstatus wird in Prozent angezeigt. Drücken Sie die **Zurückzurückkehren**-Taste und wählen Sie den nächsten Satelliten aus, den Sie einstellen möchten. Nachdem Sie die Konfigurationsänderungen abgeschlossen haben, markieren Sie **Weiter** auf dem Bildschirm **LNBListe** und drücken Sie **OK**, um die rechte Richtungsaste, um fortzufahren.

Wenn im vorherigen Schritt die Option **Voreinstellungen Laden** ausgewählt ist, werden die nächsten Schritte übersprungen und die Installation der vorkonfigurierten Kanäle gestartet. Wenn ausgewählt wurde, wird ein Warnbild auf dem Bildschirm angezeigt. Der SatellitID Satelliten, die ausgewählt werden können, wird unten aufgelistet. Drücken Sie **OK**, um den Dialog zu schließen, und stellen Sie den Satelliten entsprechend ein.

Der **Kanalsuchauf**-Bildschirm wird als nächstes angezeigt. Wählen Sie **Scan überspringen**, um fortzufahren, ohne einen Scan durchzuführen, und wählen Sie die **Ersteinrichtung** aus. Wählen Sie die **Nur digitale Sender** und drücken Sie **OK**, oder die rechte Richtungsaste, um die Suche zu starten. Während die Suche fortgesetzt wird, können Sie die Taste **Zurückzurückkehren** und drücken, **Scan überspringen** markieren, oder die **Rechte Richtungsaste** drücken, um die Suche zu stoppen. Sobald ein Sender gefunden wird, wird die Suchliste ebenfalls für den gefunden Sender werden in der Sendeliste gespeichert.

Nach Abschluss der Ersteinrichtung wird eine Meldung angezeigt. Drücken Sie **OK**, um die Einrichtung abzuschließen.

Sie werden um Ihre Einwilligung zur Erhebung Ihrer Daten gebeten. Lesen Sie den Text auf dem Bildschirm für detaillierte Informationen. Markieren Sie **Akzeptieren** und drücken Sie **OK**, um Ihre Zustimmung zu erteilen und fortzufahren. Um Ihre Zustimmung zu überspringen, wählen Sie die **Überspringen** und drücken Sie **OK**, um Ihre Zustimmung zu überspringen. Wählen Sie **Einstellungen > Gerätefunktionen > Hersteller** **Verwendung und Diagnose** ändern.

Der Startbildschirm wird angezeigt. Sie können die Exit-Taste auf der Fernbedienung, um in den Live-TV-Modus zu wechseln und TV-Sender anzusehen.

Startbildschirm

Um die Vorteile Ihres Android-Fernsehgeräts nutzen zu können, muss Ihr TV-Gerät mit dem Internet verbunden sein. Schließen Sie das TV Gerät über eine Hochgeschwindigkeits-Internetverbindung an ein Heimnetzwerk an. Sie können Ihr TV Gerät drahtlos oder kabelgebunden mit Ihrem Modem/Router verbinden. Weitere Informationen zum **Anschließen Ihres TV-Geräts an das Internet** finden Sie in den Abschnitten **Netzwerk und Internet** sowie **Herstellen einer Verbindung zum Internet**.

Das Home-Menü ist die Mitte Ihres TV-Geräts. Über das Home-Menü können Sie eine beliebige Anwendung starten, zu einem Fernsehkanal wechseln, einen Film ansehen oder zu einem angeschlossenen Gerät wechseln. Drücken Sie die **Home**-Taste, um den Home-Bildschirm anzuzeigen. Sie können auch die **Home-Android TV** Home aus dem Menü **Eingänge** auswählen, um zum Startbildschirm zu wechseln. Um das Menü zu öffnen, drücken Sie die Taste **Quelle** auf der Fernbedienung oder drücken Sie die Taste **Quelle** auf der Fernbedienung, wenn sich die Startoption **Quelle** im Menü **TV-Optionen** befindet. Drücken Sie **OK**, um die Startoption zu wählen, und Ihre Länderauswahl bei der Ersteinrichtung kann das Home-Menü verwenden die Elemente enthalten.

Die verfügbaren Optionen auf dem Startbildschirm sind in Reihen angeordnet. Verwenden Sie die Richtungsastchen auf der Fernbedienung, um durch die Optionen des Startbildschirms zu navigieren. Möglicherweise sind YouTube, Google Play Music und Google Play-besogene Zellen und Zellen, die von Ihnen installierten Anwendungen verfügbar. Wählen Sie eine Reihe und bewegen Sie dann den Fokus auf das gewünschte Element in der Reihe. Drücken Sie **OK**, um eine Auswahl zu treffen oder in das Untermenü zu gelangen.

Oben links auf dem Bildschirm werden Suchwerkzeuge angezeigt. Sie können entweder ein Wort eingeben, um

eine Suche über die virtuelle Tastatur zu starten, oder die Sprachsuche starten, wenn Ihre Fernbedienung über ein eingebautes Mikrofon verfügt. Bewegen Sie den Fokus auf die gewünschte Option und drücken Sie **OK**, um fortzufahren.

Oben rechts auf dem Bildschirm werden die Optionen **Benachrichtigungen**, **Eingänge**, **Netzwerke** und **Internet** (werden entsprechend dem aktuellen Verbindungsstatus als verbunden oder nicht verbunden) angezeigt. Um die aktuelle Uhrzeit anzuzeigen, klicken Sie auf die aktuelle Uhrzeitanzeige. Sie können Ihre Daten- und Uhrzeiteinstellungen über die Menüoptionen **> Datum und Uhrzeit** im Menü **Einstellungen > Geräteinstellungen** konfigurieren.

Die erste Zeile ist die **Apps-Zelle**. **Live-TV**- und **Multimedia Player**-Apps werden zusammen mit anderen Lieblings-Apps verfügbar sein. Wenn nicht, markieren Sie die Option **App zu Favoriten hinzufügen** (**+**). **App zu Favoriten hinzufügen** drückt **OK**. Wählen Sie die App aus, die Sie hinzufügen möchten, und drücken Sie **OK**. Wiederholen Sie diesen Vorgang für jede App, die Sie **Live-TV** und **Live-TV** drücken Sie **OK** oder drücken Sie die **Exit**-Taste auf der Fernbedienung, um in den **Live-TV-Modus** zu wechseln. Wenn die **Quelle** zuvor auf eine andere Option als **Antenne**, **Kabel**, **Satellit** oder **ATV** eingestellt war, drücken Sie die **Quelle**-Taste und stellen Sie eine dieser Optionen ein, um **Live-TV-Kanäle** zu sehen. Markieren Sie **Multimedia Player** und drücken Sie **OK**, um die angeschlossenen USB-Geräte zu durchsuchen und die installierten Medieninhalte auf dem TV-Gerät abzuspielen bzw. anzusehen. Das Audio kann über die Lautsprecher des TV-Geräts oder über die an das Fernsehgerät angeschlossenen Lautsprecher Systeme wiedergegeben werden. Um in Internet zu surfen, benötigen Sie eine Internetbrowser-Anwendung. Führen Sie eine Suche durch oder starten Sie die Google Play App. Sie können Sie einen Browser und laden Sie ihn herunter.

Für einige Länder wird der Startbildschirm in mehrere Registerkarten unterteilt. Die Registerkarten **Startseite**, **Entdecken** und **Apps** werden verfügbar sein. Sie können mit den Richtungstasten durch die Registerkarten scrollen. Auf jeder Registerkarte befindet sich oben eine Zeile mit empfohlenen Inhalten. Auf der Registerkarte **Startseite** gibt es Reihen für Lieblings-Apps, aktuelle Live-TV-Programme und Empfehlungen von Streaming-Apps. Im Tab **Entdecken** werden Empfehlungen von Streaming-Diensten angezeigt. Auf der Registerkarte **Apps** werden alle auf Ihrem Fernseher installierten Apps angezeigt und Sie können die entsprechenden Apps öffnen. Weitere Apps können über den **Play Store** installiert werden. Das TV-Setup und Ihrer Lieblingskanäle bei der Einrichtung können die Registerkarten auf dem Startbildschirm unterschiedliche Elemente enthalten.

Menüinhalt des Live-TV-Modus

Schalten Sie das TV-Gerät zuerst in den Live-TV-Modus und drücken Sie dann die **Menü**-Taste auf der Fernbedienung, um die Optionen des Live-TV-Menüs anzuzeigen. Um in den Live-TV-Modus zu wechseln, können Sie entweder die **Exit**-Taste drücken oder die **Live-TV**-App aus der **Apps-Zelle** (**OK**) auswählen. In einigen Ländern befinden sich die **Live-TV**-App und die Registerkarte **Startseite** auf dem Startbildschirm und die Zelle mit dieser App wird als **Favoriten-Apps** bezeichnet.

Kanäle

Programmführer: Öffnen Sie den elektronischen Programmführer. Ausführliche Informationen finden Sie im **Programmführer**.

Sender exportieren/importieren: Exportieren Sie die Daten der Satellitenrendite dieses TV-Geräts auf ein angeschlossenes USB-Speichergerät, oder importieren Sie zuvor exportierte Daten von einem angeschlossenen USB-Speichergerät auf dieses TV-Gerät. Die Daten werden als **Speicherdatei** und **Kanäle** gespeichert und verfügbar. Schließen Sie ein USB-Speichergerät (*) an das TV-Gerät an, markieren Sie die Option, mit der Sie fortfahren möchten, und drücken Sie **OK**. Die Option **Kanalexport/import** ist nicht verfügbar, wenn die Eingangsquelle nicht auf **Satellit** eingestellt ist.

(*Das USB-Speichergerät muss mit dem FAT32-Dateisystem formatiert sein.)

Kanal

Kanal: Öffnen Sie das **Kanalmenü**. Sie können die **Kanäle** öffnen, um sie zu ändern, um nach Sendekanälen zu suchen. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt **Kanal**.

TV-Optionen

Quelle: Zeigen Sie die Liste der Eingangsquellen an. Wählen Sie die gewünschte aus und drücken Sie **OK**, um zu dieser Quelle zu wechseln.

Bild: Öffnen Sie das Menü **Bild**. Ausführliche Informationen finden Sie im Abschnitt **Geräteinstellungen**.

Klang: Öffnen Sie das **Tonmenü**. Ausführliche Informationen finden Sie im Abschnitt **Geräteinstellungen**.

Netzrom

Ausschalttimer: Definieren Sie eine Zeit, nach der Ihr TV-Gerät automatisch in den Ruhemodus wechseln soll. Zum **Deaktivieren** auf **Aus** stellen.

Bild aus: Wählen Sie diese Option und drücken Sie **OK**, um den Bildschirm auszuschalten. Drücken Sie eine Taste auf der Fernbedienung oder am TV-Gerät, um den Bildschirm wieder einzuschalten.

Beachten Sie, dass Sie den Bildschirm nicht über die Tasten **Volume +**, **Mute** und **Standby** einschalten können. Diese Tasten funktionieren normal.

Kein Signal Auto Power Off: Stellen Sie das Verhalten des TV-Geräts ein, wenn von der aktuell eingestellten Eingangsquelle kein Signal erkannt wird. Definieren Sie eine Zeit, nach der sich Ihr TV-Gerät ausschalten soll, oder **deaktivieren Sie es durch Ausschalten**.

Automatischer Ausschalttimer: Definieren Sie eine Wartezeit, nach der Ihr TV-Gerät automatisch in den Ruhemodus wechseln soll. **Es stehen Optionen für 4 Stunden, 6 Stunden und 8 Stunden zur Verfügung**. Zum Deaktivieren auf **nur einblenden**.

CI-Karte: Zeigt die verfügbaren Menüoptionen der verwendeten CI-Karte an. Dieser Menüpunkt ist je nach Einstellung der Eingangsquelle möglicherweise nicht verfügbar.

Erweiterte Optionen

Die Optionen dieses Menüs können sich je nach ausgewählter Eingangsquelle ändern und/oder ausgeprägt erscheinen.

Audiodienste: Legen Sie Ihre **Audiodienste** ein. **Ein** oder **Aus**.

Geräte-ID zurücksetzen: Setzen Sie die Geräte-ID für HBBTV-Dienste zurück. Der Besätigungsdial wird angezeigt. Drücken Sie **OK**, um fortzufahren. **Zurück**, um abzubrechen.

Geräte-ID zurücksetzen: Setzen Sie die Geräte-ID für HBBTV-Dienste zurück. Der Besätigungsdial wird angezeigt. Drücken Sie **OK**, um fortzufahren. **Zurück**, um abzubrechen.

Geräte-ID zurücksetzen: Setzen Sie die Geräte-ID für HBBTV-Dienste zurück. Der Besätigungsdial wird angezeigt. Drücken Sie **OK**, um fortzufahren. **Zurück**, um abzubrechen.

Geräte-ID zurücksetzen: Setzen Sie die Geräte-ID für HBBTV-Dienste zurück. Der Besätigungsdial wird angezeigt. Drücken Sie **OK**, um fortzufahren. **Zurück**, um abzubrechen.

Geräte-ID zurücksetzen: Setzen Sie die Geräte-ID für HBBTV-Dienste zurück. Der Besätigungsdial wird angezeigt. Drücken Sie **OK**, um fortzufahren. **Zurück**, um abzubrechen.

Geräte-ID zurücksetzen: Setzen Sie die Geräte-ID für HBBTV-Dienste zurück. Der Besätigungsdial wird angezeigt. Drücken Sie **OK**, um fortzufahren. **Zurück**, um abzubrechen.

Geräte-ID zurücksetzen: Setzen Sie die Geräte-ID für HBBTV-Dienste zurück. Der Besätigungsdial wird angezeigt. Drücken Sie **OK**, um fortzufahren. **Zurück**, um abzubrechen.

Geräte-ID zurücksetzen: Setzen Sie die Geräte-ID für HBBTV-Dienste zurück. Der Besätigungsdial wird angezeigt. Drücken Sie **OK**, um fortzufahren. **Zurück**, um abzubrechen.

Geräte-ID zurücksetzen: Setzen Sie die Geräte-ID für HBBTV-Dienste zurück. Der Besätigungsdial wird angezeigt. Drücken Sie **OK**, um fortzufahren. **Zurück**, um abzubrechen.

MHEG PINSCHUTZ: Schalten Sie die MHEG-PIN-Schutzfunktion ein oder aus. Diese Einstellung aktiviert bzw. deaktiviert den Zugang zu einigen Menüs der MHEG-Anwendungen. Die deaktivierten Anwendungen können mittels Eingabe der richtigen PIN freigegeben werden. Diese Eigenschaft ist nur in UK und Irland nutzbar.

HBBTV-Einstellungen

HBBTV-Unterstützung: Schalten Sie die HBB-TV-Funktion ein oder aus.

Nicht verfolgen: Legen Sie Ihre Präferenzen hinsichtlich des Tracking-Verhaltens für HBBTV-Dienste fest.

Cookie-Einstellungen: Legen Sie die Cookie-Einstellungen für HBBTV-Dienste fest.

Datenspeicher: Schalten Sie die Datenspeicher-Funktion ein oder aus. Bei Aktivierung auf **Ein** werden Cookies auf dem TV-Gerät dauerhaft gespeichert.

Tracking-Sites blockieren: Aktivieren oder deaktivieren Sie die Funktion "Tracking-Sites blockieren".

Geräte-ID: Schalten Sie die Geräte-ID-Funktion ein oder aus.

Geräte-ID zurücksetzen: Setzen Sie die Geräte-ID für HBBTV-Dienste zurück. Der Besätigungsdial wird angezeigt. Drücken Sie **OK**, um fortzufahren. **Zurück**, um abzubrechen.

Unteritel

Analoge Unteritel: Stellen Sie diese Option auf **Aus** ein oder **Stumm**. Wenn die Option **Stumm** gewählt ist, wird der analoge Unteritel auf dem Bildschirm angezeigt, die Registerkarten werden jedoch gleichzeitig stummgeschaltet.

Digitale Unteritel: Stellen Sie diese Option auf **Aus**, **Ein** oder **Stumm**.

Unteritelspreisen: Stellen Sie, falls verfügbar, Ihre Unteritelspreizenz ein.

Digitale Unteritelsprache: Stellen Sie eine der aufgelisteten Sprachoptionen als erste digitale Unteritelsprache ein.

2. digitale Unteritelsprache: Stellen Sie eine der aufgelisteten Sprachoptionen als zweite digitale Unteritelsprache ein. Wenn die in der Option **Digitale Unteritelsprache** ausgewählte Sprache nicht verfügbar ist, werden die Unteritelsprache Sprache angezeigt.

Unteriteltitel: Stellen Sie diese Option auf **Normal** oder **Hörgeschädigt** ein. Wenn die Option **Hörgeschädigt** ausgewählt ist, werden gehörlosen und schwerhörigen Zuschauern Unteriteldienste mit zusätzlichen Beschreibungen angeboten.

Teletext

Digitale Teletextsprache: Stellen Sie die Videotextsprache für digitale Sendungen ein.

Dekodierung der Teletextsprache: Stellen Sie die Sprache der Dekodierungseinstelle für die Videotextanzeige ein.

BISS-Schlüssel: Die Meldung "Wird klicken, um BISS-Schlüssel hinzuzufügen" wird angezeigt. Drücken Sie die OK-Taste, um einen BISS-Schlüssel hinzuzufügen. Frequenz, Symbolrate (KSM / s), Polarisation, Programm-ID und CW Key-Parameter können eingestellt werden. Wenn Sie mit den Einstellungen fertig sind, markieren Sie Schlüssel speichern und drücken Sie OK, um den BISS-Schlüssel zu speichern und hinzuzufügen. Diese Option ist nicht verfügbar, wenn die Eingangsquelle nicht auf Satellit eingestellt ist. Die verfügbaren Optionen unterscheiden sich je nach ausgewähltem Land während der Ersteinrichtung möglicherweise nicht verfügbar.

Systeminformationen: Zeigt detaillierte Systeminformationen zum aktuellen Kanal an, z. B. Signalpegel, Signalqualität, Frequenz usw.

Aufnahme

Aufnahmefliste: Die Aufzeichnungen werden angezeigt, sofern verfügbar. Markieren Sie eine Aufnahme Ihrer Wahl und drücken Sie die gelbe Taste, um sie zu löschen, oder drücken Sie die blaue Taste, um rote und grüne Tastenmarken an der Seite nach oben und unten zu scrollen.

Geräte-Info: Angeschlossene USB-Speichergeräte werden angezeigt. Markieren Sie das Gerät Ihrer Wahl und drücken Sie OK, um die verfügbaren Optionen anzuzeigen.

Time Shift einstellen: Markieren Sie das ausgewählte USB-Speichergerät oder eine Partition darauf für die zeitversetzte Aufnahme.

PVR einstellen: Kennzeichnen Sie das ausgewählte USB-Speichergerät oder eine Partition darauf für PVR.

Format: Formatieren Sie das ausgewählte USB-Speichergerät. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt USB-Aufnahme.

Geschwindigkeitstest: Starten Sie einen Geschwindigkeitstest für das ausgewählte USB-Speichergerät. Das Testergebnis wird nach Abschluss angezeigt.

Zeitplanliste: Fügen Sie Einmenungen hinzu oder löschen Sie Timer über das Menü Zeitplanliste auf.

Time Shift-Modus: Aktivieren oder deaktivieren Sie die Timeshift-Aufnahmefunktion. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt USB-Aufnahme.

Einstellungen

Sie können auf das Menü **Einstellungen** über den Startbildschirm oder über das Menü **TV-Optionen** im Live-TV-Modus zugreifen.

Netzwerk & Internet

Sie können die Netzwerkeinstellungen Ihres TV-Geräts mit den Optionen dieses Menüs konfigurieren. Sie können auch das Symbol Verbinden/Nicht verbunden auf dem Startbildschirm markieren und OK drücken, um auf dieses Menü zuzugreifen.

Netzwerk-Datenschutzbestimmungen: Netzwerk-Datenschutzbestimmungen anzeigen. Mit den Auf- und Ab-Richtungstasten können Sie den gesamten Text durchblättern und lesen. Markieren Sie **Akzeptieren** und drücken Sie **OK**, um Ihre Zustimmung zu erteilen.

WiFi: Schalten Sie die WLAN-Funktion ein und aus.

Verfügbare Netzwerke

Wenn die WLAN-Funktion aktiviert ist, werden die verfügbaren WLANs aufgelistet. Markieren Sie **Alle anzeigen** und drücken Sie **OK**, um alle Netzwerke anzuzeigen. Wählen Sie eine und drücken Sie **OK**, um die Verbindung herzustellen. Sie werden möglicherweise aufgefordert, ein Kennwort einzugeben, um eine Verbindung zum ausgewählten Netzwerk herzustellen, falls das Netzwerk kennwortgeschützt ist. Darüber hinaus können Sie mit Hilfe der zugehörigen Optionen neue Netzwerke hinzufügen.

Weitere Optionen

Neues Netzwerk hinzufügen: Fügen Sie Netzwerke mit versteckten SSIDs hinzu.

Scannen immer verfügbar: Sie können den Ortungsdienst, auch andere Apps nach Netzwerken suchen lassen, auch wenn die WLAN-Funktion deaktiviert ist. Drücken Sie **OK**, um es ein- und auszuschalten.

Wow: Schalten Sie diese Funktion ein- und aus. Mit dieser Funktion können Sie Ihr TV-Gerät über ein drahtloses Netzwerk einschalten oder aufwecken.

Wol: Schalten Sie diese Funktion ein- und aus. Mit dieser Funktion können Sie Ihr TV-Gerät über das Netzwerk einschalten oder aufwecken.

Ethernet

Verbinden / Nicht verbunden: Zeigt den Status der Internetverbindung über Ethernet, IP- und MAC-Adressen an.

Proxy-Einstellungen: Legen Sie manuell einen HTTP-Proxy für den Browser fest. Dieser Proxy darf nicht von anderen Apps verwendet werden.

IP-Einstellungen: Konfigurieren Sie die IP-Einstellungen Ihres TV-Geräts.

Kanal

Der Inhalt dieses Menüs kann sich abhängig von der jeweiligen Eingangsquelle und davon ändern, ob die Kanalinstallation abgeschlossen ist.

Kanälen

Die Optionen dieses Menüs können sich je nach Eingangsquelle und Auswahl des **Kanalinstallationsmodus** ändern oder inaktiv werden.

Eingangsquelle -Antenn

Kanalsuche: Starten Sie einen Scan nach digitalen terrestrischen Kanälen. Sie können die Taste **Zurück** drücken, um den Scan abzubrechen. Die bereits gefundenen Sender werden in der Senderliste gespeichert.

Scan aktualisieren: Nach Updates suchen. Zuverfügunggestellte Sender werden jedoch in der Senderliste gespeichert.

Einzel-RF-Scan: Wählen Sie den **RF-Kanal** mit den Richtungstasten: Rechts / Links. **Der Signalpegel und die Signalqualität des ausgewählten Kanals werden angezeigt. Drücken Sie OK, um den Suchlauf auf dem ausgewählten RF-Kanal zu starten.** Die gefundenen Sender werden in der Senderliste gespeichert.

Manuelles Service-Update: Starten Sie ein Service-Update manuell.

LCN: Legen Sie Ihre Präferenz für LCNfest. LCN steht für „Logisches Kanalnummernsystem“, das verfügbare Sender gemäß einer erkennbaren Kanalnummernsequenz organisiert (wenn verfügbar).

Kanalscan-Typ: Legen Sie Ihre Scan-Typ-Einstellungen fest.

Kanal-Speichertyp: Stellen Sie Ihre Geschichtstyp-Präferenz ein.

Lieblingsnetzwerk Auswahl: Wählen Sie Ihr Lieblingsnetzwerk. Diese Menüoption ist aktiv, wenn Sie über ein Netzwerk verfügbar ist.

Kanal überspringen: Stellen Sie die zu überspringenden Kanäle ein, wenn Sie die Kanäle mit den **Programm +/-** Tasten auf der Fernbedienung umschalten. Markieren Sie die gewünschten Kanäle in der Liste und drücken Sie **OK**, um sie auszuwählen oder zu beheben.

Kanäle umschalten: Ersetzen Sie die Positionen der beiden ausgewählten Kanäle in der Kanaliste. Markieren Sie die gewünschten Kanäle in der Liste und drücken Sie zur Auswahl **OK**. Wenn der zweite Kanal ausgewählt wird, wird die Position dieses Kanals durch die Position des ersten ausgewählten Kanals ersetzt. Sie können die gelbe Taste drücken und die Nummer des Kanals eingeben, den Sie auszuwählen möchten.

Markieren Sie dem **OK** und drücken Sie **OK**, um zu diesem Kanal zu gelangen. Möglicherweise müssen Sie die LCN-Option auf **Aus** stellen, um diese Funktion zu aktivieren.

Kanal verschieben: Verschieben Sie einen Kanal an die Position eines anderen Kanals. Markieren Sie den Kanal, den Sie verschieben möchten, und drücken Sie zur Auswahl **OK**. Wählen Sie das obere oder untere Kanalfeld, um die zweite Kanal ausgewählt ist, Kommando. Wenn der Kanal dann ausgewählt ist, können Sie links oder rechts die Position des Kanals verschieben. Sie können die gelbe Taste drücken und die Nummer des Kanals eingeben, den Sie auszuwählen möchten. Markieren Sie dann **OK** und drücken Sie **OK**, um zu diesem Kanal zu gelangen. Möglicherweise müssen Sie die LCN-Option auf **Aus** stellen, um diese Funktion zu aktivieren.

Kanal bearbeiten: Kanäle in der Kanaliste bearbeiten. Bearbeiten Sie den Kanalnamen, den behaupteten Kanal und zeigen Sie **Netzwerkname**, **Kanaltyp** und **Frequenzinformationen** zu diesem Kanal. Falls verfügbar, je nach Kanal, können Sie OK oder die Optionen bearbeiten werden. Drücken Sie OK oder die gelbe Taste, um den markierten Kanal zu bearbeiten. Sie können die blaue Taste drücken, um den markierten Kanal zu löschen.

Kanal löschen: Markieren Sie den/die gewünschten Sender in der Liste und drücken Sie **OK**, oder die gelbe Taste, um die Auswahl zu treffen/auszuwählen. Drücken Sie dann die blaue Taste, um den/die ausgewählten Kanäle zu löschen.

Kanaliste löschen: Löschen Sie alle in der Kanaliste gespeicherten Kanäle. Ein Dialog wird zur Bestätigung angezeigt. Markieren Sie **OK** und drücken Sie die Taste **OK**, um die Kanäle zu löschen. Markieren Sie **Abbrechen** und drücken Sie **OK**, um abzubrechen.

Eingangsquelle -Kabel

Kanalsuche: Starten Sie einen Scan nach digitalen Kabelkanälen. Sofern verfügbar, werden die Bedienungsoptionen aufgelistet. Wählen Sie die gewünschte aus und drücken Sie **OK**. **Scan-Modus, Frequenz und Netzwerk-ID-Optionen können verfügbar sein.** Die Optionen können je nach **Bediener und Auswahl** des Scanmodus variieren. Stellen Sie den **Scan-Modus auf "Voll"**, wenn Sie nicht wissen, wie Sie andere Optionen einrichten sollen. Markieren Sie **Aus** und drücken Sie **OK** oder die rechte Richtungstaste, um den Scan zu starten. Sie können die Taste **Zurück** drücken, um den Scan abzubrechen. Die bereits gefundenen Sender werden in der Senderliste gespeichert.

Einzel-RF-Scan: Geben Sie den **Frequenzwert ein. Der Signalpegel und die Signalqualität der ausgewählten Frequenz werden angezeigt.** Markieren Sie die Option **Scan** und drücken Sie **OK** oder die rechte

Richtungstaste, um den Scan zu starten. Die gefundenen Sender werden in der Senderliste gespeichert.

LCN: Legen Sie Ihre Präferenz für LCN fest. LCN steht für „Logisches Kanalnummernsystem“, das verfügbare Sender gemäß einer erkennbaren Kanalnummernsequenz organisiert (wenn verfügbar).

Kanalscan-Typ: Legen Sie Ihre Scan-Typ-Einstellungen fest.

Kanal-Speicherart: Stellen Sie Ihre Geschäfts-Typ-Präferenz ein.

Lieblingsnetzwerk Auswahl: Wählen Sie Ihr Lieblingsnetzwerk. Diese Menüoption ist aktiv, wenn mehr als ein Netzwerk verfügbar ist. Diese Option ist je nach ausgewähltem Land während der Ersteinstellung möglicherweise nicht verfügbar.

Kanal überspringen: Stellen Sie die zu überspringenden Kanäle ein, wenn Sie die Kanalmitte mit dem Programm-4-Tasten (für Fernbedienung) umschalten. Markieren Sie die gewünschten Kanäle in der Liste und drücken Sie **OK**, um sie auszuwählen oder die Auswahl aufzuheben.

Kanäle umschalten: Ersetzen Sie die Positionen der beiden ausgewählten Kanäle in der Kanalliste. Markieren Sie die gewünschte Kanäle in der Liste und drücken Sie zur Auswahl **OK**. Wenn der zweite Kanal ausgewählt wird, wird die Position des ersten ausgewählten Kanals ersetzt. Sie können die **gelbe** Taste drücken und die Nummer des Kanals eingeben, den Sie auswählen möchten. Markieren Sie dann **OK** und drücken Sie **OK**, um zu diesem Kanal zu gelangen. Möglicherweise müssen Sie die **LCN-Option auf Aus** stellen, um diese Funktion zu aktivieren.

Kanal verschieben: Verschieben Sie einen Kanal an die Position eines anderen Kanals. Markieren Sie den Kanal, den Sie verschieben möchten, und drücken Sie zur Auswahl **OK**. Machen Sie dasselbe für einen zweiten Kanal. Wenn der zweite Kanal ausgewählt ist, können Sie die **blaue** Taste drücken und der erste ausgewählte Kanal wird an die Position dieses Kanals verschoben. Sie können die **gelbe** Taste drücken und die Nummer des Kanals eingeben, den Sie auswählen möchten. Markieren Sie dann **OK**. Möglicherweise müssen Sie die **LCN-Option auf Aus** stellen, um diese Funktion zu aktivieren.

Kanal bearbeiten: Kanäle in der Kanalliste bearbeiten. Bearbeiten Sie den Namen und die Kanalnummer des ausgewählten Kanals und zeigen Sie **Netzwerkname, KanalID, Frequenz, Modulation** und **Symbole rate** für diesen Kanal an. Je nach Kanal können Sie auch andere Optionen bearbeiten. Drücken Sie **OK** oder die **gelbe** Taste, um den markierten Kanal zu bearbeiten. Sie können die **blaue** Taste drücken, um den markierten Kanal zu löschen.

Kanal löschen: Markieren Sie den/die gewünschten Sender in der Liste und drücken Sie **OK**. Die **gelbe** Taste, um die Auswahl zu treffen/abzuheben, drücken Sie dann die **blaue** Taste, um den/die ausgewählten Kanäle zu löschen.

Kanalliste löschen: Löschen Sie alle in der Kanalliste gespeicherten Kanäle. Ein Dialog wird zur Bestätigung angezeigt. Markieren Sie **OK** und drücken Sie die **blaue** Taste **OK**, um fortzufahren. Markieren Sie **Abbrechen** und drücken Sie **OK**, um abzurufen.

Einstellungsquelle - Satellit

Erneuer Satellitenstatus: Starten Sie einen Satellitenstatuscheck, beginnend mit dem Antennenwahlbildschirm. Wenn diese Scanoption bevorzugt wird, sind einige Scanoptionen nicht verfügbar und daher werden die Einstellungen, die Sie während der Ersteinstellungsvorgangs vorgenommen haben, möglicherweise nicht geändert.

Für den **allgemeinen Satellitenkanal-Installationsmodus** ist Ihr möglicherweise auch die Option **SatCoD** Scan verfügbar. Kopieren Sie die entsprechende SDX-Daten in das Stammverzeichnis eines USB-Speichergeräts und schließen Sie sie an Ihr Ferngerät an. Markieren Sie diese Option und drücken Sie **OK**. Die Option **Download Entkoppler** wird damit markiert, drücken Sie nun auf **OK** um fortzufahren.

Wählen Sie im nächsten Bildschirm die SDX-Datei zum angeschlossenen USB-Speichergerät aus und drücken Sie **OK**. Der Satellitenwahlbildschirm wird angezeigt. Der Status der ersten Satellitenoption wird als **Ein** angezeigt. Markieren Sie die gewünschte Satellitenoption und drücken Sie **OK**. Stellen Sie die Parameter ein, die Ihrem System und dem richtigen Satelliten entsprechen. Drücken Sie **Isate Zurück/OK**. Markieren Sie **Warten** und drücken Sie **OK**, um mit der Installation der SatCoD-Kanaliste fortzufahren. Wenn der ausgewählte Satellit für die SatCoD-Installation nicht korrekt ist, wird ein Warn-dialog auf dem Bildschirm angezeigt. Kann der Satellit/die Satelliten ausgewählt werden können, wird/werden aufgelistet. Drücken Sie **OK**, um den Dialog zu schließen, und drücken Sie **Zurück/Zurückkehren**, um zum Satellitenwahlbildschirm zurückzukehren, um zum nächsten Satelliten entsprechend ein.

Satelliten hinzufügen: Fügen Sie einen Satelliten hinzu und führen Sie einen Satellitenstatus durch. Diese Menüoption ist aktiv, wenn der **Kanalinstallationsmodus auf allgemeiner Satellit** eingestellt ist.

Satelliten Update: Suchen Sie nach Updates, indem Sie den vorherigen Scan mit denselben Einstellungen wiederholen können. Wenn die **Kanalinstallationsmodus auf Bevorzugter Satellit** eingestellt ist, kann diese Option je nach den verfügbaren Diensten unterschiedlich benannt sein. **Markieren Sie den**

Satelliten und drücken Sie die OK Taste, um den/die Here Satellitenstatus zu konfigurieren. Drücken Sie dann die **Taste Zurück/Zurückkehren**, um zu den Satellitenwahlbildschirm zurückzukehren. Markieren Sie **Weiter** und drücken Sie **OK** fortzufahren.

Manuelle Satellitenstellung: Starten Sie einen manuellen Satellitenstatuscheck. **Markieren Sie den Satelliten und drücken Sie die OK-Taste, um die manuelle Satellitenparameter zu konfigurieren.** Markieren Sie dann **Weiter** und drücken Sie **OK**, um fortzufahren.

Lieblingsnetzwerk Auswahl: Wählen Sie Ihr Lieblingsnetzwerk. Diese Menüoption ist aktiv, wenn mehr als ein Netzwerk verfügbar ist. Diese Option ist je nach ausgewähltem Land während der Ersteinstellung möglicherweise nicht verfügbar.

Kanal überspringen: Stellen Sie die zu überspringenden Kanäle ein, wenn Sie die Kanäle mit dem Programm-4-Tasten auf der Fernbedienung umschalten. Markieren Sie die gewünschten Kanäle in der Liste und drücken Sie **OK**, um sie auszuwählen oder die Auswahl aufzuheben.

Kanäle umschalten: Ersetzen Sie die Positionen der beiden ausgewählten Kanäle in der Kanalliste. Markieren Sie die gewünschten Kanäle in der Liste und drücken Sie zur Auswahl **OK**. Wenn der zweite Kanal ausgewählt wird, wird die Position dieses Kanals ersetzt. Sie können die **gelbe** Taste drücken und die Nummer des Kanals eingeben, den Sie auswählen möchten. Markieren Sie dann **OK** und drücken Sie **OK**, um zu diesem Kanal zu gelangen.

Kanal verschieben: Verschieben Sie einen Kanal an die Position eines anderen Kanals. Markieren Sie den Kanal, den Sie verschieben möchten, und drücken Sie zur Auswahl **OK**. Machen Sie dasselbe für einen zweiten Kanal. Wenn der zweite Kanal ausgewählt ist, können Sie die **blaue** Taste drücken und der erste ausgewählte Kanal wird an die Position dieses Kanals verschoben. Sie können die **gelbe** Taste drücken und die Nummer des Kanals eingeben, den Sie auswählen möchten. Markieren Sie dann **OK** und drücken Sie **OK**, um zu diesem Kanal zu gelangen.

Kanal bearbeiten: Kanäle in der Kanalliste bearbeiten. Bearbeiten Sie den Namen und die Kanalnummer des ausgewählten Kanals und zeigen Sie **Netzwerkname, KanalID** und **Frequenzinformationen** für diesen Kanal an, falls verfügbar. Je nach Kanal können Sie auch andere Optionen bearbeiten. Drücken Sie **OK** oder die **gelbe** Taste, um den markierten Kanal zu bearbeiten. Sie können die **blaue** Taste drücken, um den markierten Kanal zu löschen.

Kanal löschen: Markieren Sie den/die gewünschten Sender in der Liste und drücken Sie **OK** oder die **gelbe** Taste, um die Auswahl zu treffen/abzuheben. Drücken

Sie dann die **blaue** Taste, um den/die ausgewählten Kanäle zu löschen.

Kanalliste löschen: Löschen Sie alle in der Kanalliste gespeicherten Kanäle. Ein Dialog wird zur Bestätigung angezeigt. Markieren Sie **OK** und drücken Sie die **blaue** Taste **OK**, um fortzufahren. Markieren Sie **Abbrechen** und drücken Sie **OK**, um abzurufen.

Hinweis: Einige Optionen sind möglicherweise nicht verfügbar, um wieder je nach Bodenverauswahl und benutzerbezogenen Einstellungen ausgeführt zu werden.

Kanalinstallationsmodus

Stellen Sie diese Option als Bevorzugter Satellit oder Allgemeiner Satellit ein. Die Kanalliste ändert sich auch abhängig von der hier ausgewählten Option. Um die Sender auf dem gewünschten Satelliten zu sehen, sollte diese Option entsprechend eingestellt werden. Wählen Sie **Bevorzugter Satellit**, um Betriebskanäle zu sehen, wenn Sie eine Betriebsinstallation durchgeführt haben. Stellen Sie **allgemeiner Satellit** ein, um andere Satellitenkanäle zu sehen, wenn Sie eine normale Installation durchgeführt haben.

Automatische Kanalaktualisierung

Schalten Sie die automatische Kanalaktualisierung ein oder aus.

Kanalaktualisierungsnachricht

Schalten Sie die Kanalaktualisierungsfunktion ein oder aus.

Kindersicherung

(*) Zur Eingabe dieses Menüs muss zuerst die PIN eingegeben werden. Verwenden Sie die PIN, die Sie bei der Ersteinstellung festgelegt haben. Wenn Sie die PIN nach der Ersteinstellung geändert haben, verwenden Sie diese PIN. Wenn Sie bei der Ersteinstellung keine PIN definiert haben, können Sie die Standard-PIN lautet 1234. Sie können die PIN ändern. Die Standard-PIN lautet 1234. Eingabe abhängig von der Landeswahl während der Ersteinstellung. Der Inhalt dieses Menüs wird möglicherweise nicht angezeigt, wenn die Sendereinrichtung nicht abgeschlossen ist und keine Sender installiert sind.

Kanäle blockiert: Wählen Sie die zu sperrenden Kanäle aus der Kanalliste. Markieren Sie einen Kanal und drücken Sie **OK**, um ihn auszuwählen oder die Auswahl aufzuheben. Um einen gesperrten Kanal zu sehen, muss zuerst ein PIN eingegeben werden.

Programmbeschränkungen: Sperren Sie Programm gemäß den Altersstufungsinformationen, die mit ihnen ausgestrahlt werden. Mit den Optionen dieses Menüs können Sie Einschränkungen aktivieren oder deaktivieren, Bewertungssysteme und Altersgrenzen festlegen und nicht bewertete Programme blockieren.

Eingabe gesperrt: Verhindern Sie den Zugriff auf den ausgewählten Inhalt der Eingabequelle. Markieren Sie die gewünschte Eingabeoption und drücken Sie **OK**, um sie auszuwählen oder die Auswahl aufzu-

haben. Um zu einer gesperrten Eingabequelle zu wechseln, muss zuerst ein PIN eingegeben werden. **PIN ändern:** Ändern Sie die PIN ein, die Sie in der Ersteinrichtung definiert haben. Markieren Sie diese Option und drücken Sie **OK**. Sie müssen zuerst die aktuelle PIN eingeben. Dann wird der Bildschirm für die Eingabe eines neuen PINs angezeigt. Geben Sie das neue PIN zur Bestätigung zweimal ein.

Open Source Lizenzen

Zeigt die Lizenzinformationen der Open Source Software an.

Konten & Anmelden

Markieren Sie diese Option und drücken Sie **OK**, um sich bei Ihrem Google-Konto anzumelden. Die folgenden Optionen stehen zur Verfügung, wenn Sie sich bei Ihrem Google-Konto angemeldet haben.

Google: Sie können Ihre Einstellungen oder Ihre Datensynchronisierung konfigurieren, für Ihr registriertes Konto auf dem TV-Gerät entfernen. Markieren Sie einen Dienst, der im Abschnitt **Synchronisieren** angezeigt wird, um ihn zu aktivieren. Sie können die Markierungen **Netz synchronisieren** und drücken Sie **OK**, um alle aktiveren Dienste gleichzeitig zu synchronisieren.

Konto hinzufügen: Fügen Sie den verfügbaren Konten ein neues hinzu, indem Sie sich anmelden.

Apps

Mit den Optionen dieses Menüs können Sie die Apps auf Ihrem TV-Gerät verwalten.

Kürzlich geöffnete Apps

Sie können kürzlich geöffnete Apps anzeigen. Markieren Sie die Apps **zeigen** und drücken Sie **OK**, um alle verfügbaren Apps anzuzeigen. Die Apps anzeigen, die Sie kürzlich geöffnet haben, sind ebenfalls angezeigt. Sie können die Version der App anzeigen, die Ausführung der App öffnen oder erzwingen, eine heruntergeladene App deinstallieren, die Berechtigungen anzeigen und aktivieren/deaktivieren, Benachrichtigungen aktivieren/deaktivieren, Daten und Cache löschen usw. Markieren Sie eine App und drücken Sie **OK**, um die verfügbaren Optionen anzusehen.

Speicherort einer App ändern

Wenn Sie Ihr USB-Speichergerät zuvor als Gerätespeicher formatiert haben, um die Speicherkapazität Ihres TV-Geräts zu erweitern, können Sie die App auf dieses Gerät verschieben. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt **Speicher im Menü Einstellungen-Geräteinstellungen**.

Markieren Sie die App, die Sie verschieben möchten, und drücken Sie **OK**, um die verfügbaren Optionen

anzuzeigen. Markieren Sie dann die Option **Speicherort ändern** und drücken Sie **OK**. Wenn die ausgewählte App praktisch ist, wird Ihr USB-Speichergerät als Option zum Speichern dieser App angezeigt. Markieren Sie diese Option und drücken Sie **OK**, um die App zu verschieben.

Beachten Sie, dass die Apps, die auf ein angeschlossenes USB-Speichergerät verschoben wurden, nicht verfügbar sind, wenn dieses TV-Gerät an ein Netzwerk angeschlossen ist. Sie können das TV-Gerät als Wechselspeicher verwenden, um die Apps mit dem TV-Gerät, die Apps mit der entsprechenden Option zu speichern. Andernfalls sind die auf diesem Gerät gespeicherten Apps nach der Formatierung nicht verfügbar. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt **Speicher im Menü Einstellungen-Geräteinstellungen**.

Berechtigungen

Verwalten Sie die Berechtigungen und einige andere Funktionen der Apps.

App-Berechtigungen: Die Apps werden nach Berechtigungskategorien sortiert. Sie können die Deaktivierungsberechtigungen für die Apps in diesen Kategorien aktivieren.

Spezieller App-Zugriff: Konfigurieren Sie einige App-Funktionen und spezielle Berechtigungen.

Sicherheit & Einschränkungen Sie können die Installation von Apps aus anderen Quellen als dem Google Play Store zulassen oder einschränken.

Geräteinstellungen

Über: Suchen Sie nach Systemaktualisierungen, ändern Sie den Geräte Namen, setzen Sie das TV-Gerät auf Werksinstellungen und zeigen Sie Systeminformationen wie Netzwerkadressen, Seriennummern, Versionen usw. an. Sie können auch rechtliche Informationen anzeigen, Werbung verwalten, Ihre Werbe-ID anzeigen, zurücksetzen und Einstellungen die auf Ihre Interessen zugeschnitten personalisierten Anzeigen.

Zurück auf Werksinstellungen: Setzen Sie alle TV-Einstellungen auf die Werksinstellungen zurück. Markieren Sie **Werksinstellungen** und drücken Sie **OK**. Eine **Bestätigungsmeldung** wird angezeigt. Wählen Sie **Werksinstellungen**, um alle mit dem Zurücksetzen fortzuführen. Eine weitere Bestätigungsmeldung wird angezeigt. Wählen Sie **Alles löschen**, um den Fernseher auf die Werksinstellungen zurückzusetzen. Das Zurücksetzen beginnt mit dem Zurücksetzen der Ersteinrichtung. **Wählen Sie Abbrechen**, um den Vorgang zu beenden.

Hinweis: Sie werden möglicherweise aufgefordert, eine PIN einzugeben, wenn Sie die PIN ein, die Sie in der Ersteinrichtung definiert haben. Wenn Sie bei der Ersteinrichtung keine PIN

definiert haben, können Sie die Standard-PIN verwenden. Die Standard-PIN lautet **1234**.

Netflix ESN: Zeigt Ihre ESN-Nummer an. Die ESN-Nummer ist eine eindeutige ID-Nummer für Ihr TV-Gerät, die speziell zur Identifizierung Ihres Fernsehgeräts erstellt wird.

Datum und Uhrzeit: Stellen Sie die Datums- und Uhrzeitoptionen Ihres TV-Geräts ein. Sie können Ihr TV-Gerät so einstellen, dass Uhrzeit und Datum automatisch über das Netzwerk oder die Synchronisierung aktualisiert werden. Stellen Sie entsprechend Ihrer Umgebung und Präferenz ein, deaktivieren Sie diese Option, oder wählen Sie **Aus**, um die Uhrzeit, das Datum und die Uhrzeit selbstständig zu synchronisieren. Wenn Sie Datum, Uhrzeit, Zeitzone und Stundenformat ein.

Timer

Einschaltzeit: Stellen Sie Ihr TV-Gerät so ein, dass es sich von selbst einschaltet. Stellen Sie diese Option auf **Ein** oder **Einmal** ein, um die Einstellung eines Einschalt-Timers zu aktivieren, und auf **Aus**, um sie zu deaktivieren. Bei der Einstellung **Einmal** schaltet sich das TV-Gerät nur einmal zur festgelegten Zeit in der unten stehenden Option **Auto Power On Time** ein.

Auto Power On Time: Verfügbar, wenn der **Einschaltzeit** aktiviert ist. Stellen Sie mit den Richtungsastaten die gewünschte Zeit ein, zu der sich Ihr TV-Gerät aus dem Standby-Modus einschaltet, und drücken Sie **OK**, um die neue eingestellte Zeit zu speichern.

Ausschaltzeit: Stellen Sie Ihr TV-Gerät so ein, dass es sich von selbst ausschaltet. Setzen Sie diese Option auf **Ein** oder **Einmal**, um die Einstellung eines Ausschalt-Timers zu aktivieren, und auf **Aus**, um sie zu deaktivieren. Bei der Einstellung **Einmal** schaltet sich das TV-Gerät nur einmal zur festgelegten Zeit in der folgenden Option für die automatische Abschaltzeit aus.

Automatische Ausschaltzeit: Verfügbar, wenn der **Ausschaltzeit** aktiviert ist. Stellen Sie die gewünschte Zeit ein, zu der sich Ihr TV-Gerät aus dem Standby-Modus einschaltet, und drücken Sie **OK**, um die neue eingestellte Zeit zu speichern.

Sprache: Stellen Sie Ihre Spracheinstellung ein. **Textatur:** Wählen Sie Ihren Tastaturlayout und verwalteln Sie die Tastaturlisteinstellungen.

Eingänge: Ein- oder Ausblenden eines Eingangsanschlusses, Ändern der Bezeichnung eines Eingangsanschlusses und Konfigurieren der Optionen für die HDMI CEC-Funktion (Consumer Electronic Control) und zeigen Sie die CEC-Geräteleiste an.

Netzstrom

Ausschalttimer: Definieren Sie eine Zeit, nach der Ihr TV-Gerät automatisch in den Ruhemodus wechseln soll. Zum **Deaktivieren** des Ausschalters.

Bild aus: Wählen Sie diese Option und drücken Sie **OK**, um den Bildschirm auszuschalten. Drücken Sie eine Taste auf der Fernbedienung oder an TV-Gerät, um den Bildschirm wieder einzuschalten. Beachten Sie, dass Sie den Bildschirm nicht über die Tasten **Volume +**, **Mute** und **Standby** einschalten können. Diese Tasten funktionieren normal.

Kein Signal Auto Power Off: Stellen Sie das Verhalten des TV-Geräts ein, wenn von der aktuell angezeigten Engpassquelle kein Signal erkannt wird. Definieren Sie eine Zeit, nach der sich Ihr TV-Gerät ausschalten soll, oder **deaktivieren** Sie es durch Ausschalten.

Automatischer Ausschalttimer: Definieren Sie einen Zeitraum, nach dem Ihr TV-Gerät automatisch in den Ruhemodus wechseln soll. Es stehen Optionen für **4 Stunden**, **6 Stunden** und **8 Stunden** zur Verfügung. Zum **Deaktivieren** auf **Nie** einstellen.

Bild

Picture Mode: Stellen Sie den Bildmodus nach Ihren Wünschen oder Anforderungen ein. Der Bildmodus wird automatisch über die Option **Quelle** gestellt werden. **Standard**, **Lebendig**, **Sport**, **Film** und **Spiele**.

Dolby Vision-Modi: Wenn **Dolby Vision**-inhalte erkannt werden, können Sie die **Bildmodi** zwischen **Dolby Vision Bright**, **Dolby Vision Dark** und **Dolby Vision Lebendig** anstelle anderer Bildmodi zur Verfügung.

Die Einstellungen für **Hintergrundbeleuchtung**, **Helligkeit**, **Kontrast**, **Farbe**, **Farbton** und **Schärfe** werden entsprechend dem ausgewählten Bildmodus angepasst.

Dolby Vision Bereichsrichtigung: Legen Sie Ihre bevorzugte Bereichsrichtigung fest. **Die Dolby Vision Bereichsrichtigung** wird automatisch aktiviert, wenn das **Dolby Vision**-Logo auf dem Bildschirm angezeigt wird. Sie können die Bereichsrichtigung manuell ändern, indem Sie die **Dolby Vision**-Option auf **Manuell** stellen. **Automatische Hintergrundbeleuchtung:** Stellen Sie Ihre automatische Hintergrundbeleuchtung ein. **Aus**, **Niedrig**, **Mittel** und **Hoch** sind verfügbar. Zum **Deaktivieren** auf **Aus** stellen.

Hintergrundbeleuchtung: Stellen Sie die Hintergrundbeleuchtung manuell ein. Dieser Menüpunkt ist nicht verfügbar, wenn die automatische **Hintergrundbeleuchtung** nicht ausgeschaltet ist.

Helligkeit: Stellen Sie den Helligkeitswert außerhalb des Bildschirms ein.

Kontrast: Stellen Sie den Kontrastwert außerhalb des Bildschirms ein.

Farbe: Passen Sie den Farbsättigungswert des Bildschirms an.
HDR: Passen Sie den Farbtonwert außerhalb des Bildschirms an.

Hautton: Passen Sie den Schärfewert für die auf dem Bildschirm angezeigten Objekte an.

Gamma: Stellen Sie Ihre Gamma-Präferenz ein. Es sehen die Optionen **Dunkel, Mittel** und **Hell** zur Verfügung.

Farbtemperatur: Stellen Sie Ihre bevorzugte Farbtemperatur ein. **Benutzer, Kühl, Standard, und Warm-Optionen** sind verfügbar. Sie können die Verstärkungswerte für Rot, Grün und Blau manuell anpassen. Wenn einer dieser Werte manuell geändert wird, wird die Option **Farbtemperatur** in **Benutzer** geändert, sofern sie nicht bereits als **Benutzer** festgelegt wurde.

Anzeigebereich: Stellen Sie das Seitenverhältnis des Bildschirms ein. Wählen Sie eine der vordefinierten Optionen nach Ihren Wünschen.

HDR: Schalten Sie die HDR-Funktion ein oder aus. Dieser Anzeigebereich ist verfügbar, wenn HDR-Inhalte erkannt werden.

Erweitertes Video

DNR: Die dynamische Rauschunterdrückung (DNR) ist der Prozess zum Entfernen von Rauschen aus digitalen oder analogen Signalen. Stellen Sie Ihre DNR-Präferenz auf **Niedrig, Mittel, Stark, Auto** ein oder deaktivieren Sie sie, indem Sie auf **Aus** setzen.

MPEG NR: Die MPEG-Rauschunterdrückung entfernt Blockrauschen um Umritze und Hintergrundrauschen. Stellen Sie Ihre MPEG-NR-Voreinstellung auf **Niedrig, Mittel, Stark** ein oder schalten Sie sie aus, indem Sie auf **Aus** setzen.

Max lebendig: Manipuliert Kontrast und Farbwahrnehmung, wandelt im Grunde Standard-Dynamic-Range-Bilder in High-Dynamic-Range-Bilder um. Zum Aktivieren in **Ein** setzen.

Adaptive Luma Steuerung: Die adaptive Luma-Steuerung steuert die Kontrasteinstellungen in Abhängigkeit des Hintergrundes und des Lichtniveaus. Stellen Sie Ihre Adaptive Luma Control-Voreinstellung auf **Niedrig, Mittel, Stark** ein oder schalten Sie sie aus, indem Sie auf **Aus** setzen.

Lokale Kontraststeuerung: Die lokale Kontraststeuerung unterteilt jedes Bild in definierte Kontrastregionen und passt die Helligkeit, für jede Region, an. Diese Kontraststeuerung verbessert die feinen Details und sorgt für eine bessere Kontrastwahrnehmung. Die Tiefenwirkung wird gesteuert, indem dunkle und helle Bereiche ohne Detail-

verlust hervorgehoben werden. Stellen Sie Ihre Einstellung für die lokale Kontraststeuerung auf **Niedrig, Mittel, Hoch** ein oder deaktivieren Sie sie, indem Sie sie auf **Aus** setzen.

Fleischton: Passt die Helligkeit des Hauttons an. Legen Sie Ihre Einstellung als **Niedrig, Mittel** oder **Hoch** fest, um sie zu aktivieren. Zum Deaktivieren auf **Aus** stellen.

DI-Filmmodus: Dies ist die Funktion zur 3.-2.-oder 2.-2-Triffräquenzerkennung für 2,4-fps-Filmhelligkeit und verbessert die Nebenwirkungen (wie Interlacing-Effekt oder Ruckeln), die durch diese Pulldown-Methoden verursacht werden. Stellen Sie Ihre Voreinstellung für den DI-Filmmodus auf **Auto** ein oder deaktivieren Sie ihn, indem Sie auf **Aus** setzen. Dieses Element ist nicht verfügbar, wenn der Spielmodus oder der PC-Modus aktiviert ist.

Blue Stretch: Das menschliche Auge nimmt kühlere Weißtöne als helleres Weiß wahr. Die Funktion „Blue Stretch“ ändert den Weißabgleich von mittleren bis hohen Graustufen auf eine kühlere Farbtemperatur. Schalten Sie die Blue Stretch-Funktion ein oder aus.

Spiel Modus: Der Spielmodus ist der Modus, der einige der Bildverarbeitungsalgorithmen reduziert, um mit Videospielen mit hohen Bitraten Schritt zu halten. Schalten Sie den Spielmodus ein oder aus.

ALLM: Mit der ALLM-Funktion (Auto Low Latency Mode) kann das Fernsehgerät je nach Wiedergabemodus die Einstellungen für niedrige Latenz aktivieren oder deaktivieren. Markieren Sie diese Option und drücken Sie **OK**, um die ALLM-Funktion ein- oder auszuschalten.

PC Modus: Der PC-Modus ist der Modus, in dem einige Bildverarbeitungsalgorithmen reduziert werden, um den Signalpfad zu beibehalten. Es kann insbesondere für RGB-Engineering verwendet werden. Schalten Sie die PC-Modus-Funktion ein oder aus.

De-Kontur: Verringert die Kontureffekte bei Inhalten mit niedriger Auflösung und automatisches Streaming-Diensten. Legen Sie Ihre Einstellung auf **Niedrig, Mittel** oder **Hoch** fest, um sie zu aktivieren. Zum Deaktivieren auf **Aus** stellen.

MJC: Optimiert die Videoeinstellungen des Fernsehers für bewegte Bilder, um eine bessere Qualität und Lesbarkeit zu erreichen. Markieren Sie die Option und drücken Sie **OK**, um die verfügbaren Optionen anzusehen. **Effekt, Demo-Partitions, und Demo-Optionen** werden verfügbar sein. Setzen Sie die Option **Effekt** auf **Niedrig, Mittel** oder **Hoch**, um die MJC-Funktion zu aktivieren.

Wenn diese Option aktiviert ist, werden die Optionen **Demopartition** und **Demomodus** verfügbar. Wenn diese Option aktiviert ist, werden die Optionen **Demopartition** und **Demomodus** verfügbar. Markieren Sie **Demopartition** und drücken Sie **OK**, um Ihre Präferenz festzulegen. Markieren Sie **Rechts und Links** sind verfügbar. Markieren Sie **Rechts** und drücken Sie **OK**, um den Demomodus aktiv zu aktivieren. Während der Demo-Modus aktiv ist, wird der Bildschirm in zwei Bereiche unterteilt, von denen einer die MJC-Aktivität anzeigt und der andere die normalen Einstellungen für den Fernseherschirm. Wenn die Option **Demopartition auf Alle** gesetzt ist, zeigen beide Seiten die MJC-Aktivität an.

HDMI RGB-Bereich: Die Eingangs-Einstellung sollte entsprechend dem Eingangs-RGB-Signalbereich der HDMI-Quelle angepasst werden. Der Bereich kann begrenzt (16-235) oder vollständig (0-255) sein. Stellen Sie Ihre HDMI RGB-Bereichseinstellung ein. Die Optionen **Auto, Full** und **Limit** stehen zur Verfügung. Dieser Punkt ist nicht verfügbar, wenn die Eingangsquelle nicht auf HDMI eingestellt ist.

Niedriges blaues Licht: Die Bildschirmselekttronische Geräte emittieren blaues Licht, das die Augen überanstrengen und im Laufe der Zeit zu Augenproblemen führen kann. Um den Effekt von blauem Licht zu reduzieren, stellen Sie Ihre Präferenz auf **Niedrig, Mittel** oder **Hoch** ein. Zum Deaktivieren auf **Aus** stellen.

Farbton: Mit dieser Option können Sie den auf Ihrem Fernseherschirm angezeigten Farbton fest einstellen. Bei Einstellung auf **Ein** werden die Farben entsprechend dem Quellensignal eingestellt. Bei der Einstellung **Auto** entscheidet das Fernsehgerät, diese Funktion je nach Quellensignalyt dynamisch ein- oder auszuschalten. Bei Einstellung auf **Aus** wird automatisch die maximale Farbkapazität des Fernsehgeräts verwendet.

Farbton: Farbsättigung, Farbton und Helligkeit können für Rot, Grün, Blau, Cyan, Magenta, Gelb- und Hauttöne eingestellt werden, um ein lebendigeres oder natürlicheres Bild zu erzielen. Stellen Sie die Werte für **Farbton, Farbe, Brightness, Offset** und **Gain** manuell ein. Markieren Sie **Aktivieren** und drücken Sie **OK**, um diese Funktion einzuschalten.

11 Punkt Weißabgleichkorrektur: Die Weißabgleichfunktion kalibriert die Farbtemperatur des FTV-Geräts in detaillierten Graustufen. Die visuelle Darstellung oder Messung kann die Graustufenfidelität verbessert werden. Passen Sie die Stärke der Farben **Rot, Grün, Blau** und **Ver-**

Stärkung manuell an. Markieren Sie **Aktivieren** und drücken Sie **OK**, um diese Funktion einzuschalten.
Auf Standardeneinstellung zurücksetzen: Setzen Sie die Videoeinstellungen auf die werkseitigen Standardeinstellungen zurück.

Hinweis: Abhängig von der aktuell eingestellten Eingangsquelle sind einige Menüoptionen möglicherweise nicht verfügbar.

Klang

Systemtöne: Systemton ist der Ton, der beim Navigieren oder Auswählen eines Elements auf dem Fernseherschirm abgespielt wird. Markieren Sie diese Option und drücken Sie **OK**, um diese Funktion ein- oder auszuschalten.

Klangstil: Zur einfachen Klanganpassung können Sie Ihre Voreinstellung auswählen. **Benutzer, Standard-, Vivid-, Sport-, Film-, Musik- und Nachrichtentoptionen** sind verfügbar. Die Soundeinstellungen werden entsprechend dem ausgewählten Soundstil angepasst. Einige andere Klangoptionen sind je nach Auswahl möglicherweise nicht mehr verfügbar.

Ausgleich: Passen Sie das linke und rechte Lautstärkeverhältnis für Lautsprecher und Kopfhörer an.
Sound Surround: Schalten Sie die Surround-Klang-Eigenschaft ein oder aus.
Equalizer-Detail: Stellen Sie die Equalizer-Werte nach Ihren Wünschen ein.

Lautsprecher-Verzögerung: Passen Sie den Verzögerungswert für Lautsprecher an.
eARC: Stellen Sie Ihre eARC-Präferenz ein. Die Optionen **Aus** und **Auto** stehen zur Verfügung. Zum Deaktivieren auf **Aus** stellen.

Digitalausgang: Stellen Sie die Voreinstellung für die digitale Tonausgabe ein. Die Optionen **Auto, Bypass, PCM, Dolby Digital Plus** und **Dolby Digital** sind verfügbar. Markieren Sie die gewünschte Option und drücken Sie zum Einstellen **OK**.

Digitalausgangverzögerung: Passen Sie den Digitalausgang-Verzögerungswert an.

Automatische Lautstärkeregelung: Mit der automatischen Lautstärkeregelung können Sie das TV-Gerät so einstellen, dass plötzliche Lautstärkeunterschiede automatisch ausgeglichen werden. Normalerweise wird Beginn einer Werbung oder wenn der Kanal wechselt. Schalten Sie diese Option durch Drücken von **OK** ein / aus.

Dowmmix-Modus: Stellen Sie Ihre Präferenz ein, um Mehrkanal-Audiosignale in Zweikanal-Audiosignale umzuwandeln. Drücken Sie **OK**, um die Surround-Optionen ein- oder auszuschalten. Markieren Sie die gewünschte Option und drücken Sie zum Einstellen **OK**.

DTS DRC: Dynamische Range Control bietet eine Variableinstellung der Quelle, um den gewünschten Bereich sowohl bei niedrigen als auch bei hohen Wiedergabepegeln aufrechtzuerhalten. Schalten Sie diese Option durch Drücken von **OK** ein / aus.

Dolby Audio-Verarbeitung: Mit Dolby Audio Processing können Sie die Klangqualität Ihres TV-Geräts als verbessern. Drücken Sie **OK**, um die Optionen **On** (Eingebaut) oder **Off** (Eingebaut) zu wählen. Die Option **Off** ermöglicht eine noch detailliertere Kontrolle über die Klangqualität und wird von den meisten Herstellern verwendet. Wählen Sie die Option **Off**, wenn Sie die Einstellungen abgeändert haben vorgenommen. Wählen Sie die Option **On**, wenn Sie die **Dolby Audio-Verarbeitungsoption** auf **Aus** die **Dolby Audio-Verarbeitung** markieren Sie diese Option und auszuwählen. Einige Optionen sind nicht verfügbar, wenn die diese Option nicht aktiviert ist.

Tomonod: Wenn die Option **Dolby Audio-Verarbeitung** aktiviert ist, kann die Option **Tomonod** eingeschaltet werden. Markieren Sie die Option **Klangmodus** und drücken Sie **OK**, um die voreingestellten Klangmodi anzuzeigen. **Speech, Film, Musik, Nachrichten, Stadion, Sport, Spiele, Musik, Nachrichten, Stadion, Sport, Spiele** sind die verfügbaren Optionen. Markieren Sie die gewünschte Option und drücken Sie zum Einstellen **OK**. Einige Optionen sind nicht verfügbar, wenn diese Option nicht auf **Benutzer** eingestellt ist.

Laustärkeregel: Ermöglicht Ihnen, die Schallpegel auszugleichen. Auf diese Weise werden Sie nur minimal von normalen Conversations- und abhörlauten beeinflusst. Schalten Sie diese Eigenschaft durch Drücken von **OK** ein/aus.

Surround-Virtualisierung: Schalten Sie die Surround-Virtualisierungseigenschaft ein oder aus. **Dolby Atmos:** Ihr TV-Gerät unterstützt die Dolby Atmos-Technologie. Durch diese Technologie bewegt sich der Klang im dreidimensionalen Raum um Sie herum, sodass Sie sich wie in der Action fühlen. Sie werden die beste Erfahrung machen, wenn der Audioeingang-BlutraumAtmos ist. Schalten Sie diese Option durch Drücken von **OK** ein / aus.

Dialogue Enhancer: Diese Funktion bietet Sound-Nachbearbeitungsoptionen für die Verbesserung von sprachgesteuerten Dialogen. Die Optionen **Aus, Niedrig, Mittel und Hoch** sind verfügbar. Stellen Sie nach Ihren Wünschen ein.

Hinweis: Diese Funktion wirkt sich nur aus, wenn das Eingangsaudiosignal AC-1 ist oder die Dolby-Audio-Verarbeitung aktiviert ist. Dieser Effekt gilt nur für die TV-Lautsprecherausgabe.

Dolby Atmos Beschneidung: Legen Sie Ihre bevorzugte Beschneidungseinstellung für Dolby Atmos-Inhalte fest. Wenn die Option aktiviert ist, wird das Dolby Atmos-Logo auf dem Bildschirm angezeigt, wenn Dolby-Atmos-Inhalte erkannt werden.

DTS Virtual:X: Diese Funktion verbessert Ihr Klangerlebnis, indem die Surround-Lautsprecher über die Lautsprecher Ihres Fernsehgeräts virtualisiert werden. Markieren Sie **Virtual:X** und drücken Sie **OK** ein/aus. Wenn die Option **On** (Eingebaut) ausgewählt ist, wird das **Dolby** oder **DTS** Nachfragemarkensymbol um sie ein- oder auszuschalten. Einige andere Optionen sind möglicherweise nicht mehr verfügbar und werden abhängig von den hier vorgeschriebenen Einstellungen abgeändert angezeigt. Dieses Element ist nicht verfügbar, wenn Dolby Audio-Verarbeitung aktiviert ist.

Auf Standardeinstellung zurücksetzen: Setzt die Toneinstellungen auf die Werkseinstellungen zurück.

Speicher: Falls verfügbar, zeigen Sie den gesamten Speicherplatzstatus des TV-Geräts und der angeschlossenen Geräte an. Um detaillierte Informationen zu den Verwendungsdetails anzuzeigen, markieren Sie und drücken Sie **OK**. Es gibt auch Optionen zum Zurücksetzen der Speicher- und angeschlossenen USB-Speichergeräte als Gerätepeicher.

Auswerten: Um Ihre Inhalte zu schützen, werfen Sie Ihr USB-Speichergerät aus, bevor Sie es von Ihrem TV-Gerät trennen.

Als Gerätepeicher löschen & formatieren: Sie können das angeschlossene USB-Speichergerät verwenden, um die Speicherkapazität Ihres TV-Geräts zu erweitern. Danach kann dieses Gerät nur noch mit dem TV-Gerät verwendet werden. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm und lesen Sie die auf dem Bildschirm angezeigten Informationen, bevor Sie fortfahren.

Hinweis: Durch das Formatieren des angeschlossenen Speichergeräts werden alle darauf installierten Daten gelöscht. Schließen Sie die Festplatte, die Sie formatieren möchten, bevor Sie mit der Formatierung des Geräts fortfahren.

Als Wechselpeicher löschen & formatieren: Wenn Sie Ihr USB-Speichergerät zuvor als Gerätepeicher formatiert haben, kann es nur mit Ihrem TV-Gerät verwendet werden. Sie können diese Option verwenden, um es erneut zu formatieren, um es mit anderen Geräten zu verwenden. Bevor Sie mit der Formatierung fortfahren, sollen Sie die Daten auf Ihrem Gerät mit der Option **Apps sichern** im internen Speicher Ihres TV-Geräts oder auf einem anderen USB-Speichergerät sichern. Andernfalls funktionieren einige Apps nach der Formatierung möglicherweise nicht richtig.

nicht richtig. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm und lesen Sie die auf dem Bildschirm angezeigten Informationen, bevor Sie fortfahren.

Hinweis: Durch das Formatieren des angeschlossenen Speichergeräts werden alle darauf installierten Daten gelöscht. Schließen Sie die Festplatte, die Sie beibehalten möchten, bevor Sie mit der Formatierung des Geräts fortfahren.

Sie können auch zum Abschnitt **Benachrichtigungen** auf dem Startbildschirm gehen, nachdem Sie Ihr USB-Gerät an Ihren TV-Gerät angeschlossen haben, um die verfügbaren Optionen anzuzeigen. Markieren Sie die Benachrichtigung zu Ihrem angeschlossenen USB-Gerät und drücken Sie **OK**.

Durchsuchen: Öffnen das **Menu Speicher**.

Einrichtung als Gerätepeicher: Hat die gleiche Funktionalität wie die oben beschriebene Option zum Löschen und Formatieren als Gerätepeicher.

Auswerten: Gleich wie oben beschrieben.

Startbildschirm: Passen Sie Ihren Startbildschirm. Wählen Sie Kanäle aus, die auf dem Startbildschirm angezeigt werden, aktivieren/deaktivieren Sie die Video- und Audiovorschau. Organisieren Sie Apps und Spiele, ändern Sie deren Reihenfolge oder holen Sie sich mehr davon. Open-Source-Lizenzen anzeigen.

In einigen Ländern ist der Startbildschirm in mehrere Registerkarten unterteilt und dieses Menü enthält zusätzliche Optionen zum Anpassen des Inhalts und drücken Sie **OK**, um sich bei einem Google-Konto anzumelden. Registerkarten. Markieren Sie **Einrichten** und drücken Sie **OK**, um sich auf der Registerkarte **Entdecken** auf dem Startbildschirm nach personalisierten Empfehlungen für dieses Konto suchen können. Nachdem Sie sich angemeldet haben, können Sie mithilfe der entsprechenden Optionen in diesem Menü Ihre Kombiaktivitätskontrollen und -berechtigungen anzeigen, Dienste anpassen und Inhaltseinstellungen definieren, um bessere Empfehlungen zu erhalten.

Shop-Modus: Markieren Sie **Ladenmodus** und drücken Sie **OK**. Ein Dialog wird angezeigt, in dem Sie Ihre Zustimmung geben werden. Lesen Sie die Beschreibung, markieren Sie **Fortfahren** und drücken Sie **OK**, wenn Sie fortfahren möchten. Markieren Sie dann **Ein zum Aktivieren oder Aus zum Deaktivieren** und drücken Sie **OK**. Im Ladenmodus werden die Einstellungen Ihres Fernsehgeräts für die Geschaltumbildung konfiguriert und die untenstehenden Funktionen werden auf dem Bildschirm angezeigt.

Nach der Aktivierung werden die Einstellungen für **Ladenmodi** und **FC-Modus** verfügbar. Stellen Sie nach Ihren Wünschen ein. Es wird empfohlen, den Ladenmodus nicht für den Heimgebrauch zu aktivieren.

Google-Assistent: Markieren Sie **Ein** und drücken Sie **OK**, um diese Eigenschaft ein- oder auszuschalten.

Wählen Sie Ihr aktives Konto aus, zeigen Sie Berechtigungen an, wählen Sie aus, welchen App in der Suchergebnisse aufgenommen werden sollen, aktivieren Sie den sicheren Surfmodus und das Blockieren anzeigender Wörter und zeigen Sie Open-Source-Lizenzen an.

Chromecast integrieren: Legen Sie Ihre Benachrichtigungseinstellungen für die Fernbedienung fest. Markieren Sie **Anderen Benutzern die Kontrolle über Chromecast** und drücken Sie **OK**. **Immer, Beim Anschließen** oder **Immer, wenn Chromecast angeschlossen ist**. Wählen Sie die Option **Immer**, wenn Sie die Versionsnummer und Seriennummer im Abschnitt **Info anzeigen**.

Bildschirmschoner: Stellen Sie die Bildschirmschoner-Optionen für Ihren Fernseher ein. Sie können einen Bildschirmschoner auswählen, die Voreinstellung für den Bildschirmschoner einstellen oder den Bildschirmschoner-Modus starten.

Energiesparer: Legen Sie eine Zeit fest, nach der sich Ihr Fernseher zum Energiesparen automatisch ausschaltet. Zum Deaktivieren auf **Nie** einstellen.

Standort: Sie können die Verwendung der drahtlosen Verbindung zulassen, um den Standort zu schätzen, die aktuellen Standortanforderungen anzuzeigen und den aufgetragenen Apps die Verwendung Ihrer Standortinformationen zu erlauben oder einzuschränken.

Verwendung und Diagnose: Nutzungsdaten und Diagnoseinformationen automatisch an Google senden. Stellen Sie nach Ihren Wünschen ein.

Hersteller Verwendung & Diagnose: Wenn Sie dies akzeptieren, sendet Ihr TV-Gerät Diagnoseinformationen (wie MAC-Adresse, Land, Sprache, Software- und Firmware-Versionen, Bootloader-Versionen und die Quelle des Fernsehgeräts) und anonyme Nutzungsdaten von Ihrem Gerät an einen Server in Irland. Wir können Sie nicht identifizieren und sammeln und speichern nur diese Diagnoseinformationen und anonymen Nutzungsdaten, um sicherzustellen, dass Ihr Gerät ordnungsgemäß funktioniert.

Zugänglichkeit: Konfigurieren Sie **Audiotext**, **Sehehinde**, **Untertitel**, **Text-zu-Sprache-Einstellung** und/oder schalten Sie **Text mit hohem Kontrast** ein/aus. Einige der Benachrichtigungseinstellungen werden möglicherweise nicht angewendet.

Subbildert: Legen Sie das **Audiotext** als **Audiotext** und drücken Sie diese Option zu aktivieren. Digitale Fernsehsender können spezielle Audio-Kommentare ausstrahlen, die Bildschirmtaktionen, Körpersprache, Ausdrücke und Bewegungen für Menschen mit Sehbehinderungen beschreiben.

Lautsprecher: Aktivieren Sie diese Option, wenn Sie den Audio-Kommentar über die TV-Lautsprecher hören möchten.

Kopfhörer: Aktivieren Sie diese Option, wenn Sie den Ton des Audiodokuments zum Kopfhöreransteuern des Fernsehgeräts leiten möchten.

Lautestärke: Passen Sie die Lautstärke des Audiodokuments an.

Pan und Fade: Aktivieren Sie diese Option, wenn Sie den Audiodokument klarer hören möchten, wenn er per Sendung verfügbar ist.

Audio für Sehbehinderte: Stellen Sie den Audioclip für Sehbehinderte ein. Die verfügbaren Optionen hängen von der ausgewählten Sendung ab.

Fade-Steuerung: Stellen Sie das Lautstärkeverhältnis zwischen dem Hauptton des TV-Geräts (Main) und dem Audiodokument (AD) ein.

Neustart: Eine Bestätigungsmeldung wird angezeigt, wenn Sie Neustart, um mit dem Neustart fortzufahren, das Gerät sofort wieder zu steuern. Wählen Sie **Abbrechen**, um den Vorgang zu beenden.

Fernbedienung & Zubehör

Sie können drahtloses Zubehör wie Ihre Fernbedienung, Ihren TV-Modem oder Ihre Fernbedienung abKopieren, Tastaturen oder Gamepads. Sie Geräte sind erforderlich, um die Fernbedienung zu verwenden. Wählen Sie sie mit Ihrem TV-Gerät zu verwenden.

Wählen Sie diese Option und drücken Sie **OK**, um die Suche nach verfügbaren Geräten zu starten und diese mit Ihrem TV-Gerät zu koppeln. Wenn verfügbar, markieren Sie die Option **Zubehör hinzufügen** und drücken Sie **OK**, um die Suche zu starten. Setzen Sie Ihr Gerät in den Paarungsmodus, verfügbare Geräte werden erkannt und aufgelistet, oder die Paarungs-Anfrage wird angezeigt. Um die Kopplung zu starten, wählen Sie Ihr Gerät aus der Liste aus und drücken Sie **OK** oder markieren Sie **OK** und drücken Sie **OK**, wenn die Kopplungsanfrage angezeigt wird.

Angeschlossene Geräte werden ebenfalls hier aufgelistet. Um ein Gerät zu entkoppeln, markieren Sie dieses und drücken Sie **OK**. Markieren Sie dann die Option **Paarung aufheben** und drücken Sie **OK**. Wählen Sie dann **OK** und drücken Sie erneut **OK**. So können das Gerät vom TV-Gerät zu entkoppeln. Sie können auch den Namen eines angeschlossenen Geräts ändern. Markieren Sie das Gerät und drücken Sie **OK**. Markieren Sie dann **Namen ändern** und drücken Sie erneut **OK**. Drücken Sie erneut **OK** und verwenden Sie die virtuelle Tastatur, um den Namen des Geräts zu ändern.

Favoritenlisten verwalten

Sie können vier verschiedene Listen mit Ihren bevorzugten Sendern erstellen. Diese Listen enthalten nur die von Ihnen angegebenen Kanäle. Drücken Sie die **OK**-Taste, um die Kanalliste anzugeben.

Um einen Kanal aus einer Favoritenliste zu entfernen, öffnen Sie die Favoritenliste, markieren Sie diesen Kanal und drücken Sie die **blaue** Taste. Das Auswählen für die Favoritenliste wird angezeigt. Markieren Sie die Listen, denen der Kanal hinzugefügt werden soll, und drücken Sie **OK**. Der Kanal wird zur ausgewählten Favoritenliste hinzugefügt.

Um einen Sender aus einer Favoritenliste zu entfernen, markieren Sie diesen Sender in der Senderliste und drücken Sie die **blaue** Taste. Das Auswählen für die Favoritenliste wird angezeigt. Markieren Sie die Listen, denen der Kanal entfernt werden soll, und drücken Sie **OK**. Der Kanal wird von der ausgewählten Favoritenliste entfernt.

Um eine Ihrer Lieblingskanalisten als Hauptkanalliste festzulegen, drücken Sie die **rote** Taste und stellen Sie die Option **TV auswählen** auf **Favoriten**. Markieren Sie dann die gewünschte Favoritenliste und drücken Sie **OK**. Um die Position eines Senders in der Favoritenliste zu ändern, drücken Sie die **gelbe** Taste, markieren Sie dann die Option **Verschieben** und drücken Sie **OK**. Verwenden Sie dann die Richtungsstasten **Auf** und **Ab**, um den Kanal an die gewünschte Position zu bewegen, und drücken Sie **OK**. Um einen Sender aus der Favoritenliste zu löschen, drücken Sie die **gelbe** Taste, markieren Sie dann die Option **Löschen** und drücken Sie **OK**.

Programmführer

Mit Hilfe der EPG-Funktion (Elektronic-Program Guide) Ihres TV-Geräts können Sie den Veranstaltungplan der aktuell installierten Sender in Ihrer Senderliste durchsuchen. Es hängt von der entsprechenden Sendung ab, ob diese Funktion unterstützt wird oder nicht.

Der elektronische Programmführer ist im Live-TV-Modus verfügbar. Um den Live-TV-Modus zu wechseln, können Sie entweder die **Exit**-Taste drücken oder die **Live-TV**-App aus der **Apps-Zeile** auf dem Startbildschirm markieren und **OK** drücken. In einigen Ländern befindet sich die **Live-TV**-App auf der Registerkarte **Startseite** auf dem Startbildschirm und die Zeile mit dieser App wird als **Favoriten-Apps** bezeichnet. Um die Taste Führung auf Ihrer Fernbedienung, drücken Sie die Taste Führung auf Ihrer Fernbedienung.

Navigieren Sie mit den Navigationsstasten durch den Programmführer. Sie können die **Aufwärts** / **Abwärts** -Richtungsstasten oder die **Programmierstasten** **4+** verwenden, um zum vorherigen / nächsten Kanal in der Liste zu wechseln, und die **Rechts** - / **Links** -

Richtungstasten, um ein gewünschtes Ereignis des Aktualisierten Kanals auszuwählen. Sofern verfügbar, werden der vollständige Name, die Start- und Endzeit sowie das Datum, das Genre des markierten Ereignisses und eine kurze Information darüber auf dem Bildschirm angezeigt.

Drücken Sie die **blaue** Taste, um die Ereignisse zu filtern. Durch die große Auswahl an Filteroptionen können Sie Verbindungen des gewünschten Typs definieren. Informationen über die **gelbe** Taste, um detaillierte Informationen über ein Ereignis anzuzeigen. Sie können auch die **roten** und **grünen** Tasten verwenden, um Ereignisse des vorherigen und nächsten Tages anzuzeigen. Die Funktionen werden nach den Tasten auf der Fernbedienung zugewiesen, sobald sie verfügbar sind. Befolgen Sie die Informationen auf dem Bildschirm, um genaue Tastenfunktionen zu erhalten.

Drücken Sie die **Aufnahmestaste**, um einen Timer für das markierte Ereignis im Programmführer hinzuzufügen. Sie können den Typ des Timers definieren, indem Sie die Option **Zeitplan** als **Erinnerung** oder **Aufnahme** festlegen. Wenn andere Parameter eingestellt sind, drücken Sie die **grüne** Taste. Der Timer wird der Zeitplanliste hinzugefügt. Sie können im Live-TV-Modus über das Menü **Aufnahme** auf die **Zeitplanliste** zugreifen.

Die Anleitung kann nicht angezeigt werden, wenn die **DTV-Eingangsquelle** im Menü **Einstellungen > Kanäle > Sicherung > Eingaben gesperrt** im Live-TV-Modus oder auf dem Startbildschirm gesperrt ist.

Anschluss an das Internet

Sie können über Ihr TV-Gerät auf das Internet zugreifen, indem Sie es an ein Breitband-System anschließen. Die Netzwerkanschlüsse müssen konfiguriert werden, um eine Vielzahl von Streaming Inhalten und Internetanwendungen nutzen zu können. Diese Einstellungen werden bei der **Neu-Einstellung** vorgenommen. Sie können auch das **Symbole** / **Verbinden** / **Nicht verbunden** auf dem Startbildschirm markieren und **OK** drücken, um auf dieses Menü zuzugreifen. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt **Netzwerk und Internet** unter dem **Titel Einstellungen**.

Kabelgebundene Verbindung

Verbinden Sie Ihr TV-Gerät mit Ihrem Modem / Router über ein Ethernet-Kabel. Auf der Rückseite Ihres TV-Geräts befindet sich ein LAN-Anschluss.

Der Status der Verbindung im Bereich **Ethernet** im Menü **Netzwerk und Internet** wird von **Nicht verbunden** in **Verbundengedrungen**.

Kanalliste

Das Gerät sortiert alle gespeicherten Fernsehsender in eine **Programmliste**. Drücken Sie die **OK**-Taste, um die **Kanalliste** im Live-TV-Modus zu öffnen. Sie können die Richtungstaste nach links drücken, um die Liste seitweise nach oben zu scrollen, oder die Richtungstaste nach rechts drücken, um nach unten zu scrollen.

Um den Kanal zu sortieren oder einen Kanal in der Kanalliste zu suchen, drücken Sie die **gelbe** Taste, um die Kanalbeobachtungen anzuzeigen, verfügbare Optionen sind Sortieren und Suchen. **Sortieroptionen** **ist Je** nach ausgewähltem Land während der Eisenrichtung möglicherweise nicht verfügbar. Um die Kanalliste zu sortieren, **Suchen** Sie die Option **Suchen** und drücken Sie die Taste **OK**. Sie **Suchen** die Kanalbeobachtung nach ihrer Auswahl sortiert. Um einen Kanal zuzusuchen, markieren Sie **Suchen** und drücken Sie die Taste **OK**. Die virtuelle Bildschirmtastatur wird angezeigt. Geben Sie den Namen oder die Nummer des zu suchenden Kanals ganz oder teilweise ein, markieren Sie das Häkchensymbol auf der Tastatur und drücken Sie **OK**. Passende Ergebnisse werden aufgelistet.

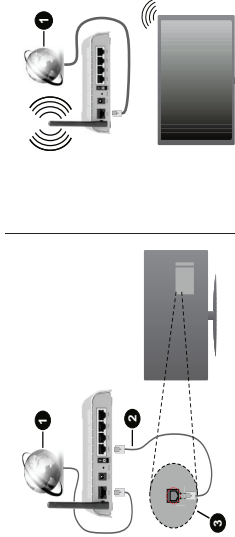
Um die Kanäle zu filtern, drücken Sie die **rote** Taste. Die Optionen zur **Typauswahl** werden angezeigt. Die Kanäle zwischen den Optionen **TV**, **Radio**, **Frei**, **Verschlüsselt** und **Favoriten** wählen, um die Kanalliste zu filtern, und wählen Sie die Option **Alle Kanäle**, um alle installierten Kanäle in der Kanalliste anzuzeigen. Die verfügbaren Optionen können abhängig vom Bedienerauswahl variieren.

Hinweis: Wenn im Menü **TV auswählen** eine andere Option als **Alle Kanäle** ausgewählt ist, können Sie nur mit dem Programm **4+**-Tasten auf der Fernbedienung durch die Kanalrollen, die derzeit in der Kanalliste aufgelistet sind.

Bearbeiten der Kanäle und der Kanalliste

Sie können die Kanäle und die Kanalliste mit den Optionen **Kanal überprüfen**, **Kanalaktuell**, **Kanal löschen** und **Menü Einstellungen > Kanäle > Kanäle bearbeiten** bearbeiten. Sie können auf das Menü **Einstellungen > Kanäle > Kanäle bearbeiten** auf dem Startbildschirm oder über das **Menü TV-Optionen** im Live-TV-Modus zugreifen.

Hinweis: Die Optionen **Kanal löschen**, **Kanal verschieben** und **Kanal bearbeiten** sind möglicherweise nicht verfügbar und werden je nach Bedienerauswahl und benutzerdefinierten Einstellungen abgeblendet angezeigt. Sie können die LCN-Einstellung im Menü **Einstellungen > Kanäle > Kanäle bearbeiten**, die das die Kanalbezeichnung verändert. Diese Option ist möglicherweise abhängig vom ausgewählten Land. Die Länge der Benennung ist standardmäßig auf **Ein** eingestellt.



- Breitband ISP Verbindung
- LAN (Ethernet)-Kabel
- Breitband ISP Verbindung
Ein Netzwerk mit versteckter SSID kann von anderen Geräten nicht erkannt werden. Wenn Sie eine Verbindung zu einem Netzwerk mit versteckter SSID herstellen möchten, markieren Sie die Option **Neues Netzwerk hinzufügen** im Menü **Einstellungen>Netzwerk und Internet** auf dem Startbildschirm und drücken Sie **OK**. Fügen Sie das Netzwerk durch die manuelle Eingabe mit Hilfe der entsprechenden Option hinzu.

Einige Netzwerke verfügen möglicherweise über ein Berechtigungsnetzwerk, das eine zweite Anmeldung als solche in einer Arbeitsumgebung erfordert. Markieren Sie in diesem Fall nach der Verbindung mit dem drahtlosen Netzwerk, mit dem Sie eine Verbindung herstellen möchten, **Benachrichtigungen** oben rechts auf dem **Startbildschirm** und drücken Sie **OK**. Markieren Sie dann die Benachrichtigung **Bei WLAN-Netzwerk anmelden** und drücken Sie **OK**. Geben Sie Ihre Zugangsdaten ein, um sich anzumelden.

Ein WLAN-N-Router (IEEE 802.11n/b/g/n/ac) mit den simultanen Frequenzbändern von 2,4 und 5 GHz ist darauf ausgelegt, eine größtmögliche Bandbreite zu ermöglichen. Optimiert für zügiges und schnelleres HD Video Streaming, schnellerer Dateiladetransfer sowie Wireless Gaming.

Verwenden Sie eine LAN Verbindung für eine schnellere Datenübertragung zwischen anderen Geräten wie Computern.

Die Übertragungsgeschwindigkeit ist abhängig von der Entfernung und Anzahl der Hindernisse zwischen der übertragenen Produkte, die Konfiguration dieser Produkte, die Funkwellen, der Linienverkehr und die Produkte, die Sie verwenden. Abhängig von den Funktionen der DECT Telefone oder anderen WLAN 11b Geräten, kann die Übertragung auch abgebrochen oder unterbrochen werden. Die Richtweite der Übertragungsgeschwindigkeit sind die theoretischen Maximalwerte für die Wireless Standards. Sie sind

nicht die tatsächlichen Geschwindigkeiten der Datenübertragung.

Welcher Ort die beste Übertragungsqualität bietet, hängt von den jeweiligen Bedingungen ab.

Die Wireless Funktion des TV Geräts unterstützt Modems des Typs 802.11 a, b, g, n und ac. Es wird dringend empfohlen, dass Sie das IEEE 802.11n-Kommunikationsprotokoll nutzen, um Probleme bei der Videowiedergabe zu vermeiden.

Sie müssen die SSID Ihres Modems ändern, wenn in der Umgebung anderer Modems mit dem gleichen SSID vorhanden sind. Sonst können Verbindungsprobleme auftreten. Wenn Sie Probleme mit der drahtlosen Verbindung haben, benutzen Sie eine Kabelverbindung.

Für die Wiedergabe von Streaming Inhalten ist eine stabile Verbindungsgeschwindigkeit erforderlich. Verwenden Sie eine Ethernet Verbindung, wenn die WLAN Geschwindigkeit instabil ist.

Multimedia-Player

Scrollen Sie auf der Startseite zur Zeile **Apps**, wählen Sie **Multi Media Player (MMP)** und drücken Sie **Start** in der Taste **OK**. Wenn diese App nicht verfügbar ist, markieren Sie die Option **App zu Favoriten** hinzufügen (Pluszeichen) in der **Apps**-Reihe und drücken Sie **OK**. Wählen Sie dann die **Multi Media Player (MMP)**-App und drücken Sie zum Hinzufügen auf **OK**. In einigen Ländern befindet sich die **Multi Media Player**-App auf der Registerkarte **Startseite** auf dem Startbildschirm und die Zeile mit dieser App wird als **Favoriten-Apps** bezeichnet.

Wählen Sie den Medientyp auf dem Hauptbildschirm des Media Players. Auf dem nächsten Bildschirm können Sie die **Menüstände** drücken, um auf eine Liste der Menüoptionen zuzugreifen, während der Fokus auf einem Ordner oder einer Mediendatei liegt. Mit den Optionen dieses Menüs können Sie den Medientyp ändern, die Dateien sortieren, die Thumbnail-Größe ändern und Ihren TV-Gerät in einen digitalen Fotomathern verwenden. Sie können die Mediendateien auch mit den entsprechenden Optionen dieses Menüs kopieren, wenn ein FAT32-formatiertes USB-Speichergerät an das TV-Gerät angeschlossen ist, entleeren und löschen. Außerdem können Sie den Anzeigestil ändern, indem Sie entweder **Normaler Parser** oder **Rekursiver Parser** auswählen. Im **normalen Parser** Modus werden die Dateien mit Ordnern angezeigt, sofern verfügbar. Daher wird nur der ausgewählte Medientyp im Stammordner oder im ausgewählten Ordner angezeigt. Wenn keine Mediendateien des ausgewählten Typs vorhanden sind, wird der Ordner als leer angenommen. Im **rekursiven Parser**-Modus wird die Quelle nach allen verfügbaren Mediendateien des ausgewählten Typs durchsucht und die gefundenen Dateien werden

aufgelistet. Drücken Sie die **Zurück** / **Zurückkehren** Taste, um dieses Menü zu schließen.

Um die Fotomathenfunktion zu aktivieren, wählen Sie **Foto** als Medientyp. Drücken Sie die **Menü**-Taste und markieren Sie **Fotomathern** und drücken Sie **OK**.

Wenn Sie die Option **Ein Fotomodus** auswählen und **OK** drücken, wird das Bild, das Sie zuvor als Fotomathern festgelegt haben, angezeigt, wenn die Fotomathenfunktion aktiviert ist. Wenn Sie die Datei (USB-Speichergerät) in der die die Datei (USB-Speichergerät) **Parser**-Modus wählen. Um das Fotomathern einzustellen, drücken Sie die **Menü**-Taste, während die Fotodatei Ihrer Wahl angezeigt wird, markieren Sie das **Fotomathernbild** und drücken Sie **OK**.

Darüber hinaus können Sie durch Drücken der **blauen** Taste zwischen den Browsermodi wechseln. Es können die **Blättern** und **Rückspulen**-Tasten verwendet werden, um die Suchergebnisse und **Textblöcke** eine Vorschau der markierten Daten in einem kleinen Fenster auf der linken Seite des Bildschirms angezeigt. Wenn der Suchmodus auf Listensicht eingestellt ist, Sie können auch die Tasten **Programm +**, verwenden, um direkt zum ersten und letzten Ordner oder zur letzten Datei zu springen, wenn der Ansichtstil auf Rasteransicht eingestellt ist.

Sie können auch die Funktion **USB-Auto-Play** aktivieren oder deaktivieren, indem Sie die gelbe Taste drücken. Mit dieser Funktion können Sie Ihr TV-Gerät so einstellen, dass die Wiedergabe auf einem angeschlossenen USB-Speichergerät installierten Medieninhalte automatisch beginnt. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt über die automatische USB-Wiedergabefunktion.

Videodateien

Drücken Sie **OK**, um die markierte Videodatei wiederzugeben.

Info: Anzeigen der Info-Leiste. Drücken Sie die nächste, um die erweiterten Informationen und die nächste Datei anzuzeigen.

Wiedergabe / Pause: Pause und Fortsetzen der Wiedergabe.

Rücklauf: Starten der Rückwärts-Wiedergabe. Drücken Sie nacheinander, um die Rücklaufgeschwindigkeit einzustellen.

Schneller Vorlauf: Starten Sie die Schnellvorlauf-Wiedergabe. Drücken Sie nacheinander, um den Vorwärtswebergabegeschwindigkeit (Gkeit) einzustellen.

Stopp: Stoppt die Wiedergabe.

Programm +: Zur nächsten Datei wechseln.

Programm -: Zur vorherigen Datei wechseln.

Zurück/Zurückkehren: Kehren Sie zum Media Player-Bildschirm zurück.

Musikdateien
Drücken Sie **OK**, um die markierte Musikdatei wiederzugeben.

Info: Zeigen Sie die erweiterten Informationen und die nächste Datei an.

Wiedergabe / Pause: Pause und Fortsetzen der Wiedergabe.

Rücklauf: Halten Sie gedrückt, um zurückzuspulen.
Schneller Rücklauf: Halten Sie gedrückt, um schnell vorzuspulen.

Stopp: Stoppt die Wiedergabe.

Programm *: Zur nächsten Datei wechseln.

Programm -: Zur vorherigen Datei wechseln.

Zurück/Zurückkehren: Kehren Sie zum Media Player-Bildschirm zurück.

Wissen Sie die Zurück/Rücklauf: Taste drücken, ohne zuerst die Wiedergabe anzuhalten, wird die Wiedergabe fortgesetzt, während Sie im Multimedia-Player browsen. Mit den Media Player-Tasten können Sie die Wiedergabe steuern. Die Wiedergabe wird beendet, wenn die Media Player verlassen oder den Medientyp auf Video umschalten.

Fotoalben

Drücken Sie **OK**, um die markierte Fotodatei wiederzugeben. Wenn Sie die **OK** drücken, wird auch die Diashow gestartet und alle Fotodateien im aktuellen Ordner oder auf dem Speichergerät werden je nach Anzeigegerät der Reihe nach angezeigt. Wenn die Diashow beendet wurde, wird die Diashow automatisch zum Ende gesteuert, werden Sie die Diashow anzeigen. Drücken Sie die Taste **OK**, um die Diashow anzuhalten oder fortzusetzen. Die Diashow wird beendet, nachdem die zuletzt aufgelistete Datei angezeigt wurde und der Mediaplayer-Bildschirm wird angezeigt.

Info: Anzeigen der Info-Leiste. Drücken Sie zweimal, um die erweiterten Informationen und die nächste Datei anzuzeigen.

Wiedergabe / Pause: Pausieren Sie die Diashow an und setzen Sie sie fort.

Grüne Taste (Drehen / Dauer): Bild drehen / Intervall zwischen den Folien einstellen.

Gelbe Taste (Zoom/Effekt): Vergrößern Sie das Bild / Wenden Sie verschiedene Effekte auf die Diashow an.

Programm *: Zur nächsten Datei wechseln.

Programm -: Zur vorherigen Datei wechseln.

Zurück/Zurückkehren: Kehren Sie zum Media Player-Bildschirm zurück.

Textalben

Wenn Sie die **OK**-Taste drücken, wird die Diashow gestartet und alle Textdateien im aktuellen Ordner oder auf dem Speichergerät werden je nach Anzeigegerät der Reihe nach angezeigt. Wenn die Diashow beendet wurde, wird die Diashow automatisch zum Ende gesteuert, werden Sie die Diashow anzeigen.

Info: Zeigen Sie die erweiterten Informationen und die nächste Datei an.

Wiedergabe / Pause: Pause und Fortsetzen der Wiedergabe.

Rücklauf: Halten Sie gedrückt, um zurückzuspulen.
Schneller Rücklauf: Halten Sie gedrückt, um schnell vorzuspulen.

Stopp: Stoppt die Wiedergabe.

Programm *: Zur nächsten Datei wechseln.

Programm -: Zur vorherigen Datei wechseln.

Zurück/Zurückkehren: Kehren Sie zum Media Player-Bildschirm zurück.

Wissen Sie die Zurück/Rücklauf: Taste drücken, ohne zuerst die Wiedergabe anzuhalten, wird die Wiedergabe fortgesetzt, während Sie im Multimedia-Player browsen. Mit den Media Player-Tasten können Sie die Wiedergabe steuern. Die Wiedergabe wird beendet, wenn die Media Player verlassen oder den Medientyp auf Video umschalten.

Fotoalben

Drücken Sie die **Menü**-Taste, um die verfügbaren Optionen während der Wiedergabe oder Anzeige von Mediadaten anzuzeigen. Der Inhalt dieses Menüs unterscheidet sich je nach Mediadatentyp.

Pause/Wiedergabe: Halten Sie die Wiedergabe oder Diashow an und setzen Sie sie fort.

Wiederkönnen: Stellen Sie die Wiederholungsoption ein. Markieren Sie eine Option und drücken Sie **OK**, um die Einstellung zu ändern. Wenn die Option **Einmal wiederholen** ausgewählt ist, wird die aktuelle Mediadatei wiederholt wiedergegeben und angezeigt. Wenn die Option **Alle wiederholen** ausgewählt ist, werden alle Mediadaten desselben Typs im aktuellen Ordner oder auf dem Speichergerät, abhängig vom Anzeigegerät, wiederholt wiedergegeben oder angezeigt.

Shuffle On/Off: Schalten Sie die Zufalls wiedergabe ein oder aus. Drücken Sie **OK**, um die Einstellung zu ändern.

Dauer: Intervall zwischen den Folien einstellen. Markieren Sie eine Option und drücken Sie **OK**, um die Einstellung zu ändern. Sie können zum Einstellen auch die grüne **Taste** drücken. Diese Option ist nicht verfügbar, wenn die Diashow angehalten wird.

Drehen: Drehen Sie das Bild. Das Bild wird bei jedem Drücken von **OK** um 90 Grad im Uhrzeigersinn gedreht. Sie können auch die grüne **Taste** drücken, um sich zu drehen. Diese Option ist nicht verfügbar, wenn die Diashow angehalten wird.

Effekt: Wenden Sie verschiedene Effekte auf die Diashow an. Markieren Sie eine Option und drücken Sie **OK**, um die Einstellung zu ändern. Sie können zum Einstellen auch die gelbe **Taste** drücken. Diese Option ist nicht verfügbar, wenn die Diashow angehalten wird.

Zoom: Vergrößern Sie das aktuell angezeigte Bild. Markieren Sie eine Option und drücken Sie **OK**, um die Einstellung zu ändern. Sie können zum Vergrößern auch die gelbe **Taste** drücken. Diese Option ist nicht verfügbar, wenn die Diashow nicht angehalten ist.

Schriftart: Stellen Sie die Schriftartoption ein. Größe, Stil und Farbe können nach Ihren Wünschen eingestellt werden.

Zeige Info: Zeigen Sie die erweiterten Informationen an.

Fotomerenbild: Stellen Sie das aktuell angezeigte Bild als Fotomerenbild ein. Dieses Bild wird angezeigt, wenn der **Info Fotomeren** anstelle des angeschlossenen Speichergeräts ausgewählt ist, während die Fotomerenfunktion aktiviert ist. Annulliert werden alle Dateien als Diashow wiedergegeben, wenn die Fotomerenfunktion aktiviert ist.

Spektrum aus / einblenden: Falls verfügbar, Spektrum aus / einblenden.

Lyrische Optionen: Zeigen Sie Lyric-Optionen an, falls verfügbar.

Bild aus: Öffnen Sie das Power-Menü Ihres TV-Geräts. Sie können hier die Option **Bild aus** verwenden, um den Bildschirm auszuschalten. Drücken Sie eine Taste auf der Fernbedienung oder am TV-Gerät, um das Bildschirm-Wieder anzeigen zu lassen.

Bildschirm-Modus: Stellen Sie die Option für das Seitenverhältnis ein.

Bildmisteinstellungen: Zeigen Sie das Bildmisteinstellungsmenü an.

Toneinstellungen: Zeigen Sie das Toneinstellungsmenü an.

Sound Tracks (Transparenz): Stellen Sie die Soundtrack-Optionen, wenn mehr als eine verfügbar ist.

Letzte Erinnerung: Stellen Sie die **Zeit** ein, wenn Sie die Wiedergabe an der Stelle fortsetzen möchten, an der sie beim nächsten Öffnen desselben Videocodiert wiedergegeben wurde. Bei Einstellung auf **Aus** beginnt die Wiedergabe von vorne. Markieren Sie eine Option und drücken Sie **OK**, um die Einstellung zu ändern.

Suchen: Springe zu einer bestimmten Zeit der Videodatei. Verwenden Sie die Zifferntasten und die Richtungsstasten, um die Uhrzeit einzugeben, und drücken Sie **OK**.

Untertitel-Codieren: Untertitel-Kodierungsoptionen anzeigen, falls verfügbar.

Über die USB-Verbindung

Wichtig: Sichern Sie die Dateien auf Ihren USB-Speichergeräten, bevor Sie sie an das Fernsehgerät anschließen. Der Hostalter übernimmt keine Haftung für beschädigte Dateien oder Datenverluste. Unter Umständen sind bestimmte Arten von USB-Geräten (z. B. MP3-Player) oder USB-Festplattenanleiher-Speichergeräte nicht unterstützt. FAT32-formatierte Geräte mit einer Speicherkapazität von mehr als 2TB werden nicht unterstützt. Dateien mit mehr als 4 GB werden nicht unterstützt.

Sie können Ihre Fotos, Textdokumente anzeigen oder Ihre Musik- und Videodateien wiedergeben, die auf einem angeschlossenen USB-Speichergerät am TV-Gerät installiert sind. Schließen Sie das USB-Speichergerät an einen der USB-Eingänge des TV-Geräts an.

Wählen Sie im Hauptbildschirm des Media Players den gewünschten Medientyp aus. Markieren Sie im nächsten Bildschirm einen Dateinamen in der Liste der verfügbaren Mediadaten und drücken Sie die Taste **OK**. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um weitere Informationen zu anderen verfügbaren Tastenfunktionen zu erhalten.

Hinweis: Wenn Sie jeweils etwas vor dem Anschließen bzw. Trennen, da der Player eventuell noch Daten ausliest. Andernfalls können Schäden am USB-Player und USB-Gerät verursacht werden. Ziehen Sie niemals während des Aufnehmens oder Wiedergabens Ihr Gerät heraus.

USB Auto-Play-Funktion

Diese Funktion wird verwendet, um die Wiedergabe der auf einem USB-Speichergerät installierten Medieninhalte automatisch zu starten. Sie werden die angeschlossenen Multi Media Player in unterschiedlichen Typen an Medientypen, bestmögliche Priorität, absteigende Priorität lauter Foto, Video und Audio. Das bedeutet, wenn ein Fotoalbum in Inhalt im Stammverzeichnis des Wechselalträgers gibt, wird der Multi Media Player die Fotos in einer bestimmten Reihenfolge (nach Dateinamen) statt der Video- oder Audio-Dateien wiedergeben. Wenn nicht, wird er nach Video-Inhalten und zum Schluss nach Audio-Dateien suchen.

Sie können die Funktion USB Auto Play in der Multi Media Player App aktivieren. Starten Sie die Anwendung auf dem Startbildschirm und drücken Sie die gelbe Taste auf der Fernbedienung, um diese Funktion zu aktivieren oder zu deaktivieren. Wenn die Funktion aktiviert ist, trennen Sie das USB-Gerät bereits angeschossen ist, trennen Sie das Gerät und schließen Sie es dann wieder an, um die Funktion zu aktivieren.

Diese Funktion wird nur aktiviert, wenn alle folgenden Bedingungen erfüllt sind:

- Die Funktion USB Auto Play ist aktiviert

- Das USB-Gerät ist angeschossen
- Auf dem USB-Gerät sind abspielbare Inhalte installiert.

Wenn mehr als ein USB-Gerät an das TV-Gerät angeschlossen ist, wird das zuletzt angeschlossene Gerät als Inhaltsquelle verwendet.

USB-Aufzeichnung

Um ein Programm aufzunehmen, sollen Sie zuerst ein Speichergerät an das TV-Gerät anschließen, wenn dieses ausgeschaltet ist. Schalten Sie dann das TV-Gerät ein, um die Aufnahmefunktion zu aktivieren. Aus diesem Grund empfehlen wir, für die Aufnahme von längeren Sendungen wie z.B. Filmen stets USB-Festplattenlaufwerke (HDD) zu verwenden.

Zugetragene Sendungen werden auf der angeschlossenen USB-Festplatte abgespeichert. Falls gewünscht können Sie diese gespeicherten Aufnahmen mit einem PC kopieren oder sichern. Sie können Sie aber nicht auf einem Computer abspielen. Sie können sich die Aufnahmen nur über Ihr Fernsehgerät ansehen.

Aufgrund der Zeitsynchronisation können Verzögerungen bei der Lippenynchronisation auftreten. Die Aufnahme von Radioprogrammen wird nicht unterstützt.

Wenn die Schreibgeschwindigkeit des angeschlossenen USB-Speichergeräts nicht ausreicht, funktioniert die Aufnahme u. U. nicht bzw. steht die Timeshift-Funktion nicht zur Verfügung.

Aus diesem Grund empfehlen wir, für die Aufnahme von HD-Programmen stets USB-Festplattenlaufwerke zu verwenden.

Trennen Sie während der Aufnahme die USB-HDD nicht vom Gerät ab. Dies kann Schäden am TV-Gerät und der USB-HDD verursachen.

Manchmal werden wegen Signalproblemen Streampakete nicht aufgezeichnet, was dazu führen kann, dass das Video während dem Abspielen einfriert. Wenn eine Aufnahme mit eingeschaltetem Videotext vom JA markieren und OK drücken, wird der Videotext deaktiviert und die Aufnahme gestartet.

Instantaufnahme

Drücken Sie die Aufnahme-Taste, um die Aufnahme einer Sendung beim Ansehen sofort zu starten. Drücken Sie die **Stopp**-Taste, um die Sofortaufnahme zu stoppen und zu speichern.

Sie können im Aufnahme-Modus die Sendung nicht wechseln.

Aufgenommene Sendungen ansehen

Wählen Sie im Live-TV-Modus im Menü **Aufnahme** die Option **Aufnahmeloiste** und drücken Sie OK. Wählen Sie eine Aufnahme aus der Liste (sofern Sie sich um eine Aufnahme durchgeführt haben). Drücken Sie zum Ansehen die **OK**-Taste.

Drücken Sie die **Stopp**- oder **Zurück**-/Zurück-Taste, um eine Wiedergabe zu stoppen.

Die Aufnahmen werden im folgenden Format benannt: Kanalname_Datum (Jahr/Monat/Tag)_Programmname.

Timeshift-Aufnahme

Um die Timeshift-Aufnahmefunktion nutzen zu können, muss zuerst die Option **Timeshift-Modus** im Menü **Aufnahme**-**Timeshift-Modus** aktiviert werden.

Im Timeshift-Modus wird das Programm angehalten und gleichzeitig auf dem angeschlossenen USB-Speichergerät gespeichert. Drücken Sie die **Pause**/**Wiedergabe**-Taste, während Sie eine Sendung ansehen, um den Timeshift-Modus zu aktivieren. Drücken Sie die **Pause**/**Wiedergabe**-Taste erneut, um das angehaltene Programm an der Stelle fortzusetzen, an der Sie gestoppt haben. Drücken Sie die **Stopp**-Taste, um die Timeshift-Aufnahme zu beenden und zur Live-Sendung zu wechseln.

Wenn diese Funktion zum ersten Mal verwendet wird, wird der **Disk Setup-Assistent** angezeigt, wenn die **Pause**/**Wiedergabe**-Taste gedrückt wird. Sie können entweder den **automatischen** oder den **manuellen** Einrichten folgen.

Wenn Sie die Live-Sendung ansehen, wählen Sie den **Modus** für Timeshift und drücken Sie OK. Geben Sie den für die Timeshift-Funktion verwendeten Wert. Wenn das Setup abgeschlossen ist, wird das Disk Setup-Ergebnis angezeigt. Drücken Sie die **OK**-Taste, um zu beenden.

Die Timeshift-Funktion ist für Radiosendungen nicht verfügbar.

Festplattenformat

Wenn Sie ein neues Speichergerät verwenden, wird empfohlen, es zuerst mit der Option **Format** im Menü **Aufnahme**-**Geräteinfo** im Live-TV-Modus zu formatieren. Markieren Sie das verbundene Gerät auf dem Bildschirm **Geräteinfo** und drücken Sie die Richtungsstaste **OK** oder **Rechts**, um die Liste der verfügbaren Optionen anzuzeigen. Markieren Sie im Menü **Format** die Option **OK**.

Bestätigungsdialog wird angezeigt. Markieren Sie **JA** und drücken Sie **OK**, um die Formatierung zu starten. **WICHTIG:** Durch das Formatieren Ihres USB-Speichergeräts werden **ALLE** darauf gespeicherten Daten gelöscht und das Dateisystem wird in FAT32 konvertiert. In den meisten Fällen können so Laufwerksfehler repariert werden, aber nach der Formatierung sind **ALLE** Ihre Daten gelöscht.

Zeitplanliste

Sie können Eintragungen hinzufügen oder Timer löschen. Indem Sie das Menü **Zeitplanliste** verwenden, Sie können im Live-TV-Modus über das Menü **Aufnahme** auf die **Zeitplanliste** zugreifen. Markieren Sie **Zeitplanliste** und drücken Sie **OK**. Zuvor erstellte Timer werden aufgelistet, sofern verfügbar.

Drücken Sie die **globe**, um einen Timer hinzuzufügen, während das Menü **Zeitplanliste** auf dem Bildschirm angezeigt ist. Sie können die **globe** auch definieren, indem Sie die Option **Zeitplanliste** definieren. Markieren Sie die **globe** Parameter oder **Aufnahme** festlegen. Wenn andere Timer eingestellt sind, drücken Sie die **grüne** Taste. Der Timer wird der Liste hinzugefügt.

Solfern verfügbar, können Sie die Timer in dieser Liste auch bearbeiten oder löschen. Markieren Sie den Timer Ihrer Wahl und drücken Sie die **rote Taste**, um den Timer zu bearbeiten. Die **globe** Taste befindet sich rechts neben dem Timer.

Änderungen zu speichern, Markieren Sie den Timer Ihrer Wahl und drücken Sie die **blaue Taste**. Um ihn zu löschen, Wenn Sie einen Timer löschen, wird ein Bestätigungsdialog auf dem Bildschirm angezeigt. Markieren Sie **Ja** und drücken Sie **OK**, um den ausgewählten Timer zu löschen.

Eine Warnmeldung wird angezeigt, wenn sich die Zeitplanliste zersetzt. In diesem Fall können Sie nicht mehr als einen Timer für dasselbe Zeitintervall einstellen.

Drücken Sie die **EXIT**-Taste, um die Zeitplanliste zu schließen.

CEC

Mit der CEC-Funktion Ihres TV-Geräts können Sie ein angeschlossenes Gerät mit der Fernbedienung des TV-Geräts steuern. Diese Funktion verwendet HDMI CEC (Consumer Electronics Control) zur Kommunikation mit den angeschlossenen Geräten. Geräte müssen HDMI CEC unterstützen und über eine HDMI-Verbindung angeschlossen sein.

Um die CEC-Funktionalität nutzen zu können, sollte die entsprechende Option im Menü eingeschaltet sein. Gehen Sie wie folgt vor, um zu überprüfen, ob die CEC-Funktion ein- oder ausgeschaltet ist:

- Öffnen Sie das Menü **Einstellungen** > **Geräteinfo**-**Einstellungen** > **Einträge** auf dem Startbildschirm oder **tv-Optionen**-**Einstellungen** im Live-TV-Modus.

- Scrollen Sie nach unten zum Abschnitt **Consumer Electronic Control (CEC)**. Überprüfen Sie, ob die **HDMI-Steuerungsoption** aktiviert ist.

- Markieren Sie die **HDMI-Steuerungsoption** und drücken Sie **OK**, um sie ein oder auszuschalten.

Stellen Sie sicher, dass alle CEC-Einstellungen auf dem angeschlossenen CEC-Gerät richtig eingestellt sind. Die CEC-Funktion ist für unterschiedliche Namen für unterschiedliche Marken. Die CEC-Funktion funktioniert möglicherweise nicht mit allen Geräten für unterschiedliche Weise. Unterstützung an Ihr TV-Gerät anschließen, wird die entsprechende HDMI-Eingangsquelle mit dem Namen des angeschlossenen Geräts umbenannt.

Um das angeschlossene CEC-Gerät zu bedienen, wählen Sie die entsprechende HDMI-Eingangsquelle im Menü **Einträge** auf dem Startbildschirm. Oder drücken Sie die **Quellentaste**, wenn sich die TV-Gerät im Live-TV-Modus befindet, und wählen Sie die entsprechende HDMI-Eingangsquelle aus der Liste aus. Um diesen Vorgang zu beenden und das TV-Gerät erneut über die Fernbedienung zu steuern, drücken Sie die **Taste Source** auf der Fernbedienung, die weiterhin funktioniert, und wechseln Sie zu einer anderen Quelle.

Die TV-Fernbedienung kann das Gerät automatisch steuern, sobald die angeschlossene HDMI-Quelle ausgewählt wurde. Es werden jedoch nicht alle Tasten an das Gerät weitergeleitet. Nur Geräte, die die CEC-Fernbedienungsfunktion unterstützen, reagieren auf die Fernbedienung des TV-Geräts.

Das TV-Gerät unterstützt auch die Funktion eARC (Erweiterter Audio-Rückkanal). Ähnlich wie bei ARC ermöglicht die eARC-Funktion die Übertragung des digitalen Audiostreams von Ihrem TV-Gerät auf ein angeschlossenes Audiogerät über das HDMI-Kabel. eARC ist eine verbesserte Version von ARC. Es verfügt über eine viel höhere Bandbreite als sein Vorgänger. Die Bandbreite gibt den Frequenzbereich oder die Datenmenge an, die gleichzeitig übertragen werden. Eine höhere Bandbreite führt zu einer höheren Datenmenge, die übertragen wird zu einer höheren höheren Bandbreite bedeutet auch, dass die digitale Audiosignale nicht komprimiert werden muss und viel detaillierter, umfangreicher und dynamischer ist.

Wenn eARC über das Tomtenü aktiviert ist, versucht das TV-Gerät zuerst, eine eARC-Verbindung herzustellen. Wenn eARC vom angeschlossenen Gerät unterstützt wird, wechselt der Ausgang in dem eARC-Modus und die Anzeige „eARC“ kann auf dem OSD des angeschlossenen Geräts angezeigt werden. Wenn keine eARC-Verbindung hergestellt werden kann (z.B. unterstützt das angeschlossene Gerät nicht eARC, sondern nur ARC) oder wenn eARC über das Tomtenü deaktiviert ist, initiiert TV, SURC.

Um die ARC-Funktion zu aktivieren, muss die Option **eARC** als **Auto** eingestellt sein. Sie können auf diese Option über die **tv-Optionen**-**Einstellungen** > **Geräteinfo**-**Einstellungen** > **Einträge** auf dem Startbildschirm zugreifen. Wenn Tomtenü auf dem Startbildschirm zugreifen, Wenn

eARC aktiv ist, schaltet das TV-Gerät die anderen Audioausgänge automatisch stumm. Sie hören nur Audio aus einem angeschlossenen Audiogerät. Die Lautstärken der Fernbedienung sind auf das angeschlossene Audiogerät gerichtet, und Sie können die Lautstärke des angeschlossenen Geräts mit der Fernbedienung Ihres TV-Geräts regeln.

Damit eARC richtig funktioniert:

- Das angeschlossene Audiogerät sollte auch eARC unterstützen.
- Einige HDMI-Kabel haben nicht genügend Bandbreite, um Audioinhalte mit hoher Bitrate zu übertragen. Verwenden Sie ein HDMI-Kabel mit eARC-Unterstützung (HDMI-Hochgeschwindigkeitskabel mit Ethernet) und die aktuelle Informationserweiterung HDMI-Kabel - neue Ultra-Hochgeschwindigkeitskabel mit eARC).

Google Cast

Mit der integrierten Google Cast-Technologie können Sie Inhalte von Ihrem Mobilgerät direkt auf Ihren Fernseher übertragen. Wenn Ihr Mobilgerät über die Google Cast-Funktion verfügt, können Sie den Bildschirm Ihres Geräts drahtlos auf Ihr TV-Gerät spiegeln. Wählen Sie die Option Bildschirmarspiegelung auf Ihrem Android-Gerät. Verfügbare Geräte werden erkannt und aufgelistet. Wählen Sie Ihr Fernsehgerät aus der Liste aus und tippen Sie Ihr Fernsehgerät aus der Liste aus und tippen Sie auf den Übertragungsbereich, um die Übertragung zu starten. Sie können das Netzwerknamen Ihres Fernsehgeräts über das Menü **Einstellungen > Geräteinstellungen > Info** der Startseite abrufen. Der **Gerätename** ist einer der angezeigten Optionen. Sie können auch den Namen Ihres Fernsehgeräts im **Google Home** App und drücken Sie **OK**. Sie können **Google Home** und drücken Sie **OK**. Sie können entweder einen der vorkonfigurierten Namen auswählen oder einen benutzerdefinierten Namen eingeben.

So übertragen Sie den Bildschirm Ihres Geräts auf den Fernsehschirm...

- Gehen Sie auf Ihrem Android-Gerät im Startbildschirmfeld oder auf dem Startbildschirm zu "Einstellungen".
- Tippen Sie auf "Geräteverbindung".
- Tippen Sie auf "Einbeche Projektion" und aktivieren Sie "Drahtlose Projektion". Verfügbare Geräte werden aufgelistet.
- Wählen Sie den Fernseher aus, zu dem Sie eine Übertragung durchführen möchten

Google Cast

Mit der integrierten Google Cast-Technologie können Sie Inhalte von Ihrem Mobilgerät direkt auf Ihren Fernseher übertragen. Wenn Ihr Mobilgerät über die Google Cast-Funktion verfügt, können Sie den Bildschirm Ihres Geräts drahtlos auf Ihr TV-Gerät spiegeln. Wählen Sie die Option Bildschirmarspiegelung auf Ihrem Android-Gerät. Verfügbare Geräte werden erkannt und aufgelistet. Wählen Sie Ihr Fernsehgerät aus der Liste aus und tippen Sie Ihr Fernsehgerät aus der Liste aus und tippen Sie auf den Übertragungsbereich, um die Übertragung zu starten. Sie können das Netzwerknamen Ihres Fernsehgeräts über das Menü **Einstellungen > Geräteinstellungen > Info** der Startseite abrufen. Der **Gerätename** ist einer der angezeigten Optionen. Sie können auch den Namen Ihres Fernsehgeräts im **Google Home** App und drücken Sie **OK**. Sie können **Google Home** und drücken Sie **OK**. Sie können entweder einen der vorkonfigurierten Namen auswählen oder einen benutzerdefinierten Namen eingeben.

Softwareaktualisierung

Ihr TV kann automatisch Aktualisierungen für die Software über das Internet finden und aktualisieren. Um die bestmögliche Nutzung Ihres TV-Geräts zu erzielen und von den neuesten Verbesserungen zu profitieren, stellen Sie sicher, dass Ihr System immer auf dem neuesten Stand ist.

Softwareaktualisierung

Ihr TV kann automatisch Aktualisierungen für die Software über das Internet finden und aktualisieren. Um die bestmögliche Nutzung Ihres TV-Geräts zu erzielen und von den neuesten Verbesserungen zu profitieren, stellen Sie sicher, dass Ihr System immer auf dem neuesten Stand ist.

Softwareaktualisierung

Ihr TV kann automatisch Aktualisierungen für die Software über das Internet finden und aktualisieren. Um die bestmögliche Nutzung Ihres TV-Geräts zu erzielen und von den neuesten Verbesserungen zu profitieren, stellen Sie sicher, dass Ihr System immer auf dem neuesten Stand ist.

Softwareaktualisierung

Ihr TV kann automatisch Aktualisierungen für die Software über das Internet finden und aktualisieren. Um die bestmögliche Nutzung Ihres TV-Geräts zu erzielen und von den neuesten Verbesserungen zu profitieren, stellen Sie sicher, dass Ihr System immer auf dem neuesten Stand ist.

Softwareaktualisierung

Ihr TV kann automatisch Aktualisierungen für die Software über das Internet finden und aktualisieren. Um die bestmögliche Nutzung Ihres TV-Geräts zu erzielen und von den neuesten Verbesserungen zu profitieren, stellen Sie sicher, dass Ihr System immer auf dem neuesten Stand ist.

Softwareaktualisierung

Ihr TV kann automatisch Aktualisierungen für die Software über das Internet finden und aktualisieren. Um die bestmögliche Nutzung Ihres TV-Geräts zu erzielen und von den neuesten Verbesserungen zu profitieren, stellen Sie sicher, dass Ihr System immer auf dem neuesten Stand ist.

Beispielsweise kann die numerische Kanalbezeichnung leichtgewichtes in eine Textbox-Anwendung nicht mehr laufen, bei der die Nummer die Textbox-Selten anzeigen.

Für das HbbTV ist eine AV-Streaming-Fähigkeit der Plattform erforderlich. Es gibt zahlreiche Anwendungen, die VOD (Video-On-Demand) und Abrufen und Catch-Up-Funktionen (Mit dem letzten OK (Wiederabgabe & Pause), Stopp, Schmelzwort für und Zurückspulen) auf der Fernbedienung können Sie mit dem AV-Inhalt interagieren.

Hinweis: Sie können diese Funktion über das Menü **TV-Optionen > Live-TV-Modus > Live-TV-Einstellungen** im **Live-TV-Modus aktivieren oder deaktivieren**.

Schnelle Standby-Modus

Wenn zuvor eine automatische Suche durchgeführt wurde, sucht Ihr TV-Gerät im Schnell-Standby-Modus jeden Morgen um 05:00 Uhr nach neuen oder fehlenden digitalen Kanälen.

Wenn die Option **Automatische Kanalaktualisierung** im Menü **Einstellungen > Kanal** aktiviert ist, wird das TV-Gerät innerhalb von 5 Minuten nach dem Umschalten in den Schnellbetriebsmodus und die Suche nach diesen Kanälen aktiviert. Die Standby-LED blinkt während dieses Vorgangs. Sobald die Standby-LED nicht mehr blinkt, ist der Suchvorgang abgeschlossen. Alle neu gefundenen Kanäle werden der Kanalliste hinzugefügt. Wenn die Kanalliste aktualisiert wird, werden Sie beim nächsten Einschalten über die Änderungen informiert.

Softwareaktualisierung

Ihr TV kann automatisch Aktualisierungen für die Software über das Internet finden und aktualisieren. Um die bestmögliche Nutzung Ihres TV-Geräts zu erzielen und von den neuesten Verbesserungen zu profitieren, stellen Sie sicher, dass Ihr System immer auf dem neuesten Stand ist.

Softwareaktualisierung

Ihr TV kann automatisch Aktualisierungen für die Software über das Internet finden und aktualisieren. Um die bestmögliche Nutzung Ihres TV-Geräts zu erzielen und von den neuesten Verbesserungen zu profitieren, stellen Sie sicher, dass Ihr System immer auf dem neuesten Stand ist.

Softwareaktualisierung

Ihr TV kann automatisch Aktualisierungen für die Software über das Internet finden und aktualisieren. Um die bestmögliche Nutzung Ihres TV-Geräts zu erzielen und von den neuesten Verbesserungen zu profitieren, stellen Sie sicher, dass Ihr System immer auf dem neuesten Stand ist.

Softwareaktualisierung

Ihr TV kann automatisch Aktualisierungen für die Software über das Internet finden und aktualisieren. Um die bestmögliche Nutzung Ihres TV-Geräts zu erzielen und von den neuesten Verbesserungen zu profitieren, stellen Sie sicher, dass Ihr System immer auf dem neuesten Stand ist.

Fehlerbehebung & Tipps

TV lässt sich nicht einschalten

- Vergewissern Sie sich, dass das Netzkaabel richtig in die Steckdose eingesteckt ist.
- Trennen Sie das Netzkaabel von der Steckdose. Warten Sie eine Minute und schließen Sie es dann wieder an.
- Drücken Sie die **Standby/On**-Taste am TV-Gerät.

Das TV-Gerät reagiert nicht auf die Fernbedienung

- Das TV-Gerät benötigt einige Zeit zum Starten. Während dieser Zeit reagiert das Fernsehgerät nicht auf die Fernbedienung oder die TV-Geräte. Dies ist normal.
- Überprüfen Sie mit einer Handkamera, ob die Fernbedienung funktioniert. Schalten Sie die Telen in den Kameramodus und richten Sie die Fernbedienung auf das Kamerabild. Wenn Sie eine Taste auf der Fernbedienung drücken und feststellen, dass die Infrarot-LED durch die Kamera flackert, funktioniert die Fernbedienung. Das TV-Gerät muss überprüft werden.
- Wenn Sie das Flackern nicht bemerken, sind die Batterien möglicherweise erschöpft. Ersetzen Sie diese. Wenn die Fernbedienung immer noch nicht funktioniert, ist die Fernbedienung möglicherweise defekt und muss überprüft werden.

Keine Kanäle

- Stellen Sie sicher, dass alle Kabel richtig angeschlossen und das richtige Netzwerk ausgewählt ist.
- Stellen Sie sicher, dass die richtige Senderliste ausgewählt ist.
- Stellen Sie sicher, dass Sie die richtige Kanalnummer eingetippt haben, wenn Sie manuell abgestimmt haben.

Kein Bild / verzerrtes Bild

- Stellen Sie sicher, dass die Antenne richtig an das TV-Gerät angeschlossen ist.
- Stellen Sie sicher, dass das Antennenkabel nicht beschädigt ist.
- Stellen Sie sicher, dass das Antennenkabel als Eingangsquelle ausgewählt ist.
- Stellen Sie sicher, dass das richtige Gerät als Quelle richtig angeschlossen ist.
- Stellen Sie sicher, dass die Bildeneinstellungen korrekt sind.

Keine Kanäle

- Stellen Sie sicher, dass alle Kabel richtig angeschlossen und das richtige Netzwerk ausgewählt ist.
- Stellen Sie sicher, dass die richtige Senderliste ausgewählt ist.
- Stellen Sie sicher, dass Sie die richtige Kanalnummer eingetippt haben, wenn Sie manuell abgestimmt haben.

Kein Bild / verzerrtes Bild

- Stellen Sie sicher, dass die Antenne richtig an das TV-Gerät angeschlossen ist.
- Stellen Sie sicher, dass das Antennenkabel nicht beschädigt ist.
- Stellen Sie sicher, dass das Antennenkabel als Eingangsquelle ausgewählt ist.
- Stellen Sie sicher, dass das richtige Gerät als Quelle richtig angeschlossen ist.
- Stellen Sie sicher, dass die Bildeneinstellungen korrekt sind.

Keine Kanäle

- Stellen Sie sicher, dass alle Kabel richtig angeschlossen und das richtige Netzwerk ausgewählt ist.
- Stellen Sie sicher, dass die richtige Senderliste ausgewählt ist.
- Stellen Sie sicher, dass Sie die richtige Kanalnummer eingetippt haben, wenn Sie manuell abgestimmt haben.

Kein Bild / verzerrtes Bild

- Stellen Sie sicher, dass die Antenne richtig an das TV-Gerät angeschlossen ist.
- Stellen Sie sicher, dass das Antennenkabel nicht beschädigt ist.
- Stellen Sie sicher, dass das Antennenkabel als Eingangsquelle ausgewählt ist.
- Stellen Sie sicher, dass das richtige Gerät als Quelle richtig angeschlossen ist.
- Stellen Sie sicher, dass die Bildeneinstellungen korrekt sind.

Keine Kanäle

- Stellen Sie sicher, dass alle Kabel richtig angeschlossen und das richtige Netzwerk ausgewählt ist.
- Stellen Sie sicher, dass die richtige Senderliste ausgewählt ist.
- Stellen Sie sicher, dass Sie die richtige Kanalnummer eingetippt haben, wenn Sie manuell abgestimmt haben.

Kein Bild / verzerrtes Bild

- Stellen Sie sicher, dass die Antenne richtig an das TV-Gerät angeschlossen ist.
- Stellen Sie sicher, dass das Antennenkabel nicht beschädigt ist.
- Stellen Sie sicher, dass das Antennenkabel als Eingangsquelle ausgewählt ist.
- Stellen Sie sicher, dass das richtige Gerät als Quelle richtig angeschlossen ist.
- Stellen Sie sicher, dass die Bildeneinstellungen korrekt sind.

Keine Kanäle

- Stellen Sie sicher, dass alle Kabel richtig angeschlossen und das richtige Netzwerk ausgewählt ist.
- Stellen Sie sicher, dass die richtige Senderliste ausgewählt ist.
- Stellen Sie sicher, dass Sie die richtige Kanalnummer eingetippt haben, wenn Sie manuell abgestimmt haben.

HDMI-Signalkompatibilität

- Lautsprecher, ungeräuferte Audiogeräte, Neonlichter, hohe Ceblidie und andere große Objekte können die Empfangsqualität beeinträchtigen. Versuchen Sie nach Möglichkeit, die Empfangsqualität zu verbessern, indem Sie die Antennenrichtung ändern oder die Geräte vom TV-Gerät entfernen.

- Wechseln Sie in ein anderes Bildformat, wenn das Bild nicht auf den Bildschirm passt.
- Stellen Sie sicher, dass Ihr PC die unterstützte Auflösung und Aktualisierungsrate verwendet.

Kein Ton / schlechter Ton

- Stellen Sie sicher, dass die Toneinstellungen korrekt sind.
- Stellen Sie sicher, dass alle Kabel richtig angeschlossen sind.
- Stellen Sie sicher, dass die Lautstärke nicht stummgeschaltet oder auf Null gestellt ist. Erhöhen Sie die zu überprüfende Lautstärke.
- Stellen Sie sicher, dass der Audioausgang des TV-Geräts mit dem Audioeingang des externen Soundsystems verbunden ist.
- Es könnte sein, dass der Ton nur aus einem Lautsprecher kommt. Überprüfen Sie die Balance-Einstellung im **Ton-Menü**.

Eingangsquellen - können nicht ausgewählt werden

- Stellen Sie sicher, dass das Gerät an das TV-Gerät angeschlossen ist.
- Stellen Sie sicher, dass alle Kabel richtig angeschlossen sind.
- Stellen Sie sicher, dass Sie die richtige Eingangsquelle für das angeschlossene Gerät auswählen.
- Stellen Sie sicher, dass die richtige Eingangsquelle nicht im Menü Eingänge ausgeblendet ist.

Beim USB Modus unterstützte Dateiformate

Video Decoder

Video-Codec	Auflösung	Bitrate	Profil	Behälter
VP9	4096x2176@60fps	100Mbps	Profil 0 (420 8-bit) Profil 2 (420, 10-bit)	MKV (.mkv), WebM (.webm)
HEVC/H.265	4096x2176@60fps	100Mbps	Haupt (8-bit)/Haupt 10 (10-bit) Profil: High Tier @ Level 5.1	MP4 (.mp4, mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MPEG transport stream (.ts, .tp, .tp), MKV (.mkv), FLV (.flv), AVI (.avi), H265 (.265)
MPEG1/2	1920x1080@60fps	80Mbps	MP@HL	MPEG Programstream (DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), MPEG Transportstream (3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf), WMV (.wmv), OGM (.ogm)
MPEG4	1920x1080@60fps	40Mbps	• Einfaches Profil • Erweitertes einfaches Profil @Stufe 5 • GMC wird nicht unterstützt	MP4 (.mp4, mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf), WMV (.wmv), FLV (.flv), OGM (.ogm), MPEG Transportstream (.ts, .tp, .tp), MPEG Programstream (DAT, .VOB, .MPG, .MPEG)
Sorenson H.263	1920x1080@60fps	40Mbps		FLV (.flv), AVI (.avi)
H.263	1920x1080@60fps	40Mbps	Nur Baseline-Profil	FLV (.flv), MP4 (.mp4, mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv)
H.264	4096x2304@60fps	135Mbps	Haupt- und High-Profil bis Stufe 5.2	FLV (.flv), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MPEG Transportstream (.ts, .tp, .tp), ASF (.asf), MKV (.mkv), OGM (.ogm), MPEG Programstream (DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), H264 (.264)
AVS	1920x1080@60fps	50Mbps	Jochum Profil @ Stufe 6.0	MPEG Transportstream (.ts, .tp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), AVS (.avs)
AVS+	1920x1080@60fps	50Mbps	Sendeprofil @ Stufe 6.0.1.08.60	MPEG-Transportstrom (.ts, .tp, .tp), AVS (.avs)
AVS2	4096x2176@60fps	100Mbps	Haupt (8-bit)/Haupt10 (10-bit) Profil @Stufe 8.2.00	MPEG Transportstrom (.ts, .tp, .tp), AVS2 (.avs2)
WMV3	1920x1080@60fps	40Mbps		ASF (.asf), AVI (.avi), MKV (.mkv), WMV (.wmv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), OGM (.ogm)
VC1	1920x1080@60fps	40Mbps	• Erweitertes Profil @ Level 3 • Einfaches Profil • Hauptprofil	MPEG Transportstream (.ts, .tp, .tp), ASF (.asf), MKV (.mkv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), VC1 (.vc1)
Melden #PEG	1920x1080@30fps	40Mbps		AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), MKV (.mkv), FLV (.flv), OGM (.ogm)
VP8	1920x1080@60fps	50Mbps		MKV (.mkv), WebM (.webm), FLV (.flv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), AVI (.avi), OGM (.ogm)
RV30/RV40	1920x1080@60fps	40Mbps		RM (.rm, .rmvb), MKV (.mkv)
AV1	4096x2176@60fps	100Mbps	Main-Profil @Stufe 5.1	MP4 (.mp4, mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MKV (.mkv), WebM (.webm)

Video Encoder

Video-Codec	Max. Auflösung	Max.C Bitrate	Profil	Hardware Video Encoder	Hinweis
H.264	1920x1080@30fps	12Mbps	Main-Profil, Stufe 4.1		
Audio					
Audio-Codec	Sample-Rate	Kanal	Bitrate	Behälter	Hinweis
MPEG1/2 Layer1	16KHz - 48KHz	Bis zu 2	32Kbps - 448Kbps	MP3 (mp3), AVI (avi), ASF (asf), WMV (wmv), MKV (mkv), MP4 (mp4), 3GPP (3gp), MPEG Transportsystem (ls, trp, tp), MPEG Programmstream (DAT, VOB, MPG, MPEG), FLV (flv), WAV (wav), OGM (ogm)	
MPEG1/2 Layer2	16KHz - 48KHz	Bis zu 2	8Kbps - 384Kbps	MP3 (mp3), AVI (avi), ASF (asf), WMV (wmv), MKV (mkv), MP4 (mp4), 3GPP (3gp), MPEG Transportsystem (ls, trp, tp), MPEG Programmstream (DAT, VOB, MPG, MPEG), FLV (flv), WAV (wav), OGM (ogm)	
MPEG1/2/2.5 Layer3	8KHz - 48KHz	Bis zu 2	8Kbps - 320Kbps	MP3 (mp3), AVI (avi), ASF (asf), WMV (wmv), MKV (mkv), MP4 (mp4), 3GPP (3gp), MPEG Transportsystem (ls, trp, tp), VOB, MPG, MPEG, FLV (flv), WAV (wav), OGM (ogm)	
AC3(DD)	32KHz, 44,1KHz, 48KHz	Bis zu 5,1	32Kbps - 640Kbps	AC3 (ac3), AVI (avi), MKV (mkv), mka, 3GPP (3gp), MPEG Transportsystem (ls, trp, tp), MPEG Programmstream (DAT, VOB, MPG, MPEG), WMV (wmv), ASF (asf), OGM (ogm)	
EAC3(DDP)	32KHz, 44,1KHz, 48KHz	Bis zu 5,1	32Kbps - 616Kbps	EAC3 (ac3), AVI (avi), MKV (mkv), mka, 3GPP (3gp), MPEG Transportsystem (ls, trp, tp), MPEG Programmstream (DAT, VOB, MPG, MPEG), WMV (wmv), ASF (asf), OGM (ogm)	
AAC-LC, HEAAC	8KHz - 48KHz	Bis zu 5,1	AAC-LC: 32Kbps - 510Kbps V1 16Kbps - 288Kbps V2: 3Kbps - 144Kbps	AAC (aac), AVI (avi), MKV (mkv), mka, 3GPP (3gp), MPEG Transportsystem (ls, trp, tp), VOB, MPG, MPEG, FLV (flv), RM (rm, rmb, .rb), WAV (wav), WMV (wmv), ASF (asf), OGM (ogm)	

Audio-Codec	Sample-Rate	Kanal	Bitrate	Behälter	Hinweis
WMA	8KHz - 48KHz	Bis zu 2	128Kbps - 320Kbps	ASF (asf), WMV (wmv, wmv), AVI (avi), MKV (mkv, mka), 3GPP (3gp), MP4 (mp4, mov)	WMA 7, WMA 8, WMA 9, Standard (mov)
WMA 10 Pro M0	8KHz - 48KHz	Bis zu 2	< 192Kbps	ASF (asf), WMV (wmv, wmv), AVI (avi), 3GPP (3gp, .3gp), MP4 (mp4, .mov)	
WMA 10 Pro M1	8KHz - 48KHz	Bis zu 5,1	< 394Kbps	ASF (asf), WMV (wmv, wmv), AVI (avi), 3GPP (3gp, .3gp), MP4 (mp4, .mov)	
WMA 10 Pro M2	8KHz - 96KHz	Bis zu 5,1	< 768Kbps	ASF (asf), WMV (wmv, wmv), AVI (avi), 3GPP (3gp, .3gp), MP4 (mp4, .mov)	
VORBIS	Bis zu 48KHz	Bis zu 2		OGG (ogg), MKV (mkv, mka), MP4 (mp4, .mov, m4a), Ogg (ogg), WMV (wmv), ASF (asf), AVI (avi)	Unterstützt nur Stereo codierung
DTS	Bis zu 48KHz	Bis zu 5,1	< 1,5Mbps (Pure DTS core)	MPEG Transportsystem (ls, trp, tp), MPEG Programstream (DAT, VOB, MPG, MPEG), WAV (wav), MKV (mkv, mka), 3GPP (3gp), MP4 (mp4, .mov, m4a), AVI (avi), OGM (ogg), DTS (dts)	
DTS LBR	12KHz, 22KHz, 24KHz, 44,1KHz, 48KHz	Bis zu 5,1	Bis zu 2Mbps	MP4 (mp4, .mov), 3GPP (3gp, .3gp), MPEG-Transportstrom (ls, trp, tp)	
DTS XLL	Bis zu 98KHz	Bis zu 6	Bis zu 6,123Mbps	MPEG Transportsystem (ls, trp, tp), MP4 (mp4, .mov), 3GPP (3gp, .3gp)	
DTS-Master-Audio	Bis zu 48KHz	Bis zu 6	Bis zu 24,537Mbps	MPEG Transportsystem (ls, trp, tp), MP4 (mp4, .mov), GPP (3gp, .3gp)	nur DTS-Core decodieren
LPCM	8KHz - 48KHz	Mono, Stereo, 5,1	64Kbps - 1.5Mbps	WAV (wav), AVI (avi), MKV (mkv, mka), 3GPP (3gp, .3gp), MP4 (mp4, .mov, m4a), MPEG Transportsystem (ls, trp, tp), VOB, MPG, MPEG, ASF (asf), FLV (flv), OGM (ogg)	
IMA-ADPCM/MS-ADPCM	8KHz - 48KHz	Bis zu 2	32Kbps - 384Kbps	WAV (wav), AVI (avi), MKV (mkv, mka), OGM (ogg)	
GT11/Almulaw	8KHz	1	64Kbps	WAV (wav), AVI (avi), MKV (mkv, mka), FLY (fly)	
LBR (cook)	8KHz, 11,025KHz, 22,05KHz, 44,1KHz	Bis zu 5,1	8Kbps - 128Kbps	RM (rm, rmb, .rb)	
FLAC	8KHz-98KHz	Bis zu 7,1	< 1,6Mbps	MKV (mkv, mka), FLAC (flac)	
OPUS	8KHz - 48KHz	Bis zu 6	8Kbps - 510Kbps	MKV (mkv, mka), WebM (webm)	

Audio-Codec	Sample-Rate	Kanal	Bitrate	Behälter	Hinweis
AC4	44,1kHz, 48kHz	Bis zu 5.1 (MS/2 V1.x) bis zu 7.1 (MS/2 V2.x) Präsentation	Bis zu 1521Kbps	MPEG TranscodeStream (.as, .trp, .tp), 3GPP (.3pp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, .m4a), AC4 (.a4a)	
FireWire MPEG-TV Audio-System	32kHz, 44,1kHz, 48kHz	Bis zu 16 Kanäle Bis zu 5.1 Kanäle Ausgang	~1,2 Mbps	3GPP (.3pp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, .m4a)	
AMR-WB	8kHz	1	4,75- 12,8Kbps	3GPP (.3pp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, .m4a)	
AMR-WB	16kHz	1	6,6 - 23,85Kbps	3GPP (.3pp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, .m4a)	

Bild

Bild	Foto	Auflösung (Breite x Höhe)
JPEG	Baseline Progressiv	15360 x 8640 1024 x 768
PNG		9600 x 6400
BMP		9600 x 6400
GIF		6400 x 4800
WebP		3840 x 2160
HEIF		4000 x 3000

Untertitel

Intern

Datennamenserweiterung	Behälter	Untertitel-Codec
ts, .trp, .tp	TS Teletext CC(EIA608) PGS	DVB-Untertitel Teletext CC(EIA608) PGS
mp4	MP4	VobSub VobSub TX3G
mkv	MKV	ASS SSA SRT VobSub VobSub PGS

Externe

Datennamenserweiterung	Untertitel-Parser	Hinweis
.srt	SubRp	

Datennamenserweiterung	Untertitel-Parser	Hinweis
.srt, .ass	SubStation Alpha Advanced SubStation Alpha	
.srt	SAMI	
.sub	MicroDVD SubVCL (VobSub.jp)	
.txt	TMPlayer	

Unterstützte DVI-Auflösungen

Wenn Sie Zusatzgeräte über das DVI-Adapterskabel (DVI zu HDMI, nicht im Lieferumfang enthalten) an die Anschlüsse Ihres TV-Gerätes anschließen, können Sie die folgenden Auflösungsrichtwerte verwenden.

	56Hz	60Hz	68Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x480		x				x
800x600	x					x
1024x768		x		x		x
1280x768						x
1280x800		x				x
1360x768		x				
1360x800		x				
1440x1050				x		x
1600x800						

Technische Daten

TV-Übersetzung	PAL, BG/DK SECAM, BG/DK
Empfang von Kanälen	VHF (BAND III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Digitale Empfang	Vollintegriertes Digital-/ Kabel/Satelliten TV (DVB- T-C/S) (DVB-T2, DVB-S2 kompatibel)
Anzahl der voreingestellten Kanäle	12/20
Kanalarzelle	Bildschirmarzelze
RF-Antenneneingang	75 Ohm (nicht geregelt)
Betriebsspannung	220-240V AC, 50Hz
Audio	DTS Virtual X DTS X Dolby Atmos
Audio- Ausgangsleistung (WRMS) (%10 THD)	2x12
Leistungsaufnahme (W)	250W
Stromverbrauch im Netzwerk-Standby (W)	< 2
TV-Abmessungen (mm)	303 x 1575 x 951
TV-Abmessungen Tx-BxH (ohne Standfuß) (mm)	4472 x 1575 x 881
Bildschirm	70"
Betriebstemperaturen und Betriebsfeuchtigkeit	0°C bis 40°C, max. 85% Feuchtigkeit

Spezifikationen des drahtlosen LAN- Transmitters (WLAN)

Frequenzbereich	Max. Ausgangsleistung
2400 - 2483,5 MHz (CH1 - CH13)	< 100 mW
5150-5250 MHz (CH36-CH48)	< 200 mW
5250-5350 MHz (CH49-CH64)	< 200 mW
5470-5725 MHz (CH100- CH140)	< 200 mW

Länderspezifische Beschränkungen

Dieses Gerät ist für Nutzung im Haushalt bzw. Büro in allen EU-Ländern (und weiteren Ländern, sofern diese die entsprechende EU-Richtlinie anwenden) ohne etwaige Einschränkungen mit Ausnahme der unten aufgelisteten gedacht.

Land	Beschränkung
Bulgarien	Für den Außenbereich und den öffentlichen Dienst ist eine allgemeine Genehmigung erforderlich.
Italien	Wenn Sie das Gerät außerhalb Ihrer eigenen Räumlichkeiten verwenden, ist eine allgemeine Genehmigung erforderlich.
Griechenland	Nutzung in Innenräumen nur für das Band 5470 MHz bis 5725 MHz.
Luxemburg	Allgemeine Genehmigung für Netzwerk- und Dienstangebote (nicht für Spektrum).
Norwegen	Die Übertragung von Funkwellen ist in einem geografischen Umkreis von 20 km um das Zentrum von Ny-Alesund, nicht erlaubt.
Russische Föderation	Nur für den Innengebrauch
Israel	5-GHz-Band nur für den Bereich von 5180 MHz bis 5520 MHz.

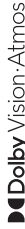
Die Vorschriften der einzelnen Länder können sich jederzeit ändern. Es wird empfohlen, dass die Nutzer sich bei den zuständigen Stellen zum gegenwärtigen Stand der nationalen Bestimmungen für 5 GHz WLAN erkundigen.

Lizenzen

Die Begriffe HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade Dress und die HDMI Logos sind Marken oder eingetragene Marken von HDMI Licensing Administrator, Inc.



Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos und das Doppel-D-Logo sind Warenzeichen der Dolby Laboratories Licensing Corporation. Hergestellt unter Lizenz von Dolby Laboratories. Vertauschelte, nicht-veröffentlichte Material. Copyright © 2012-2022 Dolby Laboratories. Alle Rechte vorbehalten.



Google, Android, Android TV, Chromecast, Google Play und YouTube sind Marken von Google LLC.

Für DTS-Patente, siehe <http://patents.dts.com>. Hergestellt unter Lizenz von DTS Licensing Limited. DTS, DTS-X, Virtual X und das DTS-X-Logo sind eingetragene Marken oder Marken von DTS, Inc. in den USA und anderen Ländern. © 2022 DTS, Inc. ALLE RECHTE VORBEHALTEN.



Dieses Produkt enthält Technologien, die durch Microsoft geschützt sind. Die Verwendung oder Distribution dieser Technologie außerhalb dieses Produktes ohne entsprechende Lizenzierung von Microsoft ist untersagt. Inhaltseigentümer verwenden die Inhaltsschutztechnologie Microsoft PlayReady™, um ihre geistigen Eigentumsrechte, einschließlich des unberechtigten geschützten Inhalts, zu wahren. Dieses Gerät nutzt die PlayReady-Technologie, um auf PlayReady-geschützte Inhalte und/oder WMDRM-geschützte Inhalte zuzugreifen. Falls das Gerät die Beschränkungen bezüglich der Verwendung von Inhalten nicht umgehen kann, kann das Gerät die Inhalte nicht wiedergeben, um die Fähigkeit des Geräts zur Wiedergabe von PlayReady-geschützten Inhalten zurückzunehmen. Diese Rücknahme sollte sich nicht auf ungeschützte Inhalte oder durch andere Inhaltsschutztechnologien geschützte Inhalte auswirken. Inhaltseigentümer können eventuell von Ihnen fordern, ein Upgrade von PlayReady durchzuführen, um auf Ihre Inhalte zuzugreifen. Wenn Sie ein Upgrade ablehnen, können Sie weiterhin Inhalte zuzugreifen, für die ein Upgrade erforderlich ist.

Das "CI Plus"-Logo ist eine Marke von CI Plus LLP. Dieses Produkt ist durch bestimmte Rechte des geistigen Eigentums der Microsoft Corporation

geschützt. Die Nutzung oder der Vertrieb dieser Technologie ist ohne eine Lizenz von Microsoft oder einer autorisierten Microsoft-Tochtergesellschaft untersagt.

Informationen zur Entsorgung

Europäische Union



Das Symbol der durchgestrichenen Abfalltonne auf Radern, das auf dem Produkt oder seiner Verpackung angebracht wird, bedeutet, dass das Gerät nicht mit dem übrigen Hausmüll entsorgt werden darf, sondern in die separate Wertstoffsammlung gegeben werden muss. Sie können das Gerät durch einen autorisierten Entsorger oder Wertstoffsammler entsorgen. Die entsprechenden Standorte und Adressen können Sie bei zuständigen kommunalen Behörden und Erregern. Alternativ können Sie kleinere Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE) mit einer Seitenlänge von bis zu 25 cm kostenfrei bei jedem Einzelhändler mit einer Verkaufsstelle für Elektro- und Elektronik-Geräte (EEE) von mindestens 400 m² oder bei jedem Einzelhändler mit einer Verkaufsfläche von mindestens 800 m², der mindestens weitere Male pro Jahr EEE anbietet, abgeben. Größere WEEE können kostenfrei bei einem entsprechenden Einzelhändler zurückgegeben werden, wenn Sie ein Neugerät des gleichen Typs erwerben. In Hinblick auf die Durchführung der Abholung von WEEE im Rahmen des Versandes eines neu gekauften Produktes, wenden Sie sich bitte an Ihren Einzelhändler.

Wenn möglich, entfernen Sie bitte alle Batterien und Akkus, sowie auch alle ausbaufähigen Leuchtkörper, bevor Sie das Gerät entsorgen.

Bitte beachten Sie vor, dass Sie selbst dafür verantwortlich sind, alle persönlichen Daten aus dem Elektrogerät, das entsorgt werden soll, zu löschen.

(Gewerbliche Nutzer)

Wenn Sie dieses Produkt entsorgen möchten, wenden Sie sich bitte an Ihren Lieferanten und prüfen Sie die Geschäftsbedingungen des Kaufvertrags.

(Andere Länder außerhalb der Europäischen Union)

Diese Symbole gelten nur innerhalb der Europäischen Union.

Für Informationen zur Entsorgung und Wiederverwertung wenden Sie sich bitte an die lokale Behörde. Bitte bringen Sie das Gerät und die Verpackung zur Entsorgung bzw. Wiederverwertung in die lokale Sammelstelle.

An einigen Sammelstellen können Sie Altgeräte kostenlos abgeben.

Hinweis: Das unten abgebildete **Pb-Symbol** für Akkus zeigt an, dass dieser Akku Blei enthält.

Table of Contents

Timeshift Recording.....	27
Disk Format.....	27
Schedule List.....	27
CEC.....	27
Google Cast.....	28
HBBTV System.....	29
Quick Standby Search.....	29
Software Update.....	29
Troubleshooting & Tips.....	29
HDMI Signal Compatibility.....	30
Supported File Formats for USB Mode.....	31
TV Control & Operation.....	31
Remote Control.....	32
Initial Setup Wizard.....	32
Home Screen.....	34
Live TV Mode Menu Content.....	12
Channels.....	12
TV Options.....	12
Record.....	14
Settings.....	14
Network & Internet.....	14
Available networks.....	14
Other options.....	14
Ethernet.....	14
Channel.....	14
Channels.....	14
Channel Installation Mode.....	16
Auto Channel Update.....	16
Channel Update Message.....	16
Parental Controls.....	16
Open Source Licenses.....	17
Accounts & Sign In.....	17
Apps.....	17
Recently opened apps.....	17
Permissions.....	17
Device Preferences.....	17
Remote & Accessories.....	22
Channel List.....	22
Programme Guide.....	22
Connecting to the Internet.....	23
Multi Media Player.....	24
From USB Connection.....	26
USB Auto Play Feature.....	26
USB Recording.....	26
Instant Recording.....	27
Watching Recorded Programmes.....	27

Safety Information



CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN



CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.


In extreme weather (storms, lightning) and long inactivity periods (going on holiday) disconnected the TV set from the mains.

- Do not expose the TV to direct sunlight or do not place open flames such as lit candles on the top of or near the TV.
- Do not place any heat sources such as electric heaters, radiators, etc. near the TV set.
- Do not place the TV on the floor or inclined surfaces.
- To avoid danger of suffocation, keep plastic bags out of the reach of babies, children and domestic animals.
- Carefully attach the stand to the TV. If the stand is provided with screws, tighten the screws firmly to prevent the TV from falling. Do not over-tighten the screws and mount the stand rubbers properly.
- Do not dispose of the batteries in fire or with hazardous or flammable materials.

WARNING

- Batteries must not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like.
- Excessive sound pressure from earphones or headphones can cause hearing loss.

ABOVE ALL - NEVER let anyone, especially children, touch or hit the screen, push anything into holes, slots or any other openings in the TV.

 Caution Serious injury or death risk	 Risk of electric shock Dangerous voltage risk
 Maintenance Important maintenance component	

Markings on the Product

The following symbols are used on the product as a marker for restrictions and precautions and safety instructions. Each explanation shall be considered where the product bears related marking only. Note such information for security reasons.



Class II Equipment: This appliance is designed in such a way that it does not require a safety connection to electrical earth.

Hazardous Live Terminal: The marked terminal(s) is/are hazardous live under normal operating conditions.



Caution, See Operating Instructions: The marked area(s) contain(s) user replaceable coin or button cell batteries.



Class 1 Laser Product: This product contains Class 1 laser source that is safe under reasonably foreseeable conditions of operation.

IMPORTANT - Please read these instructions fully before installing or operating

WARNING: This device is intended to be used by persons (including children) who are capable / experienced of operating such a device unsupervised, unless they have been given supervision or instruction concerning the use of the device by a person responsible for their safety.

- Use this TV set at an altitude of less than 5000 metres above the sea level, in dry locations and in regions with moderate or tropical climates.
- The TV set is intended for household and similar indoor use but may also be used in public places.
- For ventilation purposes, leave at least 5cm of free space around the TV.
- The ventilation should not be impeded by covering or blocking the ventilation openings with items, such as newspapers, table-cloths, curtains, etc.
- The power cord/plug should be easily accessible. Do not place the TV set on the power cord.
- A damaged power cord/plug can cause fire or give you an electric shock. Handle the power cord by the plug, do not unplug the TV by pulling the power cord. Never touch the power cord/plug with wet hands as this could cause a short circuit or electric shock. Never make a knot in the power cord or tie it with other cords. When damaged it must be replaced, this should only be done by qualified personnel.
- Do not expose the TV to dripping or splashing of liquids and do not place objects filled with liquids, such as vases, cups, etc. on or over the TV (e.g. on shelves above the TV).

Note: Follow the on screen instructions for operating the related features.

WARNING

Do not ingest the battery. Chemical Burn Hazard
Do not produce an open flame. Do not short-circuit or pierce a combination cell battery. If the cover button cell battery is swallowed, it can cause severe internal burns in just 2 hours and can lead to death. Keep new and used batteries away from children. If the battery compartment does not close securely, stop using the product and keep it away from children. If you think batteries might have been swallowed or placed inside any part of the body, seek immediate medical attention.

A television may fall, causing serious personal injury or death. Many injuries, particularly to children, can be avoided by taking simple precautions such as:
• ALWAYS use the correct mounting hardware and mounting methods recommended by the manufacturer of the television set.
• ALWAYS use furniture that can safely support the television set.
• ALWAYS ensure the television set is not overhanging the edge of the supporting furniture.
• ALWAYS educate children about the dangers of climbing on furniture to reach the television set or its controls.
• ALWAYS route cords and cables connected to your television so they cannot be tripped over, pulled or jammed.

• NEVER place a television set in an unstable location.
• NEVER place the television set on tall furniture (for example, cupboards or bookcases) without anchoring both the furniture and the television set to a suitable support.
• NEVER place the television set on cloth or other materials that may be located between the television set and supporting furniture.
• NEVER place items that might tempt children to climb, such as toys and remote controls, on the top of the television or furniture on which the television is placed.
• The equipment is only suitable for mounting at the height specified in the instructions.
If the existing television set is going to be retained and relocated, the same considerations as above should be applied.

Apparatus connected to the protective earthing of the building installation through the MANS connection or through other apparatus with a connection to protective earthing – and to a television distribution system using coaxial cable, may in some circumstances create a fire hazard. Connection to a television distribution system has therefore to be provided through a device providing electrical isolation below a certain frequency range (galvanic isolator).

WALL MOUNTING WARNINGS

- Read the instructions before mounting your TV on the wall.
- The wall mount kit is optional. You can obtain from your local dealer, if not supplied with your TV.
- Do not install the TV on a ceiling or on an inclined wall.
- Use the specified wall mounting screws and other accessories.
- Tighten the wall mounting screws firmly to prevent the TV from falling. Do not over-tighten the screws.

Figures and illustrations in these operating instructions are provided for reference only and may differ from the actual product appearance. Product design and specifications may be changed without notice.

Introduction

Thank you for choosing our product. You'll soon be enjoying your new TV. Please read these instructions carefully. They contain important information which will help you get the best from your TV and ensure safe and correct installation and operation.

Accessories Included

- Remote Control
- Batteries: 2 x AAA
- Operating Instructions
- Quick Start Guide
- Power Cord

Features

- Remote controlled colour TV
- Android™ operating system
- Google Cast
- Voice Search (optional)
- Fully integrated digital terrestrial/cable/satellite TV (DVB-T2/C/S-S2)
- HDMI inputs to connect other devices with HDMI sockets
- USB input
- Stereo sound system
- Teletext
- Headphone connection
- Automatic programming system
- Manual tuning
- Sleep timer
- On/Off timer
- Switch off timer
- Picture off function
- No signal auto power off function
- Ethernet (LAN) for internet connectivity and service
- 802.11 ab/g/n/ac built in WLAN Support
- HbbTV

Ultra HD (UHD)

The TV supports Ultra HD (Ultra High Definition - also known as 4K) which provides resolution of 3840 x 2160 (4K:2K). It equals 4 times the resolution of Full HD TV by doubling the pixel count of the Full HD TV both horizontally and vertically. Ultra HD content is supported via native and market applications, HDMI, some of the Over-the-Top (OTT) services, USB inputs and over DVB-T2 and DVB-S2 broadcasts.

High Dynamic Range (HDR) / Hybrid Log-Gamma (HLG)

Using this feature the TV can feature greater dynamic range of luminosity by capturing and then combining several different exposures. HDR/HLG promises better picture quality thanks to brighter, more realistic highlights, more realistic colour and other improvements. It delivers the look that filmmakers intended to achieve, showing the hidden areas of dark shadows and sunlight with full clarity, colour and detail. HDR/HLG content is supported via native and market applications, HDMI, USB inputs and over DVB-S broadcasts. When the input source is set for the relevant input press the **Menu** button to access **HDMI 1**, **HDMI 2** or **HDMI 3** options. The **Options > Settings > Device Profiles** menu as **EDID 2.0** or **Auto EDID** in order to watch HDR/HLG content. If the HDR/HLG content is received through an HDMI input, the source device should also be at least HDMI 2.0a compatible in this case.

Dolby Vision

Dolby Vision™ delivers a dramatic visual experience, astonishing brightness, exceptional contrast, and vivid colour, that brings entertainment to life. It achieves this colour image quality by combining HDR, and wide colour gamut imaging technologies. By increasing the brightness of the original signal and using a higher dynamic colour and contrast range, Dolby Vision presents amazing true-to-life images with stunning detail that other post-processing technologies in the TV aren't able to produce. Dolby Vision is supported via native and market applications, HDMI and USB inputs. When the input source is set to the related HDMI input press the **Menu** button and the **HDMI 1**, **HDMI 2** or **HDMI 3** options in the **TV Options > Settings > Device Profiles** menu as **EDID 2.0** or **Auto EDID** in order to watch Dolby Vision content. If the Dolby Vision content is received through an HDMI input, the source device should also be at least HDMI 2.0a compatible in this case. In the **Picture Mode** menu three predefined picture modes will be available **Bright**, **Dolby Vision Dark** and **Dolby Vision Vivid**. All allow the user to experience the content in the way the creator originally intended with different ambient lighting conditions. To change the **Picture Mode** setting press the **Menu** button while watching the Dolby Vision content and go to **Picture** menu. While watching Dolby Vision Content via an application, except YouTube, Netflix and Multi Media Player, you will not be able to access the **Picture** menu and set the **Picture Mode**.

Stand Installation & Wall Mounting

Assembling / Removing the pedestal Preparations

- Take out the pedestal(s) and the TV from the packing case and put the TV onto a work table with the screen panel down on a clean and soft cloth (blanket, etc.).
- Use a flat and firm table bigger than the TV.
- Do not hold the screen panel part.
- Make sure not to scratch or break the TV.

Assembling the pedestal

- Place the pedestal(s) on the mounting pattern(s) on the rear side of the TV.
- Insert the screws provided and tighten them gently until the pedestal(s) is/are properly fitted.

Removing the pedestal from the TV

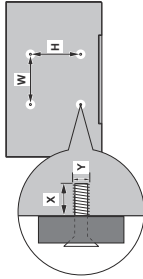
Be sure to remove the pedestal in the following way when using the wall mount bracket or repacking the TV.

- Put the TV onto a work table with the screen panel down on a clean and soft cloth. Leave the pedestal(s) protruding over the edge of the surface.
- Unscrew the screws that fix the pedestal(s).
- Remove the pedestal(s).

When using the wall mount bracket

Your TV is also prepared for a VESA-compliant wall mount bracket. If it is not supplied with your TV, contact your local dealer to purchase the recommended wall mount bracket.

Holes and measurements for the wall mount bracket installation.



VESA WALL MOUNT MEASUREMENTS			
Hole Pattern Sizes (mm)	W	H	200
	400	400	
Length (X)	Screw Sizes		7
	min. (mm)	max. (mm)	
Thread (Y)			M6

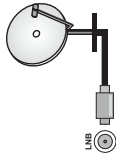
Antenna Connection

Connect the aerial or cable TV plug to the AERIAL INPUT (ANT) socket located on the left side of the TV or satellite plug to the SATELLITE INPUT (LNB) socket located on the rear side of the TV.

Left side of the TV



Rear side of the TV



If you want to connect a device to the TV, make sure that both the TV and the device are turned off before making any connection. After the connection is done, you can turn on the units and use them.

Other Connections



If you want to connect a device to the TV, make sure that both the TV and the device are turned off before making any connection. After the connection is done, you can turn on the units and use them.

When using the wall mounting kit, make sure that the TV is properly fixed to the wall. If not supplied, we recommend that you plug all your cables into the back of the TV before mounting on the wall. Insert or remove the CI module only when the TV is SWITCHED OFF. For more details, refer to the instruction manual for details of the settings. The USB inputs on the TV support devices up to 500mA. Connecting devices that have current value above 500mA may damage your TV. After connecting equipment, turn off the TV. Do not use HDMI on TV to guarantee sufficient immunity against parasitic frequency radiation and trouble-free transmission of high definition signals, such as 4K content, you have to use a high speed HDMI cable with ferrites.

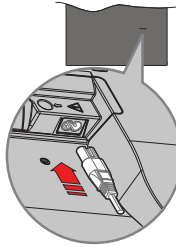
Connector	Type	Cables	Device
HDMI	HDMI Connection (back-side)		
SPDIF	SPDIF (Optical) Connection (back)		
HEADPHONE	Headphone Connection (back)		
USB	USB Connection (side)		
CI	CI Connection (side)		
LAN	Ethernet Connection (back)		

Turning On/Off the TV

Connect power

IMPORTANT: The TV set is designed to operate on 220-240V AC, 50 Hz socket.

After unpacking, allow the TV set to reach the ambient room temperature before you connect the set to the mains.



Plug one end (the two-hole plug) of the supplied detachable power cord into the power cord inlet on the rear side of the TV as shown above. Then plug the other end of the power cord into the mains socket outlet. The TV will switch on automatically.

Note: The position of the power cord inlet may differ depending on the model.

To switch on the TV from standby

If the TV is in standby mode the standby LED lights up. To switch on the TV from standby mode either:

- Press the **Standby** button on the remote control.
 - Press the control button on the TV.
- The TV will then switch on.

To switch the TV into standby

The TV cannot be switched into standby mode via control button. Press and hold the **Standby** button on the remote control. **Power off** dialogue will appear on the screen. Highlight **OK** and press the **OK** button. The TV will switch into standby mode.

To switch off the TV

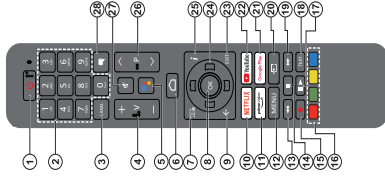
To power down the TV completely, unplug the power cord from the mains socket.

Quick Standby Mode

In order to switch the TV into quick standby mode either:

- Press the **Standby** button on the remote.
- Press again to go back to operating mode.
- Press the control button on the TV.
- Press the control button again to go back to operating mode.

Remote Control



1. **Standby:** Quick Standby / Standby / On
2. **Numeric buttons:** Switches the channel in Live TV mode. Press a number or a letter in the text box on the screen.
3. **Language:** Switches among sound modes (analogic TV), displays and changes audio language (digital TV, where available)
4. **Volume +/-:**
5. **Microphone:** Activates the microphone on the remote
6. **Home:** Returns to the Home Screen
7. **Guide:** Displays the electronic programme guide in Live TV mode
8. **OK:** Confirms selections, enters sub-menus, views channel list (in Live TV mode)
9. **Back/Return:** Returns to previous menu screen, goes back to previous screen, opens windows, closes teletext (in Live TV/Teletext mode)
10. **Netflix:** Launches the Netflix application
11. **Prime Video:** Launches the Amazon Prime Video application
12. **Menu:** Displays Live TV Settings menu (in Live TV mode) and displays available settings options such as sound and picture
13. **Rewind:** Moves frames backwards in media such as songs
14. **Stop:** Stops the media being played
15. **Record:** Records programmes in Live TV mode
16. **Coloured Buttons:** Follow the on-screen instructions for the selected button
17. **Pause:** Pauses the media being played, starts timeshift recording in Live TV mode
18. **Text:** Starts and closes teletext (where available in Live TV mode)
19. **Fast forward:** Moves frames forward in media such as songs
20. **Source:** Shows all available broadcast and content sources. is also used in pairing process of the remote.
21. **Google Play:** Launches the Google Play Store application
22. **YouTube:** Launches the YouTube application
23. **Exit:** Closes and exits from Live TV Settings menus, returns to the Home Screen
24. **Directional buttons:** Navigates menu, setting options, moves the focus or cursor, etc. sets record time and sets the Home Screen
25. **Info:** Displays information about on-screen content pressed Right or Left. Follow the on-screen instructions.
26. **Programme +/-:** Increases/Decreases channel number in Live TV mode
27. **Mute:** Completely turns off the volume of the TV
28. **Buttons:** Turns subtitles on and off (where available)

Inserting the Batteries into the Remote

The remote may have a screw that secures the battery compartment cover onto the remote control (or this may be in a separate bag). Remove the screw, if the cover is screwed on previously. Then remove the battery compartment cover to reveal the battery compartment. Insert two 1.5V size AAA batteries. Make sure the (+) and (-) signs match (observing correct polarity). Do not mix old and new batteries. Replace only with same or equivalent type. Place the cover back on. Secure the cover again with the screw, if any.

To pair remote with the TV

When the TV is turned on for the first time, a search for accessories will be performed after the initial setup starts. You will need to pair your remote control with your TV at this point.

Press and hold the **Source** button on the remote until the LED on the remote starts to blink, then release the **Source** button. That means the remote is in pairing mode.

Now you will wait for the TV to find your remote. Select the name of your remote and press **OK** when it appears on the TV screen.

When the pairing process is successful, the LED on the remote will go off. If the pairing process fails the remote will enter sleep mode after 30 seconds.

In order to pair your remote later, on you can go to Settings menu, highlight **Remotes & Accessories** option and press **OK** to start a search for accessories.

Standby Button

Press and hold the **Standby** button on the remote control. **Power off** dialogue will appear on the screen. Highlight **OK** and press the **OK** button. The TV will switch into standby mode. Press briefly and release to switch the TV into quick standby mode or to switch on the TV when in quick standby or standby mode.

Initial Setup Wizard

Note: Follow the on-screen instructions to complete the initial setup process. Use the directional buttons and the **OK** button on the remote to select, set, confirm and proceed.

When turned on for the first time, a welcome screen will be displayed. Select your language and press **OK**. Follow the on-screen instructions to setup your TV and install channels. The installation wizard will guide you through the setup process. You can perform initial setup anytime using the **Factory reset** option in the **Settings>Device Preferences>About** menu. You can access the **Settings** menu from the Home screen or from the **TV options** menu in Live TV mode.

1. Welcome Message and Language Selection
A "Welcome" message will be displayed along with the language selection options listed on the screen. Select the desired language from the list and press **OK** to continue.

2. Region/Country

In the next step, select your region or country from the list and press **OK** to continue.

3. Initial Setup

After the region/country selection you can start the initial setup wizard. Highlight **Continue** and press **OK** to proceed. You will not be able to go back and change the language and region/country once you proceed. If you need to change your language or region/country selection after this step, you will have to switch the TV into standby mode so the setup process starts from the beginning when you next switch on the TV. In order to do this, press and hold the **Standby** button. Dialogue will be displayed. Highlight **OK** and press **OK**.

4. Search for accessories

A search for accessories will be performed after the initial setup has started. Remote control (depends on instructions to pair your remote control) and other wireless accessories with your TV. Press **Back/Return** button to end adding accessories and proceed.

5. Quick Setup

If you didn't properly connect your TV to the Internet via Ethernet a screen will be displayed where you can transfer your Android phone's WLAN network and Google Account to your TV. Highlight **Continue** and press **OK** to proceed. Follow the on-screen instructions on your Android phone to complete the process. You can skip this step by selecting **Skip** option. Some steps may be skipped depending on the settings made in this step.

If you did properly connect your TV to the Internet via Ethernet a message will be displayed stating that you are connected. You can choose to continue with wired connection or change the network. Highlight **Change**

network and press **OK** if you want to use wireless connection instead of wired connection.

6. Network Connection

You will be directed to the next step automatically, if you connect your TV to the Internet via Ethernet at this point. If not, available wireless networks will be searched and listed on the next screen. Select your WLAN network from the list and press **OK** to connect. Enter the password using the virtual keyboard if the network is password protected. Select the **Other** network option from the list, if the network that you want to connect has hidden SSID.

If you prefer not to connect to the Internet at this point you can skip this step by selecting **Skip** option. You can connect to the Internet later using the **Network & Internet** menu options in the **Settings** menu from the Home Screen or from the **TV options** menu in Live TV mode.

This step will be skipped if internet connection has been established in the previous step.

7. Network Privacy Policy

Network Privacy Policy screen will be displayed next. Read the related explanations displayed on the screen. You can use Up and Down directional buttons to scroll through and read the end to text. Highlight **Accept** and press **OK**. You can skip this step by selecting **Skip** option. You can change this setting later using **Network Privacy Policy** option in the **Settings>Network & Internet** menu.

This step will be skipped if no internet connection has been established in the previous step.

8. Sign In to your Google account

If connection succeeds, you can sign in to your Google account on the next screen. You need to be signed in to a Google account in order to use Google services. This step will be skipped if no internet connection has been established in the previous step or if you already signed in to your Google account in Quick Setup step. By signing in, you will be able to discover new apps for videos, music and games on Google Play, get personalised recommendations from apps like Google Play Movies & TV, access your entertainment and control your media. Highlight **Sign In** and press **OK** to proceed. You can sign in to your Google account by entering your e-mail address or phone number and your password, or create a new account.

If you prefer not to sign in to your Google account at this point you can skip this step by selecting **Skip** option.

9. Terms of Service

Terms of Service screen will be displayed next. By continuing, you will agree to the Google Terms of Service, the Google Privacy Policy and the Google Play Terms of Service. Highlight **Accept** and press **OK**.

OK on the remote to confirm and proceed. You can also select **Terms of Service**, **Privacy Policy** and **Privacy Policy** on this screen. To display the content an internet connection is needed. A message will be displayed mentioning the web site address on which this information can also be viewed, in case internet access is not available.

10. Google Services

Select teach to learn more about each service, such as how to turn it on or off later. Data will be used according to Google's Privacy Policy. Highlight **Accept** and press **OK** to confirm your selection of these Google services settings.

Use location

You can allow or disallow Google and third party apps to use your TV's location information. Highlight **Use location** and press **OK** to view detailed information and turn this feature on or off. You can change this setting later using **Location status** option in the **Settings>Device Preferences>Location** menu.

Help improve Android

Automatically send diagnostic information to Google, like crash reports and usage data from your device and apps. This information won't be used to identify you. Highlight **Help improve Android** and press **OK** to view detailed information and turn this feature on or off. You can change this setting later using the **Settings>Device Preferences>Usage & Diagnostics** menu.

Services and your privacy

Google Assistant sends services you talk to a unique code. That way, services can remember things like your preferences during conversations. You can view, manage and reset the data sent to services on each service's page in the Explore section of the Assistant mobile app. Learn more at go.assistant/android.

Information on Google services and some features of your TV will be displayed next. If you have signed in to your Google account in the previous steps, you can also turn on personal results for Assistant by choosing the related option when prompted. Press **OK** consecutively to proceed.

11. Password

Depending on the country selection you made in the earlier steps, you may be asked to define a 4-digit password (PIN) at this point. Press **OK** to proceed. The selected PIN cannot be "0000". This PIN will be required in order to access some menus, content or enter locked channels, sources, etc. You will have to enter it if you are asked to enter a PIN for any menu operation later.

12. Select TV Mode

In the following step of the initial setup, you can set the TV's operation mode either as **Home** or as **Store**. **Store** option will configure your TV's settings for store

environment. This option is intended only for store use. It's recommended to select **Home** for home use.

13. Chromecast built-in always available

Select your chromecast availability preference. If set as **On** your TV will be detected as a Google Cast device and allow Google Assistant and other services to wake your TV up to respond to Cast commands, even when on standby mode and the screen is off.

14. Tuner Mode

The next step is the selection of the tuner mode. Select your tuner preference to install channels for Live TV function. **Antenna**, **Cable** and **Satellite** options are available. Highlight the option that corresponds to your environment and press **OK** or **Right** directional button to proceed. If you don't want to perform a tuner scan highlight **Skip** and press **OK**.

When the channel scan with the selected tuner is completed, the installation wizard will bring you back to this step. In case you want to continue scanning channels with another tuner, you can proceed as explained below.

Antenna

If **Antenna** option is selected, you can choose to search for digital terrestrial and analogue broadcasts. On the next screen highlight the option you prefer and press **OK** to start the search or select **Skip Scan** to continue without performing a search.

Note: If the country selected does not have analogue broadcasts, analogue channels may not be searched.

Cable

If **Cable** option is selected, you can choose to search for digital cable and analogue broadcasts. If any available operator options will be listed on the **Select Operator** screen. Otherwise this step will be skipped.

You can select only one operator from the list. Highlight the desired operator and press **OK** or the **Right** directional button to proceed. On the next screen highlight the option you prefer and press **OK** to start the search or select **Skip Scan** to continue without performing a search. If one of the digital channel search options is selected a configuration screen will be displayed next. **Scan Mode**, **Frequency (kHz)**, **Modulation**, **Symbol Rate (Ksymbols)**, **Network ID** options may be set. To perform a full scan set the **Scan Mode** as **Full** or **Advanced** if available. Depending on the selected operator and/or **Scan Mode** some options may not be available to be set.

Note: If the country selected does not have analogue broadcasts, analogue channels may not be searched.

Once you are done with setting available options, press the **Right** directional button to proceed. The TV will start to search available broadcasts.

Satellite

If **Satellite** option is selected, **Antenna Type** screen will be displayed next. If you have a Direct satellite system, you can proceed to the next step quickly by selecting the **Next** option here. Highlight **More** and press **OK** to set the antenna type manually. **Single, Tone Burst, DISEQC** and **Uncable** channels are available. Highlight the antenna type that corresponds to your satellite system and press **OK** or the **Right** directional button to proceed to the next step.

Next screen will be **Select Operator** screen. You can select only one operator from the list. Highlight the desired operator and press **OK** or the **Right** directional button to proceed. Some of the options in the following steps may be present and/or additional steps may be added or some steps may be skipped depending on the selected operator in this step. Check the screen for details. Highlight **General** and press **OK** or the **Right** directional button to proceed with normal satellite installation.

LNB List screen will be displayed next. You may be able to set up different satellites depending on the selected country, antenna type and operator in the previous steps. **High** and **Right** directional buttons option are available. Highlight the desired satellite option and press **OK** or the **Right** directional button to proceed to the next step. The **Satellite Status** of the first satellite option will be set as **On**. In order to enable channel scan on the satellite, this option should be set as **On** first.

Following satellite parameters will be available. You may not be able to change all settings depending on the previous selections.

Satellite Status: Set the status option to **On** to enable channel scan on the selected satellite. Highlight this option and press **OK** to change the status.

Satellite Selection: Select the satellite on which you want to perform a channel search.

Scan Mode: Set your scan mode preference. **Full** and **Network** options will be available. If you are going to perform a network scan, make sure that you have adjusted the **Frequency, Symbol Rate (Ksym/s)** and **Polarisation** parameters under the **Transponder** option accurately.

Scan Type: You can perform a scan for free or encrypted channels only. If the **Free** option is selected encrypted channels will not be installed. Select **All** to scan all channels.

Store To: You can select to store TV channels (referred to as 'Digital Channels' in the menu) or radio channels only. Select **All** to store all channels. **Transponder:** Adjust the **Frequency, Symbol Rate (Ksym/s)** and **Polarisation** parameters for the selected satellite if necessary.

LNB Configurations: Set the parameters for LNB. For DISEQC type select the **Advanced DISEQC** option. For other satellite systems, set the DISEQC parameters in accordance with your satellite system if necessary.

Signal Quality: The signal quality status is displayed as a percentage.

Signal Level: The signal level status is displayed as a percentage.

Press the **Back/Return** button and select next satellite you want to set. After you completed the configuration changes, highlight **Next** on the **LNB List** screen and press **OK** or **Right** directional button to proceed.

If **Load Preset List** option is selected in the previous step next steps will be skipped and the preset channel list installation will start. If the correct satellite has not been selected for SatcoDX installation, a warning dialogue will be displayed on the screen. The satellite that can be selected will be listed. Press **OK** to close the dialogue and then set the satellite accordingly.

Channel Scan screen will be displayed next. Select **Channel Scan** to proceed without performing a scan and complete the initial setup. Select **Only digital channels** and press **OK** or the **Right** directional button to start the search. While the search continues you can press the **Back/Return** button, highlight **Skip Scan** and press **OK** or **Right** directional button to stop the search. The channels that have already been found will be stored in the channel list.

When the initial setup is completed a message will be displayed. Press **OK** to finish the setup.

You will be asked to give your consent to the collection of your data. Highlight **Accept** on the screen for allowing your consent. Press **OK** to give your consent. If you wish to skip without giving your consent, select **Skip**. You can change this setting later using the **Settings>Device Preferences>Manufacturer Usage & Diagnostics** menu.

Home Screen will be displayed. You can press the **Exit** button on the remote to switch to Live TV mode and watch TV channels.

Home Screen

To enjoy the benefits of your Android TV, your TV must be connected to the Internet. Connect the TV to a home network with a high-speed Internet connection. You can connect your TV wirelessly or wired to your modem/router. Refer to the **Network & Internet** and **Connecting to the Internet** sections for further information on how to connect your TV to the Internet.

The Home menu is the centre of your TV. From the Home menu, you can start any application, switch to a TV channel, watch a movie, or switch to a connected

device. Press the **Home** button to display Home Screen. You can also call the **Android TV Home** option from the **Inputs** screen to switch to Home Screen. To open the **Inputs** menu, press the **Source** button on the remote or press the **Menu** button on the remote when the TV is in Live TV mode, highlight the **Source** option in the **TV options** menu, and press **OK**. Depending on your TV setup and your country selection in the initial setup, the Home menu may contain different items.

The available options of the Home Screen are positioned in rows. To navigate through the Home Screen options, use the directional buttons on the remote. Apps, YouTube, Google Play Movies & TV, Google Play Music and Google Play Games rows and rows of the applications you have installed might be displayed. Select a row then move the focus to the desired item in the row. Press **OK** button to make a selection or to enter a sub-menu.

On the upper left of the screen, search words will be located. You can choose either to type a word to start a search via the virtual keyboard or tv voice search option if your remote has a built-in microphone. Move the focus to the desired option and press **OK** to proceed.

On the upper right of the screen, **Notifications, Inputs, Not Connected** and **Internet** will be displayed as **Connected** or **Not Connected** status to the right of the **Settings** and the current time will be displayed. You can configure your date and time preferences using the **Date & Time** menu options from the **Settings>Device Preferences** menu.

First row will be the **Apps row**. **Live TV** and **Multi Media Player** apps will be available alongside with their favourite apps row. Highlight **Add App** to add a new app. Then select the app you want to add and press **OK**. Then select the app you want to add and highlight **Live TV** and press **OK** or press the **Exit** button on the remote to switch to Live TV mode. If the source was set to an option other than **Antenna, Cable, Satellite** or **ATV** previously, press the **Source** button and set one of these options to watch live TV channels. Highlight **Multi Media Player** and press **OK** to browse the connected USB devices and play/display the installed media content on the TV. The audio can be played through the speakers of the TV or through the speaker systems connected to the TV. To browse the Internet, you will need an internet browser application. Make a search or launch the Google Play Store app, find a browser and download it.

For some countries, the Home Screen will be organised into several tabs. **Home, Discover** and **Apps** tabs will be available. You can scroll through the tabs using the directional buttons. Each tab will have a featured content row at the top. In the **Home** tab, there will be

rows for favourite apps, recent Live TV programmes and recommended content streaming applications. **Discover** tab recommendations will be displayed. In the **Apps** tab, all the apps installed on your TV will be displayed and you can install more from Play Store using the related option. Depending on your TV setup and your country selection in the initial setup, the tabs on the Home Screen may contain different items.

Live TV Mode Menu Content

Switch the TV to Live TV mode first and then press the **Menu** button on the remote to see Live TV menu options. To switch to Live TV mode you can either press the **Exit** button or highlight the **Live TV** app from the **Apps** row on the Home Screen and press **OK**. For some countries, the **Live TV** app will be situated in the Home tab on the Home Screen and the row with this app will be named as **Favourite Apps**.

Channels

Programme Guide: Open the electronic programme guide. Refer to the **Programme Guide** section for detailed information.

Channel Export/Import: Export this TV's satellite channel list data to a connected USB storage device, import a previously saved channel list to this TV. The **Channel Export** and **Channel Import** options will be available. Connect a USB storage device (*) to the TV, highlight the option you want to continue with and press **OK**. The **Channel Export/Import** option will not be available if the input source is not set to **Satellite**.

(*) The USB storage device must be formatted with the FAT32 file system.

Channel: Open the **Channel** menu. You can use the **Channel** menu options to search for broadcast channels. Refer to the **Channel** section for more information.

TV Options

Source: Display the list of input sources. Select the desired one and press **OK** to switch to that source. **Picture:** Open the **Picture** menu. Refer to **Device Preferences** section for detailed information.

Sound: Open the **Sound** menu. Refer to **Device Preferences** section for detailed information. **Power**

Step Timer: Enter a time after which you want your TV to enter sleep mode automatically. Set as **Off** to disable.

Picture off: Select this option and press **OK** to turn the screen off. Press a button on the remote

or on the TV to turn the screen on again. Note that you cannot turn the screen on via the **Volume +**, **Mute** and **Standby** buttons. These buttons will function normally.

No Signal Auto Power Off: Set the behaviour of the TV, when no signal is detected from the currently set input source, before a time after which you want your TV to turn itself off or set as Off to disable.

Auto Sleep: Define an idle time after which you want your TV to enter sleep mode automatically. **4 Hours, 6 Hours and 8 Hours** options are available. Set as **Never** to disable.

CI Card: Display available menu options of the CI card in use. This item may not be available depending on the input source setting.

Advanced Options

The options of this menu may change and/or appear as greyed out depending on the selected input source.

Audio Channel: Set your **Audio Channel** preference.

Audio Language: Set your language preference for audio. This item may not be available depending on the input source setting.

2nd Audio Language: Set one of the listed language options as second audio language preference.

Sound Tracks: Set your sound track preference, if any available.

Blue Mute: Turn this function on/off according to your preference. When turned on, blue background will be displayed on the screen when no signal is available.

Default Channel: Set your default startup channel preference. When the **Select Mode** is set as **User Select**, **Show Channels** option will become available. Highlight and press **OK** to see channel list. Highlight a channel and press **OK** to make a selection. Selected channel will be displayed, every time the TV is turned back on from any standby mode. If the **Select Mode** is set as **Last Status**, the last watched channel will be displayed.

Interaction Channel: Turn the Interaction Channel function on or off. This feature is useful in the UK and Ireland only.

MHEG PIN Protection: Turn the MHEG PIN protection function on or off. This setting enables or disables access some of the MHEG applications. Disabled applications can be released by entering the right PIN. This feature is useful in the UK and Ireland only.

HBTV Settings

HBTV Support: Turn the HBTV function on or off.

Do Not Track: Set your preference regarding the tracking behaviour for HBTV services.

Cookie Settings: Set your cookie setting preference for HBTV services.

Persistent Storage: Turn the Persistent Storage function on or off. If set as **On** cookies will be stored with an expiry date in the persistent memory of the TV.

Block Tracking Sites: Turn the Block Tracking Sites function on or off.

Device ID: Turn the Device ID function on or off.

Reset Device ID: Reset the device ID for HBTV services. Confirmation dialogue will be displayed. Press **OK** to proceed, **Back** to cancel.

Subtitle

Analogue Subtitle: Set this option as **Off**, **On** or **Mute**. If **Mute** option is selected, the analogue subtitle will be displayed on the screen but the speakers will be muted simultaneously.

Digital Subtitle: Set this option as **Off** or **On**.

Subtitle Tracks: Set your subtitle track preference, if any available.

Digital Subtitle Language: Set one of the listed language options as first digital subtitle language preference.

2nd Digital Subtitle Language: Set one of the listed language options as second digital subtitle language preference. If the selected language in the **Digital Subtitle Language** option is not available, the subtitles will be displayed in this language.

Subtitle Type: Set this option as **Normal** or **Hearing Impaired**. If **Hearing Impaired** option is selected, it provides subtitle services to deaf and hard of hearing viewers with additional descriptions.

Teletext

Digital Teletext Language: Set the teletext language for digital broadcasts.

Decoding Page Language: Set the decoding page language for teletext display.

BISS Key: "Click To Add BISS Key" message will be displayed. Press **OK** button to add a biss key.

Frequency, Symbol Rate (KSym/s), Polarisation, Frequency ID and CW Key parameters will be highlighted to be set. Once you are done with the settings highlight **Save Key** and press **OK** to save and add the biss key. This option will not be available if the input source is not set as **Satellite**. Available options will differ depending on the selected country during the initial setup process.

System Information: Display detailed system information on the second channel such as **Signal Level**, **Signal Quality**, **Frequency**, etc.

Record

Record List: The recordings will be displayed if any available. Highlight a recording of your choice and press the **Yellow** button to delete it or press the **Blue** button to view detailed information. You can use **Red** and **Green** buttons to scroll the page up and down.

Device Info: Connected USB storage device will be displayed. Highlight the device of your choice and press **OK** to see available options.

Set TimeShift: Tag the selected USB storage device or a partition on it for time shift recording.

Set PVR: Tag the selected USB storage device or a partition on it for PVR.

Format: Format the selected USB storage device. Refer to **USB Recording** section for more information.

Speed Test: Start a speed test for the selected USB storage device. The test result will be displayed when completed.

Schedule List: Add reminders or record timers using the **Schedule List** menu.

TimeShift Mode: Enable or disable timeshift recording feature. Refer to **USB Recording** section for more information.

Settings

You can access the **Settings** menu from the Home Screen or from the **TV options** menu in Live TV mode.

Network & Internet

You can configure your TV's network settings using the options of this menu. You can also highlight the **Connected/Not Connected** icon on the Home screen and press **OK** to access this menu.

Network Privacy Policy: Display network privacy policy. You can use **Up** and **Down** directional buttons to scroll through and read the entire text. Highlight **Accept** and press **OK** to give your consent.

Wi-Fi: Turn the wireless LAN (WLAN) function on and off.

Available networks

When the WLAN function is turned on, available wireless networks will be listed. Highlight **See all** and press **OK** to see all networks. Select one and press **OK** to connect. You may be asked to enter a password to connect to the selected network. In case the network is password protected. Additionally you can add new networks by using the related options.

Other options

Add new network: Add networks with hidden SSIDs. **Scanning** and **always available** options. You can use the location service and other apps scan for networks, even when WLAN function is turned off. Press **OK** to turn it on and off.

Wow: Turn this function on and off. This function allows you to turn on or awaken your TV via wireless network.

Wow! Turn this function on and off. This function allows you to turn on or awaken your TV via network.

Ethernet

Connected/Not connected: Displays the status of the internet connection via Ethernet, IP and MAC addresses.

Proxy settings: Set a HTTP proxy for browser manually. This proxy may not be used by other apps.

IP settings: Configure your TV's IP settings.

Channel

The content of this menu may change depending on the selected input source and whether the channel installation is completed.

Channels

Options of this menu may change or become inactive depending on the input source and on the **Channel Installation Mode** selection.

Input Source - Antenna

Channel Scan: Start a scan for digital terrestrial channels. You can press the **Back/Return** button to cancel the scan. The channels that have already been found will be stored in the channel list.

Update Scan: Search for updates. Previously added channels will not be deleted, but any newly found channels will be stored in the channel list.

Single RF Scan: Select the **RF Channel** and using the **Right/Left** directional buttons. **Signal Level** and **Signal Quality** of the selected channel will be shown. Press **OK** to start scan on the selected RF channel. The found channels will be stored in the channel list.

Manual Service Update: Start a service update manually.

LCN: Set your preference for LCN. LCN is the Logical Channel Number system that organises available broadcasts in accordance with a recognised channel number sequence (if available).

Channel Store Type: Set your store type preference.

Channel Store Type: Set your store type preference.

Favourite Network Select: Select your favourite network. This menu option will be active, if more than one network is available.

Channel Skip: Set channels to be skipped when switching the channels via **Programme +** buttons on the remote. Highlight the desired channels on the list and press **OK** to select/unselect.

Channel Swap: Replace the positions of the two selected channels in the channel list. Highlight the desired channels on the list and press **OK**. When the second channel is selected, the first channel will be replaced with the position of the second channel. When the first channel is selected, the second channel will be replaced with the position of the first channel. You may need to set the **LCN** option to **Off** in order to enable this feature.

Channel Move: Move a channel to the position of another channel. Highlight the channel you want to move and press **OK** to select. Then do the same for a second channel. When the second channel is selected, the first channel will be moved to the position of that channel. You can press the **Yellow** button and enter the number of the channel you want to select. Then highlight **OK** and press **OK** to go to that channel. You may need to set the **LCN** option to **Off** in order to enable this feature.

Channel Edit: Edit channels in the channel list. Edit the name of the selected channel and display **Network Name**, **Channel Type** and **Frequency** information related to that channel. Depending on the channel other options may also be editable. Press **OK** or the **Yellow** button to edit the highlighted channel. You can press the **Blue** button to delete the highlighted channel.

Channel Delete: Highlight the desired channels on the list and press **OK** or the **Yellow** button to select/unselect. Then press the **Blue** button to delete the selected channels.

Clear Channel List: Delete all channels stored in the channel list. A dialogue will be displayed for confirmation. Highlight **OK** and press **OK** button to proceed. Highlight **Cancel** and press **OK** to cancel.

Input Source - Cable

Channel Scan: Start a scan for digital cable channels. If available, operator options will be listed. Select the desired one and press **OK**. **Scan Mode**, **Frequency** and **Network ID** options may be available. The options may vary depending on the operator and the **Scan Mode** selections. Set the **Scan Mode** as **Full** if you don't know how to set up other options. Highlight **Scan** and press **OK** or the **Right** directional button to start the scan. You can press the **Back/Return** button to cancel the scan. The channels that have already been found will be stored in the channel list.

Single RF Scan: Enter the Frequency value. **Signal Level** and **Signal Quality** of the selected Frequency will be shown. Highlight the **Scan** option and press **OK**

or the **Right** directional button to start scan. The found channels will be stored in the channel list.

LCN: Set your preference for LCN. LCN is the Logical Channel Number system that organises available broadcasts in accordance with a recognisable channel number sequence (if available).

Channel Scan Type: Set your scan type preference. **Channel Store Type:** Set your store type preference. **Favourite Network Select:** Select your favourite network. This menu option will be active if more than one network is available. This option may not be available depending on the selected country during the initial setup process.

Channel Skip: Set channels to be skipped when switching the channels via **Programme +** buttons on the remote. Highlight the desired channels on the list and press **OK** to select/unselect.

Channel Swap: Replace the positions of the two selected channels in the channel list. Highlight the desired channels on the list and press **OK** to select. When the second channel is selected, the position of this channel will be replaced with the position of the first selected channel. You can press the **Yellow** button and enter the number of the channel you want to select. Then highlight **OK** and press **OK** to go to that channel. You may need to set the **LCN** option to **Off** in order to enable this feature.

Channel Move: Move a channel to the position of another channel. Highlight the channel you want to move and press **OK** to select. Then do the same for a second channel. When the second channel is selected, the channel will be moved to the position of that channel. You can press the **Blue** button and enter the number of the channel you want to select. Then highlight **OK** and press **OK** to go to that channel. You may need to set the **LCN** option to **Off** in order to enable this feature.

Channel Edit: Edit channels in the channel list. Edit the name of the selected channel and display **Network Name**, **Channel Type**, **Frequency**, **Modulation** and **Symbol Rate** information related to that channel. Depending on the channel other options may also be editable. Press **OK** or the **Yellow** button to edit the highlighted channel. You can press the **Blue** button to delete the highlighted channel.

Channel Delete: Highlight the desired channels on the list and press **OK** or the **Yellow** button to select/unselect. Then press the **Blue** button to delete the selected channels.

Clear Channel List: Delete all channels stored in the channel list. A dialogue will be displayed for confirmation. Highlight **OK** and press **OK** button to proceed. Highlight **Cancel** and press **OK** to cancel.

Input Source - Satellite

Satellite Re-scan: Start a satellite scan beginning with the antenna selection screen. When this scanning option is preferred, some scanning configurations will not be available and thus the preferences you made during the initial setup process may not be changed.

For the General Satellite channel installation mode: **SatCoDX Scan** option may also be available here. Copy the relevant sdx file into the root directory of an USB storage device and connect it to your TV. Highlight this option and press **OK**. **Download SatCoDX** option will be highlighted. Press **OK** to continue. Selected sdx file from the connected USB storage device on the next screen and press **OK**. Satellite selection screen will be displayed. The status of the first satellite option will appear as **On**. Highlight that satellite option and press **OK**. Set the parameters corresponding to your system and correct the satellite frequencies. Highlight **Next** and press **OK** to proceed with the SatCoDX channel list installation. If the selected satellite is not correct for SatCoDX installation, a warning dialogue will be displayed on the screen. The satellites that can be used will be listed. Press **OK** to close the dialogue and press **Back/Return** to return to the satellite selection screen. Then set the satellite accordingly.

Satellite Add: Add a satellite and perform a satellite scan. This menu option will be active if **Channel Installation Mode** is set to **General Satellite**.

Satellite Update: Search for any updates by repeating the previous scan with the same settings. You will also be able to configure these settings before the scan. If this option may be manually entered, depending on the satellite services, a dialogue will appear and press **OK** buttons to confirm the satellite to be added and press **Back/Return** button to return to the satellite selection screen. Highlight **Next** and press **OK** to proceed.

Satellite Manual Tuning: Start a manual satellite scan. Highlight the satellite and press **OK** button to configure detailed satellite parameters. Then highlight **Next** and press **OK** to proceed.

Favourite Network Select: Select your favourite network. This menu option will be active, if more than one network is available. This option may not be available depending on the selected country during the initial setup process.

Channel Skip: Set channels to be skipped when switching the channels via **Programme +** buttons on the remote. Highlight the desired channels on the list and press **OK** to select/unselect.

Channel Swap: Replace the positions of the two selected channels in the channel list. Highlight the desired channels on the list and press **OK** to select.

Channel Edit: Edit channels in the channel list. Edit the name of the selected channel and display **Network Name**, **Channel Type**, **Frequency**, **Modulation** and **Symbol Rate** information related to that channel. Depending on the channel other options may also be editable. Press **OK** or the **Yellow** button to edit the highlighted channel. You can press the **Blue** button to delete the highlighted channel.

Channel Delete: Highlight the desired channels on the list and press **OK** or the **Yellow** button to select/unselect. Then press the **Blue** button to delete the selected channels.

Clear Channel List: Delete all channels stored in the channel list. A dialogue will be displayed for confirmation. Highlight **OK** and press **OK** button to proceed. Highlight **Cancel** and press **OK** to cancel.

When the second channel is selected, the position of this channel will be replaced with the position of the first selected channel. You can press the **Yellow** button and enter the number of the channel you want to select. Then highlight **OK** and press **OK** to go to that channel.

Channel Move: Move a channel to the position of another channel. Highlight the channel you want to move and press **OK** to select. Then do the same for a second channel. When the second channel is selected, the first channel will be replaced with the position of the second channel. You can press the **Blue** button and enter the number of the channel you want to select. Then highlight **OK** and press **OK** to go to that channel. You may need to set the **LCN** option to **Off** in order to enable this feature.

Channel Edit: Edit channels in the channel list. Edit the name and channel number of the selected channel and display **Network Name**, **Channel Type** and **Frequency** information related to that channel. Depending on the channel other options may also be editable. Press **OK** or the **Yellow** button to edit the highlighted channel. You can press the **Blue** button to delete the highlighted channel.

Channel Delete: Highlight the desired channels on the list and press **OK** or the **Yellow** button to select/unselect. Then press the **Blue** button to delete the selected channels.

Clear Channel List: Delete all channels stored in the channel list. A dialogue will be displayed for confirmation. Highlight **OK** and press **OK** button to proceed. Highlight **Cancel** and press **OK** to cancel.

Note: Some options may not be available and appear as greyed out depending on the operator selection and operator related settings.

Channel Installation Mode

Set this option as **Preferred Satellite** or **General Satellite**. The channel list will also change according on the selected option here. In order to watch the channels on the satellite you want, this option should be selected accordingly. Set to **Preferred Satellite** to watch operator channels. If you have performed an operator installation. Set to **General Satellite** to watch other satellite channels, if you have performed a normal installation.

Auto Channel Update

Turn the auto channel update function on or off.

Channel Update Message

Turn the channel update message function on or off.

Parental Controls

() To enter this menu PIN should be entered first. Use the PIN changed the PIN after the initial setup use can use the default PIN. If you don't set a PIN during the initial setup, you can use the default PIN. The default PIN is 1234. Some options may not be available or vary depending on the country selection during the initial setup.*

The content of this menu may not be displayed if the channel installation is not completed and no channels are installed.

Channels Blocked: Select channels to be blocked from the channels list. Highlight a channel and press **OK**. A red bar will appear to watch a blocked channel. PIN should be entered first.

Programme Restrictions: Block programmes according to the age rating information that is being broadcast with them. You can turn on or off restrictions, treating systems, age limits, and block unwanted programmes using the options of this menu.

Inputs Blocked: Prevent access to the selected input source content. Highlight the desired input option and press **OK** to select/unselect. To switch to a blocked input source PIN should be entered first.

Change PIN: Change the PIN you defined during the initial setup. Highlight this option and press **OK**. You will need to enter the current PIN first. Then new PIN entry screen will be displayed. Enter the new PIN twice for confirmation.

Open Source Licences
Display Open Source Software licence information.

Accounts & Sign In
Highlight this option and press **OK** to sign into your Google account. Following options will be available if you have signed into your Google account.

Google: You can configure your data syncing preferences or remove your registered account on the TV. Highlight a service listed in the **Choose synced apps** section and press **OK** to enable/disable data sync. Highlight **Sync now** and press **OK** to sync all enabled services on once.

Add account: Add a new one to available accounts by signing in to it.

Apps
Using the options of this menu, you can manage the apps on your TV.

Recently opened apps
You can display recently opened apps. Highlight **See all apps** and press **OK** to see all the apps installed on your TV. The amount of storage space that they needed will also be displayed. You can see the version of the app, open or force to stop the running of the app, uninstall a (off) installed app, see the permissions and data and cache, etc. Highlight an app and press **OK** to see available options.

Changing the storage location of an app
If you did priority format your USB storage device as device storage to extend the storage capacity of your TV, you can move the app to that storage. For

broadcasts. Set corresponding to your environment and preference. Disable by setting as **Off** if you want to manually change the date or then set date, time, time zone and hour format options.

Timer

Power On Time Type: Set your TV to turn on by itself. Set this option as **On** or **Once** to enable power on timer to be set, set as **Off** to disable. If set as **Once** the TV will turn on only once at the defined time in **Auto Power On Time** option below.

Auto Power On Time: Available if the **Power On Time Type** is enabled. Set the desired time for your TV to come on from standby using the directional buttons and press **OK** to save the new set time.

Power Off Time Type: Set your TV to turn off by itself. Set this option as **On** or **Once** to enable power off timer to be set, set as **Off** to disable. If set as **Once** the TV will turn off only once at the defined time in **Auto Power Off Time** option below.

Auto Power Off Time: Available if the **Power Off Time Type** is enabled. Set the desired time for your TV to go to standby using the directional buttons and press **OK** to save the new set time.

Language: Set your language preference.

Keyboard: Select your keyboard type and manage keyboard settings.

Inputs: Show or hide an input terminal, change the label for an input terminal, and configure the options for HDMI CEC (Consumer Electronic Control) function and display the CEC device list.

Power

Sleep Timer: Define a time after which you want your TV to enter sleep mode automatically. Set as **Off** to disable.

Picture Off: Select this option and press **OK** to turn the screen off. Press a button on the remote or on the TV to turn the screen on again. Note that you can not turn the screen on via the **Volume +/-** and **Standby** buttons. These buttons will function normally.

No Signal Auto Power Off: Set the behaviour of the TV, when no signal is detected from the currently set input source. Define a time after which you want your TV to turn itself off or set as **Off** to disable.

Auto Sleep: Define an idle time after which you want your TV to enter sleep mode automatically. 4 **Hours**, 6 **Hours** and 8 **Hours** options are available. Set as **Never** to disable.

Picture

Picture Mode: Set the picture mode to suit your preference or requirements. Picture mode can be set to one of these options: **Standard**, **Vivid**, **Sport**, **Movie** and **Game**.

Dolby Vision Modes: If Dolby Vision content is detected from **Vivid picture mode** options will be available instead of other picture modes.

Backlight, Brightness, Contrast, Colour, HUE, Sharpness settings will be adjusted according to the selected picture mode.

Dolby Vision Notification: Set your notification appearance preference for Dolby Vision content. When turned on, Dolby Vision logo will be displayed on the screen when Dolby Vision content is detected.

Auto Backlight: Set your auto backlight preference. **Off**, **Low**, **Middle** and **Eco** options will be available. Set as **Off** to disable.

Backlight: Adjust the backlight level of the screen manually. This item will not be available if the **Auto Backlight** is not set as **Off**.

Brightness: Adjust the brightness value of the screen.

Contrast: Adjust the contrast value of the screen.

Colour: Adjust the colour saturation value of the screen.

HUE: Adjust the hue value of the screen.

Sharpness: Adjust the sharpness value for the objects displayed on the screen.

Gamma: Set your gamma preference. **Dark**, **Middle** and **Bright** options will be available.

Colour Temperature: Set your colour temperature preference to **Warm** or **Cool**. Standard settings will be available via manually. If one of the values blue path values manually. **Colour Temperature** option will be changed to **User**, if not already set as **User**. Will be changed to **User**, if not already set as **User**.

Display Mode: Set the aspect ratio of the screen. Select one of the predefined options according to your preference.

HDR: Turn the HDR function on or off. This item will be available if HDR content is detected.

Advanced Video

DNR: Dynamic Noise Reduction (DNR) is the process of removing noise from digital or analogue signals. Set your DNR preference as **Low**, **Medium**, **Auto** or turn it off by setting as **Off**.

MPEG NR: MPEG Noise Reduction cleans up the picture by removing noise from the background. Set your MPEG NR preference as **Low**, **Medium**, **Strong** or turn it off by setting as **Off**.

Max Vivid: Manipulates contrast and colour perception, basically converts Standard Dynamic Range picture to High Dynamic Range picture. Set as **On** to enable.

Adaptive Luma Control: Adaptive Luma control adjusts Luma Control settings globally according to

content histogram in order to provide deeper black and brighter white pixels. Set your Adaptive Luma Control preference as **Low, Medium, Strong** or turn it off by setting as **Off**.

Local Contrast Control: Local contrast control divides each frame to defined small regions and provides ability to apply independent contrast setting for each region. This algorithm improves the details and provides better contrast perception. When enabled, it will automatically adjust the dark and bright levels without losing details. Set your Local Contrast Control preference as **Off, Medium, High** or turn it off by setting as **Off**.

Flesh Tone: Adjusts the skin tone brightness. Set your preference as **Low, Medium, or High** to enable. Set as **Off** to disable.

DI Film Mode: It is the function for 3.2 or 2.2 cadence detection for 24 fps film content and improves the side effects like mirroring effect or judder) which are caused by these pull down methods. Set your DI Film Mode preference as **Auto** or turn it off by setting as **Off**. This item will not be available if Game Mode or PC Mode is turned on.

Blue Stretch: Human eye perceives cooler whites as brighter, white, Blue Stretch feature changes White balance of mid-high grey levels to cooler colour/temperature. Turn the Blue Stretch function on or off.

Game Mode: Game mode is the mode which cuts down some of the picture processing algorithms to keep up with video games that have fast frame rates. Turn the Game Mode function on or off.

ALLM: ALLM (Auto Low Latency Mode) function allows the TV to activate or deactivate low latency settings depending on playback content. Highlight this option and press **OK** to turn the ALLM function on or off.

PC Mode: PC Mode is the mode which cuts down some of the picture processing algorithms to keep signal type as it is. It can be used especially for RGB inputs. Turn the PC Mode function on or off.

De-Contour: Decreases the contour effects in low-resolution content and auto streaming services. Set your preference as **Low, Middle, or High** to enable. Set as **Off** to disable.

MJC: Optimises the TV's video settings for motion images to acquire a better quality and readability. Highlight this option and press **OK** to see available options which will be available. Set the **Effect option** to **Low, Middle, or High** to enable the MJC function. When enabled, **Demo Partition** and **Demo** options will become available. Highlight **Demo Partition** and press **OK** to set

sound options may become unavailable depending on the selection.

Balance: Adjust the left and right volume balance for speakers and headphones.

Sound Surround: Turn the surround sound feature on or off.

Equalizer Detail: Adjusts the equalizer values according to your preferences.

Speakers Delay: Adjust the delay value for speakers. **eARC:** Set your eARC preference. **Off** and **Auto** options will be available. Set as **Off** to disable.

Digital Output: Set the digital sound output preference. **Auto, Bypass, PCM, Dolby Digital Plus** and **Dolby Digital** options will be available. Highlight the option you prefer and press **OK** to set.

Digital Output Delay: Adjust the digital output delay value.

Auto Volume Control: With Auto Volume Control, you can set the TV to automatically level out sudden volume differences. Typically at the beginning of adverts or when you are switching channels. Turn this option on/off by pressing **OK**.

Downmix Mode: Set your preference to convert multichannel audio to stereo or digital. Highlight the **Downmix Mode** option and set **Stereo** and **Digital** options will be available. Highlight the option you prefer and press **OK** to set.

DTS DRC: Dynamic Range Control provides gain adjustment of the sources to maintain suitable audible range at both low and high playback levels. Turn this option on/off by pressing **OK**.

Dolby Audio Processing: With Dolby Audio Processing, you can improve the sound quality of your TV. Press **OK** to see the options and set. Some other sound options may become unavailable and appear as greyed out depending on the settings made here. Set the **Dolby Audio Processing** option to **Off** if you would like to change these settings.

Dolby Audio Processing: Highlight this option and press **OK** to turn this function on/off. Some options may not be available if this option is not turned on.

Sound Mode: If the **Dolby Audio Processing** option is turned on **Sound Mode** option will be available to set. Highlight the **Sound Mode** option and press **OK** to see the preset sound options. **Game, Movie, Music, News, Stadium, Smart TV, Sports, User** options will be available. Highlight the option you prefer and press **OK** to set. Some options may not be available if this option is not set to **User**.

Volume Leveler: Allows you to balance the sound levels. In this way, you are minimally affected by

abnormal sound rises and falls. Turn this feature on/off by pressing **OK**.

Surround Virtualiser: Turn the surround virtualiser feature on or off.

Dolby Atmos: Your TV supports Dolby Atmos technology. By means of this technology, sound moves around you in three-dimensional space, so you feel like you're inside the action. You will have best experience in input audio bitstream is Atmos. Turn this option on/off by pressing **OK**.

Dialogue Enhancer: This feature provides sound post-processing options for speech-gated dialogue enhancement. **Off, Low, Medium and High** options will be available. Set according your preference. **Note:** This feature has an effect only if input audio format is AC4 or Dolby audio processing is enabled. This effect only applies to TV loudspeaker output.

Dolby Atmos Notification: Set your notification appearance preference for Dolby Atmos content. When turned on, Dolby Atmos logo will be displayed on the screen when Dolby Atmos content is detected.

DTS Virtual:X: This feature will enhance your sound experience by providing a virtualisation of surround speakers through your TV's speakers. Highlight **Virtual:X** and press **OK**. **TrueBass** option will become available. **TrueBass** manages and enhances low frequency signals. Highlight this option and press **OK** to turn it on or off. Some other options may become unavailable and appear as greyed out depending on the setting made here. This item will not be available if Dolby Audio Processing is turned on.

Reset to Default: Resets the sound settings to factory defaults.

Storage: View the total storage space status of the TV and connected devices if available. To see detailed information on the usage details highlight and press **OK**. There will also be options for ejecting and setting up the connected USB storage devices as device storage.

Eject: To keep your content safe, eject your USB storage device before you unplug it from your TV. **Erase & format as device storage:** You can use the connected USB storage device to extend the storage capacity of your TV. After doing this, that device will only be usable with the TV. Follow the on-screen instructions and read the information displayed on the screen before proceeding.

Note: Formatting the connected storage device will erase all data installed on it. Backup up the files that you want to keep before you proceed with formatting the device.

Erase & format as removable storage: If you did priority format your USB storage device as device storage, it will only be usable with your TV. You can use the option to format it again in order to use it with other devices. Before proceeding with

the formatting, you may consider backing up the data on your USB drive. You may also use the **Backup** or **Format** options in the **Storage** menu using the **Back** or **Forward** arrow keys. However, some apps may not work properly after formatting. Follow the on-screen instructions and read the information displayed on the screen before proceeding.

Note: Formatting the connected storage device will erase all data installed on it. Back up the files that you want to keep before you proceed with formatting the device.

You can also go to the **Notifications** section on the Home Screen after connecting your USB device to your TV to see the available options. Highlight the notification related to your connected USB device and press **OK**.

Browse: Opens the **Storage** menu.

Setup as device storage: Has the same functionality as the **Erase & format as device storage** option described above.

Eject: Same as described above.

Home Screen: Customise your Home Screen. Select channels which will be displayed on the Home Screen, enable/disable video and audio previews. Organise apps and games, change their order or get more of them. Display open source licences.

For some countries, the Home Screen will be organised into several tabs and this menu will contain additional options to customise the content of these tabs. Highlight **Set up** and press **OK** to sign in to a Google account, so you can browse personalised recommendations for that account in the **Discover** tab on the Home Screen. After signing in, using the related options in this menu, you can view your account activity controls and permissions, customise services and define content preferences to get better recommendations.

Store Mode: Highlight **Store mode** and press **OK**. A dialogue will be displayed asking for your confirmation. Read the description, highlight **Continue** and press **OK**. If you want to proceed, then highlight **On** to activate **or Off** to deactivate and press **OK**. In store mode your TV's settings will be configured for store environment and the supported features will be displayed on the screen. Once activated, **Store Messaging** and **PQ Demo** settings will become available. Set according to your preferences. It is recommended not to activate store mode for home use.

Google Assistant: Highlight **On** and press **OK** to turn this feature on or off. Select your active account, view permissions, select which apps to include in search results, activate safe search filter and offensive word blocking, view open source licenses.

Chromecast Built-in: Set your remote control notification preferences. Highlight **Let others control your cast media** and press **OK**. **Always**, **While Casting**

and **Never** options will be available. You can display open source licenses and view version number and serial number under the **About** section.

Screen Saver: Set the screensaver options for your TV. You can choose a screensaver, set wait time for the screensaver or turn off the screensaver mode.

Energy Saver: Define a time after which you want your TV to turn itself off for energy saving. Set as **Never** to disable.

Location: You can allow the use of the wireless connection to estimate the location, see the recent location requests and allow or restrict the listed apps to use your location information.

Usage & Diagnostics: Automatically send usage data and diagnostic information to Google. Set according to your preference.

Manufacturer Usage & Diagnostics: If you accept your TV will send diagnostic information (such as MAC address, country, language, software and firmware versions, bootloader versions and the source of the TV) and anonymous usage data from your device to a server located in Ireland. We are not able to identify you and are only collecting and storing this diagnostic information and anonymous usage data to ensure your device operates properly.

Accessibility: Configure **Audio Type**, **Visual Impairment**, **Captioned**, **Captions**, **Text to Speech** settings and/or turn **High Contrast Text** on/off. Some of the caption settings may not be applied.

Visually Impaired: Set the **Audio Type** as **Audio Description** to enable this option. Digital TV channels can broadcast special audio commentary describing onscreen action, body language, sign language and movements for people with visual disabilities.

Speaker: Turn this option on if you want to hear the audio commentary through the TV speakers.

Headphone: Turn this option on if you want to route the sound of the on comment to the TV's headphone output.

Volume: Adjust the volume level of the audio commentary.

Pan and Fade: Turn this option on if you want to hear the audio commentary more clearly, when it is available through broadcast.

Audio for the Visually Impaired: Set the audio type for visually impaired. Options will be available depending on the selected broadcast.

Fader Control: Adjust the volume balance between the main TV audio (Main) and audio commentary (AD).

Restart: A confirmation message will be displayed, select **Restart** to proceed with restarting. The TV will switch off on first. Select **Cancel** to exit.

Editing the Channels and the Channel List
You can edit the channels and the channel list using the **Channel Skip**, **Channel Swap**, **Channel Move**, **Channel Edit** and **Channel Delete** options under the **Settings->Channel->Channels** menu. You can access the **Settings->Channel->Channels** menu from the Home Screen or from the TV options menu in Live TV mode.

Note: The options **Channel Swap**, **Channel Move** and **Channel Edit** may not be available and appear as greyed out under the **Settings->Channel->Channels** menu. You can turn off the **LCM** setting in the **Settings->Channel->Channels** menu, as it prevents channel editing. This option might be set to **On** by default, depending on the selected country during the initial setup process.

Managing Favourite Channel Lists

You can create four different lists of your favourite channels. These lists include only the channels that are specified by you. Press the **OK** button to display the channel list.

To add a channel to one of the favourite lists, highlight that channel in the channel list and press the **Blue** button. Favourite list selection menu will be displayed. Highlight the lists you want the channel to be added and press **OK**. The channel will be added to the selected favourite lists.

To remove a channel from a favourite list highlight that channel in the channel list and press the **Blue** button. Favourite list selection menu will be displayed. Highlight the lists you want the channel to be removed and press **OK**. The channel will be removed from the selected favourite lists.

To set one of your favourite channel lists as the main channel list, press the **Red** button and set the **Select Type** option to **Favourites**. Then highlight the desired favourite list and press **OK**. In order to change the position of a channel in the favourite list, press the **Yellow** button, then highlight the **Move** option and press **OK**. Then use the **Up** and **Down** directional buttons to move the channel to the desired position and press **OK**. In order to delete a channel from the favourite list, press the **Yellow** button, then highlight the **Delete** option and press **OK**.

Programme Guide

By means of Electronic Programme Guide (EPG) feature of Live TV, you can see the details of the schedule of the currently installed channels, your channel list. It depends on the related broadcast whether this feature is supported or not.

Electronic Programme Guide is available in Live TV mode. To switch to Live TV mode you can either press the **Exit** button or highlight the **Live TV** app from the **Apps** row on the Home Screen and press **OK**. For some countries, the Live TV app will be situated in

Channel List

The TV sorts all stored channels in the **Channel List**. Press the **OK** button to open the **Channel List** in Live TV mode. You can press the left directional button to scroll up the list page by page, or press the right directional button to scroll down.

To sort the channel or find a channel in the **Channel List**, press the **Yellow** button to display the **Channel Operation** options. Available options are **Sort** and **Find**. **Sort** option may not be available depending on the selected country during the initial setup process. To sort the channels highlight **Sort** and press the **OK** button. Select one of the available options and press **OK** again. The channels will be sorted according to your selection. To find a channel highlight **Find** and press the **OK** button. Virtual keyboard will be displayed. Enter all or a portion of the name or number of the channel you want to find, highlight the check mark symbol on the keyboard and press **OK**. Matching results will be listed.

To filter the channels press **Red** button. Select among TV options will be displayed. You can select among **TV Radio**, **Free**, **Channel List** and **Favourites** option to filter the channel list or select **All channels** option to see all installed channels in the channel list. Available options may differ depending on the operator selection. **Note:** If any option except **All channels** is selected in the **Select Type** menu, you can only scroll through the channels that are currently listed in the channel list using the **Programme VZ** buttons on the remote.

the **Home** tab on the Home Screen and the row with this app will be marked as **Favorite Apps**. In order to save the Electronic Programme Guide press the **Guide** button on the remote.

Use the directional buttons to navigate through the programme guide. You can use the **Up/Down** directional buttons or **Programme +/-** buttons to switch to previous/next channel on the list and **Right/Left** directional buttons to select a desired event of the current highlighted channel. Use of the highlighted event and a brief information about it will be displayed on the screen.

Press **Blue** button to filter the events. Due to the large variety of filter options you can find events of detailed information on the highlighted event. You can also use the **Red** and **Green** buttons to see what is assigned to the coloured button on the remote when they are available. Follow the on-screen information for accurate button functions.

Press the **Record** button to add a timer for the highlighted event. In the guide, you can define the type of the timer by setting the **Schedule type** option as **Reminder** or **Record**. When other parameters are set, you can access the schedule list. You can access the schedule list from the **Record** menu in Live TV mode.

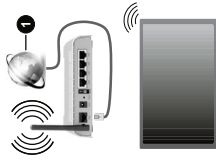
The guide can not be displayed if DTV input source is blocked from the **Settings>Channel/Parental Controls>Inputs Blocked** menu in Live TV mode or on Home Screen.

Connecting to the Internet

You can access the Internet via your TV, by connecting it to a broadband system. It is necessary to configure the network settings and Internet applications. The streaming services and Internet applications. The settings can be configured on **Settings>Network & Internet** menu. You can also highlight the **Connect/Not Connected** option on the Home screen and press **OK** to access this menu. For further information refer to **Network & Internet** section under the title of **Settings**.

Wired Connection

Connect your TV to your modem/router via an Ethernet cable. There is a LAN port on the rear side of your TV. The status of the connection under the **Ethernet** section in the **Network & Internet** menu will change from **Not connected** to **Connected**.



1. Broadband ISP connection

A network with hidden SSID can not be detected by other devices. If you want to connect to a network with hidden SSID, highlight the **Add new network** option under the **Settings>Network & Internet** menu on the Home Screen and press **OK**. Add the network by entering its name manually using the related option.

Some networks may have an authorisation system that requires a second login as such in a work environment. In this case, after connecting to the wireless network, you want to connect, highlight **Notifications** situated on the upper right of the Home Screen and press **OK**. Then highlight the **Sign in to Wi-Fi network** notification and press **OK**. Enter your credentials to log in.

A Wireless-N router (IEEE 802.11a/b/g/n/ac) with simultaneous 2.4 and 5 GHz bands is designed to increase bandwidth. These are optimised for smoother and faster HD video streaming, file transfers and wireless gaming.

Use a LAN connection for quicker data transfer between other devices like computers.

The transmission speed differs depending on the distance and number of obstructions between the transmission products, the configuration of these products, the radio wave conditions, the line traffic and the products that you use. The transmission may also be cut off or may get disconnected depending on the radio wave conditions. DECT phones or any other WLAN 11b appliances. The standard values of the transmission speed are the theoretical maximum values for the wireless standards. They are not the actual speeds of data transmission.

The location where the transmission is most effective differs depending on the usage environment.

The Wireless feature of the TV supports 802.11 a,b,g,n & ac type modems. It is highly recommended that you should use the IEEE 802.11n communication protocol in order to avoid any possible problems while watching videos.

You must change your modem's SSID when there are any other modems around with the same SSID. You may encounter connection problems otherwise. Use a wired connection if you experience problems with a wireless connection.

A stable connection speed is required to play back streaming content. Use an Ethernet connection if the wireless LAN speed is unstable.

Multi Media Player

On the Home Screen scroll to **Apps** row, select **Multi Media Player (MMP)**, and press the **OK** button to launch the app. Press the **Right** arrow key to go to **favourites** icon (you see) on the Apps row and press **OK**. Then select the **Multi Media Player (MMP)** app and press **OK**. For some countries, the **Multi Media Player** app will be situated in the **Home** tab on the Home Screen and the row with this app will be named as **Favorite Apps**.

Select the media type on the main media player screen. On the first screen, you can press **OK** to go to the source of a file or option while the font is on a folder or a media file. Using the options of this menu, you can change the media type, sort the files, change the thumbnail size and turn your TV into a digital photo frame. You will also be able to copy, paste and delete the media files using the related options of this menu. If a FAT32 formatted USB storage device is connected to the TV. Additionally you can switch the viewing style by selecting either **Normal Parser** or **Recursive Parser**. In **Normal Parser** mode the files will be displayed with folders if any available. So only the selected type of media files in the root folder or in the selected folder will be displayed. If there isn't any media files of the selected type, the folder will be assumed as empty. In **Recursive Parser** mode the source will be searched for all available media files of the selected type and the found files will be listed. Press the **Back/Return** button to close this menu.

In order to activate photo frame feature select **Photo** as the media type. Then press the **Menu** button, highlight **Photo Frame** and press **OK**. If the image that **One Photo mode** option and press **OK** if the image that you set as photo frame image earlier will be displayed when photo frame feature is activated. If you select the USB storage device option the first file (in **Recursive Parser mode**) will be displayed. To set the photo frame image press the **Menu** button while the photo file of your choice is displayed, highlight **Photo Frame Image** and press **OK**.

Additionally, you can toggle between browsing modes by pressing the **Blue** button. **List View** and **Grid View** modes are available. While browsing for the video, photo and text files a preview of the highlighted file will be displayed in a small window on the left side of the screen if the browse mode is set to **List View**. You

can also use **Programme +**; buttons to jump directly to the first and last folder or file if the view style is set to Grid View.

You can enable or disable the USB Auto Play feature by pressing the **Y** button. Using this feature you can set your TV to start playing the media content installed on a connected USB storage device automatically. Refer to the **USB Auto Play Feature** section for more information.

Video Files

Press **OK** to play back the highlighted video file.
Info: Display the info bar. Press twice to display the extended information and the next file.

Pause/Play: Pause and resume the playback.

Rewind: Start reverse playback. Press consecutively to set the rewind speed.

Fast Forward: Start fast forward playback. Press consecutively to set the forward playback speed.
Stop: Stop the playback.

Programme +: Switch to next file.

Programme -: Switch to previous file.

Back/Return: Return to the media player screen.

Music Files

Press **OK** to play back the highlighted music/audio file.

Info: Display the extended information and the next file.
Pause/Play: Pause and resume the playback.

Rewind: Press and hold to rewind.

Fast Forward: Press and hold to fast forward.

Stop: Stop the playback.

Programme +: Switch to next file.

Programme -: Switch to previous file.

Back/Return: Return to the media player screen.

If you press **Back/Return** button without stopping the playback first the playback will continue while you are browsing in the multimedia player. You can use the media player buttons to control the playback. The playback will stop if you exit the media player or switch the media type to **Video**.

Photo Files

Press **OK** to display the highlighted photo file. When you press the **OK** button slide show will also start and all photo files in the current folder or in the storage all files, depending on the viewing style, will be displayed. Press the **Right** arrow to set the next photo file between the highlighted one and the last listed one will be displayed. Press the **OK** or **Pause/Play** button to pause or resume the slide show. The slide show will stop after the last listed file is displayed and media player screen will be displayed.

Info: Display the info bar. Press twice to display the extended information and the next file.

Pause/Play: Pause and resume the slide show.

Green Button (Rotate/Duration): Rotate the image / Set the interval between the slides.

Yellow button (Zoom/Effect): Zoom in on the image / Apply various effects to the slide show.

Programme +: Switch to next file.

Programme -: Switch to previous file.

Back/Return: Return to the media player screen.

Text Files

When you press the **OK** button slide show will start and all text files in the current folder or in the storage device, depending on the viewing style, will be displayed in full. If the **Repeat** option is **On** only the files in the selected folder will be displayed. Press the **OK** or **Pause/Play** button to pause or resume the slide show. The slide show will stop after the last listed file is displayed and media player screen will be displayed.

Info: Display the info bar. Press twice to display the extended information and the next file.

Pause/Play: Pause and resume the slide show.

Programme +: Switch to next file.

Programme -: Switch to previous file.

Directional buttons (Down or Right / Up or Left): Switch to next page / Switch to previous page.

Back/Return: Stop the slide show and return to the media player screen.

Menu Options

Press the **Menu** button to see available options while playing back or displaying media files. The content of this menu differs depending on the media file type.

Pause/Play: Pause and resume the playback or the slide show.

Repeat: Set the repeat option. Highlight an option and press **OK** to change the setting. If **Repeat One** option is selected the current media file will be repeatedly played back or displayed. If the **Repeat All** option is selected all media files of the same type in the current folder or in the storage device, depending on the viewing style, will be repeatedly played back or displayed.

Shuffle On/Off: Turn the shuffle option on or off. Press **OK** to change the setting.

Duration: Set the interval between the slides. Highlight an option and press **OK** to change the setting. You can also press the **Green** button to set. This option will not be available if the slide show is paused.

Rotate: Rotate the image. The image will be rotated 90 degrees clockwise each time you press **OK**. You

can also press the **Green** button to rotate. This option will not be available if the slide show is not paused.

Effect: Apply various effects to the slide show. Highlight an option and press **OK** to change the setting. You can also press the **Yellow** button to set. This option will not be available if the slide show is paused.

Zoom: Zoom in on the image that is currently being displayed. Highlight an option and press **OK** to change the setting. You can also press the **Yellow** button to zoom in. This option will not be available if the slide show is not paused.

Font: Set the font options. Size, style and colour can be set according to your preferences.

Show Info: Display the extended information.

Photo Frame Image: Set the currently displayed image as photo in the image. This image will be played on the Photo mode. Press the **Yellow** button of the image to stop the image while activating the photo frame feature. Otherwise all files will be played back as a slide show when photo frame feature is activated.

Hide/Show Spectrum: Hide or show the spectrum if available.

Lyric Options: Display lyric options if available.

Picture Off: Open the power menu of your TV. You can use the **Picture off** option here to turn the screen off. Press a button on the remote or on the TV to turn the screen on again.

Screen Mode: Set the aspect ratio option.

Picture Settings: Display the picture settings menu.
Sound Settings: Display the sound settings menu.

Sound Tracks: Set the soundtrack option if more than one available.

Last Memory: Set **Time** if you want to resume the playback from the position where it was stopped the time you open the same video file. It sets to **Off** the playback will start from the beginning. Highlight an option and press **OK** to change the setting.

Seek: Jump to a specific time of the video file. Use the numeric and directional buttons to enter the time and press **OK**.

Subtitle Encoding: Display subtitle encoding options if available.

From USB Connection

IMPORTANT! Back up the files on your USB storage device before connecting them to the TV. Manufacturer will not be responsible for any file damage or data loss. Certain types of memory sticks may not be compatible with this TV. The TV supports FAT32 disk formatting. NTFS is not supported. FAT32 formatted devices with a storage capacity larger than 2TB are not supported. Files larger than 4 GB are not supported.

You can view your photos, text documents or play your music and video files installed on a connected USB storage device on the TV. Plug in the USB storage device to one of the USB inputs on the TV.

On the main media player screen select the desired media type. On the next screen, highlight a file name from the list of available media files and press the **OK** button. Follow the on-screen instructions for more information on other available button functions.

Note: Wait a little while before each plugging and unplugging a USB storage device to the TV. Do not pull out your drive while playing a file.

USB Auto Play Feature

This feature is used to start playing the media content installed on a removable device automatically. It uses the Multi Media Player application. The media content types have different priorities in order to play the files. The following priorities are: Photo, Video and Audio. The Photo content is in the Photo content in the root directory of the removable device, the Multi Media Player will play the Photos in a sequence (in file name order) instead of Video or Audio files. If not, it will be checked for Video content and as last Audio.

You can enable the USB Auto Play feature from within the Multi Media Player app. Launch the application on the Home Screen and press the **Yellow** button on the Home Screen and press the **Yellow** button. If the feature is enabled while the USB device is already connected, unplugging the device and then plug it back in to activate the feature.

This feature will only work if all of the following circumstances occur:

- The USB Auto Play feature is enabled
 - The USB device is plugged in
 - Playable content is installed on the USB device
- If more than one USB device is connected to the TV, the last one plugged in will be used as content source.

USB Recording

To record a programme, you should first connect a USB storage device to the TV. While the TV is switched off, you should then switch on the TV to enable the recording feature.

To record long duration programmes such as movies, it is recommended to use USB Hard disk drives (HDDs). Recorded programmes are saved onto the connected USB storage device. If desired, you can store copy recordings onto a computer; however, these files will not be available to be played on a computer. You can play the recordings only via your TV. LipSync delay may occur during the timeshifting. Radio record is supported.

If the writing speed of the connected USB storage device is not sufficient, the copying may fail and the timeshifting feature may not be available.

It is recommended that you use USB hard disk drives for recording HD programmes.

Do not pull out the USB/HDD during a recording. This may harm the connected USB/HDD.

Some stream packets may not be recorded because of signal problems, as a result sometimes videos may freeze during playback.

If a recording starts from timer when teletext is on, a dialogue will be displayed. If you highlight **Yes** and press **OK** teletext will be turned off and recording will start.

Instant Recording

Press **Record** button to start recording an event instantly while watching a programme. Press **Stop** button to stop and save the instant recording.

You can not switch broadcasts during the recording mode.

Watching Recorded Programmes

Select **Record List** from the **Record** menu in Live TV mode and press **OK**. Select a recorded item from the list (if previously recorded). Press the **OK** button to watch.

Press the **Stop** or **Back/Return** button to stop a playback.

The recordings will be named in the following format: Channel Name_Date(Year/Month/Day)_Programme Name.

Timeshift Recording

In order to use timeshifting recording feature **Time Shift Mode** option in the **Recording-Time Shift Mode** menu should be enabled first.

In timeshifting mode, the programme is paused and simultaneously recorded to the connected USB storage device. Press **Pause/Play** button, while watching a broadcast to activate timeshifting mode. Press **Pause/Play** button again to resume the paused programme from where you stopped. Press the **Stop** button to stop timeshift recording and return to the live broadcast.

When this feature is used for the first time **Disk Setup Wizard** will be displayed when the **Pause/Play** button is pressed. You can either choose **Auto** or **Manual** setup mode. In **Manual** mode, if you prefer, you can format your USB storage device and specify the storage space that will be used for timeshift function. Whenever the setup is complete, the **Disk Setup Result** will be displayed. Press **OK** button to exit.

Timeshift function will not be available for radio broadcasts.

Disk Format

When using a new USB storage device, it is recommended that you first format it using the **Format** option in the **Record>Device Info** menu in Live TV mode. Highlight the connected device on the **Device Info** screen and press **OK** or Right directional button to see the list of available options. Then highlight **Format** and press **OK** to proceed. A confirmation dialogue will be displayed. Highlight **Yes** and press **OK** to start formatting.

IMPORTANT: Formatting your USB storage device will erase ALL the data on it and its file system will be converted to FAT32. In most cases operation errors will be fixed after a format but you will lose ALL your data.

Schedule List

You can add reminders or record timers using the **Schedule List** menu. You can access the **Schedule List** from the **Record** menu in Live TV mode. Highlight **Schedule List** and press **OK**. Previously set timers will be listed if any available.

Press the **Yellow** button to add a timer while the **Schedule List** menu is displayed on the screen. You can define the type of the timer, setting the **Schedule Type** option as **Reminder** or **Record**. When other timers are set, press the **Green** button. The timer will be added to the list.

If any available, you can also edit or delete the timers on this list. Highlight the timer of your choice and press the **Red** button to edit. After you edited the timer press the **Green** button to save changes. Highlight the timer when you choose and press the **Blue** button to delete. When you delete a timer, a confirmation dialogue will be displayed on the screen. Highlight **Yes** and press **OK** to delete the selected timer.

A warning message will be displayed if the time intervals of two timers overlap. You can not set more than one timer for the same time interval.

Press **EXT** button to close the **Schedule List**.

CEC

With CEC function of your TV you can operate a connected device with the TV remote control. This function uses HDMI CEC (Consumer Electronics Control) to communicate with the connected devices. Devices must support HDMI CEC and must be connected with an HDMI connector.

In order to make use of the CEC functionality the related option in the menu should be switched on. To check, switch on or off the CEC function, do the following:

- Enter the **Settings>Device Preferences>Inputs** menu on the Home Screen or **TV options>Set-**

tings>Device Preferences>Inputs menu in Live TV mode.

- Scroll down to **Consumer Electronic Control** (CEC) section. Check if the **HDMI control** option is switched on.

- Highlight the **HDMI control** option and press **OK** to switch on or off.

Make sure that all CEC settings are properly set up on the connected CEC device. The CEC functionality has different names on different brands. CEC function might not work with all devices. If you connect a device with HDMI CEC support to your TV, the related HDMI input source will be renamed with the connected device's name.

To operate the connected CEC device, select the related HDMI input source from the **Inputs** menu on the Home Screen. Or press the **Source** button if the TV is in Live TV mode and select the related HDMI input source from the list. To terminate this operation and control the TV via the remote again, press the **Source** button, which will still be functional, on the remote and switch to another source.

The TV remote is automatically able to control the device once the automated HDMI source has been selected. However not all buttons will be forwarded to the device. Only devices that support CEC Remote Control function will respond to the TV remote control.

The TV supports also eARC (Enhanced Audio Return Channel) feature. Similar to ARC, the eARC feature enables the transfer of the digital audio stream from your TV to a connected audio device via the HDMI cable. eARC is an improved version of ARC. It has a much higher bandwidth than its predecessor. Bandwidth represents the range of frequencies or amount of data that is being transferred at a time. Higher bandwidth translates into a higher amount of data that can be transferred. Higher bandwidth also means that digital audio signal doesn't have to be compressed and is much more detailed, rich, and vibrant.

When eARC is enabled from the sound menu, TV first tries to establish eARC link. If eARC is supported by the connected device, the output turns into eARC mode and the "eARC" indicator can be observed on the connected device's OSD. If an eARC link cannot be established (for example, the connected device is not supporting eARC but supporting ARC only) or if eARC is disabled from the sound menu, then TV initiates ARC.

In order to activate ARC feature the eARC option should be set as **Auto**. You can access this option from the **TV options>Settings>Device Preferences>Sound** menu in Live TV mode or from **Settings>Device Preferences>Sound** menu on the Home Screen. When eARC is active, TV will mute its other audio outputs

automatically. So you will hear audio from the connected audio device only. This volume control buttons of the remote will be directed to the connected audio device and you will be able to control the volume of the connected device with your TV remote.

For eARC to function properly,

- The connected audio device should also support eARC.
- Some HDMI cables do not have enough bandwidth to carry high-bit-rate audio channels, use an HDMI cable with eARC support (HDMI High Speed Cables with Ethernet and the new Ultra High Speed HDMI Cable - check hdmi.org for latest info).

Note: eARC is supported only via the HDMI2 input.

Google Cast

With the built-in Google Cast technology you can cast the content from your mobile device straight to your TV. If your mobile device has Google Cast feature, you can mirror your device's screen to your TV wirelessly. Select **Cast** screen option on your android device. Available devices will be detected and listed. Select your TV from the list and tap on it to start casting. You can get the network name of your TV from the Home screen. **Device name** will be one of the shown options. You can also change the name of your TV. Highlight **Device name** and press **OK**. Then highlight **Change** and press **OK** again. You can either select one of the predefined names or enter a custom name.

To cast your device's screen to the TV screen...

1. On your android device, go to **Settings** from the notification panel or home screen
2. Tap on **Device Connectivity**
3. Tap on the **Easy Connection** and enable **Wireless projection**. Available devices will be listed
4. Select the TV you would like to cast to

or

1. Slide down the notification panel
2. Tap on **Wireless projection**
3. Select the TV you would like to cast to
4. If the mobile app is Cast-enabled, such as YouTube, DailyMotion, Netflix, you can cast your app to your TV. On the mobile app, look for the **Google Cast** icon and tap on it. Available devices will be detected and listed. Select your TV from the list and tap on it to start casting.

To cast an app to the TV screen...

1. On your smartphone or tablet, open an app that supports Google Cast
2. Tap the **Google Cast** icon
3. Select the TV you would like to cast to
4. The app you selected should start playing on TV

Notes:

Google Cast works on Android and iOS. Make sure you find your mobile device is connected to the same network as your TV. The menu options and settings for Google Cast function on the mobile device with time. Refer to your device's manual for latest information on Google Cast function.

HBBTV System

HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) is a standard that seamlessly combines TV services delivered via broadcast with services delivered via broadband and also enables access to the internet only services for consumers using connected TVs and set-top boxes. Services delivered through HbbTV include traditional broadcast TV channels, catch-up services, video on demand, electronic programme guide, interactive advertising, personalisation, voting, games, social networking and other multimedia applications. HbbTV applications are available on channels where they are signalled by the broadcaster.

The HbbTV applications are generally launched with the press of a coloured button on the remote. Generally a small red button icon will appear on the screen in order to notify the user that there is an HbbTV application on that channel. Press the button indicated on the screen to launch the application.

HbbTV applications use the buttons on the remote control to interact with the user. When an HbbTV application is launched, the control of some buttons are owned by the application. For example, numeric channel selection may not work on a selected application where the numbers indicate teletext pages.

HbbTV requires AV streaming capability for the platform. There are numerous applications providing VOD (video on demand) and catch-up TV services. **OK** (play/pause), **Stop**, **Fast forward** and **Rewind** buttons on the remote control can be used to interact with the AV content.

Note: You can enable or disable this feature from the TV Options>Advanced Options>HBBTV Settings menu in Live TV mode.

Quick Standby Search

If earlier an automatic search is performed, your TV will search for new or missing digital channels at 05:00 am every morning while in quick standby mode.

Note: If the **Auto Channel Update** option in the **Settings** menu is enabled, the TV will search for new channels up within 5 minutes after it is switched into quick standby mode and search for channels. Standby LED will blink during this process. Once the standby LED stops blinking the search process is completed. Any new found channels will be added to the channel list. If the channel list is updated, you will be informed on the changes at the next power on.

Software Update

Your TV is capable of finding and updating the software automatically via internet.

To experience the best use of your TV and benefit from the latest improvements make sure your system is always up to date.

Software update via internet

On the Home Screen enter the **Settings>Device Preferences>About** menu in order to update your Android system version. Move the focus to the **System update** option and press **OK**. You will be informed about the system status and the time at which the device was last checked for an update will be displayed. The **Check for update** option will be highlighted; press **OK** if you want to check for an available update.

Note: Do not unplug the power cord during the reboot process. If the TV fails to come on after the upgrade, unplug, wait for two minutes then plug it back in.

Troubleshooting & Tips

TV does not switch on

- Make sure the power cord is plugged in securely to the power outlet.
- Disconnect the power cord from the power outlet. Wait for one minute then reconnect it.
- Press the **Standby/On** button on the TV.

TV does not respond to the remote control

- The TV requires some time to start up. During this time, the TV does not respond to the remote control or TV controls. This is normal behaviour.
- Check if the remote control is working by means of a mobile phone camera. Put the phone in camera mode and point the remote control to the camera lens. If you press any key on the remote control and you notice the infra red LED flicker through the camera, the remote control is working. The TV needs to be checked.

If you do not notice the flickering, the batteries may be exhausted. Replace the batteries. If the remote is still not working, the remote control might be broken and needs to be checked.

This method of checking the remote control is not possible with remote controls which are wirelessly paired with the TV.

No Channels

- Make sure that all cables are properly connected and that the correct network is selected.
- Make sure that the correct channel list is selected.
- Make sure that you have entered the correct channel frequency if you have done manual tuning.

HDMI Signal Compatibility

Source	Supported Signals
	480i 60Hz
	480p 60Hz
	576i, 576p 50Hz
	720p 50Hz, 60Hz
	1080i 50Hz, 60Hz
HDMI	1080p 24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz
	3840x2160p 24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz
	4096x2160p 24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz

In some cases a signal on the TV may not be displayed correctly. This may be an issue with the source equipment (DVD, Set-top box, etc.). If you do experience such a problem please contact your dealer and also the manufacturer of the source equipment.

No picture / distorted picture

- Make sure that the antenna is properly connected to the TV.
- Make sure that the antenna cable is not damaged.
- Make sure that the correct device is selected as the input source.
- Make sure that the external device or source is properly connected.
- Make sure that the picture settings are set correctly.
- Loud speakers, unearthened audio devices, neon lights, high buildings and other large objects can influence reception quality. If possible, try to improve the reception quality by changing the antenna direction or moving devices away from the TV.
- Change to a different picture format, if the picture does not fit the screen.
- Make sure that your PC uses the supported resolution and refresh rate.

No sound / poor sound

- Make sure that the sound settings are correctly set.
- Make sure that all cables are properly connected.
- Make sure that the volume is not muted or set to zero, increase the volume to check.
- Make sure that the TV audio output is connected to the audio input on the external sound system.
- Sound may be coming from only one speaker. Check the balance settings from **Sound** menu.

Input sources - can not be selected

- Make sure that the device is connected to the TV.
- Make sure that all cables are properly connected.
- Make sure that you select the right input source which is dedicated to the connected devices.
- Make sure that the right input source is not hidden from the **Inputs** menu.

Supported File Formats for USB Mode

Video Decoder

Video Codec	Resolution	Bit Rate	Profile	Container
VP9	4096x2176@60fps	100Mbps	Profile 0 (420 8-bit) Profile 2, (420, 10-bit)	MKV (.mkv), WebM (.webm)
HEVC/H.265	4096x2176@60fps	100Mbps	Main (8-bit)/Main10 (10-bit) Profile: High Tier @ Level 5.1	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gp, .3gpp) MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp) FLV (.flv), AVI (.avi), H.265 (.265)
MPEG1/2	1920x1080@60fps	80Mbps	MP@HL	MPEG program stream (.DAT, .VOB) MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gp, .3gpp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf), WMV (.wmv), OGM (.ogm)
MPEG4	1920x1080@60fps	40Mbps	<ul style="list-style-type: none"> Simple Profile Advanced Simple Profile @Level 5 Simple Profile @Level 5 	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gp, .3gpp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf), WMV (.wmv), OGM (.ogm), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPEG, .MPEG)
Sorenson H.263	1920x1080@60fps	40Mbps		FLV (.flv), AVI (.avi)
H.263	1920x1080@60fps	40Mbps	Baseline Profile Only	FLV (.flv), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gp, .3gpp), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv)
H.264	4096x2304@60fps	135Mbps	Main and high profile up to level 5.2	FLV (.flv), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gp, .3gpp), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv), OGM (.ogm), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPEG, .MPEG), H.264 (.264)
AVS	1920x1080@60fps	50Mbps	Jizhun profile @ Level 6.0	MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), AVS (.avs)
AVS+	1920x1080@60fps	50Mbps	Broadcasting Profile @ Level 6.0: 1.0;6.0	MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), AVS (.avs)
AVS2	4096x2176@60fps	100Mbps	Main (8-bit)/Main10 Profile @Level 8.2,8.0	MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), AVS2 (.avs2)
WMV3	1920x1080@60fps	40Mbps		ASF (.asf), AVI (.avi), MKV (.mkv), WMV (.wmv), 3GPP (.3gp, .3gpp), MP4 (.mp4, .mov), OGM (.ogm)
VC1	1920x1080@60fps	40Mbps	<ul style="list-style-type: none"> Advanced Profile @ Level 3 Simple Profile Main Profile 	MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), ASF (.asf), WMV (.wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv), 3GPP (.3gp, .3gpp), MP4 (.mp4, .mov), VC1 (.vc1)
Motion JPEG	1920x1080@30fps	40Mbps		AVI (.avi), 3GPP (.3gp, .3gpp), MP4 (.mp4, .mov), MKV (.mkv), FLV (.flv), OGM (.ogm)
VP8	1920x1080@60fps	50Mbps		MKV (.mkv), WebM (.webm), FLV (.flv), 3GPP (.3gp, .3gpp), MP4 (.mp4, .mov), AVI (.avi), OGM (.ogm)
RV30/RV40	1920x1080@60fps	40Mbps		RM (.rm, .rmvb), MKV (.mkv)
AV1	4096x2176@60fps	100Mbps	Main Profile @Level 5.1	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gp, .3gpp), MKV (.mkv), WebM (.webm)

Video Encoder

Video Codec	Max Resolution	Max Bit Rate	Profile	Note
H.264	1920x1080@30fps	12Mbps	Main profile, level 4.1	Hardware video encoder

Audio

Audio Codec	Sample rate	Channel	Bit Rate	Container	Note
MPEG1/2 Layer1	16KHz ~ 48KHz	Up to 2	32Kbps ~ 448Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gp, .3gpp), MP4 (.mp4, .mov), AAC-LC, AAC-LC stream (ts, .trp, .tp), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPEG), FLV (.flv), WAV (.wav), OGM (.ogm)	
MPEG1/2 Layer2	16KHz ~ 48KHz	Up to 2	8Kbps ~ 394Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gp, .3gpp), MP4 (.mp4, .mov), AAC-LC, AAC-LC stream (ts, .trp, .tp), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPEG), FLV (.flv), WAV (.wav), OGM (.ogm)	
MPEG1/2/2.5 Layer3	8KHz ~ 48KHz	Up to 2	8Kbps ~ 320Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gp, .3gpp), MP4 (.mp4, .mov), AAC-LC, AAC-LC stream (ts, .trp, .tp), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPEG), FLV (.flv), WAV (.wav), OGM (.ogm)	
AC3(DD)	32KHz, 44.1KHz, 48KHz	Up to 5.1	32Kbps ~ 640Kbps	AC3 (.ac3), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gp, .3gpp), MP4 (.mp4, .mov, .m4a), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPEG, .MPEG), WMV (.wmv), ASF (.asf), OGM (.ogm)	
EAC3(DDP)	32KHz, 44.1KHz, 48KHz	Up to 5.1	32Kbps ~ 68Mbps	EAC3 (.ac3), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gp, .3gpp), MP4 (.mp4, .mov, .m4a), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPEG, .MPEG), WMV (.wmv), ASF (.asf), OGM (.ogm)	
AAC-LC, HEAAC	8KHz ~ 48KHz	Up to 5.1	128Kbps ~ 288Kbps V2: 3Kbps ~ 144Kbps	AAC-LC: AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gp, .3gpp), MP4 (.mp4, .mov, .m4a), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPEG, .MPEG), FLV (.flv), RM (.rm, .rmvb, .ra), WAV (.wav), WMV (.wmv), ASF (.asf)	
WMA	8KHz ~ 48KHz	Up to 2	128Kbps ~ 320Kbps	ASF (.asf), WMV (.wmv, .wma), AVI (.avi), 3GPP (.3gp, .3gpp), MP4 (.mp4, .mov)	WMA 7, WMA 8, WMA 9 Standard
WMA 10 Pro M0	8KHz ~ 48KHz	Up to 2	< 192Kbps	ASF (.asf), WMV (.wma, .wma), AVI (.avi), 3GPP (.3gp, .3gpp), MP4 (.mp4, .mov)	

Audio Codec	Sample rate	Channel	Bit Rate	Container	Note
WMA 10 Pro M1	8kHz ~ 48kHz	Up to 5.1	< 384Kbps	ASF (asf), WMV (wma, wmv), AVI (avi), 3GPP (.3gp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)	
WMA 10 Pro M2	8kHz ~ 96kHz	Up to 5.1	< 768Kbps	ASF (asf), WMV (wma, wmv), AVI (avi), 3GPP (.3gp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)	
VORBIS	Up to 48kHz	Up to 2		MKV (.mkv, .mka), WebM (.webm), Ogg (ogg), Opus (opus), WAV (.wav), MP4 (.mp4, .mov, .m4a), AVI (avi)	Supports stereo decoding only
DTS	Up to 48kHz	Up to 5.1	< 1.5Mbps (p.1) or DTS core)	MPEG transport stream (.ts, .tp, .td), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WAV (.wav), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, .m4a), AVI (avi), OGM (.ogm), DTS (.dts)	
DTS LBR	12kHz, 22kHz, 44.1kHz, 48kHz	Up to 5.1	Up to 2Mbps	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gp, .3gp), MPEG transport stream (.ts, .tp, .td), MPEG program stream (.ts, .tp, .td), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gp, .3gp)	
DTS ALL	Up to 96kHz	Up to 6	Up to 6.123Mbps	MPEG transport stream (.ts, .tp, .td), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gp, .3gp)	
DTS Master Audio	Up to 48kHz	Up to 6	Up to 24.537Mbps	MPEG transport stream (.ts, .tp, .td), MP4 (.mp4, .mov), GPP (.3gp, .3gp)	only decode DTS core
LPCM	8kHz ~ 48kHz	Mono, Stereo, 5.1	64Kbps ~ 1.5Mbps	WAV (.wav), AVI (avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), MPEG transport stream (.ts, .tp, .td), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WAV (.wav), ASF (asf), FLV (.flv), OGM (.ogm)	
IMA-ADPCM MS-ADPCM	8kHz ~ 48kHz	Up to 2	32Kbps ~ 384Kbps	WAV (.wav), AVI (avi), MKV (.mkv, .mka), OGM (.ogm)	
G711A/mu-law	8kHz	1	64Kbps	WAV (.wav), AVI (avi), MKV (.mkv, .mka), FLV (.flv)	
LBR (cook)	8kHz, 11.025kHz, 22.05kHz, 44.1kHz	Up to 5.1	96Kbps ~ 128Kbps	RM (.rm, .rmvb, .re)	
FLAC	8kHz~96kHz	Up to 7.1	< 1.6Mbps	MKV (.mkv, .mka), FLAC (file)	
OPUS	8kHz ~ 48kHz	Up to 6	96Kbps ~ 510Kbps	MKV (.mkv, .mka), WebM (.webm)	
AC4	44.1kHz, 48kHz	Up to 5.1 (MS12 v1.x) Up to 7.1 (MS12 v2.x)	96Kbps ~ 1521Kbps	MPEG transport stream (.ts, .tp, .td), 3GPP (.3gp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, .m4a), AC4 (ac4)	
Fraunhofer MPEG-H TV Audio System	32kHz, 44.1kHz, 48kHz	Up to 10 core channels, Up to 5.1 Channels Output	~1.2 Mbps	3GPP (.3gp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, .m4a)	
AMR-NB	8kHz	1	4.75~12.2Kbps	3GPP (.3gp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, .m4a)	
AMR-WB	16kHz	1	6.6 ~ 23.85Kbps	3GPP (.3gp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, .m4a)	

Picture		
Image	Photo	Resolution (width x height)
JPEG	Base-line Progressive	15360 x 8640
PNG		1024 x 768
BMP		9600 x 6400
GIF		9600 x 4800
WebP		3840 x 2160
HEIF		4096 x 3000

Subtitle
Internal

File Extension	Container	Subtitle Codec
.ts, .tp, .tp	TS	DVB Subtitle Teletext CC(E)A(608) PGS
.mp4	MP4	WebSub PGS TX3G
.mkv	MKV	ASS SRT SRT WebSub PGS

External

File Extension	Subtitle Parser	Remark
.srt	SubRip	
.ssa/.ass	SubStation Alpha Advanced SubStation Alpha	
.smi	SAMI	
.sub	MicroDVD SubLix (WebSub)	
.txt	TMPPlayer	

Supported DVI Resolutions

When connecting devices to your TV's connectors by using a DVI converter cable (DVI to HDMI cable - not supplied), you can refer to the following resolution information.

	50Hz	60Hz	60Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x480		x				x
800x600		x				x
1024x768	x	x				x
1280x768		x	x			x
1280x690		x				x
1360x768		x				x
1366x768		x				x
1280x1024		x	x			x
1400x1050		x				
1600x900		x				

Specification

TV Broadcasting	PAL BG/DK SECAM BG/DK
Receiving Channels	VHF (BAND III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Digital Reception	Fully integrated digital (DVB-T, D-S)
Number of Preset Channels	(DVB-T2, DVB-S2 compliant) 12, 200
Channel Indicator	On Screen Display
RF Aerial Input	75 Ohm (unbalanced)
Operating Voltage	220-240V AC, 50Hz
Audio	DTS VirtualX Dolby Atmos
Audio Output Power (WRMS) (10% THD)	2x12
Power Consumption (W)	250W
Network Standby Power Consumption (W)	< 2
TV Dimensions DxLxH (with foot) (mm)	303 x 1575 x 951
TV Dimensions DxLxH (without foot) (mm)	44/72 x 1575 x 881
Display	70"
Operation temperature and operation humidity	0°C up to 40°C, 85% humidity max

Wireless LAN Transmitter Specifications

Frequency Ranges	Max Output Power
2400 - 2483.5 MHz (CH1 - CH13)	< 100 mW
5150 - 5250 MHz (CH38 - CH48)	< 200 mW
5250 - 5350 MHz (CH52 - CH64)	< 200 mW
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	< 200 mW

Country Restrictions

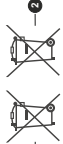


This device is intended for home and office use in all EU countries (and other countries following the relevant EU directive) without any limitation except for the countries mentioned below.

Country	Restriction
Bulgaria	General authorisation required for outdoor use and public service
Italy	If used outside of own premises, general authorisation is required
Greece	Indoor use only for 5470 MHz to 5725 MHz band
Luxembourg	General authorisation required for network and service supply (not for spectrum)
Norway	Radio transmission is prohibited in the frequency range of 2500 MHz from the centre of Ny-Alesund
Russian Federation	Indoor use only
Israel	5 GHz band only for 5180 MHz-5320 MHz range

The requirements for any country may change at any time. It's recommended that user checks with local authorities for the current status of their national regulations for 5 GHz wireless LAN's.

Audio.....	36
Imagen.....	38
Subtítulo.....	38
Especificación.....	40
Licencias.....	41
Información sobre su desecho.....	41

Tabla de contenido	
Información De Seguridad.....	2
Introducción.....	4
Accesorios Incluidos.....	4
Funciones.....	4
Instalación de Stand y Montaje en Pared.....	5
Conexión de la Antena.....	7
Encender/Apagar TV.....	7
Control y funcionamiento del televisor.....	7
Mando a Distancia.....	8
Asistente de Configuración Inicial.....	9
Pantalla de Inicio.....	12
Contenido de Menú de Modo Live TV.....	13
Canales.....	13
Opciones de TV.....	13
Grabación.....	14
Red & Internet.....	15
Canal.....	15
Cuentas e Inicio Sesión.....	18
Apps.....	18
Preferencias de Dispositivo.....	19
Remoto & Accesorios.....	24
Lista de canales.....	24
Guía de Programación.....	25
Conectar a Internet.....	25
Reproductor de Multimedia.....	27
Desde Conexión de USB.....	29
Función de reproducción automática USB.....	29
Auto Play.....	29
Grabación por USB.....	29
Grabación instantánea.....	30
Ver los Programas Grabados.....	30
Grabación diferida.....	30
Formato de Disco.....	30
Lista de Horarios.....	30
CEC.....	31
Google Cast.....	31
Sistema de TV Híbrida HBBTV.....	32
Búsqueda de En Espera Rápido (Quick Standby).....	32
Actualización de Software.....	33
Solución de problemas y consejos.....	33
Compatibilidad Con Señales HDMI.....	34
Formatos admitidos para el modo USB.....	35
Decodificador de Vídeo.....	35
Decodificador de Vídeo.....	35

Disposal Information	
[European Union]	
These symbols indicate that the electrical and electronic equipment and the battery with this symbol should not be disposed of as general household waste at its end-of-life. Instead, the products should be handed over to the applicable collection points for the recycling of electrical and electronic equipment as well as batteries for proper treatment, recovery and recycling in accordance with your national legislation and the Directive 2012/19/EU and 2013/56/EU.	
By disposing of these products correctly, you will help to conserve natural resources and will help to prevent potential negative effects on the environment and human health which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of these products.	
For more information about collection points and recycling of these products, please contact your local municipal office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.	
Penalties may be applicable for incorrect disposal of this waste, in accordance with national legislation.	
[Business users]	
If you wish to dispose of this product, please contact your supplier and check the terms and conditions of the purchase contract.	
[Other Countries outside the European Union]	
These symbols are only valid in the European Union. Contact your local authority to learn about disposal and recycling.	
The product and packaging should be taken to your local collection point for recycling.	
Some collection points accept products free of charge.	
Note: The sign Pb below the symbol for batteries indicates that this battery contains lead.	
	
	
	
1. Products	
2. Battery	

Licences	
The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.	
	
Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos, and the double-D symbol are registered trademarks of Dolby Laboratories Licensing Corporation. Manufactured under licence from Dolby Laboratories. Confidential unpublished works. Copyright © 2012-2022 Dolby Laboratories. All rights reserved.	
	
Google, Android, Android TV, Chromecast, Google Play and YouTube are trademarks of Google LLC.	
For DTS patents, see http://patents.dts.com .	
Manufactured under licence from DTS Licensing Limited. DTS, DTS:X, VirtualX, and the DTSX logo are registered trademarks or trademarks of DTS, Inc. in the United States and other countries. © 2022 DTS, Inc. ALL RIGHTS RESERVED.	
	
This product contains technology subject to certain intellectual property rights of Microsoft. Use or distribution of this technology outside of this product is prohibited without the appropriate licence(s) from Microsoft.	
Content owners use Microsoft PlayReady™ content access technology to protect their intellectual property, including copyrighted content. This device uses PlayReady technology to access PlayReady-protected content and/or WMDRM-protected content. If the device fails to properly enforce restrictions on content usage, content owners may require Microsoft to revoke the device's ability to consume PlayReady-protected content. Revocation should not affect unprotected content. Content protected by other content access technologies. Content protected by other content access technologies. Content protected by other content access technologies. If you decline an upgrade, you will not be able to access content that requires the upgrade.	
The 'Ci Plus' Logo is a trademark of Ci Plus LLP.	
This product is protected by certain intellectual property rights of Microsoft Corporation. Use or distribution of such technology outside of this product is prohibited without a licence from Microsoft, or an authorised Microsoft subsidiary.	

Información de Seguridad



ATENCIÓN: PARA REDUCIR EL RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA NO RETIENE LA TAPA O EL PANEL. NO CONTIENE PIEZAS QUE PUEDAN SER CAMBIADAS POR EL USUARIO. PONGASE EN CONTACTO CON PERSONAL TÉCNICO

En algunas versiones (compartidas, relámpagos) y largos períodos de inactividad (fase de vacaciones) desconecta el televisor de la red eléctrica.

El enchufe de corriente sirve para desconectar el televisor de la electricidad y por lo tanto, siempre debe estar accesible. Si el televisor no se desconecta de la red eléctrica, el dispositivo aún consumirá energía para todas las situaciones, incluso si el televisor está en modo de espera o apagado.

Nota: Siga las instrucciones en pantalla para la operación de las funciones relacionadas.

¡IMPORTANTE - Por favor, lea estas instrucciones detenidamente antes de instalar o encender el televisor.

⚠️ ADVERTENCIA: Este dispositivo está diseñado para ser utilizado por personas (incluidos los niños) con capacidad / experiencia en el funcionamiento de un dispositivo de este tipo sin apoyo técnico, a menos que hayan recibido instrucciones con instrucciones relacionadas de su seguridad.

- Utilice este aparato de TV a una altura de menos de 5000 metros sobre el nivel del mar, en lugares secos y en regiones con climas templados o tropicales.
- El televisor está diseñado para uso doméstico y uso interior similar, pero también puede ser utilizado en lugares públicos.
- Para facilitar la ventilación, deje al menos 5 cm de espacio libre alrededor de la TV.
- La ventilación debe impedirse al cubrir o bloquear las aberturas de ventilación con objetos como periódicos, maníes, cortinas, etc.
- Se debe poder acceder fácilmente al cable de corriente. No coloque el televisor, ni ningún mueble, etc., sobre el cable de corriente, ni lo pesen. Un cable deteriorado puede causar un incendio o provocará una descarga eléctrica. Agarre el cable de corriente por la cavija de encaje; no desenrolar el televisor tirando del cable de corriente. No toque nunca el cable de corriente, ni los cables de alimentación eléctrica. No haga nunca un nudo en el cable ni lo empalme con otros cables. Deberá sustituirlo cuando esté

dado, siendo únicamente un profesional quien puede hacerlo.

- No exponga el televisor a gases y salpicaduras de líquidos y no coloque objetos que contengan líquidos, como floreros, tazas, etc., o más sobre el televisor (por ej., emblemas estantes por encima de TV).
- No exponga el televisor a la luz solar directa ni llamas abiertas, tales como velas encendidas en la parte superior o cerca del televisor.
- No coloque ninguna fuente de calor como calentadores eléctricos, radiadores, etc. cerca del televisor.
- No coloque el televisor en el piso ni en las superficies inclinadas.

Para evitar el peligro de asfixia, mantenga las bolsas de plástico fuera del alcance de los bebés, los niños y los animales domésticos.

• Ponga cuidadosamente el soporte al televisor. Si el soporte está provisto de tornillos, apriete los tornillos firmemente para evitar que el televisor se incline. No apriete demasiado los tornillos y monte los cauchos del soporte adecuadamente.

• No desheche las pilas en el fuego o con materiales peligrosos o inflamables.

ADVERTENCIA

• Nunca exponga las pilas a una fuente de calor excesiva como por ejemplo la luz solar, el fuego o similares.

• Un volumen excesivo en los auriculares podría provocar problemas de pérdida de audición.

MUY IMPORTANTE: NO DEBE dejar que nadie, especialmente los niños, introduzcan ningún objeto por los agujeros, las ranuras o por cualquier apertura de TV.

	Precavución	Riesgo de lesiones graves o muerte
	Riesgo de descarga eléctrica	Riesgo de tensión peligrosa
	Mantenimiento	Importante componente de mantenimiento

Marcas en el producto

Los siguientes símbolos se utilizan como marcadores sobre las restricciones, precauciones e instrucciones de seguridad del producto. Cada explicación se deberá tomar en cuenta dependiendo de la ubicación de tales marcas. Tenga en cuenta dicha información por motivos de seguridad.

Equipo de Clase II: Este aparato está diseñado de una manera tal que no requiere marcad(ér)s live (viva) (señal peligros) (s) bajo condiciones normales de operación.

Funcionamiento: consulte las instrucciones de funcionamiento. El área marcada o de botón reemplazable de la célula.



Producto Clase 1 Este producto contiene una láser Clase 1 que es seguro en condiciones razonablemente previsibles de funcionamiento.

- NUNCA coloque un aparato de televisión en un lugar inestable.
- NUNCA coloque el televisor en un mueble alto (por ej., armarios y estanterías) sin fijar tanto el mueble como el televisor a un soporte adecuado.
- NUNCA coloque el conjunto de televisión sobre tela u otros materiales que estén colocados entre el conjunto de televisión y muebles de apoyo.
- NUNCA ponga artículos que puedan tentar a los niños a trepar en la parte superior del televisor o los muebles en los que se coloca el televisor, tales como juguetes y controles remotos.

El equipo es solo apto para el montaje en alturas Si el televisor existente está siendo retirado y trasladado, se deben aplicar las mismas consideraciones mencionadas aquí arriba.

El aparato conectado a la tierra de protección de la instalación del edificio a través de la conexión a la red o a través de otros aparatos con una conexión a tierra de protección, y a un sistema de distribución de televisión mediante un cable coaxial, en algunas circunstancias puede crear un peligro de incendio. La conexión a un sistema de distribución de televisión por lo tanto, ha de ser proporcionado a través de un dispositivo que proporcione aislamiento eléctrico (estado galvanizado)

ADVERTENCIAS DE MONTAJE EN PARED

- Lea las instrucciones antes de montar el televisor en la pared.
- El kit de montaje de pared es opcional. Usted lo puede obtener de su distribuidor local, si no se suministra con el televisor.
- No instale el televisor en un techo o en una pared inclinada.
- Utilice los tornillos de montaje en la pared especificados y otros accesorios.
- Apriete los tornillos de montaje de pared con fuerza para evitar que el televisor caiga. No apriete demasiado los tornillos.

Las figuras y las ilustraciones de estas instrucciones de operación se proporcionan solo para referencia y pueden diferir del aspecto real del producto. Las características del equipo pueden ser modificadas sin previo aviso.

ADVERTENCIA

No ingiera pilas, hay riesgo de quemaduras químicas. Este producto o los accesorios suministrados con el producto pueden contener una pila tipo moneda / botón. Si la pila de botón es ingerida, puede causar quemaduras internas graves en solo 2 horas y puede llevar a la muerte.

Mantenga las pilas nuevas y viejas lejos de los niños. Si el compartimento de las pilas no se cierra de forma segura, deje de usar el producto y manténgalo alejado de los niños.

Si usase pilas que las pilas podrían haber sido ingeridas o estar dentro de cualquier parte del cuerpo, busque atención médica inmediata.

Un televisor puede caerse y causar lesiones o heridas graves o la muerte. Podrá evitar lesiones o heridas, especialmente a los niños, tomando precauciones tan sencillas como:

- SIEMPRE utilice soportes o métodos recomendados de instalación por el fabricante del televisor.
- SIEMPRE utilice mobiliario que pueda soportar segura y suficientemente el peso del televisor.
- SIEMPRE asegúrese de que el televisor no sobresalga del borde del mueble.
- SIEMPRE enseñe a los niños los peligros de subirse al televisor.
- SIEMPRE pase los cables conectados a su televisor de manera que no se puedan tropezar, tirar o agarrarlos.

Top (OTT), entradas USB y a través de emisoras DVB-T2 / DVB-S2.

Alto Rango Dinámico (HDR) / Gama de Registro Dinámico (HLG):

A usar esta función, el televisor puede reproducir un mayor rango dinámico de luminosidad capturando y combinando varias exposiciones diferentes. HDR / HLG promete una mejor calidad de imagen gráfica a realces más brillantes, realistas, color más realista y otras mejoras. Ofrece el aspecto que los cineastas pretenden lograr, mostrando las áreas oscuras de las sombras oscuras y la luz solar con claridad, color y detalle. Contenido HDR/HLG es compatible a través de aplicaciones nativas y de comercio, HDMI, entradas USB y transmisiones DVB-S. Si la fuente de entrada está establecida en la entrada HDMI correspondiente, pulse el botón Menú y establezca la opción de Versión HDMI EDD en el menú Opciones TV>Configuración>Preferencia de Dispositivos>Entradas como EDD 2.0 o Auto EDD para ver el contenido HDR/HLG, si el contenido HDR/HLG se recibe a través de una entrada HDMI. El dispositivo también puede ser el menos compatible con HDMI 2.0 en este caso.

Dolby Vision:

Dolby Vision™ ofrece una experiencia visual dramática, un brillo sorprendente, un contraste incomparable y un color cautivador que hace que el entretenimiento cobre vida. Alcanza esta impresionante calidad de imagen combinando HDR y tecnologías de imágenes de gama alta para realzar la calidad de color y el color más alto. Dolby Vision presenta imágenes asombrosas y realistas con increíbles cantidades de detalles que otras tecnologías de postprocesamiento en el televisor no pueden producir. Dolby Vision es compatible a través de aplicaciones nativas y de portal, y las entradas HDMI y USB. Si la fuente de entrada está establecida en la entrada HDMI correspondiente, pulse el menú Opciones TV>Configuración>Preferencia de Dispositivos>Entradas como EDD 2.0 o Auto EDD para ver el contenido HDR/HLG, si el contenido HDR/HLG se recibe a través de una entrada HDMI. El dispositivo también debe ser el menos compatible con HDMI 2.0 en este caso. En el menú Modo de Imagen tres modos de imagen predefinidos estarán disponibles si se detecta contenido Dolby Vision. Para más información, consulte el sitio web de Dolby Vision. Para usarlo, experimente el contenido de la manera en que el creador originalmente intentó con diferentes condiciones de iluminación ambiental. A fin de cambiar la configuración del Modo de Imagen, pulse el botón Menú mientras ve el contenido de Dolby Vision y vaya al menú de Imagen. Durante la visualización del contenido de Dolby Vision a través de una aplicación, ejemplo YouTube, Netflix y el Reproductor Multimedia,

no podrá acceder al menú de Imagen y establecer el Modo de Imágenes.

Instalación de Stand y Montaje en Pared

Preparativos

Saque el pedestal(es) y el televisor de la caja de embalaje y ponga el televisor en una mesa de trabajo con el panel de la pantalla hacia abajo sobre un paño limpio y suave (mantá, etc.)

- Utilice una mesa plana y firme más grande que la base del televisor.
- No sostenga en no rayar o romper la pantalla.
- Asegúrese de no rayar o romper el televisor.

Montaje del pedestal

1. Coloque el (os) pedestal(es) en el (os) patrón(es) de montaje en la parte trasera de TV.
2. Inserte los tornillos suministrados y apriételos suavemente hasta que el (los) pedestal(es) esté(n) bien ajustado(s).

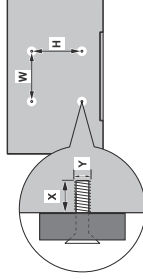
Extracción del pedestal de la TV

Asegúrese de retirar el pedestal de la siguiente manera cuando se utilice el soporte de suspensión de pared o vuelva a empacar el televisor.

- Coloque el televisor en una mesa de trabajo con el panel de la pantalla hacia abajo sobre un paño limpio y suave. Deje que el pie de pedestal(es) sobresalga(n) del borde de la superficie.
- Desatorille los tornillos que fijan el (los) pedestal(es). Retire el (los) pedestal(es).

Cuando se utiliza el soporte de montaje en pared Su TV también está preparado para un soporte de montaje en pared compatible con VESA. Si no se suministra con su TV, comuníquese con su distribuidor local a fin de comprar el soporte recomendado para montaje en pared.

Los orificios y las medidas para la instalación del soporte de montaje en pared:



MEDIDAS DEL MONTAJE PARA PARED DE VESA	
Patrón del orificio	H
Tamaño (mm)	400 200
Tamaño de tornillo	
Largo (X)	7
mín. (mm)	10
máx. (mm)	10
Roscado (Y)	M6

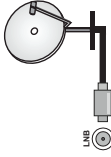
Conexión de la Antena

Conecte la toma de antena o de TV por cable a la ENTRADA DE ANTENA (ANT) que se encuentra en el lado izquierdo de TV o enchufe el satélite a la ENTRADA DE SATELITE (LNB) de la parte trasera del televisor.

Lado izquierdo del televisor



Parte trasera del televisor



Si desea conectar un dispositivo al televisor, asegúrese de que el dispositivo sea compatible con los requisitos antes de realizar cualquier conexión. Después de realizar la conexión, puede activar las unidades y utilizarlas.

Introducción

Gracias por haber elegido nuestro producto. Pronto disfrutará de su nuevo TV. Por favor, lea detenidamente estas instrucciones. Las instrucciones contienen información importante que le ayudará a obtener el mejor de su TV y garantizar una instalación y operación correcta y segura.

Accesorios Incluidos

- Mando a Distancia
- Pilas: 2 X AAA
- Manual de instrucciones
- Guía Rápida de Inicio
- Cable de Alimentación

Funciones



















- Televisor a color con mando a distancia
- Sistema operativo de Android™
- Google Cast
- Búsqueda en Sonido (opcional)
- TV de cable/digital/satélite (DVB-T-T2/C/S-S2) totalmente integrada
- Entradas HDMI para conectar otros equipos con toma HDMI
- Entrada USB
- Sistema de sonido estéreo
- Tele.txt
- Conexión para auriculares
- Sistema automático de programación (APS)
- Sintonizador manual
- Temporizador de apagado
- Temporizador de Encendido/Apagado
- Apagar el temporizador
- Función de apagado de imagen
- Función de apagado automático sin señal
- Ethernet (LAN) para conectividad a Internet y servicio de mantenimiento.
- 802.11 a/b/g/n/ac incorporado con soporte WLAN
- HbbTV

Ultra HD (UHD)

El televisor soporta Ultra HD (Ultra Alta Definición - también conocido como 4K), que ofrece una resolución de 3840x2160 (4K:2K). Es igual a 4 veces la resolución de Full HD TV, duplicando el número de píxeles del televisor de alta definición completa, tanto horizontal como verticalmente. El contenido de alta definición se ve mejor en pantallas de alta definición, mercado, HDMI, algunos de los servicios Over-the-

Otras Conexiones

Si desea conectar un dispositivo al televisor, asegúrese de que el dispositivo está apagado antes de realizar cualquier conexión. Después de realizar la conexión, puede activar las unidades y utilizarlas.

Conector	Tipo	Cables	Dispositivo
	HDMI (Entrada y Salida lateral)		
	SPDIF (Salida Óptica) (Rear)		
	Conexión Auriculares (extra)		
	Conexión USB (lateral)		
	Conexión CI (lateral)		
	Conexión de Ethernet (trasera)		

Cuando se utiliza el kit de montaje en pared (comúnque con su distribuidor para comprar uno, si no está suministrado), le recomendamos que retire el televisor de la pared posterior del televisor antes de montar en la pared. Introduzca o extraiga el módulo de interfaz común (CI) solamente si el televisor está APAGADO. Consulte el manual de instalación para obtener más información sobre sus ajustes.

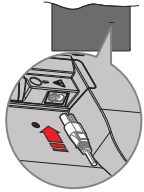
Las entradas de USB del TV admiten dispositivos de hasta 500mA. Los dispositivos con valores superiores a 500mA podrían dañar al televisor. Al utilizar el equipo mediante un cable HDMI, asegúrese de que el cable tiene una inmunidad suficiente contra la radiación parasitaria y la transmisión sin problemas de señales de alta definición, como el contenido de 4K. Para utilizar un cable HDMI diseñado de alta velocidad con temas.

Encender/Apagar TV

Conecte la alimentación

IMPORTANTE: Este televisor está diseñado para funcionar con corriente alterna de 220-240 V CA, 50 Hz.

Tras desmontar el televisor, deje que éste alcance la temperatura ambiente antes de conectarlo a la corriente.



Enchufe un extremo (la clavija de dos orificios) del cable de alimentación desmontable suministrado en la entrada del cable de alimentación situada en la parte trasera del televisor, como se muestra arriba. A continuación enchufe el otro extremo del cable en la toma de corriente de la pared. TV se encenderá automáticamente.

Nota: La posición de la entrada del cable de corriente puede variar según el modelo. En función del modelo, la disposición del enchufe podría variar.

Encender TV desde el modo de espera

El LED de modo de espera se encenderá si TV está en modo de espera (standby). Para encender el televisor desde el modo de espera puede realizarlo de dos modos:

- Pulse el botón de **En Espera** desde el control remoto.
- Pulse el botón de control que se encuentra en TV. El televisor se pondrá en marcha.

Poner TV en modo de espera

TV no puede ponerse en el modo de espera mediante el botón de control. Pulse y mantenga pulsado el botón **En Espera** durante unos segundos. En la pantalla se visualizará diálogo de **Apagar**. Resalte **OK** y pulse el botón **OK**. Tele entrará en el modo de espera.

Para apagar TV

Para apagar el televisor por completo, desconecte el cable de alimentación de la toma de corriente.

Modo de EN ESPERA RÁPIDA

Para pasar TV al modo de espera rápida puede hacer lo siguiente:

- Pulse el botón de **Standby (En Espera)** desde el control remoto.
- Pulse otra para volver al modo de operación.
- Pulse el botón de control que se encuentra en TV.
- Pulse otra vez el botón de control para volver al modo de operación.

Control y funcionamiento del televisor



Gracias al botón de control puede controlar la función de Espera Rápida del televisor.

Nota: Dependiendo del modelo, la posición de botón de control puede variar.

Para apagar el TV (en espera rápida): Pulse el botón de control a fin de poner el televisor en modo de espera rápida.

Para apagar el TV (en espera): El televisor no se puede poner en el (modo de espera) mediante el botón de control.

Para encender el TV: Pulse el botón de control, el televisor se encenderá.

Nota: El menú de configuración OSD de Live TV en modo Live TV no se puede mostrar a través del botón de control.

Manejo con el mando a distancia

Cuando esté en modo Live TV, pulse el botón **Menú** en su mando a distancia a fin de mostrar el menú de configuración de Live TV. Pulse el botón de **Inicio** a fin de mostrar o volver a Pantalla de Inicio de Android TV. Utilice los botones direccionales para mover el enfoque, continuar, ajustar algunas configuraciones y pulse **OK** para hacer cambios, establecer sus preferencias, ingresar a un submenú, iniciar una aplicación, etc. Presione **Volver/Atrás** para regresar al anterior pantalla de menú.

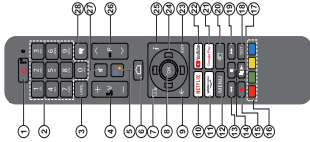
Selección de entrada

Cuando haya terminado de conectar los aparatos externos al televisor, puede alternar entre las distintas fuentes de entrada. Pulse el botón **Source (Fuente)** en el mando a distancia para seleccionar una de las fuentes de entrada. Después de seleccionar una de las botones de dirección y luego pulse el botón **OK** a fin de pasar a diferentes fuentes cuando esté en modo Live TV. O acceda al menú **Entradas** en Pantalla de Inicio, seleccione la fuente deseada de la lista y pulse **OK**.

Cambio de canales y volumen

Puede ajustar el volumen utilizando los botones **Volumen +** y cambiar el canal en modo Live TV pulsando los botones **Programa +** del mando a distancia.

Mando a Distancia



- En espera:** En Espera Rápida/En Espera/Activo
- Botones Numéricos:** Cambia el canal en modo Live TV, entra en un número o una letra en el cuadro de texto en la pantalla.
- Botones de Teclas de Función:** Las opciones de audio en televisión analógica, o muestra y cambia el idioma del audio (TV digital, cuando la opción está disponible)
- Volumen +/-:**
- Botón de Encendido:** Pasa Modo de reposo en modo Live TV.
- Botón de Encendido:** Muestra la Pantalla de reposo en modo Live TV.
- Botón de Encendido:** Muestra guía de programa electrónica en modo Live TV.
- OK:** Confirma selecciones, ingresa a submenús, retrocede un paso, cierra la pantalla del menú anterior, retrocede un paso, cierra las ventanas abiertas, cierra el menú (en modo Live TV/Teletext).
- Botón de Encendido:** Muestra la Pantalla de reposo en modo Live TV.
- Botón de Encendido:** Muestra el menú de Ajustes de Prime Video (en el modo de Live TV), muestra las opciones de configuración disponibles como el sonido y la imagen
- Botón de Encendido:** Muestra los programas en ficheros multimedia tales como películas.
- Stop (Detener):** Obtiene la reproducción de ficheros multimedia
- Grabación:** Graba programas en modo Live TV
- Botón de Encendido:** Avanza los canales en una pantalla para las funciones de las teclas de colores
- Pausa:** Pausa el medio que se está reproduciendo, inicia grabación con desplazamiento de tiempo en modo Live TV
- Reproducir:** Inicia la reproducción de los ficheros seleccionados
- Texto:** Abre y cierra teletexto (si está disponible en modo de Live TV). Avanza fotogramas en ficheros multimedia tales como películas
- Source (Fuente):** Muestra todas las fuentes de emisión y contenido disponibles, también se utiliza en el proceso de configuración
- YouTube:** Inicia la aplicación de YouTube
- Google Play:** Inicia la aplicación de Google Play
- Salir:** Cierra y sale de los menús de Ajustes de TV en modo de Live TV
- Info:** Muestra la Pantalla de Inicio, sale de cualquier diálogo, cierra el menú de configuración del canal, muestra la última fuente establecida
- Botones de navegación:** Navega entre los menús, ajusta las opciones, mueve el foco o el cursor, etc., en modo Live TV/teletexto cuando se pulsa Derecha o Izquierda. Significa la información sobre el contenido en modo Live TV
- Programa +/-:** Aumentar/Disminuye el número de canal en modo Live TV
- Silencio:** Silencia totalmente el volumen de teletexto
- Subtítulos:** Muestra u oculta los subtítulos (si la opción está disponible)

Botón de Modo en Espera

Pulse y mantenga pulsado el botón **En Espera** en su mando a distancia. En la pantalla se visualizará el botón de **Aparar**. Resalte **OK** y pulse el botón **OK** para activar el modo de reposo. El botón de **Aparar** se volverá a ver y usted ya puede cambiar el canal de TV, cuando esté en modo de reposo o para cambiar a TV, cuando esté en modo de espera rápido o en espera.

Asistente de Configuración Inicial

Nota: A fin de completar el proceso de configuración inicial siga las instrucciones mostradas en pantalla. A fin de seleccionar, configurar, continuar y continuar utilice los botones de dirección y el botón **OK** del control remoto.

Cuando se enciende por primera vez, se mostrará la pantalla de Bienvenida. Seleccione el idioma que quiera y pulse **OK**. Siga las instrucciones en pantalla para configurar su TV e instalar canales. El asistente de instalación le guiará a través del proceso de configuración. Puede realizar la configuración inicial en cualquier momento utilizando la opción **Reinstalar de fábrica** en el menú **Configuración de Preferencias-Soporte al cliente**. Es posible acceder al menú de Configuración desde la pantalla de Inicio o desde el menú de opciones de TV en modo Live TV.

1. Mensaje de Bienvenida y Selección de idioma
Mensaje de "Bienvenida" se mostrará en la pantalla. Seleccione el idioma de selección de idioma. Seleccione el idioma desde la lista y pulse **OK** para continuar.

2. Región/País
En el siguiente paso, seleccione su región o país de la lista y pulse **OK** para continuar.

3. Instalación Inicial
Después de la selección de región/país, seleccione el asistente de configuración inicial. Resalte **Continuar (Continuar)** y pulse **OK** para proceder. No podrá volver atrás y cambiar el idioma y la región/país una vez que continúe. Si necesita cambiar el idioma o la selección de región/país después de este paso, tendrá que poner TV en modo de espera para que el proceso de configuración comience desde el principio la próxima vez que encienda el televisor. Para hacer esto, presione y mantenga presionado el botón **Standby** (en espera). Se mostrará un cuadro de diálogo para confirmación. Seleccione **OK** y presione **OK**.

4. Buscar accesorios
Se realizará una búsqueda de accesorios después de que haya comenzado la configuración inicial. Siga las informaciones de pantalla a fin de emparejar su control remoto (dependiendo del modelo de su control remoto) y otros accesorios inalámbricos de su TV. A fin de terminar de agregar accesorios y proceder pulse el botón de **Back/Return (Atrás/Volver)**.

5. Configuración Rápida

En caso de que no haya conectado previamente su TV a Internet a través de Ethernet, se visualizará una pantalla donde podrá transferir la red WLAN de su dispositivo Android y la cuenta de Google a su TV. Resalte **Continuar (Continuar)** y pulse **OK** para proceder. A fin de completar el proceso siga

las instrucciones mostradas en pantalla de su TV y su teléfono. También es posible omitir este paso seleccionando la opción **Skip (Omitir)**. Seguir la configuración realizada en este paso algunos pasos pueden omitirse.

En caso de haber conectado anteriormente su TV a Internet a través de Ethernet, se mostrará un mensaje indicando que está conectado. Se puede elegir continuar con la conexión por cable o cambiar la configuración de red. Seleccione **OK** para utilizar la conexión inalámbrica en lugar de una conexión por cable.

6. Conexión de Red

Si conecta su TV a Internet a través de Ethernet en este punto, se dirigirá automáticamente a siguiente paso. En caso contrario, disponibles se buscarán y se enumerarán las redes inalámbricas en la pantalla siguiente. Seleccione su red WLAN de la lista y pulse **OK** para conectarse. Si la red se protege con contraseña, introduzca la contraseña utilizando el teclado virtual. En caso de que la red que desea conectar coincide con SSID oculto seleccione la opción **Other network (Otra red)** de la lista.

Si no quiere conectarse a Internet en este punto, puede omitir este paso seleccionando la opción **Omitir**. Puede conectarse a Internet más tarde utilizando las opciones del menú **Network & Internet (Red & Internet)** en el menú de Configuración desde la Pantalla de Inicio o desde el menú de opciones de TV en modo Live TV.

En caso de haber establecido la conexión a Internet en el paso anterior, este paso se omitirá.

7. Política de Privacidad de Red

A continuación se mostrará la pantalla de Política de Privacidad de Red. Lea las explicaciones relacionadas que aparecen en la pantalla. A fin de desplazarse y leer todo el texto puede utilizar los botones de dirección Abajo y Arriba. A fin de confirmar y continuar, resalte **Aceptar (Aceptar)** y pulse **OK** en el control remoto. Puede cambiar esta configuración más tarde utilizando la opción **Política de Privacidad de Red** en el menú **Configuración/Red e Internet**.

En caso de no haber establecido la conexión a Internet en el paso anterior, este paso se omitirá.

8. Inicie sesión en su cuenta de Google

En la siguiente pantalla puede iniciar sesión en su cuenta de Google, si la conexión se realiza de manera correcta. A fin de utilizar los servicios de Google, se le pedirá que inicie sesión en una cuenta de Google. Si no se estableció una conexión a Internet en el paso anterior o si ya inició sesión en su cuenta de Google en el paso de Configuración Rápida, entonces, este paso se omitirá.

Al iniciar sesión podrá hacer lo siguientes; descargar nuevas aplicaciones para su dispositivo, jugar en Google Play, obtener recomendaciones personalizadas desde aplicaciones como YouTube, comprar o alquilar las películas y programas más recientes en Google Play, Movies & TV, acceder a su entretenimiento, controlar sus medios. Resalte **Sign in (Iniciar Sesión)** y pulse **OK** para proceder. Puede acceder a tu cuenta de Google introduciendo dirección de correo electrónico o tu número de teléfono y tu contraseña, o crear una nueva cuenta.

Si no prefiere iniciar sesión en su cuenta de Google en este momento, puede omitir este paso seleccionando la opción **Omitir**.

9. Terminación de Servicio. A continuación se mostrará la pantalla de Términos de Servicio. Al continuar, aceptará los Términos de Servicio de Google, la Política de Privacidad de Google y los Términos de Servicio de Google Play. A fin de confirmar y continuar, resalte **Accept (Aceptar)** y pulse **OK** en el botón remoto. En esta pantalla también se puede visualizar **Términos de Servicio**, **Política de Privacidad** y **Términos de Servicio de Play**. A fin de visualizar el contenido es necesario la conexión a Internet. Cuando no hay acceso a Internet, se mostrará un mensaje que menciona la dirección de sitio web donde también se puede visualizar esta información.

10. Servicios de Google. Para obtener más información sobre cada servicio, como por ejemplo, cómo activarlo o desactivarlo posteriormente, selección cada uno de ellos. La información se utilizará de acuerdo con la política de privacidad de Google. Resalte **Aceptar** y pulse **OK** para confirmar su selección de estos ajustes de los servicios de Google.

Utilizar ubicación Puede permitir o no permitir que Google y aplicaciones de terceros utilicen la información de ubicación de su TV. Para ver la información detallada y activar o desactivar esta función, resalte **Utilizar ubicación** y pulse **OK**. Esta configuración se puede cambiar posteriormente mediante la opción **Estado de ubicación** en el menú **Configuración-Preferencias de Dispositivo-Localización**.

Ayuda a mejorar Android Enviar a Google de manera automática la información de diagnóstico tal como informes de fallos y datos de uso desde su dispositivo y aplicaciones. Para ver información no detallada y activarla: Para ver información detallada y desactivarla: Resalte **Ayuda** y pulse **OK**. Puede cambiar esta configuración más tarde utilizando el menú **Configuración-Preferencias del Dispositivo-Usos y Diagnóstico**.

Servicios y su privacidad

Google Assistant envía a los servicios con los que habla un código único. De esta manera, los servicios pueden recordar datos tales como sus preferencias durante las conversaciones. Puede ver, gestionar y restablecer los datos enviados a los servicios en la página de cada servicio en la sección **Explorar de la aplicación** **My Assistant**. Aprenda más en [g.co/assistantdata](#).

A continuación se mostrará información sobre los servicios de Google y algunas características de su TV. Si ha iniciado sesión en su cuenta de Google en los pasos anteriores, también puede activarlos resultando personales para Assistant eligiendo la opción relacionada cuando se le solicite. A fin de continuar pulse **OK** consecutivamente.

11. Contraseña Es posible que se le solicite definir una contraseña de 4 dígitos (PIN) en este momento conforme a la selección de la lista. Resalte el operador deseado y pulse **OK** para seguir. Dicho PIN no podrá ser 0000. Este PIN es necesario para acceder a algunos menús, contenidos o para desbloquear canales bloqueados, fuentes, etc. Tendrá que introducirlo si se le solicita introducir un PIN para cualquier operación del menú más adelante.

12. Selección Modo de TV En siguiente paso de la configuración inicial, puede configurar el modo de funcionamiento de TV, como **Home (Hogar)** o como **Retail (Tienda)**. Opción de **Retail (Tienda)** configurará sus televisores para la tienda. Esta opción es solo para uso en establecimientos. Se recomienda seleccionar la opción **Hogar** para uso doméstico.

13. Chromecast incorporado siempre está disponible

Selección su preferencia de disponibilidad de Chromecast. En caso de que esté configurado como Encendido en su TV, se detectará como un dispositivo Google Cast y permitirá que Assistant de Google y otros servicios, despierten TV para que responda a los comandos de Cast, incluso cuando está en modo de espera y la pantalla está apagada.

14. Modo de Sintonización En el siguiente paso se seleccionará el modo de sintonizador. Seleccione su preferencia de sintonizador a fin de instalar canales para la función de Live TV. Están disponibles las opciones de **Antena, Cable y Satélite**. Resalte la opción que corresponda a su entorno y para continuar pulse **OK** o el botón de dirección **Derecha**. Cuando no desea realizar una búsqueda de sintonizador, resalte **Omitir** y pulse **OK**. Una vez finalizada la búsqueda de canales con el sintonizador seleccionado, el asistente de instalación

le devolverá a este paso. Si desea continuar la búsqueda de canales con el sintonizador, puede proceder como se explica a continuación.

Antena

Si la opción **Antena** está seleccionada, puede seleccionar buscar transmisiones digitales terrestres y analógicas. En la siguiente pantalla, resalte la opción que desee y pulse **OK** a fin de iniciar la búsqueda o selección **Omitir Escaneo** a fin de continuar sin realizar una búsqueda.

Nota: Si el país seleccionado no tiene emisoras analógicas, es posible que no se busquen canales analógicos.

Cable

Si la opción **Cable** está seleccionada, puede seleccionar buscar transmisiones digitales por cable y analógicas. En la pantalla de **Seleccionar Operador** se enumerarán las opciones disponibles de operador, si hay alguna. En caso contrario, este paso se omitirá. Puede seleccionar solo un operador de la lista. Resalte el operador deseado y pulse **OK** o el botón de dirección **Derecho** para continuar. En la siguiente pantalla, resalte la opción que desee y pulse **OK** a fin de iniciar la búsqueda o selección **Omitir Escaneo** a fin de continuar sin realizar una búsqueda. En caso de seleccionar una de las opciones de búsqueda de canales digitales, se mostrará a continuación una pantalla de configuración. Es posible que sea necesario configurar las opciones de **Modo de Escaneo**, **Frecuencia (KHz)**, **Modulación**, **Velocidad de Símbolo (Ksymbs)**, **ID de Red**. A fin de realizar un escaneo completo, configure el **Modo de Escaneo** como **Completo**, configure el **Modo de Símbolo** como **Completo** o **Avanzado** si está disponible. Algunas opciones tal vez no estén disponibles para ser configuradas conforme el operador seleccionado para el **Modo de Escaneo**.

Nota: Si el país seleccionado no tiene emisoras analógicas, es posible que no se busquen canales analógicos.

Al acabar de configurar las opciones disponibles, pulse el botón de dirección **Derecho** para continuar. TV iniciará a buscar transmisiones disponibles. **Satélite**

Si se selecciona la opción **Antena**, a continuación se mostrará la pantalla de **Tipo de Satélite**. Si tiene un sistema de satélite Directo, puede pasar rápidamente al siguiente paso seleccionando aquí la opción **Signiente**. Resalte **Más** y pulse **OK** para ajustar las opciones de antena manualmente. Están disponibles las opciones **Simple**, **Ráfaga de Tonos**, **DISEq-1** y **Unicable**. Resalte el tipo de antena que corresponda a su sistema de satélite y pulse **OK** o el botón de dirección **Derecho** para pasar al siguiente paso.

La siguiente pantalla será la de **Seleccionar Operador**. Puede seleccionar solo un operador de la lista. Resalte el operador deseado y pulse **OK** o el botón de dirección **Derecho** para continuar.

Dependiendo del operador seleccionado en este paso, algunos de los parámetros de configuración pueden requerir preseleccionados. Yo, se pueden añadir parámetros adicionales o se pueden omitir algunos pasos. Antes de proceder y configurar, verifique en todos los pasos los parámetros, si es necesario. Puede resaltar **General** y pulse **OK** o el botón de dirección **Derecho** para continuar con la instalación normal de satélite.

A continuación se mostrará la pantalla de **Lista de LNB**. Es posible configurar diferentes satélites conforme al país, el tipo de antena y el operador que fueron seleccionados en los pasos anteriores. Resalte la opción satélite deseada y pulse **OK** o el botón de dirección **Derecho** para ajustar parámetros. Se configurará como **On (Activada)**. Esta opción debe estar activada para activar la búsqueda de canales en el satélite.

Estarán disponibles los siguientes parámetros del satélite. Conforme a las selecciones anteriores, es posible que no pueda cambiar todos los ajustes.

Estado de Satélite: Ajuste la opción de estado a **Encendido** para activar la búsqueda de canales en el satélite seleccionado. Para cambiar el estado resalte esta opción y pulse **OK**.

Selección de Satélite: Seleccione el satélite en el que desea realizar una búsqueda de canales.

Modo de Búsqueda: Ajuste la preferencia de modo de escaneo. Las opciones **Completo** y **Red** estarán disponibles. En caso de realizar un escaneo de red, asegúrese de haber configurado los parámetros de **Frecuencia**, **Velocidad de Símbolo (Ksymbs)** y **Polarización** bajo la opción **Transcendido**.

Tipo de Escaneo: Puede realizar un escaneo sólo de los canales libres o encryptados. No se instalarán los canales cifrados si se selecciona la opción **Libre**. Seleccione **Todos** para escanear todos los canales.

Tipo de Guardado: Puede seleccionar que se guarden los canales de TV (denominados "Canales Digitales" en el menú) o solo los canales de radio. Seleccione **Todos** para guardar todos los canales.

Transpondedor: Si es necesario ajuste los parámetros de: **Frecuencia**, **Velocidad de Símbolo (Ksymbs)** y **Polarización** para el satélite seleccionado.

Configuración de LNB: Ajuste los parámetros LNB. Para el tipo de antena DISEQc seleccione el puerto DISEQc correcto correspondiente a su sistema de satélite. Establezca otros parámetros conforme a su sistema de satélite.

Calidad de Señal: El estado de la calidad de señal se muestra en forma de porcentaje.

Nivel de Señal: El estado de nivel de señal se muestra en forma de porcentaje.

Pulse el botón **Atrás/Volver** y seleccione el próximo satélite que desea configurar. Tras completar los cambios de configuración, resalte **Siguiente** en la pantalla de **Lista de LNB y Pulse OK** o el botón direccional **Derecho** para continuar.

Si se selecciona la opción **Load Preset List** (Cargar lista preestablecida) en el paso anterior, se oprimirán los pasos siguientes y se iniciará la instalación de la lista de canales preestablecidos. Si no ha seleccionado el satélite correcto para la instalación de SatCoDX, se mostrará un diálogo de advertencia en la pantalla. Se enumerarán los satélites que se pueden seleccionar. Presione **OK** para cerrar el diálogo y luego configure el satélite en consecuencia.

A continuación se mostrará la pantalla de **Escaneo de Canales**. Seleccione **Skip Scan** (Omitir escaneo) para continuar sin escanear y completar la configuración inicial. Seleccione **Solo canales digitales** y pulse **OK** o el botón direccional **Derecho** para iniciar la búsqueda. Mientras que la búsqueda continúa, puede pulsar el botón **Atrás/Volver**, resaltar **Saltar Escaneo** y pulsar **OK** o el botón de dirección derecho para detener la búsqueda. Los canales que ya se han encontrado se almacenarán en la lista de canales.

Cuando se finaliza la configuración inicial, se mostrará el mensaje "Completo". Pulse **OK** para completar la configuración.

Se le pedirá que dé su consentimiento para la recolección de sus datos. Lea el texto de la pantalla para obtener información detallada. Resalte **Aceptar** y pulse **OK** para dar su consentimiento y continuar. Para salir sin dar su consentimiento, seleccione **Salir**. Puede cambiar esta configuración más tarde utilizando el menú **Configuración > Preferencias del Dispositivo > Uso & Diagnóstico de Fabricante**.

Se mostrará la Pantalla de Inicio. Puede pulsar el botón **Salir** del mando a distancia para cambiar al modo Live TV y ver los canales de televisión.

Pantalla de inicio

Su TV debe estar conectada a Internet para poder disfrutar de los beneficios de su Android TV. Conecte el TV a una red doméstica utilizando una conexión de alta velocidad a Internet. Puede conectar su TV a módem/enrutador de forma inalámbrica o por cable. A fin de obtener más información sobre cómo conectar su TV a Internet, consulte las secciones **Red & Internet** y **Conexión a Internet**.

El menú de inicio es el centro de su TV. Desde el menú de inicio se puede iniciar cualquier aplicación, cambiar a un canal de TV, ver una película o cambiar a un dispositivo conectado. Pulse el botón de Inicio

red. Realice una búsqueda o inicie la aplicación Google Play Store, encuentre un navegador y desárguelo.

En algunos países, la Pantalla de Inicio estará organizada en varias pestañas. Las pestañas **Inicio**, **Descubrir** y **Aplicaciones** estarán disponibles.

Puede desplazarse por las pestañas con los botones de dirección. Cada pestaña tendrá una fila de contenido destacado en la parte superior. En la pestaña de **Inicio** aparecerán filas para las aplicaciones recomendadas por Google y las aplicaciones de Live TV y canales de streaming. En la pestaña de **Descubrir** se mostrarán las recomendaciones de los servicios de streaming. En la pestaña de **Aplicaciones** aparecerán todas las aplicaciones instaladas en su TV y podrá instalar más desde Play Store utilizando la opción relacionada. Dependiendo de la configuración de su TV y de su selección de país en la configuración inicial, las pestañas de la pantalla de inicio pueden contener diferentes elementos.

Contenido de Menú de Modo Live TV

Primero cambie TV al modo Live TV y luego pulse el botón **Menú** en el control remoto a fin de ver las opciones del menú de Live TV. Para cambiar al modo de TV En Vivo, puede pulsar el botón de **Salida** o resaltar la aplicación de **TV En Vivo** desde la fila de **Aplicaciones** que se encuentra en la Pantalla de Inicio y pulsar **OK**. Para algunos países, la aplicación de Live TV estará situada en la pestaña de inicio en la Pantalla de Inicio y la fila con esta aplicación se llamará **Aplicaciones Favoritas**.

Canales

Guía de Programación: Abra la guía electrónica de programación. Consulte la sección de **Programar** en el **Guía de Programas** a fin de obtener más información.

Exportar/Importar Canales: Exporte los datos de la lista de canales por satélite de este TV a un dispositivo de almacenamiento USB conectado, o importe a este TV los datos previamente exportados desde un dispositivo de almacenamiento USB conectado. Estarán disponibles las opciones de **Exportar Canales e Importar Canal**. Conecte un dispositivo de almacenamiento (*) al TV, resalte la opción con la que desea continuar y pulse **OK**. La opción de **Exportar Importar Canales** no estará disponible si la fuente de entrada no está configurada como **Satélite**.

(*) El dispositivo de almacenamiento USB debe estar formateado con el sistema de archivos FAT32.

Canal: Abre el Menú de Canal. Es posible utilizar las opciones de menú de Canal a fin de buscar canal de radiodifusión. Para obtener más información consulte la sección Canal.

Opciones de TV

Fuente: Muestra la lista de fuentes de entrada. Seleccione la opción deseada y pulse **OK** para pasar a esta fuente...

Imagen: Abre el Menú de Imagen. Consulte la sección **Preferencias del Dispositivo** para obtener información detallada.

Sonido: Abre el Menú de Sonido. Consulte la sección **Preferencias del Dispositivo** para obtener información detallada.

Energía

Temporizador de Reposo: Defina un tiempo después del cual desea que su TV entre en modo reposo automáticamente. Fije como **Off (Apagado)** para desactivar.

Pantalla apagada: Seleccione esta opción y pulse **OK** para apagar la pantalla. Pulse un botón de dirección para seleccionar la opción que desea encender la pantalla. No olvide que no puede silenciar y **En espera**. Estos botones funcionarán normalmente.

Apagado Automático por No Tener Señal: Configure el comportamiento de TV cuando no se detecte señal desde la fuente de entrada de TV. Puede seleccionar **Off** (apagado) cuando el canal deseado que su televisor no encuentre configure como **Off (apagado)** para desactivarlo.

Auto Sleep: Defina un tiempo de inactividad después del cual desea que su TV entre en modo de reposo automáticamente. **Las opciones de 4 horas, 6 horas y 8 horas** están disponibles. Establecer como **Never (Nunca)** para desactivarlo.

Targeta CI: Muestra las opciones de menú disponibles para la tarjeta CI en uso. Este elemento tal vez no esté disponible dependiendo de la configuración de ajuste de fuente de entrada.

Opciones Avanzadas

Las opciones de este menú pueden cambiar y/o aparecer en gris dependiendo de la fuente de entrada seleccionada.

Canal de Audio: Ajuste sus preferencias de Canal de Audio.

Audio Language (Idioma de audio): Establezca su preferencia de idioma para el audio. Este elemento tal vez no esté disponible dependiendo de la configuración de ajuste de fuente de entrada.

Idioma de Audio: Establezca una de las numerosas opciones de idioma como segunda preferencia de idioma para audio.

Banda Sonora: Establezca su preferencia de banda sonora, si está disponible.

Blue Mute: Habilite/deshabilite esta función conforme a sus preferencias. Cuando se habilite, se mostrará un fondo azul en la pantalla cuando no haya señal disponible.

Canal por Defecto: Ajuste su preferencia predeterminada de canal de inicio. Cuando el **Modo de Selección** se configura como **Selección de Usuario**, estará disponible la opción **Mostrar Canales**. Pulse y pulse **OK** para ver una lista de canales. Pulse y pulse **OK** para aceptar una selección. Cada vez que canal y pulse **OK** desde el canal seleccionado. Si el **Modo de Selección** se configura como **Último Estado**, se mostrará el último canal visto.

Canal de Interacción: Habilite o deshabilite la función de Canal de Interacción. Esta función sólo es útil en Reino Unido e Irlanda.

Protección PIN MHEG: Habilite o deshabilite la función de PIN MHEG. Este parámetro activa o desactiva el acceso a algunas de las aplicaciones MHEG. Aplicaciones de movilidad pueden ser liberadas mediante la introducción del PIN correcto. Esta función sólo es útil en Reino Unido e Irlanda.

Ajustes de HBB TV

Soporte de HBB TV: Habilite o deshabilite la función de HBB TV.

No Seguir: Configure su preferencia con respecto al comportamiento de seguimiento de los servicios de HBB TV.

Ajustes de Cookie: Establezca su preferencia de configuración de cookies para los servicios de HBBTV.

Almacenamiento Persistente: Habilite o deshabilite la función de Almacenamiento Persistente. Si se establece como On las cookies se almacenarán con una fecha de caducidad en la memoria persistente del televisor.

Bloquear Sitios de Seguimiento: Habilite o deshabilite la función de Bloquear Sitios de Seguimiento.

ID de Dispositivo: Habilite o deshabilite la función de ID de Dispositivo.

Restablecer ID del Dispositivo: Restablezca la ID del dispositivo para los Servicios de HBBTV. En la pantalla se mostrará un cuadro de diálogo para confirmación. Pulse **OK** para continuar. **Atrás** para cancelar.

Subtítulo

Subtítulo Analógico: Establezca esta opción como **Desactivado**, **Activado** o **Silencio**. Cuando se selecciona la opción **Silencio**, el subtítulo analógico se mostrará en la pantalla, el subtítulo analógico se silenciará.

Subtítulo Digital: Establezca esta opción como **Desactivado** o **Activado**.

Pistas de Subtítulos: Establezca su preferencia de pista de subtítulos, si está disponible.

Idioma de Subtítulos Digitales: Establezca una de las enumeradas opciones de idioma como primera preferencia de idioma para subtítulo digital.

2º Idioma de Subtítulos Digitales: Establezca una de las enumeradas opciones de idioma como segunda preferencia de idioma para subtítulo digital. Si el idioma seleccionado como **Idioma de Subtítulos Digitales** no está disponible, los subtítulos se mostrarán en este segundo idioma.

Tipo de Subtítulo: Establezca esta opción como **Normal** o **Discapacidad Auditiva**. Si se selecciona la opción de **Discapacidad Auditiva**, proporciona servicios de subtítulos a los espectadores sordos y con problemas de audición con descripciones adicionales.

Teletexto

Idioma de Teletexto Digital: Configure el idioma del teletexto para las transmisiones digitales.

Idioma de Página de Decodificación: Configure el idioma de la página de decodificación para la visualización de teletexto.

Clave BISS: Aparecerá el mensaje "Haga Clic Para Agregar Clave Biss". Pulse el botón **OK** para agregar una clave biss. **Frecuencia, Velocidad de Símbolo (KSym/s), Polarización, ID de Programa y parámetros Clave de CW** estarán disponibles para ser configurados. Al terminar la configuración, resalte **Guardar Clave** y pulse **OK** para guardar y agregar la clave biss. **Esta opción no será disponible si la fuente de origen de la señal se ha configurado como Satélite**. Las opciones disponibles variarán según el país seleccionado durante el proceso de configuración inicial.

Sistema de Información: Muestra información detallada sobre el sistema del canal actual, tal como **Nivel de Señal, Calidad de Señal, Frecuencia** etc.

Grabación

Lista de Grabaciones: La información de grabaciones sólo se mostrará si la emisora dispone de ella. Resalte una grabación según su elección o pulse el botón **Amarillo** a fin de eliminarla o pulse el botón **Azul** a fin de ver información detallada. Puede utilizar los botones **Rojo y Verde** a fin de desplazar la página hacia arriba y hacia abajo.

Información del Dispositivo: Se mostrarán los dispositivos de almacenamiento USB conectados. Resalte el dispositivo de su elección y pulse **OK** a fin de visualizar opciones disponibles.

Establecer Desplazamiento de Tiempo: Etiquete el seleccionado dispositivo de almacenamiento USB una partición en el para el desplazamiento de tiempo.

Establecer PVR: Etiquete el seleccionado dispositivo de almacenamiento USB o una partición en el para PVR.

Formato: Formatee el seleccionado dispositivo de almacenamiento USB. Consulte la sección de **USB Recording (Grabación USB)** para más información.

Prueba de Velocidad: Inicie una prueba de velocidad para el seleccionado dispositivo de almacenamiento USB. El resultado de la prueba se mostrará al completarse.

Lista de Horarios: Avada recordatorios o grabaciones por programador utilizando el menú de **Lista de Programación**.

Modo de Desplazamiento de Tiempo: Habilite o deshabilite la opción de grabación con desplazamiento de tiempo. Consulte la sección de **Grabación USB** para más información.

Configuración

Es posible acceder al menú de **Configuración** desde la Pantalla de Inicio o desde el menú de **opciones de TV** en modo Live TV.

Red e Internet

Puede configurar ajustes de red de su TV utilizando las opciones de este menú. También puede resaltar **Conectado/No conectado** en la pantalla de inicio y pulsar **OK** para acceder a este menú.

Política de Privacidad de Red: Muestra política de privacidad de red. A fin de desplazarse y leer todo el texto puede utilizar los botones de dirección **Abajo y Arriba**. Resalte **Aceptar** y pulse **OK** dar su consentimiento.

Wi-Fi: Habilite o deshabilite la función de LAN (WLAN) inalámbrica.

Redes disponibles

Se enumerarán las redes inalámbricas disponibles cuando la función WLAN está activada. A fin de ver todas redes, resalte **Ver todas** y pulse **OK**. Seleccione una y presione **OK** para conectarse. Se le puede pedir que ingrese una contraseña para conectarse a la red seleccionada, en caso de que la red esté protegida por contraseña. Al lado de esto, se puede añadir nuevas redes utilizando las opciones recalcadas.

Otras opciones

Añadir red nueva: Añadir red con SSID oculto.

Búsqueda siempre disponible: Puede permitir que el video de televisión y otras aplicaciones busquen redes, incluso cuando la función de Wi-Fi está deshabilitada. Para habilitar y deshabilitar pulse **OK**.

Wow: Enciende y apaga esta función. Esta función le permite enciende su TV vía red inalámbrica.

Wow! Enciende y apaga esta función. Esta función le permite enciende su TV vía red.

Ethernet

Conectado/No conectado: Muestra el estado de conexión a Internet vía direcciones de Ethernet, IP y MAC.

Configuración del proxy: Manualmente ajuste un proxy de HTTP. Este proxy se puede utilizar por otras aplicaciones.

Configuración de IP: Configura los ajustes de IP de su TV.

Canal

El contenido de este menú puede cambiar en función de la fuente de entrada seleccionada y de si se ha completado la instalación del canal.

Canales

Conforme a la selección de fuente de entrada y de **Modo de Instalación de Canales** las opciones de este menú pueden cambiar o permanecer inactivas.

Fuente de Entrada - Antena

Búsqueda de Canales: Inicie un escaneo para canales digitales. Puede pulsar **Botón Atrás** para cancelar el escaneo. Los canales que ya se han encontrado se almacenarán en la lista de canales.

Búsqueda de Actualizaciones: Busqueda por actualizaciones No se eliminarán los canales agregados anteriormente, todos los canales recién encontrados se almacenarán en la lista de canales.

Escaneo RF Único: Utilizando los botones de **dirección Derecha/izquierda selecciona el Canal del Canal seleccionado. A fin de comenzar a buscar en el canal RF seleccionado pulse OK**. Los canales encontrados se almacenarán en la lista de canales.

Actualizar Manual de Servicio: Inicie manualmente una actualización de servicio.

LCN: Establezca su preferencia de LCN LCN respondiendo a las siglas de Logical Channel Number (Número Lógico de Canal); es un sistema que organiza las señales de emisión disponibles según una secuencia de canales reconocibles (si estuviera disponible la opción).

Tipo de Escaneo de Canales: Ajuste la preferencia de tipo de escaneo.

Tipo de Almacenaje de Canales: Ajuste la preferencia de tipo de almacenaje.

Selección de Red Favorita: Selección su red favorita. Cuando hay más de una red disponible esta opción de menú estará activa.

Salto de Canales: Cambia las canales que se omitirán al cambiar los canales pulsando los botones **Programa +/-** en el control remoto. Selección canales deseados en la lista y pulse **OK** para seleccionar/quitar la selección.

Intercambiar Canales: Cambia las posiciones de dos canales seleccionados en la lista de canales. Selección canales deseados de la lista y pulse **OK** para seleccionar. Cuando se selecciona el segundo canal, la posición de este último canal se cambiará por la posición del canal seleccionado primero. Puede pulsar el botón **Amarillo** e introducir el número del canal que desea seleccionar. Luego resalte **OK** y pulse **OK** para ir a ese canal. Tal vez necesite configurar la opción **LCN como Desactivado** para activar esta función.

Movimiento de Canal: Mueva un canal a la posición de otro canal. Resalte canal que desea mover y pulse **OK** para seleccionar. Después, haga lo mismo para el segundo canal. Al seleccionar el segundo canal, puede pulsar el botón **Azul** y el primer canal seleccionado se desplazará a la posición de ese canal. Puede pulsar el botón **Amarillo** e introducir el número del canal que desea seleccionar. Luego resalte **OK** y pulse **OK** para ir a ese canal. Tal vez necesite configurar la opción **LCN como Desactivado** para activar esta función.

Editar Canales: Edita canales en la lista de canales. Edite el nombre del canal seleccionado y muestre la información del **Nombre de Red**, **Tipo de Canal** y **Frecuencia** relacionada con ese canal si está disponible. También se pueden editar otras opciones, según el canal. Pulse el botón **OK** o botón **Amarillo** para editar el canal elegido. Puede pulsar la tecla **Azul** para borrar canal resaltado.

Borrar Lista de Canales: Borrar todos canales en la lista y pulse **OK** o botón **Amarillo** para seleccionar/quitar la selección. Luego, pulse el botón **Azul** para borrar canal resaltado.

Borrar Lista de Canales: Borrar todos canales en la lista de canales. Se visualizará una caja de diálogo para la confirmación. Selección **OK** y pulse el botón **OK** para seguir. Selección **Cancelar** y pulse **OK** para cancelar.

Fuente de Entrada - Cable

Búsqueda de Canales: Inicie un escaneo para canales digitales de cable a las opciones de operación de menú y pulse **OK**. Pueden estar disponibles los modos de **Modo de Escaneo**, **Frecuencia e ID de Red**. Confirme al operador y las selecciones del Modo de Escaneo las opciones pueden variar. Si no

sabe cómo configurar otras opciones, establice el **Modo de Escaneo como Canal**. Resalte Escaneo y pulse **OK** o el botón de dirección **Derecha** para iniciar el escaneo. Puede pulsar el botón **Atrás/Volver** para cancelar escaneo. Los canales que ya se han encontrado se almacenarán en la lista de canales.

Escaneo RF Único: Ingrese el valor de **Frecuencia**. Se mostrará nivel de Señal y Calidad de Señal de **Frecuencia seleccionada**. Resalte la opción **Esconder** y pulse **OK** o botón de dirección **Derecha** para almacenar en la lista de canales.

LCN: Establice su preferencia de LCN. LCN responde a las siglas de Logical Channel Number (Número Lógico de Canal), es un sistema que organiza las señales de emisión disponibles según una secuencia de canales reconocibles (si estuviera disponible la opción).

Tipo de Escaneo de Canales: Ajuste la preferencia de tipo de escaneo.

Tipo de Almacenaje de Canales: Ajuste la preferencia de tipo de almacenaje.

Selección de Red Favorita: Selección su red favorita. Cuando hay más de una red disponible esta opción de menú estará activa. Puede que esta opción no esté disponible dependiendo del país seleccionado durante el proceso de configuración inicial.

Salto de Canales: Defina los canales que se omitirán al cambiar los canales pulsando los botones **Programa +/-** en el control remoto. Selección canales deseados en la lista y pulse **OK** para seleccionar/quitar la selección.

Intercambiar Canales: Cambia las posiciones de dos canales seleccionados en la lista de canales. Selección canales deseados de la lista y pulse **OK** para seleccionar. Cuando se selecciona el segundo canal, la posición de este último canal se cambiará por la posición del canal seleccionado primero. Puede pulsar el botón **Amarillo** e introducir el número del canal que desea seleccionar. Luego resalte **OK** y pulse **OK** para ir a ese canal. Tal vez necesite configurar la opción **LCN como Desactivado** para activar esta función.

Movimiento de Canal: Mueva un canal a la posición de otro canal. Resalte canal que desea mover y pulse **OK** para seleccionar. Después, haga lo mismo para el segundo canal. Al seleccionar el segundo canal, puede pulsar el botón **Azul** y el primer canal seleccionado se desplazará a la posición de ese canal. Puede pulsar el botón **Amarillo** e introducir el número del canal que desea seleccionar. Luego resalte **OK** y pulse **OK** para ir a ese canal. Tal vez necesite configurar la opción **LCN como Desactivado** para activar esta función.

Editar Canales: Edita canales en la lista de canales. Edite nombre de canal seleccionado y muestre información sobre ese canal, tales como **Nombre de Red**,

Tipo de Canal, Frecuencia, Modulación y Ratio de Señal. También se están editando el botón **Amarillo** y botón **Azul**. Puede el botón **Amarillo** para editar el canal elegido. Puede pulsar la tecla **Azul** para borrar canal resaltado.

Borrar Canal: Selección canales deseados en la lista y pulse **OK** o botón **Amarillo** para seleccionar/quitar la selección. Luego, pulse el botón **Azul** para borrar canal resaltado.

Borrar Lista de Canales: Borrar todos canales en la lista de canales. Se visualizará una caja de diálogo para la confirmación. Selección **OK** y pulse el botón **OK** para seguir. Selección **Cancelar** y pulse **OK** para cancelar.

Fuente de Entrada - Satélite

Satélite Re-escaneo: Inicie una búsqueda de satélites a partir de la pantalla de selección de la antena. Cuando se prefiere esta opción de escaneo, no estarán disponibles algunas configuraciones de escaneo, por lo tanto, no se pueden cambiar las preferencias que realizó durante el proceso de configuración inicial.

Para el modo de instalación, **General Satélite** de los canales de la opción **Búsqueda Satélite** también puede estar disponible aquí. Copie el archivo relevante **sdx** en el directorio raíz de un dispositivo de almacenamiento **USB** y conéctelo a su TV. Resalte esta opción y pulse **OK**. La opción **Descargar Satócx** se resaltará, pulse **OK** para continuar. En la siguiente pantalla seleccione el archivo **sdx** del dispositivo de almacenamiento **USB** conectado y pulse **OK**. Se mostrará la pantalla de selección de satélites. Estado de la primera opción de satélite se visualizará como **On (Activado)**. Resalte este satélite y pulse **OK**, junte los parámetros correspondientes a su sistema y al satélite correcto y pulse **Atrás/Volver** para volver a la pantalla de selección de satélites. Resalte **Validar** y pulse **OK** para continuar con la instalación de la lista de canales de Satócx. Si el satélite seleccionado no es correcto para la instalación de Satócx, se mostrará un diálogo de advertencia en la pantalla. Se enumerarán los satélites que se pueden seleccionar. Puede **OK** para cerrar el diálogo y pulse **Atrás/Volver** para volver a la pantalla de selección de satélites. A continuación, ajuste el satélite en consecuencia.

Añadir Satélite: Añadir satélite y realizar un escaneo satelital. Esta opción de menú se activará, cuando el **Modo de Instalación de Canales** esté ajustado como **Satélite General**.

Actualización Satelital: Repleno el escaneo anterior con la misma configuración, busque cualquier actualización. Al lado de eso, podrá configurar estos ajustes antes de escaneo. Si el **Modo de Instalación de Canal** está configurado como **Satélite Preferido**, esta opción puede tener un nombre diferente según los servicios disponibles. Resalte el satélite y pulse el botón **OK** para configurar parámetros

detallados de satélite. Luego pulse el botón **Atrás/Volver** para ingresar a la pantalla de selección de satélites. Resalte **Siguiente** y pulse **OK** para continuar.

Sintonización Manual de Satélite: Inicie un escaneo manual de satélite. Resalte el botón **OK** para configurar parámetros detallados de satélite. Luego Resalte **Siguiente** y pulse **OK** para continuar.

Selección de Red Favorita: Selección su red favorita. Cuando hay más de una red disponible esta opción de menú estará activa. Puede que esta opción no esté disponible dependiendo del país seleccionado durante el proceso de configuración inicial.

Salto de Canales: Defina los canales que se omitirán al cambiar los canales pulsando los botones **Programa +/-** en el control remoto. Selección canales deseados en la lista y pulse **OK** para seleccionar/quitar la selección.

Intercambiar Canales: Cambia las posiciones de dos canales seleccionados en la lista de canales. Selección canales deseados de la lista y pulse **OK** para seleccionar. Cuando se selecciona el segundo canal, la posición de este último canal se cambiará por la posición del canal seleccionado primero. Puede pulsar el botón **Amarillo** e introducir el número del canal que desea seleccionar. Luego resalte **OK** y pulse **OK** para ir a ese canal.

Movimiento de Canal: Mueva un canal a la posición de otro canal. Resalte canal que desea mover y pulse **OK** para seleccionar. Después, haga lo mismo para el segundo canal. Al seleccionar el segundo canal, puede pulsar el botón **Azul** y el primer canal seleccionado se desplazará a la posición de ese canal. Puede pulsar el botón **Amarillo** e introducir el número del canal que desea seleccionar. Luego resalte **OK** y pulse **OK** para ir a ese canal.

Editar Canales: Edita canales en la lista de canales. Edite el nombre y número del canal seleccionado y muestre la información del **Nombre de Red**, **Tipo de Canal** y **Frecuencia** relacionada con ese canal si está disponible. También se pueden editar otras opciones, según el canal. Pulse el botón **OK** o botón **Amarillo** para editar el canal elegido. Puede pulsar la tecla **Azul** para borrar canal resaltado.

Borrar Canal: Selección canales deseados en la lista y pulse **OK** o botón **Amarillo** para seleccionar/quitar la selección. Luego, pulse el botón **Azul** para borrar canal resaltado.

Borrar Lista de Canales: Borrar todos canales en la lista de canales. Se visualizará una caja de diálogo para la confirmación. Selección **OK** y pulse el botón **OK** para seguir. Selección **Cancelar** y pulse **OK** para cancelar.

Nota: Es posible que algunas opciones no estén disponibles y aparezcan en gris conforme a la selección del operador y la configuración relacionada con el operador.

Modo de Instalación de Canales

Configure esta opción como **Satélite Preferido** o **Satélite General**. La lista de canales también cambiará en función de la opción seleccionada aquí. A fin de ver los canales en el satélite que desea, esta opción debe ser seleccionada en consecuencia. Ajuste el **Satélite Preferido** para ver los canales del operador, si ha realizado una instalación del operador. Ajuste el **Satélite General** para ver otros canales de satélite, si ha realizado una instalación normal.

Actualización Auto de Canal

Activa o desactiva la función de actualización auto de canal.

Mensaje de Actualización de Canal

Activa o desactiva la función de mensaje de actualización de canal.

Controles Parentales

(*) Para ingresar a este menú, es necesario introducir primero el PIN. Introduzca el PIN que ha definido durante el proceso de la instalación inicial. Si ha cambiado el PIN después de la configuración PIN durante la instalación inicial, puede usar el PIN que asignó cuando no están disponibles o volver a introducir el contenido de este menú no se muestra si la instalación de canales no se ha completado y no hay canales instalados.

Canales Bloqueados: Seleccione los canales que se bloquearán de la lista de canales. Resalte un canal y pulse **OK** a fin de seleccionar/quitar la selección. A fin de ver canal bloqueado, primero se debe ingresar PIN.

Restricciones de Programa: Bloquee los programas conforme a la información de calificación de edad. A través de las opciones de este menú puede activar o desactivar las restricciones, establecer sistemas de clasificación, límites de edad y bloquear los programas no clasificados.

Entradas Bloqueadas: Evite el acceso al contenido de la fuente seleccionada de entrada. Resalte la opción deseada de entrada y pulse **OK** para seleccionar/quitar la selección. A fin de cambiar a una fuente de entrada bloqueada, primero se debe introducir PIN.

Cambiar PIN: Cambie PIN definido durante el proceso de la instalación inicial. Resalte esta opción y pulse **OK**. Tendrá que introducir primero el PIN actual. Luego se mostrará la pantalla para ingresar PIN nuevo. Para confirmación introduzca nuevo PIN dos veces.

Licencia de Fuente Abierto

Muestra información de licencia de Open Source Software.

Cuenta & Iniciar Sesión

Para acceder a nuestra cuenta de Google resalte esta opción y pulse **OK**. Si ha iniciado sesión en tu cuenta de Google estarán disponibles las siguientes opciones.

Google: Puede configurar sus preferencias de sincronización de datos o eliminar su cuenta registrada en la sección de **Elegir aplicaciones sincronizadas** y pulse **OK** para habilitar/deshabilitar la sincronización de datos. Resalte **Sincronizar ahora** y pulse **OK** para sincronizar a la vez todos los servicios habilitados.

Andar cuenta: Anada una nueva sesión a las cuentas disponibles después de iniciar sesión.

Apps

Puede administrar las aplicaciones en su TV utilizando las opciones de este menú.

Aplicaciones abiertas recientemente

Puede mostrar aplicaciones abiertas recientemente. A fin de ver todas las aplicaciones instaladas en su TV, resalte **Ver todas aplicaciones** y pulse **OK**. Al lado de esto, se mostrará la cantidad de espacio de almacenamiento que necesitan las aplicaciones. P.uede eliminar las aplicaciones, activar/deshabilitar o forzar a detener la ejecución de la aplicación. Forzar una aplicación descargada, visualizar los permisos y activar/deshabilitar, activar/deshabilitar las notificaciones, borrar los datos y el caché, etc. Resalte aplicación y pulse **OK** a fin de visualizar las aplicaciones disponibles.

Cambiar la ubicación de almacenamiento de una aplicación

En caso de haber formateado previamente el dispositivo de almacenamiento USB como almacenamiento del dispositivo para ampliar la capacidad de almacenamiento de TV, puede mover la ubicación de ese dispositivo. Consulte la sección **Almacenamiento de dispositivo** para obtener más información.

Resalte la aplicación que desea mover y pulse **OK** para ver las opciones disponibles. A continuación, resalte la opción **Almacenamiento utilizado** y pulse **OK**. Cuando la aplicación seleccionada es conveniente, aparecerá su dispositivo de almacenamiento USB como una opción para que esta aplicación se almacene. Resalte esta opción y pulse **OK** para mover app.

Note que las aplicaciones movidas a un dispositivo de almacenamiento USB conectado no estarán disponibles si ese dispositivo es desconectado. Además, si formatea el dispositivo con TV como almacenamiento extraíble, no olvide hacer una copia de seguridad de las aplicaciones mediante la opción correspondiente. En caso contrario, las aplicaciones

almacenadas en ese dispositivo no estarán disponibles tras el formateo. Consulte la sección **Almacenamiento** en el menú **Configuración** > **Preferencias** del dispositivo para obtener más información.

Permisos

Administre los permisos y algunas otras características de las aplicaciones.

Permisos de aplicación: Las aplicaciones se ejecutan a través de los permisos. Dado que estas categorías de habilitar y deshabilitar los permisos de las aplicaciones.

Acceso o especial a la aplicación: Configure algunas características de la aplicación y permisos especiales. **Seguridad y restricciones:** puede permitir o restringir la instalación de aplicaciones de fuentes que no sean Google Play Store.

Preferencias de Dispositivo

Información: Verificar las actualizaciones del sistema, cambiar el nombre del dispositivo, restablecer TV a los ajustes predeterminados y mostrar información del sistema, como direcciones de red, números de serie, versiones, etc. Al lado de esto pueden hacer lo siguiente; mostrar información legal, administrar anuncios; mostrar su ID publicitario; restablecer anuncios personalizados basados en sus intereses y activar/deshabilitar.

Restablecimiento de fábrica: Restablece todas las configuraciones a predeterminada. Resalte **Restablecer y pulse OK**. Aparecerá un mensaje de confirmación, seleccione **Ajustes predeterminados** para continuar con el restablecimiento. **Aparecerá otro mensaje de confirmación, seleccione Borrar todo para restablecer de fábrica al dispositivo.** Se apagará el dispositivo y mostrará la configuración inicial. Seleccione **Cancelar** para salir.

Nota: Se le puede solicitar un PIN para el restablecimiento de fábrica. Si el PIN que ha definido durante el proceso de la instalación inicial, podrá usar el PIN por defecto. El código predeterminado es "1234".

Netflix ESN: Muestra su número ESN. El número ESN es un número de identificación único para Netflix, creado especialmente para identificar el televisor.

Fecha y Hora: Configure las opciones de fecha y hora de su televisor. Puede configurar su TV para que actualice automáticamente los datos de hora y fecha confiere de en uno de las fuentes. Desactivado, configurado como **Off (desactivado)** si desea cambiar manualmente la fecha o la hora. Luego configure las opciones de formato de fecha, hora, zona horaria,

Temporizador

Tipo de Hora de Encendido: Configure su TV para que se encienda de manera automática. Establezca esta opción como **On (Activada)** o **Once (Una Vez)** a fin de activar el temporizador de encendido, configuración como **Off (Desactivada)** para desactivar. Si se configura como **Once (Una Vez)**, TV se encenderá solo una vez a la hora definida en la opción **Tiempo de Encendido Automático** o continuación.

Tiempo de Encendido Automático: Disponible si el **Tipo de Hora de Encendido** está habilitado. Configure el tiempo deseado para que su TV se encienda desde el modo de espera utilizando los botones de dirección y pulse **OK** para guardar el nuevo tiempo configurado.

Tipo de Tiempo de Apagado: Configure su TV para que se apague de manera automática. Establezca esta opción como **On (Activada)** o **Once (Una Vez)** a fin de activar el temporizador de apagado, configuración como **Off (Desactivada)** para desactivar. Si se configura como **Once (Una Vez)**, TV se apagará solo una vez a la hora definida en la opción **Tiempo de Apagado Automático** a continuación.

Tiempo de Apagado Automático: Disponible si el **Tipo de Tiempo de Apagado** está habilitado. Configure el tiempo deseado para que su TV pase al modo de espera utilizando los botones de dirección y pulse **OK** para guardar el nuevo tiempo configurado.

Idioma: Establezca su preferencia de idioma.

Teclado: Seleccione el tipo de teclado y gestiona la configuración del mismo.

Entradas: Muestra u oculta un terminal de entrada y cambia la etiqueta de un terminal de entrada y configura las opciones para la función HDMI CEC (Control Electrónico de Consumidor) y visualiza lista de dispositivo CEC.

Energía

Temporizador de Reposo: Defina un tiempo después del cual desea que su TV entre en modo de reposo automáticamente. Fije como **Off (Apagado)** para desactivar.

Pantalla apagada: Seleccione esta opción y pulse **OK** para apagar la pantalla. Pulse un botón en el control remoto o en TV para volver a encender la pantalla. Tenga en cuenta que no puede encender la pantalla a través de los botones **Volumen +**, **Silencio** y **Espera**. Estos botones funcionarán normalmente.

Apagado Automático Por No Tener Señal: Configure el comportamiento de TV cuando se detecte señal desde la fuente de entrada configurada actualmente. Defina un tiempo después del

cual desea que su televisor se apague o configure como Off (Apagado) para desactivar.

Auto Sleep: Defina un tiempo de inactividad después del cual desea que su TV entre en modo de reposo automáticamente. Las opciones de 4 Horas, 6 Horas y 8 Horas están disponibles. Establecer como **Never (Nunca)** para desactivar.

Imagen

Modo de Imagen: Ajuste el modo de imagen según sus preferencias o necesidades. El modo de imagen puede configurarse como: **Estándar, Vivo, Deporte Película y Juego.**

Modos de Dolby Vision: Si se detecta contenido Dolby Vision, las opciones de modo de imagen **Dolby Vision Bright, Dolby Vision Dark** y **Dolby Vision Vivid** estarán disponibles en lugar de otros modos de imagen.

Los ajustes de **Retroluminación, Brillo, Contraste, Color, HUE, Nitidez** se configurarán conforme al modo de imagen seleccionado.

Notificación de Dolby Vision: Establezca su preferencia de apariencia de notificación para el contenido de Dolby Vision. Cuando se activa, el logotipo de Dolby Vision se mostrará en la pantalla cuando se detecte el contenido de Dolby Vision.

Retroluminación Automática: Establezca su preferencia de retroluminación automática. Las opciones **Apagado, Bajo, Medio** y **Eco** estarán disponibles. Fíjelas como **Off (Apagado)** para desactivar.

Retroluminación: Configure manualmente el nivel de iluminación de la pantalla. Este ajuste no estará disponible si la opción de **Retroluminación Automática** no está configurada como **Apagado.**

Brillo: Configure el valor del brillo de la pantalla. **Contraste:** Configure el valor del contraste de la pantalla.

Color: Configure el valor de saturación de color de la pantalla.

MATZ: Configure el valor de tono de los objetos mostrados en la pantalla.

Gamma: Establezca su preferencia de gamma. Estarán disponibles las opciones **Dark (Oscura), Medio y Brillo.**

Temperatura de Color: Ajuste su preferencia para la temperatura de color. Estarán disponibles las opciones **Usuario, Frio, Estándar y Cálido.** Puede ajustar manualmente los valores de ganancia de rojo, verde y azul. Si uno de estos valores se cambia manualmente, la opción **Temperatura de Color** cambiará a **Usuario**, si aún no está configurada como **Usuario.**

Modo de Visualización: Configure la relación de aspecto de pantalla. Seleccione una de las opciones preferidas según sus preferencias.

HDR: Activa o desactiva la función de HDR. Este elemento estará disponible si se detecta contenido HDR.

Vídeo Avanzado

DNR (reducción de ruidos): Reducción Dinámica de Ruido (DNR) es el proceso de eliminar el ruido de señal digital o analógica. Ajuste su preferencia de DNR como **Bajo, Medio, Alto, Auto** o apaga configurando como **Apagado.**

MPEG NR: Reducción de Ruido MPEG limpia el ruido de bloque alrededor de los contornos y el ruido del fondo. Ajuste su preferencia de MPEG NR como **Bajo, Medio, Alto, Auto** o apaga configurando como **Apagado.**

Max Vivid: Manipula el contraste y la percepción del color, convirtiéndolo básicamente la imagen de Rango Dinámico Estándar en imagen de Alto Rango Dinámico. Configúrala como **On** para activar.

Control Adaptativo de Luma: Control Adaptativo de Luma ajusta la configuración de contraste globalmente conforme al histograma de contenido a fin de proporcionar una percepción más precisa de los detalles de brillo. Configure como **Bajo, Medio, Alto** o apaga configurando como **Apagado.**

Control Local de Contraste: Control local de contraste divide cada cuadro en regiones pequeñas definidas y proporciona la capacidad de aplicar una configuración independiente de detalles finos y áreas oscuras y brillantes. Mejora las áreas oscuras y brillantes sin ninguna pérdida de detalles proporcionando una impresión de mayor profundidad. Ajuste su preferencia de Control Local de Contraste como **Bajo, Medio, Alto** o apaga configurando como **Apagado.**

Tono de Píxel: Ajusta el brillo del tono de píxel. Ajuste su preferencia como **Bajo, Medio** o **Alto** para activarla. Fíjelas como **Off (Apagado)** para desactivar.

Modo Película Di: Esta es la función a fin de detectar la cadencia 3:2 o 2:2 para contenido de película de 24 fps y mejora los efectos secundarios (tal como efecto de entrelazado o sacudida) que se causan por estos métodos de despliegue. Este ajuste no está disponible cuando el modo de imagen es **Auto**. Este ajuste está establecido como **Off (Desactivado)**. Este elemento no estará disponible si el Modo Juego o Modo PC están activados.

Blue Stretch: Otro humano percibe a los blancos más fríos que los blancos reales. La función de Blue Stretch cambia el balance de blancos de los niveles de gris medio alto a una temperatura de color más fría. Activa o desactiva la función de Blue Stretch.

Modo de Juego: Modo de juego reduce algunos de los algoritmos de procesamiento de imágenes a fin de mantenerse al día con los videojuegos que juegan con las características de videojuego. Activa o desactiva la función de Modo de Juego.

ALLM: La función ALLM (Modo Automático de Baja Latencia) permite a TV activar o desactivar la configuración de baja latencia en función del contenido de la reproducción. Resalte esta opción y pulse **OK** para habilitar o deshabilitar la función ALLM.

Modo PC: Modo de PC reduce algunos de los algoritmos de procesamiento de imágenes a fin de mantenerse al día con el tipo de señal. Se puede utilizar especialmente para entradas de RGB. Activa o desactiva la función de Modo PC.

Bajar Contraste: Reduce los efectos de contorno en los contenidos de baja resolución y en los servicios de auto streaming. Ajuste su preferencia como **Baja, Medio** o **Alta** para activarla. Fíjelas como **Off (Apagado)** para desactivar.

MJC: Los ajustes de video de TV para las imágenes en movimiento se optimizarán para poder obtener una mejor calidad y legibilidad. Resalte esta opción y pulse **OK** para ver las opciones disponibles. Las opciones **Efecto, Partición Demo** y **Demo** estarán disponibles. Ajuste el modo **Efecto** como **Bajo, Medio, o Alto** para activar la función MJC. Al activar esta opción, las opciones **Modo Partición y Demo** estarán disponibles. Resalte la opción **Partición Demo** y pulse **OK** para establecer su preferencia. Estarán disponibles, las opciones **Todo, Derecha e Izquierda.** Resalte **Demo** y pulse **OK** a fin de activar el modo Demo.

Mientras está activo el modo de demostración, la pantalla en dos partes, una mostrará los ajustes MJC de la configuración de la pantalla de TV. Si la opción de **Partición Demo** se establece como **Partición Demo**, ambos lados mostrarán la actividad MJC.

Rango HDMI RGB: Esta configuración se debe configurar conforme al rango de señal RGB de entrada en la fuente HDMI. Puede ser de rango limitado (16-235) o de rango completo (0-255). Configure su preferencia de HDMI RGB como **Auto**. **Limitado** estará disponible. Este elemento no estará disponible si la fuente de entrada no se ha configurado como HDMI.

Luz Azul de Baja Intensidad: Las pantallas de los dispositivos electrónicos emiten luz azul que puede afectar el ciclo de sueño y provocar problemas en los ojos con el tiempo. A fin de reducir el efecto de la luz azul, configure su preferencia como **Baja, Medio, o Alta.** Fíjelas como **Off (Apagado)** para desactivar.

Espacio de Color: Puede utilizar esta opción para establecer la gama de colores que se muestra en la pantalla de color. Cuando está activa, el contenido se ajustará de modo que se ajuste a la gama de color de la fuente. Cuando se ajusta como **Auto, TV**, decida activar o desactivar esta función de forma dinámica, según el tipo de señal de la fuente. Cuando está **Desactivada**, se utiliza la capacidad de color máxima del televisor de forma predeterminada.

Sintonizador de Color: Saturación de color; hue; el brillo se puede controlar para el rojo, verde, azul y amarillo (R, G, B, Y) para tener una imagen más vívida o más natural. Establezca de manera manual los valores **HUE, Color, Brillo, Ofr y Ganancia.** Resalte **Activar** y pulse **OK** a fin de activar esta función.

11 Punto de Corrección de Balance de Blancos: La función de balance de blanco calibra la temperatura de color de la TV en niveles detallados de grises. La función de ajuste de color de grises mejora mediante visualización de la configuración manual la intensidad de los colores **Rojo, Verde, Azul** y el valor de **Ganancia, Resalte, Activar** y pulse **OK** a fin de activar esta función.

Restablecer a Predeterminados: Restablezca la configuración de video a la configuración predeterminada de fábrica.

Nota: Dependiendo de la fuente de entrada configurada automáticamente, algunas opciones de menú pueden no estar disponibles.

Sonido

Sonidos de Sistema: El sonido del sistema es el que se reproduce al navegar o seleccionar un elemento en la pantalla de TV. Resalte esta opción y pulse **OK** para habilitar o deshabilitar esta función.

Estilo de Sonido: Para facilitar el ajuste del sonido, puede seleccionar una configuración preestablecida. Estarán disponibles las opciones como **Usuario, Estándar, Vivo, Deporte, Película, Música y Noticias.** La configuración de sonido se configurará conforme al estilo de sonido seleccionado. Configure la selección realizada, es posible que algunas otras opciones de sonido no estén disponibles.

Balace: Ajuste el balance de volumen izquierdo y derecho para altavoces y auriculares.

Sonido Envoltivo: Habilita o deshabilita la función de sonido envolvente.

Detalle de Equalizador: Ajuste los valores del equalizador conforme a sus preferencias.

Retraso de Ailavoces: Ajuste el valor de retardo de los altavoces.

eARC: Establezca su preferencia de eARC. Las opciones **Apagado** y **Auto** estarán disponibles. Fije como **Off (Apagado)** para desactivar.

Salida Digital: Ajuste la preferencia de salida digital de audio. Estarán disponibles las opciones como **Auto**, **ByPass**, **PCM**, **Dolby Digital Plus** y **Dolby Digital**. Resalte la opción que prefiera y pulse **OK** para configurar.

Retraso de Salida Digital: Ajuste el valor de salida digital.

Control Automático de Volumen: Con el control de volumen automático, puede configurar el televisor para que ajuste automáticamente el nivel de volumen de los programas. Por lo general, el control de los anuncios o cuando está cambiando de canal. Actívese/desactíve esta opción pulsando **OK**.

Modo Doremix: Establezca su preferencia para convertir las señales de audio multicanal en señales de audio de dos canales. Pulse **OK** a fin de ver las opciones y realizar ajustes. Las opciones **Estéreo** y **Surround** estarán disponibles. Resalte la opción que prefiera y pulse **OK** para configurar.

DTS DRC: El Dynamic Range Control (Control de rango dinámico) proporciona un ajuste de ganancia de la fuente para mantener un rango audible adecuado en niveles bajos y altos de reproducción. Actívese/desactíve esta opción pulsando **OK**.

Procesamiento de Audio Dolby: Con Procesamiento de Audio Dolby, puede mejorar la calidad de sonido de su TV. Pulse **OK** a fin de ver las opciones y realizar ajustes. Algunas otras opciones de sonido pueden dejar de estar disponibles y aparecer en gris, dependiendo de los ajustes realizados aquí. Configure la opción de **Procesamiento de Audio Dolby** como **Apagado** si desea cambiar estos ajustes.

Procesamiento de Audio Dolby: Resalte esta opción y pulse **OK** para activar o desactivar esta función. Es posible que algunas opciones no estén disponibles si esta opción no está activada, o que algunas opciones estén desactivadas.

Modo de sonido: Si la opción de **Procesamiento de Sonido** está activada, la opción **Modo de Sonido** estará disponible para su ajuste. A fin de ver los modos de sonido preestablecidos, resalte la opción **Modo de Sonido** y pulse **OK**.

Las opciones **Juego**, **Película**, **Música**, **Noticias**, **Estado**, **Usuario** estarán disponibles. Resalte la opción que prefiera y pulse **OK** para configurar. Es posible que algunas opciones no estén disponibles si esta opción no está configurada como **Usuario**.

Nivel de Volumen: Permite equilibrar los niveles de sonido. Da efecto a la efectividad mínima de las subidas y bajadas en etapas de sonido. Actívese/desactíve esta opción pulsando **OK**.

Virtualizador de Surround: Active o desactive la función de virtualizador de sonido envolvente. **Dolby Atmos:** Su TV es compatible con la tecnología Dolby Atmos. Mediante esta tecnología, el sonido se mueve a su alrededor en espacio tridimensional, para que usted se sienta como si estuviera dentro de la acción. Tendrá la mejor experiencia si el flujo de bits de sonido de entrada es Atmos. Actívese/desactíve esta opción pulsando **OK**.

Potenciador del Diálogo: Esta característica le proporciona opciones de posprocesamiento de sonido a fin de mejorar el diálogo activado por voz. Estarán disponibles las opciones **Desactivado**, **Bajo**, **Medio** y **Alto**. Establezca conforme a su preferencia.

Note: Esta función sólo tiene efecto si el formato de audio de entrada es AC4+o el procesamiento de audio está activado. Este efecto sólo se aplica a la salida de los altavoces de TV.

Dolby Atmos Notificación: Establezca su preferencia de apariencia de notificación para el contenido de Dolby Atmos. Cuando se activa, el logotipo de Dolby Atmos se mostrará en la pantalla cuando se detecte el contenido de Dolby Atmos.

DTS Virtual:X: Esta característica mejorará su experiencia de sonido al proporcionar a través de los altavoces de TV una virtualización de altavoces de sonido envolvente. Resalte **Virtual:X** y pulse **OK**. La opción **TruBass** estará disponible. TruBass maneja la opción y pulse **OK** para habilitar o deshabilitar. Algunas otras opciones pueden dejar de estar disponibles y aparecer en gris, dependiendo de los ajustes realizados aquí. Este elemento no estará disponible si Dolby Audio Processing está activado.

Restablecer a Predefinido: Restablece la configuración de sonido a predefinida.

Amacemamiento: Visualice el estado del espacio de amacemamiento total de TV y los dispositivos conectados, si están disponibles. A fin de visualizar información detallada sobre los detalles de uso, resalte y pulse **OK**. Al lado de esto, habrá opciones para expandir y ajustar los dispositivos conectados de amacemamiento como dispositivo de amacemamiento.

Expandir: Con el fin de mantener el contenido a salvo, expulsa el dispositivo de amacemamiento USB antes de desenchufarlo de TV.

Borrar y reformatear como dispositivo de amacemamiento: Es posible utilizar el dispositivo de amacemamiento USB conectado para ampliar la capacidad de amacemamiento de TV. Tras

hacer esto, ese dispositivo sólo se podrá utilizar con TV. Antes de proceder siga las instrucciones que aparecen en pantalla y lee la información que aparece en ella.

Note: Al formatear el dispositivo de almacenamiento externo, se borrarán todos los datos, incluidos el contenido del mismo. Antes de proceder a formatear el dispositivo, guarde una copia de seguridad de los archivos que desea conservar.

Borrar y reformatear como amacemamiento extraíble: En caso de haber formateado un dispositivo de amacemamiento USB como dispositivo de amacemamiento, sólo se podrá utilizar con TV. Mediante esta opción podrá formatear de nuevo para poder utilizarlo con otros dispositivos. Antes de proceder al formato, considere la posibilidad de realizar una copia de seguridad de los datos del dispositivo en el amacemamiento interno de TV o en otro dispositivo de amacemamiento USB mediante la opción **Copia de seguridad** de aplicaciones. En caso contrario, es posible que algunas aplicaciones no funcionen correctamente después del formato. Antes de proceder siga las instrucciones que aparecen en pantalla y lee la información que aparece en ella.

Note: Al formatear el dispositivo de amacemamiento conectado se borrarán todos los datos, incluidos el contenido de los mismos. Antes de proceder a formatear el dispositivo, guarde una copia de seguridad de los archivos que desea conservar.

También puede ir a la sección de notificaciones en la pantalla de inicio después de conectar el dispositivo USB a TV para ver las opciones disponibles. Resalte la notificación relacionada con su dispositivo USB conectado y pulse **OK**.

Expandir: Abra el menú **Amacemamiento**. **Ajustar como amacemamiento del dispositivo:** Ofrece la misma funcionalidad que la opción **Borrar y reformatear** como amacemamiento del dispositivo descrita anteriormente.

Expandir: Tally como se ha descrito anteriormente. **Pantalla de inicio:** Personaliza su Pantalla de Inicio. Seleccione los canales que se mostrarán en la pantalla de inicio, active/desactive la vista previa de vídeo y audio. Organice aplicaciones y juegos, cambie su orden o elimine más. Muestra las pantallas de código abierto.

Para algunos países, la Pantalla de Inicio estará organizada en varias pestañas y este menú contendrá opciones adicionales para personalizar el contenido de estas pestañas. Resalte **Configurar** y pulse **OK** para iniciar sesión en una cuenta de Google. El modo que pueda examinar las recomendaciones personalizadas para esta cuenta en la pestaña **Descubrir** de la pantalla de inicio. Después de iniciar sesión, utilizando las opciones relacionadas de este menú, podrá ver los controles de actividad y los permisos de su cuenta.

personalizar los servicios y definir las preferencias de contenido para obtener mejores recomendaciones.

Modo de Amacemaje: Resalte **Modo tienda** y pulse **OK**. Se mostrará un diálogo pidiendo su confirmación. Lea la descripción, si desea confirmar **Resalte** **Continúe (Continuar)** y pulse **OK**. Luego resalte **On (Activado)** para activar o **Off (Desactivado)** para desactivar y pulse **OK**. En el modo de tienda, la configuración de su TV se configurará para el entorno de tienda y se mostrará la configuración de la pantalla para activar la configuración de **Mensajería** y **PC Demo** estará disponible. Establezca conforme a sus preferencias. Se recomienda no activar el modo tienda para su dispositivo.

Asistente de Google: Resalte **Encendido** y pulse **OK** para habilitar o deshabilitar esta función. Seleccione su cuenta actual, visualice permisos, seleccione las aplicaciones que ver en los resultados de búsqueda, seleccione el tipo de búsqueda (vídeos y palabras clave) y visualice las fuentes de fuente abierta.

Chromecast Incorporado: Configura su preferencia de notificación del mando a distancia. Resalte **Permitir que otros controlen sus medios de casting** y pulse **OK**. Estarán disponibles las opciones **Siempre**, **Mientras Casting** y **Nunca**. En la sección de **Siempre** pueden mostrar los videos de sus videos abiertos y ver el número de versión y el número de serie.

Salvapantallas: Ajusta las opciones de salvapantallas de su TV. Puede elegir su salvapantalla o indicar el modo de espera para su salvapantalla o indicar el modo de salvapantalla.

Ahorro Energético: Defina un tiempo después del cual desea que su TV se apague para ahorrar energía. Establezca como **Nunca** (Nunca) para deshabilitar.

Ubicación: Podrá permitir el uso de la conexión inalámbrica para estimar la ubicación, ver las solicitudes de ubicación recientes y permitir o restringir que las aplicaciones de la lista utilicen tu información de ubicación.

Uso & Diagnóstico: Enviar a Google automáticamente datos de uso e información de diagnóstico. Establezca conforme a su preferencia.

Fabricante Uso & Diagnóstico: Si acepta, su televisor enviará información de diagnóstico (como la dirección MAC, el país, el idioma, las versiones de software y firmware, las versiones del cargador de arranque y el origen del televisor) y datos de uso anónimos de su dispositivo a un servidor situado en Irlanda. No podemos identificarle y sólo recogemos y almacenamos esta información para diagnóstico y funcionamiento de su dispositivo.

Accesibilidad: Configure los ajustes de Tipo de Audio, Dispositivos Visuales, Subtítulos, Texto on

Voz y/o active/desactive el **Texto de Alto Contraste**. Es posible que algunas de las configuraciones de subtítulos no se apliquen.

Discapacidad Visual: Establezca el **Tipo de Audio** como **Descripción de Audio** para activar esta opción. Los canales de TV digital pueden transmitir comentarios especiales de audio que describen la acción en pantalla, el lenguaje corporal, las expresiones y los movimientos para personas con discapacidades visuales.

Atavoz: Active esta opción si quiere escuchar los comentarios de audio a través de los altavoces del televisor.

Auriculares: Active esta opción si desea dirigir el sonido del comentario de audio a la salida de auriculares del televisor.

Volumen: Ajuste el nivel de volumen del comentario de audio.

Pan y Fade: Active esta opción si desea escalar el comentario de audio con mayor claridad, cuando esté disponible a través de la transmisión.

Audio para personas con Discapacidad visual: Establezca el tipo de audio para personas con discapacidad visual. Las opciones estarán disponibles conforme a la transmisión seleccionada.

Control de Atenuador: Configure el balance de volumen entre el audio principal de TV (Principal) y el comentario de audio (AD).

Remite: Se mostrará un mensaje de confirmación, seleccione **Remite** para proceder al reinicio. TV se apagará/encenderá primero. Seleccione **Cancelar** para salir.

Remoto y Accesorios

Puede usar accesorios inalámbricos, como su control remoto (dependiendo de modelo de control remoto), auriculares, teclados o controladores de juegos con su Android TV. Agregue dispositivos para usarlos con su TV. Seleccione esta opción y presione OK para comenzar a buscar los dispositivos disponibles para vincularlos con su TV. Resalte **Añade accesorios**, si existe, y pulse OK para iniciar una búsqueda. Configurar su dispositivo en el modo de emparejamiento. Los dispositivos disponibles serán reconocidos y enumerados o se mostrará la solicitud de emparejamiento. Con el fin de iniciar el emparejamiento, seleccione su dispositivo en la lista de **OK** o resalte **OK** y pulse **OK**. Cuando aparezca la solicitud de emparejamiento.

Los dispositivos conectados también aparecerán aquí. Para desvincular un dispositivo, resalte y presione **OK**. Resalte la opción de **Quitar Emparejamiento** y pulse **OK**. Luego seleccione **OK** y presione **OK** de nuevo para desvincular el dispositivo del televisor. También puede cambiar el nombre de dispositivo

conectado. Resalte el dispositivo y pulse **OK**, luego resalte **Cambiar nombre** y pulse **OK** otra vez. Pulse **OK** otra vez y utilice el teclado virtual a fin de cambiar el nombre del dispositivo.

Lista de canales

TV ordenará los canales guardados en la **Lista de Canales**. Pulse el botón **Amarillo** para abrir la **Lista de Canales** en modo Live TV. Para desplazarse por la lista página siguiente, puede pulsar el botón direccional izquierdo, o bien pulsar el botón direccional derecho para desplazarse hacia abajo.

Si desea ordenar el canal o encontrar un canal en la lista de canales, pulse el botón **Amarillo** para mostrar las opciones de **Ordenación de Canal**. Opciones Disponibles son **Ordenar** y **Buscar**. Puede que esta opción de **Clasificación** no esté disponible dependiendo de país seleccionado durante el proceso de configuración inicial. Para ordenar los canales, resalte **Ordenar** y pulse el botón **OK**. Selección una de las opciones disponibles y pulse **OK** otra vez. Opciones de **Ordenación de Canal** incluyen **Ordenar** y **Buscar**. Se mostrará el teclado virtual. Ingrese todo una parte del nombre o número del canal que desea encontrar, resalte el símbolo de marca de verificación en el teclado y pulse **OK**. Los resultados coincidentes se enumerarán.

A fin de filtrar los canales, pulse el botón **Rojo**. La opción **Selección Tipo** se mostrará. Se puede seleccionar entre las opciones **Radio**, **Libre**, **Codificado** y **Favoritos**. Filtra la lista de canales o seleccionar **Favoritos** filtra la lista de canales. Los canales instalados en la lista de canales. Las opciones disponibles pueden definir en función del modo seleccionado.

Note: Si se selecciona alguna opción, **aviso** **Todos Canales**, en el menú de **Selección de Tipo**, solo puede desplazarse a través de los canales que están listados actualmente en la lista de canales utilizando los botones de **Botones de Canales** en el control remoto.

Editar Canales y Lista de Canales

Utilizando las opciones como **Saltar Canal**, **Inter-cambiar Canal**, **Mover Canal**, **Editar Canal** y **Borrar Canal** desde el menú de **Configuración>Canales>Canales**, puede editar los canales y la lista de canales. Es posible acceder al menú de **Configuración** desde la Pantalla de Inicio o desde el menú de **Opciones de TV** en modo Live TV.

Note: Las opciones **Inter-cambiar Canales**, **Mover Canales** y **Editar Canales** tal vez no están disponibles y aparecerán en gris, conforme la selección del operador/la configuración relacionada con el operador. Se puede desactivar el ajuste de LCN en el menú **Configuración>Canal>Canales**, puesto que *impide editar el canal*. Es posible que esta opción esté desactivada durante el proceso de configuración inicial.

Administrar Listas de Canales Favoritos
Puede crear cuatro listas diferentes de sus canales favoritos. Estas listas incluyen solo los canales que usted haya definido. Pulse el botón **OK** para visualizar la lista de canales.

Con el fin de añadir un canal a una de las listas de favoritos, resalte ese canal en la lista de canales y pulse el botón **Azul**. Aparecerá el menú de selección de la lista de favoritos. Resalte las listas que desea que se añada el canal y pulse **OK**. El canal se añadirá a la lista seleccionada de favoritos.

A fin de eliminar un canal de la lista de favoritos, resalte ese canal en la lista de canales y pulse el botón **Azul**. Aparecerá el menú de selección de lista de favoritos. Resalte las listas que desea borrar el canal y pulse **OK**. El canal se borrará de la lista seleccionada de favoritos.

Si desea establecer una de sus listas de canales favoritos como lista de canales principal, pulse el botón **Rojo** y ajuste la opción **Selección de Tipo** como **Favoritos**. Luego, resalte la lista de favoritos deseada y pulse **OK**. Con el fin de cambiar la posición de un canal en la lista de favoritos, pulse el botón **Amarillo**, luego resalte la opción **Mover** y pulse **OK**. A continuación, utilice los botones de flecha **Arriba** y **Abajo** para mover el canal a la posición deseada y pulse **OK**. Con el fin de eliminar un canal de la lista de favoritos, pulse el botón **Amarillo**, luego resalte la opción **Eliminar** y pulse **OK**.

Guía de Programación

Mediante la función de Guía Electrónica de Programas (EPG) de su televisor, puede navegar por el calendario de eventos de los canales actualmente instalados en su lista de canales. Dependiente de la transmisión relacionada a esta característica es compatible o no.

Guía Electrónica de Programas está disponible en el modo Live TV. Para cambiar al modo de TV En Vivo, puede pulsar el botón de **Salida** o resaltar la aplicación de **TV En Vivo** desde la fila de **Aplicaciones** que se encuentra en la Pantalla de Inicio y pulsar **OK**. Para algunos países, la aplicación de **Live TV** estará situada en la pestaña de **Inicio** en la **Pantalla de Inicio** y la fila con esta aplicación se llamará **Aplicaciones Favoritas**. A fin de acceder a la Guía Electrónica de Programas pulse el botón **Guía** del mando a distancia.

Use los botones direccionales para navegar por la guía de programas. A fin de pasar al canal anterior/siguiente en la lista puede utilizar los botones de dirección **Arriba/Abajo** o los botones de **Programa** **←/→** y a fin de seleccionar el evento deseado del canal actualmente resaltado puede utilizar los botones de dirección **Derecha/Izquierda**. Si está disponible, la hora mostrará en la pantalla el nombre completo, la hora

de inicio y fin y la duración del evento resaltado, así como una breve información sobre el mismo.

Para filtrar los eventos pulse el botón **Azul**. Puede cambiar los eventos del tipo deseado de manera más rápida. Pulse el botón **Amarillo** para ver información detallada sobre el evento resaltado. Al lado de esto, puede utilizar los botones **Rojo** y **Verde** a fin de ver eventos del día anterior y del día siguiente. Las opciones de asignación de colores están disponibles en el menú de configuración. Significa que la información mostrada en pantalla para las funciones de los botones de colores.

Pulse el botón de **Grabación** para añadir un temporizador para el evento marcado en la guía. Es posible definir el tipo de temporizador ajustando la opción de **Tipo de Horario** como **Recordatorio** o **Grabación**. Verifique los ajustes de programación, pulse el botón **Verde**. El menú **Lista de Horarios** desde el menú de **Grabar** en modo Live TV.

Si la fuente de entrada de DTV está bloqueada desde el menú **Configuración>Canal>Control Parental>Entradas Bloqueadas** en modo Live TV o desde la Pantalla de Inicio, entonces la guía no se puede mostrar.

Conectar a Internet

Puede acceder a Internet desde su TV conectándose a un sistema de banda ancha. A fin de disfrutar de una gran variedad de contenido y aplicaciones de Internet hay que configurar los ajustes de red. Estas configuraciones se pueden realizar desde el menú **Ajustes>Ajustes Generales>Red & Internet**. También puede resaltar ícono de **Conexión** en la pantalla de inicio y pulsar **OK** para acceder a este menú. A fin de tener más información vea la sección **Red & Internet** que se encuentra bajo **Configuraciones**.

Conexión por Cable

Conecte el televisor a su módem/router mediante un cable Ethernet. Hay un puerto LAN en la parte trasera de su TV.

El estado de la conexión bajo la sección **Ethernet**, en el menú **Red & Internet** cambiará de **No conectado a Conectado**.

La característica inalámbrica soporta módem tipo 802.11 a y g n y a n. En alta velocidad, el modo de comunicación que usted elija es el protocolo IEEE 802.11n de comunicación con el fin de evitar posibles problemas mientras ve videos.

Debe cambiar el SSID de su módem cuando haya cualquier otro módem con el mismo SSID. De otra manera podría experimentar problemas con la conexión. Si el problema surge mientras utiliza una conexión inalámbrica, puede intentar a utilizar la conexión cableada.

Se necesita una velocidad de conexión estable para reproducir contenido de transmisión. Utilice una conexión de Ethernet en caso de que la velocidad de LAN inalámbrica no se estable.

Reproductor de Multimedia

En la Pantalla de Inicio, desplácese a la fila de **Aplicaciones**, seleccione **Reproductor de Multimedia (MMP)** y pulse el botón **OK** para iniciar. Si esta aplicación no está disponible, resalte la opción **Añadir aplicación a favoritos** (signo más) en la fila de **Aplicaciones** y pulse **OK**. Luego seleccione la aplicación **Reproductor Multimedia (MMP)** y pulse **OK** para añadirla. En algunos países, la aplicación **Reproductor Multimedia** estará situada en la pestaña **Inicio** de la **Pantalla de Inicio** y la fila con esta aplicación se denominará **Aplicaciones Favoritas**.

Seleccione el tipo de medio desde la pantalla principal del reproductor de medios. En la siguiente pantalla, puede pulsar el botón **Menú** a fin de acceder a una lista de opciones de menú mientras está resaltada una carpeta o un archivo multimedia. Al utilizar las opciones de este menú es posible cambiar el tipo de medio, ordenar archivos, cambiar el tamaño de la miniatura u convertir su televisor en un marco digital de fotos. Al lado de esto, se puede copiar, pegar y eliminar los archivos multimedia utilizando las opciones relacionadas. Resalte, si un archivo multimedia se conecta a TV. Seleccione **Analizador Normal** o **Analizador Recursivo** también se puede cambiar el estilo de visualización. En el modo de **Analizador Normal**, los archivos se mostrarán con carpetas, si están disponibles. Así que, solo se mostrará el tipo seleccionado de archivos de multimedia en el carpeta raíz o en la carpeta seleccionada. En caso de que no exista ningún archivo multimedia del tipo seleccionado, se supondrá que la carpeta está vacía.

En el modo **Analizador Recursivo**, se buscará en la fuente todos los archivos multimedia disponibles del tipo seleccionado y se enumerarán los archivos encontrados. A fin de cerrar este menú, pulse el botón **Atrás/Volver**.

Con el fin de activar la función de marco de fotos, seleccione **Foto** como el tipo de medio. Luego pulse

el botón **Menú**, resalte **Marco de Fotos** y pulse **OK**. Seleccione el modo de **Marco de Fotos** y pulse **OK** para establecer la imagen de ajuste de imagen como imagen de marco de fotos cuando al iniciar la función de marco de fotos. Si selecciona la opción de dispositivo de almacenamiento **USB**, se mostrará el primer archivo (en el modo **Analizador Recursivo**). Con el fin de configurar la imagen del marco de fotos, pulse el botón **Menú** mientras se muestra el archivo de foto que desee, resalte **Imagen de Marco de Fotos** y pulse **OK**.

Adicionalmente, se puede cambiar entre los modos de navegación pulsando el botón **Azul**. Están disponibles los modos de **Vista de Lista** y **Vista de Cuadrícula**. Si el modo de navegación está configurado como **Vista de Lista**, al buscar una carpeta de video, foto y texto se mostrará una vista previa del documento resaltado en una pequeña ventana en el lado izquierdo de la pantalla. Con el fin de saltar directamente a la primera y última carpeta o archivo, también puede utilizar los botones de **Programa +/-** el estilo de visualización está configurado como **Vista de Cuadrícula**.

También puede activar o desactivar la función de **Reproducción Automática de USB** pulsando el botón **Amarillo**. Utilizando esta característica, es posible configurar **TV** para que comience a reproducir automáticamente el contenido multimedia instalado en un dispositivo conectado de **USB**. A fin de obtener información detallada vea la sección **Función de Reproducción Automática de USB**.

Archivos de Video
Pulse **OK** para reproducir el archivo de video resaltado. **Info**: Muestra la barra de información, información ampliada y el siguiente archivo pulse dos veces.

Pausa/Reproducción: Pausa y reanuda la reproducción.

Rebobinar: Inicia la reproducción inversa. Pulse de forma consecutiva para establecer la velocidad de retroceso.

Avance Rápido: Inicie la reproducción en avance rápido. Pulse de forma consecutiva para establecer la velocidad de avance.

Stop (Parar): Detiene la reproducción.

Programa +: Pasa al siguiente archivo.

Programa -: Pasa al anterior archivo.

Volver Atrás: Vuelve a la pantalla del reproductor multimedia.

Archivos de Música
Pulse **OK** para reproducir el archivo de música resaltado.

Info: Muestra la información ampliada y el siguiente archivo.

El botón **Menú**, resalte **Marco de Fotos** y pulse **OK**. Seleccione el modo de **Marco de Fotos** y pulse **OK** para establecer la imagen de ajuste de imagen como imagen de marco de fotos cuando al iniciar la función de marco de fotos. Si selecciona la opción de dispositivo de almacenamiento **USB**, se mostrará el primer archivo (en el modo **Analizador Recursivo**). Con el fin de configurar la imagen del marco de fotos, pulse el botón **Menú** mientras se muestra el archivo de foto que desee, resalte **Imagen de Marco de Fotos** y pulse **OK**.

Adicionalmente, se puede cambiar entre los modos de navegación pulsando el botón **Azul**. Están disponibles los modos de **Vista de Lista** y **Vista de Cuadrícula**. Si el modo de navegación está configurado como **Vista de Lista**, al buscar una carpeta de video, foto y texto se mostrará una vista previa del documento resaltado en una pequeña ventana en el lado izquierdo de la pantalla. Con el fin de saltar directamente a la primera y última carpeta o archivo, también puede utilizar los botones de **Programa +/-** el estilo de visualización está configurado como **Vista de Cuadrícula**.

También puede activar o desactivar la función de **Reproducción Automática de USB** pulsando el botón **Amarillo**. Utilizando esta característica, es posible configurar **TV** para que comience a reproducir automáticamente el contenido multimedia instalado en un dispositivo conectado de **USB**. A fin de obtener información detallada vea la sección **Función de Reproducción Automática de USB**.

3. Conexión ISP de banda ancha

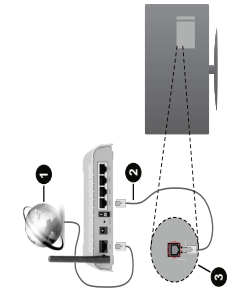
Una red con **SSID** oculto no puede ser detectada por otros dispositivos. Si desea conectarse a una red con **SSID** oculto, resalte la opción **Agregar nueva red** en el menú **Configuraciones-Red & Internet** en la Pantalla Principal y pulse **OK**. Agregue la red ingresando su nombre manualmente usando la opción relacionada.

Algunas redes pueden tener un sistema de autorización que requiere un segundo inicio de sesión como tal en un entorno de trabajo. En este caso, después de conectarse a la red inalámbrica a la que desea conectarse, resalte la opción **Notificaciones** situada en la parte superior derecha de la Pantalla de Inicio y pulse **OK**. A continuación, resalte la notificación de inicio sesión en la red **Wi-Fi** y pulse **OK**. Introduzca sus credenciales para iniciar la sesión.

Un emisor **Wireless-N (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)** con bandas simultáneas de 2.4 y 5 GHz está diseñado para aumentar el ancho de banda. Están optimizados para hacer más suave y más rápido streaming de video de alta definición, transferencias de ficheros y juegos por cable.

Utilice la conexión inalámbrica a Internet para transferir datos de manera más rápida entre otros dispositivos como ordenadores.

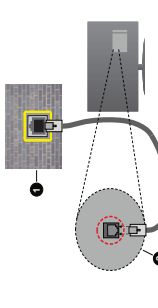
La velocidad de transmisión varía en función de la distancia y el número de obstáculos entre los aparatos transmisores, la configuración de los mismos, el estado de las ondas de radio, el tráfico de la línea, y de los propios aparatos que se conectan. La transmisión también se puede cortar o se interrumpe en función de las condiciones de onda de radio de teléfonos DECT, o cualesquier otros aparatos **WLAN 11b**. Los valores estándar de la velocidad de transmisión son los valores teóricos máximos para los estándares por cable. No suponen la velocidad real de la transmisión de datos. La ubicación donde la transmisión sea más efectiva, variará en función del entorno donde se utilice.



1. Conexión ISP de banda ancha

2. Cable LAN (Ethernet)

3. Entrada LAN en la trasera del televisor. Puede conectar su TV a una enchufe de pared dependiendo de la configuración de su red. En ese caso, puede conectar su TV directamente a la red utilizando un cable Ethernet.



1. Enchufe de pared de red

2. Entrada LAN en la trasera del televisor

Conexión Inalámbrica

Se requiere un **LAN** módem/emisorador inalámbrico a fin de conectar **TV** a Internet a través de una **LAN** inalámbrica.

Resalte la opción de **Wi-Fi** en el menú de **Red & Internet** y pulse **OK** para activar la conexión inalámbrica. Se enumerarán las redes disponibles. Seleccione la red que desea utilizar. Para obtener más información vea la sección **Red & Internet** que se encuentra bajo **Configuraciones**.

Pausa/Reproducción: Pausa y reanuda la reproducción.

Rebobinar: Manténgalo pulsado para retroceder.

Avance Rápido: Manténgalo pulsado para avanzar.

Stop (Parar): Detiene la reproducción.

Programa +: Pasa al siguiente archivo.

Programa -: Pasa al anterior archivo.

Programa +: Pasa al siguiente archivo.

Programa -: Pasa al anterior archivo.

Botones de dirección (Abajo o derecha / Arriba o izquierda): Pasar a la página siguiente / Pasar a la página anterior.

Volver/Atrás: Detiene la presentación de dispositivos y vuelve a la pantalla del reproductor multimedia.

Opciones del Menú

Archivos de Fotos

Pulse OK para visualizar el archivo de foto resaltado.

Cuando pulse el botón de **OK**, comenzará la presentación de dispositivos y todos los archivos de fotos que se encuentren en la carpeta actual o en el dispositivo de almacenamiento, según el estado de visualización, se mostrarán en orden. Si la opción **Repetir** se ajusta como **Ninguno**, esto se mostrará repetidamente. Pulse el botón **OK** o **Pausa/Reproducción** para pausar o reanudar el pase de dispositivos. La presentación de dispositivos se detendrá después de que se muestre el último archivo de la lista y se mostrará la pantalla del reproductor multimedia.

Info: Muestra la barra de información, información ampliada y el siguiente archivo pulse dos veces.

Pausa/Reproducción: Pausa y reanuda la presentación de dispositivos.

Botón verde (Girar/Duración): Gira la imagen / establece el intervalo entre las dispositivas.

Botón amarillo (Zoom/Efecto): Amplia la imagen / Aplica varios efectos a la presentación de dispositivas.

Programa +: Pasa al siguiente archivo.

Programa -: Pasa al anterior archivo.

Volver/Atrás: Vuelve a la pantalla del reproductor multimedia

Archivos de Texto

Cuando pulse el botón de **OK**, comenzará la presentación de todos los textos que se encuentren en el dispositivo de almacenamiento, según el estado de visualización, se mostrarán en orden. Si la opción **Repetir** se ajusta como **Ninguno**, sólo se mostrarán los archivos que se encuentren entre el resaltado y el último de la lista. Pulse el botón **OK** o **Pausa/Reproducción** para pausar o reanudar el pase

Ampliar para ampliar la imagen. Si la presentación de dispositivas no está en pausa, esta opción no estará disponible.

Fuente: Configura la opción de tipo de letra. El tamaño, el estilo y el color se pueden establecer conforme a sus preferencias.

Mostrar Info: Muestra la información ampliada.

Imagen de Marco de Fotos: Establece la imagen que se muestra actualmente como imagen de marco de fotos. Esta imagen se mostrará si se selecciona el modo de una Foto en lugar del dispositivo de almacenamiento conectado mientras se activa la función de marco de fotos. De otro modo, todos los archivos se reproducirán como una presentación de dispositivas al activar la función de marco de fotos.

Ocultar/Mostrar Espectro: Oculta o muestra el espectro, si está disponible.

Opciones de Letras: Muestra las opciones de letras, si están disponibles.

Pantalla apagada: Abre el menú de energía de su TV. Puede utilizar la opción **Imagen apagada** aquí con el fin de apagar la pantalla. Pulse un botón en el control remoto o en TV para volver a encender la pantalla.

Modo de Pantalla: Ajuste la opción de relación de aspecto.

Configuración de Imagen: Muestra el menú de configuración de imagen.

Configuración de Sonido: Muestra el menú de configuración de sonido.

Banda Sonora: Configura la opción de banda sonora si están disponibles más de una.

Última memoria: Establece el Tiempo si desea reanudar la reproducción desde la posición en la que se ha detenido la próxima vez que abra el mismo archivo de vídeo. Si se configura como **Apagado**, la reproducción comenzará desde el principio. Para cambiar la configuración resalte una opción y pulse **OK**.

Búsqueda: Salta a un tiempo específico del archivo de vídeo. Utiliza los botones numéricos de los controles para introducir la hora y pulsa **OK**.

Codificación de subtítulos: Muestra las opciones de codificación de subtítulos, si están disponibles.

Desde Conexión de USB

¡IMPORTANTE! Realice una copia de seguridad de sus dispositivos de almacenamiento USB antes de conectarlos al televisor. El fabricante no será responsable de ningún archivo dañado o perdido de datos. Ciertos tipos de dispositivos USB (USB / tarjetas de memoria podrían no ser compatibles con este televisor. TV admite el formato de disco FAT32, no es compatible con NTFS. No son compatibles los dispositivos con formato FAT32 con capacidad de almacenamiento superior a 2 TB. Los archivos de más de 4 GB no son compatibles.

Puede visualizar sus fotos, documentos de texto o reproducir sus archivos de música y vídeo instalados en un dispositivo de almacenamiento USB conectado a TV. Conecte el dispositivo de almacenamiento USB a una de las entradas de USB de TV.

seleccione el tipo de medio deseado en la pantalla principal del reproductor multimedia. En la siguiente pantalla, resalte un nombre de archivo de la lista de archivos disponibles de multimedia y pulse **OK**. A fin de obtener más información sobre otras funciones de botones disponibles siga las instrucciones en pantalla.

Nota: Espere un poco antes de cada conexión y desconexión de dispositivos de almacenamiento USB para evitar que se dañe o pierda su contenido.

Se recomienda utilizar dispositivos de almacenamiento USB en sí. No extraiga la unidad durante la reproducción de un archivo.

Función de reproducción automática

USB: USB Auto Play

Esta función se utiliza para comenzar a reproducir el contenido multimedia instalado en el dispositivo extraíble de forma automática. Utiliza la aplicación Multi Media Player. Los tipos de contenido multimedia tienen diferentes prioridades con el fin de ser reproducidos. El orden de prioridad de reducción es para fotos, vídeo y audio. Eso significa que, si hay un contenido de Fotos en el directorio raíz del dispositivo extraíble, Multi Media Player reproducirá las fotos en una secuencia (ten en mente de nombre de archivo) en lugar de archivos de vídeo o audio. Si no se verificará el contenido de vídeo y audio al fin.

Puede habilitar la función de Reproducción Automática de USB desde la aplicación Multi Media Player. Inicie la aplicación en la Pantalla de Inicio y pulse el botón **Anular** del mando para activar o desactivar esta función. En caso de que la función esté activada cuando el dispositivo USB ya está conectado, desconecte el dispositivo y vuelva a conectarlo para activar la función.

Esta función solo funcionará si se producen todas las circunstancias siguientes:

- La función Reproducción Automática de USB está activada

- El dispositivo USB está insertado

- El contenido reproducíble está instalado en el dispositivo USB

En caso de que se utilice más de un dispositivo de USB conectado a TV, se mostrará como fuente de contenido el último que se haya conectado.

Grabación por USB

Para grabar un programa, primero debe conectar un dispositivo de almacenamiento USB a su TV, mientras que el televisor está apagado. A continuación deberá encender el televisor para activar la función de grabación.

Para grabar programas de larga duración, tales como películas, aumente el uso de unidades de disco duro USB (HDD).
Los programas grabados se guardan en el dispositivo de almacenamiento USB conectado. Si lo desea, podrá realizar una copia de seguridad, o copiar las grabaciones en un ordenador personal, pero las mismas no se podrá reproducir en él. Solo las podrá reproducir en el reproductor.
Puede haber un retardo del Live Sync durante el tiempo diferido. Permite grabación de vídeo.
En caso de que la velocidad de escritura del dispositivo de almacenamiento USB conectado no sea suficiente, podría fallar la grabación y la función de tiempo diferido podría no estar disponible.

Se recomienda el uso de discos USB adecuados para la grabación de programas en alta definición. Esto podría dañar el dispositivo USB/HDD.
Algunos paquetes de flujo no se pueden grabar por problemas de señal, como consecuencia a veces los vídeos se pueden congelar durante la reproducción. Si la grabación comienza desde una temporizador cuando el teletexto está activado, se mostrará una pantalla de bloqueo. Si resalta **Si** puls **OK**, el teletexto se apagará y iniciará la grabación.

Grabación instantánea

Pulse el botón **Grabar** para iniciar la grabación de un evento al instante al ver un canal. Pulse el botón **PARAR** para detener y guardar la grabación. No puede cambiar las transmisiones durante el modo de grabación.

Ver los Programas Grabados

Selección **Lista de Grabación en el menú Grabar** en modo Live TV, pulse **OK**. Seleccione un programa de la lista (previamente grabado). Pulse **OK** para ver. Pulse el botón de **Parar** o **Atrás/Volver** para parar la reproducción.
Las grabaciones se nombrarán en el siguiente formato: Nombre de Canal_ Fecha(Año/Mes/Día)_ Nombre de Programa.

Grabación diferida

A fin de utilizar la función de grabación con desplazamiento de tiempo, primero se debe habilitar la opción de **Modo de Desplazamiento de Tiempo** en el menú **Grabar-Modo de Desplazamiento de Tiempo**.

En este modo, el programa se pausa y se graba de forma simultánea en el dispositivo de almacenamiento USB conectado. Pulse el botón **Pausa/Reproducir** mientras ve una emisión para activar el modo de grabación diferida. Pulse el botón **Pausa/Reproducir**

de nuevo para reanudar el programa en pausas desde donde se detuvo. Pulse el botón **Detener** para detener la grabación diferida y volver a la emisión en directo.

Al utilizar esta función por primera vez, se mostrará el asistente de configuración de **Disco** cuando se pulse el botón **Instalar/Reproducir**. Puede elegir el modo de configuración **Automático** o **Manual**. En el modo **Manual**, seleccione **Formato** para formatear su dispositivo de almacenamiento USB y especificar el espacio de almacenamiento que se utilizará para la función de desplazamiento de tiempo. Una vez finalizada la configuración, se mostrará el Resultado de Configuración de Disco. Para salir, pulse **OK**.
La función de desplazamiento de tiempo no estará disponible para transmisiones de vídeo.

Formato de Disco

Al utilizar un nuevo dispositivo de almacenamiento USB, se recomienda que primero lo formatee utilizando la opción **Formatear** en el menú **Grabar-Formato de Dispositivo** en modo de Live TV. Resalte el dispositivo conectado en la pantalla de **Información de Dispositivo** y pulse **OK** o el botón de dirección **Derecho** para ver la lista de opciones disponibles. Resalte **Formatear** y pulse **OK** para continuar. Se mostrará un mensaje de confirmación. Resalte **Yes (Si)** y pulse **OK** para formatear.

IMPORTANTE: Al formatear su dispositivo de almacenamiento USB se borrarán TODOS los datos en él y su sistema de archivos se convertirá a FAT32. En la mayoría de los casos los errores de operación se fijarán una vez un formato, pero se perderán todos los datos.

Lista de Horarios

Puede añadir recordatorios o temporizador de grabaciones utilizando el menú de **Lista de Horarios**. Puede acceder a la **Lista de Horarios** desde el menú de **Grabar** en modo Live TV. Resalte **Lista de Horarios** y pulse **OK**. Los temporizadores anteriormente establecidos se enumerarán, si están disponibles.

Pulse el botón **Amarillo** para añadir un temporizador mientras se visualiza en la pantalla el menú de **Lista de Horarios**. Es posible definir el tipo de temporizador ajustando la opción de **Tipo de Horario** como **Recordatorio** o **Grabar**. Cuando se ajusten otros parámetros, pulse el botón **Verde**. El temporizador se añadirá a la lista.

Al lado de esto, puede editar o eliminar los temporizadores de esta lista. Si están disponibles, Resalte el temporizador de una selección pulse el botón **Rojo** para editarlo. Una vez editado el temporizador, pulse el botón **Verde** para guardar los cambios. Resalte el temporizador de su elección y pulse el botón **Azul** para borrarlo. Cuando elige eliminar un temporizador, se mostrará un diálogo de confirmación

en la pantalla. Resalte **Yes (Si)** y pulse **OK** a fin de borrar el temporizador seleccionado.

Se mostrará un mensaje de advertencia si los intervalos de tiempo de dos temporizadores se superponen. Para sí mismo intervalo de tiempo no se puede configurar más de un temporizador.
Pulse el botón **EXIT (SALIR)** para cerrar la Lista de Horario.

CEC

Gracias a la función CEC de su TV, puede operar un dispositivo conectado vía el control remoto de TV. Esta función utiliza HDMI CEC (Control de Electrónica de Consumidor) para comunicarse con los dispositivos conectados. Los dispositivos deben ser compatibles con HDMI CEC y deben estar conectados vía la conexión HDMI.
Para hacer uso de la funcionalidad CEC, la opción **Activar/Desactivar** en el menú debe estar activada. Para activarla, deberá hacer lo siguiente:

- En la Pantalla de Inicio ingrese el menú de **Configuración-Preferencias del Dispositivo-Entradas** a su modo de Live TV. Ingrese en menú de **Opciones de TV-Configuración-Preferencias del Dispositivo-Entradas**

- Desplácese hacia abajo hasta la sección de **Control Electrónico de Consumidor (CEC)**. Compruebe si la opción HDMI está activada.
- Resalte la opción de control HDMI y pulse **OK** para activar o desactivar.

Asegúrese de que todas las configuraciones de CEC estén configuradas correctamente en el dispositivo CEC conectado. La funcionalidad CEC cuenta con diferentes nombres en diferentes marcas. La función CEC tal vez no funcione con todos los dispositivos. Si conecta un dispositivo compatible con HDMI CEC a su TV, el nombre de la fuente de entrada HDMI relacionada cambiará su nombre con el nombre del dispositivo conectado.

A fin de operar el dispositivo CEC conectado, seleccione la fuente de entrada HDMI relacionada desde el menú de **Entradas** en la Pantalla de Inicio. O pulse el botón **Fuente** si el TV está en modo de Live TV y seleccione la fuente de entrada HDMI relacionada de la lista. A fin de finalizar esta operación y controlar nuevamente el TV a través del control remoto, pulse en el control remoto el botón de **Fuente**, que seguirá funcionando, y cambie a otra fuente.

El control remoto de TV podrá controlar el dispositivo de forma automática después de seleccionar la fuente de HDMI conectada. Sin embargo, no todos los botones se enviarán al dispositivo. Solo los dispositivos que soportan la función de control remoto CEC responderán al control remoto de TV.

El televisor también admite la función eARC (Canal por Retorno de Audio Ampliado). Debe estar habilitada la función ARC (Función eARC). Para habilitar la función de sonido digital del televisor a un dispositivo de destino conectado a través del cable HDMI, se trata de una versión mejorada de la función ARC. Posee un ancho de banda muy superior al de sus predecesor. El ancho de banda presenta el rango de frecuencias o la cantidad de datos que se transmiten a la vez. Un mayor ancho de banda se traduce en una mayor cantidad de datos que se pueden transferir. Un mayor ancho de banda también significa que la señal de sonido digital no necesita comprimirse, por lo que es mucho más precisa, rica y vibrante.

Cuando se activa la función eARC desde el menú de sonido, el televisor tratará en primer lugar de establecer un enlace eARC. En caso de que el dispositivo conectado admita la función ARC, la salida pasará al modo eARC y podrá ver el indicador "eARC" en la pantalla del televisor conectado. En caso de que no se pueda establecer un enlace eARC (por ejemplo, si el dispositivo conectado no admite eARC, sino sólo ARC) o si el eARC está desactivado en el menú de sonido, el televisor iniciará la función ARC.

Con el fin de activar la función ARC, la opción eARC debe establecerse como **Auto**. Puede acceder a esta opción desde el menú de **Opciones de TV-Configuración-Preferencias del Dispositivo-Sonido** en modo TV. En Vivo desde el menú de **Configuración-Preferencias del Dispositivo-Sonido** desde la Pantalla de Inicio. Cuando se activa la función eARC, TV silenciará sus otras salidas de audio de forma automática. Por lo que, si desea escuchar el audio solo desde el dispositivo conectado. Los bobines de control de volumen del control remoto se dirigirán al dispositivo conectado de audio y podrá controlar el volumen del dispositivo conectado con el control remoto de su TV. Para que la función eARC funcione correctamente:

- El dispositivo de sonido conectado también debería ser compatible con eARC.
- Algunos cables HDMI no tienen suficiente ancho de banda para transportar canales de sonido de alta velocidad de bits; vídese un cable HDMI compatible con eARC (cables HDMI de alta velocidad con Ethernet) o el nuevo cable HDMI de ultra alta velocidad; consulte hdmi.org para obtener la información más reciente).

Nota: la función eARC solo es compatible con la entrada HDMI2.

Google Cast

Gracias a la tecnología de Google Cast, puede transmitir contenido desde su dispositivo móvil a su TV. Su dispositivo móvil cuenta con la función de Google Cast, puede reflejar la pantalla de su dispositivo a su TV de forma inalámbrica. Desde pantalla de

Cast de su dispositivo Android seleccione la opción. Los dispositivos disponibles según indica los íconos. Seleccione su TV desde la lista y toque para comenzar a transmitir. Es posible que deba ir de red de su TV utilizando el menú **Settings > Device**

Preferencias>About (Configuración). Nombre del dispositivo será una de las opciones mostradas. Puede cambiar el nombre de su TV. Resalte **Nombre de dispositivo** y pulse **OK**. Luego, resalte **Cambiar** y pulse **OK** otra vez. Puede seleccionar uno de los nombres predefinidos o ingresar un nombre personalizado.

A fin de transmitir la pantalla de su dispositivo a la pantalla de TV...

1. En su dispositivo Android, vaya a "Configuración" desde el panel de notificaciones o desde la pantalla de inicio
2. Toque en "Conectividad del Dispositivo"
3. Toque en "Proyección fácil" y habilite "Proyección inalámbrica". Se enumerarán los dispositivos disponibles
4. Seleccione el TV al que le gustaría transmitir

o

1. Deslice el panel de notificaciones hacia abajo
2. Toque en "Proyección inalámbrica"
3. Seleccione el TV al que le gustaría transmitir

Si la aplicación móvil está habilitada para transmitir, como YouTube, Dailymotion, Netflix, puede transmitir su aplicación a su TV. En la aplicación móvil, busque el ícono de Google Cast y tócalo. Los dispositivos disponibles serán detectados y enumerados. Seleccione su TV desde la lista y toque para comenzar a transmitir.

A fin de transmitir una aplicación a la pantalla de TV...

1. En su teléfono inteligente o tableta, abra una aplicación compatible con Google Cast
2. Toque el ícono de Google Cast
3. Seleccione el TV al que le gustaría transmitir
4. La aplicación que ha seleccionado debería comenzar a reproducirse en TV

Notas:

Google Cast funciona en Android e iOS. Asegúrese de que su dispositivo móvil esté conectado a la misma red que su TV. Las opciones de menú y los nombres para la función de Google Cast en su dispositivo Android pueden variar de una marca a otra y pueden cambiar con el tiempo. A fin de obtener la información más reciente sobre la función Google Cast consulte el manual de su dispositivo.

Sistema de TV Híbrida HBBTV

El HBBTV (Híbrido de Emisiones de Televisión de Banda Ancha) es un estándar de la industria que combina a la perfección los servicios de televisión emitidos a través de señales, con los servicios prestados a través de banda ancha y también permite el acceso a servicios de Internet sólo para los consumidores con señales de banda ancha disponibles. Los tipos de plataformas híbridas de HBBTV incluyen: canales de televisión tradicionales, servicios de pantalla fría, vídeo a pedido, guía personalización de programas, publicidad interactiva, personalización de votación, juegos, redes sociales y otras aplicaciones multimediales.

Las aplicaciones HBBTV están disponibles en aquellos canales indicados por el emisor.

La aplicación de HBBTV se inicia generalmente pulsando los botones de color desde mando a distancia.

A fin de notificar al usuario que hay una aplicación HBBTV en ese canal, en general, aparece un pequeño ícono rojo de la pantalla en la pantalla. Pulse el botón indicado en la pantalla para iniciar la aplicación.

Las aplicaciones HBBTV utilizan las teclas del mando a distancia para interactuar con el usuario. Cuando se lanza una aplicación HBBTV, el control de algunas teclas son propiedad de la aplicación. Por ejemplo, la selección numérica de un canal puede no funcionar en una aplicación de teletexto, donde los números indican las páginas del teletexto.

HBBTV requiere la capacidad de AV por demanda para la plataforma. Hay numerosas aplicaciones ofreciendo VOD (Video a La Carta) y servicios de captura de televisión. Se pueden utilizar para interactuar con el contenido AV, los botones **OK** (reproducción & pausa), **Parar**, **Avance rápido** y **Retroceder** en el control remoto.

Nota: Puede seleccionar o desactivar esta función desde el menú de Opciones de TV>Opciones Avanzadas>Configuración de HBBTV en el modo de Live TV.

Búsqueda de En Espera Rápido (Quick Standby)

En caso de que se haya realizado antes una búsqueda automática, su TV buscará canales digitales nuevos o faltantes a las 05:00 am todas las mañanas mientras está en modo de espera rápida.

Cuando se habilita la opción **Actualización Automática de Canales** a través del menú **Configuración>Opciones de Canales**, TV se despertará dentro de los 5 minutos siguientes a su primer uso de espera rápida. YouTube y otros canales de vídeo en línea no se completan cuando el LED de espera deja de parpadear. Todos canales recién encontrados se almacenarán en la lista de canales. En el caso de que la lista de canales se actualice, se le informará de los cambios en el siguiente encendido.

Actualización de Software

El televisor puede buscar actualizaciones de software automáticamente a través de Internet.

Asegúrese de que su sistema esté siempre actualizado a fin de experimentar su TV de mejor manera y beneficiarse de las últimas mejoras.

Actualización del software mediante Internet

A fin de actualizar la versión de su sistema Android, en la Pantalla de Inicio introduzca en el menú de **Settings>Device Preferences>About (Configuración>Preferencias del Dispositivo>Información)** la opción de **Actualización de Software** y pulse **OK**. Se le informará cuando el sistema se mostrará la hora a la que se verificará la última actualización del dispositivo. La opción **Buscar Actualizaciones** se resaltará, pulse **OK** si desea verificar si existe cualquier actualización disponible.

Nota: No desactive el cable de alimentación durante el proceso de reinicio. Si el televisor no enciende luego de una actualización, desconecte el televisor por 2 minutos y conéctelo de nuevo.

Solución de problemas y consejos

TV no se enciende

• Compruebe si el cable está bien enchufado a la toma de corriente.

• Desenchufe el cable de alimentación desde la toma de corriente. Espere un minuto y luego vuelva a enchufarlo.

• Pulse el botón de **En Espera/Encendido** de TV.

El televisor no responde al mando a distancia

• El TV necesita un poco de tiempo para iniciarse. Durante este tiempo, el TV no responde al control remoto ni a los controles de TV. Este es un comportamiento normal.

• Controle si el control remoto funciona mediante una cámara de teléfono móvil. Póngale el teléfono en modo de cámara y apunte el control remoto a la cámara, esto significa que el control remoto está funcionando. TV necesita ser revisado.

• Si no nota el parpadear, tal vez las baterías estén agotadas. Sustituya las pilas. Si el control remoto aún no funciona, el control remoto puede estar roto y debe ser reemplazado.

Este método de control no se puede aplicar para los controles remotos que están emparejados de forma inalámbrica con TV.

No Hay Canales

- Asegúrese de que todos los cables estén conectados correctamente y de que esté seleccionada la red correcta.
- Asegúrese de seleccionar la correcta lista de canales.
- Asegúrese de haber ingresado la correcta frecuencia de canal si ha realizado la sintonización manual.

No hay imagen /imagen distorsionada

- Asegúrese de que la antena esté conectada correctamente al TV.
- Asegúrese de que el cable de la antena no esté dañado.
- Asegúrese de seleccionar el dispositivo correcto como fuente de entrada.
- Asegúrese de que el dispositivo externo o la fuente estén conectados correctamente.
- Asegúrese de que la configuración de imagen esté correcta.
- Los altavoces ruidosos, los dispositivos de audio desenchufados, las luces de neón, los edificios altos y otros objetos grandes pueden influir en la calidad de la recepción. Si es posible, intente mejorar la calidad de la recepción cambiando la dirección de la antena o alejando los dispositivos de TV.
- Si la imagen no cabe en la pantalla, cambie a un diferente formato de imagen
- Asegúrese de que su PC utilice la resolución y frecuencia de regeneración admitida.

No hay sonido /sonido pobre

• Asegúrese de que la configuración de sonido esté configurada de manera correcta.

• Asegúrese de que todos los cables estén conectados correctamente.

• Asegúrese de que el volumen no esté silenciado o configurado a cero, para controlar aumente el volumen.

• Asegúrese de que la salida de audio de TV esté conectada a la entrada de audio del sistema de sonido externo.

• El sonido solo proviene de un altavoz. Compruebe el balance de altavoces en el menú de **Sound**.

No se pueden seleccionar las Fuentes de entrada

• Asegúrese de que el dispositivo esté conectado a TV

• Asegúrese de que todos los cables estén conectados correctamente.

• Asegúrese de seleccionar la fuente correcta de entrada que esté dedicada al dispositivo conectado.

• Asegúrese de que la fuente de entrada correcta no esté oculta en el menú **Inputs (Entradas)**.

Compatibilidad Con Señales HDMI

Fuente	Señales admitidas
	480p
	60Hz
	480p
	60Hz
	576i, 576p
	50Hz, 60Hz
	720p
	50Hz, 60Hz
	1080i
	50Hz, 60Hz
	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz
HDMI	
	3840x2160p
	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz
	4096x2160p
	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz

Puede que en algunos casos la señal del televisor no se muestre correctamente. El problema puede deberse a una incompatibilidad de las normas en las que emite el equipo fuente (DVD, receptor digital, etc.). Si se presenta este problema, contacte con su distribuidor y también con el fabricante del equipo fuente.

Formatos admitidos para el modo USB Descodificador de Video

Código de Video	Resolución	Tasa de bit	Perfil	Contiene
VP9	4096x2176@60fps	100Mbps	Perfil 0 (420 8-bit) Perfil 2 (420, 10-bit)	MKV (.mkv), WebM (.webm)
HEVC/H.265	4096x2176@60fps	100Mbps	Principal@8-bitV Principal10 (10-bit) Perfil, Nivel Alto @ Nivel 5.1	MP4 (mp4, mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MPEG flujo de transporte (.ts, .tp, .ip), MKV (.mkv), FLV (.flv), AVI (.avi), H265 (.265)
MPEG1/2	1920x1080@60fps	80Mbps	MP@HL	Programa de MPEG por demanda (DAT, .VOB, .MPEG, .MPEG), transporte de MPEG por demanda (.ts, .tp, .ip), MP4 (mp4, mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf), WMV (.wmv), OGM (.ogm)
MPEG4	1920x1080@60fps	40Mbps	• Perfil Simple • Perfil Simple Avanzado@Nivel 5 • No se admite GMC.	MP4 (mp4, mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf), WMV (.wmv), FLV (.flv), OGM (.ogm), flujo de transporte MPEG (.ts, .tp, .ip), flujo de programa MPEG (DAT, .VOB, .MPEG, .MPEG)
Sorenson H.263	1920x1080@60fps	40Mbps		FLV (.flv), AVI (.avi)
H.263	1920x1080@60fps	40Mbps	Solo Perfil Básico	FLV (.flv), MP4 (mp4, mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), ASF (.asf),
H.264	4096x2304@60fps	135Mbps	Principal y alto perfil hasta el nivel 5.2	FLV (.flv), MP4 (mp4, mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), flujo de transporte MPEG (.ts, .tp, .ip), ASF (.asf), WMV (.wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv), OGM (.ogm), flujo de transporte MPEG (DAT, .VOB, .MPEG, .MPEG), H264 (.264)
AVS	1920x1080@60fps	50Mbps	Perfil Jzhun @ Nivel 0	Flujo de transporte MPEG (.ts, .tp, .ip), MP4 (mp4, mov), ASF (.asf)
AVS+	1920x1080@60fps	50Mbps	Perfil de Transmisión @ Nivel 6.0, 1.08.60	Flujo de transporte MPEG (.ts, .tp, .ip), AVS (.avs)
AVS2	4096x2176@60fps	100Mbps	Principal@8-bitV Principal10 (10-bit) Principal@Nivel 8.2.60	Flujo de transporte MPEG (.ts, .tp, .ip), AVS2(.avs2)
WMV3	1920x1080@60fps	40Mbps		ASF (.asf), AVI (.avi), MKV (.mkv), WMV (.wmv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (mp4, mov), OGM (.ogm)
VC1	1920x1080@60fps	40Mbps	• Perfil Avanzado @ Nivel 5 • Perfil Simple • Perfil Principal	MPEG flujo de transporte (.ts, .tp, .ip), ASF (.asf), WMV (.wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (mp4, mov), VC1 (.vc1)
Movimiento JPEG	1920x1080@30fps	40Mbps		AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (mp4, mov), MKV (.mkv), FLV (.flv), OGM (.ogm)
VP8	1920x1080@60fps	50Mbps		OGM (.ogm), WebM (.webm), FLV (.flv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (mp4, mov), AVI (.avi), OGM (.ogm)
RV30/RV40	1920x1080@60fps	40Mbps		RM (.rm, .rmvb), MKV (.mkv)
AV1	4096x2176@60fps	100Mbps	Perfil Principal @ Nivel 5.1	MP4 (mp4, mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MKV (.mkv), WebM (.webm)

Codificador de Video

Codice de Video	Resolucion Mx	Tasa de Bit Mx	Perfil	Nota	
H.264	1920x1080@30fps	128Mbps	Perfil principal, nivel 4.1	Codificador de video por hardware	
Audio					
Audio Codec	Tasa de Muestreo	Canal	Tasa de bit	Contiene	Nota
MPEG1/2 Capa1	160KHz ~ 48KHz	Hasta 2	32Kbps ~ 448Kbps	MP3 (mp3), AVI (avi), ASF (asf), WMV (wmv), MKV (mkv), 3GPP (3gp, 3gp), MP4 (mp4, mov, m4a), MPEG flujo de transporte (ts, trp, tp), MPEG flujo de programa (DAT, VO, MPG, MPEG), FLV (flv), WAV (wav), OGM (ogm)	
MPEG1/2 Capa2	160KHz ~ 48KHz	Hasta 2	96Kbps ~ 384Kbps	MP3 (mp3), AVI (avi), ASF (asf), WMV (wmv), MKV (mkv), 3GPP (3gp, 3gp), MP4 (mp4, mov, m4a), MPEG flujo de transporte (ts, trp, tp), MPEG flujo de programa (DAT, VO, MPG, MPEG), FLV (flv), WAV (wav), OGM (ogm)	
MPEG1/2/5 Capa3	8KHz ~ 48KHz	Hasta 2	8Kbps ~ 320Kbps	MP3 (mp3), AVI (avi), ASF (asf), WMV (wmv), MKV (mkv), 3GPP (3gp, 3gp), MP4 (mp4, mov, m4a), MPEG flujo de transporte (ts, trp, tp), MPEG flujo de programa (DAT, VO, MPG, MPEG), FLV (flv), WAV (wav), OGM (ogm)	
AC3(DD)	32KHz, 44, 1KHz, 48KHz	Hasta 5.1	32Kbps ~ 640Kbps	AC3 (ac3), AVI (avi), MKV (mkv), 3GPP (3gp, 3gp), MP4 (mp4, mov, m4a), MPEG flujo de transporte (ts, trp, tp), MPEG flujo de programa (DAT, VO, MPG, MPEG), WMV (wmv), ASF (asf), OGM (ogm)	
EAC3(DDP)	32KHz, 44, 1KHz, 48KHz	Hasta 5.1	32Kbps ~ 6Mbps	EAC3 (ac3), AVI (avi), MKV (mkv), 3GPP (3gp, 3gp), MP4 (mp4, mov, m4a), MPEG flujo de transporte (ts, trp, tp), MPEG flujo de programa (DAT, VO, MPG, MPEG), WMV (wmv), ASF (asf), OGM (ogm)	
AAC-LC, HEAAC	8KHz ~ 48KHz	Hasta 5.1	32Kbps ~ 578Kbps ~ V1 ~ 288Kbps ~ V2, 3Kbps ~ 144Kbps	AAC (aac), AVI (avi), MKV (mkv), 3GPP (3gp, 3gp), MP4 (mp4, mov, m4a), MPEG flujo de transporte (ts, trp, tp), MPEG flujo de programa (DAT, VO, MPG, MPEG), WMV (wmv), ASF (asf), OGM (ogm)	
WMA	8KHz ~ 48KHz	Hasta 2	128Kbps ~ 320Kbps	ASF (asf), WMV (wmv, wmv), AVI (avi), MKV (mkv, mka), 3GPP (3gp, 3gp), MP4 (mp4, mov, m4a)	WMA 7, WMA 8, WMA 9, Estándar

Audio Codec	Tasa de Muestreo	Canal	Tasa de bit	Contiene	Nota
WMA 10 Pro M0	8KHz ~ 48KHz	Hasta 2	< 192Kbps	ASF (asf), WMV (wmv, wmv), AVI (avi), 3GPP (3gp, 3gp), MP4 (mp4, mov)	
WMA 10 Pro M1	8KHz ~ 48KHz	Hasta 5.1	< 384Kbps	ASF (asf), WMV (wmv, wmv), AVI (avi), 3GPP (3gp, 3gp), MP4 (mp4, mov)	
WMA 10 Pro M2	8KHz ~ 96KHz	Hasta 5.1	< 768Kbps	ASF (asf), WMV (wmv, wmv), AVI (avi), 3GPP (3gp, 3gp), MP4 (mp4, mov)	
VORBIS	Hasta 48KHz	Hasta 2		MKV (mkv, mka), WebM (webm), 3GPP (3gp, 3gp), MP4 (mp4, mov, m4a), Ogg (ogg), WAV (wav), ASF (asf), AVI (avi)	Solo admite decodificación estándar
"DTS"	Hasta 48KHz	Hasta 5.1	< 1.5Mbps (Pure DTS core)	Flujo de transporte MPEG (ts, trp, tp), Flujo de programa MPEG (DAT, VO, MPG, MPEG), WAV (wav), MKV (mkv), 3GPP (3gp, 3gp), MP4 (mp4, mov, m4a), AVI (avi), OGM (ogm), DTS (dts)	
DTS LBR	12KHz, 22KHz, 24KHz, 44, 1KHz, 48KHz	Hasta 5.1	Hasta 2Mbps	MP4 (mp4, mov), 3GPP (3gp, 3gp), flujo de transporte MPEG (ts, trp, tp)	
DTS XLL	Hasta 96KHz	Hasta 6	Hasta 6,123Mbps	MPEG flujo de transporte (ts, trp, tp), MP4 (mp4, mov), 3GPP (3gp, 3gp)	
DTS Audio Maestro	Hasta 48KHz	Hasta 6	Hasta 24,537Mbps	MPEG flujo de transporte (ts, trp, tp), MP4 (mp4, mov), GPP (3gp, 3gp)	solo decodifica el núcleo DTS
LPCM	8KHz ~ 48KHz	Mono, Estéreo, 5.1	64Kbps ~ 1.5Mbps	WAV (wav), AVI (avi), MKV (mkv), 3GPP (3gp, 3gp), MP4 (mp4, mov, m4a), flujo de transporte MPEG (ts, trp, tp), flujo de programa MPEG (DAT, VO, MPG, MPEG), FLV (flv), OGM (ogm), ASF (asf)	
IMA-ADPCM/MS-ADPCM	8KHz ~ 48KHz	Hasta 2	32Kbps ~ 384Kbps	WAV (wav), AVI (avi), MKV (mkv), 3GPP (3gp, 3gp), MP4 (mp4, mov, m4a)	
G711 A-law/-law	8KHz	1	64Kbps	WAV (wav), AVI (avi), MKV (mkv, mka), FLV (flv)	
LBR (cook)	11,025KHz, 22,05KHz, 44, 1KHz,	Hasta 5.1	6Kbps ~ 128Kbps	RM (.rm, rmvb, .ra)	
FLAC	8KHz~96KHz	Hasta 7.1	<1.6Mbps	MKV (mkv, mka), FLAC (flac)	
OPUS	8KHz ~ 48KHz	Hasta 6	6Kbps ~ 510Kbps	MKV (mkv, mka), WebM (webm)	
AC4	44, 1KHz, 48KHz	Up to 5.1 (MS12 v1.x) Up to 7.1 (MS12 v2.x)	Hasta 1521Kbps Por Presentación (2x2)	MPEG flujo de transporte (ts, trp, tp), 3GPP (3gp, 3gp), MP4 (mp4, mov, m4a), AC4 (ac4)	

Resoluciones DVI admitidas

Al conectar equipos a los conectores del televisor mediante el uso de cable convertidor de DVI a HDMI cable - no suministrado), puede hacer referencia a la siguiente información de resolución.

	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x480		x				x
800x600	x					x
1024x768		x		x		x
1280x768		x				x
1280x860		x				
1360x768		x				
1360x768		x				
1280x1024				x		x
1400x1050		x				
1600x900			x			

Audio Codec	Tasa de Muestreo	Canal	Tasa de bit	Contiene	Nota
Franshofer MPEG-H TV Sistema Audio	32KHz, 44,1KHz, 48KHz	Hasta 16 canales Hasta 5.1 Sistema Canales	-1.2 Mbps	3GPP (.3pp, .3pp), MP4 (.mp4, .mov, .m4a)	
AMR-NB	8KHz	1	4.75- 12.2Kbps	3GPP (.3pp, .3pp), MP4 (.mp4, .mov, .m4a)	
AMR-WB	16KHz	1	6.6 - 23.85Kbps	3GPP (.3pp, .3pp), MP4 (.mp4, .mov, .m4a)	

Imagen

Imagen	Foto	Resolución (anchura por altura)
JPEG	Línea base Progresivo	15360 x 8640 1024 x 768
PNG	9600 x 6400	
BMP	9600 x 6400	
GIF	6400 x 4900	
WesP	3840 x 2160	
HEIF	4000 x 3000	

Subtítulo

Interno

Extensión de archivos	Contiene	Códec de Subtítulos
ts, ttp, tp	TS	DVB Subtítulo Teletext CC(EA608) PGS
mp4	MP4	VoSub PGS TX3G
mkv	MKV	ASS SSA SRT VoSub PGS

Externo

Extensión de archivos	Analizador de subtítulos	Comentarios
.srt	SubRip	
.ass/.ass	SubStation Alpha SubStation Alpha Avanzada	
.sml	SAMI	
.sub	MicroDVD Sublón (VobSub)	
.lxt	TMPlayer	

Especificación

Señal de Televisión	PAL BG/DK/ SECAM BG/DK
Canales de Recepción	VHF (BANDA III) UHF (BANDA U) HIPERBANDA
Recepción Digital	TV por cable/satélite terrestre digital totalmente integrada (DVB-T-C-S) (DVB-T2, DVB-S2 compatible)
Número de Canales Pre-definidos	12/20
Indicador de Canal	Ayuda en pantalla
Entrada de Antena RF	75 Ohm (sin balance)
Tensión de Funcionamiento	220-240V AC, 50Hz
Audio	DTS Virtual:X DTS X Dolby Atmos
Potencia de salida del audio (WRMS) (10% THD)	2x12
Consumo Eléctrico (en W)	250W
Consumo de energía en espera (W)	< 2
Dimensiones del TV ASAF (con soporte)	303 x 1575 x 951
Dimensiones del TV -sin soporte-: A x A x F (en mm.)	44/72 x 1575 x 881
Pantalla	70"
Temperatura y humedad de funcionamiento	Desde 0°C hasta 40°C, 85% humedad máx.

Especificaciones de LAN inalámbrica

Gama de frecuencias	Potencia máx. de salida
2400 - 2483.5 MHz (CH1 - CH13)	< 100 mW
5150 - 5250 MHz (CH38 - CH48)	< 200 mW
5250 - 5350 MHz (CH52 - CH64)	< 200 mW
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	< 200 mW

Restricciones del país

Este dispositivo está destinado a uso en el hogar y en la oficina en todos los países de la UE y en otros países siguiendo la directiva pertinente de la UE) sin ninguna limitación excepto para los países mencionados a continuación.

País	Restricción
Bulgaria	Autorización general necesaria para uso en exteriores y servicio público
Italia	Si se utiliza fuera de sus propias instalaciones, se requiere autorización general.
Grecia	Uso en interiores solamente para banda de 5470 MHz a 5725 MHz
Luxemburgo	Se requiere autorización general para la prestación de redes y servicios (no para el espectro)
Noruega	La transmisión por radio está prohibida para la zona geográfica dentro de un radio de 20 km del centro de Ny-Alesund
Federación Rusa	Uso en interiores solamente
Israel	Banda de 5 GHz solo para 5180 MHz-5320 MHz rango

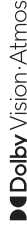
Los requisitos para cualquier país pueden cambiar en cualquier momento. Es recomendable que el usuario aprenda de las autoridades locales el estado actual de las regulaciones nacionales para LAN inalámbrica de 5 GHz.

Licencias

Los términos HDMI, HDCM, High-Definition Multimedia Interface, la imagen comercial de HDMI y los logotipos de HDMI son marcas comerciales o marcas registradas de HDMI Licensing Administrator, Inc.



Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos y el símbolo de doble D son marcas comerciales de Dolby Laboratories Licensing Corporation. Fabricado bajo licencia de Dolby Laboratories. Material confidencial incluido. Derechos de autor: 2012-2022 Dolby Laboratories. Todos los derechos reservados.



Google, Android, Android TV, Chromecast, Google Play y YouTube son marcas registradas de Google LLC.

Para patentes DTS, consulte <http://patents.dts.com>. Fabricado bajo la licencia de DTS Licensing Limited. DTS, DTS X, Virtual X y el logotipo de DTS VirtualX son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de DTS, Inc. en los Estados Unidos y/u otros países. © 2022 DTS. Inc. TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS.



Este producto contiene tecnología sujeta a ciertos derechos de propiedad intelectual de Microsoft. El uso o distribución de esta tecnología fuera de este producto está prohibido sin la(s) licencia(s) apropiada(s) de Microsoft.

Los propietarios de contenido utilizan la tecnología de derechos de contenido Microsoft PlayReady™ para proteger su propiedad intelectual. Incluyendo el contenido protegido por derechos de autor. Este dispositivo utiliza la tecnología PlayReady y/o acceder a contenido protegido por PlayReady y/o contenido protegido por WMDRM. Si el dispositivo no cumple correctamente las restricciones sobre el uso del contenido, los propietarios de contenido pueden requerir que Microsoft revoque la capacidad del dispositivo para consumir contenido protegido por PlayReady. La revocación no debe afectar a contenido desprotegido o contenido protegido por otras tecnologías de acceso a contenido. Los propietarios de contenido pueden requerir que actualice PlayReady para acceder a su contenido. Si rechaza una actualización, no podrá acceder al contenido que requiera la actualización.

El logotipo "Ci Plus" es una marca registrada de Ci Plus LLP.

Este producto está protegido por ciertos derechos de propiedad intelectual de Microsoft Corporation. El uso o la distribución de dicha tecnología fuera de este producto está prohibido sin una licencia de Microsoft o una subsidiaria autorizada de Microsoft.

Información sobre su desecho

[Unión Europea]

Estos símbolos indican que aquellos equipos eléctricos y electrónicos, así como las pilas que lo tengan grabado, no se deben desechar como basura doméstica al final de su vida útil. Por ello, tales aparatos deberán llevarse a puntos de recogida designados al reciclaje junto de equipos eléctricos electrónicos para su tratamiento y reciclaje adecuados, de acuerdo con la normativa nacional y la directiva 2012/19/EU y 2013/56/EU.

Al desechar este producto de forma correcta ayudará a conservar los recursos naturales y evitará las posibles consecuencias nocivas para el medio ambiente y la salud de las personas que podrían derivarse del mal manejo del producto como residuo.

Para obtener más información sobre póngase en recogida y reciclaje de estos aparatos, póngase en contacto con su ayuntamiento, servicio de recogida de desechos, o bien con el establecimiento donde lo adquirió.

En caso de no incumplir la normativa vigente en materia de desecho de materiales, se le podría sancionar.

[Empresas Usuarías]

Si desea desechar este aparato, contacte con el distribuidor y compruebe los términos y condiciones del contrato de adquisición.

[Otros países fuera de la Unión Europea]

Estos símbolos son válidos solo en la Unión Europea. Contacte con la autoridad local para obtener la información relativa al desecho y reciclado.

El aparato y las pilas deben llevarse al punto local de recogida para su reciclado.

Algunos de estos puntos reciben aparatos de forma gratuita.

Nota: El símbolo Pa de abajo para la pila indica que dicha batería contiene plomo.



1. Productos
2. Pila

Subtitrare.....	37
Specificații.....	39
Licențe.....	40
Informații despre anulare.....	40

Cuprins	
Informații despre siguranță.....	2
Introducere.....	4
Accesori incluse.....	4
Funcții.....	4
Montarea piedestalului și montarea pe perete.....	5
Conexiune antenă.....	5
Pornire/Oprire televizor.....	7
Conexiunea la rețea și operarea televizorului.....	7
Telecomandă.....	8
Asistent de configurare inițială.....	9
Ecranul de pornire.....	12
Conținutul meniului pentru modul Live TV.....	13
Canale.....	13
Opțiunile televizorului.....	13
Înregistrare.....	14
Rețea și Internet.....	15
Canal.....	15
Conturi și Conectare.....	18
Aplicații.....	18
Preferințe dispozitiv.....	19
Telecomandă și accesorii.....	24
Listă canale.....	24
Programme Guide (Ghid Programe).....	25
Conexiunea la Internet.....	25
Player Multi Media.....	26
Din USB-ul conectat.....	29
Funcție Redare automată USB.....	29
Înregistrare pe USB.....	29
Înregistrare instantanee.....	29
Vizualizarea programelor înregistrate.....	29
Timeshift Recording (Înregistrare cu defazare temporală).....	30
Formatarea discului.....	30
Listă de programe.....	30
CEC.....	30
Google Cast.....	31
Sistem HBBTV.....	32
Actualizări software.....	32
Depanare & Sfaturi.....	32
Compatibilitatea semnalului HDMI.....	33
Formate fișier acceptate pentru modul USB.....	34
Decodor Video.....	34
Codificator Video.....	35
Audio.....	35
Înșinare.....	37

Informații despre siguranță



ATENȚIE
RISIC DE ELECTROCUTARE
NU BĂȘCĂȘIȚI!



ATENȚIE: PENTRU A REDUCE RISICUL DE ELECTROCUTARE, NU SCOTĂȚI CABLUL (SAU ȘARTELE) ÎN TimpUL LUCRĂRII DE SERVICE TREBUIE REALIZATE DE PERSONAL DE SERVICE CALIFICAT.

În cazul unor condiții meteorologice extreme (furtuni, fulgere) și perioadelor lungi de inactivitate (atunci când plecați în concediu), deconectați televizorul de la rețeaua electrică. Ștecherul de la rețea este utilizat pentru a deconecta televizorul de la rețea electrică și pentru a preveni șocul electric în timpul unei furtuni sau a unei probleme electrice la rețea. Dispozitivul va continua să fie alimentat pentru toate situațiile, chiar dacă televizorul este în modul standby sau opt.

Notă: Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a utiliza caracteristicile conștientizate.

IMPORTANT - Citiți aceste instrucțiuni înainte de a instala sau utiliza

AVERTIZARE: Acest dispozitiv este conceput pentru a fi folosit de persoane nesupravegheate (inclusiv copii) care sunt capabile/experimentate pentru operare unui astfel de dispozitiv fără supraveghere, cu excepția cazului în care au primit instrucții referitor la folosirea acestui dispozitiv de către o persoană responsabilă de siguranța lor.

- Folosiți acest televizor la o altitudine de mai puțin de 5.000 de metri peste nivelul mării, în locuri uscate și în regiuni cu climat moderate sau tropicale.
- Televizorul este destinat utilizării casnice sau în spații interioare similare, dar în același timp poate fi folosit și în locuri publice




- În scopul ventilației, lăsați un spațiu de cel puțin 5 cm în jurul televizorului.
- Ventilația nu trebuie obstruată prin acoperirea sau blocarea orificiilor de ventilație cu obiecte, precum zăbre, fețe de masă, perdele etc.
- Cablul de alimentare ar trebui să fie ușor accesibil. Nu așezați televizorul, mobilierul etc. pe cablul de alimentare. Un cablu de alimentare deteriorat poate duce la incendiu sau electrocutare. Manevrați cablul de alimentare numai de ștecher, nu decupați televizorul trăgând cablul de alimentare. Nu alinați niciodată cablul de alimentare/ștecherul cu mâinile ude, deoarece alți putea provoca un scurtcircuit sau vă puteți electrocuta. Nu înșoați cablul de alimentare și nu îl legați de alte cabluri. Alinați când este deteriorat, acesta trebuie să fie înlocuit exclusiv de personal calificat.

- Nu expuneți televizorul la scurgeri sau stropiri cu lichide și nu plasați obiecte, în special precum vase, câni etc. pe deasupra televizorului (ex. pe poștile deasupra unității).
- Nu expuneți televizorul în lumina directă a soarelui și nu plasați fișuri deschise precum luminărie, deasupra sau în apropierea televizorului.
- Nu plasați surse de căldură precum încălzitoare electrice, radiatoare etc. lângă televizor.
- Nu plasați televizorul pe podea sau pe suprafețe înclinate.
- Pentru a evita pericolul de sufocare, nu lănați purgii de plastic la îndemâna bebelușilor, a copiilor sau animalelor domestice.
- Alățați cu atenție stăndul la televizor. Dacă stăndul este prevăzut cu șuruburi, strângei și uruburile bine pentru a evita înclinarea televizorului. Nu strângeți prea tare șuruburile și montați adevărat cauciucurile stăndului.
- Nu aruncați bateriile în foc sau cu materiale periculoase sau inflamabile.

AVERTIZARE

- Bateriile nu trebuie expuse la căldură excesivă, precum razele soarelui, focul sau altele.
- Presiunea excesivă a surubului în căști poate provoca pierderea auzului.

MAI PRESUS DE OPRICE – NU LĂSAȚI NICIODATĂ PE NIMENI, MAI ALES PE COPII, SĂ ÎMPINGĂ SAU SĂ LOVEASCĂ ECRANUL SAU SĂ INTRODUCĂ DIVERSE LUCRURI ÎN GĂURILE CARCASEI SAU ÎN ALTE DESCHIDERI ALE TELEVIZORULUI.

 Atenție	Pericol de rănire gravă sau deces
 Risc de electrocutare	Risc de înaltă tensiune
 Întreținere	Componentă importantă de întreținere

Marcaje pe produs

Umătoarele simboluri sunt folosite pe produs ca marcaj pentru restricții și măsurile de precauție și instrucțiuni de siguranță. Fiecare explicație va fi listată în considerare acolo unde produsul poartă exclusiv semnele corespunzătoare. Tineți cont de aceste informații din motive de siguranță.



Echipament clasa II: Acest aparat este conceput astfel încât să nu necesite o conexiune de siguranță cu împământare.



Bornă/bornale marcate(s) este/sunt sub tensiune în condiții normale de funcționare.



Atenție, consultați instrucțiunile de funcționare: Zona(zona)marcată(marcate) conține/le baterii cu celule sau pile care pot fi înlocuite de utilizator.



Produs laser de clasa I:
Acest produs conține o sursă laser de clasa I care este sigur în condiții de funcționare rezonabile și previzibile.

- NICIODATĂ nu puneți televizorul într-un loc instabil.
- NICIODATĂ nu plasați televizorul pe cornuri de mobilă înalte (de exemplu, dulapuri sau biblioteci) fără a se asigura.
- NICIODATĂ nu așezați televizorul pe suprafețe sau materiale interpus între televizor și suportul pe care este așezat.
- NICIODATĂ nu puneți articole care i-ar putea tenta pe copii să se cațere, precum jucării sau telecomenzi pe televizor sau pe mobilă pe care este pus televizorul.
- Acest echipament poate fi instalat doar în încăliri Dacă televizorul dvs. existent rămâne în încălzi și este mutat, înleți cont de avertisiri de mai sus.

Aparatele conectate la împământare de protecție a clădirii prin priză de alimentare sau prin intermediul altor dispozitive cu o conexiune pentru împământare și la un sistem de distribuție TV folosind un cablu coaxial, pot constitui în unele condiții pericol de incendiu. Conexiunea la un sistem de distribuție a programelor TV trebuie efectuată prin intermediul unui aparat care ofera izolație electrică sub un anumit nivel de frecvență (izolator galvanic)

AVERTISMENTE PENTRU MONTAREA PE PERETE

- Citii instrucțiunile înaintea montării televizorului pe perete.
- Setul de montare pe perete este opțional. Puneți obține de la dealerul dvs. local, dacă nu ați cumizat împreună cu televizorul.
- Nu instalați televizorul ce platon sau pe un perete înclinat.
- Folosiți șuruburi speciale pentru montarea pe perete și alte accesorii.
- Strângeți bine suruburile de montare pe perete pentru a preveni căderea televizorului de pe perete. Nu strângeți forțat! strângerea excesivă a șuruburilor.

Cifele și ilustrațiile din acest Manual de Utilizare sunt oferite doar pentru referință și pot diferi față de aspectul produsului actual. Designul și specificațiile produsului pot fi schimbate fără notificare.

Introducere

Vă mulțumim de ați ales acest produs. Vă veți bucura în curând de noul dumneavoastră televizor. După ce ați citit cu atenție instrucțiunile. Acestea conțin informații importante care vă vor ajuta să obțineți cea mai bună performanță din partea televizorului dumneavoastră și asigură o instalare și o operare corectă și în siguranță.

Accesorii incluse

- Telecomandă
- Baterii: 2 X AAA
- Instrucțiuni de operare
- Ghid de pornire rapidă
- Cablu de alimentare

Funcții

- Televizor color cu telecomandă
- Sistemul de operare Android™
- Google Cast
- Căutare vocală (opțional)
- T-FWZ/CSS2

- Intrări HDMI pentru a conecta alte dispozitive la mulele HDMI
- Intrare USB
- Sistem de sunet stereo
- Telextext
- Conexiune pentru câști
- Sistem de programare automată
- Oprire automată
- Oprire/apornire temporizatăului
- Oprirea temporizatăului
- Funcție fără imagine

- Funcția oprire automată la lipsa semnalului
- Ethernet (LAN) pentru conectivitate și servicii Internet
- Suport WLAN 802.11 ab/g/n/ac integrat
- HbbTV

Ultra HD (UHD)

Televizorul suportă Ultra HD (Definiție ultra înaltă - cunoscută și sub denumirea 4K) ce oferă rezoluția de 3840 x 2160 (4Kx2K). Aceasta reprezintă de 4 ori rezoluția televizorului Full HD dublând numărul de pixeli ai televizorului Full HD atât pe orizontală, cât și pe verticală. Conținutul Ultra HD este suportat din aplicații native sau de pe platforme, HDMI, unele servicii Over-

the-Top (OTT), intrări USB și în transmisiuni DVB-T2 și DVB-S2.

Interval Dinamic Ridicat (HDR) / Jurnal Hibrid-Gamma (HLG)

Folosind această funcție, televizorul poate reproduce un interval dinamic mai mare de luminozitate, captând și combinând mai multe expuneri diferite. HDR/HLG promită o calitate mai bună a imaginii datorită evidențierii mai luminoase și mai realiste, unei culori mai realiste și a altor ameliorări. Oferă aspectul pe care regiunile și-doresc, arătând zonele aserale ale umbrei întunecate și ale lumii solare la datitate, acceptând și aplicații native și de portali, intrările colorate de detalii native și de portali, intrările HDMI, USB și prin transmisiunile DVB-S. ** Dacă sursa de intrare este setată la intrarea HDMI, apăsați butonul **Menu** (Meniu) și setați opțiunea **HDMI EDD version** din meniul **TV Options-Settings-Device Preferences-Inputs** (Opțiuni-Setări-Preferințe dispozitiv-intrări) ca **EDID 2.0** sau **Auto EDD** pentru a viziona conținutul HDR/HLG. În acest caz, dispozitivul sunsa ar trebui să fie compatibil cu cel puțin cu HDMI 2.0a.

Dolby Vision

Dolby Vision™ oferă o experiență vizuală dramatică, luminozitate incredibilă, contrast excepțional și culoare vie care aduce divertismentul la viață. Ajunge la o calitate extraordinară a imaginii folosindu-se de tehnologii de imagine HDR și WCG (Wide Color Gamut). Sporind luminozitatea semnalului original și folosind o culoare și o gamă de contrast mai dinamică, Dolby Vision prezintă imagini uluitoare, realiste, cu detalii incredibile pe care altele tehnologii de postprocesare din televiziune nu le pot produce. Dolby Vision este, prin intrările HDMI și USB. ** Dacă sursa de intrare este setată la intrarea HDMI, apăsați butonul **Menu** (Meniu) și setați opțiunea **HDMI EDD version** din meniul **TV Options-Settings-Device Preferences-Inputs** (Opțiuni-Setări-Preferințe dispozitiv-intrări) ca **EDID 2.0** sau **Auto EDD** pentru a viziona conținutul Dolby Vision. În acest caz, dispozitivul sunsa ar trebui să fie compatibil cu cel puțin cu HDMI 2.0a.

Dolby Vision™ oferă o experiență vizuală dramatică, luminozitate incredibilă, contrast excepțional și culoare vie care aduce divertismentul la viață. Ajunge la o calitate extraordinară a imaginii folosindu-se de tehnologii de imagine HDR și WCG (Wide Color Gamut). Sporind luminozitatea semnalului original și folosind o culoare și o gamă de contrast mai dinamică, Dolby Vision prezintă imagini uluitoare, realiste, cu detalii incredibile pe care altele tehnologii de postprocesare din televiziune nu le pot produce. Dolby Vision este, prin intrările HDMI și USB. ** Dacă sursa de intrare este setată la intrarea HDMI, apăsați butonul **Menu** (Meniu) și setați opțiunea **HDMI EDD version** din meniul **TV Options-Settings-Device Preferences-Inputs** (Opțiuni-Setări-Preferințe dispozitiv-intrări) ca **EDID 2.0** sau **Auto EDD** pentru a viziona conținutul Dolby Vision. În acest caz, dispozitivul sunsa ar trebui să fie compatibil cu cel puțin cu HDMI 2.0a.

Media, nu vei putea accesa meniul **Picture** (Imagine) și seta modul **Picture** (Imagine).

Montarea piedestalului și montarea pe perete

Asamblarea/Scoaterea piedestalului

Pregătiți

Scoateti piedestalul (piedestalurile) și televizorul din cutie și puneți televizorul pe o masă de lucru cu ecranul în jos pe o cârpă curată și moale (pătură, etc.).

- Folosiți o masă plană și stabilă mai mare decât televizorul.
- Nu apăcați de panoul ecranului.
- Nu zgârniciți și nu spargeți televizorul.

Asamblarea piedestalului

1. Așezați suportul (suporturile) pe modelul (modelele) de montare a suportului pe partea din spate a televizorului.
2. Introduceți șuruburile furnizate și strângeți-le ușor până când piedestalul (piedestalurile) este/sunt montate corect.

Scoaterea piedestalului de la televizor

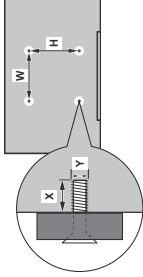
Asigurați-vă că scoateți piedestalul în modul următor atunci când folosiți suportul de montare pe perete sau când reamblați televizorul.

- Puneți televizorul pe o masă de lucru cu panoul ecranului în jos pe o cârpă curată și moale.
- Lăsați piedestalul să iasă în afară peste marginea suprafeței.
- Desfaceți șuruburile care fixează piedestalul (piedestalurile).
- Scoateți piedestalul (piedestalurile).

Când utilizați suportul de montare pe perete

Și televizorul dvs. este pregătit pentru un suport de perete compatibil VESA. Dacă nu este livrat împreună cu televizorul, contactați distribuitorul local pentru a achiziționa suportul recomandat pentru montarea pe perete.

Găurile și măsurătorile pentru instalarea suportului de perete:



MASURATORI SUPTOR PERETE VESA			
Tipul găurii	W	H	
Dimensiuni (mm)	400	200	
Dimensiuni șuruburi			
	min. (mm)	7	
Lungime (K)	max. (mm)	10	
Filet (Y)			M6

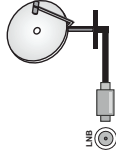
Conexiune antenă

Conectați mufa de antenă terestră sau cablul TV în fișa AERIAL INPUT (ANT) (INTRARE ANTENĂ) (ANT) situată în partea stângă a televizorului sau mufa de conexiune prin satelit la fișa SATELLITE INPUT (LNB) (INTRARE SATELIT) (LNB) aflată în partea din spate a televizorului.

Partea din stânga a televizorului



Partea din spate a televizorului



Dacă doriți să conectați un dispozitiv la televizor, asigurați-vă că televizorul și dispozitivul sunt oprite înainte de a realiza orice fel de conexiune. După realizarea conexiunii, puteți porni unitățile și le puteți utiliza.

Alte conexiuni



Dacă doriți să conectați un dispozitiv la televizor, asigurați-vă că televizorul și dispozitivul sunt oprite înainte de a realiza orice fel de conexiune. După realizarea conexiunii, puteți porni unitățile și le puteți utiliza.

Conector	Tip	Cablu	Dispozitive
HDMI Conector (în spate și în lateral)	HDMI Conector (în spate și în lateral)		
SPDIF Conector (în spate)	SPDIF (lețire optică) Conector (în spate)		
CAȘTI	Conexiune Câști (spate)		
	Conexiune USB (în lateral)		
	Conexiune CI (în lateral)		
LAN	Conexiune Ethernet (în spate)	Cablul LAN / Ethernet	

Atunci când utilizați setul de montare pe perete (luați legătura cu distribuitorul pentru a achiziționa setul de set), vă recomandăm să utilizați un suport de montare pentru televizorul înainte de a-l monta pe perete. Introduceți sau îndepărtați modulul CI numai atunci când televizorul este OPRIT. Trebuie să consultați manualul de instrucțiuni al suportului de montare pentru mai multe detalii.

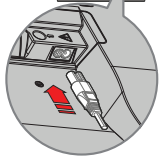
Interfața USB ale televizorului dumneavoastră sunt compatibile cu dispozitive de până la 500 mA. Conectarea dispozitivelor cu o valoare a curentului de peste 500 mA poate afecta televizorul dumneavoastră și poate cauza incendii sau deteriorarea folosind cablul HDMI pe televizorul dvs. pentru a garanta o imunitate suficientă contra radiațiilor frecvențelor parazite și o transmisivitate fără probleme a semnelor de înaltă definiție.

Asigurați-vă că televizorul dvs. este conectat la un cablu HDMI înaltă definiție (de calitate superioară) cu ferite.

cerințele pentru consumul de energie. Pentru a reduce la un minim consumul de energie, comutați televizorul în modul Standby, așa cum s-a explicat mai sus.

Comenzile și operarea televizorului

IMPORTANT: Televizorul este conceput să funcționeze la o priză de 220-240V CA, 50 Hz. După deschipetare, lăsați televizorul să se răcească la temperatura camerei înainte de a-l conecta la sursa de curent.



Conectați un cablu (măsu cu două orificii) la cablul de alimentare detașabil în contactul de intrare pentru cablu de alimentare din spatele televizorului, așa cum este prezentat mai sus. Apoi, conectați ștecherul la priza de rețea. Televizorul va porni automat.

Notă: Poziția mufe de intrare pentru cablul de alimentare poate fi diferită în funcție de model.

Pentru a comuta televizorul din modul Standby
Dacă televizorul este în modul standby, LED-ul pentru standby se aprinde. Pentru a porni televizorul din modul standby:

- Apăsăți butonul **Standby** de pe telecomandă.
- Apăsăți butonul de control de pe televizor.

Pentru a comuta televizorul în modul Standby
Televizorul nu poate intra în modul Standby prin intermediul butonului de control. Apăsăți și țineți apăsat butonul **Standby** de pe telecomandă. Pe ecran va apărea fereastra **Power Off (Oprire)**. Selecționați **OK** și apăsați butonul **OK**. Televizorul va comuta în modul standby.

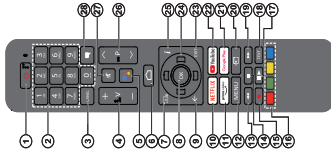
Pentru a opri televizorul
Pentru a opri televizorul complet, scoateți cablul de alimentare din priză.

Modul Standby rapid
Pentru a trece televizorul în modul standby rapid există următoarele opțiuni:

- Apăsăți butonul **Standby** de pe telecomandă.
- Apăsăți din nou pentru a reveni la modul de funcționare.
- Apăsăți butonul de control de pe televizor.

Apăsăți din nou butonul de control pentru a reveni la modul de funcționare.
Televizorul dvs. continuă să funcționeze în modul Standby rapid deoarece verfica periodic dacă există actualizări. Aceasta nu este o defecțiune, îndepărtați

Telecomandă



- Standby:** Quick Standby / Standby / On
- Bucanele numerice:** Schimbă canale în modul Live TV, introduce un număr sau o țară în casa de box de pe ecran.
- Limbă:** Comută între modurile de sunet (televiziune analogică, televiziune digitală, televiziune digitală, acolo unde această opțiune este disponibilă).
- Volum +/-:**
- Microphone (Microfon):** Activează microfonul de pe telecomandă.
- Power (Alimentare):** Deschide Ecranul de protecție.
- Ghost:** Afășează Ghid Program electronic (GEP) în modul Live TV.
- OK:** Confirma selecție, intră în submeniu, afășează lista de canale în modul Live TV.
- napoi/Revirete:** Revirete ecranul anterior al meniului, inclusiv în modurile de funcționare în standby, inclusiv televizorul în modul Live TV/Telexist.
- Netflix:** Lamează aplicația Netflix.
- Prime Video:** Lamează aplicația video Amazon Prime.
- Menu:** Afășează meniul Setări Live TV (în modul Live TV) sau meniul de setare disponibile, cum ar fi sunetul și imaginea.
- Rewind (Derulare înapoi):** Derulează cadrele înapoi în cadrul mediilor de redare, ca de exemplu, filme.
- Stop:** Oprește listarea media atât în curs de redare cât și în timpul pauzei.
- Play (Redare):** Începe redarea mediilor selectate în modul Live TV.
- Pauză:** Suspendă derularea mediilor redate. Începe înregistrarea derulezilor temporale în modul Live TV.
- Play (Redare):** Începe redarea mediilor selectate în modul Live TV.
- Derulare rapidă înainte:** Derulează cadrele înainte în cadrul mediilor de redare, ca de exemplu, filme.
- Sursă:** Se afășează toate surse de transmisie și de înregistrare a telecomenzilor.
- YouTube:** Lamează aplicația Google Play Store.
- YouTube:** Lamează aplicația YouTube.
- TV (Aplicație Screen (Ecran-Acacia)):** Afășează lista de aplicații disponibile în meniul de setare. Meniul de setare OSD, comută la ultima setare.
- Arta direcțională:** Na vigează în meniu, opțiuni de setare, depășește focalizarea sau cursorul etc., selectează opțiunea de setare în meniul de setare OSD, comută la ultima setare.
- Info:** Afășează informații despre conținutul afișat pe ecran.
- Programare +/- (Program +/-):** Mărește/Scăderea vitezei înregistrării în modul Live TV.
- Substrat:** Afășează și ascunde subtitrările (acolo unde această opțiune este disponibilă).

Buton Standby

Apăsăți și țineți apăsat butonul **Standby** de pe telecomandă. Pe ecran va apărea fereastra **Power Off (Oprire)**. Selecționați **OK** și apăsați butonul **OK**. Televizorul va comuta în modul standby rapid sau pentru a comuta televizorul în modul standby rapid sau pentru a porni televizorul când se află în modul standby rapid sau standby.

Introducerea bateriilor în telecomandă

Telecomanda poate fi reîncărcată în funcție de model (sau această opțiune fi încărcată separat). Într-un surub, dacă capacul este înșurubat în prealabil. Scoateți apoi capacul compartimentului de baterii pentru a descoperi compartimentul pentru baterii.

Instalați două baterii AAA de 1,5 V. Asigurați-vă că înșurubați (+) și (-) corespund (respectiv polaritatea corectă). Nu forțați baterii vechi și noi împreună.

Rotiți doar cu baterii de acasă tip sau echivalent. Mențineți capacul închis și apăsați butonul **Standby**, dacă există.

Asociația telecomenzilor cu televizorul
Când televizorul este pornit pentru prima dată, se vor căuta accesori după ce înțepce configurarea inițială în acest moment, va trebui să vă asociați telecomanda cu televizorul.

Apăsăți continuu butonul **Source (Sursă)** de pe telecomandă până când LED-ul de pe telecomandă începe să clipească, apoi eliberați butonul **Source (Sursă)**. Aceasta înseamnă că telecomanda este în modul de setare.

Acum veți aștepta ca televizorul să vă găsească telecomanda. Selecționați noul telecomenzilor dvs. și apăsați **OK** când apare pe ecranul televizorului.

Când procesul de asociere s-a încheiat, LED-ul de pe telecomandă va clipește în moduri diferite și apoi se va închide. Dacă doriți să împerecheați telecomanda mai târziu, puteți merge la meniul **Settings (Setări)**, selecționați opțiunea **Remotes & Accessories (Telecomenzi și accesorii)**.

Asistent de configurare inițială

Notă: Urmiți instrucțiunile de pe ecran pentru a completa configurarea dispozitivului. Dacă nu vă puteți conecta la rețeaua Wi-Fi, utilizați butonul de conexiune la rețeauă sau butonul de conexiune la rețeauă wireless în meniul de setări pentru a selecta setea, confirma și merge mai departe.

Când porniți dispozitivul pentru prima dată, va fi afișat un ecran de bun venit. Selectați limba dorită și apăsați OK. Urmiți instrucțiunile de pe ecran pentru a vă configura televizorul și a instala canalele. Asistentul de instalare vă va îndruma de-a lungul procesului de configurare. Puteți electua configurarea inițială oriând folosind opțiunea **Factory Reset (Resetați din nou fabrică)** din meniul **Settings > Device Preferences > About (Setări > Preferințe dispozitiv > Despre)**. Puteți accesa meniul **Settings (Setări)** din Home Screen (Ecran Acasă) sau din meniul **TV Options (Opțiuni TV)** în modul Live TV.

1. Mesajul de bun venit și selectarea limbii

Mesajul „Bine ați venit!” va fi afișat pe ecran timp de câteva minute pentru selectarea limbii. Selectați limba dorită din listă și apăsați OK pentru a continua.

2. Redarea/țărării

În pasul următor, selectați regiunea sau țara dumneavoastră și apăsați OK pentru a continua.

3. Setarea inițială

După selectarea regiunii/țării, puteți porni asistentul de configurare inițială. Selectați **Continua** și apăsați OK pentru a continua. Nu este necesar să schimbați limba și regiunea/țara, decât în cazul în care schimbați limba și regiunea/țara după acest pas, va trebui să conectați televizorul. În modul de repaus, astfel încât procesul de setare să înceapă de la început la următoarea pornire a televizorului. Pentru a face acest lucru, apăsați continuu butonul **Standby (Repaus)**.

Va fi afișat un dialog de confirmare. Selectați **OK** și apăsați OK.

4. Căutarea accesoriilor

Va fi efectuată o căutare a accesoriilor după ce setarea inițială a început. Urmiți instrucțiunile afișate pe ecran pentru a activa telecomanda (în funcție de modelul accesoriu) și altele telecomanda wireless cu televizorul dvs. Apăsați butonul **Back/Return (Înapoi/Revine)** pentru a termina adăugarea de accesorii și a începe setarea.

5. Configurarea rapidă

Dacă nu vă-ați conectat în prealabil la televizorul la internet prin intermediul Ethernet, se va afișa un ecran unde puteți transfera rețeaua WLAN a telefonului dumneavoastră pe Android și conținutul Google către televizor. Selectați **Continua** și apăsați OK pentru a continua. Urmiți instrucțiunile de pe ecran pentru deconectarea și de pe telefon pentru finalizarea procesului. De asemenea, puteți omite acest pas selectând

opțiunea **Skip (Omite)**. Se pot omite anumii pași. În funcție de setările efectuate în acest pas.

Dacă ați conectat în prealabil televizorul la internet prin Ethernet, se va afișa un mesaj indicând că sunteți conectat. Puteți alege între a continua cu folosirea rețelei prin cablu sau a schimba rețeaua. Selectați **Change network (Schimba rețeaua)** și apăsați OK dacă doriți să schimbați rețeaua wireless în lista rețelei prin cablu.

6. Conectarea la rețea

Veți fi condus automat la următorul pas dacă, în acest pas, conectați televizorul la internet prin Ethernet. În caz contrar, se vor căuta și afișa pe ecran rețelele wireless disponibile. Selectați rețeaua WLAN din listă și apăsați pe OK pentru conectare. Introduceți o parolă folosind tastatura virtuală dacă rețeaua selectată este protejată prin parolă. Selectați opțiunea **Other network (Alta rețea)** din listă, dacă rețeaua la care doriți să vă conectați are SSID ascuns.

Dacă nu doriți să vă conectați la internet în acest moment, puteți omite acest pas selectând opțiunea **Skip (Omite)**. Va puteți conecta mai târziu folosind opțiunile de meniu **Settings & Internet (Rețea și Internet)** din meniul **Settings (Setări)** de pe ecranul de pornire sau din meniul **TV options (Opțiuni TV)** din modul Live TV.

Puteți omite acest pas dacă în pasul precedent a fost deja setată conexiunea la internet.

7. Politica de confidențialitate pentru rețea

Politica de confidențialitate pentru rețea va fi afișată pe ecranul următor. Citii explicațiile responsabilizatoare afișate pe ecran. Posați bucurarea direcțională sus și jos pentru a vă deplasa prin text și citiți conținutul. Pentru a accepta politica de confidențialitate, apăsați pe **OK**. Pentru a refuza politica de confidențialitate, apăsați pe **Cancel (Anulează)**. Puteți schimba mai târziu această setare folosind opțiunea **Network Privacy Policy (Politica de confidențialitate pentru rețea)** din meniul **Settings > Network & Internet (Setări > Rețea & Internet)**.

Acest pas va fi omis în pasul precedent a fost stabilită conexiunea fără internet.

8. Conectarea la conținutul dumneavoastră Google

În cazul unei conexiuni corecte, va puteți conecta la conținutul dumneavoastră Google pe ecranul următor. Trebuie să dispuneți de un cont Google pentru a putea folosi serviciile Google. Acest pas se va omite dacă în pasul anterior nu s-a stabilit nicio conexiune la internet sau dacă vă-ați conectat deja la conținutul Google în timpul Conexiunii rapide.

Autentificându-vă, veți descoperi noi aplicații pentru videoclipuri, muzică și jocuri în Google Play; primiți recomandări personalizate din aplicații ca YouTube; cumpărați sau închiriați cele mai noi filme și emisiuni din Google Play Film și seriale TV; accesați-

li divertismentului și controlează-i media. Selectați **Conectați-vă și apăsați OK** pentru a continua. Va fi urmiți autentifica în conținutul dumneavoastră Google prin introducerea adresei de e-mail sau a numărului de telefon și a parolei sau prin crearea unui cont nou.

Dacă nu doriți să vă conectați la conținutul dumneavoastră Google în acest moment, puteți omite acest pas selectând opțiunea **Skip (Omite)**.

9. Condițiile de utilizare

Condițiile de utilizare vor fi următoarele afișate. Dacă alegeți să continuați, sunteți de acord cu Condițiile de utilizare ale companiei Google, cu Politica de confidențialitate și cu Condițiile de utilizare ale Google Play. Marcați **Accept și apăsați OK** pe telecomanda pentru a confirma și a continua. De asemenea, puteți vedea **Condițiile de utilizare, Politica de confidențialitate și Condițiile de utilizare ale Google Play** pe acest ecran. Pentru a afișa acest conținut este nevoie de o conexiune la internet. Se va afișa un mesaj cu adresa site-ului unde pot fi, de asemenea, consultate aceste informații. În cazul în care o conexiune la internet nu este disponibilă.

10. Serviciul Google

Selecția-le pe fiecare pentru a afișa mai târziu, mai multe despre fiecare serviciu, cum ar fi cum se conectează la sau se oprește. Datele vor fi folosite în conformitate cu politica de confidențialitate a Google. Evidențiați **Accept și apăsați OK** pentru a confirma selecția dumneavoastră a acestor setări de serviciu Google.

Utilizarea locală

Puteți permite sau interzice ca Google sau aplicațiile terțe să folosească informațiile privind localitatea dvs. pentru a furniza servicii. Pentru a permite localitatea (Utilizarea locală), apăsați pe **OK** pentru a furniza informații detaliate. Pentru a refuza localitatea, apăsați pe **Cancel (Anulează)**. Puteți schimba mai târziu această setare folosind opțiunea **Location Preferences > Location (Setări > Preferințe dispozitiv > Locație)**.

Ajutăți la îmbunătățirea Android

Trimiteți anumite informații de diagnostic către Google, pentru rapoarte de eroare sau utilizarea datelor de dispozitiv sau aplicațiile dumneavoastră. Accesați informațiile nu va fi folosită pentru a vă identifica. Evidențiați **Help Improve Android (Ajută la îmbunătățirea Android)** și apăsați OK pentru a vizualiza informații detaliate și pentru a porni sau opri această caracteristică. Puteți schimba mai târziu această setare cu ajutorul meniului **Settings > Device Preferences > Usage & Diagnostics (Setări > Preferințe dispozitiv > Utilizare și diagnostic)**.

Servicii și confidențialitatea dumneavoastră
Asistentul Google trimite servicii comunicative către un cod unic. În acest fel, serviciul își poate aminti

locuri precum preferințele dumneavoastră în timpul conexiunii la rețea. Pentru a utiliza, gestiona și reșterea datelor trimise de către serviciul în funcție de pași și servicii din secțiunea Explore (Explorați) a aplicației mobile Asistent. Afișați mai multe la [Google Assistant](#) adresă.

În continuare, se vor afișa informații despre serviciile Google și alte caracteristici în conținutul Google în pașii următori. Dacă vă-ați conectat în conținutul Google în pașii anteriori, puteți de asemenea să porniți rețuturile personale pe dispozitivul dvs. sau să angajați asistenți vocali pentru a continua. Apăsați **OK** consecutiv pentru a continua.

11. Parolă

În funcție de țara selectată în pașii anteriori, este posibil să fiți rugați să apăsați OK pentru a continua. PIN-ul în acest moment. Apăsați **OK** pentru a continua. PIN-ul selectat nu poate fi 0000. Acest PIN este necesar pentru accesarea unor anumite meniu, conținuturi, pentru activarea canalelor blocate, a sursoare, etc. Va trebui, pe viitor, să introduceți acest PIN dacă vi se va solicita acest PIN în orice moment.

12. Selectarea Modulului TV

În pasul următor al configurării inițiale, puteți selecta modul de funcționare al televizorului fie ca **Home (Acasă)** fie ca **Store (Magazin)**. Opțiunea **Home (Magazin)** va configura setările televizorului pentru mediul magazin. Accesați opțiunile este destinată numai utilizării în magazin. Este recomandat să selectați **Home (Acasă)** pentru utilizarea acasă.

13. ChromeCast, încorporat și disponibil oriând

Selecțiați opțiunea pe care o doriți pentru disponibilitatea ChromeCast. Dacă vi este setat ca **On (Pornit)**, ChromeCast și serviciul de streaming de conținut Google Play din Google Cast și în toate Asistentul Google sau altor servicii să obțină controlul asupra televizorului prin comenziile Cast, chiar și când acesta se află în modul repaus sau când ecranul este oprit.

14. Tineri Mode (Mod Tineri)

Pasul următor este selectarea modului de calitate. Selectați preferința privind căutarea pentru instalarea canalelor în funcția Live TV. Opțiunile **Antenna (Antena)**, **Cable (Cablul)** și **Satellite (Satelit)** sunt disponibile. Selectați opțiunea care se potrivește mediului dumneavoastră și apăsați OK sau butonul de săgeată **Direct** pentru a continua. Dacă nu doriți să faceți o căutare tineri, evidențiați **Skip (Ocolire)** și apăsați OK.

Când căutarea canalului cu tinerul selectat este finalizată, asistentul de instalare va aduce înapoi la acest pas. În situația în care doriți să continuați căutarea canalelor cu al tineri, puteți continua după cum este explicat mai jos.

Antenă

Dacă este selectată opțiunea **Antenna (Antenă)**, puteți alege să utilizați transmisile terestre digitale și analogice. Pe ecranul următor evidențiați opțiunea preferată și apăsați **OK** pentru a începe căutarea sau selectați **Skip Scan (Ocolire căutare)** pentru a continua fără efectuarea unei căutări.

Notă: Dacă fără efectuarea nu asigură difuzare analogică, cablurile analogice nu vor fi căutate.

Cablu

Dacă este selectată opțiunea **Cable (Cablu)**, puteți alege să căutați transmisile prin cablu digitale și analogice. Dacă este aselectată opțiunea privind operatorii analogici, vor fi afișate pe ecranul **Select Operator (Selectare operator)** în caz contrar, această funcție va fi omisă. Puteți selecta un singur operator din listă. Marcați operatorul dorit și apăsați **OK** sau butonul următor evidențiați opțiunea preferată și apăsați **OK** pentru a începe căutarea sau selectați **Skip Scan (Ocolire căutare)** pentru a continua fără efectuarea unei căutări. Dacă dătrăți opțiunea de căutare a canalelor digitale este selectată, în continuare va fi afișat un ecran de configurare. Opțiunile **Scan Mode (Mod căutare)**, **Frequency(KHz) (Frecvență)**, **Modulation (Modulație)**, **Symbol Rate(Ksym/s) (Rată simbol)**, **Network ID (Număr de identificare)** și **Service (Serviciu)** sunt disponibile doar pentru setările combinate selectate. Opțiunile **Scan Mode (Modul scanare)** și **Full (Compleți)** sunt disponibile doar pentru setările combinate selectate și sunt disponibile în funcție de operatorii avansați și/sau modul de scanare este posibil ca anumite opțiuni să nu fie disponibile.

Notă: Dacă fără efectuarea nu asigură difuzare analogică, cablurile analogice nu vor fi căutate.

După ce ați selectat opțiunile disponibile, apăsați pe butonul de săgeată **Dreapta** pentru a continua. Televizorul va începe căutarea transmisiilor disponibile.

Satelit

Dacă ați selectat opțiunea **Satellite (Satelit)**, se va afișa în continuare **Antenna Type (Tip antenă)**. Dacă aveți un antenă Direct prin satelit, puteți proceda la pasul următor selectând orice opțiune **Next (Următor)**. Evidențiați **More (Mai multe)** și apăsați **OK** pentru a seta manual timpul antenei. Opțiunile **Single**, **Tone Burst**, **DISEqC** și **Unicable** sunt disponibile. Evidențiați timpul de antenă care corespunde sistemului dumneavoastră de satelit și apăsați **OK** sau butonul direcțional **Right (Dreapta)** pentru a continua la pasul următor.

Următorul ecran va fi **Select Operator (Selectare operator)**. Puteți selecta un singur operator din listă. Marcați operatorul dorit și apăsați **OK** sau butonul de săgeată **Dreapta** pentru a continua. Unele opțiuni în pașii următori pot fi pusează și/sau pașii implementați pot fi adăugați sau uni pași pot fi ocoliți în funcție de

operatorul selectat în acest pas. Verificați parametrii în funcție de pas înainte de a apăsa și regăsiți dacă este necesar.

Puteți vedea lista General și apăsați **OK** sau butonul direcțional **Right (Dreapta)** pentru a proceda la instalarea normală a satelitelor.

Ecranul **LNB List (Listă LNB)** va fi afișat în continuare. Puteți configura directii satelitelor, în funcție de țara selectată, tipul antenei și a operatorului selectați în pașii anteriori. Evidențiați opțiunea **Direct (Direct)** și apăsați **OK** pentru a continua. Dacă este selectată opțiunea **Direct (Direct)**, pentru a seta o seta parametrii **Satellite Status (Stare satelitului)** primelor opțiuni de satelit trebuie să fie setată pe **On (Pornit)**. Pentru a seta activa căutarea canalelor pe satelit, această opțiune trebuie mai întâi setată ca **On (Pornit)**.

Următorii parametri de satelit vor fi disponibili. Este posibil să nu puteți schimba toate setările în funcție de selecțiile anterioare.

Satellite Status (Stare satelit): Setări opțiunea de stare ca **On (Pornit)** pentru a activa căutarea canalelor pe satelit selectat. Evidențiați această opțiune și apăsați **OK** pentru a schimba setarea.

Satellite Selection (Selecte satelit): Selectați satelitul la care doriți să inițiați căutarea canalelor.

Scan Mode (Modul Scan): Setări preferință pentru modul de căutare. Vor fi disponibile opțiunile **Full (Compleți)** și **Network (Rețea)**. Dacă veți efectua o scanare în rețea, asigurați-vă că ați reglat corespunzător parametrii **Frequency (Frecvență)**, **Symbol Rate (Ksym/s) (Rată simbol)** și **Polarisation (Polarizare)** din opțiunea **Transponder** în conformitate.

Scan Type (Tip scanare): Puteți face o căutare **Numai** pentru canale gratuite sau **numai** pentru canale codate. Dacă opțiunea **Free (Gratuit)** este selectată, canalele codificate nu vor fi instalate.

Select All (Toate) pentru a scana toate canalele.

Store Type (Tip memorare): Puteți selecta memoria doar a canalelor TV (menționate în meniul ca „Canale digitale”) sau doar a canalelor radio. Selectați **All (Toate)** pentru a memora toate canalele.

Transponder: Regiați parametrii **Frequency (Frecvență)**, **Symbol Rate (Ksym/s) (Rată simbol)** și **Polarisation (Polarizare)** pentru satelitul selectat după este cazul.

Configurarea LNB: Setări parametrii pentru LNB. Pentru tipul de antenă DISEqC selecții pentru DISEqC corect corespunzător sistemului de satelit și apoi sără de la **Next (Următor)**. Dacă este necesar, setați și apoi sără de la **Next (Următor)** pentru a continua dumneavoastră de satelit.

Signal Quality (Calitate semnal): Starea calității semnalului este afișată în procent.

Signal Level (Nivel semnal): Starea nivelului semnalului este afișată în procent.

Apăsați butonul **Back/Return (Înapoi /Revirente)** și selectați următorul satelit pe care doriți să îl setați. După ce ați finalizat schimbările de configurare, evidențiați **Next (Următor)** ecranul **LNB List (Listă LNB)** și apăsați **OK** sau butonul direcțional **Right (Dreapta)** pentru a proceda.

Dacă opțiunea **Load Preset List (Lista de presetări încarcate)** este selectată într-un pas anterior, următorii pași vor fi săriți și va începe instalarea listei de canale pre-setate. Dacă nu a fost selectat satelitul corect pentru instalarea SourceCodeX, pe ecran va fi afișat un dialog de avertizare. Satelitul care vor fi selectat, vor fi listat. Apăsați **OK** pentru a închide fereastra de dialog apoi setați satelitul în continuare.

În continuare, se afișează ecranul **Channel Scan (Scanare canale)**. Selectați **Skip Scan (Ocolire scanare)** pentru a continua și finaliza configurarea inițială fără efectuarea unei căutări. Selectați **Only digital channels (Numai canale digitale)** și apăsați **OK** sau butonul direcțional **Right (Dreapta)** pentru a începe căutarea. În timp ce efectuează căutarea, puteți apăsa butonul **Back/Return (Înapoi/Revirente)**, evidențiați **Skip Scan (Ocolire scanare)** și apăsați **OK** sau butonul direcțional **Right (Dreapta)** pentru a salva căutarea. Canalele care au fost deja găsite vor fi salvate în lista de canale.

La finalizarea configurării inițiale, va fi afișat un mesaj. Apăsați **OK** pentru a finaliza configurarea.

Vă fi rugat să vă dați consimțământul pentru colectarea datelor dumneavoastră. Citiți textul de ecran pentru informații detaliate. Evidențiați **Accept (Acceptare)** și apăsați **OK** pentru a vă da consimțământul și a continua.

Pentru a trece peste fereață la vă dați consimțământul, selectați **Skip (Săriți)**. Puteți schimba mai târziu această setare cu ajutorul meniului **Settings-Diagnosics (Setări-Preferințe dispozitiv-Utilizare de către producător și diagnostic)**.

Se va afișa ecranul de pornire. Puteți apăsa butonul **Exit (Ieșire)** de pe telecomandă pentru a comuta în modul Live TV și viziona canalele televizorului.

Ecranul de pornire

Pentru a vă bucura de beneficiile televizorului dumneavoastră Android, conectați televizorul la internet. Conectați televizorul la rețea de domiciliu cu o conexiune internet de mare viteză. Puteți conecta televizorul prin wireless sau prin cablu la modem/routerul dumneavoastră. Consultați secțiunile **Network & Internet (Rețea și internet)** și **Connecting to the**

Internet (Conectarea la internet) pentru mai multe informații despre conectarea televizorului la internet.

Meniul principal este punctul central al televizorului dumneavoastră. Din meniul Home (Acasă), puteți porni orice aplicație pe dispozitivul dvs. televizorului sau comuta pe un dispozitiv conectat. Apăsați butonul Home pentru ca ecranul de pornire să se afișeze. Puteți selecta de asemenea opțiunea **Android TV Home (TV Android Acasă)** din meniul **Inputs (Intrări)** pentru a continua din **Screen (Ecran)**. Pentru a configura meniul de pornire, apăsați **Inputs (Intrări)** și selectați butonul **Source (Sursă)** de telecomandă sau apăsați butonul **Menu (Meniu)** de telecomandă când televizorul este în modul live TV, evidențiați opțiunea **Source (Sursă)** în meniul **TV options (Opțiuni TV)**, și apăsați **OK**. În funcție de configurația televizorului și de țara selectată în timpul configurării inițiale, meniul Home (Acasă) poate conține elemente diferite.

Opțiunile disponibile ale ecranului de pornire sunt grupate pe file. Pentru a naviga în opțiunile ecranului de pornire apăsați butonul direcțional ale telecomandei. Linia pentru Aplicații, YouTube, Google Play Files și TV, Google Play Muzică și Google Play, prescump și aplicațiile pe care le-ați instalat vor fi disponibile. Selecția o linie și apoi elementul care vă interesează de pe această linie. Apăsați butonul **OK** pentru a-l selecta și a accesa sub-meniu.

În partea stângă sus a ecranului, sunt disponibile instrumentele de căutare. Puteți fie să introduceți un cuvânt pentru căutare prin intermediul tastaturii virtuale sau să folosiți opțiunea de căutare. Mutați dacă telecomandă are un microfon încorporat. Mutați focalizarea pe opțiunea dorită și apăsați **OK** pentru a proceda.

În partea dreaptă sus a ecranului, se vor afișa **Notifications (Notificări)**, **Inputs (Intrări)**, **Network & Internet (Rețea și internet)** (vor fi numite **Network (Conectat)** și **Not Connected (Neconectat)**), în funcție de starea actuală a conexiunii. **Settings (Setări)** și ora curentă. Puteți configura preferințele pentru data și ora din opțiunile de meniu **Date & time (Data și oră)** din meniul **Settings>Device Preferences (Setări>Preferințe dispozitiv)**.

Prima linie va fi cea a **Apps (Aplicații)**. Aplicațiile Live TV și **Multi Media Player** vor fi disponibile alături de alte aplicații favorite. Dacă nu evidențiați opțiunea **App (Aplicație)** favorită (Adăugați aplicația la favorite) (simbol \oplus dintr-unul **Apps** și apăsați **OK**). Apoi aplicația care doriți să o adăugați și apăsați **OK**. Repetați această procedură pentru fiecare aplicație. Evidențiați Live TV și apăsați **OK** sau aplicați butonul **Exit (Ieșire)** de pe telecomandă pentru a comuta în modul Live TV. Dacă anterior sursa a fost setată pe o altă opțiune alta decât **Antenna (Antenă)**, **Cable**

Canal: Deschide meniul **Canal**. Puteți folosi opțiunile **Sursa (Sursă)** și **Setări** sau dintr-o **Opțiune** pentru a vizualiza canalele. Pentru mai multe informații, consultați secțiunea **Canal**.

Opțiunile televizorului

Sursă: Afășăți lista tuturor surselor de intrare. Selectați o pe cea dorită și apăsați butonul **OK** pentru a trece pe acea sursă.

Imagine: Deschide meniul **Imagine**. Consultați secțiunea **Preferințe dispozitiv** pentru informații detaliate.

Sunset: Deschide meniul **Sunset**. Consultați secțiunea **Preferințe dispozitiv** pentru informații detaliate.

Putere
Oprire automată: Definiți un timp de inactivitate după care televizorul dumneavoastră să intre automat în modul de repaus. Setăți ca **Opriți pentru dezactivare**.

Oprire imagine: Selectați această opțiune și apăsați **OK** pentru a opri ecranul. Acțiunile oricând nu se pot comanda sau de pe televizor pentru a activa din nou ecranul. Așășiți **Oprire** în **Oprire pentru dezactivare** sau **Oprire automată** pentru a activa din nou ecranul. Așășiți **Oprire** în **Oprire pentru dezactivare** sau **Oprire automată** pentru a activa din nou ecranul. Așășiți **Oprire** în **Oprire pentru dezactivare** sau **Oprire automată** pentru a activa din nou ecranul.

Oprire automată dacă nu există semnal: Selectați comportamentul televizorului atunci când nu se detectează niciun semnal de la sursa de intrare setată în prezent. Definiți un timp după care televizorul dumneavoastră să se oprească sau setați pe **Opriți pentru dezactivare**.

Repaus automat: Definiți un timp de inactivitate după care televizorul dumneavoastră să intre automat în modul de repaus. **Opțiunile 4, 0re** și **8 Ore** sunt disponibile. Setăți pe **Nicodată** pentru dezactivare.

Card CI: Afășăți opțiunile de meniu disponibile pentru cardul CI. Este posibil ca acest element să nu fie disponibil în funcție de setările pentru sursa de intrare.

Opțiuni avansate
Opțiunile acestui meniu pot fi schimbate și/sau afășate în gril gler în funcție de sursa de intrare selectată.

Canal audio: Setăți preferința dumneavoastră pentru **Canal audio**.

Limba audio: Setăți limba preferată pentru audio. Este posibil ca acest element să nu fie disponibil în funcție de setările pentru sursa de intrare.

A doua limbă audio: Selectați una dintre opțiunile de limbă drept a doua opțiune pentru limba preferată.

Căi sunet: Setăți-vă preferința pentru calea de sunet, dacă acestea sunt disponibile.

Albstru lipsă semnal: Activăți/dezactivăți această funcție după preferință. La activarea sa, atunci

când nu este semnal, pe ecran va apărea un fond albstru.

Canalul implicit: Setăți preferința dumneavoastră pentru canalul care să se afășeze la pornirea televizorului. Atunci când **Modul selectare** este setat ca **Selectare utilizator**, opțiunea **Afășare canale** va fi disponibilă. Selectați și apăsați **OK** pentru a vedea lista de canale. Marcați un canal și apăsați **OK** pentru a-l selecta. Canalul ales va fi setat ca canalul implicit. Canalul implicit este activat din modul de repaus.

Canalul interactiv: Activăți sau dezactivăți funcția Canalul Interactiv. Această caracteristică este utilă numai în UK și Irlanda.

Protecția MHEG PIN: Activăți sau dezactivăți funcția pentru protecția MHEG PIN. Această setare activează sau dezactivează accesul la unele aplicații MHEG. Aplicațiile dezactivate pot fi lansate introducând codul PIN conect. Această caracteristică este utilă numai în UK și Irlanda.

Setări HBBTV
Asistență HBBTV: Activăți sau dezactivăți funcția HBBTV.

Nu urmări: Setăți preferința în ceea ce privește comportamentul de urmărire pentru serviciile HBBTV.

Setarea modulelor cookie: Setăți preferințele în ceea ce privește modulele cookie pentru serviciile HBBTV.

Stocare persistentă: Activăți sau dezactivăți funcția Stocare persistentă. Dacă este setată pe **Permis**, modulele cookie stocate în memoria persistentă a televizorului vor avea o dată de expirare.

Blocarea site-urilor de urmărire: Activăți sau dezactivăți funcția pentru Blocarea site-urilor de urmărire.

Numărul de identificare al dispozitivului: Activăți sau dezactivăți funcția Numărul de identificare al dispozitivului.

Resetați Numărul de identificare al dispozitivului: Resetați numărul de identificare pentru serviciile HBBTV. Va fi afășat un dialog de confirmare. Apăsați **OK** pentru a continua, **Înapoi** pentru a anula.

Subtitrare
Subtitrare analogică: Setăți această opțiune ca **Opriți**, **Permis** sau **Mut**. Dacă opțiunea **Mut** este selectată, subtitrarea analogică va fi afășată pe ecran, dar, în același timp, diuztoarele vor fi dezactivate.

Subtitrare digitală: Setăți această opțiune ca **Opriți** sau **Permis**.

Subtitrare: Setăți-vă preferința pentru subtitrare, dacă acestea sunt disponibile.

Limba subtitrării digitale: Selectați una dintre opțiunile de limbă drept limba preferată pentru subtitrările digitale.

A doua limbă pentru subtitrare digitală: Selectați una dintre opțiunile de limbă drept a doua opțiune pentru limba preferată pentru subtitrările digitale. **Limba selectată în opțiunea Digital Subtitrare Language (Limba subtitrării digitale)** nu este disponibilă, subtitrările vor fi afășate în această limbă.

Tip subtitrare: Setăți această opțiune ca **Normal** sau **Deficite de auz**. Dacă opțiunea **Deficite de auz** este selectată, se vor afășa subtitrări cu descrieri suplimentare pentru persoanele surde sau cu deficiențe auditive.

Teletext
Limba teletextului digital: Setăți limba teletextului pentru transmisiunile digitale.

Limba paginii de decodare: Setăți limba paginii de decodare pentru afășarea teletextului.

Cheia BISS: Se va afășa mesajul „Faceți clic pentru a adăuga cheia BISS”. Apăsați butonul **OK** pentru a adăuga cheia BISS. **Parametrii Frecvență, Rată simbol (KSymts), Polarizare, ID program și Cheia CW** vor fi afășate pentru configurare. După ce ați finalizat setările, selectați **Salvare cheie** și apăsați **OK** pentru a salva și a adăuga cheia BISS. Această opțiune nu va fi disponibilă dacă sursa de intrare nu este setată ca **Satelit**. Opțiunile disponibile pot fi diferite în funcție de țara selectată în timpul procesului de configurare inițială.

Informații despre sistem: Se vor afășa informații detaliate despre sistem pe canalul actual precum **Nivel semnal**, **Calitate semnal**, **Frecvență**, etc.

Înregistrare
Lista înregistrărilor: Se vor afășa înregistrările, dacă acestea există. Selectați o înregistrare și apăsați butonul **Galben** pentru a o șterge sau butonul **Albstru** pentru a vedea informații detaliate. Puteți folosi butonul **Roșu** și **Verde** pentru a derula pagina sus și jos.

Informații despre dispozitiv: Dispozitivele USB conectate vor fi afășate. Selectați dispozitivul pe care îl doriți și apăsați **OK** pentru a vedea opțiunile disponibile.

Setarea retransmisiunii: Eliberați dispozitivul USB selectat sau o anumită porțiune de pe acesta pentru înregistrarea retransmisiunii.

Setarea dispozitivelor DVR: Marcați dispozitivul USB selectat sau o anumită porțiune de pe acesta pentru DVR.

Formatare: Formatați dispozitivul USB pentru mai multe informații.

Conectat/Neconectat: Afieșează starea conexiunii în-ternet prin intermediul Adreselor Ethernet, IP sau MAC.

Setări Proxy: Setări manual un proxy HTTP pentru browser. Acest proxy nu va putea fi utilizat de alte aplicații.

Setări IP: Configurarea setărilor IP ale televizorului dumneavoastră.

Canal

Conținutul acestui meniu poate fi schimbat în funcție de sursa de intrare selectată și de câștigarea canalelor este finalizată.

Canale

Opțiunile din acest meniu pot varia sau pot fi inactivă în funcție sursa de intrare și de selecția din **Canal** și **Instalation Mode (Modul de instalare a canalelor)**.

Sursă de intrare - Antetă

Căutarea canalelor: Inițiază căutarea canalelor digitale terestre. Puteți apăsa butonul **Back/Return (Inapoi/Întorcere)** pentru a anula căutarea. Canalele care nu au fost găsite vor fi salvate în lista de canale.

Actualizare canale: Căutați actualizări. Canalele adăugate înainte nu vor fi șterse, însă canalele noi vor fi salvate în lista de canale.

Căutare RF unică: Selectați **RF Channel (Canalul RF)** folosind butonul direcțional **Up/Down (Sus/Jos)**. **Se vor afișa numai semnalul și călătoria semnalului** pentru canalul selectat. Apăsăți **OK** pentru a iniția căutarea în canalul RF selectat. Canalele selectate vor fi salvate în lista de canale.

Actualizarea manuală a serviciului: Inițiază o actualizare manuală a serviciului.

LCN: Configurați-vă preferința pentru LCN. LCN (Logical Channel Number) este sistemul de numere de canale logice care organizează transmitile disponibile în conformitate cu o secvență de canal ușor de recunoscut (dacă există).

Tipuri căutare canale: Setări preferința pentru tipul de căutare.

Tipuri salutare canale: Setări preferința pentru tipul de salutare.

Selectarea rețelei preferate: Selectați rețeaua dumneavoastră preferată. Acesta opțiune de meniu va fi activă, dacă sunt disponibile mai multe rețele.

Ok canat: Setări omiterea anumitor canale la schimbarea canalului. Apăsăți butonul **Programme +/- (Programme +/-)** de pe telecomandă. Selectați

canal/canalele dorite din listă și apăsați **OK** pentru a le selecta/deselecta.

Încucre canat: Schimbă poziția celor două canale selectate din lista de canale. Selectați canalele dorite din listă și apăsați **OK** pentru a le selecta/deselecta. La selectarea celui de-al doilea canal, poziția sa va fi înlocuită cu poziția primului canal selectat. Puteți apăsa butonul **Galben** și introduceți numărul canalului care doriți să îl selectați. Apoi apăsați **OK** și apăsați **OK** pentru a le apăsa **OK (Opri)** pentru a putea activa această caracteristică.

Mutare canal: Mutăți un canal în locul altuia. Selectați canalul pe care doriți să-l mutați și apăsați **OK** pentru a-l selecta. Când este selectat proces pentru cel de-al doilea canal. Repetați aceste pași pentru cel de-al doilea canal/Albastru și primul canal selectat. Puteți apăsa butonul **Albastru** și introduceți numărul canalului în poziția actuală a canalului. Apoi apăsați **OK** și apăsați **OK** pentru a le apăsa **OK (Opri)** pentru a putea activa această caracteristică.

Edițarea canalelor: Edițarea canalelor în lista de canale. Edițiți numărul canalului selectat și va afișa **Network Name (Nume rețea)**, **Channel Type (Tip de rețea)**, **Frequency (Frecvență)**, **Modulation (Modulație)**, **Symbol rate (Rata simbolului)** și **Service (Serviciu)**. Dacă este posibil să existe și alte opțiuni care pot fi editate în funcție de canal. Apăsăți butonul **OK** sau cel **Galben** pentru a edita canalul selectat. Apăsăți butonul **Albastru** pentru a șterge canalul selectat.

Ștergere canal: Evidențiază canalul/canalele dorite din listă și apăsați butonul **OK** sau pe cel **Galben** pentru a selecta/deselecta. Apăsăți butonul **Albastru** pentru a șterge canalul/canalele selectate.

Ștergerea listei de canale: Ștergeți toate canalele memorate în lista de canale. Se va afișa un dialog pentru confirmare. Selectați **OK** și apăsați **OK** pentru a merge mai departe. Selectați **Cancel (Anulare)** și apăsați **OK** pentru anulare.

Sursa de intrare - Cablu

Căutarea canalelor: Inițiază căutarea canalelor digitale prin cablu. Dacă există, se vor afișa opțiunile privind operatorul. Selectați pe cel dorit și apăsați butonul **OK**. **Opțiunile Scan Mode (Modul căutare), Frequency (Frecvență) și Network ID (Identificarea rețea)** pot fi disponibile. Aceste opțiuni pot varia în funcție de operator și modul de căutare selectat. Selectați **Scan Mode (Modul de căutare)** ca Full (Complet) dacă nu știți cum să setați celelalte opțiuni. **Evidențiază Scan (Căutare) și apăsați OK sau butonul direcțional dreapta pentru a începe căutarea.** Puteți apăsa butonul **Back/Return (Inapoi/Întorcere)** pentru a anula căutarea. Canalele care nu au fost găsite vor fi salvate în lista de canale.

Căutare RF unică: Introduceți valoarea frecvenței. Se vor afișa nivelul semnalului și călătoria semnalului pentru frecvența selectată. Apăsăți butonul **Scan (Căutare)** și apăsați **OK** sau butonul **directional dreapta** pentru a începe căutarea. Canalele selectate vor fi salvate în lista de canale.

LCN: Configurați-vă preferința pentru LCN. LCN (Logical Channel Number) este sistemul de numere de canale logice care organizează transmitile disponibile în conformitate cu o secvență de canal ușor de recunoscut (dacă există).

Tipuri căutare canale: Setări preferința pentru tipul de căutare.

Tipuri salutare canale: Setări preferința pentru tipul de salutare.

Selectarea rețelei preferate: Selectați rețeaua dumneavoastră preferată. Acesta opțiune de meniu va fi activă, dacă sunt disponibile mai multe rețele. Este posibil ca această opțiune să nu fie disponibilă în funcție de țara selectată în timpul procesului de configurare inițială.

Configurare canal: Setări omiterea anumitor canale la schimbarea canalelor cauzătorului buzoanelor. **Programme +/- (Programme +/-)** de pe telecomandă. Selectați canalul/canalele dorite din listă și apăsați **OK** pentru a le selecta/deselecta.

Încucre canat: Schimbă poziția celor două canale selectate din lista de canale. Selectați canalele dorite din listă și apăsați **OK** pentru a le selecta/deselecta. La selectarea celui de-al doilea canal, poziția sa va fi înlocuită cu poziția primului canal selectat. Puteți apăsa butonul **Galben** și introduceți numărul canalului care doriți să îl selectați. Apoi apăsați **OK** și apăsați **OK** pentru a le apăsa **OK (Opri)** pentru a putea activa această caracteristică.

Mutare canal: Mutăți un canal în locul altuia. Selectați canalul pe care doriți să-l mutați și apăsați **OK** pentru a-l selecta. Când este selectat proces pentru cel de-al doilea canal. Repetați aceste pași pentru cel de-al doilea canal. Apăsăți butonul **Albastru** și introduceți numărul canalului în poziția actuală a canalului. Apoi apăsați **OK** și apăsați **OK** pentru a le apăsa **OK (Opri)** pentru a putea activa această caracteristică.

Edițarea canalelor: Edițarea canalelor în lista de canale. Edițiți numărul canalului selectat și va afișa **Channel Type (Tip de rețea)**, **Frequency (Frecvență)**, **Modulation (Modulație)** și **Symbol rate (Rata simbolului)** aferente canalului respectiv. Este posibil să existe și alte opțiuni care ar putea fi editate în funcție de canal. Apăsăți butonul **OK** sau cel **Galben** pentru

a edita canalul evidențiat. Apăsăți butonul **Abstru** pentru a șterge canalul selectat.

Ștergere canal: Evidențiați canalul/canalele dorite din listă și apăsați butonul **OK** sau pe cel **Galben** pentru a șterge/dezselecta. Apăsăți butonul **Abstru** pentru a șterge canalul/canalele selectate.

Ștergere lista de canale: Stergeți toate canalele memorate în lista de canale. Se va afișa un dialog pentru confirmare. Selectați **OK** și apăsați **OK** pentru a merge mai departe. Selectați **Cancel (Anulare)** și apăsați **OK** pentru anulare.

Sursă de intrare - Satelit

Nouă căutare satelit: Inițialăți căutarea prin satelit din ecranul de selecție a antenei. Când se optează pentru această opțiune de căutare, asumiți configurațiile de căutare nu vor fi disponibile și astfel, preferințele selectate în procesul de configurare inițială nu vor putea fi schimbate.

Pentru modul de instalare, **General Satelit/General Satelit** a instalării, optiunea **SatCoDX** sau **(Căutare Satelit)** poate fi de asemenea disponibilă aici. Copiați fișierul/său reprezentiv în direcția rădăcină a unui dispozitiv de memorare USB și conectați la televizor. Evidențiați această opțiune și apăsați pe **OK**. **Download SatCoDX** va fi opțiunea selectată, apăsați **OK** pentru a continua. Selectați fișierul sau de pe dispozitivul de memorare USB conectați din ecranul următor și apăsați **OK**. Va fi afișat ecranul de selecție prin satelit. Starea opțiunii primului satelit va apărea ca **On (Pornit)**. Selectați opțiunea **Satelit (Satelit)** și apăsați **OK**. Setăți parametrii care corespund sistemului dvs. și corecți satelitul și apăsați **Back/Return (Inapoi/Întorcere)** pentru a reveni la ecranul de selecție a satelitului. Evidențiați **Next (Următor)** și apăsați **OK** pentru a înțepe instalarea listei canalelor **SatCoDX**. Dacă satelitul selectat nu este corect pentru instalarea **SatCoDX**, pe ecran va fi afișat un dialog de avertizare. Satelitul care poartă fișierul, vor fi listat. Apăsăți **OK** pentru a include dialogul și apăsați **Back/Return (Inapoi/Întorcere)** pentru a mîncarea ecranul de selecție a satelitului. Apoi selectați satelitul în conexiții.

Adăugare setări: Adăugați un satelit și deblocăți o căutare pe acel satelit. Această opțiune din meniu va fi activă, dacă **Channel Installation Mode (Mod Instalare canal)** este setat la **General Satelite (Satelit general)**.

Actualizare setări: Căutați orice actualizări prin rețeaua cablului anterioră cu aceeași setări. Veți putea, de asemenea, configura aceste setări înrețeaua cablului. Dacă **Channel Installation Mode (Mod Instalare canal)** este setat la **Preferred Satelite (Satelit preferat)**, această opțiune poate avea un nume, în funcție de serviciile disponibile. Selectați satelitul și apăsați butonul **OK** pentru a configura toți parametrii satelitului. Apoi apăsați butonul **Back/Return (Inapoi/**

Revenire) pentru a revenea în ecranul de selecție a satelitului. Evidențiați **Next (Următor)** și apăsați **OK** pentru a proceda.

Regla manual satelit: Inițialăți o căutare manuală în satelit. Selectați satelitul și apăsați butonul **OK** pentru a configura toți parametrii satelitului. Apoi evidențiați **Next (Următor)** și apăsați **OK** pentru a proceda.

Selectarea rețelei preferate: Selectați rețeaua dumneavoastră preferată. Această opțiune de meniu va fi activă, dacă sunteți disponibilă mai multe rețele. Este posibil ca această opțiune să nu fie disponibilă în funcție de țara selectată în timpul procesului de configurare inițială.

Configurare satelit: Selectați omenirea a numitor canale la schimbarea canalelor cu ajutorul butonelor **Programme +/-**, **(Programme +/-)** pe telecomanda. Selectați canalul/canalele dorite din listă și apăsați **OK** pentru a le selecta/dezselecta.

Înlocuire canal: Schimbați poziția celor două canale selectate din lista de canale. Selectați canalele dorite din listă și apăsați **OK** pentru a le selecta/dezselecta. La selectarea celui de-al doilea canal, poziția sa va fi înlocuită cu poziția primului canal selectat. Puteți apăsa butonul **Galben** și introduceți numărul canalului care dorți să îl selectați. Apoi evidențiați **OK** și apăsați **OK** pentru a ajunge la ecranul canal.

Mulare canal: Mutăți un canal în locul altuia. Selectați canalul pe care dorți să îl mutați și apăsați **OK** pentru a-l selecta. Repetați acest proces pentru cel de-al doilea canal. Când este selectat al doilea canal, puteți apăsa butonul **Abstru** și primul canal selectat va fi mutat în poziția canalului. Puteți apăsa butonul **Galben** și introduceți numărul canalului care dorți să îl selectați. Apoi evidențiați **OK** și apăsați **OK** pentru a ajunge la ecranul canal.

Edițarea canalelor: Edițarea canalelor în lista de canale. Edițati numele și numărul canalului selectat și se va afișa **Network Name (Nume rețea)**, **Channel Type (Tip canal)** și **Frequency (Frecvența)**, informații aferente acestui canal, dacă acestea sunt disponibile. Este posibil să existe și alte opțiuni care ar putea fi editate. În funcție de canal, apăsați butonul **OK** sau butonul **Abstru** pentru a edita canalul evidențiat. Apăsăți butonul **Abstru** pentru a șterge canalul selectat.

Ștergere canal: Evidențiați canalul/canalele dorite din listă și apăsați butonul **OK** sau pe cel **Galben** pentru a șterge canalul/canalele selectate/și.

Ștergere lista de canale: Stergeți toate canalele memorate în lista de canale. Se va afișa un dialog pentru confirmare. Selectați **OK** și apăsați **OK** pentru a merge mai departe. Selectați **Cancel (Anulare)** și apăsați **OK** pentru anulare.

Notă: Se poate ca anumite opțiuni să nu fie disponibile și să apară în culoarea gri în funcție de operatorul selectat și setările aferente acestuia.

Modul de instalare a canalelor

Setați la această opțiune ca **Preferred Satelite (Satelit preferat)** sau **General Satelite (Satelit general)**. Lista de canale poate fi schimbată de asemenea în funcție de opțiunea selectată aici. Pentru a putea viziona canalele pe satelitul dorit, această opțiune trebuie selectată în conformitate. Setăți la **Preferred Satelite (Satelit preferat)** pentru a viziona canalele operatorului, dacă ați efectuat instalarea operatorului. Setăți la **General Satelite (Satelit general)** pentru a viziona alte canale prin satelit, dacă ați efectuat o instalare normală.

Actualizare automată canal

Activați sau dezactivați funcția pentru actualizarea automată a canalelor.

Actualizare mesaje canale:

Activați sau dezactivați funcția pentru actualizarea mesajelor canalelor.

Control parental

() Trebuie să introduceți numărul PIN înainte de a accesa acest meniu. Utilizați codul PIN pe care l-ați primit în procesul de configurare inițială. Dacă ați schimbat codul PIN după finalizarea procesului de configurare inițială, trebuie să introduceți noul PIN în locul celui vechi. Dacă ați pierdut PIN-ul, contactați operatorul la numărul de servicii clienți. Numărul este 124. Este posibil ca anumite opțiuni să nu fie disponibile în funcție de țara selectată în timpul procesului de configurare inițială. Continuați această meniu este posibil să nu fie afișat dacă instalarea canalelor nu este finalizată și niciun canal nu este instalat.*

Canale blocate: Selectați canalul/canalele pe care dorți să le blocați din lista de canale. Evidențiați un canal și apăsați **OK** pentru selecta/dezselecta. Pentru a urmărirea unui canal blocat, mai întâi este necesară introducerea codului PIN.

Programare restricționare: Blocați programele potrivite informațiilor privind recomandările de vârstă care sunt difuzate cu aceste programe. Folosind opțiunile acestui meniu, puteți activa/dezactiva, stabili sistemele de clasificare, năvurile de restricționare, limitele de vârstă, blocă canalele nespecificate.

Blocare intrări: Blocați accesul la conținutul sursei de intrare selectate. Selectați opțiunea dorită pentru intrare și apăsați **OK** pentru a selecta/dezselecta. Pentru a cumula retea pe sursă de intrare blocate, mai întâi este necesară introducerea codului PIN.

Schimbare PIN (Change PIN): Schimbați codul PIN definit în procesul de configurare inițială. Evidențiați această opțiune și apăsați pe **OK**. Va trebui să introduceți mai întâi codul PIN actual. Fereastra pentru introducerea noului cod PIN va fi afișată. Apoi, introduceți de două ori noul PIN pentru confirmare.

Licențe Open source
Afișează informațiile privind licența open source a software-ului.

Conturi și Conectare:

Evidențiați această opțiune și apăsați **OK** pentru a autentifica contul dumneavoastră Google. Următoarele opțiuni vor fi disponibile dacă v-ați conectat în contul dumneavoastră Google.

Google: Puteți configura preferințele dumneavoastră privind sincronizarea datelor sau să eliminați contul înregistrat de sincronizarea dumneavoastră. Marcați un serviciu din listă din secțiunea **Choose sync and apps** (Servicii de sincronizare și aplicații) și apăsați **OK** pentru a activa/dezactiva sincronizarea. Marcați **Sync now (Sincronizați acum)** și apăsați **OK** pentru a sincroniza toate serviciile activate în același timp.

Adăugare cont: Adăugați un nou cont în conturile disponibile folosindu-l pentru a vă conecta.

Aplicații

Puteți gestiona aplicațiile de pe televizorul dumneavoastră folosind opțiunile din acest meniu.

Aplicații deschise recent

Puteți afișa aplicațiile deschise recent. Selectați **See all apps (Afișare toate aplicațiile)** și apăsați **OK** pentru a vedea toate aplicațiile instalate pe televizorul dumneavoastră. Va fi afișată de asemenea cantitatea necesară de spațiu. Puteți vedea versiunea aplicației, deschide și forța închiderea unei aplicații, dezinstala o aplicație descărcată, verifica permisiunile și ale actualizărilor, activa/dezactiva notificări, șterge date și memoria cache, etc. Evidențiați o aplicație și apăsați **OK** pentru a consulta opțiunile disponibile.

Schimbarea locului de stocare a unei aplicații
Dacă nu ați formatat în prealabil dispozitivul dumneavoastră de stocare USB ca și unitate de stocare, atunci dispozitivul dumneavoastră poate fi formatat pentru a fi utilizat ca unitate de stocare. Pentru a afla mai multe informații, consultați secțiunea **Storage (Stocare)** din meniul **Settings>Device Preferences (Setări>Preferințe dispozitiv)**.

Evidențiați aplicația care dorți să o mutați și apăsați **OK** pentru a vedea opțiunile disponibile. Apoi evidențiați opțiunea **Storage (Stocare)** și apăsați **OK**. Dacă dispozitivul dumneavoastră este formatat pe un dispozitiv de stocare USB, vedeți dispozitivul dumneavoastră de stocare. USB ca și opțiune și apăsați **OK** pentru mutarea aplicației. Aceea opțiune și apăsați **OK** pentru mutarea aplicației. Aveți în vedere că aplicațiile mutate pe un dispozitiv de stocare USB conectați, nu vor mai fi disponibile dacă acel dispozitiv este deconectat. Dacă veți formați dispozitivul direct pe televizor ca memorie de stocare,

nu uitați să faceți copii de rezervă a aplicațiilor utilizate, astfel încât să puteți restaura în orice moment aplicațiile stocate pe dispozitiv, în cazul în care acestea devin indisponibile după formatare. Pentru mai multe informații consultați secțiunea **Formatare (Storage)** din meniul **Settings-Device Preferences (Setări-Preferințe dispozitiv)**.

Permisuni:

Gestionați permisiunile și alte funcții ale aplicației.
Permisuni aplicație: Aplicațiile vor fi clasificate în funcție de categoriile tipului de permisiune. Puteți accepta/refuza permisiuni pentru aplicațiile din aceste categorii.

Acces aplicații speciale: Configurați anumite funcții și permisiuni speciale ale aplicațiilor.

Securitate și restricții: Puteți permite/sau restricționa instalarea aplicațiilor din alte surse în afara de Magazinul Google Play.

Preferințe dispozitiv

Despre: Verificați pentru actualizări de sistem, schimbare nume dispozitiv, resetare televizor la valoarea implicită din fabrică și afișarea informațiilor despre sistem precum adresele rețelilor, numere de serie, versiuni etc. Puteți ațișa de asemenea termeni legali, gestionarea anunțului, afișa D-ui dumneavoastră pentru anunturi, reseta, porni sau opri anunțurile personalizate în funcție de interesele dumneavoastră.

Resetare la setările din fabrică: Resetați toate setările televizorului la valorile implicite din fabrică. Evidențiați **Resetare** din fabrică și apăsați **OK**. Se va afișa un mesaj de confirmare, selectați **Resetare din fabrică** pentru a începe resetarea. În continuare se va afișa un mesaj de confirmare, selectați **Eliminare** pentru resetarea televizorului la valoarea din fabrică. Televizorul va se opri pentru 30 de secunde și apoi se va afișa configurația inițială. Selectați **Anulare** pentru iese.

Notă: Visea pe care să introduceți PIN-ul pentru a putea fi utilizat opțiunea de resetare. Dacă este necesar, PIN-ul la configurarea inițială, puteți utiliza PIN-ul implicat. **PIN-ul implicat este 1234**.

ESN pentru NETFLIX: Afișați numărul dumneavoastră ESN. Numărul ESN este un număr unic de identificare pentru Netflix, creat special pentru identificarea televizorului dumneavoastră.

Data și oră: Setati opțiunile de dată și oră pentru televizorul dumneavoastră. Puteți programa și afișa orelor de funcționare pentru a activa televizorul la data și ora în intrarea plaja sau în toate transmisiunile. Setarea se face în funcție de mediul și de preferințele dumneavoastră. Dezactivați meniul setarea sa pe **Opriți dacă dorți** să schimbați manual data și ora. Setati apoi data, ora și opțiunile privind fuzul orar și formatul orar.

Temporizator

Oră de pornire: Setati televizorul pentru a se porni singur. Setati această opțiune pe **Pornit sau O dată** pentru a activa temporizatorul de pornire. Setati pe **Opriți** pentru dezactivare. Dacă alegeți **O dată**, televizorul va porni o singură dată la ora stabilită în opțiunea **Pornire automată la o oră de mai jos**.

Pornire automată la o oră: Opțiune disponibilă dacă **Tip pornire automată la o oră** este activată. Setati ora la care dorți ca televizorul să pornească folosind butoanele direcționale și apăsați **OK** pentru a salva noua oră setată.

Oră de oprire: Setati televizorul pentru a se opri singur. Setati această opțiune pe **Pornit sau O dată** pentru a activa temporizatorul de oprire. Setati pe **Opriți** pentru dezactivare. Dacă alegeți **O dată**, televizorul va opri o singură dată la ora stabilită în opțiunea **Oprire automată la o oră de mai jos**.

Oprire automată la o oră: Opțiune disponibilă dacă **Tip Oră de oprire** este activată. Setati ora la care dorți ca televizorul să se oprească folosind butoanele direcționale și apăsați **OK** pentru a salva noua oră setată.

Limbă: Setati limba preferată.

Tastatură: Selectați tipul de tastatură și setările asociate.

Intărit: Afișați sau ascundeți terminalul de intrare, schimbăți eticheta terminalului de intrare, și configurați opțiunile pentru HDMI funcția CEC (control electronic al consumatorului) și afișați lista de dispozitive CEC.

Putere

Oprire automată: Definiți un timp de inactivitate după care televizorul dumneavoastră să intre automat în modul de repaus. Setati ca **Opriți** pentru dezactivare.

Oprire imagine: Selectați această opțiune și apăsați **OK** pentru a opri ecranul. Acțiunile orbes buva pe telecomandă sau de televizor pentru a activa din nou ecranul. Aveți în vedere că nu puteți porni ecranul prin butoanele **Volum+**, **Mut** și **Standby**. Aceste butoane vor funcționa ca în mod obișnuit.

Oprire automată dacă nu există semnal: Setati comportamentul televizorului atunci când nu se detectează niciun semnal de la sursa de intrare setată în prezent. Definiți un timp după care televizorul dumneavoastră să se oprească sau setați pe **Opriți** pentru dezactivare.

Repaus automat: Definiți un timp de inactivitate după care televizorul dumneavoastră să intre în mod de repaus. Opțiunile sunt **Oprire** și **Opriți** și **Opriți** sunt disponibile. Setati **Niciodată** pentru dezactivare.

Imagine

Mod imagine: Setati modul imagine după preferințele și dorințele dumneavoastră. Modul imagine poate fi setat la una dintre următoarele opțiuni: **Standard**, **Culori bogate**, **Sport**, **Film** și **Joc**.

Modurile Dolby Vision: Dacă conținutul Dolby Vision este detectat, opțiunile de imagine **Dolby Vision Bright**, **Dolby Vision Dark** și **Dolby Vision Vivid** vor fi disponibile în **Mod de setare** meniu de imagine.

Setările **Lumină de fundal**, **Luminozitate**, **Contrast**, **Culoare**, **HUE**, **Claritate** vor fi reglate 1 contonitate cu modul de imagine selectat.

Notificare Dolby Vision: Selectați preferința aspectului notificării pentru conținutul Dolby Vision. Când este activată, logo-ul Dolby va fi afișat pe ecran atunci când conținutul Dolby este detectat.

Lumină de fundal automată: Setati preferința pentru lumina de fundal automată. Opțiunile sunt **Minim**, **Mediu** și **Eco** vor fi disponibile. Setati pe **Opriți** pentru dezactivare.

Lumină de fundal: Setati nivelul luminii de fundal în mod manual. Această opțiune nu va fi disponibilă decât opțiunea **Lumină de fundal automată** nu este setată ca **Opriți**.

Luminozitate: Ajustează valoarea luminozității ecranului.

Contrast: Ajustează valoarea contrastului ecranului.

Culoare: Ajustează valorile saturației de culoare ale ecranului.

Nuanță: Ajustează valoarea nuanței ecranului.

Claritate: Selectați valoarea clarității pentru obiecte afișate pe ecran.

Gama: Setati gama preferată. Opțiunile **Întunecat**, **Mediu** și **Luminos** vor fi disponibile.

Temperatura culorii: Setati preferința pentru temperatura culorii. Opțiunile **Utilizator**, **Rece**, **Standard** și **Cald** vor fi disponibile. Puteți ajusta manual valorile de culoare pentru roșu, verde și albastru. Dacă una dintre aceste valori este schimbăte pe manual, opțiunea **Temperatura Culorii** va trece pe modul **Utilizator**; dacă nu este deja setată în modul **Utilizator**.

Modul afișaj: Setati raportul de aspect al ecranului. Selectați una dintre opțiunile predefinite în funcție de preferința dumneavoastră.

HDR: Activați sau dezactivați modul HDR. Această opțiune este disponibilă la detectarea unui conținut de tip HDR.

Video Avansat:

DNR: Reducerea dinamică a zgomotului (DNR) este procedură de eliminare a zgomotului dintr-un semnal digital sau analogic. Setati preferința

dumneavoastră pentru **DNR** ca **Josă**, **Medie**, **Puternică**, **Auto** sau **Opriți-o** setând ca **Opriți**.
MPEG NR: Reducerea zgomotului MPEG elimină zgomotul din jurul conținutului și îmbunătățește imaginea. Setati preferința dumneavoastră pentru reducerea zgomotului MPEG ca **Josă**, **Medie**, **Puternică**, sau **Opriți-o** setându-o ca **Opriți**.

Culori bogate Max: Manipulează percepția contrastului și cilorilor, convertește imaginea din gamă dinamică standard în gamă dinamică înaltă. Setati **Pornit** pentru a activa.

Control Adaptive Luma: Controlul Adaptive Luma reglează setările de contrast globale pentru histograme conținutului, pentru a oferi o percepție mai intensă a albului și a negrului. Setati preferința dumneavoastră pentru Controlul Adaptive Luma ca **Josă**, **Medie**, **Puternică** sau dezactivați-o setând ca **Opriți**.

Controlul contrastului local: Controlul contrastului local împarte fiecare secvență în mici regiuni și oferă posibilitatea de a aplica setări de contrast diferite pentru fiecare regiune. Algoritmii îmbunătățesc detaliile fine și oferă o percepție mai intensă a adâncimii, prin accentuarea anilor întunecate și luminoase, fără pierderea detaliilor. Setati preferința dumneavoastră pentru Controlul contrastului local ca **Scazut**, **Mediu**, **Înalt** pentru a activa. Setati pe **Opriți** pentru dezactivare.

Tonul pielii: Reglează luminozitatea tonului pielii. Setati preferința dumneavoastră ca **Scazut**, **Mediu**, **Înalt** pentru a activa. Setati pe **Opriți** pentru dezactivare.

Mod Di Film: Este funcția pentru detectarea cadrelor de 3,2 sau 2,2 pentru conținutul video de 24 fps și îmbunătățește efectele adverse (precum efectul de escamotor sau trepidaie) care pot apărea în cazul acestor metode de detecte. Setati preferința dumneavoastră pentru Modul Di ca **Auto** sau dezactivați-o selectând opțiunea **Opriți**. Această opțiune nu este disponibilă dacă este activat modul **Joc** sau **PC**.

Blue Stretch: Ochii uman percep nuanțele de alb rece ca alb strălucitor. Opțiunea **Blue Stretch** schimbă gradul de alb al nivelurilor medii-înalte de gri către o temperatură mai rece a culorii. Activați sau dezactivați modul **Blue Stretch**.

Modul Joc: Modul joc este modul care reduce unită dintră adăptivitate de procesare a imaginilor pentru a îmbunătăți jocurile video care au o frecvență ridicată a cadrelor. Activați sau dezactivați modul **Joc**.

ALLM: Funcția ALLM (Mod de latență scăzută automată) permite televizorului să activeze sau să dezactiveze setările de latență scăzută în funcție de conținutul de redare. **Evidențiați această**

Opțiune și apăsați OK pentru a porni sau opri funcția ALLM.

Modul PC: Modul PC este modul care reduce unii dintre algoritmii de procesare a imaginilor pentru a menține più de semnal. Folosiți în special pentru intrările RGB. Pomiți sau apăsați funcția Mod PC.

Reducerea conținutului: Reduce efectele de conținut la conținutul cu rezoluție mică și servicii de auto-streaming. Setează preferința dumeaivoastră ca **Săzcut, Mediu, Înalt** pentru a activa. Setaiți pe **Opriți** pentru dezactivare.

MJC: Optimizează setările video ale televizorului pentru imagini în mișcare, pentru a asimila o calitate și o libertate mai bună. **Evidențiază această opțiune și apăsați OK** pentru a consulta opțiunile disponibile. **Efect, Partiiile demonstrate,** și opțiunile Demo vor fi disponibile. Setaiți opțiunile **Efect la Săzcut, Mediu sau Înalt** pentru a activa funcția MJC. Când este activ, opțiunile Partiiile demonstrate și Demo vor fi disponibile. Evidențiază Partiiile demonstrate și apăsați OK pentru a seta preferințele dumeaivoastră. Opțiunile Toate, Demo și Stângă vor fi disponibile. Evidențiază Demo și apăsați OK pentru a activa modul demonstrativ. Când modul demo este activ, ecranul va fi înalt rezoluție și va avea o calitate a imaginii activată.

MJC (Modul Joc) este o funcție de optimizare a ecranului TV. Dacă opțiunea Partiiile demonstrate va fi activă, setați pe Toate, ambele părți vor activa activitatea MJC.

Gama completă HDMI RGB: Această setare trebuie să fie reglată potrivit acoperirii semnalului limitată (16:9/25), sau complet (0-80). Stabiliți opțiunile Auto pentru RGB și On. Opțiunile Auto vor activa funcția MJC. Dacă este activată, această opțiune nu va fi disponibilă dacă sursa semnalului nu este setată ca HDMI.

Lumină emisă redusă: Ecranul dispozitivului electronic este lumina abstrăsa care supun ochii la o lort, ceea ce poate cauza probleme de vedere timpurie sau iritații. Reduceți nivelul abstrășării sau puneți dumeaivoastră ca **Săzcut, Mediu, sau Înalt**. Setaiți pe **Opriți** pentru a dezactiva. **Spectrul de culoare:** Puneți folosii această opțiune pentru a seta intervalul de culori afișate pe ecranul televizorului dvs. Când este setat ca **Pornit**, culoarele sunt setate. În conformitate cu semnalul surselor. Când este setat ca **Auto**, televizorul decide setarea acestor funcții ca pornit sau opriți dinamic în funcție de tipul semnalului de sursă. Când este setat ca **Opriți**, culoarele sunt întotdeauna maximă a televizorului dvs. fostă împișci.

Tuner culoare: Saturația culorilor, nuanțele, strălucirea permit reglajul de roșu, verde, abstrăsu, ovan, magenta, galben și (blue/red/purple) pentru a

obține o culoare mai vie sau mai naturală. Setaiți manual nivelul de **Nuanță, Culoare, Structură, Compensare și Căștig**. Selectați **Activare** și apăsați **OK** pentru a activa această funcție.

Controlul balansului de alb în 11 puncte: Opțiunea balansului de alb reglează temperatura culorilor de pe televizorul dumeaivoastră în niveluri amănunțite de gri. Vizual sau prin măsurători, scara uniformității de gri poate fi ajustată. Reglajii întinși pot fi utilizați pentru a ajusta temperatura de alb. **Clăpăguitul manual, Selectați Activare** și apăsați **OK** pentru a activa această funcție.

Resetare la valorile implicite: Resetează setările de video la valorile implicite.

Notă: În funcție de sursa de intrare selectată în acest moment, se poate ca anumite opțiuni ale meniului să nu fie disponibile.

Sunset

Sunetele sistemului: Sunetul sistemului este sunetul redat atunci când navigați sau selectați un element de pe ecranul televizorului. Selectați această opțiune și apăsați **OK** pentru a porni sau opri această funcție.

Stilul sunetului: Selectați setările predefinite pentru un reglaj ușor al sunetului. Opțiunile **Utilizator, Standard, Culori bogate, Sportiv, Film, Muzică** sau **SHR** vor fi disponibile. Setări de sunet vor fi reglate potrivit stilului sunetului pe care l-ați selectat. În funcție de selecția dumeaivoastră, anumite opțiuni pentru sunet nu vor fi disponibile.

Balans: Reglajii balansului volumului stânga-dreapta pentru boxe și căști.

Sunset multicanal: Pomiți sau opriți caracteristica de sunset multicanal.

Detaliu egalizator: Reglajii valorilor egalizatorului în funcție de preferințele dumeaivoastră.

Temporizare difuzoare: Reglajii valorilor de temporizare pentru difuzoare.

Opțiuni On și Auto: Setaiți pe **Opriți** pentru a dezactivare.

Lejre digitale: Setează preferința de lejire audio. Opțiunile **Auto, Bypass, PCN și Dolby Digital Plus** și **Dolby Digital** vor fi disponibile. Evidențiază opțiunea preferată și apăsați **OK**.

Temporizare lejire digitală: Setajii valoarea de temporizare a lejirii digitale.

Control automat al volumului: Cu ajutorul conținutului automat al volumului, puteți seta televizorul pentru a regla automat diferențele de volum. În mod obișnuit, acest lucru se produce la începutul reclameilor sau la schimbarea canalelor. Activați sau dezactivați această opțiune apăsaând **OK**.

Mod Downmix: Setajii preferințele dumeaivoastră de a merge de la stero sau de la stereo la mono canale în sursele audio cu două canale. Așașiți **OK** pentru a activa funcția. Opțiunile **Auto, Înalt** și **Mediu** vor fi disponibile. Evidențiază opțiunea preferată și apăsați **OK**.

DTS DRC: Controlul intervalului Dinamic oferă ajustarea creșterii surselor pentru a menține un nivel al audio adecvat la ambele niveluri de redare scolare și pentru a preveni sursele de dinamicitate care apar apăsați **OK**.

Procesare Dolby Audio: Puneți îmbunătățită calitatea audio la televizorul dumeaivoastră și ajutorul opțiunii pentru procesarea Dolby Audio. Așașiți **OK** pentru a vedea opțiunile din meniu și fi le selectați. Alte opțiuni privind surselor pot deveni disponibile sau inactive cu oți surselor. Funcție de setare sub-tilată. Setajii opțiunile **Procesare Dolby Audio** sau **Opriți** dacă doriți să schimbati aceste setări.

Procesare Dolby Audio: Selectați această opțiune și apăsați **OK** pentru a activa/dezactiva această funcție. Posibil ca unele opțiuni să nu fie disponibile dacă această opțiune nu este pornită.

Modul sunet: Dacă opțiunea **Procesare Dolby Audio** este activată, opțiunea **Sound mode (Modul de sunet)** va fi disponibilă. Selectați opțiunea audio predefinită. Opțiunile **Joc, Film, Muzică, Știri, Stadion, Intelligent și Utilizator** vor fi disponibile. Evidențiază opțiunea preferată și apăsați **OK**. Posibil ca unele opțiuni să nu fie disponibile dacă această opțiune nu este pornită.

Bară volum: Va permite să echilibrați nivelurile de volum. În acest mod, sunetul înmulțit afectat de creșteri sau scăderi anormale de volum. Pomiți-poiți această opțiune apăsaând **OK**.

Virtualizator Surround: Puneți sau opriți caracteristica Virtualizator Surround.

Dolby Atmos: Televizorul dumeaivoastră este compatibil cu tehnologia Dolby Atmos. Cu ajutorul acestei tehnologii, sunetul se deplasează în jurul dumeaivoastră într-un spațiu tridimensional, astfel încât vă simțiți în mijloc acțiunii. Veți avea cea mai bună experiență dacă intrați într-un sistem audio este Dolby Atmos. Activați sau dezactivați această opțiune apăsaând **OK**.

Îmbunătățit dialog: Această funcție oferă opțiuni de post-procesare sunset pentru evidențierea dialogului limitat pentru vorbire. Opțiunile **Dezactivat, Săzcut, Mediu și Înalt** vor fi disponibile. Setajii vor fi predefiniți.

Notă: Această caracteristică este furnizată în funcție de intrare audio este AC-4 sau procesarea Dolby Audio este activată. Acest efect se aplică numai pentru lejre în boxe televizorului.

Notificare Dolby Atmos: Setează preferința pentru notificări, pentru conținutul Dolby Atmos. Când este activată, logoul Dolby Atmos va fi afișat pe ecran atunci când conținutul Dolby Atmos este detectat.

DTS Virtual:X: Această caracteristică va îmbunătăți experiența dumeaivoastră audio prin intermediul unor boxe surround virtualizate prin funcționarea unor televizorului. Evidențiază **Virtual:X** și apăsați **OK**. Opțiunea **Tron** este disponibilă numai în funcție de dispozitivul de intrare disponibil de frecvență pasă. Evidențiază această opțiune și apăsați **OK** pentru a o porni sau opri. Alte opțiuni în funcție de setările stabile aște. Această opțiune poate deveni disponibilă dacă Dolby Audio Processing (Procesare Dolby Audio) este pornit.

Resetare la valorile implicite: Reinițiază setările de sunet la valorile implicite din fabrică.

Socare: Consultați starea privind spațiul tău din stocare pe televizorul dumeaivoastră și pe dispozitivele conectate, dacă este cazul. Pentru a vedea informații detaliate asupra folosirii sale, selectați și apoi apăsați **OK**. De asemenea, vor exista opțiuni pentru îndepărtarea și configurarea dispozitivelor de stocare USB conectate ca și dispozitive de stocare.

Îndepătare: Pentru păstrarea conținutului în siguranță, îndepărtați dispozitivul dumeaivoastră de stocare USB înainte de a îl deconecta de televizor.

Eliminați și formatați ca dispozitiv de stocare: Puneți utiliza dispozitiv de stocare USB conectat, ca și dispozitiv de stocare pentru a extinde capacitatea de stocare a televizorului dumeaivoastră. După ce veți proceda astfel, acel dispozitiv va fi disponibil numai împreună cu televizorul. Înainte de a proceda ca atare, urmați instrucțiunile de pe ecran și citiți informațiile afișate pe ecran.

Notă: Formatarea dispozitivului de stocare conectat, va elimina toate datele instalate pe acesta. Înainte de a proceda la formatarea dispozitivului, faceți copie de rezervă a informației care doriți să le păstrați.

Eliminați și formatați ca dispozitiv de stocare detașabil: Dacă în prealabil ați formatat dispozitivul dumeaivoastră de stocare USB ca dispozitiv de stocare, va putea fi utilizat numai împreună cu televizorul dumeaivoastră. Pentru a îl putea utiliza cu alte dispozitive puteți utiliza această opțiune pentru a lua lucrul în considerare să faceți copie de rezervă a datelor de pe dispozitivul dumeaivoastră în memoria internă de stocare a televizorului dumeaivoastră sau pe un alt dispozitiv de stocare.

Aplicații: În caz contrar, după formatare unele aplicații nu vor funcționa corect. Pentru a rezolva problemele de funcționare a aplicațiilor, apăsați pe **Aplicații** în meniul de setări.

a proceda ca atare, urmați instrucțiunile de pe ecran și citiți informațiile afișate pe ecran.

Notă: Formarea dispozitivelor de stocare conectate, precum și formarea dispozitivelor de stocare conectate la o fișierelor care doriți să păstrați.

De asemenea puteți accesa **Notificări** din Ecranul Acasă după ce ați conectat dispozitivul dumneavoastră USB la televizorul dumneavoastră pentru a vizualiza opțiunile disponibile. Evidențierea notificarea asociată dispozitivului dumneavoastră USB conectat și apăsați **OK**.

Navigare: Deschideți meniul **Stocare**.

Configurați ca dispozitiv de stocare: Are accesul funcționalitate ca și opțiunea **Eliminată și formatată** ca dispozitiv de stocare **descrie mai sus**.

Indepărtați: La fel așa ca este descris mai sus.

Ecran Acasă: Personalizați-vă ecranul de pornire. Selectați canalele care vor fi afișate pe ecranul de pornire, activități/dezactivități previzualizate în video și audio, Organizați-vă aplicațiile și picturile, schimbați-le în ordine și obțineți mai multe. Afișare Licențe Open source.

Pentru unele țări, Ecranul Acasă va fi organizat în câteva file și acest meniu va conține opțiuni suplimentare pentru a personaliza conținutul acestor file. Evidențiați **Configurare** și apăsați **OK** pentru autentificarea în contul Google, astfel încât să navigați prin recomandări personalizate aceluși cont în fila **Discover (Descoperiți)** de pe Ecranul Acasă. După autentificarea, utilizați opțiunile corespundente în acest meniu, puteți vizualiza permisiunile și controlul activității din contul dumneavoastră.

Mod magazin: Selectați **Modul magazin** și apăsați **pe OK**. Se va afișa un dialog pentru confirmare. Citiți descrierea, selectați **Continuare** și apăsați **OK** pentru a continua. Selectați apoi **Pornit** pentru activarea sa și **Opriți** pentru a opri. După ce ați activat sau dezactivat pentru mediul magazin și caracteristicile suportate vor fi afișate pe ecran. Odată activat, setările **Magazine în modul Magazin** și **PQ Demo** vor deveni disponibile. Setări după preferință. Este recomandat să nu activați modul magazin pentru utilizarea sa.

Google Assistant: Evidențiați **Pornit** și apăsați **OK** pentru a porni suportul acestei caracteristici. Selectați contul adv. vizualizați permisiunile, selectați ce aplicații doriți să includeți în rezultatele căutării, activați filtrul căutare în siguranță, activați blocarea cuvintelor jignitoare și vizualizați licențele open source.

Chromecast încorporat: Setări preferințe dumneavoastră pentru notificarea prin control la distanță. Evidențiați **Lașiți pe ajiți să controleze conținutul media** și apăsați **OK**. Opțiunile **Intoduceți, în timpul difuzării și Niciodată** vor deveni disponibile,

Puteți afișa licențele open source și vizualiza numărul versiunii și numărul de serie sub secțiunea **Despre**.

Ecran Economizor: Setări opțiunile pentru ecran economizor pentru televizorul dumneavoastră. Puteți activa un economizor de ecran, seta timpul pentru activarea acestuia, sau activați modul economizor de ecran.

Economie de energie: Definiți un timp după care televizorul dumneavoastră să se oprească singur pentru a economisi energie. **Setați Niciodată** pentru dezactivare.

Locație: Puteți folosi conexiunea wireless pentru a estima locația, a vedea cerențe pentru localitățile din listă și a permite sau a restricționa ca aplicațiile din listă să folosească informațiile privind locația dumneavoastră.

Utilizare și diagnostic: Trimiteți în mod automat informații despre utilizarea datelor și diagnostic către Google. Setări după preferință.

Utilizare și diagnostic efectuat de producător: Dacă sunteți de acord, televizorul dumneavoastră va trimite informații pentru diagnostic (informații precum adresa MAC, rata, limba, versiunile de software și firmware, versiunile de programul de pornire și surse, televizorul) și traficul de date în mod anonim al dispozitivului dumneavoastră către un server situat în Irlanda. Nu vă putem identifica, colectăm și înregistrăm informațiile pentru diagnostic și traficul anonim de date pentru a ne asigura că dispozitivul dumneavoastră funcționează corect.

Accesibilitatea: Configurați setările **Tip audio, Deficitanță de vedere, Subtitrări, Reproducerea vocală text și/sau de pornire/Opriți Text cu contrast înalt**. Anumite setări privind subtitrările pot fi indisponibile.

Persoanele cu deficiențe de vedere: Setări **Tip audio** ca **Descoperire Audio** pentru a activa această opțiune. Ecranul TV digitalizat poate emite comentarii audio specială care să descrie ceea ce se petrece pe ecran, limbajul corporal, expresiile și mișcările pentru persoanele cu deficiențe de vedere.

Difuzor: Activați această opțiune dacă doriți emitearea comentariilor audio prin boxe televizorului.

Caști: Activați această opțiune dacă doriți emitearea comentariilor audio prin căștile conectate la televizor.

Volum: Reglați nivelul volumului comentariilor audio.

Claritate și estompare: Activați această opțiune dacă doriți să auziți comentariile audio mai clar, atunci când acestea sunt disponibile prin emisie.

Audio pentru persoanele cu deficiențe de vedere: Setări **Tipul de opțiune audio** pentru persoanele cu deficiențe de vedere. Opțiunile disponibile depind de modul de emisie selectat.

Controlul estompării: Reglați balansul volumului în diferite setări de opțiune ale televizorului (**Main**) și comentariilor audio (**AD**).

Reporimare: Se va afișa un mesaj de confirmare, selectați **Televizor** (**Pornit/Opriți**) pentru a iniția reparația. Televizorul va porni/opsi mai târziu. **Selectați Anulare** pentru ieși.

Telecomandă și accesorii

Puteți folosi accesoriile wireless, precum telecomanda (în funcție de modelul telecomenzii), căștile, tastatură sau controller pentru jocuri cu televizorul dumneavoastră Android. Adugați dispozitive pe care să le folosiți cu televizorul. Selectați **Adăugați dispozitiv** și apăsați **OK** pentru a începe adăugarea dispozitivelor disponibile pentru televizorul dumneavoastră. **Adăugați dispozitiv** și apăsați **OK** pentru a începe adăugarea dispozitivelor disponibile pentru a începe căutarea. Setări dispozitiv în modul de sincronizare. Dispozitivele disponibile în fișierul de sincronizare, înlocuiți lista sau se va afișa sincronizarea dispozitivelor. Pentru a începe sincronizarea dispozitivelor dumneavoastră în fișier și apăsați **OK** sau evidențiați **OK** și apăsați **OK** când vă afișează solicitarea pentru sincronizare. Dispozitivele conectate vor fi afișate într-o listă aici. Pentru a desincroniza un dispozitiv, marcați și apăsați **OK**. Apoi evidențiați opțiunea **Unpair (Desincronizare)** și apăsați **pe OK**. Apoi selectați **OK** și apăsați din nou **OK** pentru a desincroniza dispozitivul de televizor. Puteți schimba numele unui dispozitiv conectat. Selectați dispozitivul și apăsați **OK** apoi selectați **Change name (Schimbare nume)** și apăsați din nou **OK**. Apăsați **OK** din nou pentru a folosi lista virtuală pentru a schimba numele dispozitivului.

Listă canale

Televizorul sortează toate posturile memorate în lista de canale. Apăsați butonul **OK** pentru a deschide **Lista de canale**. În modul **Live TV**, Puteți apăsa butonul direcțional stânga pentru a vă deplasa în sus pagina cu pagina, sau apăsați butonul direcțional dreapta pentru a vă deplasa în jos.

Pentru a sorta sau găsi un canal din lista de canale, apăsați butonul **Calb** pentru a afișa opțiunile disponibile sunt **Sortare** și **Find (Găsiți)**. Opțiunile disponibile sunt **Sortare (Sortare)** și **Find (Găsiți)**. Este posibil ca opțiunea **Sort (Ordonați)** să nu fie disponibilă în funcție de țara selectată în timpul procesului de configurare inițială. Pentru a ordona canalele, selectați **Sort (Ordonați)** și apăsați butonul **OK**. Selectați una dintre opțiunile disponibile și apăsați din nou **OK**. Canalele vor fi ordonate în funcție de opțiunile de care le-ați selectat. Pentru a căuta un canal, selectați **Find (Căutați)** și apăsați butonul **OK**.

Va apărea tastatură virtuală. Introduceți parțial sau integral unele sau numărul canalului pe care doriți să găsiți, selectați simbolul de căutare de tastatură și apăsați **pe OK**. Rezultatele cu corespondențe vor fi listate.

Pentru a filtra canalele apăsați butonul **Roșu**. Vor fi afișate opțiunile **Select Type (Selectare tip)**. Puteți selecta dintre opțiunile **TV, Radio, Free (Gratis), Encrypted (Codat)** și **Favourites (Favorite)** pentru a filtra lista de canale. Apoi apăsați **pe OK** pentru a aplica filtrul. **Alți canale** (**Canale cu acces**) sunt opțiunile lista de canale **toate canalele instalate**. Opțiunile disponibile pot fi diferite în funcție de selecția operativă.

Notă: Dacă este selectată orice opțiune în afara de **All Channels (Toate canalele)** în meniul **Select Type (Selectare tip)** veți putea naviga doar prin canale care sunt în acest moment incluse în lista de canale, cu ajutorul butonelor **Program +/-** de telecomandă.

Edițarea canalelor și a listei de canale

Puteți edita canalele și lista de canale utilizând opțiunile **Channel Skip (Ocolire canal)**, **Channel Add (Adăugare canal)**, **Channel Move (Mutare canal)**, **Channel Edit (Editare canal)** și **Channel Delete (Ștergere canal)** în meniul **Settings>Channels&Channels (Setări>Canale&Canale)**. Puteți accesa meniul **Setări din Home Screen (Ecran Acasă)** sau din meniul **Opțiuni TV** în modul **Live TV**.

Notă: Se poate ca opțiunile **Channel Skip (Ocolire canal)**, **Channel Move (Mutare canal)** și **Channel Edit (Editare canal)** să nu fie disponibile și să apară scris cu culoarea gri în funcție de operațiunile selectate de alte setări legate de aceste. Puteți opri setarea **LCN în meniul Settings>Channels (Setări>Canale)**, pentru a preveni editarea în mod implicit în funcție de țara selectată în timpul procesului de configurare inițială.

Organizarea listei de canale favorite

Puteți crea patru liste diferite de canale favorite. Aceste liste includ doar canalele alese de dumneavoastră. Apăsați butonul **OK** pentru a afișa lista de canale. Pentru a adăuga un canal într-o listă de favorite, evidențiați acel canal în lista de canale și apăsați butonul **Abstru**. Va fi afișat meniu pentru selectarea listei favorite. Evidențiați lista/listele în care doriți să fie adăugate canalul și apăsați **OK**. Canalul va fi afișat la lista/listele de favorite selectate.

Pentru a elimina un canal într-o listă de favorite evidențiați acel canal în lista de canale și apăsați butonul **Abstru**. Va fi afișat meniu pentru selectarea listei favorite. Evidențiați lista/listele în care doriți să fie șters canalul și apăsați **OK**. Canalul va fi șters din lista/listele de favorite selectate.

Pentru a seta una din listele de canale favorite ca listă principală de canale, apăsați butonul **Roșu** și setați opțiunea **Select Type (Selectare tip)** la

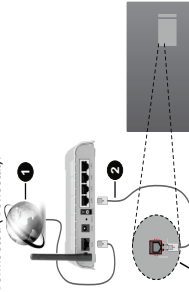
Favoritise (Favorite). Evidențiată lista dorită de favorite și apăsată **OK**. Pentru a fi afișată pe ecran, apăsați butonul **Favorite**. Pentru a fi eliminată ocazional lista de favorite, apăsați butonul **Settings>Channels>Parental Controls>Inputs Blocked (Setări>Canale>Control parental>Intrări blocate)** în modul Live TV sau în ecranul de pornire.

Conexiunea la internet

Puteți accesa internetul cu ajutorul televizorului dvs., conectându-l la un sistem în bandă largă. Trebuie să configurați setările rețelei pentru a vă bucura de o gamă variată de conținut digitalizat și aplicații de internet. Aceste setări pot fi configurate din meniul **Settings>General Settings>Network & Internet (Setări>Setări generale>Rețea & Internet)**. De asemenea, puteți utiliza **SmartConnect** pentru a conecta televizorul la rețeaua principală și să apăsați **OK** pentru a accesa acest meniu. Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea **Network & Internet (Rețea și Internet)** sub titlul **Settings (Setări)**.

Conectivitate prin cablu

Conectați televizorul la modem/router folosind un cablu Ethernet. În spațiile televizorului veți găsi un port LAN. Starea conexiunii din canalul secțiunii **Ethernet** din meniul **Network & Internet (Rețea și Internet)** se va modifica din **Not connected (Neconectat)** la **Connected (Conectat)**.



1. Conexiune ISP în bandă largă
 2. Cablu LAN (Ethernet)
 3. Intrare LAN în partea din spate a televizorului
- Este posibil să puteți conecta televizorul la rețeaua LAN în funcție de configurația rețelei. În acest caz, puteți conecta televizorul la rețea folosind un cablu Ethernet.

droația sus ale **Home Screen (Ecran Acasă)** și apăsați **OK** pentru a evidenția setările **Sprijin în WiFi Network (Activificare în rețeaua wireless)** și apăsați **OK**. Introduceți adresa IP dorită pentru a vă autentifica.

Un router wireless-N (IEEE 802.11a/b/g/n) cu benză simultanee de 2,4 și 5 GHz creat pentru a crește lățimea de bandă. Acesta este optimizat pentru derularea video HD mai rapidă și fără probleme, pentru transfer de fișiere și jocuri wireless.

Utilizați conexiunea LAN pentru partajarea de date mai rapidă între alte dispozitive precum computere.

Viteza de transmisie diferă în funcție de distanță și numărul de obstrucții între produsele de transmisie, configurația acestor produse, condițiile undelor radio, traficul liniei și produsele pe care le folosiți. De asemenea, transmisia se poate întrerupe sau deconecta în funcție de condițiile de undă radio, telefonice DECT sau alte aparate WLAN 11b. Valoarea standard ale vitezei de transmisie sunt valoare maximă teoretică pentru standardele wireless. Acestea nu sunt viteze actuale ale transmisiei de date.

Locația unde transmisia este cea mai eficientă diferă în funcție de mediul în care este folosită.

Funcția wireless a televizorului suportă modemul de funcția wireless a televizorului recomandat să utilizeze protocolul de comunicare IEEE 802.11n pentru a evita orice probleme în timpul vizionării videoclipurilor.

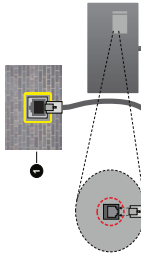
Trebuie să modificați SSID-ul modemului dacă există în preajmă alte modemuri cu același SSID. În caz contrar, puteți întâmpina probleme de conexiune. Utilizați conexiunea cablată dacă experimentați probleme cu conexiunea wireless.

Pentru a redă conținutul în streaming este nevoie de o viteză de conexiune stabilă. Folosiți conexiunea Ethernet dacă viteza rețelei wireless LAN nu este stabilă.

Player Multi Media

Pe ecranul de pornire, deplasați-vă la linia **Aplicații**, selectați **Multi Media Player (MMP)** și apăsați **OK** pentru a-l porni. Dacă această aplicație nu este disponibilă, evidențiați opțiunea **Adăugarea aplicației în Favorite (selecția 1)** din meniul **Aplicații și aplicații în Favorite (selecția 2)** din meniul **Multi Media Player (MMP)** și apăsați **OK** pentru a-l adăuga. Pentru a utiliza aplicația **Multi Media Player**, se va afișa în fila **Acasă** de pe **Ecran Acasă** și rândul cu această aplicație va fi numit ca **Aplicații favorite**.

Selecțiați tipul de fișier multimedia dorit în meniul principal al programului pentru redare multimedia. Pe ecranul următor, apăsați butonul **Menu** pentru a accesa lista cu opțiunile de meniu, în timp ce localizarea rămâne asupra unui folder sau a unui fișier multimedia.



1. Priza de perete rețea
 2. Intrare LAN în partea din spate a televizorului
- ## Conectivitate wireless
- Este nevoie de un modem/router wireless LAN pentru a conecta televizorul la internet prin intermediul LAN wireless.

Mergiți la secțiunea **Wi-Fi** din meniul **Network & Internet (Rețea și Internet)** și apăsați **OK** pentru a activa conexiunea wireless. Se vor afișa rețelele disponibile. Selectați una dintre acestea și apăsați pe **OK** pentru a conecta. Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea **Network & Internet (Rețea și Internet)** sub titlul **Settings (Setări)**.



1. Conexiune ISP în bandă largă
- O rețea cu SSID ascuns nu poate fi conectată de alte dispozitive. Dacă doriți să conectați televizorul la o rețea cu SSID ascuns, marcați opțiunea **Add new network (Adăugarea rețea nouă)** din meniul **Settings>Network & Internet (Setări> Rețea și Internet)** de pe ecranul de pornire și apoi apăsați **OK**. Adăugați rețeaua introducând manual numele acesteia folosind tastele corespunzătoare.

Unele rețele ar putea avea un sistem de autorizare în doi pași pentru a o doua autentificare ca altare într-un mediu de lucru. În acest caz, după conectarea la rețeaua wireless la care doriți să vă conectați la evidențiați **Notifications (Notificările)** situate în

Programme Guide (Ghid Programe): Prin intermediul (EPG), funcției de ghid electronic programe a televizorului dvs., puteți naviga prin programarea evenimentelor canalelor instalate actualmente pe lista dvs. de canale. Depinde de transmisia respectivă dacă această funcție este acceptată sau nu.

Ghidul electronic de programe este disponibil în modul Live TV. Pentru a comuta în modul Live TV puteți fi să apăsați pe butonul **Exit (Ieșire)** pe să evidențiați aplicația **Live TV din rândul Apps (Aplicații)** în ecranul de pornire și apăsați **OK**. Pentru unele țări, aplicația Live TV se va regăsi în fila **Home (Acasă)** pe Ecranul Acasă iar rândul cu această aplicație va fi numit **Favourite Apps (Aplicații favorite)**. Pentru accesarea ghidului electronic de programe, apăsați butonul **Guide (Ghidare)** de pe telecomandă.

Folosiți butoanele direcționale pentru a naviga prin ghidul de programe. Puteți folosi butoanele direcționale Sus/Jos sau butoanele **Program +/-** pentru a trece de pe un canal pe altul din listă sau butoanele direcționale Stânga/Dreapta pentru a selecta un eveniment dorit din canalul selectat în acest moment. Dacă este disponibil, numele complet, data și ora de începere și încheiere a evenimentului selectat, precum și informații despre acesta vor fi afișate pe ecran.

Apăsați butonul **Albastru** pentru a filtra evenimentele. Datorită unei mari varietăți de opțiuni de filtrare, puteți găsi evenimentele de tipul dorit mai ușor. Apăsați butonul **Galben** pentru a consulta informații despre evenimentul selectat. Folosiți butoanele **Roșu și Verde** pentru a consulta evenimentele din ziua precedentă sau următoare. Funcțiile vor fi asociate cu butoanele colorate de pe telecomandă atunci când vor fi disponibile. Urmăți instrucțiunile de pe ecran pentru funcțiile exacte ale butoanelor.

Apăsați butonul **Record (Înregistrare)** pentru adăugarea temporizării în evenimentul evidențiat din ghid. Puteți defini tipul conținutului prin setarea opțiunii **Schedule Type (Tip program)** ca **Reminder (Memento)** sau **Record (Înregistrare)**. Când sunt setați ați parametrii apăsați butonul **Verde**. Temporizatorul va fi adăugat la lista programată. Puteți să accesați lista de programări din meniul **Record (Înregistrare)** în modul Live TV.

Derulare rapidă înainte: Porniște derularea rapidă înainte. Apăsăți de multe ori pentru a stabili viteză de derulare.

Oprire: Oprește redarea.

Program *: Treceți la programul următor.

Program *: Treceți la programul următor.

Inapoi/Revenire: Reveniți la ecranul programului de redare a fișierelor multimedia.

Fișiere muzică

Apăsăți **OK** pentru a reda fișierul audio/de muzică selectat.

Informații: Afișează informații detaliate și fișierul următor.

Pauză/Redare: Întrerupe/Reia redarea.

Derulare înapoi: Apăsăți și țineți apăsat pentru derularea înapoi.

Derulare rapidă înainte: Apăsăți și țineți apăsat pentru derularea înainte.

Oprire: Oprește redarea.

Program *: Treceți la programul următor.

Program *: Reveniți la programul următor.

Inapoi/Revenire: Reveniți la ecranul programului de redare a fișierelor multimedia.

Dacă apăsați **Inapoi/Revenire** fără a opri mai întâi redarea, fișierul va fi în continuare redat în timp ce veți navigați prin programul de redare a fișierelor multimedia. Puteți folosi butonul de derulare pentru a controla redarea. Dacă țineți din programul de redare sau schimbați tipul de fișier la **Video**, redarea se va opri.

Fișiere foto

Apăsăți **OK** pentru a reda fișierul foto selectat. Când apăsați butonul **OK** va începe expunerea de dispozitive și toate fișierele foto din folderul actual sau din dispozitivul de stocare, în funcție de stilul de vizualizare, vor fi afișate în ordine. Dacă opțiunea **Repetare** este setată la **Niciunul** doar fișierele aflate pe ecran vor fi afișate în ordine. Apăsăți butonul **OK** **Pauză/Redare** pentru a opri redarea sau a continua expunerea de dispozitive. Expunerea de dispozitive se va opri după ce ultimul fișier listat este afișat și este afișat ecranul media player.

Informații: Afișează bara de informații. Apăsăți de două ori pentru a afișa informații detaliate și fișierul următor.

Pauză/Redare: Pune pe pauză sau reia expunerea de dispozitive.

Butonul verde (Rotire/Durață): Rotăți imaginea / Setări intervalul de timp dintre dispozitive.

Butonul Galben (Zoom/Effect): Măriți imaginea / Aplicați diferite efecte în timpul expuneri de dispozitive.

Programe *: Treceți la programul următor.

Program *: Reveniți la programul anterior.

Inapoi/Revenire: Reveniți la ecranul programului de redare a fișierelor multimedia.

Fișiere text

Când apăsați butonul **OK** va începe expunerea de dispozitive și toate fișierele text din folderul actual sau din dispozitivul de stocare, în funcție de stilul de vizualizare, vor fi afișate în ordine. Dacă opțiunea **Repetare** este setată la **Niciunul** doar fișierele aflate în folderul actual vor fi afișate în ordine. Apăsăți butonul **OK** sau **Pauză/Redare** pentru a pune pe pauză sau a continua expunerea de dispozitive. Expunerea de dispozitive se va opri după ce ultimul fișier listat este afișat și este afișat ecranul media player.

Informații: Afișează bara de informații. Apăsăți de două ori pentru a afișa informații detaliate și fișierul următor.

Pauză/Redare: Pune pe pauză sau reia expunerea de dispozitive.

Programe *: Treceți la programul următor.

Programe *: Reveniți la programul anterior.

Butonul direcțional (Jos sau Dreapta / Sus sau Stâng): Consultați pagina următoare / Consultați pagina precedentă.

Inapoi/Revenire: Opriți expunerea de dispozitive și reveniți la ecranul cu programul de redare a fișierelor multimedia.

Opțiunile de meniu

Apăsăți pe butonul **Meniu** pentru a vedea opțiunile disponibile în funcție de fișierele multimedia sunt redare sau afișate. Conținutul acestui meniu este diferit în funcție de tipul fișierului multimedia.

Redare/Pauză: Pune pe pauză sau reia expunerea de dispozitive.

Repetare: Setăți opțiunea de repetare. Selectați o opțiune și apăsați **OK** pentru a schimba setarea. Dacă opțiunea de **Repetare** este setată la selectată, actualul fișier multimedia va fi redat în afișat. Dacă opțiunea de **Repetare** este setată la selectată, actualul fișier multimedia va fi redat în afișat și se va activa selectate, de aceeași tip și din același folder sau dispozitiv de stocare. În funcție de stilul de vizualizare, vor fi redate sau afișate.

Redare aleatorie pornit/oprit: Activați sau dezactivați opțiunea pentru redare aleatorie. Apăsăți **OK** pentru a modifica setările.

Durață: Setăți intervalul de timp dintre dispozitive. Selectați o opțiune și apăsați **OK** pentru a schimba setarea. De asemenea, puteți apăsa pe butonul **Verde** pentru a o seta. Această opțiune nu va fi disponibilă dacă expunerea de dispozitive este pusă pe pauză.

Rotăție: Rotăți imaginea. Imaginea se va roti 90 de grade în sensul acelor de la ceas sau în sensul acelor de la ceas și va fi afișată pe butonul **OK**. De asemenea, puteți apăsa pe butonul **Verde** pentru a o roti. Această opțiune nu va fi disponibilă dacă expunerea de dispozitive nu este pusă pe pauză.

Effect: Aplicați diferite efecte asupra expuneri de dispozitive. Selectați o opțiune și apăsați **OK** pentru a schimba setarea. De asemenea, puteți apăsa pe butonul **Galben** pentru a o seta. Această opțiune nu va fi disponibilă dacă expunerea de dispozitive este pusă pe pauză.

Mărire: Măriți imaginea afișată în acel moment. Selectați o opțiune și apăsați **OK** pentru a schimba setarea. De asemenea, puteți apăsa butonul **Galben** pentru a mări imaginea. Această opțiune este disponibilă doar dacă expunerea de dispozitive este oprită.

Fajă: Setăți opțiunile pentru font, Mărimea, stilul și culoarea pot fi setate după preferință.

Afișare informații: Afișarea informațiilor detaliate.

Imagine ramă foto: Setăți imaginea afișată în acest moment ca imaginea ramei foto. Această imagine va fi afișată dacă **Modul o singură fotografie** este selectat. În locul dispozitivului de stocare conectat, în timpul activării acestei opțiuni. În caz contrar, toate fișierele vor fi redare ca o expunere de dispozitive la activarea acestei opțiuni pentru rama foto.

Afișează/Ascunde spectrul: Ascunde sau afișează spectrul, dacă acesta este disponibil.

Opțiuni versur: Afișează versurile, dacă acestea sunt disponibile.

Oprire imagine: Deschideți meniul de pornire al televizorului. Puteți folosi opțiunea **Oprire imagine** pentru a opri ecranul. Acțiunea oprire buton de telecomandă sau de pe televizor pentru a activa din nou ecranul.

Mod Ecran: Setăți opțiunea pentru raport aspect.

Setări imagine: Afișează meniul cu setările pentru sunet.

Căi sunet: Afișează opțiunea pentru banda sonoră, în cazul în care există mai multe opțiuni disponibile.

Ultima redare: Setăți la **Timpan** dacă doriți să continuați redarea din poziția unde v-ați oprit când veți deschide următoarea dată acest fișier video. Dacă setați la **Oprire**, redarea va începe de la început. Selectați o opțiune și apăsați **OK** pentru a schimba setarea.

Explorare: Treceți la un anumit fișier video. Folosiți butonul numeric și direcționale pentru a introduce ora și apăsați **OK**.

Modificarea subtitrării: Afișează versurile de codificare a subtitrării, dacă acestea sunt disponibile.

Din USB-ul conectat

IMPORTANT! Realizati o copie de rezervă pentru fișiere pe dispozitivele dumneavoastră de stocare USB înainte de a le conecta la televizor. Producătorul nu este responsabil pentru daunele aduse fișierelor sau pentru pierderea datelor. Există posibilitatea ca anumite fișiere de dispozitive USB să nu fie citite corect de televizor. Pentru a evita acest lucru, utilizați următorii formate FAT32 cu o capacitate mai mare de 2TB nu sunt acceptate. Nu sunt suportate fișierele mai mari de 4 GB.

Puteți vedea fotografiile, documentele text sau redă muzica sau fișierele video instalate pe dispozitivul de stocare USB conectat la televizorul dumneavoastră. Conectați dispozitivul dumneavoastră de stocare USB la un intrare USB ale televizorului. Pe ecranul principal al programului de redare a fișierelor multimedia, selectați tipul fișierelor doriți. Pe ecranul următor, selectați numele unui fișier din lista cu fișiere multimedia disponibile și apăsați butonul **OK**. Urmăriți structurile de pe ecran pentru mai multe informații cu privire la alte funcții ale butonelor.

Notă: Așteptați puțin înainte de fiecare reconecție și deconecție, deoarece este posibil ca televizorul să creeze înfișiere. Dacă nu veți proceda astfel, se pot provoca daune fizice player-ului USB și dispozitivului USB în sine. Nu deconectați memoria USB în timp ce este redat un fișier.

Funcție Redare automată USB

Această funcție este utilizată pentru redarea automată a conținutului media de pe un dispozitiv amovibil. Utilizați aplicația Multi Media Player. Tipurile de conținut media cu priorități diferite pentru a fi redare. Ordinea prioritară de redare este Foto, Video și Audio. Asta înseamnă că, dacă în directorul rădăcină al dispozitivului amovibil există un conținut Foto, Player-ul Multi Media va redă fotografiile într-o secvență în ordine descrescătoare în funcție de dimensiunea fișierului. Înlocuiți un fișier în folderul rădăcină, iar fișierul va fi verificat pentru conținutul Video și în următorul rând Audio.

Puteți activa funcția Redare automată USB din aplicația Multi Media Player. Lansați aplicația pe ecranul de pornire și apăsați butonul **Go** din partea dreaptă a ecranului pentru a activa sau dezactiva această funcție. Dacă funcția este activată în timp ce dispozitivul USB este conectat, deconectați dispozitivul și apoi reconecțați-l pentru a activa funcția. Această funcție va funcționa doar dacă bate aceste circumstanțe apar:

- Funcția Redare automată USB este activată
- Dispozitivul USB este conectat

• În dispozitivul USB este instalat un conținut de redare Dacă la televizor sunt conectate mai multe dispozitive USB, ultimul conectat va fi folosit ca sursă de conținut.

Înregistrare pe USB

Pentru a înregistra un program, mai întâi trebuie să conectați un dispozitiv USB de stocare la televizor pentru a activa funcția de înregistrare. Apoi, porniți dispozitivul pentru a activa funcția de înregistrare. După aceea, porniți filmul sau recomandați să folosiți unități de hard disc (HDD).

Programele înregistrate sunt salvate pe dispozitivul USB de stocare conectat. Dacă doriți, puteți salva copia înregistrată pe un computer; totuși, aceste fișiere nu vor putea fi redare pe computer. Puteți redă înregistrările doar cu ajutorul televizorului.

O înregistrare Lip Sync poate apărea în timpul de defazaj temporal. Nu este posibilă înregistrarea radio. Dacă viteza de scriere a dispozitivului USB de stocare conectat nu este suficientă, înregistrarea ar putea eșua și funcția de defazare ar putea fi indisponibilă. Este recomandat să folosiți unități hard disc USB pentru înregistrarea programelor HD. Nu deconectați unitatea USB/HDD în timpul înregistrării. Acest lucru ar putea avaria unitatea USB/HDD conectată.

Unele pachete de transmisie pot să nu fie înregistrate datorită problemelor legate de semnal, prin urmare, videoclipurile se pot întrerupe în timpul redării.

• Dacă o înregistrare începe din cronometru atunci când este pornit textul, se va afișa un dialog în mod automat. Dacă selectați **Yes (Da)** și apăsați **OK**, telext va fi dezactivat, iar înregistrarea va începe.

Înregistrare instantanee

Apăsând butonul **Înregistrare** pentru a începe imediat înregistrarea unui eveniment în timpul vizionării unui program. Apăsând butonul **Stop** pentru a opri și salva înregistrarea instantanee.

Nu este posibilă comutarea canalelor de transmisie în timpul înregistrării.

Vizualizarea programelor înregistrate

Selectați **Record List (Listă înregistrare)** din meniul **Record (Înregistrare)** din modul Live TV și apăsați **OK**. Selectați un element înregistrat din listă (dacă a fost înregistrat anterior). Apăsând butonul **OK** pentru a viziona.

Apăsând butonul **Stop** sau **Back/Return (Înapoi/Revenire)** pentru a opri redarea.

Înregistrările vor fi denumite în următorul format: Nume Canal_Data(An/Luna/Zi)_Nume Program.

Timeshift Recording (Înregistrare cu defazare temporală)

Pentru a utiliza funcția de înregistrare cu defazare temporală, trebuie să fie activată mai întâi opțiunea **Time Shift Mode (Mod defazare temporală)** din **Record+Time Shift Mode (Înregistrare+Mod defazare temporală)**.

În modul de defazare, programul este aprins înregistrat simultan pe dispozitivul USB conectat. Apăsând redarea butonului **Pause/Play (Pauză/Redare)** în timp ce urmăriți o emisiune pentru a activa modul de defazare temporală. Apăsând din nou pe butonul **Pause/Play (Pauză/Redare)** pentru a reuși programul înregistrat în momentul în care îl ați oprit. Apăsând butonul **Oprire** pentru a opri înregistrarea cu defazare temporală și reveniți la transmisiunea în direct.

Dacă aveți caracteristica este utilizată pentru prima dată, atunci când este apăsat butonul **Pause/Play (Pauză/Redare)** va fi afișat ecranul **Disk Setup (Configurare disc)**. Puteți alege modul de configurare **Automat** sau **Manual**. În modul **Automat**, dacă preferați, puteți formata dispozitivul USB de stocare pentru a fi utilizat în scopul înregistrării. Dacă selectați **Manual**, puteți configura setările de defazare temporală. Rezultatul de configurare a setărilor este complet. Rezultatul de configurare a discului va fi afișat. Apăsând butonul **OK** pentru a înregistra.

Funcția Timeshift (Defazare temporală) nu va fi disponibilă pentru transmisiunile radio.

Formatarea discului

Când utilizați un dispozitiv de stocare USB nou, este recomandat să îl formatați mai întâi utilizând opțiunea **Format (Formatare)** din meniul **Record+Device Info (Înregistrare+Informații dispozitiv)** din modul Live TV. Selectați dispozitivul conectat pe ecranul **Device Info (Informații dispozitiv)** și apăsați butonul **OK** sau butonul direcțional Dreapta pentru a vedea lista de opțiuni disponibile. Selectați **Format (Formatare)** și apăsați **OK** pentru a continua. Va fi afișat un dialog de confirmare. Selectați **Yes (Da)** și apăsați **OK** pentru a începe formatarea.

IMPORTANT! Formatarea dispozitivului USB de stocare va șterge TUTORUL datelor de acces, sistemul de fișiere fiind convertit la FAT32. În majoritatea cazurilor, erorile de funcționare vor fi soluționate după formatare, însă veți pierde TOATE datele.

Lista de programe

Puteți să adăugați notificări de tip reminders (memoro) sau să înregistrați conținutul folosind meniul **Schedule List (Listă programe)**. Puteți să accesați **Schedule List (Listă programe)** din meniul **Record (Înregistrare)** în modul Live TV. Selectați **Schedule List (Listă programe)** și apăsați **OK**. Cronometrele setate anterior vor fi listate dacă sunt oprite.

Apăsând butonul **Go** pentru a adăuga un eveniment în timp ce urmăriți **Schedule List (Listă programe)** este afișat pe ecran. Puteți defini lista de conținuturi prin setarea opțiunii **Schedule Type (Tip program)** ca **Reminder (Memoro)** sau **Record (Înregistrare)**. Când sunt setați alți parametri apăsați butonul **Verde**. Conținutul va fi adăugat la listă.

Dacă există disponibilitate, puteți edita sau șterge conținutul din această listă. Evidențierea temporizatorului este posibilă în modul **Autonou**. Rogu pașii editați. După ce ați editat, trebuie să apăsați butonul **Verde** pentru a salva modificările. Evidențierea temporizatorului după preferință și apăsați butonul **Albastru** pentru a șterge. Când alegeți să ștergeți un conținut, pe ecran va fi afișat un dialog de confirmare.

Selectați **Yes (Da)** și apăsați **OK** pentru a șterge conținutul selectat. Dacă intervalele de timp ale celor două conținuturi sunt diferite și ați ales un conținut pentru a șterge, Nu puteți șterge mai mult de un conținut pentru același interval de timp.

Apăsând butonul **EXIT (IEȘIRE)** pentru a închide **Schedule List (Lista de programe)**.

CEC

Cu ajutorul funcției CEC a televizorului dumneavoastră, puteți opera un dispozitiv conectat prin intermediul telecomenzilor. Această funcție folosește HDMI CEC (Consumer Electronics Control - Controlul dispozitivelor electronice de către consumator) pentru a comunica cu dispozitivele conectate. Dispozitivele trebuie să accepte HDMI CEC și trebuie să fie conectate printr-o conexiune HDMI.

Pentru a putea utiliza funcția CEC, opțiunea corespunzătoare din meniu trebuie activată. Pentru a verifica, activați sau dezactivați funcția CEC, procedați după cum urmează:

- Accesați meniul **Settings+Device Preferences+Input (Setări+Preferințe dispozitiv+Intrări)** de pe ecranul (Setări) sau meniul **TV options+Settings+Device Preferences+Input (Opțiuni televizor+Setări+Preferințe dispozitiv+Intrări)** în modul Live TV.
- Depășiți-vă în jos la secțiunea **Consumer Electronics Control (CEC/Controlul Consumator Electronice de către consumator)**. Verificați dacă opțiunea de control HDMI este activată.

- Evidențierea opțiunea de control HDMI și apăsați **OK** pentru activare sau dezactivare.

Așigurați-vă că bate dispozitivele CEC sunt corect configurate pe dispozitivul CEC conectat. Această funcție CEC poate avea diferite în funcție de marcă. Este posibil ca funcția CEC să nu funcționeze cu toate dispozitivele. Dacă conectați la televizorul dumneavoastră un dispozitiv care suportă HDMI CEC,

sursa de intrare HDMI aferență va fi redenumită cu numele dispozitivului conectat.

Pentru a opera dispozitivul CEC conectat, selecția sursa de intrare HDMI aferență din meniul **Inputs** (Intrări) din ecranul de pornire. După de asemenea, apăsa butonul **Source** (Sursă) din televizorul este în modul Live TV și selecția sursa de intrare HDMI care conține informații de ultimă oră).

Notă: eARC este compatibil doar prin intermediul intrării HDMI.

Google Cast

Cu tehnologia integrată Google Cast puteți să redați conținutul de pe dispozitivul dvs, mobil direct la televizorul dvs. Dacă telefonul dumneavoastră mobil are opțiunea Google Cast, puteți proiecta ecranul acestui dispozitiv pe televizor prin wireless. Selecția opțiunea Proiectare ecran pe dispozitivul dvs. Android.

Dispozitivele detectate disponibile vor fi detectate și afișate. Selecția televizorului dumneavoastră din lista și apăsați pentru a începe vizionarea pe televizor. Puteți afla numele rețelei dumneavoastră din meniul **Settings>Dispozitive>Preferințe>About** (Setări>Preferințe dispozitive>Preferințe) din ecranul de pornire. **Device name** (Nume dispozitiv) va fi unul din opțiunile afișate. Puteți schimba numele televizorului dumneavoastră. Mercuri **Service name** (Nume serviciu) și apăsați **OK**. **Change** (Schimbă) și apăsați **OK**. Puteți selecta unul dintre numele predefinite sau introduceți un nume personalizat.

Pentru a proiecta ecranul dispozitivului pe televizor...

1. Accesați meniul „Setări” al dispozitivului Android de pe panoul de notificări sau ecranul de pornire.
2. Apăsați „Conectivitate dispozitiv”.
3. Apăsați „Proiectare ușoară” și actualizați „Proiectare wireless”. Se vor afișa dispozitivele disponibile.
4. Selecția televizorului unde doriți să se proiecteze conținutul

sau

1. Navigați spre panoul de notificări
2. Apăsați „Proiectare wireless”
3. Selecția televizorului unde doriți să se proiecteze conținutul

Dacă aplicația de pe mobil permite proiectarea, precum YouTube, Dailymotion, Netflix, puteți proiecta aplicația pe televizorul dumneavoastră. Pe aplicația mobilă, blocați programul de Google cast și apăsați pe aceasta. Dispozitivele detectate disponibile vor fi detectate și afișate. Selecția televizorului dumneavoastră din lista și apăsați pentru a începe vizionarea pe televizor.

Pentru a proiecta o aplicație pe ecranul televizorului...

1. Deschideți, pe smartphone sau pe tabletă, o aplicație care accepta Google Cast.
2. Apăsați pictograma Google Cast
3. Selecția televizorului unde doriți să se proiecteze conținutul
4. Aplicația selectată va fi redată pe televizor

Notă:

Google Cast funcționează pe Android și iOS. Asigurați-vă că dispozitivul dumneavoastră mobil este conectat la aceeași rețea ca și televizorul.

Opțiunile de meniu și numele funcției Google Cast pe dispozitivul dumneavoastră pot să se schimbe în timp. Consultați meniul dispozitivului pentru cele mai noi informații privind funcția Google Cast.

Sistem HBBTV

HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) este un standard care combină serviciile TV, defile prin transmisiune cu servicii oferite prin bandă largă și permite accesului la Internet doar serviciilor pentru consumatori folosind televizoarele și rețelele conectate. Serviciile furnizate prin HbbTV includ transmisiunea prin canalele TV tradiționale, serviciile „catch-up”, video-la-cerere, ghid electronic de program, publicitate interactivă, personalizare, votare, jocuri, rețele sociale și alte aplicații multimedia.

Aplicațiile HbbTV sunt disponibile pe canalele semnalizate de postul emițător.

Aplicațiile HbbTV sunt disponibile pe canalele unde sunt indicate serviciile de radiodifuziune. În genera, pe ecran va apărea o pictogramă sau forma unui mic buton roșu pentru a notifica utilizatorul că există o aplicație HbbTV pe acel canal. Apăsați butonul indicat pe ecran pentru a lansa aplicația.

Aplicațiile HbbTV folosesc bufoane de pe telecomandă pentru a interacționa cu utilizatorul. Altmund când este lansată o aplicație HbbTV, controlul unor anumite bufoane este deținut de aplicație. De exemplu, selecționarea numerelor a canalelor este posibilă să nu funcționeze la o aplicație teletext unde numerele indică pagini de teletext.

Pentru HbbTV, este necesară capacitatea de redare în flux AV pentru platformă. Există numeroase aplicații care oferă VOD (video la cerere) și servicii TV „catch-up”. Bufoanele OK (reda și pauză), **Stop** (**Fast forward**) (**Derulare rapidă înainte**), și **Rowind** (**Derulare înapoi**) de pe telecomandă pot fi folosite pentru a interacționa cu conținutul AV.

Notă: Puteți activa și dezactiva această caracteristică din meniul TV. Opțiunea-Advanced Settings-HBBTV în modul Live TV.

Căutare Standby rapid

Dacă a fost efectuată o căutare automată anterior, televizorul dumneavoastră va căuta canalele digitale noi sau pe cele care lipsesc, în fiecare dimineață la 5:00 am. În timp ce se află în modul standby rapid, iar dacă opțiunea **Auto Channel Update** (Actualizare automată canale) din **Menu Live TV** este activată, televizorul va scana în mod automat canalele la fiecare 5 minute, după care va trece din nou în modul standby rapid și va căuta canalele. LED de standby va lumina intermitent pe durata acestui proces. Când LED-ul nu mai luminează intermitent, procesul de căutare a canalelor este finalizat. Canalele găsite vor fi salvate în lista de canale. La următoarea pornire a televizorului, veți fi informat dacă lista de canale a fost actualizată.

Actualizări software

Televizorul dumneavoastră poate să găsească și să instaleze actualizările firmware-ului în mod automat prin intermediul internetului.

Pentru a experimenta televizorul dumneavoastră la cel mai bun nivel și a beneficia de ultimele îmbunătățiri, asigurați-vă că sistemul este întotdeauna actualizat.

Actualizare software prin internet

Din ecranul de pornire accesați meniul **Settings>Device Preferences>About** (**Setări>Preferințe dispozitive>Despre**) pentru a actualiza versiunea sistemului Android. Mutăți focalizarea pe opțiunea **System update** (**Actualizare sistem**) și apăsați **OK**. Veți primi informații despre starea sistemului și despre momentul când se poate căuta ultima dată actualizări. Opțiunea **Check for update** (**Căutare actualizări**) va fi selectată, apăsați **OK** dacă doriți să căutați actualizări disponibile.

Notă: Nu scoateți cablul de alimentare în timpul procesului de pornire. Dacă televizorul dumneavoastră nu poate să găsească actualizări, consultați televizorul, a sebiși două minute și conectați-l la priză.

Depanare & Sfaturi

Televizorul nu pornește

- Asigurați-vă că cablul de alimentare este introdus corect în priză.

- Decodarea cablului de curent din priză. Așteptați un minut și apăsați contactul din nou la priză.
- Apăsați butonul **Standby/On** (**Reparați/Pornit**) de pe televizor.

Televizorul nu răspunde la telecomandă

- Televizorul necesită un timp pentru a porni. În acest timp, televizorul nu răspunde la telecomandă sau la comenzi. Această este o operațiune normală.

- Verificați dacă telecomanda funcționează cu ajutorul celui de-al doilea baterii. Verificați setările de echilibrare din meniul **Sound (Sunet)**.

Sursele de intrare - nu pot fi conectate

- Asigurați-vă că dispozitivul este conectat corect la televizor.

Asigurați-vă că toate cablurile sunt corect conectate.

- Asigurați-vă că selectați sursa de intrare corectă, corespunzătoare dispozitivului conectat.
- Asigurați-vă că sursa corectă de introducere nu este ascunsă din Meniul **Intrări**.

Compatibilitatea semnalului HDMI

Sursă	Semnale compatibile
480i	60Hz
480p	50Hz
576i, 576p	60Hz
720p	50Hz, 60Hz
1080i	50Hz, 60Hz
1080p	24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz
3840x2160p	24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz
4096x2160p	24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz

În unele cazuri sursele de intrare pot să nu funcționeze corect pe televizor. Problema poate fi reprezentată de o incompatibilitate cu standardele de echipamentului sursă (DVD, casetă superioară, etc.). Dacă aveți o astfel de problemă, contactați distribuitorul și producătorul echipamentului-sursă

HDMI

- Asigurați-vă că toate cablurile sunt conectate și că este selectată sursa corectă.
- Asigurați-vă că este selectată lista corectă de canale.
- În cazul în care alți efectuați căutarea manual, verificați dacă ați introdus frecvența de canal corectă.

Lipsa imagii / imagine distorsionată

- Asigurați-vă că antena este conectată corect la televizor.
- Asigurați-vă că nu este deteriorat cablul antenei.
- Asigurați-vă că dispozitivul corect este selectat drept sursă de intrare.
- Asigurați-vă că dispozitivul sau externă sunt conectate corect.
- Asigurați-vă că setările imaginii sunt corect configurate.
- Calitatea recepției poate fi influențată de difuzoare pierdute, dispozitive audio fără împănătoare, neome, clădiri înalte sau alte obiecte de dimensiuni mari. Încercați să mutați difuzorul la o altă locație.
- În cazul în care direcția antenei sau prin mutarea dispozitivului departe de televizor, dacă acest lucru este posibil.
- Alegeți alți format ai imaginii, dacă imaginea nu încapă pe ecran.
- Asigurați-vă că PC-ul folosește rezoluția și rata de Improbăritare acceptată.

Lipsa sunetului / sunet slab

- Asigurați-vă că setările sunetului sunt corect configurate.
- Asigurați-vă că toate cablurile sunt corect conectate.
- Asigurați-vă că volumul nu este pus pe mut sau configurat la zero; creșteți volumul pentru a verifica.
- Asigurați-vă că ieșirea audio a sistemului este conectată la intrarea audio a sistemului audio extern.

Formate fișier acceptate pentru modul USB

Decodor Video

Codec video	Rezoluție	Rată de transfer	Profil	Senzor
VP9	4096x2176@60fps	100Mbps	Profil 0 (420 8-bit) Profil 2 (420, 10-bit)	MKV (.mkv), WebM (.webm)
HEVC/H.265	4096x2176@60fps	100Mbps	Profil Main (8-bit) Profil High (10-bit) Nivel înalt @Nivel 5.1	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gp, .3gp), MPEG transport curent (.ts, .tp, .ip), MKV (.mkv), FLV (.flv), AVI (.avi), H265 (.265)
MPEG1/2	1920x1080@60fps	80Mbps	MP@HL	MPEG program curent (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), MPEG transport curent (.ts, .tp, .ip), ASF (.asf), ASF (.asf), WMV (.wmv), ASF (.asf), WMV (.wmv), OGM (.ogm)
MPEG4	1920x1080@60fps	40Mbps	• Profil simplu • Profil avansat simplu @Nivel 5	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf), WMV (.wmv), FLV (.flv), OGM (.ogm), MPEG transport curent (.ts, .tp, .ip), MPEG program curent (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG)
Sorenson H.263	1920x1080@60fps	40Mbps		FLV (.flv), AVI (.avi)
H.263	1920x1080@60fps	40Mbps	Numai Profilul de Bază	FLV (.flv), MP4 (.mov), 3GPP (.3gp, .3gp), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv)
H.264	4096x2304@60fps	135Mbps	Profil Principal și înalt până la nivel 5.2	FLV (.flv), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gp, .3gp), MPEG transport curent (.ts, .tp, .ip), MKV (.mkv), ASF (.asf), WMV (.wmv), ASF (.asf), WMV (.wmv), OGM (.ogm), MPEG transport curent (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), H264 (.264)
AVS	1920x1080@60fps	50Mbps	Profil Jzhan @ Nivel 6.0	MPEG transport curent (.ts, .tp, .ip), MP4 (.mp4, .mov), AVS (.avs)
AVS+	1920x1080@60fps	50Mbps	Profil Broadcasting @ Nivel 6.0.1.08.60	MPEG transport curent (.ts, .tp, .ip), AVS (.avs)
AVS2	4096x2176@60fps	100Mbps	Profil Principal (8-bit) @Nivel 5.2.60	MPEG transport curent (.ts, .tp, .ip), AVS2 (.avs2)
WMV3	1920x1080@60fps	40Mbps		ASF (.asf), AVI (.avi), MKV (.mkv), WMV (.wmv), OGM (.ogm), MP4 (.mp4, .mov), OGM (.ogm)
VC1	1920x1080@60fps	40Mbps	• Profil avansat nivel 3 • Profil simplu ASX (.asx), 3GPP (.3gp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), VCI (.vci)	MPEG transport curent (.ts, .tp, .ip), MKV (.mkv), 3GPP (.3gp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), VCI (.vci)
Motion JPEG	1920x1080@30fps	40Mbps		AVI (.avi), 3GPP (.3gp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), MKV (.mkv), FLV (.flv), OGM (.ogm)
VP8	1920x1080@60fps	50Mbps		MKV (.mkv), WebM (.webm), FLV (.flv), 3GPP (.3gp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), AVI (.avi), OGM (.ogm)
RV30/RV40	1920x1080@60fps	40Mbps		RM (.rm, .rmvb), MKV (.mkv)
AV1	4096x2176@60fps	100Mbps	Profil Principal @ Nivel 5.1	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gp, .3gp), MKV (.mkv), WebM (.webm)

Codificator Video

Codice video	Rezoluție maximă	Rată maximă de difuz	Profil	Notă
H.264	1920x1080@30fps	12Mbps	Profil Principal, Nivel 4.1	Componentă codificare video

Audio

Codice audio	Rată de eşantionare	Canal	Rată de transfer	Senzor	Notă
MPEG1/2 Layer1	16KHz ~ 48KHz	Până la 2	32Kbps ~ 448Kbps	MPS (mp3), AVI (avi), ASF (asf), WAV (wav), MKV (mkv, mov, m4a), 3GPP (3gpp, 3gp), MP4 (mp4), MPEG flux de transport (ts, trp, tp), MPEG flux de program (DAT, VOB, MPG, MPEG, FLV (flv), WAV (wav), OGM (ogm))	
MPEG1/2 Layer2	16KHz ~ 48KHz	Până la 2	8Kbps ~ 384Kbps	MPS (mp3), AVI (avi), ASF (asf), WAV (wav), MKV (mkv, mov, m4a), 3GPP (3gpp, 3gp), MP4 (mp4), MPEG flux de transport (ts, trp, tp), MPEG program stream (DAT, VOB, MPG, MPEG, FLV (flv), WAV (wav), OGM (ogm))	
MPEG1/2.5 Sural 3	8KHz ~ 48KHz	Până la 2	8Kbps ~ 320Kbps	MPS (mp3), AVI (avi), ASF (asf), WAV (wav), MKV (mkv, mov, m4a), 3GPP (3gpp, 3gp), MP4 (mp4), MPEG flux de transport (ts, trp, tp), MPEG flux de program (DAT, VOB, MPG, MPEG, FLV (flv), WAV (wav), OGM (ogm))	
AC3(DD)	32KHz, 44, 1KHz, 48KHz	Până la 5,1	32Kbps ~ 640Kbps	AC3 (ac3), AVI (avi), MKV (mkv, mov, m4a), 3GPP (3gpp, 3gp), MP4 (mp4, mov, m4a), MPEG flux de program (DAT, VOB, MPG, MPEG), WMV (wmv), ASF (asf), OGM (ogm)	
EAC3(DDP)	32KHz, 44, 1KHz, 48KHz	Până la 5,1	32Kbps ~ 616Kbps	EAC3 (ec3), AVI (avi), MKV (mkv, mov, m4a), 3GPP (3gpp, 3gp), MP4 (mp4, mov, m4a), MPEG flux de transport (ts, trp, tp), MPEG flux de program (DAT, VOB, MPG, MPEG), WMV (wmv), ASF (asf), OGM (ogm)	
AAC-LC	12Kbps ~ 120Kbps			AAC (aac), AVI (avi), MKV (mkv, mov, m4a), 3GPP (3gpp, 3gp), MP4 (mp4, mov, m4a), MPEG flux de transport (ts, trp, tp), MPEG flux de program (DAT, VOB, MPG, MPEG), FLV (flv), WMV (wmv), ASF (asf), OGM (ogm)	
AAC-LC, HEAAC	8KHz ~ 48KHz	Până la 5,1	16Kbps ~ 578Kbps	AAC (aac), AVI (avi), MKV (mkv, mov, m4a), 3GPP (3gpp, 3gp), MP4 (mp4, mov, m4a), MPEG flux de transport (ts, trp, tp), MPEG flux de program (DAT, VOB, MPG, MPEG), FLV (flv), WMV (wmv), ASF (asf), OGM (ogm)	
WMVA	8KHz ~ 48KHz	Până la 2	120Kbps ~ 320Kbps	ASF (asf), AVI (avi), MKV (mkv, mov, m4a), 3GPP (3gpp, 3gp), MP4 (mp4, mov, m4a)	WMVA 7, WMVA 8, WMVA 9 Standard

Codice audio	Rată de eşantionare	Canal	Rată de transfer	Senzor	Notă
WMA 10 Pro M0	8KHz ~ 48KHz	Până la 2	< 192Kbps	ASF (asf), WMV (wma, wmv), AVI (avi), 3GPP (3gpp, 3gp), MP4 (mp4, mov)	
WMA 10 Pro M1	8KHz ~ 48KHz	Până la 5,1	< 384Kbps	ASF (asf), WMV (wma, wmv), AVI (avi), 3GPP (3gpp, 3gp), MP4 (mp4, mov)	
WMA 10 Pro M2	8KHz ~ 96KHz	Până la 5,1	< 768Kbps	ASF (asf), WMV (wma, wmv), AVI (avi), 3GPP (3gpp, 3gp), MP4 (mp4, mov)	
VORBIS	Până la 48 KHz	Până la 2		MKV (mkv, mov), Vorbis (vorbis), 3GPP (3gpp, 3gp), MP4 (mp4, mov, m4a), Ogg (ogg), WMV (wmv), ASF (asf), AVI (avi)	Acceptă doar decodarea stereo
DTS	Până la 48 KHz	Până la 5,1	< 1.5Mbps (Pure DTS core)	MPEG transport curent (ts, trp, tp), MPEG program curent (DAT, VOB, MPG, MPEGA), WAV (wav), MKV (mkv, mov, m4a), 3GPP (3gpp, 3gp), OGM (ogm), DTS (ts, flv), AVI (avi)	
DTS LBR	19KHz, 22KHz, 24KHz, 44,1KHz, 48KHz	Până la 5,1	Până la 2Mbps	ORM (mp4, mov), 3GPP (3gpp, 3gp), transport curent MPEG (ts, trp, tp), MKV (mkv)	
DTS XL	Până la 96KHz	Până la 6	Până la 6.123Mbps	Flux de transport MPEG (ts, trp, tp), MP4 (mp4, mov), 3GPP (3gpp, 3gp)	
DTS Master Audio	Până la 48 KHz	Până la 6	Până la 24.537Mbps	Flux de transport MPEG (ts, trp, tp), MP4 (mp4, mov), GPP (3gpp, 3gp)	Decodare numai nucleu DTS
LPCM	8KHz ~ 48KHz	Mono, Stereo, 5.1	64Kbps ~ 1.5Mbps	WAV (wav), AVI (avi), MKV (mkv, mov, m4a), 3GPP (3gpp, 3gp), transport curent (ts, trp, tp), MPEG program curent (DAT, VOB, MPG, MPEG), WMV (wmv), ASF (asf), FLV (flv), OGM (ogm)	
IMA-ADPCM MS-ADPCM	8KHz ~ 48KHz	Până la 2	32Kbps ~ 384Kbps	WAV (wav), AVI (avi), MKV (mkv, mov, m4a), OGM (ogm)	
G711 Amu-law	8KHz	1	64Kbps	WAV (wav), AVI (avi), MKV (mkv, mov, m4a), FLV (flv)	
LBR (cook)	8KHz, 11,025KHz, 12KHz, 44,1KHz	Până la 5,1	6Kbps ~ 128Kbps	RM (rm, rmvb, ra)	
FLAC	8KHz~96KHz	Până la 7,1	< 1.6Mbps	MKV (mkv, mka), FLAC (flac)	
OPUS	8KHz ~ 48KHz	Până la 6	6Kbps ~ 510Kbps	MKV (mkv, mka), Vorbis (vorbis)	
AC4	44, 1KHz, 48KHz	Până la 5.1 (MS12 V1.X) Prezentare 7.1 (MS12 V2.X)	Up to 1521Kbps	Flux de transport MPEG (ts, trp, tp), 3GPP (3gpp, 3gp), MP4 (mp4, mov, m4a), AC4 (aac)	
Sistem audio TV Fraunhofer MPEG-H	32KHz, 44,1KHz, 48KHz	Canale până la 16 core înainte până la 5.1 Canale	-1.2Mbps	3GPP (3gpp, 3gp), MP4 (mp4, mov, m4a)	

Rezoluțiile DVI suportate

Atunci când conectați dispozitive la conectorii televizorului dumneavoastră folosind cabluri de conversie DVI (cablul DVI la HDMI nu este furnizat), puteți să folosiți următoarele informații cu privire la rezoluții.

	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x480		x				x
800x600	x	x				x
1024x768		x		x		x
1280x768		x				x
1280x860	x	x				
1360x768	x	x				
1366x768	x	x				
1280x1024		x		x		x
1400x1050		x				
1600x900		x				

Codec audio	Rată de eşantionare	Canal	Rată de transfer	Senzor	Notă
AMR-NB	8KHz	1	4,75~ 12,2Kbps	3GPP (.3gpp), 3pp), MP4 (.mp4, mov, m4a)	
AMR-WB	16KHz	1	6,6 ~ 23,85Kbps	3GPP (.3gpp), 3pp), MP4 (.mp4, mov, m4a)	

Imagine

Imagine	Poză	Rezoluție (lățime x înălțime)
JPEG:		
	Linie de referință	15360 x 8640
	Progressiv	1024 x 768
PNG		9600 x 6400
BMP		9600 x 6400
GIF		6400 x 4800
WebP		3840 x 2160
HEIF		4000 x 3000

Subtitrare

Intern

Extensie fișier	Senzor	Cod subtitrare
ts, ttp, tp	TS	Subtitrare DVB CEC (EIA608) PGS
mp4	MP4	VoASub PGS TX3G
mkv	MKV	ASS SSA SRT VobSub PGS

Extern

Extensie fișier	Analizor Subtitrare	Observație
.srt	SubRip	
.ass/.ass	SubStation Alpha SubStation Alpha Avenant	
.smi	SAMI	
.sub	MicroDVD Subtlix (VobSub)	
.txt	TMPlayer	

Specificații transmisiilor LAN wireless

Intervale frecvență	Putere leagire maximă
2400 - 2483,5 MHz (CH1 - CH13)	< 100 mW
5150 - 5250 MHz (CH38 - CH48)	< 200 mW
5250 - 5350 MHz (CH52 - CH64)	< 200 mW
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	< 200 mW

Restricții în funcție de țară

Acest dispozitiv este destinat pentru uz casnic și la birou în toate țările UE (și alte țări care urmează directivea UE) fără alte limite, cu excepția țărilor menționate mai jos.

Țara	Restricție
Bulgaria	Autorizare generală necesară pentru folosire în aer liber și servicii publice
Italia	Dacă se folosește în afara sediului, este necesară o autorizare generală
Grecia	Numai utilizare în interior pentru banda 5470 MHz - 5725 MHz
Luxemburg	Este necesară o autorizație generală pentru folosirea în aer liber și servicii (nu pentru toate gama)
Norvegia	Tranzacțiile radio sunt interzise pentru zona geografică de pe o rază de 20 km din centrul Ny-Alesund
Federalea Rusă	Utilizare numai în interior
Israel	Banda 5 GHz doar pentru gama 5180 MHz-5200 MHz

Centralele pentru orice țară se pot schimba oricând. Este recomandată utilizatorul să verifice la autoritățile locale starea curentă a reglementărilor naționale atât pentru LAN-ul de 5 GHz.

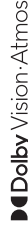
Specificații	
Transmișoare la televizor	PAL, BG/DK/SECAM, G/B/G/D
Canale receptoare	VHF (BAND III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Recepție digitală	Televizor prin satelit - cablu terestru digital complet integrat (DVB-T-C-S) (conformitate cu DVB-T2, DVB-S2)
Număr de canale presetate	12/200
Indicator canal	Alfaj pe ecran
Intrare antenă RF	75 Ohm (dezechilibrat)
Tranzacție de funcționare	220-240V AC, 50Hz
Audio	DTS Virtual X DTS X Dolby Atmos
Putere leagire audio (WRMS) (10% THD)	2x12
Consum energie electrică (W)	250W
Consum de putere în standby și funcționarea conectării la rețea (W)	< 2
Dimensiuni televizor Audi (cu stand) (mm)	303 x 1575 x 951
Dimensiuni televizor Audi (fără stand) (mm)	4472 x 1275 x 881
Ecran	70"
Temperatură și umiditate de funcționare:	0°C-până la 40°C, 85% umiditate maximă

Licențe

Termenii HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface HDMI trade dress și sigla HDMI sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale HDMI Licensing Administrator, Inc.



Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos și simbolul dublu-D sunt mărci înregistrate ale Dolby Laboratories Licensing Corporation. Produs sub licența Dolby Laboratories. Lucrări confidențiale nepublicate. Copyright © 2012-2022 Dolby Laboratories. Toate drepturile rezervate.



Google, Android, Android TV, Chromecast, Google Play și YouTube sunt mărci comerciale ale Google LLC.

Pentru brevetele DTS, consultați <http://patents.dts.com>. Produs sub licența DTS Licensing Limited, DTS, DTS-X, logoul Virtual X și DTS:X sunt mărci comerciale înregistrate sau mărci comerciale înregistrate ale DTS, Inc. în Statele Unite și/sau în alte țări. © 2022, DTS Inc. TOATE DREPTURILE REZERVATE.



Acest produs conține tehnologii care se supun anumitor drepturi de proprietate ale Microsoft. Folosirea sau distribuția acestei tehnologii în afara acestui produs este interzisă fără licențele adecvate de la Microsoft.

Proprietarii conținutului folosesc tehnologia de acces Microsoft PlayReady™ pentru a proteja proprietatea intelectuală, inclusiv conținutul protejat de drepturi de autor. Acest dispozitiv folosește tehnologie PlayReady pentru a accesa conținut protejat PlayReady și/sau conținut protejat WMDRM. Dacă dispozitivul nu reușește să aplice în mod adecvat restricțiile asupra conținutului să alăbeze nevoie de Microsoft pentru a revoca capacitatea dispozitivului de a consuma conținut PlayReady. Revocarea nu ar trebui să afecteze conținutul protejat sau conținutul protejat de alte tehnologii de acces la conținut. Este posibil ca proprietarii conținutului să vă solicite să îmbunătățiți PlayReady pentru a accesa conținutul acestora. Dacă refuzați îmbunătățirea, nu veți putea accesa conținutul care este necesar îmbunătățirii.

Logoul „CI Plus” este marcat înregistrat la CI Plus LLP.

Acest produs este protejat de anumite drepturi de proprietate intelectuală ale Microsoft. Copierea, distribuția sau distribuția acestui tehnologie în afara acestui produs este interzisă fără licențele adecvate de la Microsoft sau a unei filiale autorizate a Microsoft.

Informații despre aruncare

[Uniunea Europeană]

Aceste simboluri indică faptul că echipamentele electrice și electronice și bateriile cu acest simbol nu trebuie aruncate împreună cu gunoii menajer la sfârșitul perioadei de funcționare. Produsele trebuie preluate punctelor de colectare aplicabile pentru reciclarea echipamentelor electrice și electronice și bateriilor pentru o tratare, recuperare și reciclare adecvată în conformitate cu legislația națională și cu Directiva 2012/19/EC și 2013/56/EC. Eliminarea acestor produse în mod corect, va prezerva resursele naturale, preîmpiedicând posibilele efecte negative asupra mediului și sănătății umane, cauzele de manipulare inadecvată a deșeurilor.

Pentru mai multe informații despre punctele de colectare și reciclare ale acestui produs, contactați autoritățile locale, serviciul de salubritate sau magazinul de unde ați achiziționat produsul.

Se pot aplica penalizări pentru manipularea incorectă a deșeurilor, în conformitate cu legislația națională.

[Utilizatori de afaceri]

Dacă doriți să aruncați acest produs, contactați furnizorul dvs. și verificați termenii și condițiile contractului de achiziție.

[Ate țări din afara Uniunii Europene]

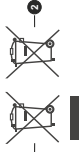
Aceste simboluri sunt valabile doar pentru Uniunea Europeană.

Contactați autoritatea locală pentru a afla despre eliminare și reciclare.

Produsul și ambalajul trebuie duși la punctul local de colectare pentru reciclare.

Unele puncte de colectare acceptă produse în mod gratuit.

Notă: Semnii PU de deșeurilor simbolul pentru baterii indică faptul că bateriile conține plumb.



1. Produse
2. Baterii

Sous-titre.....	39
Spécifications.....	41
Licences.....	42
Informations de la disposition.....	42

Table des matières	
Consignes de sécurité.....	2
Introduction.....	4
Accessoires inclus.....	4
Fonctions.....	4
Installation du support & Fixation murale.....	5
Branchement de l'antenne.....	5
Mise sous/hors tension du téléviseur.....	7
Commande et fonctionnement du téléviseur.....	7
Télécommande.....	8
Assistant de configuration initiale.....	9
Écran d'accueil.....	12
Contenu du menu du mode TV en direct.....	13
Chaînes.....	13
Options TV.....	13
Enregistrement.....	15
Réseau & Internet.....	15
Chaîne.....	15
Comptes et Connexion.....	18
Applications.....	19
Préférences de l'Appareil.....	19
Télécommande & Accessoires.....	25
Liste des chaînes.....	25
Guide de programme.....	26
Connexion à Internet.....	26
Multi Media Player.....	28
A partir d'une connexion USB.....	30
Fonction AutoPlay d'un disque USB.....	30
Enregistrement USB.....	31
Enregistrement instantané.....	31
Regarder les programmes enregistrés.....	31
Enregistrement du décalage temporel.....	31
Format de Disque.....	31
Liste de programme.....	32
CEC.....	32
Google Cast.....	33
Système HBBTV.....	33
Mise à jour du Logiciel.....	34
Dépannage et astuces.....	34
Compatibilité du signal HDMI.....	35
Formats de fichier pris en charge pour le mode USB.....	36
Décodeur Vidéo.....	36
Encodeur Vidéo.....	37
"Audio" Image.....	37
Image.....	39

Consignes de sécurité



Présence des phénoamines, médicamenteuses, antiémétiques (vomissements, nausées) et de longues périodes d'inactivité (aller en vacances), débranchez le téléviseur du secteur.

La prise d'alimentation est utilisée pour débrancher le téléviseur de l'alimentation secteur et doit donc rester facilement accessible. Lorsque vous ne débranchez pas le téléviseur du secteur, il continue d'absorber de l'énergie, que ce soit son état même s'il est en mode Veille ou éteint.

Remarque : Respectez les consignes à l'écran afin d'utiliser les fonctions y relatives.

IMPORTANT - Veuillez lire attentivement ces instructions avant d'installer ou de faire fonctionner votre appareil

AVERTISSEMENT : Cet appareil n'a pas été fabriqué pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) aux capacités physiques, sensorielles ou intellectuelles réduites ou manquant d'expérience et de connaissances, et ne doit être utilisé qu'après avoir obtenu l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de leur sécurité.

- Utilisez cet appareil à une altitude inférieure à 5000 mètres au-dessus du niveau de la mer, dans des endroits secs ou des régions ayant un climat modéré ou tropical.
- Le poids de TV est destiné à un usage domestique et être utilisé dans des lieux publics.
- Pour des besoins d'aération, laissez un espace d'au moins 5 cm autour du téléviseur.
- Ne gênez pas la ventilation en la recouvrant ou en bloquant les ouvertures avec des objets tels que des journaux, des nappes de table, des réseaux, etc.
- Le cordon d'alimentation doit être facilement accessible. Ne posez pas le téléviseur sur le meuble, etc., sur le cordon d'alimentation. Un cordonure ficelle d'alimentation endommagée peut provoquer un incendie ou un choc électrique; tenez le cordon d'alimentation par le haut. Ne touchez pas le tirer pour débrancher le téléviseur. Ne touchez pas le cordon, la fiche d'alimentation avec les mains mouillées, cela peut causer un court-circuit ou le choc électrique. Ne touchez et n'attachez jamais le

cordon d'alimentation à d'autres cordons. Lorsqu'il est encoché quatre fois, remplacez-le par un nouveau cordon.

- N'exposez pas le téléviseur à des gouttes ou des éclaboussures de liquide et ne posez pas d'objets lourds sur le téléviseur, les câbles, les bases, etc. sur ou au-dessus du téléviseur (par exemple sur les étagères au-dessus de l'appareil).
- N'exposez pas le téléviseur à la lumière directe du soleil ou à une température élevée, pas des lampes fluorescentes, des lampes à incandescence, des radiateurs, etc., à proximité du téléviseur.
- Ne placez pas des sources de chaleur telles que les cuisinières, les sèche-linge, les sèche-linge, les radiateurs, etc., à proximité du téléviseur.
- Ne posez pas le téléviseur à même le sol ou sur des surfaces incertaines.
- Pour éviter des risques de suffocation, tenez les sacs plastiques hors de la portée des bébés, enfants et des animaux domestiques.
- Fixez soigneusement le support au téléviseur. Si le support est fourni avec des vis, serrez-les fermement pour éviter que le téléviseur ne s'incline. Ne serrez pas trop les vis et montez convenablement les supports en caoutchouc.
- N'éliminez pas les batteries dans le feu ou avec des matériaux dangereux ou inflammables.

AVERTISSEMENT :

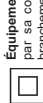
- N'exposez pas les piles à une chaleur excessive telle que celle du soleil, du feu ou autre.
- Une pression excessive du son, provenant des écouteurs et haut-parleurs, peut entraîner une perte de l'ouïe.

AVANT TOUTE CHOSE – NE JAMAIS laisser quiconque, les enfants en particulier, pousser ou porter des coups sur l'écran, insérer des objets dans les trous, les fentes ou les autres ouvertures de la TV.

	Attention	Blessures graves ou risque de mort
	Risque d'électrocution	Risque de tension dangereuse
	Entretien	Composant d'entretien important

Symboles sur le produit

Les symboles suivants sont utilisés sur le produit pour marquer les instructions relatives aux restrictions, aux précautions et à la sécurité. Chaque explication est symbolique et ne constitue pas une garantie. Le produit est conforme aux normes européennes de sécurité.



Équipement de classe II : Cet appareil, de par sa conception, ne nécessite pas de branchement sécurisé à un système électrique de mise à la terre.



Terminal Sous Tension Dangereux : Les bornes marquées, dans des conditions normales d'utilisation, sont dangereuses lorsqu'elles sont sous tension.



Mise en Garde, Voir Instructions d'utilisation : Les zones marquées contiennent des piles en forme de bouton ou de pièce de monnaie remplaçables par l'utilisateur.



Produit Laser de Classe 1 : Ce produit est équipé d'une source laser de Classe 1 sans danger dans des conditions d'utilisation rationnelles prévisibles.

AVERTISSEMENT :

Ne laissez pas la pile. Les produits chimiques y contenus pourraient vous brûler. Ce produit ou les accessoires fournis avec celui-ci pourraient contenir une pile bouton. L'ingestion d'une pile bouton peut causer non seulement de sévères brûlures internes en seulement 2 heures, mais aussi le décès.

Gardez les nouvelles et anciennes piles hors de portée des enfants. Si le compartiment à piles ne se ferme pas correctement, arrêtez d'utiliser le produit et tenez-le hors de portée des enfants. Si vous pensez que des piles ont été avalées ou logées n'importe où à l'intérieur du corps, consultez de toute urgence un médecin.

Un téléviseur peut tomber, causant des blessures graves ou mortelles. Vous pouvez éviter de nombreuses blessures, notamment aux enfants, en prenant des précautions simples telles que :

- TOUJOURS utiliser les armatures ou les supports ou les méthodes de montage recommandées par le fabricant du téléviseur.

- TOUJOURS utiliser des meubles qui peuvent supporter le poids de votre téléviseur.
- TOUJOURS vous assurer que le téléviseur ne dépasse pas le bord du meuble de support.

- TOUJOURS informer les enfants des dangers de grimper sur les meubles pour atteindre le téléviseur ou ses commandes.
- Acheminer TOUJOURS les cordons et les câbles reliés à votre téléviseur de façon à ce qu'ils ne puissent pas être trébuchés, tirés ou saisis.
- Ne JAMAIS placer un téléviseur dans un endroit instable.

- Ne JAMAIS placer le téléviseur sur un meuble haut sans ancrer à la fois le meuble et le téléviseur sur un support approprié.
- Ne JAMAIS placer le téléviseur sur du tissu ou d'autres matériaux qui pourraient se trouver entre le téléviseur et le meuble sur lequel il est placé.

- Ne JAMAIS placer de tablettes qui pourraient incliner les enfants à grimper, comme des jouets et des télécommandes, sur le dessus du téléviseur ou du meuble sur lequel le téléviseur est placé.
- L'équipement est uniquement adapté pour un montage en hauteur $\leq 2m$.

Si le téléviseur est utilisé doit être conservé et dé-placé, les mêmes considérations que ci-dessus doivent être appliquées.

----- Lorsque l'appareil est connecté à la mise à la terre de protection ou baignant par l'alimentation SEC-TL/UCR ou à la terre de protection ou à un système de distribution de télévision via un câble coaxial, cela peut dans certaines circonstances comporter un risque d'incendie. Par conséquent, assurez-vous que le branchement à un système de distribution de télévision soit assuré par un dispositif garantissant une isolation électrique inférieure à une certaine gamme de fréquences (isolateur galvanique)

AVERTISSEMENTS LIÉS À LA FIXATION MURALE

- Lisez les instructions avant de monter votre téléviseur au mur.
- Le kit de fixation murale est en option. Vous pouvez vous procurer chez votre vendeur local, s'il n'est pas inclus avec votre téléviseur.
- N'installez pas le téléviseur au plafond ou sur un mur incliné.
- Utilisez les vis de fixation murale et autres accessoires recommandés.
- Semez fermement les vis de fixation murale pour éviter la chute du téléviseur. Ne serrez pas trop les vis.

Les figures et illustrations de ce mode d'emploi sont fournies à titre de référence uniquement et peuvent différer de l'apparence réelle du produit. La conception et les caractéristiques de l'appareil peuvent être modifiées sans notification.

Introduction

Nous vous remercions d'avoir choisi notre produit. Vous allez bientôt profiter de votre nouveau téléviseur. Veuillez lire attentivement ces consignes. Elles contiennent des informations importantes qui vous aideront à tirer le meilleur parti de votre téléviseur et vous assureront une installation et un fonctionnement surs et corrects.

Accessoires inclus

- Télécommande
- Piles - 2 x AAA
- Mode d'emploi
- Guide de mise en marche rapide
- Cordon d'alimentation

Fonctions

- TV couleur avec télécommande
- Système d'exploitation Android™
- Google Cast
- Recherche vocale (facultatif)
- TV numérique / par câble / satellite entièrement intégré (DVB-T2/C/S2)
- Entrées HDMI pour connecter d'autres appareils aux prises HDMI
- Entrée USB
- Système de son stéréo
- Télétexte
- Connexion de casque
- Système de programmation automatique
- Réglage manuel
- Minuteur de mise en veille
- Désactiver la minuterie
- Fonction de coupure de l'image
- Paus d'arrêt automatique du signal
- Ethernet (LAN) pour la connectivité et le service Internet
- 802.11 a/b/g/n/acs Support WLAN intégré
- HbbTV

Ultra HD (UHD)

Le téléviseur prend en charge la fonction Ultra HD (Ultra Haute Définition) également appelée 4K ou offre une résolution de 3840 x 2160 (4K 2K). Elle équivaut à 4 fois la résolution d'un téléviseur Full HD par le double du nombre de pixels du téléviseur Full HD sur les plans horizontal et vertical. Le contenu Ultra HD est pris en charge par des applications natives et commerciales, par HDMI, par certains services

OTT (Over-the-Top), par des entrées USB et par des diffusions DVB-T2 et DVB-S2.

Gamma dynamique élevée (HDR) / Log-Gamma hybride (HLG)

Grâce à cette fonctionnalité, le téléviseur peut reproduire une plus grande plage dynamique de luminosité en combinant plusieurs expositions différentes. La HDR/HLG garantit une meilleure qualité d'image grâce aux points saillants plus clairs et plus foncés. Elle offre le plus riche et le plus précis des détails, en plus de la gamme de couleurs étendue, en présentant les zones cachées des ombres et de la lumière du soleil avec toute la clarté, la couleur et les détails. Le contenu HDR / HLG est pris en charge par des applications natives et de marché, des entrées HDMI, USB et des émissions DVB-S. Lorsque la source d'entrée est réglée sur l'entrée HDMI correspondante, appuyez sur le bouton **Menu** et réglez **Option HDMI EDD** (Version dans le menu **Option TV > Réglages-Préférences de l'appareil-Entrées** comme **HDR12.0** ou **Auto EDD**) afin de regarder le contenu HDR/HLG, si le contenu HDR/HLG est reçu par une entrée HDMI. Dans ce cas, l'appareil source devrait également être au moins compatible à HDMI 2.0a.

Dolby Vision

La technologie Dolby Vision™ offre une expérience visuelle dramatique, une luminosité saisissante, des contrastes incomparables et des couleurs attrayantes qui donnent au divertissement un réalisme exceptionnel. Elle fournit une qualité d'image exceptionnelle combinant les technologies d'imagerie WCG (Wide Color Gamut) et HDR (High Dynamic Range). Grâce à l'augmentation de la luminosité du signal original et l'utilisation d'une gamme de couleur dynamique et de contraste plus étendue, Dolby Vision présente des détails que vous ne pouvez reproduire les autres technologies de post-traitement des TV. Dolby Vision est pris en charge par des applications natives et de marché, des entrées HDMI et USB. Lorsque la source d'entrée est réglée sur l'entrée HDMI correspondante, appuyez sur le bouton **Menu** et réglez l'option **HDMI EDD** (Version dans le menu **Option TV > Réglages-Préférences de l'appareil-Entrées** comme **HDR12.0** ou **Auto EDD**) afin de regarder le contenu Dolby Vision. Dans ce cas, l'appareil source devrait également être au moins compatible à HDMI 2.0a. Dans le menu **Mode** (Menu de deux modes d'image prédéfinis seront disponibles si un contenu Dolby Vision est détecté : Dolby Vision Bright, Dolby Vision Dark et Dolby Vision Vivid). Toutes ces fonctions permettent à l'utilisateur de profiter du contenu de la manière dont le créateur de contenu a conçu le contenu.

Tube, Netflix, et Multi Media Player, vous ne pouvez pas accéder au menu **Image** et régler le **Mode Image**.

Installation du support et Fixation murale

Montage/Retrait du socle

Préparations

Retirez le(s) socle(s) de l'emballage et posez le téléviseur sur une table de travail, avec le panneau de l'écran couché sur un tissu propre et doux (couverture, etc.).

- Utilisez une table plate et solide, plus grande que le téléviseur.
- Ne tenez pas le panneau de l'écran.
- Évitez de rayer ou de briser le téléviseur.

Montage du socle

1. Installez le(s) socle(s) sur le modèle de montage à l'arrière du téléviseur.
2. Insérez les vis fournies, puis serrez-les tout doucement jusqu'à ce que le(s) socle(s) soit/sont correctement fixé(s).

Retrait du socle du téléviseur

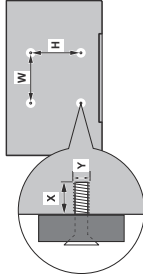
Assurez-vous de retirer le socle de la manière suivante lors de l'utilisation de la fixation murale ou du remballage du téléviseur.

- Posez le téléviseur sur une table de travail, avec le panneau de l'écran couché sur un tissu propre et doux. Laissez le piedestal dépasser du bord de la surface.
- Dévissez les vis qui fixent le(s) socle(s).
- Retirez le(s) socle(s).

Lors de l'utilisation du support mural

Votre téléviseur est également compatible avec les supports muraux conformes à la norme VESA. S'il n'est pas fourni avec votre téléviseur, contactez votre revendeur local pour acheter le support mural recommandé.

Les trous et les mesures utilisés pour l'installation du support mural sont indiqués ci-après.



MESURES DU MONTAGE MURAL VESA	
Modèle de trou	H
Tailles (mm)	200
W	400
Tailles de vis	
Longueur (X)	min. (mm)
	max. (mm)
FI(Y)	7
	10
	M6

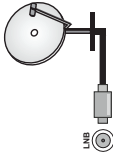
Branchement de l'antenne

Branchez la fiche de l'antenne ou du câble TV à la prise AERIAL INPUT (ANT) située sur le côté gauche du téléviseur ou la fiche satellite à la prise SATELLITE INPUT (LNB) située sur le côté arrière du téléviseur.

Côté gauche de la télévision



DOS DU TÉLÉVISEUR



Si vous souhaitez connecter un appareil au téléviseur, assurez-vous que l'appareil est compatible avec les connexions terminées, vous pouvez allumer les différents dispositifs et les utiliser.

Autres Connexions



Si vous souhaitez connecter un appareil au téléviseur, assurez-vous que le téléviseur et l'appareil sont hors tension avant de les relier. Une fois les connexions terminées, vous pouvez allumer les différents dispositifs et les utiliser.

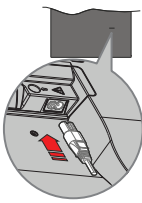
Lorsque vous utilisez le kit de montage pour la fixation murale (non fourni), nous vous recommandons de connecter tous vos câbles à l'arrière du téléviseur avant l'installation murale. Insérez ou effacez le module CI uniquement si le téléviseur est éteint (SWITCHED OFF). Veuillez consulter le manuel d'instruction du module pour plus de détails sur les réglages. Les entrées USB sur les périphériques de support TV jusqu'à 500mA, qui alimentent les appareils à la fois pendant l'opération et lorsque vous coupez le risque d'endommager votre téléviseur. En connectant un appareil au téléviseur à l'aide d'un câble HDMI afin de garantir une immunité suffisante contre les interférences électromagnétiques, vous devez utiliser un câble HDMI haute vitesse (qualité supérieure) en fermeté entièrement protégée.

Connecteur	Type	Câbles	Périphérique
	Connexion HDMI (arrière et côté)		
	Connexion SPDIF (Sortie optique arrière)		
	Casque d'écoute Connexion (retour)		
	Connexion USB (côté)		
	Connexion Ethernet (côté)		

Mise sous/hors tension du téléviseur

Branchez à l'alimentation **IMPORTANT! Le téléviseur a été conçu uniquement pour fonctionner avec une prise de 220-240 V CA, 50 Hz.**

Après le déballage, laissez le téléviseur atteindre la température ambiante de la pièce avant de le brancher sur la prise secteur.



Branchez une extrémité (la fiche à deux trous) du cordon d'alimentation derrière le téléviseur et l'autre extrémité dans une prise murale. Le TV, comme indiqué ci-dessus. Branchez ensuite l'autre extrémité du cordon d'alimentation dans la prise de courant. Le téléviseur s'allume automatiquement.

Remarque: La position de l'entrée du cordon d'alimentation peut différer selon le modèle.

Pour allumer le téléviseur à partir du mode veille

Lorsque le téléviseur est en mode veille, l'indicateur LED est allumé. Pour allumer le téléviseur à partir du mode veille :

- Appuyez sur le bouton de **Veille (Standby)** de la télécommande.
- Appuyez sur le bouton de commande du téléviseur. Le téléviseur s'allume ensuite.

Pour faire basculer le téléviseur en mode veille

Le téléviseur ne peut pas être mis en mode veille à l'aide du bouton de commande. Appuyez sur le bouton **Veille** de la télécommande et maintenez-la enfoncée. Le dialogue de **mise hors tension** s'affiche à l'écran. Mettez **OK** en surbrillance et appuyez sur le bouton **OK**. Ainsi, le téléviseur passera en mode veille.

Pour mettre le téléviseur hors tension

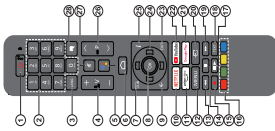
Pour arrêter complètement le téléviseur, débranchez le cordon d'alimentation du secteur.

Mode de veille rapide

Pour mettre le téléviseur en mode veille rapide soit :

- Appuyez sur le bouton **Veille** de la télécommande. Appuyez de nouveau pour retourner au mode de fonctionnement.
- Appuyez sur le bouton de commande du téléviseur. Appuyez à nouveau sur le bouton de commande pour revenir au mode de fonctionnement.

Télécommande



- 1. Veille :** Mise en veille rapide / Mise en veille / Marche
- 2. Boutons numériques :** change de chaîne en mode TV en direct, puis introduit un chiffre ou une lettre dans le mode de recherche de chaîne (en mode TV en Direct).
- 3. Langage :** bascule entre les modes sonores (TV analogique), affiche et change la langue audio (le cas échéant, en TV numérique)
- 4. Miroir Chrome :** Active le microphone de la télécommande en mode TV en direct
- 5. Guide :** Ouvre l'Ecran d'Accueil
- 6. On/Off :** Met les réglages, accède aux sous-menus, visualise la liste des chaînes (en mode TV en Direct)
- 7. Précédent/Retour :** Revient à l'écran de menu précédent, recule d'un pas, ferme les fenêtres ouvertes, retourne à l'écran précédent (en mode TV en Direct)
- 8. Netflix :** Lance l'application Netflix.
- 9. Prime Video :** Lance l'application Amazon Prime Video
- 10. Menu :** Affiche le menu Réglages TV en direct (en mode TV en Direct). Sélectionne les options de réglage disponibles telles que le son et l'image.
- 11. Rembobiner :** Lecture rapide en arrière des médias comme des films
- 12. Avance :** Suspend définitivement la lecture du média en cours. Suspend définitivement la lecture du média en cours.
- 13. Enregistrer :** enregistre les programmes en mode TV en direct
- 14. Retour :** Sélectionne les options de réglage disponibles à l'écran pour les fonctions des boutons de couleur.
- 15. Pause :** Suspend la lecture du média et démarre l'enregistrement programmé en mode TV en direct
- 16. Lecture :** Sélectionne la lecture média sélectionnée. Touche On/Off et ferme le téléviseur (si disponible en mode TV en Direct)
- 17. Avance rapide :** permet d'avancer la lecture des fichiers multimédias comme les films, les sources de diffusion et les chaînes de télévision. Les sources de diffusion et de contenu disponibles, est également utilisé dans le processus d'appairage de la télécommande.
- 18. Google Play :** Lance l'application Google Play Store
- 19. Quitter :** Permet de fermer et de quitter les menus Paramètres TV en Direct, de fermer l'Ecran d'Accueil, de quitter toute application ou menu en cours ou bannière OSUI
- 20. Boutons de direction :** permet de naviguer entre les menus, de paramétrer les options, déplace le focus et le curseur, etc., sélectionne TV en direct, Télétexte lorsque vous appuyez sur le bouton Gauche ou Droite. Suivez les instructions à l'écran.
- 21. Accueil :** Sélectionne les informations concernant le contenu sur l'écran
- 22. Programme #4 :** Augmente / réduit le nombre de chaînes en mode TV en direct.
- 23. Mute :** Réajuste complètement le volume du téléviseur (si disponible)
- 24. Mute :** Active et désactive les sous-titres (si disponible)

Insertion des piles dans la télécommande

La télécommande peut être utilisée avec les piles AA. Les piles doivent être insérées dans la télécommande (ce ceci peut être dans un sac séparé). Retirez la vis, si le couvercle est déjà vissé. Retirez ensuite le couvercle du compartiment des piles pour faire apparaître le compartiment des piles. Insérez deux piles 1,5 V de taille AAA. Assurez-vous que les signes (+) et (-) correspondent (respectant la polarité). Ne mélangez pas les nouvelles et les vieilles piles.

Remplacez uniquement par une pile identique ou un nouveau le couvercle à l'aide de la vis, le cas échéant.

Pour connecter la télécommande au téléviseur

Lorsque la télécommande est allumée, pour la première fois, une recherche d'accessoires sera effectuée après le démarrage de la configuration initiale. A ce stade, vous devez coupler votre télécommande avec votre téléviseur.

Appuyez sur le bouton **Source** de la télécommande et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que le voyant lumineux de la télécommande commence à clignoter, puis relâchez le bouton **Source**. Cela signifie que la télécommande est en mode appairage.

Maintenant, vous allez attendre le téléviseur pour trouver votre télécommande. Sélectionnez le nom de votre téléviseur sur l'écran du téléviseur.

Lorsque le processus de jumelage est réussi, le voyant lumineux de la télécommande s'éteint. Si le processus d'appairage échoue, la télécommande passe en mode veille après 30 secondes.

Pour apparaître votre télécommande plus tard, vous pouvez aller dans le menu **Paramètres**, mettre en surbrillance l'option **Télécommandes et Accessoires** et appuyer sur **OK** pour lancer une recherche d'accessoires.

Google de votre téléphone Android sur votre téléviseur. Mettez surbrillance **Continuer** et appuyez sur **OK** pour continuer. Suivez les instructions à l'écran de votre téléviseur et de votre téléphone pour terminer le processus. Vous pouvez également sauter cette étape en sélectionnant l'option **Sauter**. Certaines étapes peuvent être ignorées en fonction des réglages effectués à cette étape.

Si vous avez déjà connecté votre téléviseur à Internet via Ethernet, vous pouvez choisir que vous êtes connecté à votre réseau Wi-Fi. Vous pouvez continuer avec la connexion câblée ou de changer le réseau. Mettez surbrillance **Modifier réseau** et appuyez sur **OK** si vous souhaitez utiliser une connexion sans fil au lieu d'une connexion filaire.

6. Connexion réseau

Vous passerez automatiquement à l'étape suivante si vous connectez votre téléviseur à Internet via Ethernet à ce stade. Sinon, les réseaux sans fil disponibles seront recherchés et répertoriés sur l'écran suivant. Sélectionnez votre réseau WLAN dans la liste et appuyez sur **OK**. Entrez le mot de passe à l'aide du clavier virtuel si le réseau est protégé par un mot de passe. Sélectionnez l'option **Autres réseaux** dans la liste, si le réseau auquel vous voulez vous connecter possède un SSID masqué.

Si vous souhaitez ne pas vous connecter à Internet à ce stade, vous pouvez ignorer cette étape en sélectionnant l'option **Ignorer**. Vous pouvez vous connecter ultérieurement à Internet à l'aide des options du menu **Réseau et Internet** dans le menu **Paramètres** de l'écran d'accueil dans le menu **Options TV** en mode TV en direct.

Cette étape sera ignorée si la connexion Internet a été établie à l'étape précédente.

7. Politique de confidentialité du réseau

L'écran Politique de confidentialité du réseau s'affiche ensuite. Lisez les explications contextuelles affichées à l'écran. Vous pouvez utiliser les touches directionnelles Haut et Bas pour faire défiler le texte en entier. Sélectionnez **Accepter** et appuyez sur le bouton **OK** de la télécommande pour continuer. Vous pouvez modifier ce paramètre ultérieurement en utilisant l'option **Politique de confidentialité du réseau** dans le menu **Paramètres-Réseau et Internet**.

Cette étape sera ignorée si aucune connexion Internet n'a été établie à l'étape précédente.

8. Connectez-vous à votre compte Google

Si la connexion réussit, vous pouvez vous connecter à votre compte Google sur l'écran suivant. Vous devez être connecté à un compte Google pour pouvoir utiliser les services Google. Cette étape sera ignorée si aucune connexion Internet n'a été établie lors de l'étape précédente ou si vous avez été déjà connecté à un compte Google lors de l'étape de Configuration rapide.

En vous connectant, vous pouvez découvrir de nouvelles applications pour votre téléviseur et les jeux sur Google Play, obtenir des recommandations personnalisées d'applications comme YouTube ; acheter ou louer les derniers films et émissions sur Google Play Movies & TV ; accéder à votre divertissement et contrôler vos médias. Mettez surbrillance **Connexion** et appuyez sur **OK** pour continuer. Vous pouvez vous connecter à votre compte Google en saisissant votre adresse e-mail ou votre numéro de téléphone et votre mot de passe ou créer un nouveau compte.

Si, vous souhaitez ne pas vous connecter à votre compte Google à ce stade, vous pouvez ignorer cette étape en sélectionnant l'option **Ignorer**.

9. Conditions d'utilisation

L'écran Conditions d'utilisation s'affiche ensuite. En continuant, vous acceptez les Conditions d'utilisation de Google, les Règles de Confidentialité de Google et les Conditions d'utilisation de Google Play. Sélectionnez **Accepter** et appuyez sur le bouton **OK** de la télécommande pour continuer. Vous pouvez également consulter les **Conditions d'utilisation**, la **Politique de Confidentialité** et les **Conditions d'utilisation de Jeu** sur cet écran. Pour afficher le contenu, une connexion Internet est nécessaire. Un lien vers les Conditions d'utilisation de Google Play Web sur lequel ces informations peuvent également être consultées, au cas où l'accès à Internet ne serait pas disponible.

10. Services Google

Sélectionnez chaque service pour en savoir plus, par exemple pour savoir comment l'activer ou le désactiver ultérieurement. Les données seront utilisées conformément aux règles de confidentialité de Google. Mettez surbrillance **Accepter** et appuyez sur **OK** pour confirmer votre sélection des paramètres de ces services Google.

Utiliser l'emplacement
Vous pouvez autoriser ou interdire à Google et aux applications tierces d'utiliser les informations de localisation de votre téléviseur. Mettez surbrillance **Utiliser l'emplacement** et appuyez sur **OK** pour afficher des informations détaillées et activer ou désactiver cette fonction. Vous pouvez modifier ce paramètre ultérieurement en utilisant l'option **État de l'emplacement** dans le menu **Paramètres-Préférences de l'appareil-Service**.

Aider à améliorer Android
Envoyez automatiquement des informations de diagnostic à Google pour améliorer les produits et vos applications. Ces informations ne seront pas utilisées pour vous identifier. Mettez surbrillance **Aider à améliorer Android** (emplacement et appuyez sur **OK**)

OK pour afficher des informations détaillées et activer ce désactiver cette fonction. Vous pouvez modifier ce paramètre ultérieurement en utilisant le menu **Paramètres-Préférences de l'appareil-Usage & Diagnostics**.

Services et confidentialité

L'Assistant Google envoie un code unique aux services auxquels vous parlez. De cette façon, les services peuvent se souvenir des conversations. Vous pouvez préférences pendant les conversations. Vous pouvez afficher, gérer et réinitialiser les données envoyées aux services sur la page de chaque service dans la section Explorer de l'application mobile de l'Assistant. Pour en savoir plus, rendez-vous sur google.com/assistant/consent. Les informations sur les services Google et certaines fonctionnalités de votre téléviseur seront affichées ci-dessous. Si vous vous êtes connecté à votre compte Google dans les étapes précédentes, vous pouvez également activer les résultats personnalisés pour l'Assistant en choisissant l'option correspondante lorsque le système vous le demande. Appuyez consécutivement sur **OK** pour continuer.

11. Mot de passe

En fonction de la sélection du pays que vous avez faite dans les étapes précédentes, il peut vous être demandé de définir un mot de passe à 4 chiffres (PIN) à ce stade. Appuyez sur **OK** pour continuer. Le code PIN choisi ne saurait être « 0000 ». Ce PIN sera nécessaire pour accéder à certains menus, contenus ou pour libérer des chaînes, sources, etc. verrouillées. Vous devez l'entrer si l'on vous demande d'entrer un PIN pour une opération sur le menu ultérieure.

12. Sélectionner le Mode TV

Dans l'étape suivante de la configuration initiale, vous pouvez régler le mode de fonctionnement du téléviseur en mode **Accueil** ou en mode **Mémorisation**. L'option **Mémorisation** configure les paramètres de votre téléviseur pour l'environnement magasin. Cette option est uniquement destinée à l'usage de magasin. Il est recommandé de sélectionner **Accueil** pour une utilisation à domicile.

13. Chromecast intégré toujours disponible

Sélectionnez votre préférence de disponibilité de chromecast. Si l'est réglé sur **Activé**, votre téléviseur sera détecté comme un appareil Google Cast et permettra à Google Assistant et à d'autres services de réveiller votre téléviseur pour répondre aux commandes Cast, même en mode veille et lorsque l'écran est éteint.

14. Mode Synchroniser

L'étape suivante consiste à sélectionner le mode Synchroniser. Sélectionnez vos préférences du synchroniser afin d'installer les chaînes pour la fonction TV en direct. Les options **Antenne**, **Câble** et **Satellite**

Assistant de configuration initiale

Remarque : Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pour effectuer le processus d'initialisation. Utilisez les boutons de direction et le bouton **OK** de la télécommande pour sélectionner, configurer, confirmer et poursuivre.

Lors de la première mise en marche, un écran de bienvenue s'affiche. Sélectionnez la langue de votre choix et appuyez sur **OK**. Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pour régler le téléviseur et installez les chaînes. L'assistant d'installation vous guide tout au long de l'installation. Vous pouvez effectuer la configuration initiale tout moment en utilisant l'option **Réinitialiser aux paramètres d'usine** dans le menu **Paramètres-Préférences de l'appareil-A Propos**. Vous pouvez accéder au menu **Paramètres** à partir de l'écran d'accueil ou du menu des **Options TV** en Mode TV en direct.

1. **Message d'accueil et sélection de la langue**
Le message « **Bienvenue** » s'affiche avec les options de sélection de la langue affichées à l'écran. Sélectionnez la langue désirée dans la liste et appuyez sur **OK** pour continuer.

2. **Région/Pays**
Dans l'étape suivante, sélectionnez votre région ou votre pays dans la liste et appuyez sur **OK** pour continuer.

3. Configuration initiale

Après la sélection de la région/du pays, vous pouvez commencer l'assistant de configuration initial. Mettez surbrillance **Continuer** et appuyez sur **OK** pour continuer. Vous ne pouvez pas revenir en arrière ni modifier la langue et le pays une fois que vous continuez. Si vous souhaitez modifier votre langue ou la sélection du pays après cette étape, vous devez faire passer le téléviseur en mode veille afin que le processus de configuration commence dès le début lors du prochain démarrage du téléviseur. Pour ce faire, appuyez et maintenez le bouton **Veille** enfoncé. Une boîte de dialogue de confirmation s'affichera. Sélectionnez et appuyez sur **OK**.

4. Recherche d'accessoires

Une recherche d'accessoires sera effectuée après le démarrage de la configuration initiale. Suivez les informations à l'écran pour jumeler votre télécommande (selon le modèle de la télécommande) et d'autres accessoires sans fil avec votre téléviseur. Appuyez sur le bouton **Précédent/Retour** pour terminer l'ajout d'accessoires et continuer.

5. Installation rapide

Si vous n'avez pas connecté votre téléviseur à Internet via Ethernet, un écran s'affiche, dans lequel vous pouvez transférer le réseau WLAN et le Compte

sont disponibles. Sélectionnez l'option qui correspond à votre type de graphique et appuyez sur **OK** sur le bouton de direction **Droite** ou **Gauche**. Si vous ne souhaitez pas effectuer la recherche du synchroiseur, sélectionnez **Ignorer** appuyez sur **OK**.

Lorsque la recherche des chaînes avec le tuner sélectionné est terminée, l'assistant d'installation vous ramène à cette étape. Si vous souhaitez poursuivre la recherche de chaînes avec un autre canal, vous pouvez procéder comme indiqué ci-dessus.

Antenne

Si l'option **Antenne** est sélectionnée, vous pouvez décider de rechercher les diffusions numériques terrestres et analogiques. Sur le prochain écran, sélectionnez l'option que vous préférez et appuyez sur **OK** pour lancer la recherche ou sélectionnez **Ignorer la recherche** pour continuer sans effectuer la recherche. **Remarque** : Si le pays sélectionné n'a pas d'émissions en mode analogique, les chaînes analogiques peuvent ne pas être recherchées.

Câble

Si l'option **Câble** est sélectionnée, vous pouvez décider de rechercher les diffusions numériques par câble et analogiques. Le cas échéant, les options d'opérateur disponibles s'affichent sur l'écran. **Sélectionner l'opérateur**. Dans le cas contraire, cette étape est ignorée. Vous pouvez sélectionner uniquement un opérateur à partir de la liste. Sélectionnez l'opérateur souhaité et appuyez sur **OK** ou sur le bouton de direction **Droite** pour continuer. Sur le prochain écran, sélectionnez l'option que vous préférez et appuyez sur **OK** pour lancer la recherche ou sélectionnez **Ignorer la recherche** pour continuer sans effectuer la recherche. Si l'une des options de recherche de chaînes numériques est sélectionnée, les options de configuration s'affichent ensuite. Les options **Mode Recherche**, **Fréquence (KHz)**, **Modulation**, **Débit de symboles (Ksymb/s)**, **ID de réseau** peuvent être réglées. Pour effectuer une numérisation complète, définissez le **Mode Recherche** sur **Complet** et **Mode Recherche** sur **Standard**. Certaines options peuvent ne pas être disponibles.

Remarque : Si le pays sélectionné n'a pas d'émissions en mode numérique, les chaînes analogiques peuvent ne pas être recherchées.

Une fois le réglage des options disponibles terminé, appuyez sur le bouton de direction **Droite** pour lancer la recherche. Le téléviseur commence à chercher les diffusions disponibles.

Satellite

Si l'option **Satellite** est sélectionnée, l'écran **Type de Satellite** s'affiche ensuite. Si vous disposez d'un système de radiodiffusion directe par satellite, vous pouvez passer rapidement à l'étape suivante en sélectionnant l'option **Suivant** ci, sélectionnez l'option

numériques" dans le menu) ou uniquement des chaînes de radio. Sélectionnez l'option **Tous** pour mémoriser toutes les chaînes.

Transpondeur : Réglez les paramètres **Fréquence**, **Débit de symbole (Ksymb/s)** et **Polarisation** pour la satellite sélectionnée si nécessaire.

Configurations LNB : Définissez les paramètres pour le LNB. Pour le type d'antenne DISEQC, sélectionnez le port DISEQC correct correspondant à votre système satellite. Réglez d'autres paramètres en fonction de votre système satellite si nécessaire. **Qualité de signal** : L'état de la qualité du signal est affiché sous forme de pourcentage.

Niveau de signal : L'état du niveau du signal est affiché sous forme de pourcentage.

Appuyez sur le bouton **Retour** et sélectionnez l'option que vous souhaitez utiliser.

Après avoir effectué les modifications de l'option, mettez en surbrillance l'option **Suivant** sur l'écran **Liste des LNB** et appuyez sur **OK** ou sur le bouton directionnel **Droite** pour continuer.

Si vous sélectionnez l'option **Chargement de la liste prédefinie** dans l'étape précédente, les étapes suivantes seront ignorées et l'installation de la liste des chaînes prédefinie pour l'installation de SkyDVR n'a pas lieu. Le dialogue de chargement s'affichera à l'écran. Les chaînes satellites qui peuvent être sélectionnées seront indiqués. Appuyez sur **OK** pour fermer la boîte de dialogue, ensuite réglez le satellite en conséquence.

L'écran **Recherche de chaînes** sera ensuite affiché. Sélectionnez l'option **Recherche** pour continuer sans effectuer la recherche et terminer la configuration. Sélectionnez **OK** sur l'écran **chaînes numériques** pour appuyer sur **OK** sur le bouton de direction **Droite** pour lancer la recherche. Pendant que la recherche se poursuit, vous pouvez appuyer sur le bouton **Back/Retour**, sélectionner l'option **Le Balayage** et appuyer sur **OK** ou sur le bouton directionnel **Droite** pour arrêter la recherche. Les chaînes déjà trouvées sont enregistrées dans la liste des chaînes.

Lorsque la configuration initiale est terminée, le message « Terminé » s'affiche. Appuyez sur **OK** pour terminer la configuration.

Il vous sera demandé de donner votre accord pour la collecte de vos données d'utilisation. Lisez le texte à l'écran pour obtenir des informations détaillées. Sélectionnez **Accepter** et appuyez sur **OK** pour donner votre consentement et continuer. Vous pouvez sans autre formalité modifier les paramètres d'installation. Vous pouvez configurer les paramètres d'installation en utilisant le menu **Paramètres > Préférences de l'appareil > Usage du fabricant > Diagnostics**.

L'écran d'accueil s'affiche. Vous pouvez appuyer sur le bouton **Exit** de la télécommande pour revenir en mode Live TV et regarder les chaînes de télévision.

Écran d'accueil

Pour profiter des avantages de votre téléviseur Android, votre téléviseur doit être connecté à Internet. Connectez le téléviseur à un réseau domestique. Possédant une connexion internet à haut débit, vous pouvez connecter votre téléviseur à un réseau sans fil ou avec fil via un modem/routeur. Consultez le **Réseau et Internet**, précisément les sections **Connexion à Internet** pour plus d'informations concernant la manière de connecter votre téléviseur à Internet.

Le Menu d'accueil constitue le centre de votre téléviseur. Toute application peut être démarrée à partir du Menu d'accueil, passant à une chaîne TV, regarder un film ou ouvrir un périphérique connecté. Appuyez sur le bouton **Accueil** pour afficher l'écran d'accueil. Vous pouvez également sélectionner l'option **Android TV Home** dans le menu d'accueil pour passer à l'écran d'accueil de votre téléviseur. Appuyez sur le bouton **Source** de la télécommande pour accéder au bouton **Menu** de la télécommande lorsque le téléviseur est en mode TV en direct. Mettez en surbrillance l'option **Source** dans le menu des options TV, puis appuyez sur **OK**. En fonction de la configuration de votre téléviseur et du pays sélectionné lors de la configuration initiale, le Menu d'accueil pourrait présenter des éléments différents.

Les options disponibles à l'écran d'accueil sont présentées dans des lignes. Pour naviguer dans les options de l'écran d'accueil, utilisez les boutons de direction de la télécommande. Les applications YouTube, Google Play Movies & TV, Google Play Music et Google Play Music ainsi que les lignes et lignes des applications que vous avez installées peuvent être disponibles. Sélectionnez une ligne puis placez la mise au point sur l'élément désiré de la ligne. Appuyez sur le bouton **OK** pour effectuer une sélection ou pour accéder à sous-menu.

Les outils de recherche se trouvent au coin supérieur gauche de l'écran. Vous pouvez choisir d'inclure la recherche soit en saisissant un mot à l'aide du clavier virtuel ou en essayant l'option de recherche vocale si votre télécommande possède un microphone intégré. Déplacez la mise au point sur l'option désirée et appuyez sur **OK** pour continuer.

Dans le coin supérieur droit de l'écran, les Paramètres (**Paramètres**), **Notifications**, **Entrées**, **Réseaux** et **Internet** (nommés **Entrées** ou **Non Connecté** en fonction de l'état de connexion active) et l'heure actuelle s'affichent. Vous pouvez configurer vos préférences, notamment la **Date et l'heure**, à l'aide des options du menu **Date et heure** dans le menu **Paramètres > Préférences de l'appareil**.

La première ligne sera la ligne des **Apps**. Les applications **TV direct** et **Muti Media Player** seront disponibles à droite, sous application **préférée**. Mettez en favoris l'option **Ajouter une application aux favoris** (signe plus) sur la ligne **Apps** et appuyez sur **OK**. Sélectionnez ensuite l'application que vous voulez ajouter et appuyez sur **OK**. Reprenez cette procédure pour chaque application. Mettez en surbrillance l'option **Live TV** et appuyez sur **OK** ou sur la touche **Quitter** de la télécommande par défaut. Mettez en mode **Live TV**. Si la source a été précédemment réglée sur une option autre que **Antenne, Câble, Satellite**, ou **ATV**, appuyez sur le bouton **Source** et réglez les définitions TV en direct. Sélectionnez **Muti Media Player** et appuyez sur **OK** pour parcourir les périphériques USB connectés et lire/écouter le contenu multimedia installé sur le téléviseur. Le son peut être diffusé par les haut-parleurs du téléviseur ou par les systèmes de haut-parleurs connectés au téléviseur. Pour naviguer sur Internet, vous avez besoin d'une application de navigateur Internet. Faites une recherche ou lancez l'application Google Play Store, trouvez un navigateur et téléchargez-le.

Pour certains pays, l'écran d'accueil sera organisé en plusieurs onglets. Les onglets **Accueil**, **Découvrir** et **Apps** seront disponibles. Vous pouvez faire défiler les onglets à l'aide des bouches directionnelles. Chaque onglet aura une ligne de contenu vedette en haut. Dans l'onglet **Accueil**, vous trouverez des rangées de vos applications préférées, les récents programmes de télévision en direct et les recommandations des applications de streaming. Dans l'onglet **Découvrir**, les recommandations des services de streaming s'affichent. Dans l'onglet **Apps**, toutes les applications installées sur votre téléviseur s'affichent. Vous pouvez utiliser l'option correspondante. Selon la configuration de votre téléviseur et la sélection du pays dans la configuration initiale, les onglets de l'écran d'accueil peuvent contenir des éléments différents.

Contenu du menu du mode TV en direct

Commencez par mettre le téléviseur en mode **TV en direct**, puis appuyez sur la touche **Menu** de la télécommande pour afficher les options du menu **TV en direct**. Pour passer en mode **TV en direct**, vous pouvez soit appuyer sur le bouton **Quitter**, soit mettre en surbrillance l'application **Live TV** depuis la ligne **Apps** sur l'écran d'accueil et appuyer sur **OK**. Dans certains pays, l'application de l'écran d'accueil est située dans l'onglet **Accueil**. Mettez en surbrillance l'application que vous voulez que le téléviseur passe automatiquement en mode veille.

Chaînes

Guide de programme : Ouvrez le guide électronique des programmes. Reportez-vous à la section **Guide du programme** pour obtenir des informations détaillées.

Canal Export/Import : Exportez les données de la liste des chaînes satellite de ce téléviseur vers un périphérique de stockage USB connecté, ou importez sur ce téléviseur des données précédemment exportées depuis un périphérique de stockage USB connecté. Les options **Exportation et d'importation** sont disponibles dans le menu **Chaînes** du périphérique de stockage USB (U) du téléviseur. Sélectionnez l'option que vous souhaitez poursuivre et appuyez sur **OK**. L'option **Exportation/Importation** de chaînes ne sera pas disponible si la source d'entrée n'est pas réglée sur **Satellite**.

Le système de stockage USB doit être formaté avec le système de fichiers FAT32.

Chaîne : Ouvrez le menu **Chaîne**. Vous pouvez utiliser les options du menu **Chaînes** pour rechercher des chaînes de votre région. Reportez-vous à la section **Chaînes** pour plus d'informations.

Options TV

Source : Affiche la liste des sources d'entrée. Sélectionnez la source désirée et appuyez sur **OK** pour passer à cette source.

Image : Ouvrez le menu **Image**. Reportez-vous à la section **Préférences de l'appareil** pour plus d'informations.

Audio : Ouvrez le menu **Son**. Reportez-vous à la section **Préférences de l'appareil** pour plus d'informations.

Alimentation

Minuteur du Sommeil : Définissez une période après laquelle vous voulez que votre téléviseur passe automatiquement en mode veille. Réglez sur **Désactiver** pour désactiver.

Image éteinte : Sélectionnez cette option et appuyez sur **OK** pour éteindre l'écran. Appuyez sur une touche de la télécommande ou du téléviseur pour allumer l'écran. Notez que vous ne pouvez pas allumer l'écran à l'aide des boutons **Volume +**, **Muet** et **Veille**. Ces boutons fonctionnent normalement.

Pas d'arrêt automatique du signal : Réglez le comportement du téléviseur lorsqu'un signal n'est décodé à partir de la source d'entrée actuellement réglée. Définissez un délai après lequel vous voulez que votre téléviseur s'éteigne automatiquement ou qu'il soit réglé sur **OR** pour **Veille Automatique**.

Veille Automatique : Définissez une période d'inactivité après laquelle vous voulez que votre téléviseur passe automatiquement en mode veille.

Les options **4 Heures, 6 Heures et 8 Heures** sont disponibles. Réglez sur **Jamais** pour désactiver.

Carte CI : Affichez les options disponibles du menu de la Carte CI. Cet élément peut ne pas être disponible en fonction du réglage de la source d'entrée.

Options Avancées

Les options de ce menu peuvent changer et/ou apparaître en grisé selon la source d'entrée sélectionnée.

Canal audio : Définissez votre préférence de **Chaîne audio**.

Langue audio : Définissez votre préférence linguistique pour l'audio. Cet élément peut ne pas être disponible en fonction du réglage de la source d'entrée.

Zème Langue Audio : Définissez l'une des options de langue listée comme deuxième langue audio préférée.

Pistes sonore : Définissez votre préférence de suivi des pistes sonores, le cas échéant.

Bleu Mute : Activez ou désactivez cette fonction selon vos préférences. Lorsqu'il est allumé, l'écran plan bleu s'affiche à l'écran lorsqu'un signal n'est disponible.

Chaîne par défaut : Définissez vos préférences de chaîne de démarrage par défaut. Lorsque le **Mode de Sélection** est réglé sur **Sélection de l'utilisateur**, l'option **Afficher les Chaînes** devient disponible. Mettez en surbrillance et appuyez sur **OK** pour voir la liste des chaînes. Mettez une chaîne en surbrillance et appuyez sur **OK** pour faire une sélection. La chaîne sélectionnée s'affiche à chaque fois que le téléviseur est remis sous tension à partir d'un mode veille rapide. Si le **Mode de sélection** est réglé sur **Dernier État**, la dernière chaîne regardée s'affiche.

Chaîne d'interaction : Activez ou désactivez la fonction **Chaîne d'interaction**. Cette fonction n'est utile qu'au Royaume-Uni et en Irlande.

Protection à code PIN MHEG : Activez ou désactivez la fonction de protection à code PIN MHEG. Cette fonction est disponible sur les téléviseurs à certains applications MHEG. Les applications désactivées peuvent être relâchées en entrant le code PIN correct. Cette fonction n'est utile qu'au Royaume-Uni et en Irlande.

Paramètres de HBBTV : Support HBBTV : Activez ou désactivez la fonction HBBTV.

Ne pas suivre : Définissez vos préférences concernant le comportement de suivi pour les services HBBTV.

Paramètres des Cookies : Définissez votre préférence de paramétrage de cookie pour les services HBBTV.

Stockage Persistant : Activez ou désactivez la fonction **Stockage Persistant**. Si l'is sont réglés sur **Activé**, les cookies seront stockés avec une date d'expiration dans la mémoire permanente du téléviseur.

Bloquer le suivi des sites : Activez ou désactivez la fonction **Bloquer les Sites de Suivi**.

ID de l'appareil : Activez ou désactivez la fonction **ID de l'appareil**.

Réinitialiser l'ID de l'appareil : Réinitialise l'ID de l'appareil pour les services HBBTV. Le dialogue de confirmation s'affichera. Appuyez sur **OK** pour continuer. **Retour** pour annuler.

Sous-titre

Sous-titre Analogique : Réglez cette option **Désactiver**, **Activer** ou **Muet**. Si l'option **Muet** est sélectionnée, le sous-titre analogique sera affiché à l'écran et les haut-parleurs seront désactivés simultanément.

Sous-titres Numériques : Réglez cette option sur **Désactivé** ou **Activé**.

Suivis de sous-titres : Définissez votre préférence de suivis des sous-titres, le cas échéant.

Langue des Sous-Titres numériques : Définissez l'une des options de langue listée comme première langue de sous-titre préférée.

2e Langue de sous-titre numérique : Définissez l'une des options de langue listée comme seconde langue de sous-titre préférée. Si la langue de sous-titre est réglée sur **2e Langue de sous-titre**, le sous-titre s'affichera dans ladite langue.

Type de Sous-Titre : Réglez cette option sur **Normal** ou **Maintenants**. Une fois activé, l'option **Maintenants** fournit des services de sous-titrage aux téléviseurs décrits ou maintenant avec des descriptions supplémentaires.

Télétexte

Langue du télétexte numérique : Définissez la langue télétexte pour les diffusions digitales.

Langue de la page de décodage : Définissez la langue de la page de décodage pour l'affichage du télétexte.

Clé BISS : Le message « Cliquez pour ajouter la clé BISS s'affiche. Appuyez sur le bouton **OK** pour ajouter une clé BISS. Il sera possible de régler les paramètres **Fréquence Débit de symboles (KSyms)**, **Polarisation**, **ID de programme** et **Touche CW**. Une fois les réglages terminés,

sélectionnez **Enregistrer** le clés et appuyez sur **OK** si vous désirez sauvegarder la clé. Cette option ne sera disponible si la zone d'entrée n'est pas réglée sur **Satellite**. Les options disponibles varieront selon le pays sélectionné lors du processus de configuration initial.

Information sur le système : Affiche des informations système détaillées sur le canal actuel, telles que le **Niveau du Signal**, la **Qualité du Signal**, la **Fréquence**, etc.

Enregistrement

Liste d'enregistrement : Les enregistrements seront affichés s'ils sont disponibles. Mettez en surbrillance l'enregistrement de votre choix et appuyez sur le bouton **Bleu** pour afficher les informations détaillées. Vous pouvez utiliser les boutons **Rouge** et **Vert** pour faire défiler la page vers le haut et vers le bas.

Informations sur l'appareil : Les périphériques de stockage USB connectés s'affichent. Sélectionnez l'appareil de votre choix et appuyez sur **OK** pour afficher les options disponibles.

Régler le décalage horaire : Marquez le périphérique de stockage USB sélectionné ou une partition sur celui-ci pour l'enregistrement par décalage horaire.

Régler PVR : Marquez le périphérique de stockage USB sélectionné ou une partition sur celui-ci pour le PVR.

Format : Formatez le périphérique de stockage USB sélectionné, répertoriez-vous à la section **Enregistrement USB** pour plus d'informations.

Test de vitesse : Démarez un test de vitesse pour le périphérique de stockage USB sélectionné. Le résultat du test sera affiché une fois terminé.

Liste des programmations Ajoutez, des rappels ou enregistrez, des minuteries à l'aide du menu **Liste de Programmation**.

Mode de décalage temporel : Activez ou désactivez la fonction d'enregistrement avec décalage temporel. Répertoriez-vous à la section **Enregistrement USB** pour plus d'informations.

Réglages

Vous pouvez accéder au menu **Paramètres** à partir de l'écran d'accueil ou du menu des **options TV** en Mode TV en Direct.

Réseau & Internet

Vous pouvez configurer les paramètres réseau de votre téléviseur à l'aide des options de ce menu. Vous pouvez également mettre en surbrillance l'op-

tion Connecté/Non connecté sur l'écran d'accueil et appuyer sur **OK** pour accéder à ce menu.

Politique de confidentialité du réseau : Affichez la politique de confidentialité du réseau. Vous pouvez utiliser les touches directionnelles Haut et Bas pour faire défiler et lire le texte en entier. Mettez en surbrillance **Accepter** et appuyez sur **OK** pour donner votre consentement.

Wi-Fi : Activez et désactivez la fonction LAN sans fil (WLAN).

Réseaux disponibles

Lorsque la fonction WLAN est activée, les réseaux sans fil disponibles sont répertoriés. Sélectionnez **Voir** tout et appuyez sur **OK** pour voir tous les réseaux. Sélectionnez l'un d'eux et appuyez sur **OK** pour vous connecter. Si le réseau est protégé par un mot de passe, vous devrez appuyer à l'écran pour vous connecter. Dans ce cas, vous devrez saisir le nouveau réseau en utilisant les options associées.

Autres options

Ajouter un nouveau réseau : Ajouter des réseaux avec des SSID cachés.

Recherche toujours disponible : Vous pouvez laisser rechercher les réseaux même lorsque la fonction WLAN est désactivée. Appuyez sur **OK** pour l'allumer et l'éteindre.

Wow : Activer ou désactiver cette fonction. Cette fonction vous permet d'allumer ou de réveiller votre téléviseur via le réseau sans fil.

Wol : Activer ou désactiver cette fonction. Cette fonction vous permet d'allumer ou de réveiller votre téléviseur via le réseau.

Ethernet

Connecté/Non connecté : Affiche l'état de la connexion internet via les adresses Ethernet, IP et MAC.

Paramètres du proxy : Définissez manuellement un proxy HTTP pour le navigateur. Ce proxy ne peut pas être utilisé par d'autres applications.

Paramètres IP : Configurez les paramètres IP de votre téléviseur.

Chaîne

Le contenu de ce menu peut changer selon la source d'entrée sélectionnée et selon que l'installation des chaînes est terminée ou non.

Chaînes

Les options de ce menu peuvent changer ou devenir inactives en fonction de la source d'entrée et de la sélection du **Mode d'installation de la Chaîne**.

Source d'entrée - Antenne

Recherche de Chaînes : Lance une recherche de chaînes numériques terrestres. Vous pouvez appuyer sur le bouton **Retour** pour annuler la numérisation. Les chaînes déjà trouvées sont enregistrées dans la liste des chaînes.

Analyse de Mise à Jour : Recherche des mises à jour. Les chaînes précédemment ajoutées ne sont pas supprimées, mais les nouvelles chaînes trouvées sont enregistrées dans la liste des chaînes.

Recherche de RF Unique : Sélectionnez la **Chaîne RF** à l'aide des boutons de direction Droite/Gauche. Le **Niveau** et la **qualité du signal** de la chaîne sélectionnée s'affichent. Appuyez sur **OK** pour lancer la recherche de la chaîne RF sélectionnée. La chaîne trouvée est enregistrée dans la liste des chaînes.

Mise à jour Manuelle du Service : Lancez une mise à jour de service manuellement.

LCN : Définissez votre préférence pour LCN. LCN est le système du numéro de chaîne logique qui sélectionne des émissions disponibles, conformément à une séquence de chaînes recommissables (si disponible).

Type de Balayage des Chaînes : Définissez votre préférence de type de balayage.

Type de Magasin de Chaîne : Définissez votre préférence pour le type de magasin.

Sélection du réseau favori : Sélectionnez votre réseau préféré. Cette option de menu est active lorsque plus d'un réseau est disponible.

Saut de Chaîne : Réglez les chaînes à sauter lorsque vous parcourez les chaînes à l'aide des boutons **Programe +** de la télécommande. Mettez les chaînes souhaitées de la liste en surbrillance et appuyez sur **OK** pour les sélectionner/désélectionner.

Echanger Chaînes : Modifiez les positions des deux chaînes sélectionnées dans la liste en surbrillance. Mettez les chaînes souhaitées de la liste en surbrillance et appuyez sur les boutons de sélection. Lorsque la deuxième chaîne est sélectionnée, elle est remplacée par la première chaîne sélectionnée. Vous pouvez appuyer sur la touche **jaune** et saisir le numéro de la chaîne que vous souhaitez sélectionner. Mettez ensuite en surbrillance **OK** et appuyez sur **OK** pour rendre sur cette chaîne. Vous devrez peut-être régler l'option **LCN sur Off** pour activer cette fonction.

Déplacer la Chaîne : Déplacez une chaîne à la position d'une autre chaîne. Mettez en surbrillance la chaîne que vous voulez déplacer et appuyez sur **OK** pour une sélection. Faites ensuite la même chose pour la deuxième chaîne. Lorsque la deuxième chaîne est sélectionnée, vous pouvez appuyer sur le bouton **bleu** et la première chaîne sélectionnée sera déplacée vers la position de cette chaîne. Vous pouvez appuyer sur la touche **jaune** et saisir le numéro de la chaîne que vous

souhaitez sélectionner. Mettez ensuite en surbrillance **OK** et appuyez sur **OK** pour sauvegarder cette chaîne. Vous devrez peut-être régler l'option **LCN sur Off** pour activer cette fonction.

Modification de Chaîne : Modifiez des chaînes dans la liste de chaînes. Modifiez le nom du canal sélectionné et affichez les informations relatives au **nom du réseau**, au **type de chaîne** et à la **fréquence** de canal, si elles sont disponibles. Selon la chaîne, appuyez sur **OK** pour faire une copie ou modifier la chaîne sélectionnée. Vous pouvez appuyer sur le bouton **Bleu** pour supprimer la chaîne en surbrillance.

Supprimer une chaîne : Mettez les chaînes souhaitées de la liste en surbrillance et appuyez sur **OK** ou le bouton **jaune** pour les sélectionner/désélectionner. Vous pouvez appuyer sur le bouton **Bleu** pour supprimer ou les chaînes (s) sélectionnées(s).

Améliorer la Liste des Chaînes : Supprimer toutes les chaînes dans la liste des chaînes. Une boîte de dialogue s'affiche pour confirmation. Sélectionnez **OK** et appuyez sur le bouton **OK** pour continuer. Sélectionnez **Annuler** et appuyez sur **OK** pour annuler.

Source d'entrée - Câble

Recherche de Chaînes : Lancez une recherche de chaînes câblées numériques. Les options d'opérateur s'affichent, si disponible. Sélectionnez la langue souhaitée et appuyez sur **OK**. Les options **Mode Recherche**, **Fréquence** et **ID de réseau** peuvent être disponibles. Les options peuvent varier en fonction de l'opérateur et des sélections du **Mode Recherche**. Réglez le **Mode Recherche** sur **Complet** si vous ne savez pas comment configurer d'autres options. **Sélectionnez Scan** et appuyez sur **OK** ou sur la **touche directionnelle droite** pour lancer la numérisation. Vous pouvez appuyer sur le bouton **Retour** pour annuler la numérisation. Les chaînes déjà trouvées sont enregistrées dans la liste des chaînes.

Recherche de RF Unique : Saisissez la **valeur Fréquence**. Le **Niveau du Signal** et la **Qualité du Signal** de la **Fréquence** sélectionnée s'affichent. **Sélectionnez l'option de numérisation** et appuyez sur **OK** ou la **touche directionnelle droite** pour commencer la numérisation. La chaîne trouvée est enregistrée dans la liste des chaînes.

LCN : Définissez votre préférence pour LCN. LCN est le système du numéro de chaîne logique qui sélectionne des émissions disponibles, conformément à une séquence de chaînes recommissables (si disponible).

Type de Balayage des Chaînes : Définissez votre préférence de type de balayage.

Type de Magasin de Chaîne : Définissez votre préférence pour le type de magasin.

Sélection du réseau favori : Sélectionnez votre réseau préféré. Cette option de menu est active lorsque

plus d'un réseau est disponible. Cette option peut ne pas être disponible selon le pays sélectionné lors du processus de configuration initial.

Saut de chaîne : Réglez les chaînes à sauter lorsque vous parcourez les chaînes à l'aide des boutons **Programme 4+** de la télécommande. Mettez les chaînes soulignées de la liste en surbrillance et appuyez sur **OK** pour les sélectionner/désélectionner.

Echanger chaînes : Modifiez les positions des deux chaînes sélectionnées dans la liste des chaînes. Mettez les chaînes soulignées de la liste en surbrillance et appuyez sur **OK** pour les sélectionner. Lorsque la deuxième chaîne est sélectionnée, elle est remplacée par la première chaîne sélectionnée. Vous pouvez appuyer sur la touche **Jaune** et saisir le numéro de la chaîne que vous souhaitez sélectionner. Mettez ensuite en surbrillance **OK** et appuyez sur **OK** pour se rendre sur cette fonction.

Déplacer la chaîne : Déplacez une chaîne à la position d'une autre chaîne. Mettez en surbrillance la chaîne que vous voulez déplacer et appuyez sur **OK** pour la sélectionner. Faites ensuite la même chose pour une deuxième chaîne. Lorsque la deuxième chaîne est sélectionnée, vous pouvez appuyer sur le bouton **Bleu** de la première chaîne sélectionnée sera déplacée vers la position de la deuxième chaîne. Mettez ensuite la touche **Jaune** et saisissez le numéro de la chaîne que vous souhaitez sélectionner. Mettez ensuite en surbrillance **OK** et appuyez sur **OK** pour se rendre sur cette chaîne. Vous devez peut-être régler l'option **LCN** sur **Off** pour activer cette fonction.

Modification de chaîne : Modifiez des chaînes dans la liste de chaînes. Modifiez le nom de la chaîne sélectionnée et appuyez sur **OK** pour confirmer. Le type de chaîne, le numéro de la chaîne, le type de symbole relatif à ce canal, **LCN**, les chaînes d'autres options peuvent également être éditées. Appuyez sur **OK** ou sur le bouton **Jaune** pour modifier la chaîne sélectionnée. Vous pouvez appuyer sur le bouton **Bleu** pour supprimer la chaîne en surbrillance.

Supprimer une chaîne : Mettez les chaînes soulignées de la liste en surbrillance et appuyez sur **OK** ou le bouton **Bleu** pour supprimer la chaîne sélectionnée. Mettez ensuite en surbrillance le bouton **Bleu** pour supprimer la ou les chaîne (s) sélectionnée(s).

Annuler la Liste des Chaînes : Supprimez toutes les chaînes dans la liste des chaînes. Une boîte de dialogue s'affiche pour confirmation. Sélectionnez **OK** et appuyez sur le bouton **OK** pour continuer. Sélectionnez **Annuler** et appuyez sur **OK** pour annuler.

Source d'entrée - Satellite

Nouvelle Recherche de Satellite : Lancez une recherche de satellite en commençant par l'écran de sélection de l'anneau. Lorsque cette option de

recherche est préférentielle, certaines configurations de recherche ne sont pas disponibles et les préférences que vous avez définies lors de la configuration initiale peuvent ne pas être modifiées.

Pour le mode d'installation de la chaîne **Satellite Général**, l'option **Scan SatcoD** peut également être disponible ici. Copiez le fichier correspondant dans le répertoire racine de la clé USB et connectez-le à votre téléviseur. Sélectionnez cette option et appuyez sur **OK**. L'option de téléchargement **SatcoD** sera mise en surbrillance. Appuyez sur **OK** pour continuer. Sélectionnez le fichier **cof** de la clé USB connectée sur l'écran suivant et appuyez sur **OK**. L'écran de sélection du satellite sera affiché. Le statut de la première option de satellite apparaît comme "Actif".

Mettez en surbrillance cette option satellite et appuyez sur **OK**. Réglez les paramètres correspondant à votre système et/ou votre satellite, puis appuyez sur la touche **Précédent/Retour** pour revenir à l'écran de sélection du satellite. Sélectionnez **Next** et appuyez sur **OK** pour procéder à l'installation de la liste des chaînes **SatcoD**. Si la satellite sélectionné n'est pas correct pour l'installation de **SatcoD**, un dialogue d'avertissement sera affiché à l'écran. Le ou les satellites qui peuvent être sélectionnés seront indiqués. Appuyez sur **OK** pour fermer le dialogue et appuyez sur **Précédent/Retour** pour revenir à l'écran de sélection des satellites. Réglez ensuite le satellite en conséquence.

Ajout de Satellite : Ajoutez un satellite et effectuez une recherche de satellite. Cette option de menu sera active si le **Mode d'installation de la chaîne** est réglé sur **Satellite Général**.

Mise à jour de Satellite : Recherchez toutes les mises à jour en répétant la recherche précédente avec les mêmes paramètres. Vous pouvez également configurer ces paramètres avant la recherche. Si le **mode d'installation de chaîne** est réglé sur **Satellite Préféré**, cette option peut-être nommée différemment en fonction des services disponibles. Sélectionnez le satellite et appuyez sur le bouton **OK** pour configurer ses paramètres. Ensuite, appuyez sur le bouton **Précédent/Retour** pour revenir à l'écran de sélection du satellite. Sélectionnez **Suivant** et appuyez sur **OK** pour continuer.

Règlez Manuel de Satellite : Lancez une recherche de satellite manuelle. Sélectionnez le satellite et appuyez sur le bouton **OK** pour configurer ses paramètres. Puis sélectionnez **Suivant** et appuyez sur **OK** pour continuer.

Sélection du réseau favori : Sélectionnez votre réseau préféré. Cette option de menu est active lorsque plus d'un réseau est disponible. Cette option peut ne pas être disponible selon le pays sélectionné lors du processus de configuration initial.

Saut de chaîne : Réglez les chaînes à sauter lorsque vous parcourez les chaînes à l'aide des boutons **Pro-**

gramme 4+ de la télécommande. Mettez les chaînes soulignées de la liste en surbrillance et appuyez sur **OK** pour les sélectionner/désélectionner.

Echanger chaînes : Modifiez les positions des deux chaînes sélectionnées dans la liste des chaînes. Mettez les chaînes soulignées de la liste en surbrillance et appuyez sur **OK** pour les sélectionner. Lorsque la deuxième chaîne est sélectionnée, elle est remplacée par la première chaîne sélectionnée. Vous pouvez appuyer sur la touche **Jaune** et saisir le numéro de la chaîne que vous souhaitez sélectionner. Mettez ensuite en surbrillance **OK** et appuyez sur **OK** pour se rendre sur cette chaîne.

Déplacer la chaîne : Déplacez une chaîne à la position d'une autre chaîne. Mettez en surbrillance la chaîne que vous voulez déplacer et appuyez sur **OK** pour la sélectionner. Faites ensuite la même chose pour une deuxième chaîne. Lorsque la deuxième chaîne est sélectionnée, vous pouvez appuyer sur le bouton **Bleu** de la première chaîne sélectionnée sera déplacée vers la position de la deuxième chaîne. Mettez ensuite la touche **Jaune** et saisissez le numéro de la chaîne que vous souhaitez sélectionner. Mettez ensuite en surbrillance **OK** et appuyez sur **OK** pour se rendre sur cette chaîne.

Modification de chaîne : Modifiez des chaînes dans la liste de chaînes. Modifiez le nom du canal sélectionné et appuyez sur **OK** pour confirmer. Le type de chaîne, le numéro de la chaîne, le type de symbole relatif à ce canal, si elles sont disponibles. Selon la chaîne, d'autres options peuvent également être éditées. Appuyez sur **OK** ou sur le bouton **Jaune** pour modifier la chaîne sélectionnée. Vous pouvez appuyer sur le bouton **Bleu** pour supprimer la chaîne en surbrillance.

Supprimer une chaîne : Mettez les chaînes soulignées de la liste en surbrillance et appuyez sur **OK** ou le bouton **Bleu** pour supprimer la chaîne sélectionnée. Mettez ensuite en surbrillance le bouton **Bleu** pour supprimer la ou les chaîne (s) sélectionnée(s).

Annuler la Liste des Chaînes : Supprimez toutes les chaînes dans la liste des chaînes. Une boîte de dialogue s'affiche pour confirmation. Sélectionnez **OK** et appuyez sur le bouton **OK** pour continuer. Sélectionnez **Annuler** et appuyez sur **OK** pour annuler.

Remarque : Les options peuvent ne pas être disponibles et paramétrées en fonction de la sélection de l'opérateur et des paramètres relatifs à l'opérateur.

Mode d'installation de chaîne

Réglez cette option sur **Satellite préféré** ou **Satellite général**. La liste des chaînes change aussi en fonction de l'option sélectionnée ici. Afin de pouvoir regarder les chaînes sur le satellite de votre choix, cette option doit être sélectionnée en conséquence. Pour ce faire, réglez sur **Satellite préféré** pour regarder les chaînes de votre pays et sur **Satellite général** pour regarder les autres chaînes satellitaires, si vous avez effectué une installation normale.

Mise à Jour Automatique de la Chaîne

Activez ou désactivez la fonction de mise à jour automatique des chaînes.

Message de Mise à Jour de la Chaîne

Activez ou désactivez la fonction de message de mise à jour de la chaîne.

Contrôles Parentaux

1) Pour accéder à ce menu, il faut d'abord entrer le code PIN. Entrez le code PIN et vous avez accès au menu des paramètres des chaînes. Si vous avez défini un code PIN, vous pouvez modifier le code PIN lors de la configuration initiale, utiliser ce code. Si vous n'avez pas défini de code PIN lors de la configuration initiale, vous pouvez utiliser le code PIN par défaut. Le code PIN par défaut est 1234. Compte tenu du pays sélectionné, certaines options du menu ne seront pas disponibles lors de la configuration initiale. Les chaînes n'est pas sélectionnées et aucune chaîne n'est visible. Les chaînes n'est pas terminées et aucune chaîne n'est visible.

Chaînes Bloquées : Sélectionner les chaînes à verrouiller dans la liste des chaînes. Sélectionner une chaîne et appuyez sur **OK** pour sélectionner/désélectionner la chaîne. Appuyez sur une chaîne verrouillée, un PIN d'accès d'abord être saisi.

Restrictions du Programme : Verrouillez les programmes en fonction des informations liées à la classification par âge diffusés à l'écran. Vous pouvez sélectionner pour activer/désactiver les restrictions, définir des systèmes d'évaluation, des limites d'âge et bloquer les programmes non évalués en utilisant les options de ce menu.

Entrées Bloquées : Verrouillez l'accès au contenu de source d'entrées sélectionné. Mettez en surbrillance l'option d'entrée souhaitée et appuyez sur **OK** pour sélectionner/désélectionner. Pour passer à une source d'entrée bloquée, il faut d'abord entrer le PIN.

Modifier PIN : Changez le code PIN que vous avez défini pendant la première installation initiale. Sélectionnez cette option et appuyez sur **OK**. Vous devez d'abord entrer le PIN actuel. L'écran de saisie du nouveau/PIN s'affiche. Saisissez deux fois le nouveau PIN pour confirmer.

Licences Open source

Affiche les informations de licence du Logiciel Libre.

Comptes et Connexion

Mettez cette option en surbrillance et appuyez sur **OK** pour vous connecter à votre compte Google. Les options suivantes seront disponibles si vous vous êtes connecté à votre compte Google.

Google : Vous pouvez configurer vos préférences de synchronisation de données ou supprimer votre compte enregistré sur le téléviseur. Mettez en surbrillance un service répertorié dans la section **Choix des applications synchronisées** et appuyez sur **OK** pour activer/désactiver la synchronisation des

données. Sélectionnez **Sync Maintenance** et appuyez sur **OK** pour synchroniser tous les services en même temps.

Ajouter un compte : Ajoutez un nouveau compte aux comptes disponibles en vous y connectant.

Applications

En vous servant des options de ce menu, vous pouvez gérer les applications sur votre téléviseur.

Applications récemment ouvertes

Vous pouvez afficher les applications récemment ouvertes. Sélectionnez **Voir toutes les applications** et appuyez sur **OK** pour toutes les applications récentes. Vous pouvez sélectionner la quantité d'espaces de stockage dont vous souhaitez afficher les données. Vous pouvez voir la version de l'application, ouvrir ou fermer pour arrêter l'exécution de l'application, désinstaller une application, télécharger, voir les permissions et les activer/désactiver, activer/désactiver les notifications, effacer les données et le cache etc. Mettez une application en surbrillance et appuyez sur **OK** pour afficher les options disponibles.

Changer l'emplacement de stockage d'une application Si vous avez préalablement formaté votre appareil de stockage USB comme appareil de stockage pour étendre la capacité de stockage de votre téléviseur, vous pouvez déplacer l'application vers cet appareil. Pour plus d'informations, consultez la section **Stockage** dans le menu **Paramètres-Préférences de l'appareil**.

Mettez en surbrillance l'application que vous souhaitez déplacer et appuyez sur **OK** pour voir les options disponibles. Mettez ensuite en surbrillance l'option **Stockage utilisé** et appuyez sur **OK**. Si l'application sélectionnée est pratique, vous verrez alors votre appareil de stockage USB comme une option pour le stockage de cette application. Mettez cette option en surbrillance et appuyez sur **OK** pour déplacer l'application.

Notez que les applications qui ont été déinstallées vers un appareil de stockage USB connecté ne seront pas disponibles à cet appareil et déconnecté. Et si vous formatez l'appareil avec le téléviseur en tant que stockage amovible, il n'oubliez pas de sauvegarder les applications via l'option correspondante. Dans le cas contraire, les applications stockées sur cet appareil ne seront pas disponibles après le formatage. Pour plus d'informations, consultez la section **Stockage** dans le menu **Paramètres-Préférences de l'appareil**.

Autorisations

Gérer les autorisations et quelques autres fonctionnalités des applications.

Autorisations d'applications : Les applications seront triées par catégories de type de permission.

Vous pouvez activer la désactivation des permissions pour les applications à partir de ces catégories.

Accès spécial à l'application : Configurez certaines fonctions et autorisations spéciales de l'application.

Sécurité et restrictions : Vous pouvez permettre ou limiter l'installation d'applications à partir de sources autres que Google Play Store.

Préférences de l'Appareil

A propos : Vérifiez les mises à jour du système, modifiez le nom de l'appareil, réinitialisez le téléviseur aux paramètres d'usine par défaut et affichez les informations système telles que les adresses réseau, numéros de série, versions, etc. Vous pouvez également afficher des informations légales, gérer les publicités, afficher votre identifiant publicitaire, le réinitialiser et activer/désactiver les publicités personnalisées en fonction de vos intérêts.

Réinitialisation aux paramètres d'usine : Réinitialisez tous les paramètres du téléviseur à la valeur par défaut. Sélectionnez **Réinitialiser aux paramètres d'usine** et appuyez sur **OK**. Un message de confirmation s'affiche, sélectionnez **Réinitialisation aux paramètres d'usine** pour procéder à la réinitialisation. Un autre message de confirmation s'affiche, sélectionnez **S'opprimer** tout pour réinitialiser le téléviseur. Le téléviseur s'allume/éteint d'abord, ensuite la configuration initiale commença. Sélectionnez **Annuler** pour quitter.

Remarque : Vous pouvez être invité à entrer un code PIN pour continuer la réinitialisation. Entrez le code PIN que vous avez défini dans la configuration initiale, vous pouvez utiliser le code PIN par défaut. Le code PIN par défaut est 1234.

Netfix ESN : Affiche votre numéro ESN. Le numéro ESN est un numéro d'identification unique pour Netfix, créé spécialement pour identifier votre téléviseur.

Temps de direct du téléviseur : Les informations sur la durée de vie de votre téléviseur s'affichent.

Date et Heure : Réglez les options date et heure de votre téléviseur. Vous pouvez régler votre téléviseur pour qu'il mette à jour l'heure et la date automatiquement via le réseau ou à la main. Réglez-le en fonction de votre environnement et de vos préférences. Désactivez l'option **Automatique** si vous souhaitez régler manuellement la date et l'heure. Ensuite, définissez la date, l'heure, le fuseau horaire et les options de format d'heure.

Minuterie

Type de temps de mise sous tension : Réglez votre téléviseur pour qu'il s'allume tout seul. Réglez cette option sur **Activer** ou **Uniquer** pour activer la minuterie de mise sous tension. Réglez sur **Désactiver** pour la désactiver. Si l'option **Une fois**

est activée, le téléviseur ne s'allumera qu'une seule fois à l'heure définie dans l'option **Heure de mise sous tension automatique** ci-dessous.

Heure de mise sous tension automatique : Disponible si le **Type d'heure de mise sous tension** est activé. Réglez l'heure à laquelle vous désirez que votre téléviseur s'allume à partir du mode veille à l'aide des boutons de direction et appuyez **OK** pour enregistrer le nouveau temps défini.

Type de temps d'arrêt : Réglez votre téléviseur pour qu'il s'éteigne tout seul. Réglez cette option sur **Activer** ou **Uniquer** pour activer la minuterie de mise hors tension. Réglez sur **Désactiver** pour la désactiver. Si l'option **Une fois** est désactivée, le téléviseur ne s'éteindra qu'une seule fois à l'heure définie dans l'option **Heure de mise hors tension automatique** ci-dessous.

Heure de mise hors tension automatique : Disponible si le **Type d'heure de mise hors tension** est activé. Réglez l'heure à laquelle vous désirez que votre téléviseur passe en mode veille à l'aide des boutons de direction et appuyez **OK** pour enregistrer le nouveau temps défini.

Langue : Définissez votre préférence linguistique. **Clavier** : Sélectionnez votre type de clavier et gérez les paramètres du clavier.

Entrées : Affiche ou masque un terminal d'entrée, change l'étiquette d'un terminal d'entrée, configure les options de la fonction HDMI CEC Contrôle Électronique du Consommateur) et affiche la liste des appareils CEC.

Puissance

Minuterie de mise en veille : Définissez une période après laquelle vous voulez que votre téléviseur passe automatiquement en mode veille. Réglez sur **Désactiver** pour désactiver.

Image Éteinte : Sélectionnez cette option et appuyez sur **OK** pour éteindre l'écran. Appuyez sur une touche de la télécommande pour rallumer l'écran. Notez que vous ne pouvez pas allumer l'écran via les boutons **Volume +**, **Muet** et **Veille**. Ces boutons fonctionnent normalement.

Pas d'arrêt automatique du signal : Réglez le comportement du téléviseur lorsqu'un signal n'est détecté à partir de la source d'entrée actuellement réglée. Définissez un délai après lequel vous voulez que votre téléviseur s'éteigne automatiquement ou qu'il soit réglé sur **Off** pour être désactivé.

Veille Automatique : Définissez une période d'inactivité après laquelle vous voulez que votre téléviseur passe automatiquement en mode veille. Les options **4 heures**, **6 heures** et **8 heures** sont disponibles. Réglez sur **Jamais** pour désactiver.

Image

Mode Image : Réglez le mode d'image selon vos préférences ou exigences. Le mode Image peut être réglé sur l'une de ces options : **Standard**, **Vf**, **Sport**, **Film** et **Jeju**.

Modes Dolby Vision : Si le contenu Dolby Vision est détecté, les options de mode-image Dolby Vision Bright, Dolby Vision Dark et Dolby Vision Vivid sont disponibles à la place des autres modes-image.

Les paramètres **Rétroéclairage**, **Luminosité**, **Contraste**, **Couleur**, **Téinté**, **Netteté** sont réglés en fonction du mode d'image sélectionné.

Notifications Dolby Vision : Définissez votre préférence d'apparence de notification pour le contenu Dolby Vision. Lorsqu'il est activé, le logo Dolby Vision s'affiche à l'écran lorsque le contenu Dolby Vision est désactivé.

Rétroéclairage automatique : Définissez votre préférence pour le rétroéclairage automatique. Les options **Désactivé**, **Bas**, **Moyen** et **Élevé** seront disponibles. Réglez sur **Désactiver** pour désactiver. **Rétroéclairage** : Réglez manuellement le niveau de rétroéclairage de l'écran. Cet élément ne sera pas disponible si le **Rétroéclairage automatique** n'est pas réglé sur **Désactivé**.

Luminosité : Réglez la valeur de luminosité de l'écran.

Contraste : Réglez la valeur de contraste de l'écran. **Couleur** : Ajustez la valeur de saturation des couleurs de l'écran.

TEINTÉ : Réglez la valeur de teinte de l'écran.

Netteté : Réglez la valeur de netteté des objets affichés à l'écran.

Gamma : Définissez votre préférence gamma. Les options **Foncé**, **Moyen** et **Lumineux** seront disponibles.

Température de couleur : Réglez votre température de couleur préférée. Les options **Utilisateur**, **Cool**, **Standard** et **Chaud** seront disponibles. Vous pouvez ajuster manuellement les valeurs de gain drouge, du vert et du bleu. Si l'une de ces valeurs est modifiée manuellement, l'option **Température de Couleur** devient **Utilisateur**. Une fois que vous avez déjà défini comme **Utilisateur**.

Mode d'Affichage : Définissez le format de l'image. Sélectionnez l'une des options prédéfinies en fonction de vos préférences.

HDR Activer ou **désactiver** la fonction HDR. Cette rubrique sera disponible si un contenu HDR est détecté.

Options vidéo avancées

DNR : La Réduction Dynamique du Bruit (DNR) est le processus de suppression du bruit du

signal numérique ou analogique. Réglez votre préférence DNR sur **Faible, Moyen** ou **Élevé** pour désactiver-la en la réglant sur **Désactiver**.

MPEG NR : La Réduction du Bruit MPEG nettoie les traits de blocs audio des contours et les bruits de fond. Réglez votre préférence MPEG NR sur **Faible, Moyen, Fort**, ou désactivez-la en la réglant sur **Désactiver**.

Max Vivid : Manipule le contraste et la perception des couleurs, convertit essentiellement une image à gamme dynamique standard en une image à gamme dynamique étendue. Définir comme **Activé** pour activer.

Contrôle Luma adaptatif : La commande adaptative Luma ajuste les réglages de contraste globalement en fonction de l'histogramme du contenu afin d'offrir une perception plus profonde du noir et d'un blanc plus lumineux. Réglez votre préférence Contrôle Luma Adaptatif sur **Faible, Moyen, Fort**, ou désactivez-le en la réglant sur **Désactiver**.

Réglage du Contraste Local : La commande de contraste locale divise chaque image en petites régions définies et permet d'appliquer un réglage de contraste indépendant pour chaque région. Cet algorithme améliore les détails fins et fournit une meilleure perception du contraste. Il donne une impression de plus grande profondeur en rehaussant les zones sombres et claires sans perte de détails. Réglez votre préférence de Réglage du Contraste Local sur **Faible, Moyen, Élevé** ou désactivez-le en la réglant sur **Désactiver**.

Couleur de peau : Réglez la luminosité pour un teint semblable à celui de la peau. Réglez votre préférence sur **Faible, Moyenne** ou **Élevée** pour activer. Réglez sur **Désactiver** pour désactiver.

Mode Di Film : Cette fonction permet la détection de cadence 3,2 ou 2,2 pour un contenu de film de 24, 16 ou 12 images par seconde (il s'agit de 24, 16 et 12 images par seconde respectivement) qu'un effet d'entraînement ou de tremblement causés par ces méthodes de tirage. Réglez votre préférence pour le mode Di Film Mode sur **Auto** ou désactivez-le en la réglant sur **Désactiver**. Cet élément ne sera pas disponible si le mode Jeu ou le mode PC est activé.

Bleu Stretch : L'œil humain perçoit les blancs plus froids comme blancs plus brillants, la fonction d'Étirement Bleu change la balance des Blancs des niveaux de gris mi-haut à une température de couleur plus froide. Activer ou désactivez la fonction Bleu Stretch.

Mode Jeu : Le mode Jeu est le mode qui réduit certains des algorithmes de traitement d'image pour suivre le rythme des jeux vidéo qui ont une cadence d'images rapide. Activer ou désactivez la fonction Mode Jeu.

Remarque : L'encodage de jeu ne peut pas être utilisé pour Netflix et YouTube. Si vous souhaitez utiliser le mode Jeu pour le contenu multimédia ou la source HDMI, vous devez régler l'option MJC sur Off.

ALLM : La fonction ALLM (Mode de Latence Faible Automatique) permet au téléviseur d'activer ou de désactiver les paramètres de latence faible en fonction du contenu de la lecture. Mettez cette option en surbrillance et appuyez sur **OK** pour activer ou désactiver cette fonction ALLM.

Mode PC : Le mode PC est le mode qui réduit certains des algorithmes de traitement d'image pour conserver le type de signal tel quel. Il peut être utilisé en particulier pour les entrées RVB. Activer ou désactivez la fonction Mode PC.

Du-Contour : Réduit les effets de contour dans les contenus à faible résolution et les services de streaming automatique. Réglez votre préférence sur **Faible, Moyenne** ou **Élevée** pour activer. Réglez sur **Désactiver** pour désactiver.

MJC : Cette option permet d'optimiser le paramètre vidéo de la L tel que pour des images animées de meilleures qualités et lisibilité accrue, cette option est disponible en fonction de l'option MJC des options disponibles. **Effet Partition** : **Démo** et **Démo** seront disponibles en option. Réglez l'option **Effet sur Faible, Moyen**, ou **Fort** pour activer la fonction MJC. Après activation, les options **Partition** **Démo** et **Démo** deviennent disponibles. Mettez l'option **Partition Démo** en surbrillance et appuyez sur **OK** pour définir vos préférences. Les options **Tout, Droit et Gauche** seront disponibles.

Sélectionnez **Démo** et appuyez sur **OK** pour activer le mode Démo. Lorsque le mode Démo est actif, l'écran se divise en deux sections, l'une affichant l'activité du mode MJC l'autre affichant les paramètres normaux de l'écran TV. Si l'option **Partition** **Démo** est définie sur **Tout**, les deux côtés afficheront l'activité MJC.

Plage RGB HDMI : Ce réglage doit être ajusté en fonction de la plage du signal RVB d'entrée sur la source HDMI. Il peut être à portée limitée (16-235) ou complète (0-255). Définissez votre préférence de plage RGB HDMI. Les options **Auto, Complet** et **Limité** seront disponibles. Cet élément ne sera pas disponible si la source d'entrée n'est pas réglée sur HDMI.

Faible lumière bleue : Les écrans d'appareils électroniques émettent une lumière bleue susceptible d'entraîner une fatigue oculaire et, à long terme, des problèmes de vue. Pour réduire l'effet de la lumière bleue, réglez vos préférences sur **Faible, Moyen** ou **Élevé**. Réglez sur **Désactiver** pour désactiver.

Espace chromatique : Vous pouvez utiliser cette option pour régler la gamme de couleurs affichées

sur l'écran de votre téléviseur. Lorsqu'elle est **activée**, les couleurs riches en fonction du signal de la source. Lorsqu'elle est réglée sur **Auto**, le téléviseur décide dynamiquement de désactiver cette fonction de manière dynamique en fonction du type de signal source. Lorsqu'il est réglé sur **Désactif**, la capacité couleur maximale du téléviseur est utilisée par défaut.

Accordeur de couleurs : La saturation des couleurs, la brillance et la luminosité peuvent être ajustées en fonction de la température de couleur de la lumière et le ton chair (teint de la peau) pour avoir une image plus vivante ou plus naturelle. Réglez manuellement les valeurs de **teinte**, de **gain**, de **luminosité**, de **décalage** et de **gain**. Sélectionnez **Activer** et appuyez sur **OK** pour activer cette fonction.

Correction de la Balance des Blancs en 11 Points : La fonction de la Balance des Blancs en 11 Points permet de régler la température de couleur du téléviseur en niveaux de gris détaillés. L'uniformité de l'échelle de gris peut être améliorée visuellement ou par mesure. Ajustez manuellement la force des couleurs **Rouge, Vert, Bleu** et la valeur de **Gain**. Sélectionnez **Activer** et appuyez sur **OK** pour activer cette fonction.

Réinitialisation à la Valeur par Défaut : Réinitialisez les paramètres vidéo aux valeurs par défaut. **Remarque** : Selon la source d'entrée actuellement réglée, certaines options de menu peuvent ne pas être disponibles.

Son

Sons du Système : Le son du système est le son qu'il joue de la navigation ou de la sélection d'un élément sur l'écran de télévision. Mettez cette option en surbrillance et appuyez sur **OK** pour activer ou désactiver cette fonction.

Style de son : Pour faciliter le réglage du son, vous pouvez sélectionner un réglage prédéfini. Les options **Utilisateur Standard, Vif, Sports, Film, Musique** ou **Nouvelles** seront disponibles. Les paramètres de son seront ajustés en fonction du style de son sélectionné. D'autres options sonores peuvent devenir indisponibles en fonction de la sélection.

Balance : Réglez la balance de volume gauche et droite des haut-parleurs et des écouteurs.

Son Surround : Activer ou désactivez la fonction de son surround.

Détail de l'Égaliseur : Ajustez les valeurs de l'égaliseur en fonction de vos préférences.

Retard des haut-parleurs Réglez la valeur du retard pour les haut-parleurs.

BARC Définissez vos préférences eARC. Les options **Désactiver** et **Auto** sont disponibles. Réglez sur **Désactiver** pour désactiver.

Sortie numérique : Définissez la préférence de sortie audio numérique. Les options **Auto, Digital, SDDS, Dolby Digital Plus** et **Dolby Digital** sont disponibles. Mettez en surbrillance l'option que vous préférez et appuyez sur **OK** pour la définir.

Retard Sortie numérique : Réglez la valeur du retard de la Sortie numérique.

Contrôle du volume automatique Avec le Réglage Automatique du Volume, vous pouvez régler le téléviseur pour compenser automatiquement les différences de volume soudaines. Typiquement au début des publicités ou lorsque vous changez de chaîne. Activer ou désactivez cette option en appuyant sur **OK**.

Mode Downmix : Définissez votre préférence pour convertir les signaux audio multi-chaînes en signaux audio à deux chaînes. Appuyez sur **OK** pour voir les options et régler. Les options **Stereo** et **Surround** sont disponibles. Mettez en surbrillance l'option que vous préférez et appuyez sur **OK** pour la définir.

DTS DRC : Le Contrôle de la Plage Dynamique permet d'ajuster le gain de la source pour maintenir une plage audible appropriée à des niveaux de lecture bas et élevés. Activer ou désactivez cette option en appuyant sur **OK**.

Traitement Dolby Audio : Avec le Traitement Dolby Audio, vous pouvez améliorer la qualité sonore de votre téléviseur. Appuyez sur **OK** pour voir les options et régler. Certaines autres options sonores peuvent devenir indisponibles et apparaître en grisé selon les réglages effectués ici. Réglez l'option de **traitement audio Dolby** sur **Off** si vous souhaitez modifier ces paramètres.

Traitement Dolby Audio : Mettez cette option en surbrillance et appuyez sur **OK** pour activer/désactiver cette fonction. Certaines options peuvent ne pas être disponibles si cette option n'est pas activée.

Mode Son : Si l'option **Traitement Dolby Audio** est sur l'option **Off**, le **Mode Son** est disponible pour le réglage. Mettez en surbrillance l'option que vous préférez et appuyez sur **OK**.

Mode Son : Définissez les options **Jeu, Film, Musique, Actualité, Stade, Intelligent** et **Utilisateur** seront disponibles. Mettez en surbrillance l'option que vous préférez et appuyez sur **OK** pour la définir. Certaines options peuvent ne pas être disponibles si cette option n'est pas définie sur **Utilisateur**.

Niveau de Volume : Vous permet d'équilibrer les niveaux sonores. De cette façon, vous êtes peu affectés par des montées et des chutes sonores

anomalies. Activez ou désactivez cette fonction en appuyant sur **OK**.

Virtualisation Surround: Activez ou désactivez la fonction de virtualisation du son surround.

Dolby Atmos: Votre téléviseur prend en charge la technologie Dolby Atmos. Grâce à cette technologie, le son se déplace autour de vous dans un espace tridimensionnel, de sorte que vous sentez comme si vous êtes dans l'action. L'expérience est optimale si le flux binaire audio d'entrée est Atmos. Activez ou désactivez cette option en appuyant sur **OK**.

Exhausteur de Dialogue: Cette fonction offre des options de post-traitement du son pour l'amélioration des dialogues à synthèse vocale. Les options **Dé-sactivée**, **Faible**, **Moyen** et **Élevé** sont disponibles. Réglez selon vos préférences.

Remarque : Cette fonction n'a un effet que si *Format audio d'entrée est AC-4 ou si le traitement audio Dolby est activé*. Cet effet s'applique uniquement à la sortie du haut-parleur Dolby Atmos.

Notifications Dolby Atmos Définissez votre préférence d'apparence de notification pour le contenu Dolby Atmos. Lorsqu'il est activé, le logo Dolby Atmos s'affiche à l'écran lorsque le contenu Dolby Atmos est décodé.

DTS Virtual:X : Cette fonction améliorera votre expérience sonore en offrant une virtualisation des haut-parleurs surround par les haut-parleurs de votre téléviseur. Sélectionnez **Virtual:X** et appuyez sur **OK**. L'option **TruBass** sera disponible. TruBass gère et amplifie les signaux de basse fréquence. Mettez cette option en surbrillance et appuyez sur **OK** pour l'activer ou la désactiver. Certaines autres options sonores peuvent devenir indisponibles et apparaître en gris selon les réglages effectués ci-dessus. Cet élément ne sera pas disponible si le mode de traitement Dolby Audio est activé.

Réinitialisation à la Valeur par Défaut: Réinitialise les paramètres de son aux valeurs par défaut.

Stockage : Consultez l'état de l'espace de stockage total du téléviseur et des appareils connectés, le cas échéant. Pour obtenir des informations détaillées sur les détails d'utilisation, mettez en surbrillance et appuyez sur **OK**. Profitez également des options pour éjecter et configurer les appareils de stockage USB connectés en tant que périphériques de stockage.

Transférer les données vers cet espace de stockage: Cette option s'applique si vous avez préalablement formaté votre périphérique de stockage USB en tant que périphérique de stockage. Vous pouvez utiliser cette option pour migrer certaines des données stockées sur votre téléviseur vers votre périphérique de stockage USB.

Remarque : Si vous supprimez des données vers votre périphérique de stockage USB, vous devez peut-être

brancher votre périphérique de stockage pour utiliser toutes vos applications et autres contenus.

Éjecter : Pour préserver la sécurité de votre contenu, éjectez votre périphérique de stockage USB avant de le débrancher du téléviseur.

Ejecter & formater en tant que dispositif de stockage : Vous pouvez utiliser le périphérique de stockage USB connecté pour élargir la capacité de stockage de votre téléviseur. Après avoir fait cela, cet appareil ne sera utilisable qu'avec votre téléviseur. Suivez les instructions à l'écran et lisez les informations attachées à l'écran avant de poursuivre.

Remarque : Le formatage du périphérique de stockage effacera toutes les données qui s'y trouvent. Sauvegardez les fichiers importants à conserver avant de procéder au formatage de l'appareil.

Ejecter & formater en tant que stockage amovible : Si vous avez éjecté et formaté votre périphérique de stockage USB en tant que périphérique de stockage, il ne sera utilisable qu'avec votre téléviseur. Vous pouvez utiliser cette option pour le formater à nouveau afin de l'utiliser avec d'autres appareils. Avant de procéder au formatage, vous pouvez envisager de sauvegarder les données de votre appareil sur le stockage interne du téléviseur ou sur un autre périphérique de stockage USB via l'option **Sauvegarder les applications**. Si vous ne le faites pas, certaines applications risquent de ne pas fonctionner correctement après le formatage. Suivez les instructions à l'écran et lisez les informations attachées à l'écran avant de poursuivre.

Remarque : Le formatage du périphérique de stockage effacera toutes les données qui s'y trouvent. Sauvegardez les fichiers que vous souhaitez conserver avant de procéder au formatage de l'appareil.

Vous pouvez également accéder à la section **Notifications de l'écran d'accueil** après avoir connecté votre périphérique USB à votre téléviseur pour voir les options disponibles. Mettez en surbrillance la notification relative à votre périphérique USB connecté et appuyez sur **OK**.

Naviguer : Ouvrez le menu **Stockage**.
Configurer comme périphérique de stockage : À la même fonctionnalité que l'option **Supprimer et formater** en tant que dispositif de stockage décrite ci-dessus.

Éjecter : Procédure identique à celle décrite ci-dessus.

Écran d'accueil : Personnalisez votre écran d'accueil. Sélectionnez les chaînes qui s'affichent sur l'écran d'accueil, activez/désactivez les aperçus vidéo et audio. Originez, débarrassez-vous et tuez vos changements sur ordre ou applications en plus. Affichage Licences Open source.

Pour certains pays, l'écran d'accueil sera organisé en plusieurs onglets et ne contiendra que des chaînes supérieures en regard (par exemple) du contenu de ces onglets. Mettez en surbrillance l'option **Contenu de l'écran** pour **OK** pour vous connecter à un compte Google afin de pouvoir consulter les recommandations personnalisées pour ce compte dans l'onglet **Découvrir** de l'écran d'accueil. Après vous être connecté, en utilisant les options associées de ce menu, vous pouvez consulter les contrôles et les autorisations de votre compte, personnaliser les services et définir les préférences de contenu pour obtenir de meilleures recommandations.

Mode Magasin Mettez en surbrillance le mode de **Mémorisation** et appuyez sur **OK**. Un message s'affiche pour vous demandant de confirmer votre décision. Lisez la description, mettez en surbrillance **Continuer** et appuyez sur **OK** si vous voulez continuer. Ensuite, mettez en surbrillance **Activé** pour activer ou **Désactivé** pour désactiver et appuyez sur **OK**. En mode de mémorisation, les paramètres de votre téléviseur seront configurés pour l'environnement du magasin et les fonctions prises en charge seront affichées à l'écran. Une fois activé, le paramètre **"Mémoriser la messagerie"** sera disponible. Réglez selon vos préférences. Il est recommandé de ne pas activer le mode de mémorisation pour une utilisation à domicile.

Assistant Google : Mettez l'option **Activé** en surbrillance et appuyez sur **OK** pour activer et désactiver cette fonction. Sélectionnez votre compte actif, consultez les permissions, sélectionnez les applications à inclure dans les résultats de recherche, activez le filtre de recherche sécurisé et le blocage des mots offensants et consultez les licences open source.

Chromecast intégré: Définissez vos préférences en matière de notification de la télécommande. Mettez en surbrillance l'option **Permettre à d'autres personnes de contrôler vos médias** et appuyez sur **OK**. Les options **Toujours**, **Lors du tournage** et **Jamais** seront disponibles. Vous pouvez afficher des licences open source et consulter les numéros de version et de série dans la section **A propos**.

Écran de veille: Définissez les options de l'économiseur d'écran pour votre téléviseur. Vous pouvez choisir un économiseur d'écran, régler le délai d'attente de ce dernier.

Économie d'énergie : Définissez un délai après lequel vous voulez que votre téléviseur s'éteigne automatiquement pour économiser de l'énergie. Réglez sur **Jamais** pour désactiver.

Localisation : Vous pouvez autoriser l'utilisation de la fonction de géolocalisation pour améliorer votre expérience de navigation et afficher des informations restrictives. L'utilisation des informations de localisation par les applications listées.

Utilisation et diagnostics : Envoyez automatiquement les données d'utilisation et les informations de diagnostic à Google. Réglez selon vos préférences.

Utilisation et diagnostic du fabricant : Si vous activez, votre téléviseur enverra des informations de diagnostic (tel que l'adresse MAC, les paramètres de la version logicielle et micrologicielle, les versions du chargeur d'alimentation et la source du téléviseur) et des données d'utilisation anonymes à partir de votre appareil à un fournisseur tiers afin d'améliorer votre expérience utilisateur. Les informations de diagnostic sont envoyées uniquement en fonction de diagnostics et ces données d'utilisation anonymes pour nous assurer que votre appareil fonctionne correctement.

Accessibilité : Configurez les paramètres **Type d'audio**, **Déficience visuelle**, **Sous-titres**, **Texte d'audio** et/ou **désactivez toute à contraste élevé**. Certains réglages de légende ne seront pas appliqués.

Type audio : Définissez vos préférences en matière de type d'audio. Les options suivantes sont disponibles : **Normal**, **Description audio**, **Sous-titres**, **Maintenants**, et **Description audio** et **Sous-titres** parlés.

Déficients visuels : Définissez le **Type d'audio** comme **Description audio** pour activer cette option. Les chaînes de télévision numériques peuvent diffuser des commentaires audios spéciaux décrivant l'action, le langage corporel, les expressions et les mouvements des personnes ayant une déficience visuelle.

Haut-parleur : Activez cette option lorsque vous souhaitez écouter le commentaire audio via les haut-parleurs du téléviseur.

Écouteur : Activez cette option lorsque vous souhaitez acheter le son du commentaire audio vers la sortie casque du téléviseur.

Volume : Réglez le niveau de volume du commentaire audio.

Panoramique et atténuation : Activez cette option lorsque vous souhaitez éjecter le commentaire audio plus clairement, quand l'est disponible par diffusion.

Audio pour les déficients Visuels : Définissez le type audio pour les déficients visuels. Les options sont disponibles en fonction de la diffusion sélectionnée.

Contrôle du Fader : Ajustez l'équilibre du volume entre l'audio principal du téléviseur (**Main**) et le commentaire audio (**AD**).

Sous-titres : Configurez les paramètres des sous-titres. Vous pouvez définir la langue, la taille et le style du texte à l'aide des options de ce menu. Mettez en surbrillance **Affichage** et appuyez sur

OK pour activer ou désactiver la démonstration de sous-titres.

Synthèse vocale : Grâce à la fonction de synthèse vocale, votre téléviseur peut convertir un texte écrit en texte vocal pour aider les personnes malvoyantes à écouter les informations qu'il émet ou peuvent pas lire. Vous pouvez choisir votre motier préféré, configurer les paramètres du motier et du débit vocal, faire une courte démonstration de la synthèse vocale et afficher l'état de la langue par défaut en utilisant les options de ce menu.

Texte à fort contraste : Augmentez le contraste des options de menu et des textes pour les rendre plus lisibles. Mettez cette option en surbrillance et appuyez sur **OK** pour activer ou désactiver cette fonction.

Redémarrer : Un message de confirmation s'affiche ; sélectionnez **Redémarrer** pour poursuivre le redémarrage. Le téléviseur s'éteint / s'allume d'abord. Sélectionnez **Annuler** pour quitter.

Télécommande & Accessoires

Vous pouvez utiliser des accessoires sans fil, tels que votre télécommande (selon le modèle de la télécommande), des écouteurs, des claviers ou des manettes de jeu avec votre TV Android.

Appuyez des périphériques et utilisez-les avec votre téléviseur. Sélectionnez cette option et appuyez sur **OK** pour rechercher les périphériques disponibles et les utiliser avec votre téléviseur. Si disponible, sélectionnez l'option **Ajouter un accessoire** et appuyez sur **OK** pour ajouter un accessoire. Réglez votre appareil en mode jumelage. Les périphériques disponibles seront reconnus et répertoriés ou la demande d'appairage sera affichée. Pour commencer l'appairage, sélectionnez votre appareil dans la liste et appuyez sur **OK** ou mettez **OK** en surbrillance et appuyez sur **OK** lorsque la demande d'appairage s'affiche.

Les appareils connectés seront également listés ici. Pour déconnecter un périphérique sélectionnez-le et appuyez sur **OK**. Mettez ensuite en surbrillance l'option **Déconnecter** et appuyez sur **OK**. Sélectionnez ensuite **OK** et appuyez sur **OK** une nouvelle fois pour déconnecter le périphérique de votre téléviseur. Vous pouvez également modifier le nom d'un appareil connecté. Mettez l'appareil en surbrillance et appuyez sur **OK**, puis sélectionnez **Modifier le nom** et appuyez sur **OK**. Appuyez à nouveau sur **OK** et utilisez le clavier virtuel pour modifier le nom de l'appareil.

Gestion des Listes de Chaînes Préférées

Vous pouvez créer quatre listes différentes de vos chaînes préférées. Ces listes comprennent uniquement les chaînes de votre choix. Appuyez sur la touche **OK** pour afficher la liste des chaînes.

Pour ajouter une chaîne à l'une des listes de favoris, mettez cette chaîne en surbrillance dans la liste des chaînes et appuyez sur la touche **bleue**. Le menu de sélection des listes de favoris s'affiche. Sélectionnez la liste de favoris auxquelles vous souhaitez ajouter la chaîne et appuyez sur **OK**. La chaîne sera ajoutée à la liste de favoris sélectionnée.

Pour supprimer une chaîne d'une liste de favoris sélectionnez cette chaîne dans la liste des chaînes et appuyez sur la touche **bleue**. Le menu de sélection des listes de favoris s'affiche. Sélectionnez la ou les listes dans lesquelles vous souhaitez supprimer la chaîne et appuyez sur **OK**. La chaîne sera supprimée de la ou des listes de favoris sélectionnées.

Pour définir l'une de vos listes de chaînes favorites comme liste principale de chaînes, appuyez sur la touche **rouge** et réglez l'option **Sélectionner Type de Favoris**. Sélectionnez ensuite la liste de favoris souhaitée et appuyez sur **OK**. Pour modifier la position d'une chaîne dans la liste des favoris, appuyez sur la touche **jaune**, puis sélectionnez l'option **Déplacer** et appuyez sur **OK**. Utilisez ensuite les boutons directionnels **Haut** et **Bas** pour déplacer la chaîne à la position souhaitée et appuyez sur **OK**. Pour supprimer la position d'une chaîne dans la liste des favoris, appuyez sur la touche **jaune**, puis sélectionnez l'option **Supprimer** et appuyez sur **OK**.

Guide de programme

Grâce à la fonction Guide électronique de Programme (EPG) de votre téléviseur, vous pouvez consulter le programme d'événements des chaînes actuellement installées dans votre liste de chaînes. Tout dépend de la diffusion concernée, que cette fonctionnalité soit prise en charge ou non.

Le guide électronique des programmes est disponible en mode TV en Direct. Pour passer en mode TV en direct, vous pouvez soit appuyer sur le bouton **Quitter**, soit mettre en surbrillance l'application **Live TV** de puis la ligne **Apps** sur l'écran d'accueil et appuyer sur **OK**. Dans certains pays, l'application TV en direct sera située dans l'onglet **Accueil** de l'écran d'accueil et la rangée contenant cette application sera appelée **Apps favorites**. Pour accéder au guide électronique des programmes, appuyez sur la touche **bleue** de la télécommande.

Utilisez les boutons de direction pour naviguer dans le guide de programme. Vous pouvez utiliser les boutons de direction **Haut/Bas** ou **Programme TV** pour passer

à la chaîne présélectionnée de la liste et les boutons de direction **Droite/Gauche** pour sélectionner un événement souhaité de la chaîne actuellement en surbrillance. En cas de disponibilité, le nom complet, l'heure et la date de début et de fin de l'événement seront affichés à l'écran.

Appuyez sur le bouton **bleu** pour filtrer les événements. En raison de la grande variété d'options de filtre, vous pouvez trouver des événements ou types soustraits plus rapides. Appuyez sur le bouton **bleu** pour afficher les informations détaillées sur l'événement en surbrillance.

Vous pouvez également utiliser les boutons **rouge** et **vert** pour voir les événements de la veille et le lendemain. Les fonctions seront attribuées aux boutons colorés de la télécommande lorsqu'ils seront disponibles. Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pour les fonctions précises des boutons.

Appuyez sur le bouton **Enregistrement** pour ajouter une minuterie pour l'événement et en surbrillance dans le guide. Vous pouvez définir le type de minuterie en définissant l'option **Type de programme** sur **Rappel** ou **Enregistrement**. Lorsque les autres paramètres sont réglés, appuyez sur le bouton **vert**. La minuterie sera ajoutée à la liste de programmes. Vous pouvez accéder à la liste de programmes à partir du menu **Enregistrer** en mode TV en Direct.

Le guide ne peut pas être affiché si la source d'entrée du téléviseur est bloquée à partir du menu **Paramètres>Chaînes>Contrôle parentale>Écrans bloqués** en mode TV en direct ou sur l'écran d'accueil.

Connexion à Internet

Vous pouvez accéder à Internet sur votre téléviseur en le connectant à un système à large bande. Il est nécessaire de configurer les paramètres réseau pour pouvoir profiter d'une variété de contenus en ligne et d'applications Internet. Ces paramètres peuvent être configurés à l'aide de l'option **Paramètres Réseau** sur l'écran d'accueil. Vous pouvez également mettre en surbrillance l'option **Connecté/Non connecté** sur l'écran d'accueil et appuyer sur **OK** pour accéder à ce menu. Pour plus d'informations, consultez la section Réseau & Internet sous le titre de Paramètres.

Connexion avec fil

Connectez votre téléviseur à votre LAN / routeur via un câble Ethernet. Il y a un port LAN à l'arrière de votre téléviseur.

L'état de la connexion dans la section **Ethernet du menu Réseau et Internet** passe de **Non connecté** à **Connecté**.

L'endroit où la transmission est le plus efficace varie en fonction de l'environnement d'utilisation.

La fonction sans fil du téléviseur prend en charge les modes de type 802.11 a, b, g, n et ac. Il vous est fortement conseillé d'utiliser le protocole de communication IEEE 802.11n pour éviter toute dysfonctionnement que vous visiez les vidéos.

Vous devez changer le SSID de votre modem si d'autres modems aux alentours partagent le même SSID. Dans le cas contraire, vous pouvez rencontrer des problèmes de connexion. Utilisez une connexion avec fil si vous avez des problèmes avec votre connexion sans fil.

Une vitesse de connexion stable est nécessaire pour lire le contenu en ligne. Utilisez une connexion Ethernet si la vitesse du réseau local sans fil est instable.

Multi Media Player

Sur l'écran d'accueil, faites défiler jusqu'à la ligne **Apps**, sélectionnez **Multi Media Player (MMP)** et appuyez sur le bouton **OK** pour lancer. Si cette application n'est pas disponible, mettez en surbrillance l'option **Ajouter une application aux favoris** (signe plus) sur la ligne **Apps** et appuyez sur **OK**. Sélectionnez ensuite l'application **Multi Media Player (MMP)** et appuyez sur **OK** pour l'ajouter. Dans certains pays, l'application **Multi Media Player** sera située dans l'onglet **Accueil** de l'écran d'accueil et la ligne contenant cette application sera appelée **Apps Favorites**.

Sélectionnez le type de support sur l'écran principal du lecteur multimédia. Sur l'écran suivant, vous pouvez appuyer sur le bouton **Menu** pour accéder à une liste d'options de menu lorsque le focus est sur un dossier ou un fichier multimédia. Lors de l'utilisation des options de ce menu, vous pouvez modifier le type de support, trier les fichiers, modifier la taille des vignettes et transformer votre téléviseur en cadre photo numérique. Vous pouvez également copier, coller et supprimer les fichiers multimédia à l'aide des options correspondantes de ce menu, si un périphérique de stockage USB formaté en FAT32 est connecté au téléviseur. De plus, vous pouvez changer le style d'affichage en sélectionnant **Analysesur normal** ou **Analysesur récursif**. En mode **Analysesur normal**, les fichiers s'affichent avec les dossiers, si disponible. Ainsi, seul le type de fichiers est visible sur l'écran. En mode **Analysesur récursif**, Si vous avez un dossier multimédia ou un dossier multimédia, il est sélectionné et présent, le dossier est considéré comme vide. En mode **Analysesur récursif**, la source de tous les fichiers multimédia disponibles du type sélectionné est recherchée et les fichiers trouvés sont affichés. Appuyez sur le bouton **Retour/Précédent** pour fermer ce menu.



1. Connexion FSI à large bande

Un réseau avec un SSID masqué ne peut pas être détecté par d'autres appareils. Si vous souhaitez vous connecter à un réseau avec un SSID caché, mettez en surbrillance l'option **Ajouter un nouveau réseau** dans le menu **Réseau et Internet** sur l'écran d'accueil et appuyez sur **OK**. Ajoutez le réseau en entrant manuellement son nom à l'aide de l'option correspondante.

Certains réseaux peuvent avoir un système d'autorisation qui nécessite une deuxième connexion comme dans un environnement de travail. Dans ce cas, après vous être connecté au réseau sans fil auquel vous souhaitez vous connecter, mettez en surbrillance les **Notifications** situées en haut à droite de l'écran **d'accueil** et appuyez sur **OK**. Mettez ensuite en surbrillance la notification **Se connecter au réseau Wi-Fi** et appuyez sur **OK**. Saisissez vos informations d'identification pour vous connecter.

Un routeur sans fil (IEEE 802.11ab/g/n/ac) avec des bandes simultanées de 2,4 et 5 GHz est conçu pour augmenter la bande passante. Ces fonctions sont optimisées pour une transmission vidéo en HD plus claire et plus rapide et un transfert de fichiers et jeux sans fil rapides.

Utilisez une connexion LAN pour un partage plus rapide de données avec d'autres appareils comme les ordinateurs.

La vitesse de transmission varie selon la distance et le nombre d'obstructions entre les produits de la transmission, la configuration de ces produits, l'état des ondes radio, la bande et les produits utilisés. La transmission peut également être coupée ou être déconnectée selon l'état des ondes radio, des téléphones DECT ou de tout autre appareil WLAN 11b. Les valeurs standard de la vitesse de transmission sont les valeurs maximales théoriques pour les normes des appareils sans fil. Elles ne sont pas les vitesses réelles de la transmission des données.

Afin d'activer la fonction de cadre photo, sélectionnez **Photo** dans le type de média à afficher sur l'écran. Appuyez sur le bouton **Menu** et sélectionnez **Cadre Photo** et appuyez sur **OK**. Une fois que vous avez sélectionné l'option **One Photo mode** et que vous avez appuyé sur **OK**, l'image que vous avez définie comme image de cadre photo plus tôt s'affiche lorsque la fonction de cadre photo est activée. En cas de sélection de l'option de périphérique de stockage USB, le premier fichier (en mode **Analyse récursif**) sera affiché. Afin de définir l'image du cadre photo, appuyez sur le bouton **Menu** pendant que le fichier photo de votre choix est affiché, sélectionnez **Image du cadre photo** et appuyez sur **OK**.

En outre, vous pouvez passer d'un mode de navigation à l'autre en appuyant sur le bouton **bleu**. Les modes **Liste et Vue grille** sont disponibles. Lorsque vous parcourez les fichiers vidéo, photo et texte un aperçu du fichier en surbrillance s'affiche dans une petite fenêtre située sur le côté gauche de l'écran si le mode de navigation est défini sur le mode **Liste**. Vous pouvez également utiliser les boutons **Programme +/-** pour passer directement au premier et au dernier dossier ou fichier si le style d'affichage est réglé sur **Vue grille**.

Vous pouvez également activer ou désactiver la fonction de lecture automatique USB en appuyant sur le bouton **jaune**. Cette fonction vous permet de configurer votre téléviseur pour qu'il lance automatiquement la lecture de contenu multimédia installé sur un périphérique de stockage USB connecté. Reportez-vous à la section **Fonctionnalité de Lecture Automatique USB** pour plus d'informations.

Les fichiers vidéo.

Appuyez sur **OK** pour lire le fichier vidéo mis en évidence.

Info : Affichez la barre d'information. Appuyez deux fois pour afficher l'information étendue et le fichier suivant.

Lecture / Pause : Pause et reprise de la lecture.

Rembobiner : Lancez la lecture en sens inverse. Appuyez successivement sur pour régler la vitesse de rembobinage.

Avance Rapide : Lancez la lecture en avance rapide. Appuyez successivement sur cette touche pour régler la vitesse de lecture avant.

Arrêt : Arrête la lecture du disque.

Programme +/- : Passez au dossier suivant.

Programme +/- : Passez au dossier précédent.

Précédent/Retour : Retour à l'écran du lecteur multimédia.

Dossiers sur la musique

Appuyez sur **OK** pour lire le fichier musical/audio sélectionné.

Info : Affichez les informations étendues et le fichier suivant.

Lecture / Pause : Pause et reprise de la lecture.

Rembobiner : Appuyez et maintenez pour rebobiner.

Avance Rapide : Appuyez sur la touche et maintenez-la enfoncée pour avancer rapidement.

Arrêt : Arrête la lecture du disque.

Programme + : Passez au fichier suivant.

Programme - : Passez au dossier précédent.

Précédent/Retour : Retour à l'écran du lecteur multimédia.

Si vous appuyez sur le bouton **Précédent/Retour** sans arrêter la lecture au préalable, la lecture se poursuivra pendant que vous naviguez dans le lecteur multimédia. Vous pouvez aussi utiliser les touches du lecteur multimédia pour régler la lecture. La lecture s'arrête si vous quittez le lecteur multimédia ou si vous passez le type de média à **Vidéo**.

Éclaireurs à bords

Appuyez sur **OK** pour afficher le fichier photo mis en évidence. Une fois que vous avez appuyé sur le bouton **Lecture**, le diaporama démarre et tous les fichiers photos du dossier en cours ou du périphérique de stockage, selon le style de visualisation, s'affichent dans l'ordre. Si l'option **Répéter** est réglée sur **Aucun**, seuls les fichiers situés entre le fichier mis en évidence et le dernier fichier de la liste seront affichés. Appuyez sur le bouton **OK** ou **Pause/Lecture** pour mettre en pause ou reprendre le diaporama. Le diaporama s'arrête après l'affichage du dernier fichier de la liste et l'écran du lecteur multimédia s'affiche.

Info : Affichez les barres d'information. Appuyez deux fois pour afficher l'information étendue et le fichier suivant.

Lecture / Pause : Pause et reprise de la diaporama.

Bouton Vert (Rotation/Durée) : Faites pivoter l'image / Réglez l'intervalle entre les diapositives.

Bouton Jaune (Zoom/Effet) : Zoom sur l'image / Appliquez divers effets au diaporama.

Programme + : Passez au fichier suivant.

Programme - : Passez au dossier précédent.

Précédent/Retour : Retour à l'écran du lecteur multimédia.

Éclaireurs à bords

Une fois que vous avez appuyé sur le bouton **OK**, le diaporama démarre et tous les fichiers photos du dossier en cours ou du périphérique de stockage, selon le style de visualisation, s'affichent dans l'ordre. Si l'option **Répéter** est réglée sur **Aucun**, seuls les fichiers situés entre le fichier mis en évidence et le dernier fichier de la liste seront affichés. Appuyez sur le bouton **OK** ou **Pause/Lecture** pour mettre en pause ou reprendre le diaporama. Le diaporama s'arrête après

Cette option ne sera pas disponible si le diaporama n'est pas en pause.

Police : Définissez les options de police. La taille, le style et la couleur peuvent être définis en fonction de vos préférences.

Afficher les informations : Affichez les informations détaillées.

Image de Cadre Photo : Définissez l'image actuellement affichée comme image de cadre photo. Cette image sera affichée si le **mode Une Photo** est sélectionné à la place du périphérique de stockage connecté lors de l'activation de la fonction de cadre photo. Sinon, tous les fichiers seront lus comme un diaporama lorsque la fonction de cadre photo est activée.

Cacher/afficher le spectre : Cachez ou montrez le spectre si disponible.

Options Lyriques : Affichez les options de paroles si elles sont disponibles.

Désactiver l'image : Ouvrez le menu d'alimentation de votre téléviseur. Vous pouvez utiliser l'option **Désactiver l'image** la pour éteindre l'écran. Appuyez sur une touche de la télécommande ou du téléviseur pour rallumer l'écran.

Mode Écran : Définissez l'option de format d'image.

Paramètres d'image : Affichez le menu des paramètres de l'image.

Paramètres du Son : Affichez le menu des réglages du son.

Pistes sonore : Définissez l'option de bande sonore si plus d'une est disponible.

Dernière mémoire : Réglez l'option **Heure** si vous voulez reprendre la lecture à partir de la position où elle a été arrêtée la dernière fois que vous ouvrez le même fichier. Si elle est réglée sur **Arrêter**, la lecture commence au début. Métez une option en surbrillance et appuyez sur **OK** pour modifier le paramètre.

Cherchez : Sauter à un moment précis du fichier vidéo. Utilisez les touches numériques et directionnelles pour entrer l'heure et appuyez sur **OK**.

Codeage du sous-titre : Affiche les options de codeage de sous-titres si elles sont disponibles.

À partir d'une connexion USB

IMPORTANT ! Sauvegardez les fichiers sur vos périphériques de stockage USB avant de les recharger au téléviseur. La responsabilité du fabricant ne saurait être engagée en cas de dommage de fichiers USB causés par des problèmes de connexion ou des lectures de disque dur/cartes mémoires USB pouvant être incompatibles avec ce téléviseur. Le téléviseur prend en charge le formatage de disque FAT32. NTFS n'est pas pris en charge. Les appareils au format FAT32 ayant une capacité de

stockage supérieure à 2 To ne sont pas pris en charge. Les fichiers de plus de 4 Go ne sont pas pris en charge.

Vous pouvez visualiser vos photos, documents texte ou lire vos fichiers musicaux vidéo insérés sur votre téléviseur. Branchez votre périphérique de stockage USB à l'une des entrées USB du téléviseur.

Sur l'écran principal du lecteur multimédia, sélectionnez le type de support souhaité. Sur l'écran suivant, sélectionnez un nom de fichier dans la liste des fichiers multimédia disponibles et appuyez sur le bouton **OK**. Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pour obtenir les informations relatives aux fonctions supplémentaires des boutons de couleur.

Note : *Prévenez un moment avant de brancher ou de débrancher un périphérique de stockage externe. Ne déconnectez pas votre périphérique USB pendant la lecture d'un fichier.*

Fonction AutoPlay d'un disque USB

Cette fonction est utilisée pour lancer automatiquement la lecture du contenu multimédia installé sur le périphérique amovible. Il existe l'application Multi Media Player. Les types de contenu multimédia ont différentes priorités permettant ainsi leur lecture. L'ordre de priorité de réduction est identique à Photo, Vidéo et Audio. Cela signifie que si le contenu du répertoire ruche du périphérique amovible contient des photos, le Lecteur Multimédia lira les photos en séquence (dans l'ordre des noms de fichiers) au lieu des fichiers vidéo ou audio. Dans le cas contraire, il va vérifier le contenu Vidéo et enfin le contenu Audio.

Vous pouvez activer la fonction de lecture automatique USB à partir de l'écran Multi Media Player. Lencoz l'application sur l'option d'AutoPlay et appuyez sur le bouton **Jaune** de la télécommande pour activer ou désactiver cette fonction. Si la fonction est activée alors que le périphérique USB est déjà connecté, débranchez le périphérique, puis rebranchez-le pour activer la fonction.

Cette fonction ne s'active que lorsque tous les cas suivants survennent :

- La fonction de lecture automatique USB est activée
- Le périphérique USB est connecté

• Un contenu lisible est installé sur le périphérique USB

Si plus d'un périphérique USB est connecté au téléviseur, le dernier dispositif branché sera utilisé comme source de contenu.

Enregistrement USB

Pour enregistrer un programme, vous devez d'abord connecter un dispositif de stockage USB à votre téléviseur. Vous pouvez alors sélectionner le nom de l'émission que vous souhaitez afficher sur la fonction enregistrement.

Pour enregistrer des programmes de longue durée comme les films, il vous est conseillé d'utiliser un disque dur externe USB.

Les programmes enregistrés sont sauvegardés dans l'appareil de stockage USB. Si vous le souhaitez, vous pouvez enregistrer/copier les enregistrements sur un ordinateur. Toutefois, ces fichiers ne peuvent y être lus. Seul votre téléviseur peut vous permettre de lire les enregistrements.

Un retard Lip Sync peut survenir pendant le décalage temporel. L'enregistrement radio n'est pas pris en charge.

Si la capacité d'écriture de l'appareil USB est insuffisante, l'enregistrement pourrait ne pas fonctionner et l'option espace temporel ne sera pas disponible.

Pour cette raison, il est recommandé d'utiliser les lecteurs de disques durs USB pour l'enregistrement des programmes HD.

Évitez de déconnecter la clé USB ou le disque dur pendant l'enregistrement. Si, vous le faites, vous courez le risque d'endommager la clé USB/le disque dur connecté (e).

Certains éléments pourraient ne pas être enregistrés en raison des problèmes de signal, et par conséquent, les vidéos gèlent parfois pendant la lecture.

Si un enregistrement démarre à partir de la minute lorsque le télétexte est activé, une boîte de dialogue s'affiche. Si vous sélectionnez **Oui** et appuyez sur **OK**, le télétexte sera désactivé et l'enregistrement commencera.

Enregistrement instantané

Appuyez sur le bouton **Enregistrer** pour démarrer l'enregistrement d'un événement, tout en visionnant un programme. Appuyez sur le bouton **Arrêt** pour arrêter et enregistrer l'enregistrement instantané.

Vous ne pouvez pas changer d'émission pendant l'enregistrement.

Regarder les programmes enregistrés

Sélectionnez **Liste d'Enregistrements** dans le menu **Enregistrement** en mode TV en direct et appuyez sur **OK**. Sélectionnez un élément enregistré dans la liste (s'il a été précédemment enregistré). Appuyez sur le bouton **OK** pour regarder.

Appuyez sur la bouton **Arrêter** ou **Précédent/Retour** pour arrêter une lecture.

Les enregistrements seront nommés dans le format suivant : `Channel Name_Date(Year/Month/Day)_Programme Name`.

Enregistrement du décalage temporel

Pour utiliser la fonction d'enregistrement différé, l'option **Mode Décalage temporel** du menu **Enregistrer** l'option **Mode Décalage différé** doit être activée en premier.

En mode d'entre temps, le programme est mis sur pause puis enregistré simultanément dans l'appareil de stockage USB. Appuyez sur le bouton **Pause/Lecture** ou sur le récepteur d'une émission pour activer le mode de décalage temporel. Appuyez à nouveau sur le bouton **Pause/Lecture** pour arrêter l'enregistrement et appuyez sur le bouton **Arrêter** pour arrêter l'enregistrement et retourner au programme en direct.

Lorsque cette fonction est utilisée pour la première fois, l'écran de Configuration du Disque s'affiche lorsque vous appuyez sur le bouton **Pause/Lecture**. Vous pouvez sélectionner **Oui** pour continuer ou **Non** pour **Manuel**. En mode **Manuel**, si vous êtes invité, vous pouvez formater votre périphérique de stockage USB et spécifier l'espace de stockage qui sera utilisé pour la fonction **Timeshift**. Lorsque la configuration est terminée, le Resultat de la Configuration du Disque s'affiche. Appuyez sur la touche **OK** pour quitter.

La fonction de décalage horaire ne sera pas disponible pour les émissions de radio.

Format de Disque

Lorsque vous utilisez un nouveau périphérique de stockage USB, il est recommandé de le formater d'abord à l'aide de l'option **Format** du menu **Enregistrer-Infos appareil en mode TV en Direct**. Mettez en surbrillance le périphérique connecté sur l'écran **Infos sur le Périphérique** et appuyez sur le bouton directionnel **OK** ou Droite pour afficher la liste des options disponibles. Mettez ensuite en surbrillance **Format** et appuyez sur **OK** pour continuer. Un dialogue de confirmation s'affiche. Sélectionnez **Oui** et appuyez sur **OK** pour commencer le formatage.

IMPORTANT : Le formatage de votre périphérique de stockage USB effacera TOUTES les données qu'il contient et son système de fichiers sera converti en FAT32. Dans la plupart des cas, des erreurs de fonctionnement seront fixées après un formatage, mais vous perdrez toutes vos données.

Liste de programme

Vous pouvez ajouter des rappels ou enregistrer des minuteries à l'aide du menu **Liste de Programme**. Vous pouvez accéder à la **Liste de Programme** à partir du menu **Enregistrer** en mode TV en Direct. Mettez en surbrillance **Liste de Programme** et appuyez sur **OK**. Les minuteries déjà réglées seront listées si elles sont disponibles.

Appuyez sur le bouton **Jaune** pour ajouter une minuterie de votre choix à la **Liste de Programme** s'affiche à l'écran. Vous pouvez définir une minuterie en définissant l'option **Type de Programme** sur **Rappel** ou **Enregistrement**. Lorsque les autres paramètres sont réglés, appuyez sur le bouton **vert**. La minuterie sera ajoutée à la liste.

Si possible, vous pouvez également modifier ou supprimer les minuteries de cette liste. Sélectionnez la minuterie de votre choix et appuyez sur le bouton **rouge** pour sélectionner la minuterie. Appuyez sur le bouton **vert** pour enregistrer les modifications. Sélectionnez la minuterie de votre choix et appuyez sur le bouton **bleu** pour la supprimer. Lorsque vous choisissez de supprimer une minuterie, un dialogue de confirmation s'affiche à l'écran. Sélectionnez **Oui** et appuyez sur **OK** pour supprimer la minuterie sélectionnée.

Un message d'avertissement s'affiche si les intervalles de temps de deux minuteries se chevauchent. Vous ne pouvez pas définir plus d'une minuterie pour le même intervalle de temps.

Appuyez sur le bouton **QUITTER** pour fermer la Liste de Programme.

CEC

Grâce à la fonction CEC de votre téléviseur, vous pouvez utiliser un appareil connecté à l'aide de la télécommande du téléviseur. Cette fonction communique avec les appareils connectés à l'aide du HDMI CEC (Commande et électrodection grand public). Les appareils doivent prendre en charge le HDMI CEC et être connectés à une connexion HDMI.

L'option **Contexte du menu** doit être allumée pour utiliser la fonctionnalité CEC. Pour vérifier, activez ou désactivez la fonction CEC, procédez comme suit :

- Entrez le menu **Paramètres > Préférences de l'appareil > Entrées de l'écran d'accueil** ou les **options du téléviseur > Paramètres > Préférences de l'appareil > Entrées** en mode TV en Direct.
- Faites défiler vers le bas jusqu'à la section **Contrôle Electronique du Consommateur (CEC)**. Vérifiez si l'option **Contrôle HDMI** est activée.

• Mettez l'option **Contrôle HDMI** en surbrillance et appuyez sur la touche **OK** pour l'activer ou la désactiver.

Assurez-vous que tous les paramètres CEC sont correctement configurés sur le dispositif CEC connecté. La fonctionnalité CEC possède différents noms sur différents marques. La fonction CEC peut ne pas être disponible sur tous les appareils. Si vous connectez un appareil compatible HDMI CEC à votre téléviseur, la source d'entrée HDMI correspondante sera renommée avec le nom de l'appareil connecté.

Pour faire fonctionner l'appareil CEC connecté, sélectionnez la source d'entrée HDMI correspondante dans le menu **Entrées** de l'écran d'accueil. Ou appuyez sur la touche **Sélectionner** la source d'entrée HDMI correspondante dans la liste. Pour mettre fin à cette opération et commander à nouveau le téléviseur à l'aide de la télécommande, appuyez sur le bouton **Souris** toujours fonctionnelle de la télécommande et passez à une autre source.

La télécommande du téléviseur peut automatiquement commander le dispositif, avoir sélectionné la source HDMI connectée. Cependant, si les boutons ne sont pas transmis à l'appareil. Seuls les appareils qui prennent en charge la fonction de télécommande CEC sont compatibles avec la télécommande du téléviseur.

Le téléviseur prend également en charge la fonction **ARC (Enhanced Audio Return Channel)**. Simplement à l'ARC, la fonction **eARC** permet le transfert du flux audio numérique de votre téléviseur vers un périphérique audio connecté via le câble HDMI. L'eARC est une version améliorée de l'ARC. Le DSDIP (Digital Stream Data Interchange Protocol) est une bande passante beaucoup plus large que son prédécesseur. La bande passante représente la gamme de fréquences ou la quantité de données qui sont transférées à un moment donné. Une bande passante plus large se traduit par une plus grande quantité de données qui peuvent être transférées. Elle signifie également que le signal audio numérique n'a pas besoin d'être compressé et qu'il est beaucoup plus détaillé, riche et vivant.

Lorsque la fonction **eARC** est activée dans le menu **ARC**, le téléviseur essaie d'abord d'établir une liaison **SON**. Si l'eARC est pris en charge par le périphérique connecté, la sortie passe en mode **eARC** et l'indicateur « eARC » peut être observé sur l'OSD du périphérique (par exemple, l'appareil connecté ne prend pas en charge l'eARC mais seulement ARC) ou à l'ARC active l'ARC.

Pour activer la fonction ARC, l'option **eARC** doit être réglée sur **Auto**. Vous pouvez accéder à cette option à partir de ou des options **TV > Paramètres > Préférences de l'appareil > Menu Sons** en mode TV en Direct ou à partir du menu **Paramètres > Préférences de l'appareil > Sons** sur l'écran d'accueil. Lorsque **eARC** est actif, la TV coupe automatiquement le son de ses autres sources audio. Ainsi, vous n'entendez que de l'audio provenant d'un périphérique audio connecté. Les touches de contrôle du volume de la télécommande seront dirigées vers l'appareil audio connecté et vous pourrez contrôler le volume de l'appareil connecté avec votre télécommande TV.

Pour que l'ARC fonctionne correctement :

- le périphérique audio connecté doit également prendre en charge l'ARC.
 - Certains câbles HDMI ne possèdent pas une bande passante suffisante pour transporter des canaux audio à haut débit ; utilisez un câble HDMI avec prise en charge de l'ARC (câbles HDMI à haut débit avec Ethernet ou nouveau câble HDMI à ultra haut débit).
- Consultez l'annexe pour les dernières informations.
- Remarque :** l'ARC fonctionne uniquement via l'entrée HDMI.

Google Cast

Grâce à la technologie Google cast intégrée, vous pouvez lancer une application installée sur votre appareil mobile directement sur votre téléviseur. Si votre appareil mobile dispose de la fonction Google Cast, vous pouvez mettre en miroir l'écran de votre appareil sur votre téléviseur sans utiliser aucun fil. Sélectionnez l'option Écran, d'ailleurs avec votre appareil Android. Les appareils disponibles seront indiqués dans l'interface. Sélectionnez l'option à lancer dans l'interface et appuyez dessus pour lancer le casting. Vous pouvez obtenir le nom du réseau, de votre téléviseur à partir du menu Paramètres>Préférences d'Appareil>Propos de l'Écran d'Accueil. Nom d'Appareil sera l'une des options affichées. Vous pouvez également modifier le nom de votre téléviseur. Sélectionnez Nom de l'appareil et appuyez sur OK. Puis sélectionnez Modifier et appuyez à nouveau sur OK. Vous pouvez sélectionner l'un des noms prédéfinis ou entrer un nom qui vous convient.

Pour afficher l'écran de votre appareil sur l'écran du téléviseur...

1. Sur votre appareil Android, allez dans Paramètres depuis le panneau de notification ou l'écran d'accueil.
2. Tapez sur Connectivité de l'appareil.
3. Tapez sur Projection facile et activez Projection sans fil. Les appareils disponibles seront répertoriés.
4. Sélectionnez le téléviseur sur lequel vous voulez lancer la application ou

1. Faites glisser le panneau de notification vers le bas
2. Tapez sur Projection sans fil.
3. Sélectionnez le téléviseur sur lequel vous voulez lancer la application

Si l'application mobile est compatible avec l'affichage, à l'instar de YouTube, Dailymotion, Netflix, vous pouvez accéder votre application sur votre téléviseur. Sur l'application mobile, appuyez sur l'icône Google

Cast. Les appareils disponibles seront détectés et répertoriés. Sélectionnez votre téléviseur dans la liste et appuyez dessus pour lancer le casting.

Pour lancer une application sur l'écran du téléviseur...

1. Sur votre smartphone ou tablette, ouvrez une application qui prend en charge Google Cast.
2. Appuyez sur l'icône de Google Cast.
3. Sélectionnez le téléviseur sur lequel vous voulez lancer l'application
4. L'application sélectionnée s'ouvre sur le téléviseur

Remarques :
Google Cast fonctionne sur Android et iOS. Assurez-vous que l'appareil mobile est connecté au même réseau que votre téléviseur.

Les options de menu et les noms des fonctions Google Cast sur votre appareil Android peuvent varier d'une marque à l'autre et peuvent changer avec le temps. Reportez-vous aux informations disponibles sur les dernières informations sur la fonction Google Cast.

Système HBBTV

HbbTV (hybrid Broadcast Broadband TV) est une norme qui combine de manière transparente les services de télévision diffusés par le biais de la réception terrestre et les services de télévision en ligne. Les services Internet sont également fournis à des services Internet uniquement pour les consommateurs utilisant des téléviseurs et décodeurs connectés. Parmi les services fournis par le HbbTV, on peut citer, entre autres : les chaînes de télédiffusion traditionnelles, la vidéo à la demande, le guide de programme électronique, la publicité interactive, la personnalisation, les jeux, le réseau social, ainsi que les autres applications multimédia.

Les applications HbbTV sont disponibles sur des chaînes ou elles sont signalées par le diffuseur. Les applications HbbTV sont généralement lancées en appuyant sur un bouton de couleur sur le télécommande. Généralement, une petite icône de bouton rouge apparaît à l'écran afin d'informer l'utilisateur qu'il y a une application HbbTV sur cette chaîne. Appuyez sur le bouton indiqué à l'écran pour lancer l'application.

Les applications HbbTV utilisent les touches de la télécommande pour interagir avec l'utilisateur. Lorsqu'une application HbbTV est lancée, le contrôle de certains boutons appartient à l'application. A titre d'exemple, la sélection des chaînes numérotées peut ne pas fonctionner sur une application télétexte ou les chiffres indiquent les pages de télétexte.

HbbTV appelle une capacité de streaming AV sur la plate-forme. De nombreuses applications existent qui fournissent des services de ratissage et de VOD (vidéo à la demande). Les boutons OK (lecture/

pause). **Stop. Avance rapide et Rebobinage** de la télécommande AV sont utilisés pour interagir avec le contenu AV.

► Pour plus d'informations sur les fonctionnalités HBBTV en mode TV en direct.

Recherche en mode de veille rapide

Si une recherche automatique est effectuée plus tôt, votre téléviseur recherchera les chaînes numériques nouvelles ou manquantes à 05h00 tous les matins en mode de veille rapide.

Si et si l'option de mise à jour automatique des chaînes est dans le menu Paramètres>Chaînes est activé, le téléviseur se réveillera dans les 5 minutes suivant la mise en veille rapide et la recherche des chaînes. La LED de veille clignote pendant ce processus. Une fois que la LED de veille cesse de clignoter, le processus de recherche est terminé. Toute nouvelle chaîne trouvée sera ajoutée à la liste des chaînes. Si la liste des chaînes est mise à jour, vous serez informé des changements à la prochaine mise sous tension.

Mise à Jour du Logiciel

Votre téléviseur est capable de trouver et de mettre à jour le microprogramme automatiquement via Internet. Pour profiter de la meilleure utilisation de votre téléviseur et bénéficier des dernières améliorations, assurez-vous que votre système est toujours à jour.

Mise à jour du logiciel via Internet

Sur l'écran d'accueil, entrez dans le menu Paramètres>Préférences de l'appareil>Propos afin de mettre à jour la version de votre système Android. Déplacez la mise au point sur l'option Mise à jour système et appuyez sur OK. Vous serez informé de l'état du système et l'heure de la dernière vérification des mises à jour de l'appareil s'affiche. L'option Vérifier la mise à jour est mise en surbrillance ; appuyez sur OK si vous voulez vérifier la disponibilité d'une mise à jour.

► **Remarque :** Ne branchez pas le cordon d'alimentation pendant le processus de téléchargement. Si le téléviseur ne peut pas télécharger le logiciel, débranchez-le, patientez deux minutes, puis rebranchez-le.

Dépannage et astuces

Le téléviseur ne s'allume pas.

- Assurez-vous que le câble d'alimentation est correctement branché dans la prise de courant.
- Débranchez le câble d'alimentation de la prise de courant. Attendez une minute puis rebranchez-le.
- Appuyez sur le bouton **Veille/Marche** du téléviseur.

Le téléviseur ne répond pas à la télécommande.

Le démarrage du téléviseur nécessite un certain temps. Pendant ce temps, le téléviseur ne répond pas à la télécommande ou aux commandes du téléviseur. C'est normal.

• Vérifiez si la télécommande fonctionne à l'aide d'un appareil photo de téléphone portable. Mettez le téléphone en mode Appareil photo et pointez la télécommande vers l'objectif de l'appareil photo. Si vous remarquez à travers l'appareil photo que la LED infrarouge clignote lorsque vous appuyez sur n'importe quelle touche de la télécommande, alors la télécommande fonctionne. Le téléviseur doit être vérifié.

Si vous ne remarquez aucun clignotement, c'est que les piles seraient épuisées. Remplacez les piles. Si la télécommande ne fonctionne toujours pas, elle peut être cassée et doit être vérifiée.

Cette méthode de vérification de la télécommande n'est pas possible avec les télécommandes qui sont couplées sans fil au téléviseur.

Aucune chaîne disponible

- Assurez-vous que tous les câbles sont correctement branchés et que vous avez sélectionné le bon réseau.
- Assurez-vous d'avoir sélectionné la bonne liste des chaînes.
- En cas de réglage manuel, assurez-vous d'entrer la bonne fréquence de la chaîne.

Aucune image / image déformée

- Assurez-vous que l'antenne est correctement branchée sur le téléviseur.
- Assurez-vous que le câble d'antenne est en bon état.
- Assurez-vous que le périphérique approprié est sélectionné comme source d'entrée.
- Assurez-vous que le périphérique externe ou la source est correctement connecté.

Assurez-vous que les paramètres de l'image sont correctement définis.

Les haut-parleurs, les appareils audio non mis à la terre, les néons, les meubles de grande hauteur et d'autres objets encombrants peuvent influencer sur la qualité de la réception. Si possible, essayez d'améliorer la qualité de réception en changeant la direction de l'antenne ou en éloignant les appareils du téléviseur.

- Changez le format d'image si l'image n'est pas adaptée à l'écran.
- Assurez-vous que votre ordinateur utilise la résolution et la fréquence de rafraîchissement prises en charge.

Aucun son / faible qualité de son

- Assurez-vous que les paramètres du son sont correctement définis.
 - Assurez-vous que tous les câbles sont correctement connectés.
 - Assurez-vous que le volume n'est pas coupé ou mis à zéro ; augmentez le volume pour vérifier.
 - Assurez-vous que la sortie audio du téléviseur est connectée à l'entrée audio du système audio externe.
 - Le son sort d'un seul haut-parleur. Vérifiez les paramètres d'équilibre à partir du menu de Son.
- Les sources d'entrée - ne peuvent pas être sélectionnées.**
- Assurez-vous que l'appareil est connecté au téléviseur.
 - Assurez-vous que tous les câbles sont correctement connectés.
 - Assurez-vous de sélectionner la bonne source d'entrée dédiée au périphérique connecté.
 - Assurez-vous que la bonne source d'entrée n'est pas cachée dans le menu Entrées.

Compatibilité du signal HDMI

Source	Signaux pris en charge
	480i 60Hz
	480p 60Hz
	576 i, 576 p 50Hz
	720p 50 Hz, 60 Hz
	1080i 50 Hz, 60 Hz
HDMI	1080p 24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz
	3840x2160p 24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz
	4096x2160p 24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz

Dans certains cas, un signal du téléviseur peut ne pas s'afficher correctement. Le problème peut être celui d'une incohérence au niveau des normes de l'équipement source (DVD, décodeur, etc.). Si vous rencontrez ce type de problème, veuillez contacter votre fournisseur et le fabricant de l'appareil source.

Formats de fichier pris en charge pour le mode USB

Décodeur Vidéo

Code vidéo	Resolution	Taux binaire	Profil	Support
VP9	4096x2176@60fps	100Mbps	Profil 0 (420 6-bit) Profil 2, (420, 10-bit)	MKV (.mkv), WebM (.webm)
HEVC/H.265	4096x2176@60fps	100Mbps	Principal(8-bit) Principal10 (10-bit) Profil, Niveau Elevé @Niveau 5.1	MP4 (.mp4, mov), 3GPP (.3gp, .3gp), flux de transport MPEG (.ts, .tp, .tp), MKV (.mkv), FLV (.flv), AVI (.avi), H265 (.265)
MPEG12	1920x1080@60fps	80 Mbps	MP@HL	Flux de programme MPEG (DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), flux de transport MPEG (.ts, .tp, .tp), ASF (.asf), 3GPP (.3gp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv), WebM (.webm), ASF (.asf), WMV (.wmv), OGM (.ogm)
MPEG4	1920x1080@60fps	40Mbps	• Profil Simple • Profil Avancé simple @Niveau 5 • G.MC n'est pas supporté	MP4 (.mp4, mov), 3GPP (.3gp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf), WMV (.wmv), FLV (.flv), OGM (.ogm), MPEG flux de transport (.ts, .tp, .tp), MPEG flux de programme (DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), H264 (.264)
Sorenson H.263	1920x1080@60fps	40Mbps		FLV (.flv), AVI (.avi)
H.263	1920x1080@60fps	40Mbps	Profil de Référence Uniquement	FLV (.flv), MP4 (.mp4, mov), 3GPP (.3gp, .3gp), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv)
H.264	4096x2304@60fps	135Mbps	Principal et haut profil jusqu'au niveau 5.2	FLV (.flv), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gp, .3gp), flux de transport MPEG (.ts, .tp, .tp), ASF (.asf), WMV (.wmv), flux de programme (DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), H264 (.264)
AVS	1920x1080@60fps	50 Mbps	Profil de Jizhun @ Niveau 6.0	MPEG flux de transport (.ts, .tp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), AVS (.avs)
AVS+	1920x1080@60fps	50 Mbps	Profil de radiodiffusion @ Niveau 6.0, 1, 06-60	Flux de transport MPEG (.ts, .tp, .tp), AVS (.avs)
AVS2	4096x2176@60fps	100Mbps	Principal(8-bit) Profil @Niveau 8.2-60	Flux de transport MPEG (.ts, .tp, .tp), AVS2 (.avs2)
WMV3	1920x1080@60fps	40Mbps		ASF (.asf), AVI (.avi), MKV (.mkv), WMV (.wmv), 3GPP (.3gp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), OGM (.ogm)
VC1	1920x1080@60fps	40Mbps	• Profil Avancé @ Niveau 3 • Profil Simple • Profil Principal	Flux de transport MPEG (.ts, .tp, .tp), WMV (.wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv), 3GPP (.3gp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), VC1 (.vc1)
Motion JPEG	1920x1080@30fps	40Mbps		AVI (.avi), 3GPP (.3gp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), MKV (.mkv), FLV (.flv), OGM (.ogm)
VP8	1920x1080@60fps	50 Mbps		MKV (.mkv), WebM (.webm), FLV (.flv), 3GPP (.3gp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), AVI (.avi), OGM (.ogm)
RV30/RV40	1920x1080@60fps	40Mbps		RM (.rm, .rmvb), MKV (.mkv)
AV1	4096x2176@60fps	100Mbps	Profil principal @ Niveau 5.1	MP4 (.mp4, mov), 3GPP (.3gp, .3gp), MKV (.mkv), WebM (.webm)

Encodeur Vidéo

Code vidéo	Résolution Max	Débit Binaire Maximum	Profil	Remarque
H.264	1920x1080@30fps	12Mbps	Profil principal, niveau 4.1	Encodeur vidéo matériel

"Audio"

Code audio	Taux d'échantillon	Chaîne	Taux binaire	Support	Remarque
MPEG1/2 Layer1	16KHz ~ 48KHz	Jusqu'à 2	32Kbps & 448Kbps	MP3 (m3), AVI (avi), ASF (asf), WAV (wvm), MKV (mkv), m4a (m4), 3GPP (3gp), MP4 (mp4, mov, m4a), MPEG flux de transport (ts, ip, tp), MPEG flux de programme (DAT, VOB, MPG, MPEG), FLY (flv), WAV (wav), OGM (ogm)	
MPEG1/2 Layer2	16KHz ~ 48KHz	Jusqu'à 2	8Kbps & 384Kbps	MP3 (m3), AVI (avi), ASF (asf), WAV (wvm), MKV (mkv), m4a (m4), 3GPP (3gp), MP4 (mp4, mov, m4a), MPEG flux de transport (ts, ip, tp), MPEG flux de programme (DAT, VOB, MPG, MPEG), FLY (flv), WAV (wav), OGM (ogm)	
MPEG1/2/2.5 Layer3	8KHz ~ 48KHz	Jusqu'à 2	8Kbps & 320Kbps	MP3 (m3), AVI (avi), ASF (asf), WAV (wvm), MKV (mkv), m4a (m4), 3GPP (3gp), MP4 (mp4, mov, m4a), MPEG flux de transport (ts, ip, tp), MPEG flux de programme (DAT, VOB, MPG, MPEG), FLY (flv), WAV (wav), OGM (ogm)	
AC3(DD)	32KHz, 44,1KHz, 48KHz	Jusqu'à 5,1	32Kbps & 640Kbps	AC3 (ac3), AVI (avi), MKV (mkv, mka), WAV (wvm), MP4 (mp4, mov, m4a), MPEG flux de transport (ts, ip, tp), MPEG flux de programme (DAT, VOB, MPG, MPEG), WAV (wvm), ASF (asf), OGM (ogm)	
EAC3(DDP)	32KHz, 44,1KHz, 48KHz	Jusqu'à 5,1	32Kbps & 640Kbps	EAC3 (ac3), AVI (avi), MKV (mkv, mka), WAV (wvm), MP4 (mp4, mov, m4a), MPEG flux de transport (ts, ip, tp), MPEG flux de programme (DAT, VOB, MPG, MPEG), WAV (wvm), ASF (asf), OGM (ogm)	
AAC-LC, HEAAC	8KHz ~ 48KHz	Jusqu'à 5,1	AAC-LC: 12Kbps ~ 576Kbps HEAAC: 11, 12, 13, 14, 15, 16Kbps ~ 2,98Kbps ~ 144Kbps	AAC (aac), AVI (avi), MKV (mkv, mka), 3GPP (3gp), MP4 (mp4, mov, m4a), MPEG flux de transport (ts, ip, tp), MPEG flux de programme (DAT, VOB, MPG, MPEG), FLY (flv), RM (rm, rmvb, ra), WAV (wvm), WAV (wvm), ASF (asf), OGM (ogm)	

Code audio	Taux d'échantillon	Chaîne	Taux binaire	Support	Remarque
WMA	8KHz ~ 48KHz	Jusqu'à 2	128Kbps ~ 320Kbps	ASF (asf), WAV (wvm, wmv), AVI (avi), MKV (mkv, mka), 3GPP (3gp, 3gp), MP4 (mp4, mov, m4a)	WMA 7, WMA 8, WMA 9, Standard
WMA 10 Pro M0	8KHz ~ 48KHz	Jusqu'à 2	< 192Kbps	ASF (asf), WAV (wvm, wmv), AVI (avi), 3GPP (3gp), MP4 (mp4, mov)	
WMA 10 Pro M1	8KHz ~ 48KHz	Jusqu'à 5,1	< 384Kbps	ASF (asf), WAV (wvm, wmv), AVI (avi), 3GPP (3gp), MP4 (mp4, mov)	
WMA 10 Pro M2	8KHz ~ 96KHz	Jusqu'à 5,1	< 768Kbps	ASF (asf), WAV (wvm, wmv), AVI (avi), 3GPP (3gp), MP4 (mp4, mov)	
VORBIS	Jusqu'à 48 KHz	Jusqu'à 2		MKV (mkv, mka), WebM (webm), 3GPP (3gp, 3gp), MP4 (mp4, mov, m4a), Ogg (ogg), WAV (wav, wvm), ASF (asf), AVI (avi)	Prise en charge du décodage stéréo uniquement
"DTS"	Jusqu'à 48 KHz	Jusqu'à 5,1	< 1.5 Mbps (peut varier)	Flux de transport MPEG (ts, tp, ip), flux de programme MPEG (DAT, VOB, MPG, MPEG, WAV (wvm), ASF (asf), AVI (avi), OGM (ogm), DTS (dts))	
DTS LBR	12KHz, 22KHz, 24KHz, 44,1KHz, 48KHz	Jusqu'à 5,1	Jusqu'à 2Mbps	MP4 (mp4, mov), 3GPP (3gp), MPEG flux de transport (ts, ip, tp)	
DTS XXL	Jusqu'à 96KHz	Jusqu'à 6	Jusqu'à 6,123Mbps	MPEG flux de transport (ts, ip, mp4 (mp4, mov), 3GPP (3gp))	
Audio Master DTS	Jusqu'à 48 KHz	Jusqu'à 6	Jusqu'à 24,537Mbps	MPEG flux de transport (ts, ip, mp4 (mp4, mov), GPP (3gp), WAV (wvm), ASF (asf), MKV (mkv, mka), 3GPP (3gp), MP4 (mp4, mov, m4a), flux de transport MPEG (ts, tp, ip), flux de programme MPEG (DAT, VOB, MPG, MPEG, WAV (wvm), ASF (asf), FLY (flv), OGM (ogm))	décode uniquement le noyau DTS
LPCM	8KHz ~ 48KHz	Mono, Stéréo, 5.1	64 Kbps ~ 1.5 Mbps	WAV (wav), AVI (avi), MKV (mkv, mka), 3GPP (3gp), MP4 (mp4, mov, m4a), flux de transport MPEG (ts, tp, ip), flux de programme MPEG (DAT, VOB, MPG, MPEG, WAV (wvm), ASF (asf), FLY (flv), OGM (ogm))	
IMA-ADPCM/ADPCM	8KHz ~ 48KHz	Jusqu'à 2	32Kbps ~ 384Kbps	WAV (wav), AVI (avi), MKV (mkv, mka), OGM (ogm)	
G711 Alu-law	8KHz	1	64 Kbps	WAV (wav), AVI (avi), MKV (mkv, mka), FLY (flv)	
LBR (cook)	8KHz, 11, 025KHz, 22, 05KHz, 44, 1KHz	Jusqu'à 5,1	6Kbps & 128Kbps	RM (rm, rmvb, ra)	
FLAC	8 KHz-96 KHz	Jusqu'à 7.1	< 1.6 Mbps	MKV (mkv, mka), FLAC (flac)	
OPUS	8KHz ~ 48KHz	Jusqu'à 6	6Kbps & 510Kbps	MKV (mkv, mka), WebM (wvm)	
AC4	44, 1KHz, 48KHz	Jusqu'à 5.1 Jusqu'à 7.1 Par (MS12 V2A)	152Kbps 121Kbps 128Kbps	MPEG flux de transport (ts, tp, mp4, mov, m4a), 3GPP (3gp), MP4 (mp4, mov, m4a), AC4 (ac4)	

Résolutions DVI prises en charge

Reportez-vous aux résolutions suivantes au moment de raccorder des périphériques à votre téléviseur à l'aide des câbles convertisseurs DVI (DVI à HDMI - non fournis).

	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x480		x				x
800x600	x					x
1024x768		x		x		x
1280x768		x				x
1280x860		x				
1360x768		x				
1366x768		x				
1280x1024				x		x
1400x1050		x				
1600x900		x				

Code audio	Taux d'échantillon	Chaîne	Taux binaire	Support	Remarque
Système audio MPEG-H TV Fraunhofer	320kHz, 44,1kHz, 48kHz	Jusqu'à 16 canaux principaux Jusqu'à 5,1 canaux de sortie	1,2 Mbps	3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, .m4a)	
AMR-NB	8kHz	1	4,75 ~ 12,2kbits	3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, .m4a)	
AMR-WB	16kHz	1	6,6 ~ 23,85kbits	3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, .m4a)	

Image

Image	Photo	Résolution (largeur x hauteur)
JPEG	Base-line Progressif	15360 x 8640 1024 x 768
PNG		9600 x 6400 9600 x 6400
BMP		6400 x 4800
GIF		6400 x 4800
WebP		3840 x 2160
HEIF		4000 x 3000

Sous-titre

Interne

Extension du fichier	Support	Sous-titre Codec
ts, ttp, tp	TS	Sous-titre DVB Teletexte CC(E)IA608 PGS
mp4	mp4	VoSub PGS J267G ASS SSA SRT VobSub PGS
mkv	MKV	

Externe

Extension du fichier	Analyseur de sous-titre	Remarque
.art	SubRip	
.ass/.ass	Sous-station Alpha Sous-station Alpha avancée	
.smi	SAMI	
.sub	MicroDVD SubBox (VobSub)	
.txt	TMPlayer	

Restrictions pays

Cet appareil est destiné à un usage domestique et de bureau dans tous les pays de l'UE (ainsi que d'autres pays qui appliquent les directives européennes en la matière). La bande 5.15 - 5.35 GHz est réservée aux opérations en intérieur dans les pays de l'UE.

Pays	Restrictions
Bulgarie	Autorisation générale requise pour l'usage extérieur et le service public
Italie	Une autorisation générale est requise en cas d'utilisation à l'extérieur de ses propres installations. Utilisation publique est soumise à l'autorisation générale du fournisseur de service concerné.
Grèce	Usage interne uniquement pour les bandes de 5.470 à 5.725 MHz.
Luembourg	Une autorisation générale est requise pour les opérations (pas pour le spectre)
Norvège	La transmission radio est interdite dans les zones situées dans un rayon de 20 km à partir du centre de Ny-Alesund
Fédération de Russie	Utilisation à l'intérieur uniquement.
Israël	Bande 5 GHz uniquement pour la plage 5180 MHz-5320 MHz

Les exigences peuvent changer à tout moment pour tous les pays. Il est recommandé à l'utilisateur de vérifier auprès des autorités locales l'état actuel de leurs réglementations nationales concernant les réseaux locaux sans fil de 5 GHz.

Spécifications	
Télédiffusion	PAL/BJ/OK SECAM/B/G/K
Réception des chaînes	VHF (BAND III), UHF (BAND U), HYPERBAND
Réception numérique	TV satellite numérique terrestre intégré/câble/DVB-T-C-S) (DVB-T2, DVB-S2 conforme)
Nombre de chaînes pré-définies	12/200
Indicateur de chaîne	Affichage à l'écran
Tension de fonctionnement	220-240V AC, 50Hz
"Audio"	DTS Virtual:X DTS X Dolby Atmos
Puissance de sortie Audio (WRMS) (10% THD)	2x12
Consommation électrique (W)	250W
Consommation électrique vide ou maintien de la connexion au réseau au (W)	< 2
Dimensions TV DxDxH (avec pied) (mm)	303 x 1575 x 951
Dimensions du téléviseur B x L x H (sans pied) (mm)	4472 x 1575 x 881
Affichage	70"
Température de fonctionnement et humidité	0 °C à 40 °C, soit 85 % d'humidité maximale

Spécifications du transmetteur LAN sans fil

Bandes de fréquence	Puissance max de sortie
2400 - 2483,5 MHz (CH1 - CH13)	< 100 mW
5150 - 5250 MHz (CH36 - CH48)	< 200 mW
5250 - 5550 MHz (CH62 - CH64)	< 200 mW
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	< 200 mW

Informations de la disposition

Union européenne

Ces symboles signifient que l'appareil électrique et électronique de même que la batterie portant ce symbole ne doivent pas être mis au rebut comme des déchets ménagers ordinaires à la fin de leurs durées de vie. Au contraire, ils doivent être acheminés aux points de collecte indiqués pour le recyclage des équipements électriques et électroniques, ainsi que les batteries pour un traitement, une récupération et un recyclage correct conformément à la législation en vigueur dans votre pays et aux directives 2012/19/UE et 2013/56/UE.

En effectuant une bonne mise au rebut de ces produits, vous contribuerez ainsi à la préservation des ressources naturelles et aiderez par le fait même à éviter de potentiels effets négatifs sur l'environnement et la santé humaine qui, dans le cas contraire, pourraient être occasionnés par une gestion inadéquate des déchets générés par ces produits.

Pour plus d'informations sur les points de collecte et le recyclage de ces produits, contactez les autorités locales, le centre de collecte des ordures ménagères ou le magasin où vous avez acheté le produit.

Conformément à la législation en vigueur dans votre pays, des pénalités peuvent être imposées pour mauvais mise au rebut de ce déchet.

(Utilisateurs commerciaux)

Si vous souhaitez procéder à la mise au rebut du présent appareil, veuillez entrer en contact avec votre fournisseur et/ou votre connaissance des conditions générales du contrat d'achat.

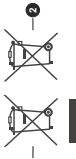
Pour les autres pays hors de l'Union Européenne
Ces symboles ne sont valables qu'au sein de l'Union Européenne.

Contactez les autorités locales pour vous informer sur la mise au rebut et le recyclage.

L'appareil et son emballage doivent être déposés à votre point de collecte local pour recyclage.

Certains centres de collecte acceptent des produits gratuitement.

Remarque : Le symbole Pb en dessous du symbole pour les piles indique que ces piles contiennent du plomb.



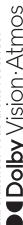
1. Produits
2. Piles

Licences

Les licences HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDmi dress et les logos HDmi sont des marques ou des droits déposés de HDMI Licensing Administrator, Inc.



Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos et le symbole du double D sont des marques déposées de Dolby Digital et Dolby Digital Plus, ainsi que des symboles sous licence par Dolby Laboratories. Ouvrages confidentiels non publiés. Copyright © 2012-2022 Dolby Laboratories. Tous droits réservés.



Google, Android, Android TV, ChromeCast, Google Play et YouTube sont les marques commerciales de Google LLC.

Pour les brevets DTS, reportez-vous à <http://patents.dts.com>. Fabrique sous licence par DTS Licensing Limited. DTS, DTS X, Virtual X et le logo DTS X sont des marques déposées ou des marques de commerce de DTS, Inc. aux Etats-Unis et dans d'autres pays. © 2022 DTS, Inc. TOUS DROITS RESERVES.



Cet appareil est doté d'une technologie dont les droits de propriété intellectuelle reviennent à Microsoft. L'utilisation ou la distribution de cette technologie en dehors de ce produit est interdite sans la licence appropriée de Microsoft.

Les propriétaires de contenu utilisent la technologie d'accès au contenu Microsoft PlayReady™ pour protéger leur propriété intellectuelle, ainsi que les contenus protégés par des droits d'auteur. Ce dispositif utilise la technologie PlayReady pour accéder à son contenu protégé et/ou à celui de la technologie Widevine (WVDRM). Si le dispositif échoue dans l'application des restrictions relatives à l'utilisation de contenu, les propriétaires de contenu peuvent exiger de Microsoft l'annulation de l'utilisation par le dispositif du contenu protégé PlayReady. Cette annulation n'affecte pas les contenus non protégés ou ceux protégés par d'autres technologies d'accès au contenu. Les propriétaires de contenu pourraient vous demander de mettre à jour l'opérateur de votre système pour nous permettre d'accéder au contenu qui requiert une mise à niveau.

Le logo « CJ Plus LP » est une marque de commerce de CJ Plus LP.

Ce produit est protégé par certains droits de propriété intellectuelle de Microsoft Corporation. L'utilisation ou la distribution de cette technologie en dehors de ce produit est interdite sans une licence de Microsoft ou d'une filiale autorisée de Microsoft.

режима USB	37
Видео декодер	37
Видеодекoder	38
Аудио	38
Изображение	40
Субтитры	40
Технические характеристики	42
Лицензия	43
Информация по утилизации	43

Содержание	
Техника безопасности	2
Введение	4
Входные в комплект дополнительные принадлежности	4
Функции	4
Стандартная установка и крепление на стену	5
Подключение антенны	5
Включение/выключение телевизора	7
Управление телевизором	7
Пульт дистанционного управления	8
Мастер первоначальной настройки	9
Главный экран	12
Содержание меню режима Live TV	13
Каналы	13
Опции ТВ	13
Запись	15
Сеть и Интернет	15
Канал	16
Акустика и вход	19
Приложения	19
Настройки устройства	19
Пульт ДУ и аксессуары	26
Список каналов	26
Программа передач	27
Подключение к Интернету	27
Обозреватель мультимедиа	29
Через USB-подключение	31
Функция автоматического воспроизведения файлов	31
Запись через USB	32
Одновременная запись	32
Просмотр записанных программ	32
Форматирование по времени	32
Форматирование диска	32
Список графиков	33
CEC	33
Google Cast	34
Система HBBTV	34
Поиск в режиме Quick Standby (быстрый режим ожидаания)	35
Обновление ПО	35
Помощь и устранение неисправностей и рекомендации	35
Совместимость сигналов HDMI	36
Поддерживаемые форматы файлов для	

Техника безопасности



Опасность! ВНЕЗАПНОГО ВКЛЮЧЕНИЯ ВКЛЮЧАЮЩИХ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ТОКА НЕ СНИМАЙТЕ ЗАДНОЕ КРЫШКО (ИЛИ ЗАДНЮЮ ПАНЕЛЬ), ПОСКОЛЬКУ ЭТО МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К ПОРАЖЕНИЮ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ПОДАТОК. НЕ ОТКРЫВАЙТЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ДОЛЖНО ОСУЩЕСТВЛЯТЬСЯ КВАЛИФИЦИРОВАННЫМ ПЕРСОНАЛОМ ЗАВОДСКОГО ЦЕНТРА.

В случае неисправности, исправку устройств (линейка, громко) и использования на рынке отключите телевизор от сети питания.

Штепсельная вилка используется для отключения телевизора от электрической сети, поэтому она должна быть всегда исправной. Если телевизор не будет выключен на розетку, он в любом случае продолжит потреблять ток, даже в режиме ожидания или выключенного состояния. Привлеките для использования квалифицированных специалистов службы для вмешательства на экране.

ВАЖНО - Перед установкой или эксплуатацией данного оборудования ознакомиться с настоящими руководством.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Данное устройство предназначено для использования лицами (включая детей), которые способны выполнять эксплуатацию такого прибора без надзора / имеют соответствующий опыт, либо за ними должны осуществляться надзор / давать инструкции лица, несущие ответственность за их безопасность.

- Используйте данный телевизор на высоте не более 5000 метров над уровнем моря, в сухих местах и в регионах с умеренными или тропическими климатами.
- Телевизор предназначен для использования в домашней или похожей обстановке, но также может быть использован в публичных местах.
- Для вентиляции свободное пространство вокруг телевизора должно составлять не менее 5 см.
- Вентиляция нельзя препятствовать, накрывая отверстия вентиляции такими предметами, как газета, одеяло, занавески и т.д.
- Доступ к штепсельной вилке не должен быть затруднен. НЕ ставьте телевизор, мебель и т.п. на шнур питания. Повреждение шнура питания/вилки может привести к возгоранию или поражению электрическим током. При повреждении прибора из розетки тяните за вилку. НЕ тяните за шнур питания. Не прикасайтесь к шнуру питания / вилке влажными руками, так как

это может привести к короткому замыканию или поражению электрическим током. Не допускайте обрабатывания шнура питания его повреждением другими приборами. При повреждении шнура должны быть заменены. Замена должна производиться только квалифицированными работниками.

- Не допускайте попадания на телевизор, кабель или блок жидкостей или размещайте предметы, заполненные жидкостями, например, вазы, чашки и т.д., на телевизор или над ним (например, на полках над устройством).
- Не подвергать телевизор воздействию прямых солнечных лучей и не помещать на телевизор предметы с открытым пламенем (например, свечи).
- Не размещайте обшивку телевизора источниками тепла (например, электрические обогреватели, радиаторы и т.д.).
- Не размещайте телевизор на полу или на поверхности с углублением.
- Во избежание опасности удушья хранить пластиковые пакеты в недоступной для детей или домашних животных месте.
- Тщательно прикрепляйте стопку к телевизору. Если стопка опирается с боками, захватывайте их плотно по обеим сторонам телевизора. Не устанавливайте больше одной стопки и дождитесь, чтобы стопка полностью остыла, устанавливая следующие элементы стопки.
- Не бросайте отработанные батареи в огонь и не утилизируйте их с опасными или легковоспламеняющимися материалами.

ВНИМАНИЕ

- Батарея нельзя подвергать чрезмерному воздействию тепла, в частности, солнечного света, огня и пр.
- Чрезмерное звуковое давление в наушниках может привести к потере слуха.
- Прежде всего – никогда не позволяйте кому-либо, особенно детям, засовывать какие-либо предметы в отверстия, гнезда или иные отверстия в телевизоре.**

Внимание	Риск получения тяжелых телесных повреждений или летального исхода
Риск поражения электрическим током.	Опасность высокого напряжения
Техническое обслуживание	Важный компонент для технического обслуживания

Миривовкв в издвливии

Миривовкв в кчвствв издвливии, мервм предосторожностии и техникв безопасностии, использующие следующие обозначения. Каждое пописание относится только к месту нанесения маркировки. Обратите внимание на данную информацию в целях безопасности.

Оборудование класса II: Данное изделие разработано таким образом, что безопасное подключение к системе заземления не требуется.



Опасный высоковольтный терминал: В нормальных условиях (сиг) плоские или таблочные батареи, заменяемые пользователем.



Осторожно, см. инструкцию по эксплуатации: Уточните (см) с верховной службой (сг) плоские или таблочные батареи, заменяемые пользователем.



Лазерное изделие класса 1: Данное изделие содержит лазерный источник класса 1, который является безопасным при любом использовании в соответствии с условиями эксплуатации.

ВНИМАНИЕ

Не протирать батарей, опасные вещества химического ожога.

Это изделие и аксессуары, поставляемые вместе с ним, могут содержать элементы питания табличного (плоского) типа. В случае продолжительного хранения изделия в течение длительного периода времени возможно получение серьезных ожогов внутренних органов по истечении 2 часов, что может привести к летальному исходу. Храните новые и использованные батареи вдали от детей.

Если отсек для батарей не будет плотно закрыт, прекратите эксплуатацию изделия и ограничьте доступ детей к нему. Много место расположения батарей или их попадание внутрь, любой части тела, немедленно обратитесь за медицинской помощью.

Телевизор может улететь, что может привести к получению серьезных травм или летальному исходу. Многие травмы, в особенности детских, можно избежать, приняв простые меры предосторожности: способы установки, рекомендованные изготовителем телевизора.

- ВСЕГДА использовать только ту мебель, которая может выдержать нагрузку от телевизора.
- ВСЕГДА использовать только телевизор, не свешиваясь с края опоры.
- ВСЕГДА разъяснить детям, что влезать на мебель, чтобы добраться до телевизора или пульта управления, опасно.

Введение

Благодаря завыбор элвотсодления. Скорыва будущее наслаждаться своим телевизором. Пожалуйста, тщательно изучить данные инструкции. Они содержат важную информацию, которая поможет вам максимально эффективно использовать Full HD TV как в горизонтальном, так и в вертикальном направлении. Контент Ultra HD поддерживается через собственные приложения и приложения маркета, некоторые услуги (например, IPTV), USB-выход и через вещания DVB-T2 и HDR/S2.

Входящие в комплект дополнительные приспособления

- Пульт дистанционного управления
- Батарейки: AAA - 2 шт.
- Инструкции по Эксплуатации
- Инструменты для подключения телевизора
- Шнур питания

Функции

- Цветной телевизор управляется при помощи пульта дистанционного управления
- Операционная система Android™
- Google Cast
- Опция Voice Search (опционально)
- Системное цифровое/аналоговое/кабельное/спутниковое вещание (DVB-T2/C/S-S2)
- Вход HDMI для подключения других устройств в разъемы HDMI

- Вход USB
- Звуковая стереосистема
- Телетекст
- Разъем для наушников
- Система автоматического программирования
- Ручная настройка
- Таймер спящего режима
- Таймер Вкл/Выкл
- Таймер выключения
- Функция отключения изображения
- Функция автоматического отключения при отсутствии сигнала
- Ethernet (ЛВС) для подключения к Интернету и облачным.
- Строенная функция 802.11 a/b/g/n/ac Поддержка WLAN
- HBBTV

Ultra HD (UHD)

Ваш телевизор поддерживает опцию Ultra HD (Сверхвысокое разрешение), также известное как 4K, которая обеспечивает разрешение 3840x2160 (4K2K). Оно в 4 раза превышает разрешение Full HD TV (путь увеличения количества пикселей Full HD TV как в горизонтальном, так и в вертикальном направлении). Контент Ultra HD поддерживается через собственные приложения и приложения маркета, некоторые услуги (например, IPTV), USB-выход и через вещания DVB-T2 и HDR/S2.

Высокий динамический диапазон (HDR) / гибридный журнал-гамма (HLG)

При использовании данной функции телевизор может воспроизводить большой динамический диапазон яркости, заставляя и затем комбинируя несколько различных экспозиций. HDR / HLG обещает лучшее качество изображения благодаря более ярким, более реалистичным бликам, более реалистичным цветам и другим улучшениям. Он обеспечивает у картинку, которая добивается кинематографичности, показывая срытые области темных и светлых оттенков. Сверх высокое HDR / HLG четкое и детализированное. Сверх высокое HDR / HLG поддерживается через собственные и приложения маркета, HDMI, USB-выход и трансляция DVB-S.

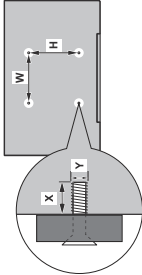
** Когда источник входного сигнала установлен на соответствующий вход HDMI, нажмите кнопку

Меню и установите параметр **Версия EBD HDMI** в меню **Параметры-Настройка-Настройка Устройства-Вход** телевизора как **EDD 2.0** или **AEEDD** для просмотра содержимого HDR/HLG, если контент HDR / HLG принимается через вход HDMI. В противном случае устройство должно быть совместимо с HDMI 2.0.

Dolby Vision

Dolby Vision™ обладает потрясающей визуальной впечатленностью, удивительной яркостью, исключительным контрастом и ярким цветом, что позволяет развлекаться в жизни. Он достигает этого потрясающего качества изображения, объединяя технологию HDR и широкие цветовые гамма-настройки. Увеличивая яркость исходного сигнала и используя более высокий динамический цвет и контрастности, Dolby Vision представляет изображения с реалистичными изображениями и потрясающими деталями, которые не могут проецироваться. Dolby Vision поддерживается с помощью собственных и приложений маркета, HDMI и USB-выход. Когда источник входного сигнала устанавливается на соответствующий вход HDMI, нажмите кнопку **Меню** и установите параметр **Версия EBD HDMI** в меню **Параметры-Настройка Устройства-Вход** телевизора как **EDD 2.0** или **AEEDD** для просмотра содержа-

мого Dolby Vision, если контент Dolby Vision принимается через вход HDMI. В этом случае исходное изображение будет иметь разрешение HDMI 2.0. Если обнаружено содержание Dolby Vision, в меню **Режим изображения** будут доступны три предложенных режима изображения: **Dolby Vision**, **Режим изображения** и **Режим изображения**. Все они позволяют пользователю воспринимать контент в том виде, в котором изначально предназначен для различных условий освещения. Чтобы изменить настройку **Режима изображения**, нажмите кнопку **Menu** во время просмотра содержимого Dolby Vision и перейдите в меню **Изображение**. При просмотре Dolby Vision Content через приложение, кроме YouTube, Netflix и Multi Media Player, вы не сможете получить доступ к меню **Изображение** и установить **Режим изображения**.



РАЗМЕРЫ ДЛЯ НАСТЕННОГО КРЕПЛЕНИЯ VESA			
Размеры системы отверстий (мм)	Ш	400	H
	С	200	
Размеры болтов			
Длина (X)	мин. (мм)	7	
	макс. (мм)	10	
Резьба (Y)	M6		

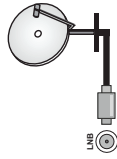
Подключение антенны

Подключите штексель антенны или кабельного телевидения к гнезду для антенны (SATELLITE INPUT) (ANT), находящемуся на задней панели телевизора, или гнезду для спутниковой антенны (SATELLITE INPUT) (LNB), находящемуся на задней панели телевизора.

Левая панель телевизора:



Задняя панель телевизора:



Если вы хотите подключить устройство к телевизору, убедитесь, что и телевизор, и устройство имеют одинаковые порты для подключения. После завершения подключения вы можете включить оба устройства и использовать их.

Другие Соединения



Если вы хотите подключить устройство к телевизору, убедитесь, что и телевизор, и устройство выполнены, поддерживая соединение. После завершения подключения вы можете включить оба устройства и использовать их.

Разъем	Тип	Провода	Устройство
HDMI	Разъем HDMI (оптический кабель)		
SPDIF	Разъем SPDIF (оптический выход (кабель))		
НАУШНИКИ	Разъем для наушников (кабель)		
LAN	Ethernet Разъем (кабель)	Кабель LAN / Ethernet	

При использовании комплекта для настенного крепления (для приобретенных комплектов оборудования не прилагаются), перед началом работы необходимо убедиться, что телевизор будет подключен к кабелю в заднюю панель телевизора. | Вставка или удаление модуля CI осуществляется, только если телевизор Включен. Для подключения телевизора к устройству, с которым он настроен взаимодействовать, необходимо по модулю. Выход USB на телевизоре поддерживает ключевые устройства, включая модем в формате USB, внешнюю память и другие устройства. При подключении телевизора с помощью кабеля HDMI к телевизору, чтобы гарантировать достаточную защиту от параллельного шума, сигнала 4K-контента, вы должны использовать высококачественный экранированный кабель HDMI высокого класса с ферритами.

Монтаж / демонтаж подставки
Извлеките подставку (-и) из упаковки и поместите телевизор на рабочий стол экраном вниз, на чистую и мягкую ткань (сдвигая и т.д.).

- Используйте плоский и прочный стол, который больше, чем телевизор.
- Не удерживайте телевизор за экран.
- Соблюдайте осторожность, чтобы не поцарапать телевизор, и не полагаться на телевизор.

Монтаж подставки

- Установите подставку в место для крепления на задней панели телевизора.
- Вставьте поставленные болты и аккуратно затяните их, пока подставка(-и) не будет(ут) закреплена(ы) должным образом.

Снятие подставки с телевизора
Снимайте подставку следующим способом при использовании кронштейна для монтажа на стену или поворотно-уклономы телевизора.

- Поместите телевизор на рабочий стол экраном вниз, на чистую и мягкую ткань. При этом подставка(-и) должна(-ы) висеть за край этой поверхности.
- Удалите винты, фиксирующие подставку(-и).
- Снимите подставку(-и).

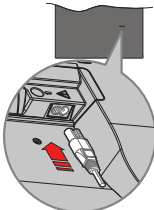
В случае использования кронштейна для настенного крепления
Ваш телевизор также готов к эксплуатации с использованием настенного кронштейна, совместимого с креплением VESA. Он не входит в комплект поставки вместе с вашим телевизором, обратитесь к местному дилеру для приобретения рекомендуемого кронштейна для настенного крепления.

Включение/выключение телевизора

Подключение питания

ВАЖНО! Телевизор рассчитан на работу от электросети с напряжением 220-240В переменного тока и частотой 50 Гц.

Перед распаковкой необходимо снять телевизор с нагретого до комнатной температуры и только потом подключать к электросети шнур.



Подсоедините один конец (соединительные отверстия) поставленного шнура питания в вход для шнура питания на задней части телевизора, как показано выше. Затем соедините другой конец шнура питания в электрическую розетку. Не используйте удлинитель.

Примечание: В зависимости от модели телевизор может поставляться в комплекте с адаптером питания и кабелем.

Выведение телевизора из режима ожидания: Если телевизор находится в режиме ожидания, будет гореть световой индикатор режима ожидания. Выведите телевизор из режима ожидания любым из нижеперечисленных способов.

- Нажмите кнопку **Standby** (Режим ожидания) на пульте дистанционного управления.
- Нажмите кнопку управления на телевизоре.

Телевизор выключится.

Переключение телевизора в режим ожидания
Телевизор нельзя переключить в режим ожидания с помощью пульта дистанционного управления, если телевизор находится в режиме ожидания. Нажмите кнопку **Standby** (Режим ожидания) на пульте дистанционного управления. На экране появится окно **Power off** (Отключение питания). Выделите пункт **OK**. Телевизор перейдет в режим ожидания.

Выключение телевизора

Для полного отключения питания телевизора, отключите сетевой шнур из розетки.

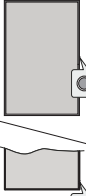
Режим Quick Standby (Быстрый режим ожидания)

Для того, чтобы перевести телевизор в режим быстрого ожидания:

- Нажмите кнопку **Standby** (Режим ожидания) на пульте дистанционного управления.
 - Нажмите на эту же кнопку.
 - Нажмите кнопку управления на телевизоре.
- Чтобы вернуться в рабочий режим, повторно нажмите на кнопку управления.

Ваш телевизор продолжит работать, в режиме быстрого ожидания так как постоянно поворачивается и обновляется. Это не является неисправностью, оно соответствует требованиям по потреблению электроэнергии. Для того чтобы полностью отключить телевизор, нажмите кнопку **Power off** на пульте телевизора в режиме ожидания, как описано выше.

Управление телевизором



Кнопка управления позволяет управлять функцией включения режима быстрого ожидания телевизора. **Примечание:** Положение кнопки, панели управления может отличаться в зависимости от модели.

Выключение телевизора (Режим быстрого ожидания): Нажмите кнопку управления, чтобы переключить телевизор в режим быстрого ожидания.

Выключение телевизора (Режим ожидания): Нажмите кнопку управления в режиме ожидания, чтобы выключить телевизор с помощью кнопки управления.

Выключение телевизора: Нажмите кнопку управления, телевизор выключится.

Примечание: Меню настроек **Live TV OSD** в режиме **Live TV** невозможно отобразить с помощью кнопки управления.

Работа с пультом дистанционного управления

Нажмите на кнопку **Меню** на пульте дистанционного управления для отображения меню. Настройте **Live TV** при работе телевизора в режиме **Live TV**. Например, если вы смотрите канал **Live TV** на домашнем экране Android TV, нажмите на кнопку **Меню** или используйте кнопки направления для переключения функции, продолжения, корректировки некоторых параметров. Например, для настройки звуковых выходов с целью внесения изменений установите предпочтительные параметры, введите данные в подменю, запустите приложения и т.д. Для возврата к экрану предыдущего меню нажмите на кнопку **Возврат** на пульте.

Выбор входного сигнала

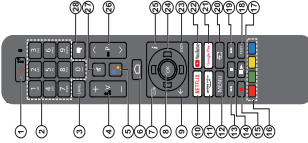
После подключения внешних систем к телевизору вы можете переключить телевизор на другой канал на входного сигнала. Последовательно нажимайте на кнопку **Source** на пульте ДУ или используйте кнопки направления и нажмите кнопку **OK** для переключения в режим **Live TV** или выберите меню **«Вход»** на главном экране, выберите нужный источник из списка и нажмите **OK**.

Переключение каналов и регулировка громкости
В режиме **Live TV** громкость можно регулировать с помощью кнопки **Громкость +**, а каналы можно переключать с помощью кнопки **Программа +1** на пульте ДУ.

Пульт дистанционного управления

1. **Режим ожидания:** Режим Quick Standby / Режим ожидания / Выключение телевизора. Включить быстрый просмотр каналов в режиме быстрого ожидания, ввод цифр или буквы в текстовом окне на экране меню быстрого ожидания (цифровая телепередача, при наличии)
2. **Меню:** Вызов меню быстрого ожидания (цифровая телепередача, при наличии)
3. **Микрофон:** Активировать микрофон на пульте дистанционного управления
4. **Кнопка управления:** Активировать пульт дистанционного управления
5. **Программа передач:** Отображение электронной программы передач в режиме прямой трансляции (цифровая телепередача, при наличии) просмотреть список каналов (в режиме прямой трансляции)
6. **Выход:** Выход из предыдущего меню, переход на один шаг назад, закрытие открытого меню, закрытие телетекста (в режиме прямой трансляции)
7. **Netflix:** Запуск приложения Netflix
8. **Prime Video:** Запуск приложения Amazon Prime Video
9. **Меню:** Отображение меню настроек телевизора в режиме прямой трансляции, трансляция, канал, меню быстрого ожидания, текстовый канал и закрытие

10. **Обратная панель:** Переключается назад и вперед, закрывает меню быстрого ожидания
11. **Стелс:** Останавливается воспроизведение видеофайла
12. **Цветные кнопки:** Выполните инструкции на экране телевизора
13. **Пульт:** Предоставляет воспроизведения, включение записи со сменением по времени в режиме прямой трансляции
14. **Воспроизведение:** Начинается воспроизведение видеоконтента
15. **Быстрая перемотка вперед:** Перемотаются вперед и назад
16. **Источники:** Показывает все доступные источники вещания и контентные каналы, доступные в процессе трансляции
17. **Google Play:** Запускает приложение Google Play
18. **YouTube:** Запуск приложения YouTube
19. **Трансляция:** Выход из меню, закрытие главного экрана, выход из любого запущенного приложения, просмотр YouTube
20. **Кнопка направления:** Переключение элементов или курсора и т.д., установка временных записей или трансляция телетекста при наличии кнопки «Вход» / «Выход»
21. **Программа +1:** Включение следующего канала, переключение канала
22. **Программа -1:** Включение предыдущего канала
23. **Без звука:** Полностью отключает громкость телевизора
24. **Процесс сопряжения:** Включение и выключение субтитров
25. **Кнопка режима ожидания:** Возвращает телевизор в режим ожидания / Выход из режима ожидания / Нажимайте кнопку **Power off** (Отключение питания)
26. **Выделите экран:** Выделите экран телевизора / Выделите экран телевизора
27. **Режим быстрого ожидания:** Нажимайте кнопку **Standby** (Режим ожидания) на пульте дистанционного управления
28. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
29. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
30. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
31. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
32. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
33. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
34. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
35. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
36. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
37. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
38. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
39. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
40. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
41. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
42. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
43. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
44. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
45. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
46. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
47. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
48. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
49. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
50. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
51. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
52. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
53. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
54. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
55. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
56. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
57. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
58. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
59. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
60. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
61. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
62. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
63. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
64. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
65. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
66. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
67. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
68. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
69. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
70. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
71. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
72. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
73. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
74. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
75. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
76. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
77. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
78. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
79. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
80. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
81. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
82. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
83. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
84. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
85. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
86. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
87. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
88. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
89. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
90. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
91. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
92. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
93. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
94. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
95. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
96. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
97. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
98. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
99. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора
100. **Кнопка канала:** Нажимайте кнопку **OK** телевизора



Установка батареек в пульт дистанционного управления

ПДУ может быть ввинт, удерживающий крышку батарейного отсека. В этом случае снимите крышку батарейного отсека с помощью отвертки. Установите две батарейки AAA 1,5 В. Убедитесь, что батарейки вставлены правильно полярности. Не вставляйте одновременно старые и новые батарейки. Заметьте только на аналогичный или эквивалентный тип. Установите крышку обратно. Затем снова закрепите крышку винтом при его наличии.

Соединение пульта с телевизором

При первом включении ТВ кнопки аксессуаров будут выполнены после первоначальной настройки. На этом этапе вам нужно будет подключить пульт дистанционного управления к телевизору. Нажмите и удерживайте кнопку **Source** на ПДУ, пока индикатор на ПДУ не начнет мигать, затем нажмите кнопку **Source** еще раз, пока индикатор не перестанет мигать. Теперь, поднесите пульт телевизора к экрану телевизора. Когда процесс сопряжения пройдет успешно, светодиод на пульте дистанционного управления погаснет. Если процесс сопряжения завершится неудачно, пульт перейдет в спящий режим через 30 секунд.

Чтобы впоследствии подключить пульт дистанционного управления, вы можете перейти в меню «Настройки», выделите параметр «Пульты и аксессуары» и нажать «OK», чтобы начать поиск аксессуаров.

телевизор. Выберите **Продолжить** и нажмите **OK** или продолжите установку на другом экране. Следуйте инструкциям на экране телевизора и телевизора, чтобы завершить процесс. Вы также можете пропустить шаг выбора опции **Пропустить**. Некоторые шаги могут быть пропущены в зависимости от настроек, сделанных на этом шаге.

Если вы ранее подключили свой телевизор к Интернету через Ethernet, отображается сообщение о том, вы хотите использовать Интернет. Выделите **Использовать сеть** и нажмите **OK**, если вы хотите использовать беспроводное соединение вместо проводного.

6. Сетевые подключения

Вы будете перенаправлены к следующему шагу автоматически, если на этом этапе подключите телевизор к Интернету через Ethernet. При отсутствии подключения будет осуществлен поиск беспроводных сетей, и список сетей будет показан на следующем экране. Выберите **OK** из списка подключаемой WLAN и нажмите **OK** для подключения. Введите пароль с помощью виртуальной клавиатуры, если выбранная сеть защищена паролем. Выберите из списка параметр **ДРУГАЯ СЕТЬ**, если сеть, к которой вы хотите подключиться, имеет серытый идентификатор SSID.

Если вы предпочитаете не подключаться к Интернету на данном этапе, то можете пропустить этот шаг. Выберите параметр **ПРОПУСТИТЬ**. Вы можете подключиться к Интернету позже, используя параметры меню **Сеть** и **Интернет** в меню **Настройки** на главном экране или в меню **Параметров телевизора** в режиме прямой трансляции.

Этот шаг будет пропущен, если подключение к Интернету было установлено во время выполнения предыдущего шага.

7. Политика конфиденциальности сети

Следующим отобразится экран Политики конфиденциальности сети. Прочитайте соответствующие инструкции, отображаемые на экране. Вы можете использовать кнопки со стрелками вверх и вниз для прокрутки и чтения всего текста. Выберите **Согласиться** и нажмите кнопку **OK** на пульте дистанционного управления, чтобы подтвердить и продолжить. Вы можете изменить эту настройку позже, используя параметр **Политика конфиденциальности сети** в меню **Настройки** > **Сеть** и **Интернет**.

Этот шаг будет пропущен, если подключение к Интернету было установлено во время выполнения предыдущего шага.

Мастер первоначальной настройки

Примечание: Для завершения первоначальной настройки следуйте инструкциям на экране. Для выбора, подтвержденная и проблема, используйте кнопки направления и кнопку **OK** на пульте ДУ.

При первом включении телевизора появляется экран приветствия. Выберите необходимый язык и нажмите на кнопку **OK**. Для настройки телевизора и каналов следуйте инструкциям на экране. Мастер установит необходимые каналы. Все на протяжении всего процесса настройки. Вы можете изменить Начальную установку в любое время, используя опцию **Сброс заводских настроек** в меню **Настройки** > **Параметры устройства** > **Инициализация**. Вы можете получить доступ к меню **Параметры телевизора** в режиме Live TV.

1. Сообщения приветствия и выбор языка

Сообщение **«Добро пожаловать»** будет отображаться вместе с вариантами выбора языка, перечисленными на экране. Выберите требуемый язык из списка и нажмите кнопку **OK**, чтобы продолжить.

2. Регион/страна

На следующем шаге выберите свою страну из списка и нажмите **OK**, чтобы продолжить.

3. Первоначальная настройка

После выбора региона/страны вы можете запустить мастер первоначальной настройки. Выберите **Продолжить** и нажмите **OK** для продолжения. После продолжения вы не сможете вернуться и изменить язык или регион/страну. Если вам нужно изменить язык или регион/страну после выполнения этого шага, вам придется переселиться телевизор в режим ожидания, чтобы процесс настройки начался с самого начала при следующем включении телевизора. Для этого нажмите и удерживайте кнопку **Standby**. Будет отображен диалог. Выберите и нажмите кнопку **OK**.

4. Поиск аксессуаров

Поиск аксессуаров будет выполнен после запуска первоначальной настройки. Следуйте инструкциям на экране для сопряжения пульта дистанционного управления (в зависимости от модели пульта) и других беспроводных аксессуаров с телевизором. Нажмите на кнопку **Назад** / **Возврат**, чтобы завершить добавление аксессуаров и продолжить.

5. Выставка Настройка

Если вы ранее не подключали телевизор к Интернету через Ethernet, отобразится экран, на котором вы можете перенести сеть WLAN вашего телефона Android и учетную запись Google на

8. Вход в учетную запись Google

Если подключение будет успешным, вы сможете войти в учетную запись Google в следующий раз. Если вы попробуете войти в учетную запись Google для использования сервисов Google, этот шаг будет пропущен, если на предыдущем шаге не было установлено интернет-соединение или если вы уже вошли в свою учетную запись Google на шаге быстрого настройки.

Выполняя шаги, вы сможете открывать, для себя новые приложения для видео, музыки и игр в Google Play, получать персональные рекомендации из таких приложений, как YouTube, смотреть или брать напрокат новейшие фильмы и шоу в Google Play фильмах и ТВ, получать доступ к развлекательным и управительным сайтам. СМГ, Услуги **Вокруг и вокруг** **OK** для продолжения. С помощью данного параметра вы можете войти в свою учетную запись Google, чтобы использовать сервисы Google, такие как экраны и панель или создать новую учетную запись.

Если вы предпочитаете не входить в учетную запись Google на данном этапе, то можете пропустить этот шаг. Выберите параметр **ПРОПУСТИТЬ**.

9. Условия использования

Следующим отобразится экран **«Условия использования»**. Продолжая, вы соглашаетесь с условиями использования Google, Политики конфиденциальности Google и Условиями использования Google Play. Выберите **«Согласиться»** и нажмите кнопку **OK** на пульте дистанционного управления, чтобы подтвердить и продолжить. Вы также можете просмотреть **Условия использования**, **Политику конфиденциальности** и **Условия использования Play** на этом экране. Для этого необходимо подключение к Интернету. При отсутствии доступа к Интернету отобразится сообщение с адресом сайта, на котором можно просмотреть эту информацию.

10. Службы Google

Выберите каждый, чтобы узнать больше о каждом сервисе, например о том, как его можно включить или выключить. Данные будут использоваться в соответствии с Политикой конфиденциальности Google. Выделите **Принять** и нажмите **OK**, чтобы подтвердить выбор этих настроек сервисов Google. Используйте **Использовать**.

Вы можете позволить или запретить Google в сторонних приложениях использовать информацию из вашего телефона. Выберите **Использовать** и нажмите **OK** для продолжения. Вы можете просмотреть и изменить эту настройку позже, используя параметр **Использовать** в меню **Настройки** > **Сеть** и **Интернет**.

«Статус местоположения в меню «Настройки» > «Настройка устройства» > «Местоположения».

Помощь улучшить Android

Автоматически отправлять диагностическую информацию в Google, например ответы о сбоях и данные об использовании в вашем устройстве и приложениях. Эта информация не будет использоваться для вашей идентификации. Выделите **Помочь улучшить Android** и нажмите **OK**, чтобы просмотреть подробную информацию и включить или выключить эту функцию. Вы можете изменить эту настройку позже через параметры меню **Настройки** > **Настройки устройства** > **Использование и Диагностика**.

Сервисы и ваша конфиденциальность Google Assistant отправляет уникальный код для сервисов, по которым вы разговариваете. Таким образом, сервисы могут запоминать такие вещи, как ваши предпочтительные настройки во время разговоров. Вы можете просматривать, управлять и сбрасывать данные, отправляемые сервисам, на странице каждого сервиса в разделе **«Обзор»** мобильного приложения **«Ассистент»**. Узнайте больше на g.co/assistant/privacy.

Далее будет отображена информация об сервисах Google и некоторых функциях вашего телевизора. Если вы вошли в свою учетную запись Google при выполнении предыдущих шагов, вы также можете включить персональные результаты для Ассистента. Выберите соответствующий вариант при появлении запроса. Последовательно нажмите **OK**, чтобы продолжить.

11. Пароль

Выбором от выбранной вами страны на предыдущем шаге вам может быть предложено установить 4-значный пароль (PIN) на этом этапе. Нажмите кнопку **OK** для продолжения. Выбранный PIN-код не может быть «0000». Этот PIN-код потребуется для доступа к некоторым меню, сервисам или для разблокировки заблокированных каналов, источников и т.д. Вам придется ввести его, если вас попросят ввести PIN-код для любой операции с меню позже.

12. Выбери режим TV

На следующем этапе начальной настройки вы можете установить рабочий режим телевизора опции **Магазин** или **Магазинный**. С помощью этого режима можно выполнять настройки телевизора для работы в магазине. Этот режим предназначен для использования в магазине. Для завершения использования рекомендуется выбрать **Домашний** режим.

наличии). В зависимости от выбранного оператора и **Режима сканирования** некоторые опции могут быть недоступны для установки.

Примечание: Если в выбранной стране нет аналогового вещания, опция поиска каналов может быть недоступна.

После завершения установки, доступных опций нажмите на кнопку **Настройка**. Вправо, чтобы продолжить. Телевизор произведет поиск доступных программ вещания.

14. **Режим тонера**

На следующем этапе осуществляется выбор режима тонера. Выберите предпочтительные параметры тонера для установки каналов и использования функции прямой трансляции. Доступны опции **Ангтона**, **Кабель** и **Спутник**. Выберите опцию, которая соответствует вашей среде, и нажмите кнопку **OK** или кнопку **Настройка**. Вправо, чтобы продолжить. Если вы не хотите выполнять сканирование тонера, выберите **Пропустить** и нажмите **OK**.

Когда поиск каналов с выбранным тонером будет завершён, мастер установки вернёт вас к этому шагу. Если вы хотите продолжить сканирование канала с помощью другого тонера, вы можете действовать, как описано ниже.

Ангтона

При выборе опции **Ангтона** вы можете выбрать поиск цифровых наземных и аналоговых станций телевидения. На следующей странице выберите требуемую опцию и нажмите кнопку **OK**, чтобы начать поиск, или выберите **Пропустить сканирование**, чтобы продолжить без выполнения поиска.

Примечание: Если в выбранной стране нет аналогового вещания, опция поиска каналов может быть недоступна.

Кабель

При выборе опции **Кабель** вы можете выбрать поиск цифровых наземных и аналоговых станций телевидения. При наличии таковых на экране **Выбор оператора** отображаются опции доступных операторов. Если нет, шаг будет пропущен. Вы можете выбрать только оператора из списка. Выберите **OK** требуемого оператора и нажмите кнопку **OK** или кнопку **Настройка**. Вправо, чтобы продолжить. На следующей странице выберите требуемую опцию и нажмите кнопку **OK**, чтобы начать поиск, или выберите **Пропустить сканирование**, чтобы продолжить без выполнения поиска. Если выбран один из вариантов поиска цифрового канала, затем отображается экран опции **Режим сканирования**. Может потребоваться настройка **Модуляции**, **Скорости передачи символов (Ксимб)**, **Идентификатор сети**. Для выполнения полного сканирования установите **Режим сканирования** как **Полное** или **Расширенное** (при

Режим сканирования: Задает порядок и типовой режим сканирования. Будут использоваться **Сеть** и **Полный**. Если установить **Сеть**, вы можете сканировать каналы, убедившись, что вы точно определили параметры **частоты** и **шириной полосы (Ксимб)** и **поляризации** в разделе **Транспортер**.

Тип Поиска: Вы можете выполнить поиск беспилота или только зашифрованных каналов. Если выбрать **Всё**, будут использоваться все каналы. Выберите **Всё**, чтобы просканировать все каналы.

Тип хранения: Вы можете выбрать сохранение только телеканалов (называемых в меню Цифровые каналы) или только радиоканалов. Выберите **Всё**, чтобы сохранить все каналы.

Транспортер: При необходимости регулируйте параметры **Частота**, **Скорость передачи символов (Ксимб)** и **Поляризация** для выбранного спутника.

Конфигурация LNB: Установите параметры для LNB. Для типа антенны DISEC выберите правильный порт DISEC, соответствующий вашей спутниковой системе. При необходимости настройте другие параметры в соответствии с настройками другой системы.

Качество сигнала: Статус качества сигнала отображается в процентном выражении.

Уровень сигнала: Статус уровня сигнала отображается в процентном выражении.

Нажмите кнопку **Назад/Возврат** и выберите функцию спутника, который вы хотите установить. После выбора **Далее** и нажмите **Список LNB** и нажмите кнопку **OK** или кнопку со стрелкой вправо, чтобы продолжить.

Если при выполнении предыдущего шага вы выбрали список наземных аналоговых каналов **Load Preset List**, следующие шаги будут пропущены, и начнется установка списка каналов. SD-CD не будет выбран. Если для спутника на экране появится диалоговое окно с предупреждением **Будут переключены спутники**, предупреждение **Будут переключены спутники** закрыть диалоговое окно, а затем установить спутник соответствующим образом.

Затем отображается экран **Поиск каналов**. Выберите **Пропустить поиск**, чтобы продолжить, не выполняя поиск. Выберите **Точное**, **Исчерпывающее** или **Настройте** кнопку **OK** или кнопку **Настройка**. Вправо, чтобы начать поиск. Пока поиск продолжается, вы можете нажать кнопку **Назад/Возврат**, чтобы выделить

Пропустить сканирование и нажать кнопку **OK** или кнопку **Вправо**, чтобы остановить поиск. Каналы, которые были найдены, будут сохранены в списке каналов.

После завершения первоначальной настройки отображается сообщение «Завершено». Нажмите кнопку **OK**, чтобы завершить настройку.

Вам будет предложено дать согласие на сбор ваших данных. Прочтите текст на экране для получения подробной информации. Выберите **Принять** и нажмите **OK**, чтобы дать свое согласие и продолжить. Чтобы пропустить без вашего согласия, выберите **Пропустить**. Вы можете изменить эту настройку позже через параметры меню **Настройка>Настройки устройства>Использование и Диагностика>Производитель**.

Будет отображен главный экран. Вы можете нажать кнопку **Live** на ПДУ, чтобы переключиться в режим **Live TV** и начать телеканалы.

Главный экран

Чтобы наслаждаться всеми возможностями вашего Android TV, телевизор должен быть подключен к Интернету. Подключите телевизор к домашней сети с помощью высокоскоростного соединения. Телевизор может быть подключен к модему/роутеру проводным или беспроводным способом. Для получения более подробной информации о подключении телевизора к Интернету см. разделы **Сеть** и **Интернет** и **Подключение к Интернету**.

Главное меню находится в центральной части главного телевизора. С помощью главного меню вы можете загрузить любое приложение, переключиться на телеканал, смотреть фильм или переключиться на подключенное устройство. Нажмите кнопку **Домой**, чтобы отобразить окно главного меню. Вы также можете выбрать опцию **Android TV Home** в меню «Вход», чтобы переключиться на главный экран. Чтобы открыть меню «Вход», нажмите кнопку **Историческое** или кнопку **«Меню»** на пульте дистанционного управления, когда телевизор находится в режиме прямой трансляции, выделите параметр **«Историческое»** в меню параметров телевизора и нажмите **OK**. В зависимости от настроек телевизора и страны, выбранной во время первой установки, главное меню может включать различные опции.

Доступные опции главного экрана располагаются по строкам. Для переключения на опцию главной строки используйте кнопки направления. Выберите **Дом**. Могут быть доступны строки **Приложение**, **YouTube**, **Google Play**, **фильмы** и **ТВ**. **Google Play Музыка** и **Google Play Книжки** доступны в зависимости от подключения. Выберите строку, затем переключите

фокус в требуемый пункт строки. Нажмите кнопку **OK**, чтобы сделать выбор или войти в подменю.

В левой верхней части экрана расположены инструменты поиска. Чтобы начать поиск, вы можете ввести или ввести слово через виртуальную клавиатуру или ввести слово голосовым микрофоном. Переместите фокус на требуемый элемент и нажмите **OK**, чтобы продолжить.

В правом верхнем углу экрана будут отображаться **Уведомления**, **Входы**, **Сеть** и **Интернет** (будут называться **Подключено** или **Не подключено**) в соответствии с текущим статусом подключения. **Настройки** и текущее время. Вы можете настроить дату и время с помощью параметров меню **Дата и время** в меню «**Настройки**» > **Настройки устройства**.

Первая строка будет строкой **Приложений**. Приложения **Live TV** и **Multi Media Player** будут доступны вместе с другими любимыми приложениями. Если нет, выделите опцию **«Добавить приложение в избранное»** (звук спикера) в строке **«Приложения»** и нажмите **OK**. Выделите приложение, которое хотите добавить, и нажмите **OK**. Повторите эту процедуру для каждого приложения. Выберите **Live TV** или нажмите **OK** или выберите опцию **«Добавить приложение в избранное»** и нажмите **OK**. Если ранее в качестве источника телепередачи. Если ранее в качестве источника телепередачи.

Выбор вариант отключить от **Антенна Кабель**, **Спутник** или **ATV**, или нажмите кнопку **«Источники»** и установить один из параметров, чтобы смотреть телеканалы в прямом эфире. Выделите **Multi Media Player** и нажмите **OK**, чтобы просмотреть подключенные USB-устройства и воспроизвести (1) отобразить установленный медиа-контент на телевизоре. Аудиофильмы можно воспроизводить через динамики телевизора или через акустические системы, подключенные к телевизору. Для использования интернета Вам потребуется приложение интернет браузера. Проверьте или запустите приложение Google Play, найдите там браузер и скачайте его.

Для некоторых стран/регионов экран будет разделен на несколько вкладок. Будут доступны вкладки **Главный экран**, **Найти** и **Приложения**. Вы можете переключаться по вкладкам с помощью кнопки со стрелками. Каждая вкладка будет иметь строку избранного контента вверху. На вкладке **Главный экран** будут строки с избранными приложениями, недавними программами **Live TV** и рекомендациями из потоковых приложений. На вкладке **Найти** будут отображаться рекомендации от потоковых сервисов. На вкладке **Приложения** будут отображаться все приложения, установленные на вашем телевизоре, и вы можете установить другие приложения из Магазина Play, используя

спящий режим. Для отключения данной опции установите параметр **Выкл.**

Изображение выключено: Выберите этот вариант и нажмите **OK**, чтобы выключить экран. Нажмите любую кнопку на пульте дистанционного управления телевизора, чтобы выключить экран снова. Обратите внимание, что вы не можете выключить экран с помощью меню **«Настройки»** > **«Отключение звука и режимы сна»**. Эти функции будут перенесены в **Настройки**. Эти функции будут перенесены в **Настройки**.

Автоматическое отключение при отсутствии сигнала: Установите поведение телевизора при отсутствии сигнала от установленного в данный момент источника входного сигнала. Определите, выключится ли, или установите значение **«Выкл»** для отключения.

Автоматический сон: Определите время простоя, по истечении которого телевизор автоматически перейдет в спящий режим. Доступны варианты **4 часа**, **6 часов** и **8 часов**. Установите **«Никогда»**, чтобы отключить.

Карта CI: Отображение доступных опций меню карты CI, которая используется. Этот элемент может быть недоступен в зависимости от модели источника входного сигнала.

Расширенные Настройки

Параметры этого меню могут изменять мультимедийные функции телевизора. Этот элемент отображается серым цветом в зависимости от выбранного источника входного сигнала.

Звуковой канал: Установите настройку **Звуковой канал**.

Язык аудио: Установите предпочтительный язык для аудио. Этот элемент может быть недоступен в зависимости от настроек источника входного сигнала.

2-й язык аудио: Установите одну из указанных в списке опций языка как второй параметр языка аудио.

Звуковые дорожки: Установите настройки звуковых дорожек, если таковые имеются.

Синий фон: Выберите (выключите) эту функцию в соответствии с вашими предпочтениями. При включении синий фон будет отображаться на экране при отсутствии сигнала.

Канал по умолчанию: Установите предпочтительный канал для просмотра. Если для параметра **«Режим выбора»** установлен вариант **«Выбор канала»**, установите доступную опцию **«Позади экрана»** и нажмите **OK**, чтобы просмотреть список каналов. Выделите канал и нажмите **OK**, чтобы сделать выбор. Выбранный канал будет

отображаться каждый раз, когда телевизор снова включится после работы в спящем режиме. Если для **«Режима выбора»** установлено значение **«Последний статус»**, будет отображаться последний просмотренный канал.

Канал взаимодействия: Включите или выключите функцию канала взаимодействия. Эта функция является полезной только в Великобритании и Ирландии.

Защита MHEG PIN: Включите или выключите функцию защиты PIN-кодом MHEG. С помощью этой настройки включается или отключается доступ к некоторым приложениям MHEG. Отключенные приложения могут быть запущены путем ввода правильного PIN-кода. Эта функция является полезной только в Великобритании и Ирландии.

Настройки HBBTV
Поддержка HBBTV: Включите или выключите функцию HBBTV.

Не отслеживать: Задайте свои предпочтения в отношении поведения отслеживания для услуг HBBTV.

Настройки Соobie: Установите предпочтения настроек соobie для услуг HBBTV.

Постоянное хранение: Включите или выключите функцию постоянного хранения. Если установлено значение **«Выкл. соobie»** будут храниться с указанием даты истечения срока действия в постоянной памяти телевизора.

Включить сайты отслеживания: Включите или отключите функцию бломиров сайтов отслеживания.

Идентификатор устройства: Включите или выключите функцию идентификатора устройства.

Сбросить идентификатор устройства: Сбросьте идентификатор устройства для услуг HBBTV. Отобразится диалоговое окно подтверждения. Нажмите **OK**, чтобы подтвердить. Нажмите **Назад**, чтобы отменить.

Субтитры

Аналоговые субтитры: Установите данную опцию как **Выкл.**, **Вкл.** или **Без звука**. Если выбран вариант **Без звука**, субтитры анализов канала будут отображаться на экране, но при этом динамики будут отключены.

Цифровые субтитры: Установите данную опцию как **Выкл** или **Вкл**.

Дорожки субтитров: Установите настройки дорожки субтитров, если таковые имеются.

Язык цифровых субтитров: Установите один из языков в списке опций языка субтитров. Параметр языка субтитров цифрового канала.

2-й язык цифровых субтитров: Установите один из указанных в списке опций языка как первичный параметр языка субтитров цифрового канала. Если выбранный язык в опции Язык субтитров цифрового канала будет недоступным, субтитры будут отображаться на этом языке.

Тип субтитров: Установите данную опцию как Стандартный или Для лиц с нарушением слуха. Если выбран опция Для лиц с нарушением слуха, лицам с нарушением слуха или плохо слышащим будут предоставляться дополнительные описания.

Телетекст

Язык телетекста цифрового канала: Установите язык телетекста для цифровых станций телевидения.

Язык странички декодирования: Установите язык странички декодирования для отображения телетекста.

Ключ BIS5: Появится сообщение «Нажмите, чтобы сбросить», если вы нажмете кнопку ОК, чтобы сбросить код BIS5. Частота, скорость передачи (K/Symbol), поляризация, ID Программы и Ключ SW будут доступны для настройки. Как только вы закончите с настройками, выделите кнопку Save и нажмите кнопку ОК, чтобы сохранить и добавить ключ BIS5. Этот элемент будет недоступен, если источник входного сигнала не установлен как Спутник. Доступные параметры будут отличаться в зависимости от страны, выбранной в процессе начальной настройки.

Информация о системе: Отображение подробной системной информации о текущем канале, такой как уровень сигнала, качество сигнала, частота и т.д.

Записи

Список записей: Записи будут отображаться, если таковые имеются. Выделите запись, по вашему выбору и нажмите кнопку меню, чтобы удалить ее, или нажмите синюю кнопку, чтобы просмотреть подробную информацию. Вы можете использовать красную и зеленую кнопки для прокрутки страницы вверх и вниз.

Информация об устройстве: Отображаются подключенные устройства USB. Выделите нужное устройство и нажмите ОК, чтобы увидеть доступные варианты.

Настройка Timeshift: Отметьте выбранное устройство USB или раздел на нем для записи со звуком во время.

Настроить PVR: Отметьте выбранное устройство USB или раздел на нем для PVR. **Формат:** Отформатируйте выбранное устройство USB. Дополнительную информацию см. в разделе «Запись USB».

Тест скорости: Запустите тест скорости для выбранного USB-накопителя. Результат теста будет отображаться по завершении.

Список расписания: Добавьте напоминания или расписания, таймеры с помощью меню «Список расписания».

Режим сведения по времени: Включение или отключение функции записи со звуком во время. Дополнительную информацию см. в разделе «Запись USB».

Настройки

Вы можете получить доступ к меню **Настройки** на главном экране или в меню **Параметры телевизора** в режиме Live TV.

Сеть и Интернет

Вы можете настроить сетевые настройки вашего телевизора, используя параметры этого меню. Вы также можете выделить значок Подключено / Не подключено на главном экране и нажать ОК, чтобы получить доступ к этому меню.

Политика конфиденциальности сети: Политика конфиденциальности сети дисплея. Вы можете использовать кнопки со стрелками вверх и вниз для прокрутки и чтения всего текста. Выделите **Принять**, и нажмите ОК, чтобы дать свое согласие и продолжить.

Беспроводная сеть: Включите и выключите функцию беспроводной локальной сети (WLAN).

Доступные сети

Когда функция WLAN включена, будут перечислены доступные беспроводные сети. Выделите **Присоединиться ко всем** и нажмите ОК, чтобы увидеть все сети. Выбрете необходимую сеть и нажмите ОК для подключения. Вам может потребоваться ввести пароль для подключения к беспроводной сети, если сеть защищена паролем. Кроме того, вы можете добавлять новые сети, используя соответствующие параметры.

Другие опции

Добавить новую сеть: Добавьте сети со скрытыми SSID.

Смагивание всегда доступно: Вы можете разрешить службе определения местоположения функции WLAN отключена. Нажмите ОК, чтобы включить и выключить.

Web: Включение или выключение данной функции. Эта функция позволяет вам включать и выводить телевизор в режим сна через беспроводную сеть.

Web: Включение или выключение данной функции. Эта функция позволяет вам включать и выводить телевизор из режима сна через сеть.

Ethernet

Подключен / Не подключен: Отображает состояние подключения к Интернету через Ethernet, IP и MAC-адреса.

Настройки прокси-сервера: Установите HTTP-прокси для браузера вручную. Этот прокси не может использоваться другими приложениями.

Настройки IP: Настройте IP-адресировки вашего телевизора.

Канал

Содержание этого меню может меняться в зависимости от выбранного источника входного сигнала и от того, завершена ли установка канала.

Каналы

Параметры этого меню могут измениться или стать неактивными в зависимости от источника входного сигнала и от выбранного режима установочного канала.

Источник входного сигнала – Антенна

Поиск каналов: Начните поиск цифровых наземных станций телевидения. Вы можете нажать кнопку **Назад (Возврат)** для отмены поиска. Каналы, которые уже были найдены, будут сохранены и продолжит.

Обновление поиска: Поиск обновлений. Предварительно обранные каналы не будут удаляться, а каналы найденные каналы будут сохранены в список каналов.

PC-сканирование одного канала: Выберете R-канал с помощью стрелок-направления «Влево/вправо». Будут показаны **уровень сигнала** и **качество сигнала** выбранного канала. Нажмите кнопку ОК, чтобы начать сканирование выбранного канала. Найденные каналы будут сохранены в списке каналов.

Обновление услуг вручную: Запустите обновление услуг вручную.

LCN: Задайте свои предпочтения для LCN. LCN — это система номеров логических каналов, которая организует различные программы вещания в соот-

ветствии с расположением последовательностью каналов (при наличии).

Тип Поиска Каналов: Задайте предпочтительный тип поиска.

Тип Хранения Каналов: Задайте предпочтительный тип хранения.

Выбор любимой сети: Выберите свою любимую сеть. Опция данного меню будет активной при наличии доступа к более, чем одной сети.

Пропуск каналов: Установка каналов может быть прервана при просмотре каналов через меню **Программа** и/или на пульте ДУ. Выберите требуемый канал /-и и нажмите кнопку ОК для выделения / отмены выделения.

Каналы программ: Замените положение двух выбранных каналов в списке каналов. Выберите требуемые каналы и нажмите кнопку ОК для подтверждения. Когда вы будете готовы к появлению данного списка каналов, вы можете поменять перво-второй канал. Вы можете нажать синюю кнопку и первый выбранный канал будет перемещен на позицию этого канала. Вы можете нажать желтую кнопку и ввести номер канала, который хотите выбрать. Затем выделите ОК и нажмите ОК, чтобы перейти к этому каналу. Вы можете установить опцию LCN как **Выкл.**, чтобы включить эту функцию.

Переименование Каналов: Переименуйте канал наподобие другого канала. Выделите канал, который хотите переименовать, и нажмите ОК, чтобы его выбрать. Затем сделайте то же самое для второго канала. Когда выбран второй канал, вы можете нажать синюю кнопку и первый выбранный канал будет перемещен на позицию этого канала. Вы можете нажать желтую кнопку и ввести номер канала, который хотите выбрать. Затем выделите ОК и нажмите ОК, чтобы перейти к этому каналу. Вы должны установить опцию LCN как **Выкл.**, чтобы включить эту функцию.

Редактирование каналов: Редактирование каналов в списке. Отредактируйте имя выбранного канала и проследите данные **Имя сети**. **Тип канала** и **Частота** относительно этого канала, если доступно. В зависимости от канала можно редактировать и другие параметры. Нажмите кнопку ОК или желтую кнопку для редактирования выбранного канала. Вы можете нажать синюю кнопку, чтобы удалить выделенный канал.

Удаление каналов: Выделите требуемый канал/ы из списка и нажмите кнопку ОК **или желтую** кнопку для удаления/отмены выделения. Затем нажмите синюю кнопку, чтобы удалить выделенный канал/ы.

Омниста списка каналов: Удаление каналов, созданных в списке каналов. Будет отображен диалог для подтверждения. Выберите ОК и нажмите кнопку, чтобы удалить выделенный канал/ы.

жмите кнопку **OK** для продолжения. Для отмены выделите **Отмена** и нажмите **OK**.

Источник выходного сигнала – Кабель

Полос каналов: Начните поиск цифровых кабельных каналов. При наличии появится список операторов. Выберите требуемого оператора и нажмите на кнопку **OK**. **Могут быть доступны опции Режим сканирования, Частота и Интегрированный канал.** Выберите требуемый канал в зависимости от выбранного оператора и **Режима сканирования**. Установите **Режим сканирования** как **Полный**, если вы не знаете, как установить другие опции. Выделите **Полосы** и нажмите кнопку **OK** либо кнопку **Настройка**. Выберите **Полосы**, чтобы начать поиск. Вы можете нажать кнопку **Назад** / **Возврат** для отмены поиска. Каналы, которые уже были найдены, будут сохранены в списке каналов.

Уч-сигнирование одного канала: Введите значение частоты. **Будут показаны уровни сигнала и качество сигнала выбранной частоты.** Выделите параметр **Поиск** и нажмите кнопку **OK** или кнопку **Настройка**. Выберите **Поиск**, чтобы начать поиск. Найденные каналы будут сохранены в списке каналов.

LCN: Задайте свои предпочтения для LCN. LCN — это система номеров логических каналов, которая организует доступные программные вещания в соответствии с расписанием последовательности каналов (при наличии).

Тип Поиска Каналов: Задайте предпочтительный тип поиска.

Тип Хранения Каналов: Задайте предпочтительный тип хранения.

Выбор любимой сети: Выберите свою любимую сеть. Опция данного меню будет активной при наличии более чем одной сети. Этот параметр может быть недоступен в зависимости от страны, выбранной в процессе начальной настройки.

Пропуск каналов: Установка каналов может быть пропущена при включении каналов через меню **Программа 4-на пульте ДУ**. Выберите требуемый канал 1-7 из списка и нажмите кнопку **OK** для выключения / отмены выделения.

Каналы программы: Замените положение двух выбранных каналов в списке каналов. Выберите требуемые каналы из списка и нажмите кнопку **OK** для выделения. Когда будет выбран второй канал, положение данного канала будет заменено на положение желту ю кнопку и введи номер канала, который хотите выдать. Затем выделите **OK** и нажмите кнопку **OK** еще раз, чтобы подтвердить установку. Выберите **LCN как Выкл.**, чтобы включить эту функцию.

Переименование Каналов: Выделите канал на позицию другого канала. Выделите канал, который

хотите переименовать, и нажмите **OK**, чтобы его выбрать. Затем выберите номер канала, который вы хотите выдать, и нажмите **OK**. Когда будет выбран канал, вы можете нажать **синону кнопку**, и первый выбранный канал будет перемещен на позицию этого канала. Вы можете нажать **желтую кнопку** и ввести номер канала, который хотите выдать. Затем выделите **OK** и нажмите **OK**, чтобы перейти к этому каналу. Вы должны установить опцию **LCN как Выкл.**, чтобы включить эту функцию.

Редактирование каналов: Редактирование каналов в списке **Отправляемые** или **выбранные** канала осуществляется с помощью **Имя сети**, **Тип канала**, **Частота**, **Модуляция** и **Скорости** передачи **символов** относительно этого канала. В зависимости от канала можно редактировать и другие параметры. Нажмите кнопку **OK** или **желтую кнопку** для редактирования выделенного канала. Вы можете нажать **синону кнопку**, чтобы удалить выделенный канал. **Удаление канала:** Выберите требуемый канал из списка и нажмите кнопку **OK** или **желтую кнопку** для выделения/отмены выделения. Затем нажмите **синону кнопку**, чтобы удалить выделенный канал-ч.

Очистка списка каналов: Удаление каналов, сохраненных в списке каналов. Будет отображено меню для подтверждения. Выберите **OK** и нажмите кнопку **OK** для продолжения. Для отмены выделите **Отмена** и нажмите **OK**.

Источник входного сигнала – Спутник

Погорный поиск спутника: Начните поиск спутников, начиная с экрана выбора антенны. Если эта опция поиска является предпочтительной, некоторые конфигурации поиска не будут доступны, и, таким образом, предпочтения, которые вы сделали в процессе начальной настройки, не могут быть изменены.

Для установки режима **Обычный спутник** здесь также может быть доступна опция **Сканирование SatcoDX**. Сопутствующий соответствующий файл **SDX** в корневой папке USB-накопителя и подполучите его к телевизору. Выберите эту функцию и нажмите на кнопку **OK**. Будет выделен параметр **Сканирование SatcoDX**. Нажмите **OK**, чтобы продолжить. На следующем экране выберите файл **SDX** на подключенном USB-накопителе и нажмите **OK**. Появится экран выбора спутника. Состояние выбранного спутника будет отображено на меню **OK**. Установите опцию спутника и нажмите на кнопку **OK**.

Установите параметр, соответствующий вашей антенне и направлению. Выберите **OK** и нажмите **OK** и нажмите **OK** еще раз, чтобы подтвердить установку. Выберите **LCN как Выкл.**, чтобы включить эту функцию. Если для установки **SatcoDX** не был выбран правильный спутник, на экране появится диалоговое

окно с предупреждением. Будут перечислены спутники, которые можно выбрать. Нажмите **OK**, чтобы закрыть диалоговое окно, и нажмите **OK** **Назад**, чтобы вернуться к экрану выбора спутника. Затем установите спутник соответствующим образом.

Добавить спутник: Добавьте спутник и выполните поиск спутника. Этот пункт меню будет активен, если для параметра **Режим установки канала** выбрано значение **Обычный канал**.

Обновление спутника: Выполните поиск любых обновлений, погорный предпочтительный поиск с теми же настройками. Вы также можете настроить эти параметры перед поиском. Если **Режим установки канала** установлен как **предпочтительный спутник**, эта опция может быть недоступна по-прежнему в зависимости от доступных служб. Выделите спутник и нажмите кнопку **OK**, чтобы начать поиск. Нажмите **OK** еще раз, чтобы подтвердить поиск. Нажмите **OK** еще раз, чтобы вернуться к экрану выбора спутника. Выберите вариант **Далее** и нажмите кнопку **OK** для продолжения.

Ручная настройка спутника: Запускайте ручной поиск спутника. Выделите спутник и нажмите кнопку **OK**, чтобы начать поиск. Будет отображено меню для подтверждения. Выберите **OK** и нажмите **OK**, чтобы продолжить.

Выбор любимой сети: Выберите свою любимую сеть. Опция данного меню будет активной при наличии доступа к более чем одной сети. Этот параметр может быть недоступен в зависимости от страны, выбранной в процессе начальной настройки.

Пропуск каналов: Установка каналов может быть пропущена при включении каналов через меню **Программа 4-на пульте ДУ**. Выберите требуемый канал 1-7 из списка и нажмите кнопку **OK** для выключения / отмены выделения.

Каналы программы: Замените положение двух выбранных каналов в списке каналов. Выберите требуемые каналы из списка и нажмите кнопку **OK** для выделения. Когда будет выбран второй канал, положение данного канала будет заменено на положение первого выбранного канала. Вы можете нажать **желтую кнопку** и ввести номер канала, который хотите выдать. Затем выделите **OK** и нажмите **OK**, чтобы перейти к этому каналу. Установите параметр, соответствующий вашей антенне и направлению. Выберите **OK** и нажмите **OK** и нажмите **OK** еще раз, чтобы подтвердить установку. Выберите **LCN как Выкл.**, чтобы включить эту функцию. Если для установки **SatcoDX** не был выбран правильный спутник, на экране появится диалоговое

Редактирование канала: Редактирование каналов осуществляется с помощью **Имя сети**, **Тип канала**, **Частота** и **Скорости** передачи **символов** относительно этого канала. В зависимости от канала можно редактировать и другие параметры. Нажмите кнопку **OK** или **желтую кнопку** для редактирования выделенного канала. Вы можете нажать **синону кнопку**, чтобы удалить выделенный канал.

Удаление канала: Выберите требуемый канал из списка и нажмите кнопку **OK** или **желтую кнопку** для выделения/отмены выделения. Затем нажмите **синону кнопку**, чтобы удалить выделенный канал-ч.

Очистка списка каналов: Удаление каналов, сохраненных в списке каналов. Будет отображено меню для подтверждения. Выберите **OK** и нажмите **OK** для продолжения. Для отмены выделите **Отмена** и нажмите **OK**.

Примечание: Некоторые параметры могут быть недоступны в зависимости от страны, выбранной в меню **Тип выбора оператора и настроек**, связанных с оператором.

Режим установки канала

Установите этот параметр как **Предпочитаемый спутник** или **Обычный спутник**. Список каналов также будет меняться в зависимости от выбранного здесь параметра. Чтобы смотреть каналы на другом вам спутнике, следует соответственно выбрать этот параметр. Установите «Предпочитаемый спутник» для просмотра каналов оператора, если вы выполнили установку оператора. Установите «Предпочитаемый спутник» для просмотра других спутниковых каналов, если вы выполнили обычную установку.

Автоматическое обновление канала

Включите или выключите функцию автоматического обновления каналов.

Сообщение об обновлении канала

Включите или выключите функцию сообщения об обновлении канала.

Родительский контроль

Включите или выключите функцию родительского контроля. Если вы хотите использовать функцию родительского контроля, вам необходимо установить **ПИН**. Введите **ПИН-код**, который вы определили во время процесса первоначальной установки. Если вы изменили **ПИН-код** после первоначальной установки, используйте тот же **ПИН-код** для активации функции родительского контроля. Если вы хотите использовать функцию родительского контроля, вам необходимо установить **ПИН-код** на включение. Выберите по умолчанию «1234». Некоторые опции могут быть недоступны или отличаться в зависимости от страны, выбранной во время Первой установки. Сохранение канала не завершено и каналы не устанавливаются.

Блокировка канала: Выберите канал (-) на спутниковом диске, для которого требуется блокировка. Выделите канал в списке **OK** для выбора/отмены выбора. Для просмотра заблокированного канала сначала необходимо ввести PIN.

Ограничения программы: Блокируйте программы в соответствии с информацией о возрасте, которая сообщается во время трансляции. Вы можете выбирать или выключать ограничения, устанавливая или отменяя ограничения, возрастные ограничения и блокировки канала без оценки, используя параметры этого меню.

Блокировка входа: Предотвращение доступа к выбранному контенту в зависимости от сигнала. Выделите желаемый вариант входа и нажмите **OK**, чтобы заблокировать или отменить выбор. Чтобы переключиться на заблокированный источник ввода, сначала необходимо PIN.

Изменение PIN: Изменить PIN-код, который вы определили во время процесса персонализации устройства. Выберите эту функцию и нажмите на кнопку **OK**. Выберите вам нужно будет ввести текущий PIN-код. Появится окно ввода нового PIN. Введите новый PIN дважды для подтверждения.

Лицензия на открытый исходный код

Отобразите информацию о лицензии на открытое программное обеспечение

Аккаунты и вход

Выделите этот параметр и нажмите **OK**, чтобы войти в учетную запись Google. Эти параметры будут доступны, если вы вошли в свою учетную запись Google.

Google: Вы можете настроить свою синхронизацию данных или удалить свою зарегистрированную учетную запись на телевизоре. Выделите службу, указанную в разделе **Выбор синхронизируемых приложений**, и нажмите **OK**, чтобы включить/отключить синхронизацию данных. Выделите пункт **Синхронизировать сейчас** и нажмите **OK** для немедленной синхронизации всех доступных услуг.

Добавить аккаунт: Добавьте новый в доступные учетные записи, войдите в него.

Приложение

Используя параметры этого меню, вы можете управлять приложениями на своем телевизоре.

Недавно открытые приложения

Вы можете отображать недавно открытые приложения. Выделите **Просмотреть все приложения** и нажмите **OK**, чтобы увидеть все приложения, установленные на вашем телевизоре. Также будет отображено необходимое или место

предпочтескую информацию, управлять рекламой, отображать или скрывать панель действий, отображать всю и расширенную информацию, лайкированная реклама на основе ваших интересов.

Сбор с заводскими настройками: Восстановление всех заводских настроек телевизора. Выберите **Сбор с заводскими настройками** и нажмите на кнопку **OK**. Отобразится подтверждающее сообщение, выберите **Сбор с заводскими настройками**, чтобы продолжить сбор с заводскими настройками. Выберите **Сбор с заводскими настройками**, чтобы сбросить телевизор к заводским настройкам. Сначала телевизор выключится/автоматически и начнется выполнение начальной настройки. Выберите **Отмена**, чтобы выйти.

Планировщик: Чтобы избежать опоздания, если вы можете потребовать вести PIN-код. Введите PIN-код, который вы определили во время процесса персонализации устройства. Если вы не устанавливали PIN-код во время первоначальной установки, то можете использовать PIN-код по умолчанию. Значение по умолчанию - 1234.

Netflix ESN: Показывает ваш номер ESN. Номер ESN является уникальным идентификационным номером для Netflix, созданным специально для идентификации вашего телевизора.

TU Life Time: Указана информация о сроке службы вашего телевизора.

Дата и время: Установите параметры даты и времени на вашем телевизоре. Вы можете настроить телевизор на автоматическое обновление данных времени и даты по сети или по широковещательному передатчику. Выполните настройки в соответствии с вашей сетью или предпочтениями. Если вы хотите изменить дату или время вручную, отключите автоматическую настройку, установив параметр **Выкл.**. Затем установите параметры даты, времени, часового пояса и формата часа.

Таймер

Таймер включения: Установите время самостоятельного включения вашего телевизора. Установите данную опцию как **Выкл** или **Один раз** для установки таймера включения либо **Один раз** для его отключения. Если установлено значение **Один раз**, телевизор будет включаться только один раз в указанное ниже время, независимо от параметра **Время автоматического включения**.

Время автоматического включения: Доступно, если включен **тип времени включения**. Установите время выхода в эфир канала. Выберите режим ожидания с помощью кнопки направления и нажмите кнопку **OK** для сохранения нового установленного времени.

Тип времени выключения: Установите время самостоятельного выключения телевизора. Выберите время, которое вы хотите, чтобы **Выкл** для установки таймера. Выберите **Один раз** для его отключения. Если установлено значение **Один раз**, телевизор будет выключаться только один раз в указанное ниже время, независимо от параметра **Время автоматического выключения**.

Время автоматического выключения: Доступно, если включен **тип времени выключения**. Установите время прекращения телевизионного режима ожидания с помощью кнопки направления и нажмите кнопку **OK** для сохранения нового установленного времени.

Язык: Задайте свой язык.

Клавиатура: Выберите тип клавиатуры и управляйте настройками клавиатуры.

Входные сигналы: Позволяет или скрыть входной сигнал, и изменить меню для входного сигнала и настроить параметры функции HDMI CEC (Управление электронными устройствами потребителя) и отображать список устройств CEC.

Мощность

Таймер сна: Определите время, по истечении которого телевизор автоматически перейдет в спящий режим. Для отключения данной опции установите параметр **Выкл.**

Изображение выключено: Выберите этот вариант и нажмите **OK**, чтобы отключить экран. Нажмите кнопку на пульте дистанционного управления для повторного включения экрана. Обратит внимание, что вы не можете включить экран, если экран выключен в режиме **Громкость**. Эти опции будут нормально работать.

Автоматическое отключение при отсутствии сигнала: Установите поведение телевизора при отсутствии сигнала от поставщика в данный момент источника входного сигнала. Определите время, по истечении которого телевизор выключится, или установите значение **Выкл.** для отключения.

Автоматический сон: Определите время простоя, по истечении которого телевизор автоматически перейдет в спящий режим. Доступные варианты: 4 часа и 8 часов. Установите значение **«Никогда»**, чтобы отключить.

Изображение

Режим изображения: Вы можете задать режим изображения в соответствии с вашим предпочтением. Выберите режим изображения или требования. Можно установить одну из следующих опций режима изображения: **Стандартный**, **Живой**, **Спорт**, **Кино** и **Игра**.

Режимы Dolby Vision: Если будет обнаружено содержание Dolby Vision, то будет воспроизведена обработка Dolby Vision яркости. Dolby Vision темпалити Dolby Vision яркой, а не более яркая обработка.

Настройки Подсветка, Яркость, Контраст, Цвет, Оттенки, Резкость могут быть заданы в соответствии с выбранным режимом изображения.

Уведомления Dolby Vision: Установив уведомление внешнего видео, Вы включите доступ к содержанию Dolby Vision. При включении для Dolby Vision будет отображаться на экране при обнаружении содержания Dolby Vision.

Автоматическая подсветка: Установите уведомление о том, что телевизор поддерживает Dolby Vision. В настройках **Средний** и **Экономичный** для отключения данной опции установите параметр **Выкл.**

Подсветка: Регулируйте уровень подсветки экрана яркучю. Этот элемент будет недоступен, если для параметра **Автоматическая** не установлено значение **Выкл.**

Яркость: Установка значения яркости изображения.

Контрастность: Установка значения контраста изображения.

Цвет: Установка значения насыщенности цвета изображения.

Оттенки: Установка значения оттенка изображения.

Резкость: Установка значения резкости отображения объектов на экране.

Гамма: Установите предпочтительную гамму. Будут доступны варианты **Темный**, **Средний** и **Яркий**.

Цветовая температура: Установите предпочтительную цветовую температуру. Будут доступны параметры **Пользовательский**, **Холодный**, **Стандартный** и **Теплый**. Вы можете отрегулировать интенсивность красного, зеленого, синего цветов и значение усиления яркучю. В случае изменения яркучю одного из данных значений, опция **Цветовая температура** будет изменена на опцию **Пользовательский**, если опция **Пользователь** не была установлена ранее.

Режим отображения: Установка соотношения сторон экрана. Выберите один из предустановленных вариантов в соответствии с вашими предпочтениями.

HDR: Выберите или выключите функцию HDR. Этот элемент будет доступен при обнаружении HDR-контента.

Blue Stratch: Чересчур яркий глаз воспринимает более яркую часть изображения. Когда яркость выше, функция Blue Stratch автоматически балансирует белый, серый, голубой, желтый и красный цвета, чтобы избежать чрезмерной яркости на более холодную цветовую температуру. Включите или выключите функцию Blue Stratch.

Game Mode (Режим игры): Игровой режим - это режим, который содержит некоторые алгоритмы обработки изображений, чтобы не оставлять от видео в высокой частоте кадров. Включите или выключите функцию Игровой режим.

Примечание: Игровой режим нельзя использовать одновременно с функциями **Автоматическая подсветка** и **Игровой режим** для **виртуальной реальности** или **шляпки виртуальной реальности**. **М.С опция** для **Выкл.**

ALLM: Автоматический режим ALLM (автоматический режим низкой задержки) позволяет телевизору активировать или отключить настройки низкой задержки в зависимости от воспроизводимого контента. Выделите эту опцию и нажмите **OK**, чтобы включить/выключить функцию ALLM.

Режим ПК: Режим ПК - это режим, который сокращает некоторые алгоритмы обработки изображения, чтобы сохранить тип сигнала таким, какой он есть. Его можно использовать отдельно для входов RGB. Включите или выключите функцию режим ПК.

De-contour: Уменьшит эффекты контура контента с низким разрешением и в углах изображения. Установите их предпочтительный параметр **Низкий**, **Средний** или **Высокий**. Для отключения данной опции установите параметр **Выкл.**

М.С: Оптимизация воспроизведения телевизора для обработки в режиме **Full** или **Ultra** этим телевизором и выводами. Выделите этот параметр и нажмите кнопку **OK** для того, чтобы увидеть все доступные параметры.

Будут доступны параметры **Effect Demo Partition** и **Demо**. Установите параметр **Effect как Низкий**, **Средний** или **Высокий**, чтобы включить функцию М.С. При включении станут доступными параметры **Demо Partition** и **Demо**. Выделите **Demо Partition** и нажмите **OK**, чтобы установить предпочтительный параметр. Доступны параметры **Выс, Правый и Левый**.

Demо и нажмите кнопку **OK** для активации экран-раздела. При демонстрационном режиме экран разделен на две части, одна из которых отображает активный канал телевизора. Если параметры **Demо Partition** установлены в **М.С**, обе стороны будут отображать активность **М.С**.

Диапазон HDMI RGB: Этот параметр следует регулировать в соответствии с типом HDMI. Этот может быть ограничен диапазоном (16-235) или полным диапазоном (0-255). Установите предпочтительный диапазон HDMI RGB. Будут доступны варианты **Авто**, **Полный** и **Ограниченный**. Этот элемент будет недоступен, если источник входного сигнала не установлен как HDMI.

Нижний синий цвет: Экраны электронных устройств излучают синий свет, который может вызвать головные боли, глаз и со временем вызвать проблемы со зрением. Для снижения выделения синего света Установите предпочтительный параметр как **Низкий**, **Средний** или **Высокий**. Для отключения данной опции установите параметр **Выкл.**

Цветовое пространство: Вы можете использовать цветовой диапазон, чтобы установить диапазон цветов, отображаемых на экране телевизора. Если установлено значение **Вкл.**, цвета регулируются в соответствии с исходным сигналом. Если установлено значение **«Авто»**, телевизор решает динамически включать или выключать эту функцию в зависимости от типа сигнала источника. Если установлено значение **Выкл.**, максимальная способность телевизора по отображению цветов используется по умолчанию.

Цветовой тон: Насыщенность цвета, оттенок, яркость можно регулировать для красного, зеленого, синего, голубого, пурпурного, желтого и телесного тона (оттенка кожи) для получения более яркого или более естественного изображения. Установите значение **Оттенки, Цвет, Яркость, Offset и Gain** яркучю. Выделите **Включите**, и нажмите **OK**, чтобы включить эту функцию.

11-точечная коррекция баланса белого. Функция баланса белого калибрует цветовую температуру телевизора с подобранными уровнями серого. Однородность шкалы серого можно улучшить визуально или путем измерения. Отрегулируйте интенсивность **красного, зеленого, синего** цветов и значение **усиления яркучю**. Выделите **Включите**, и нажмите **OK**, чтобы включить эту функцию.

Восстановить настройки по умолчанию: Сброс настроек изображения с возвратом к заводским настройкам.

Примечание: В зависимости от телевизора установка некоторых источников внешнего сигнала некоторых параметров меню могут быть недоступны.

Звук

Системные звуки: Системный звук – это звук, воспроизводимый при навигации или выборе элемента на экране телевизора. Выделите эту опцию и нажмите ОК, чтобы включить / выключить эту функцию.

Тип звука: Для легкой настройки звука вы можете выбрать предустановленную настройку. Будут доступны параметры **Спокойный**, **Стандартный**, **Яркий**, **Спорт**, **Кино**, **Музыка** или **Новости**. Настройки звука будут регулироваться в соответствии с выбранным стилем звука. Некоторые другие параметры звука могут стать недоступными в зависимости от выбора.

Баланс: Настройка левого и правого баланса громкости динамика и наушника.

Sound Surround: Включено или выключено функции «Объемный звук».

Детали закалывателя: Отрегулируйте значения закалывателя в соответствии со своими предпочтениями.

Задержка динамик: Регулировка значения задержки для динамиков.

eARC: Установите предпочтительную eARC. Будут доступны параметры «Сеть» и «Авто». Для отключения данной опции установите параметр Выкл.

Цифровой выход: Устанавливает предпочтительный параметр аудиовыхода. Будут доступны опции Auto, Vpss, PCM, Dolby Digital Plus и Dolby Digital. Выделите предпочтительный вариант и нажмите ОК, чтобы установить.

Цифровой выходной сигнал: Отрегулируйте значение задержки цифрового выхода.

Автоматический регулятор громкости: С помощью автоматического регулятора громкости вы можете настроить телевизор на оптимальное выравнивание режис, перевода матчи. Обычно в начале рекламы или при переключении каналов. Включите / выключите эту опцию, нажав ОК.

Режим DolbyPLI (Подключающие микшеры): Задает свои подключающие микшеры для преобразования мультисигналов в стереосигналы для воспроизведения аудиосигналов. Нажмите ОК, чтобы просмотреть параметры и Surround. Будут доступны варианты Stereo и Surround. Выделите предпочтительный вариант и нажмите ОК, чтобы установить.

Контроль за Динамическим Диапазоном Цифрового аудио тракта (DRC DUT): Контроль динамического диапазона (DRC) обеспечивает регулировку усиления источника сигнала для поддержания оптимального динамического диапазона как на

содержимого Dolby Atmos. При включении опции Dolby Atmos будет отображено на экране при обращении к содержанию Dolby Vision.

DTS Virtual:X: Эта функция улучшает звук объемного звучания через динамики вашего телевизора. Выберите Virtual:X и нажмите на меню OK. Будет доступна опция DTS Bass. Пульт управляет мультисистемами оптимизации звука, чтобы вы могли наслаждаться этой функцией.

Некоторые другие параметры могут стать недоступными и отображаться серым цветом в зависимости от выбранного здесь настроек. Этот элемент будет недоступен, если включена Обработка звука Dolby.

Восстановите настройки по умолчанию: Сбрасывает настройки звука к заводским настройкам.

Настроить: Просмотрите общий объем памяти на телевизоре и подключенных устройствах, если они доступны. Чтобы просмотреть подробную информацию об использовании, выделите и нажмите ОК. Также будут варианты вызова и настройки подключенных запоминающих устройств USB в качестве накопительных устройств.

Перенесите данные в это хранилище: Эта опция появится, если вы предварительно отформатировали USB-накопитель в качестве устройства хранения для переноса некоторых данных, хранящихся на вашем телевизоре, на USB-накопитель.

Примечание: При переносе данных на USB-накопитель, вам возможно нужно будет подождать и другой контент.

Извлечение: Чтобы сохранить содержимое извлеченного USB-накопителя, прежде чем отключить его от телевизора.

Удалить и отформатировать как хранилище устройства: Вы можете использовать подключенное запоминающее устройство USB, чтобы временно увеличить емкость телевизора. После этого устройство можно будет использовать только с телевизором. Следуйте инструкции на экране и прочтите инструкции, отображаемую на экране, прежде чем продолжить.

Примечание: После форматирования подключенного устройства, данные, которые не были сохранены. Прежде чем приступить к форматированию устройств, сохраните резервные копии файлов, которые вы хотите сохранить.

Удалить и отформатировать как съемный диск: Эта опция позволяет удалить содержимое USB-устройства, которое используется только с телевизором. Это можно будет использовать только с телевизором. Вы можете использовать эту опцию, чтобы отформатировать его снова использовать другими устройствами. Прежде чем продолжить форматирование, вы можете рассмотреть возможность резервного копирования данных на вашем устройстве или внутреннюю память телевизора или на другое устройство хранения USB с помощью параметра **Резервное копирование приложений**. В противном случае некоторые приложения могут не работать должным образом после форматирования. Следуйте инструкции на экране и прочтите информацию, отображаемую на экране, прежде чем продолжить.

Примечание: После форматирования подключенное устройство для хранения данных будет удалено данные, которые не были сохранены. Прежде чем приступить к форматированию устройств, сохраните резервные копии файлов, которые вы хотите сохранить.

Вы также можете перейти в раздел **Уведомления** на экране уведомлений под названием USB-устройства, чтобы просмотреть доступные параметры. Выделите уведомление, относящееся к подключенному USB-устройству, и нажмите ОК.

Обзор: Отыскивает меню **Накопитель**. **Настройка в качестве накопительного устройства:** Имеет ту же функцию, что и уведомление выше параметр **Удаление данных и форматирование в качестве накопительного устройства**.

Извлечение: То же, что указано выше.

Главный экран: Настроить свой домашний экран. Выберите каналы, которые будут отображаться на главном экране, включите/отключите предпочтения видео и аудио. Организуйте приложения и игры, меняйте их порядок или получать больше. Отобразите лицензию на открытый исходный код.

Для некоторых стандартных экранов будет сохраняться несколько вкладок, что меню будет зависеть на несколько вкладок. Выделите **Настроить**, чтобы изменить параметры для **Настроить**, поддерживаемых параметров. Выделите **Настроить**, чтобы изменить параметры. Выделите **Настроить** и просмотрите персональные рекомендации для этой учетной записи на вкладке **Найти** на главном экране. После входа в систему, используйте соответствующие параметры в этом меню, вы можете просматривать элементы управления действиями и разрешениями своей учетной записи, настраивать службы и определять предпочтения контента, чтобы получать более точные рекомендации.

Демонстрационный режим. Выделите **Демонстрационный режим** и нажмите **OK**. Будет отображен экран с описанием продукта. После описания выделите **Продолжить** и нажмите **OK**, если хотите продолжить. Затем выделите **Вкл.**, чтобы активировать. Или **Выкл.**, чтобы деактивировать, и нажмите **OK**. В демонстрационном режиме истории вашего телевизора будут настроены для среды магазина, и поддерживаемые функции будут отображаться на экране. После активации **станет доступной настройка Store messaging** (Рекламные сообщения в режиме магазина). Установите в соответствии со своими предпочтениями. Не рекомендуется активировать демонстрационный режим для домашнего использования.

Google Assistant. Выделите **Вкл.** и нажмите **OK**, чтобы включить или выключить эту функцию. Выберите активную учетную запись, просмотрите разрешения, выберите приложения для отображения в результаты поиска, активировав функцию безопасного поиска, блокировку оскорбительных слов и просмотрите лицензии с открытым исходным кодом.

Встроенная функция Chromecast. Задайте настройки удаленного управления, если вы хотите **Разрешить другим управлять вашим медиафайлом** и нажмите **OK**. Доступны параметры **Всегда.** Во время трансляции и Никагда. Вы можете отобразить лицензию с открытым исходным кодом, а также просмотреть номер версии и серийный номер в разделе «O» программы».

Экранная заставка. Установите параметры заставки/удаления телевизора. Вы можете выбрать экран для заставки или выключить режим заставки.

Режим экономии электроэнергии. Определите время, по истечении которого телевизор сам выключит «Никогда», чтобы отключить.

Местоположение. Вы можете разрешить использование беспроводного соединения для оценки местоположения, просмотра nearby запросов местоположения и разрешения на использование информации с вашим местоположением.

Использование и диагностика. Автоматически отправлять данные об использовании и диагностическую информацию в Google. Установите в соответствии со своими предпочтениями.

Использование и диагностика производителя: Если вы согласны, ваш телевизор отправит диагностическую информацию (такую как MAC-адрес, страну, язык, версию программного обеспечения, прошивки, версии загрузки и источники телевизора) и анонимные данные об использовании с

вашего устройства на сервер, расположенный в Исландии. Мы не делаем различия между адресом и содержимым экрана или другими данными цифровых медиа и анонимные данные об использовании только для обеспечения правильной работы вашего устройства.

Специальные возможности. Настройте **Тип звуков**, для слабовидящих, **Титры**, преобразование текста в речь, **Мягкий фон** / **Автоматическое выключение экрана** и **Автоматическое выключение телевизора**. Не все функции доступны. Типы не могут быть применены.

Тип аудио. Установите предпочтительный тип звуков. Доступны варианты: **Нормальный**, **Описание аудио**, **Говорящие субтитры**, **Нарушение слуха**, **Описание аудио** и **Говорящие субтитры**.

Для лиц с нарушением зрения: Установите **Тип аудио** как **Описание аудио**, чтобы включить эту опцию. Цифровые телеканалы могут транслировать специальные аудиокomментарии с описанием действий на экране, мимики, жестов и динамики. Для лиц с нарушением зрения, вы можете хотить слышать аудиокomментарии через динамики телевизора.

Наушники: Включите данную опцию, если вы хотите направить аудиокomментарии на наушники телевизора.

Громкость: Отрегулируйте уровень громкости аудиокomментариев.

Rip and Fade (Микширование звуковых данных). Включите данную опцию, если вы хотите более четко слышать аудиокomментарии, когда они доступны через телевидение.

Аудио для слабовидящих: Опции будут доступны в зависимости от выбранной станции телевидения.

Управление фейдером: Отрегулируйте баланс громкости между основным звуком телевизора (**Main**) и аудиокomментариями (**AD**). **Титры:** Настройте параметры для подписки. Используйте опцию этого меню вы можете установить язык, размер текста и стиль. Выделите **дисплей** и нажмите **OK**, для включения и выключения демонстрации образа подписи.

Конвертировать текст в речь. Благодаря функции преобразования текста в речь ваш телевизор может преобразовывать письменный текст в голосовой, для помощи слабовидящим людям прослушивать информацию, которую они не могут прочесть. Вы можете выбрать предпочтительный диктоик, настроить параметры диктовки, а также скорость речи, воспроизвести короткую

демонстрацию синтеза речи и отобразить статус языка по умолчанию, выбранной опции этого меню.

Высококонтрастный текст. Увеличьте контрастность пунктира меню текстов, чтобы их было легче читать. Выделите эту опцию и нажмите **OK**, чтобы включить / выключить эту функцию.

Повторное включение: Появится сообщение подтверждения, выберите **Повторное включение** для продолжения восстановления. Сначала телевизор выключится/выключится. Выберите **Отмена**, чтобы выйти.

Пульти ДУ и аксессуары

Вы можете использовать беспроводные аксессуары, такие как пульт дистанционного управления (зависит от модели пульта дистанционного управления), наушники, клавиатуры и другие контроллеры с вашим Android TV. Добавьте устройства, чтобы использовать их с вашим телевизором. Выберите данную опцию и нажмите **меню OK**, чтобы начать поиск доступных устройств и соединить их с вашим телевизором. Если доступно, **меню OK** чтобы **Добавить аксессуар** и **меню OK** чтобы **Добавить устройство**. Доступные устройства будут перечислены и выведены в список. Устройство будет распознавано и выведено в список. Чтобы отобразить запрос на сопряжение, чтобы начать сопряжение, выберите свое устройство из списка и нажмите **OK** или выделите **меню OK** и нажмите **OK**, когда появится запрос на сопряжение.

Здесь, также, будут перечислены подключенные устройства. Чтобы удалить устройство, выделите и нажмите **OK**. За исключением **Отключить** и нажмите **OK**. Выделите пункт **OK** и нажмите **OK** для удаления устройства из списка устройств телевизора. Вы также можете изменить имя подключенного устройства. Выделите **Изменить имя** и нажмите **OK**, затем **меню OK** и нажмите **меню OK**, чтобы подтвердить. Снова нажмите **OK**, используйте виртуальную клавиатуру, чтобы изменить имя устройства.

Список каналов

Телевизор сортирует все каналы, созданные в **Списке каналов**. Нажмите **меню OK**, чтобы открыть **Список каналов** в режиме прямой трансляции. Для просмотра текста на странице и нажмите **OK**, чтобы просмотреть текст на странице, а для прокрутки текста по страницам влево, а для прокрутки текста по страницам вправо – вправо.

Чтобы отсортировать канал или найти его в списке каналов, нажмите **желтую** кнопку, чтобы сортировать каналы. Выберите **Настройка и Найдти**. Нажмите **Сортировка**. Выберите **Настройка**. Нажмите **Сортировка**, может быть недоступно в зависимости от страны, выбранной в процессе

начальной настройки. Чтобы отсортировать каналы, выделите **Сортировать каналы** и нажмите **OK**. Выберите один из вариантов в списке нажмите **OK**. Каналы будут отсортированы в соответствии с вашим выбором. Чтобы найти канал, выделите **Найти**, и нажмите **кнопку OK**. Будет отображена виртуальная клавиатура. Введите полностью или частично название или номер канала, который хотите найти, выделите символ галочки на клавиатуре и нажмите **OK**. Результаты, соответствующие критериям поиска, будут отображены в виде списка.

Для фильтрации каналов нажмите **красную** кнопку. Будет отображены доступные варианты **Выбор типа**. Вы можете выбрать один из вариантов: «ТВ», «Рядов», «Бесплатный», «Зашифрованный» и «Изданный», чтобы отфильтровать список каналов или выбрать опцию «Все каналы», чтобы увидеть все установленные каналы в списке каналов. Доступные параметры могут отличаться в зависимости от выбора оператора.

Примечание: При выборе **любых** опций, за исключением «Все каналы», в меню **Выбор типа**, вы можете прокрутить только каналы, которые в настоящее время предоставляются в списке каналов, с помощью **кнопки Программы 4**, на пульте ДУ.

Редатирование каналов и списка каналов

Вы можете редактировать каналы и список каналов с помощью опции **Пропустить канал**. **Переставлять каналы**, **Перемещение каналов** и **Удаление каналов** в меню **Настройки** Каналы. Вы можете получить доступ к меню **Настройки** на главном экране или в меню **Параметры телевизора** в режиме Live TV.

Перемещение каналов / Переставление каналов: **Перемещение каналов** и **Редатирование каналов** могут быть недоступны и отображаться серым цветом в зависимости от выбора оператора и настроек, связанных с оператором. Вы можете отключить настройку **Сброс параметров редактирования каналов**. По умолчанию для этого параметра может быть установлено значение **Вкл.**, в зависимости от страны, выбранной в процессе начальной настройки.

Управление списком любимых каналов Вы можете создать четыре различных списка своих любимых каналов. Эти списки отображаются только те каналы, которые вы указали, добавив их к кнопке **OK**, чтобы отобразить список каналов.

Чтобы добавить канал в один из списков избранного, выделите этот канал в списке каналов и нажмите **синюю** кнопку. Отображается меню **Выбор списка** избранного каналов. Выделите список, в котором вы хотите добавить канал, и нажмите **меню OK**. Канал будет добавлен в список-или-выбранных каналов.

Чтобы удалить канал из списка избранного, выделите его в списке избранного, нажмите кнопку **О**. Отобразится меню. Выберите опцию **Удалить** из списка избранного, нажмите **ОК**. Выбранный канал будет удален из выбранного списка-ов избранного.

Чтобы установить один из ваших списков избранных каналов в качестве основного списка каналов, нажмите кнопку **В** меню. Укажите в списке **Избранное** канал, который вы хотите использовать. Выделите желтый значок на кнопке **ОК**. Чтобы изменить положение канала в списке избранного, нажмите **желтую** иконку, затем выделите опцию **Переместить** и нажмите **ОК**. Затем с помощью кнопки со стрелками **вверх** и **вниз** переместите канал в желаемое положение и нажмите **ОК**. Чтобы удалить канал из списка избранного, нажмите **желтую** кнопку, затем выделите опцию **Удалить** и нажмите **ОК**.

Программа передач

С помощью функции **Электронной программы передач (EPG)** телевизора можно просматривать программу передач установленных в настоящее время каналов до вашего списка каналов. Возможность поддержки данной функции зависит от станции телевидения, которую вы используете.

Электронная программа передач доступна в режиме прямой трансляции. Чтобы переключиться в режим прямой теле-трансляции (Live TV), выделите желтый значок **В** в строке «Приложение» и выберите Live TV в строке «Приложение» и нажмите **ОК** на главном экране. Для некоторых стран приложение Live TV будет расположено на вкладке **Дом** на главном экране, а строка с этим приложением будет называться **Избранные приложения**. Чтобы получить доступ к электронной программе передач, нажмите кнопку **Guide** на пульте дистанционного управления.

Для того, чтобы переключиться по программе телепередач, используйте кнопки **направлений**. Для переключения на предыдущую/следующую канал из списка вы можете использовать кнопки **направления** «Вверх/вниз» или **Программа +/-**, либо кнопки **направления** «Вправо/влево» для выбора «требуемой программы» выделенной в настоящее время канала. При наличии на экране отображается полное название, время начала и завершения информации, жанр выделенной программы и краткая информация о ней.

Чтобы отфильтровать программу, нажмите на **Синюю** кнопку. В связи с большим количеством параметров фильтрации вы можете найти события нужного типа еще быстрее. Нажмите **желтую** кнопку, чтобы просмотреть подробную

информацию о выделенном событии. Вы также можете использовать **красную** и **зеленую** кнопки, чтобы выделиться события. Выделите желтый значок **В** для функционирования управления каналом на пульте дистанционного управления. Когда канал будет доступен, выполните инструкции на экране для правильного назначения функции цветных кнопок.

Нажмите кнопку **Запись**, чтобы добавить таймер для выделенного события в программу передач. Вы можете определить таймера, указав время начала и окончания. Выделите желтый значок **Напоминание** или **Запись**. Когда будут параметры установлены, нажмите **зеленую** кнопку. Таймер будет добавлен в список расписания. Вы можете получить доступ к списку расписания из меню **записи** в режиме Live TV.

Руководство не может отображаться, если информация выходящего сигнала DVR отображается в меню **Число строк**. Чтобы решить проблему, нажмите **кнопку** **Выход** на главном экране. Проверьте трансляция или на главном экране.

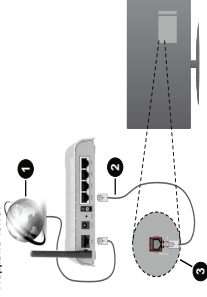
Подключение к Интернету

Вы можете получить доступ к Интернету через свой телевизор, подключив его к широкоспальной системе. Необходимо установить сетевые настройки, чтобы пользоваться разнообразным потоковым содержанием и интернет-приложениями. Эти параметры можно настроить в меню **«Настройки» > «Сеть и Интернет»**. Вы также можете выделить значок **Подключить** **ОК**, чтобы установить подключение Live TV в строке «Приложение» и меню. Для получения дополнительной информации обратитесь к разделу **Сеть и Интернет** под заголовком **Настройки**.

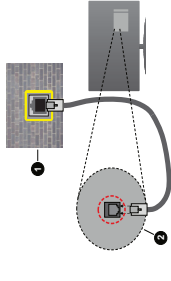
Проводное подключение

Подключите телевизор к модему/маршрутизатору через кабель Ethernet. На задней панели телевизора имеется порт LAN.

Состояние подключения в разделе **Ethernet** в меню **Сеть и Интернет** изменится с **Не подключено** на **Подключено**.



1. Широкополосное соединение (ISP)
 2. Кабель LAN (Ethernet)
 3. Вход LAN на задней панели телевизора
- Возможность подключения телевизора к настольной сетевой розетке зависит от конфигурации сети. В этом случае вы можете подключить свой телевизор непосредственно к сети с помощью кабеля Ethernet.



1. Сетевая розетка
 2. Вход LAN на задней панели телевизора
- ### Беспроводное подключение
- Для подключения телевизора к Интернету через беспроводную локальную сеть требуется модем / маршрутизатор беспроводной локальной сети. Выделите параметр **Wi-Fi** в меню **«Сеть и Интернет»** и нажмите **ОК**, чтобы включить беспроводное соединение. Появится список доступных сетей. Выберите необходимую сеть и нажмите **ОК** для подключения. Для получения дополнительной информации обратитесь к разделу **Сеть и Интернет** под заголовком **Настройки**.



1. Широкополосное соединение (ISP)
- Сеть со скрытым ключом SSID не может быть обнаружена другими устройствами. Если вы хотите подключить к сети со скрытым SSID, выделите опцию **«Добавить новую сеть»** в меню **«Настройки» > «Сеть и Интернет»** на главном

экране и нажмите **ОК**. Добавьте сеть, введя ее имя вручную, используя соответствующую опцию. В некоторых сетях может быть система авторизации, которая требует второго ввода такого типа в рабочей среде. В этом случае после подключения к беспроводной сети, к которой вы хотите подключиться, выделите **Уведомления** в первом верхнем углу главного экрана и нажмите **ОК**. Затем выберите опцию **Ввести в сеть Wi-Fi** и нажмите **ОК**. Введите свои учетные данные для входа.

Беспроводной маршрутизатор Wireless-N (IEEE 802.11a/b/g/n) с одновременной поддержкой каналов 2,4 и 5 ГГц для увеличения полосы пропускания. Усовершенствовано для более ровной и быстрой передачи потокового видео высокого разрешения, передача файлов и игр по беспроводной сети.

Чтобы более быстро передавать данные между другими устройствами (например, компьютерами), используйте подключение LAN.

Скорость передачи варьируется в зависимости от расстояния и количества помех между передающими устройствами, конфигурации данных устройств, условий распространения радиоволн, трафика на линии и используемых вами устройств. Передача также может быть прервана или отключена в зависимости от условий радиоволн, телефона DECT или любых других устройств WLAN 11b. Стандартные значения скорости передачи соответствуют теоретическим максимальным значениям стандарта беспроводной связи. Они не представляют собой фактическую скорость передачи данных.

Место расположения, где передача данных будет наиболее эффективна, зависит от условий среды использования.

Адаптер беспроводной сети и телевизор поддерживает модем типа 802.11 a,b,g и т.д. ас. Настольно рекомендуется использовать протокол связи IEEE 802.11n в избежание возможных проблем при просмотре видео.

Если рядом имеются другие модемы с тем же идентификатором SSID, измените идентификатор SSID вашего модема. В противном случае могут возникнуть проблемы соединения. При наличии проблем с беспроводным соединением воспользуйтесь проводным подключением.

Для воспроизведения потокового контента требуется стабильная скорость соединения. Используйте Ethernet-соединение, если скорость беспроводной локальной сети нестабильна.

Обозреватель мультимедиа

На главном экране прокрутите до строки «Приложения», выберите «Мультимедийный проигрыватель» (MPR) и нажмите кнопку **OK** для запуска. Если это приложение не доступно, выделите опцию «Добавить приложение» и нажмите «Да» (или выберите приложение из списка). Выберите «Мультимедийный проигрыватель» (MPR) и нажмите кнопку **OK** для добавления. Для некоторых стран предусмотрено несколько экранов приложения. **Мультимедийный проигрыватель** будет расположено на вкладке **Главный экран** на главном экране, а строка с этим приложением будет называться **Избранные приложения**.

Выберите тип мультимедиа на главном экране и нажмите кнопку **OK**. Например, чтобы просмотреть видео, выберите «Видео», чтобы просмотреть музыку, нажмите «Музыка», чтобы просмотреть изображения, нажмите «Избранные приложения», чтобы просмотреть изображения или мультимедийные файлы. Используйте параметры этого меню, вы можете изменить тип носителя, отсортировать файлы, изменить размер миниатюр и превратить телевизор в цифровую фотокамеру. Вы также можете копировать, вставлять и удалять файлы мультимедиа, используя соответствующие параметры этого меню, если к телевизору подключено запоминающее устройство USB (подключено к файловой системе FAT32). Кроме того, вы можете переключить стиль просмотра, выбрав **Стандартный анализатор** или **Возвратный анализатор**. В режиме **Стандартный анализатор** файлы будут отображаться с папками, если они доступны. Будет отображен выбранный тип файлов в корневой папке или выбранной папке. Если медиафайлов выбранного типа нет, папка будет считаться пустой. В режиме **Возвратный анализатор** источник будет искать все доступные медиафайлы выбранного типа, и найденные файлы будут показаны на экране. Чтобы закрыть это меню, нажмите на кнопку **Назад/Возврат**.

Чтобы активировать функцию фотокэмки, выберите «Фото» в качестве типа носителя. Затем нажмите кнопку «Меню», выделите **Фотограмм** и нажмите **OK**. Если вы выберете опцию **режима One Photo** и нажмете **OK**, изображения, которые вы ранее установили в качестве изображений фотокэмки, будут отображаться при активации функции фотокэмки. Если вы выберете опцию USB-накопитель, отобразится первый файл (в режиме рекурсивного парсера). Чтобы установить изображения фотокэмки, нажмите кнопку «Меню» по экрану «Выбор», выделите изображение **фотокэмки** и нажмите **OK**.

Кроме того, вы можете переключаться между режимами просмотра, нажимая синюю кнопку

Программа - Перейти к предыдущему файлу.

Назад/Возврат: Вернитесь к экрану медиатека. Если вы нажмете кнопку «Назад / Возврат», не оставив сначала воспроизведение, воспроизведение будет продолжено, пока вы промотаете мультимедийный проигрыватель. Вы можете использовать кнопки медиатека для управления воспроизведением. Воспроизведение остановится, если вы выйдете из медиатеки или переключите тип мультимедиа на **Видео**.

Фото. файлы
Нажмите **OK**, чтобы отобразить выделенный фото файл. При нажатии кнопки **OK** исчезнет слайд-шоу и все файлы фотографий в текущей папке или на устройстве хранения, в зависимости от стиля просмотра. Будет отображаться по порядку. Если для параметра «Повторить» установлено значение «Нет», будут отображаться только файлы между выделенным и последним в списке. Нажмите кнопку **OK** или **Пауза/Воспроизведение**, чтобы поставить на паузу или возобновить воспроизведение слайд-шоу. Слайд-шоу остановится после отображения последнего файла в списке, и отобразится экран медиатека.

Информация: Отображение информационной панели. Дважды нажмите, чтобы отобразить расширенную информацию и следующий файл.

Пауза/Воспроизведение: Простанавливает и продолжает слайд-шоу.

Зеленая кнопка (Поворот/Продолжительность): Поверните изображение / Установите интервал между слайдами.

Желтая кнопка (Увеличение / Эффект): Увеличьте изображение / Примените различные эффекты к слайд-шоу.

Программа + Перейти к предыдущему файлу.

Назад/Возврат: Вернитесь к экрану медиатека.

Текстовые файлы

При нажатии кнопки **OK** начнется слайд-шоу, и все текстовые файлы в текущей папке или на устройстве хранения, в зависимости от стиля просмотра, будут отображаться по порядку. Если для параметра «Повторить» установлено значение «Нет», будут отображаться только файлы между выделенным и последним в списке. Нажмите кнопку **OK** или **Пауза/Воспроизведение**, чтобы поставить на паузу или возобновить воспроизведение слайд-шоу. Слайд-шоу остановится после отображения последнего файла в списке и отобразится экран медиатека.

Информация: Отображение информационной панели. Дважды нажмите, чтобы отобразить расширенную информацию и следующий файл.

Пауза/Воспроизведение: Простанавливает и продолжает слайд-шоу.

Программа + Перейти к следующему файлу.

Кнопки направления (Вниз или Вправо / Вверх или Влево): Перейти на следующую страницу/ экран на предыдущую страницу.

Назад/Возврат: Простановите слайд-шоу и вернитесь к экрану медиатека.

Опции. меню
Нажмите кнопку «Меню», чтобы просмотреть доступные параметры во время воспроизведения или отображения на экране мультимедиа. Содержимое меню может различаться в зависимости от типа файла мультимедиа.

Пауза/Воспроизведение: Пауза и возобновление воспроизведения или слайд-шоу.

Поворот: Установите параметр поворота. Выделите параметр и нажмите **OK**, чтобы изменить настройку. Если вы выбрали параметр «Повторить один», текстовый медиафайл будет многократно воспроизводиться по очереди. Если выбран параметр «Повторить все», все мультимедийные файлы одного типа в текущей папке или на устройстве хранения, в зависимости от стиля просмотра, будут повторно воспроизводиться или отображаться.

Случайный выбор. Вкл/Выкл: Включите или отключите функцию воспроизведения в случайном порядке. Нажмите **OK**, чтобы изменить настройку.

Продолжительность: Установите интервал между слайдами. Выделите параметр и нажмите **OK**, чтобы изменить настройку. Эта опция будет доступна, если слайд-шоу приостановлено.

Поворот: Поворачивает изображение. Изображение будет поворачиваться на 90 градусов по часовой стрелке каждый раз, когда вы нажимаете **OK**. Вы также можете нажать желтую кнопку, если хотите повернуть. Эта опция будет доступна, если слайд-шоу не приостановлено.

Эффект: Примените к слайд-шоу различные эффекты. Выделите параметр и нажмите **OK**, чтобы изменить настройку. Вы также можете нажать желтую кнопку, чтобы установить. Эта опция будет доступна, если слайд-шоу приостановлено.

Увеличение изображения: Увеличьте изображение, которое отображается в данный момент. Выделите параметр и нажмите **OK**, чтобы изменить настройку. Вы также можете нажать желтую кнопку для увеличения. Эта опция будет недоступна, если слайд-шоу не приостановлено.

Шрифт: Установите параметры шрифта. Размер, стиль и цвет можно настроить в соответствии с вашими предпочтениями.

Показать информацию: Отображает расширенную информацию.

Рисунок для фотографий: Установите текущее отображаемое изображение как изображение фотографий. Это изображение будет отображаться, если в время активации функции фотографии вместо подключенного запоминающего устройства выбран режим **Одино фото**. В противном случае все файлы будут воспроизводиться в виде слайд-шоу, если активирована функция фотографий.

Скрыть/Показать спектр: Функция или покажет спектр, если он доступен.

Параметры текста: Отображает параметры текста, если они доступны.

Изображение выключено. Откройте меню плавания ватште ТВ. Значение вы включите, чтобы вашот **Отключеие изображения**, чтобы выключить экран. Нажмите любую кнопку на пульте дистанционного управления телевизора, чтобы включить экран снова.

Режим экрана Установив соотношение сторон Настройки изображения: Отображает меню Настройки изображения.

Настройки звука: Отображает меню Настройки звука.

Звуковые дорожки: Установите параметр звуковой дорожки, если доступно несколько.

Запоминание последней программы: Установите значение «Время», если вы хотите воспроизводить последние файлы той же категории. Данное меню отобразится только в том случае, если вы выбрали тот же видеорежим. Если установлено значение «Выкл.», воспроизведение начнется с начала. Выделите параметр и нажмите **OK**, чтобы изменить настройки.

Поиск: Переход к определенному времени видеоряда. С помощью цифровых кнопок и меню **Сосредоточивание** введите время и нажмите **OK**. Кодировка субтитров: При наличии показывает опции кодировки субтитров.

ЖАКЕ USB-подключение

ВАЖНО Перед выполнением любого подключения к телевизору убедитесь, что кабель подключен к USB-порту телевизора. Если кабель не подключен, телевизор поворачивает экран в положение выключения. **Некоторые** типы USB-устройств (например, MP3-плееры) могут оказаться не совместимыми с данным телевизором. Телевизор поддерживает форматирование дисков FAT32. NTFS не поддерживается. Устройств в формате FAT32 должны быть отформатированы в формате FAT32. Размер более 4 ГБ не поддерживается.

Вы можете просматривать свои фотографии, текстовые документы и другие файлы с помощью меню **Медиацентр** и видеослайды, созданные на подключенном USB-накопителе, на телевизоре. Вставьте USB-накопитель в один из USB-портов телевизора.

На главном экране медиацентра выберите желаемый тип мультимедиа. На следующей странице выделите имя файла из списка доступных видеорядов и нажмите кнопку **OK**. Следующий экран будет отображать доступную информацию о других доступных функциях меню.

Примечание: Перед запуском просмотра изображения необходимо установить источник сигнала. Если вы не можете осуществлять отключение меню, в противном случае возможно физическое повреждение USB-плеера и в результате устройство USB. Не используйте диск во время проигрывания файла.

Функция автоматического воспроизведения USB

Эта функция используется для автоматического начала воспроизведения мультимедийного содержимого, установленного на съемном устройстве. Она использует приложение Обозревателя мультимедиа. Типы медиаконтента имеют разные приоритеты для воспроизведения. Приоритет воспроизведения: Фото, видео и аудио. Это означает, что если в корневом каталоге съемного устройства есть контент фото, Обозревателя мультимедиа будет воспроизводить фотографии в последовательном (последовательном) порядке вместо видео или аудио файлов. Если фото нет, съемное устройство будет проверять на наличие видео контента и, в конце, аудио контента.

Вы можете включить функцию автоматического воспроизведения USB в приложении «Обозреватель мультимедиа». Запустите приложение на главном экране и нажмите желтую кнопку на пульте дистанционного управления, чтобы включить или отключить эту функцию. Если функция включена, меню USB-устройства уже подключено, оплотиче устройство, а затем меню подключите его, чтобы активировать функцию.

Эта функция будет работать только при условии, что функция «Автоматическое воспроизведение USB» включена.

- Функция «Автоматическое воспроизведение USB» включена
- Устройство USB подключено.
- Воспроизводимый контент установлен на USB-устройстве

Если к телевизору подключено более одного USB-устройства, в качестве источника контента будет использоваться последнее подключенное устройство.

Запись через USB

Для записи программы сначала необходимо сначала подключить USB-накопитель к телевизору. Затем, это время должен быть выключен телевизор, а затем включить телевизор, чтобы функция записи стала доступной. Для записи программ (например, мультимедиа) рекомендуется использовать USB-накопитель на жестких магнитных дисках (HDD). Записываемые программы сохраняются на подключенный USB-накопитель. По желанию запись можно сохранить или скопировать на файлы на компьютере будет невозможно. Воспроизведение записей возможно только на телевизоре.

В режиме свдига по времени может наблюдаться задержка синхронизации аудио и видео потоков (Lip Sync). Запись радио не поддерживается. Если у подключенного USB-накопителя скорость записи не достаточна, возможно сбой записи, а функция свдига по времени может оказаться недоступной.

Для записи программ высокой четкости рекомендуется использовать жесткие диски USB. Нельзя извлекать диск USB/HDD во время выполнения записи. Это может повредить подключенное устройство USB/HDD.

Некоторые пакетированные потоки могут не записываться из-за проблем с сигналами, поэтому во время проигрывания видео может иногда останавливаться.

Если запись начинается с таймера при включенном телевизоре, это отображает диалог. Если вы выделите **Да** и нажмите **OK**, телевизор выключится и начнется запись.

Одновременная запись

Нажмите кнопку **Record (Запись)**, чтобы начать запись. Передача одновременно с просмотром программы. Нажмите кнопку **Stop** для остановки и сохранения последнего записи. Невозможно переключаться на другие станции телевидения в режиме записи.

Просмотр записанных программ

Выберите «Список записей» в меню «Запись» в режиме Live TV и нажмите **OK**. Выберите запись из списка (если запись сделана ранее). Нажмите кнопку **OK**, чтобы просмотреть.

Нажмите кнопку «Стоп» или «Назад / Возврат», чтобы остановить воспроизведение. Записи будут называться в следующем формате: Название канала_Data (год/Месяц/День)_Название программы.

Чтобы использовать функцию записи со свдигом во времени, выберите «Режим свдига по времени» в меню «Запись» и нажмите **OK**.

В режиме свдига по времени программа приостанавливается одновременно записываемая на подключенный USB-накопитель. Нажмите кнопку **Пауза** Воспроизведение во время просмотра перенести для перемещения в ролики свдига. Нажмите кнопку **Пауза** для приостановки. Нажмите кнопку **Воспроизведение** для продолжения. Нажмите кнопку **Пауза** для приостановки. Нажмите кнопку **Воспроизведение** для продолжения. Нажмите кнопку **Пауза** для приостановки. Нажмите кнопку **Воспроизведение** для продолжения. Нажмите кнопку **Пауза** для приостановки. Нажмите кнопку **Воспроизведение** для продолжения.

Когда эта функция используется в первый раз, подключенное устройство будет отображаться в меню «Настройка». Нажмите **OK**, чтобы выбрать автоматический или ручной режим настроек. В ручном режиме, если вы предпочтете, вы можете отформатировать USB-накопитель и указать пространство для хранения, которое будет использоваться для функции временного свдига. После завершения настройки отобразятся результаты настройки. Чтобы выйти, нажмите кнопку **OK**.

Функция временного свдига недоступна для радиопередач.

Форматирование диска

При использовании нового USB-устройства хранения данных рекомендуется сначала отформатировать его с помощью параметра «Форматирование» в меню «Запись» > «Информация об устройстве» в режиме прямой трансляции. Выделите подключенное устройство на экране **Информация об устройстве** и нажмите **OK** или кнопку со стрелкой влево, чтобы просмотреть список доступных опций. Затем выделите **Форматирование** и нажмите **OK**, чтобы продолжить. Появится диалог подтверждения. Выделите **Да** и нажмите **OK**, чтобы начать форматирование.

ВАЖНО В результате форматирования USB-диск будут удалены ВСЕ данные, сохраненные на нем, и его файловая система будет преобразована в формат FAT32. В большинстве случаев после форматирования ошибки работы будут исправлены, но вы потеряете все ваши данные.

Список графиков

Вы можете добавлять напоминания или записывать таймеры с помощью меню «Список расписания». Вы можете получить доступ к списку TV. Выделите меню записи в режиме Live TV. Выделите

Список расписания и нажмите **OK**. Будут перенесены данные установленные таймеры, если таковые имеются.

Нажмите кнопку **зеленого** меню, чтобы добавить таймер, когда на экране отображается меню **<Список расписания>**. Вы можете определить тип таймера, установив для параметра **Тип расписания** значение **Напоминание** или **Залп**. Когда другие параметры установлены, нажмите **зеленому** меню. Таймер будет добавлен в список.

Если тактовые имеются, вы также можете редактировать или удалять таймеры в этом списке. Выделите нужный таймер и нажмите **красную** кнопку для редактирования. После того, как вы определили таймер, нажмите **зеленую** кнопку, чтобы сохранить изменения. Выделите нужный таймер и нажмите **синюю** кнопку для удаления. Когда вы хотите удалить таймер, на экране появится меню подтверждения. Выделите **Да** и нажмите **зеленую** кнопку **OK** для удаления выбранного таймера.

В случае накладки интервалов времени двух таймеров появится сообщение предупреждения. Вы не можете устанавливать на один и тот же интервал времени более одного таймера.

Нажмите кнопку **Выход**, чтобы закрыть список расписания.

CEC

С помощью функции CEC вашего телевизора вы можете управлять подключенным устройством с помощью пульта дистанционного управления телевизора. Эта функция использует HDMI CEC (Consumer Electronics Control / Управление электронным оборудованием пользователя) для связи с подключенными устройствами. Устройства должны поддерживать HDMI CEC и должны быть подключены через HDMI.

Для использования функции CEC должен быть включен соответствующий параметр меню. Для проверки того, включена ли выключенная функция CEC, выполните следующие действия:

- Войдите в меню **<Настройки>** > **<Настройки>** > **<Входные>** на главном экране или выделите **<Параметры ТВ>** > **<Настройки>** > **<Настройки>** > **<Входные>** > **<Входные устройства>** > **<Входные устройства>** в режиме трансляции.
- Прокрутите вниз до раздела **Управление бытовой электроникой** (CEC). Убедитесь, что параметр управления HDMI включен.
- Выберите параметр **Управление HDMI** и нажмите **OK** для включения или выключения.

Убедитесь, что на подключенном устройстве все настройки CEC правильно установлены. Функциональность CEC имеет название

на устройствах разных марок. Функция CEC может не работать с все устройства выв. Если вы хотите использовать функцию поддержки HDMI CEC, соответствующий источник входного сигнала HDMI будет переименован в имя подключенного устройства.

Чтобы управлять подключенным устройством CEC, выберите соответствующий источник входного сигнала HDMI в меню **<Входные>** на главном экране.劳动 Нажмите на кнопку **ТВ**, чтобы выбрать из списка источник соответствующего входного сигнала HDMI, чтобы завершить эту операцию и снова управлять телевизором через пульт дистанционного управления. Нажмите пульт дистанционного управления, чтобы переключиться на другой источник.

Пульт дистанционного управления автоматическим образом выключит функцию управления устройством после того, как будет выбран источник HDMI. Однако на дисплее будет работать с устройством. На дистанционное управление телевизором будут реагировать подключенные, поддерживающие функцию дистанционного управления CEC.

Данный телевизор также поддерживает функцию eARC (Усовершенствованный режим передачи звуковых каналовEnhanced Audio Return Channel) Аналогично ARC, функция eARC позволяет передавать цифровой аудиопоток с телевизора на подключенное аудиоустройство через кабель HDMI. eARC – это улучшенная версия ARC.

Она имеет гораздо более высокую пропускную способность, чем существующая ранее версия. Полоса пропускания представляет собой диапазон частот или объем данных, передаваемых за один раз. Более широкая полоса пропускания означает больший объем передаваемых данных. Более широкая полоса пропускания также означает, что цифровой аудиосигнал не нуждается в сжатии и становится более детализированным, насыщенным и ярким.

Когда функция eARC включена из звукового меню, телевизор сначала пытается установить соединение eARC. Если подключенное устройство поддерживает eARC, выход переключается в режим eARC, и на экране меню подключенного устройства отображается индикатор eARC. Если соединение eARC не может быть установлено (например, подключенное устройство не поддерживает eARC, а поддерживает только ARC) или если функция eARC отключена в звуковом меню, телевизор иницирует ARC.

Чтобы активировать функцию ARC, параметр eARC должен быть установлен как **Автоматически**.

тнессий. Вы можете получить доступ к этому контенту в меню **Параметры ТВ>** > **<Настройки>** > **<Настройки ТВ>** > **<Звук в режиме просмотра>** > **<Звук в режиме просмотра>**.

> **Звук** на главном экране. Когда eARC активен, телевизор автоматически отключает звук на других своих аудиовыходах. Таким образом, вы будете слышать звук только с подключенного аудиоустройства. Кнопки регулировки громкости на пульте дистанционного управления будут направлены на подключенное аудиоустройство, и вы сможете регулировать громкость подключенного устройства с помощью пульта вашего телевизора.

Для правильной работы eARC:

- Подключенное аудиоустройство также должно поддерживать eARC.

• Некоторые кабели HDMI не имеют достаточной пропускной способности для передачи данных; используйте кабель HDMI с поддержкой eARC (используйте кабель HDMI с Ethernet и новый сверхвысокоскоростной кабель HDMI – последнее информационное см. на сайте hdmi.org).

Примечание: функция eARC поддерживается только через кабель HDMI.

Google Cast

С помощью встроенной технологии Google Cast вы можете передавать контент со своего мобильного устройства прямо на свой телевизор.

Если ваш мобильное устройство имеет функцию Google Cast, вы можете использовать функцию беспроводной связи, известную как **Google Cast**, для передачи контента на экран телевизора по беспроводной сети. Выберите опцию Cast screen (Передайте экран) на вашем устройстве Android. Доступные устройства будут распознаны и показаны в виде списка. Выберите свой телевизор из списка и нажмите на него, чтобы начать передачу данных. Вы можете получить название сети своего телевизора с помощью меню **Настройки-Настройки устройства>Описание** на главной странице. Одним из пунктов, которые будут показаны, является **Имя устройства**. Также

можно изменить имя телевизора. Выделите пункт **Имя устройства** и снова нажмите **OK**. Затем выделите пункт **Изменить** и введите новое имя. Вы можете выбрать одно из предопределенных имен или ввести собственное имя.

Отображение экрана вашего устройства на экране телевизора...

1. На устройстве Android перейдите в «Настройки» на панели уведомлений или на главном экране, чтобы уведомление «Подключить экран» появилось.
2. Нажмите на «Подключить экран».
3. Нажмите на «Простое просценирование» и включите «Беспроводное просценирование». Появится список доступных устройств.

4. Выберите телевизор, на который вы хотите передать изображение или
1. Сдвиньте панель уведомлений вниз
2. Нажмите на «Беспроводная проекция».
3. Выберите телевизор, на который вы хотите передать изображение

Если мобильное приложение поддерживает функцию Cast, например, YouTube, Dailymotion, Netflix, вы можете передать приложение на свой телевизор. В мобильном приложении найдите значок Google Cast и нажмите на него. Доступные устройства будут распознаны и показаны в виде списка. Выберите свой телевизор из списка и нажмите на него, чтобы начать передачу данных.

Передать приложения на экран телевизора...

1. На смартфоне или планшете откройте приложение, поддерживающее Google Cast.
2. Нажмите значок Google Cast.
3. Выберите телевизор, на который вы хотите передать изображение
4. Выбранное приложение должно начать воспроизведение по телевизору.

Примечание:

Google Cast работает на Android и iOS. Убедитесь, что ваше мобильное устройство подключено к одной и той же сети, что и телевизор.

Параметры меню и названия для функции Google Cast на вашем устройстве Android могут отличаться от меню и названий на устройстве iOS. Последнее информационное в функции Google Cast в руководстве к своему устройству.

Система HbbTV

HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) представляет собой новый стандарт, который интегрирует услуги телевидения, предоставляемые через эфир с услугами, предоставляемыми через широкополосную связь. Одним из пунктов, которые доступны к Интернет-услугам только для пользователей, использующих подключенные телевизоры, является функция HbbTV. Устройства и телевизоры с функцией HbbTV поддерживают следующие телевизионные каналы вещания: доступные услуги, видео по запросу, электронные программы, гид, интерактивную рекламу, персонализацию, голосование, игры, социальные сети и другие мультимедийные приложения.

Приложение HbbTV является доступным на экранах, где телевидение и интернет-контент передаются с помощью спутника. Телевизионные каналы передаются с помощью спутника. Приложение HbbTV обычно запускается нажатием определенной кнопки на пульте дистанционного управления. Обычно на экране появляется маленький значок.

чок красной кнопки, чтобы уведомить пользователя о том, что она уже была есть приложение HbbTV. Нажимая кнопку, вы указываете на экран, чтобы запустить приложение.

Приложение HbbTV с использует кнопки на пульте дистанционного управления, чтобы уведомить вас о состоянии. Если приложение HbbTV запускает контроль над некоторыми кнопками, перейдите к данному приложению. Например, цифровой выбор канала может не работать на телеэкранов приложениях, где цифры указывают страницы телеканала.

HbbTV требует от партнеров: поточковой передачу аудио и видео (если возможно) приложениями, объектами VOD (видео по запросу), приложениями (всплывающие экраны, телезаписи, Контент (всплывающие экраны и паузы), Stop, Fast forward и Rewind на пульте дистанционного управления могут использоваться для взаимодействия с контентом.

Примечание: Вы можете использовать шлюз/адаптер, функцию в меню Параметр ТВ-Дополнительные параметры-Настройка HbbTV в разделе Live TV.

Поиск на пульте Quick Standby (быстрый режим ожидания)

Если ранее проводился автоматический поиск, вы сможете просмотреть список новых каналов в 500 мс. Каждое утро во время нахождения в режиме Quick Standby.

А если в меню «Настройки» > «Канал» включена опция «Автоматическое обновление каналов», телевизор выйдет из спящего режима в течение 5 минут после переключения в режим быстрого ожидания и поиска каналов. Светодиодная индикация будет мигать во время этого процесса. Как только светодиодная индикация перестанет мигать, процесс поиска будет завершен. Любые новые найденные каналы будут добавлены в ваш список каналов. Если список каналов обновлен, вы будете уведомлены о появлении или удалении при следующем включении.

Обновление ПО

Телевизор может выполнять поиск и обновление программного обеспечения через Интернет, чтобы обеспечить максимально эффективное использование вашего телевизора, и воспользоваться последними совершенствованиями. Убедитесь, что ваша система имеет все обновления.

Обновление ПО через интернет

На главном экране войдите в меню Настройка-Настройка Устройств-Описание, чтобы обновить версию своей системы-Английский. Перейдите на форму

на странице **Обновление системы** и нажмите ОК. Вы будете проинформированы о наличии обновлений, и информация о версии будет в последствии разбита на экраны. После завершения обновления система будет проверена на наличие обновлений устройства. Будет выделена опция **Проверка обновлений**, нажмите кнопку ОК, если вы хотите осуществить проверку на наличие доступных обновлений.

Примечание: Не отключайте телевизор от электросети розетки, пока идет процесс перезагрузки. Если телевизор не возобновил работу после обновления, отключите его из электрической розетки на 2 минуты, а затем снова включите.

Поиск и устранение неисправностей и рекомендации

- Убедитесь, что шнур питания должен быть вставлен в розетку.
- Отключите шнур питания от розетки. Подождите одну минуту, затем снова подключите его.
- Нажмите кнопку Standby/On (Режим ожидания/Вкл.) на телевизоре.
- Нажмите кнопку Status/Play/On (Режим ожидания/Вкл.) на телевизоре.

Телевизор не реагирует на нажатие кнопки пульта дистанционного управления.

- Для включения телевизора требуется некоторое время. В течение этого времени телевизор не реагирует на нажатие кнопки пульта дистанционного управления или телевизора. Это нормальное явление.

• Проверьте, работает ли пульт дистанционного управления, с помощью камеры мобильного телефона. Переведите телефон в режим камеры и наведите пульт дистанционного управления на объектив камеры. Если вы нажмете любую кнопку на пульте дистанционного управления, то заметите, что инфракрасный светодиодный индикатор мерцает по камере, пульт дистанционного управления работает. Телевизор необходимо проверить.

Если вы не заметите мерцание, батареи могут быть разряжены. Прозвоните их замену. Если пульт дистанционного управления все еще не работает, он может быть поврежден, и необходимо произвести его проверку.

Использование этого метода проверки пульта дистанционного управления невозможно в случае использования пультов, которые беспроводным способом соединены с телевизором.

Нет каналов

- Убедитесь, что все кабели правильно подключены, и выберите правильную сеть.

- Убедитесь, что выбран правильный список каналов.

• Проверьте, правильно ли настроена частота канала, если настройка была произведена вручную.

Нет изображения / искажение изображения

- Убедитесь, что антенна правильно подключена к телевизору.
- Убедитесь, что антенный кабель не поврежден.
- Убедитесь, что в качестве источника входного сигнала выбрано правильное устройство.
- Убедитесь, что внешнее устройство или источник подключены правильно.
- Убедитесь, что настройки изображения установлены правильно.

• Громкие динамики, незаземленные аудиосистемы, неоновые огни, высокие звуки и другие крупные объекты могут влиять на качество приема. Если возможно, попробуйте улучшить качество приема, изменив направление антенны или переместив устройство дальше от телевизора.

- Переключите в другой формат изображения, если изображение не соответствует экрану

• Убедитесь, что ваш компьютер использует поддерживаемое разрешение и частоту обновления.

Нет звука / плохой звук

- Убедитесь, что настройки изображения установлены правильно.
- Убедитесь, что все кабели должны быть прочно подсоединены.
- Убедитесь, что громкость не отключена и не установлена на ноль, увеличьте громкость для проверки.
- Убедитесь, что аудиовыход телевизора подключен к аудиовыходу внешней звуковой системы.

• Звук слышен только из одного динамика. Проверьте настройки баланса в меню Звук.

Невозможно выбрать источник входного сигнала

- Убедитесь, что устройство подключено к телевизору.
- Убедитесь, что все кабели должны быть прочно подсоединены.
- Убедитесь, что вы выбрали правильный источник входного сигнала, который предназначен для подключенного устройства.
- Убедитесь, что правильный источник входного сигнала не скрыт в меню «Входы».

Совместимость HDMI

Источник	Поддерживаемые сигналы
480i	60 Гц
480p	60 Гц
576i, 576p	50 Гц
720p	50 Гц, 60 Гц
1080i	50 Гц, 60 Гц
1080p	24 Гц, 25 Гц, 30 Гц, 50 Гц, 60 Гц
3840x2160p	24 Гц, 25 Гц, 30 Гц, 50 Гц, 60 Гц
4096x2160p	24 Гц, 25 Гц, 30 Гц, 50 Гц, 60 Гц

В некоторых случаях сигнал в телевизоре может не отображаться надлежащим образом. Эта проблема может быть вызвана несовместимостью стандартов оборудования источника (DVD, телевизионных приставок и т.п.). Если вы действительно не можете увидеть изображение, обратитесь к дилерам и производителям вашего оборудования.

Поддерживаемые форматы файлов для режима USB

Видео декодер

Видео кодек	Разрешение	Скорость в битах	Профиль	Контейнер
VP8	4096x2176 @ 60 кадров в секунду	100 Мбит / с	Профиль 0 (420x5-бит) Профиль 2 (420-10-бит)	MKV (.mkv), WebM (.webm)
HEVC/H.265	4096x2176 @ 60 кадров в секунду	100 Мбит / с	Основной(8-бит) Основной 10(10-бит) Профиль Высший Уровень 5 @ Уровень 5.1	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gp, .3gpp), AVI (.avi), MKV (.mkv), FV (.fv), AVI (.avi), H265 (.265)
MPEG12	1920x1080@60кадр./с	80Mbps.	MP@HL	Программный поток MPEG (DAT, .VOB, .MPG, .MPEG) MPEG транспортный поток (MP4, .mov), 3GPP (.3gp, .3gpp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf), WMV (.wmv), OGM (.ogm)
MPEG4	1920x1080@60кадр./с	40 Мбит / с	<ul style="list-style-type: none"> • Простой профиль • Расширенный простой профиль @ Уровень 5 • GMC не поддерживается 	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gp, .3gpp), WMV (.wmv), FV (.fv), OGM (.ogm), MPEG транспортный поток (ts, .trp, .tp), программный поток MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG)
Sorenson H.263	1920x1080@60кадр./с	40 Мбит / с		FV (.fv), AVI (.avi)
H.263	1920x1080@60кадр./с	40 Мбит / с	Только базовый профиль	FV (.fv), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gp, .3gpp), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv)
H.264	4096x2304@60 кс	135 Мбит / с	Главный и высший профиль @ Уровень 5.2	FV (.fv), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gp, .3gpp), ASF (.asf), WMV (.wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv), OGM (.ogm), MPEG программный поток (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), H264 (.264)
AVS	1920x1080@60кадр./с	50Mbps.	Профиль Jzhan @ Уровень 6.0	Транспортный поток MPEG (ts, .trp, .trp), MP4 (.mp4, .mov), AVS (.avs)
AVS+	1920x1080@60кадр./с	50Mbps.	Профиль вешание @ Уровень 6.0.108.60	MPEG транспортный поток (ts, .trp, .trp), AVS1 (.avs)
AVS2	4096x2176 @ 60 кадров в секунду	100 Мбит / с	Основной (8-бит) Основной 10 (10-бит) 105бит @уровень 6.2.60	Транспортный поток MPEG (ts, .trp, .trp), AVS2 (.avs2)
WMV3	1920x1080@60кадр./с	40 Мбит / с	<ul style="list-style-type: none"> • Расширенный Профиль @ Уровень 3 • Простой профиль • Основная Проблема 	ASF (.asf), AVI (.avi), MKV (.mkv), WMV (.wmv), 3GPP (.3gp, .3gpp), MP4 (.mp4, .mov), OGM (.ogm)
VC1	1920x1080@60кадр./с	40 Мбит / с		MPEG транспортный поток (ts, .trp, .trp), ASF (.asf), WMV (.wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv), 3GPP (.3gp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), VC1 (.vc1)

Видео кодек	Разрешение	Скорость в битах	Профиль	Контейнер
Декларирующийся MPEG	1920x1080@30 кс	40 Мбит / с		AVI (.avi), 3GPP (.3gp, .3gpp), MP4 (.mp4, .mov), MKV (.mkv), FV (.fv), OGM (.ogm)
VP8	1920x1080@60кадр./с	50Mbps.		MKV (.mkv), WebM (.webm), FV (.fv), 3GPP (.3gp, .3gpp), MP4 (.mp4, .mov), AVI (.avi), OGM (.ogm)
FV/3DVR/4D	1920x1080@60кадр./с	40 Мбит / с		AVI (.avi), 3GPP (.3gp, .3gpp), MP4 (.mp4, .mov), MKV (.mkv)
AV1	4096x2176 @ 60 кадров в секунду	100 Мбит / с	Главный профиль @ Уровень 5.1	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gp, .3gp), MKV (.mkv), WebM (.webm)

Видеодекодер

Видео кодек	Максимальное разрешение	Максимальная скорость в битах	Профиль	Примечание
H.264	1920x1080/30 кс	12Mbps.	Главный профиль, Уровень 4.1	Видеодекор аппаратного обеспечения

Аудио

Звуковой кодек	Частота дискретизации	Канал	Скорость в битах	Контейнер	Примечание
MPEG12 Layer1	16 КГц - 48 КГц	До 2	32 кбит/с, 448 кбит/с	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv), MKV (.mkv), OGM (.ogm), 3GPP (.3gp, .3gpp), MP4 (.mp4, .mov), транспортный поток MPEG (DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FV (.fv), WAV (.wav), OGM (.ogm)	
MPEG12 Layer2	16 КГц - 48 КГц	До 2	8 кбит/с - 384 кбит/с	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv), MKV (.mkv), OGM (.ogm), 3GPP (.3gp, .3gpp), MP4 (.mp4, .mov), транспортный поток MPEG (ts, .trp, .tp), программный поток MPEG (DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FV (.fv), WAV (.wav), OGM (.ogm)	
MPEG122.5 Layer3	8 КГц - 48 КГц	До 2	8 кбит/с - 320 кбит/с	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv), MKV (.mkv), OGM (.ogm), 3GPP (.3gp, .3gpp), MP4 (.mp4, .mov), транспортный поток MPEG (ts, .trp, .tp), программный поток MPEG (DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FV (.fv), WAV (.wav), OGM (.ogm)	
AC3(DD)	32 КГц, 44.1 КГц, 48КГц	До 5.1	32 кбит/с - 640 кбит/с	AC3 (.ac3), AVI (.avi), MKV (.mkv), WMV (.wmv), 3GPP (.3gp, .3gpp), MP4 (.mp4, .mov), транспортный поток MPEG (ts, .trp, .tp), программный поток MPEG (DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FV (.fv), WAV (.wav), ASF (.asf), OGM (.ogm)	

Звуковой кодек	Частота дискретизации	Канал	Скорость в битках	Контейнер	Примечание
EACS(DDP)	32 КГц, 44,1 КГц, 48кГц	До 5.1	32-кбит/с - 6 Мбит/с	EAC3 (eac3), AVI (avi), MKV (mkv, mka), 3GPP (3gp, 3gp, 3gp), MP4 (mp4, mov, m4a), транспонированный поток MPEG (ts, tr, tp, ip), DAT, VOB, MPG, MPEG, WMV (wmv), ASF (asf), OGM (ogm)	
AAC-LC, HEAAC	8 КГц - 48 КГц	До 5.1	128Кбит/с - 320 Кбит/с 128Кбит/с 576Кбит/с V1 8Кбит/с V1 8Кбит/с (ts, tr, tp) V2 - 288Кбит/с (mov, m4a, mpeg, flv, h264, rm, v2, 3kbit/s V2 - 144Кбит/с (wmv), ASF (asf), OGM (ogm)	AAC (aac), AVI (avi), MKV (mkv, mka), 3GPP (3gp, 3gp, 3gp), MP4 (mp4, mov, m4a), транспонированный поток MPEG (ts, tr, tp), V1 8Кбит/с (ts, tr, tp), V1 8Кбит/с (ts, tr, tp), V2 - 288Кбит/с (mov, m4a, mpeg, flv, h264, rm, v2, 3kbit/s), V2 - 144Кбит/с (wmv), ASF (asf), OGM (ogm)	WMA 7, WMA 8, WMA 9 Стандарт
WMA	8 КГц - 48 КГц	До 2	128Кбит/с - 320 Кбит/с	ASF (asf), WMV (wma, wmv), AVI (avi), MKV (mkv, mka), 3GPP (3gp, 3gp), MP4 (mp4, mov)	WMA 7, WMA 8, WMA 9 Стандарт
WMA 10 Pro M0	8 КГц - 48 КГц	До 2	< 192Кбит/с	ASF (asf), WMV (wma, wmv), AVI (avi), 3GPP (3gp, 3gp), MP4 (mp4, mov)	
WMA 10 Pro M1	8 КГц - 48 КГц	До 5.1	< 384Кбит/с	ASF (asf), WMV (wma, wmv), AVI (avi), 3GPP (3gp, 3gp), MP4 (mp4, mov)	
WMA 10 Pro M2	8 КГц-96 КГц	До 5.1	< 768Кбит/с	ASF (asf), WMV (wma, wmv), AVI (avi), 3GPP (3gp, 3gp), MP4 (mp4, mov)	
VORBIS	До 48 КГц	До 2	Поддерживает только стереодорожку	MKV (mkv, mka), WebM (webm), 3GPP (3gp, 3gp), MP4 (mp4, mov, m4a), Ogg (ogg), WMV (wmv), ASF (asf), AVI (avi)	Поддерживает только стереодорожку
DTS	До 48 КГц	До 5.1	до 1.5 Мбит/с (Чистое ядро DTS)	MPEG транспонированный поток (ts, tr, tp), MPEG программный поток (DAT, VOB, MPG, MPEG), WAV (wav), MKV (mkv, mka), 3GPP (3gp, 3gp), MP4 (mp4, mov, m4a), AVI (avi), OGM (ogm), DTS (dts)	
DTS LBR	12 КГц, 22 КГц, 24 КГц, 44,1 КГц, 48 КГц	До 5.1	До 2 Mbps	MP4 (mp4, mov), 3GPP (3gp, 3gp), MPEG транспонированный поток (ts, tr, tp)	
DTS XLL	До 96 КГц	До 6	До 6,123 Мбит/с	MPEG транспонированный поток (ts, tr, tp), MP4 (mp4, mov), 3GPP (3gp, 3gp)	Только декодируется ядра DTS
DTS Master Audio	До 48 КГц	До 6	До 24,537 Мбит/с	WAV (wav), AVI (avi), MKV (mkv, mka), 3GPP (3gp, 3gp), MP4 (mp4, mov, m4a), транспонированный поток MPEG (ts, tr, tp), VOB, MPG, MPEG, WMV (wmv), ASF (asf), FLV (flv), OGM (ogm)	
LPCM	8 КГц - 48 КГц	Множ. стерео, 5.1	64-кбит/с - 5,1 Мбит/с	WAV (wav), AVI (avi), MKV (mkv, mka), OGM (ogm)	
IMA-ADPCM MS-ADPCM	8 КГц - 48 КГц	До 2	32 Кбит/с - 384 Кбит/с	WAV (wav), AVI (avi), MKV (mkv, mka), OGM (ogm)	

Звуковой кодек	Частота дискретизации	Канал	Скорость в битках	Контейнер	Примечание
G711A-тм-Фундация	8кГц	1	64Кбит/с	WAV (wav), AVI (avi), MKV (mkv, mka), FLV (flv)	
LBR (cook)	8 КГц, 11,025 КГц, 22,05 КГц, 44,1 КГц	До 5.1	6-кбит/с, 128 кбит/с	RM (rm, rmvb, ra)	
FLAC	8 КГц-96 КГц	До 7.1	< 1.6 Мбит/с	MKV (mkv, mka), FLAC (flac)	
OPUS	8 КГц - 48 КГц	До 6	6- 510 Кбит/с	MKV (mkv, mka), WebM (webm)	
AC4	44,1 кГц, 48 кГц	До 5.1 (MS12) До 7.1 (MS12) До 11 (MS12) v2.x)	До 152Кбит/с на презентацию	Транспортный поток MPEG (ts, tr, tp), 3GPP (3gp, 3gp), MP4 (mp4, mov, m4a), AC4 (aac)	
Аудио-система Fraunhofer MPEG-H TV	32 КГц, 44,1 КГц, 48 КГц	Выход до 16 каналов	-1,2 Мбит/с	3GPP (3gp, 3gp), MP4 (mp4, mov, m4a)	
AMR-NB	8кГц	1	4,75 - 12,2 Кбит/с	3GPP (3gp, 3gp), MP4 (mp4, mov, m4a)	
AMR-WB	16 кГц	1	6,6 - 23,85Кбит/с	3GPP (3gp, 3gp), MP4 (mp4, mov, m4a)	

Изображение

Изображение	Фото	Разрешение (ширина x высота)
JPEG:	Линия отсчета	15360 x 8640
	Прогрессивное	1024 x 768
PNG		9600 x 6400
WMF		9600 x 6400
GIF		6400 x 4800
Webp		3840 x 2160
HEIF		4000 x 3000

Субтитры

Внутренний

Расширение файла	Контейнер	Кодек субтитров
ts, tr, tp	TS	Субтитры DVB (телетекст, CGMS, PGS)
mp4	MP4	WebSub PGS TX-3G
mkv	MKV	ASS SSA SRT SubSub PGS

Расширение файла	Средство синтаксического анализа субтитров	Замечание
.art	SubRip	
.ass/.ass	SubStation Alpha Расширенная версия SubStation Alpha	
.srt	SAMI	
.sub	MicroDVD SubBox (VobSub)	
.txt	TMPlayer	

Поддерживаемые разрешения DVI

Подключая устройство к вашему телевизору с помощью кабелей конвертера DVI в HDMI (не входящего в поставку), вы можете руководствоваться следующей информацией по разрешению.

	56 Гц	60 Гц	66 Гц	70 Гц	72 Гц	75 Гц
640x480		x				x
800x600		x				x
1024x768	x					x
1280x768				x		
1280x960				x		
1360x768		x				
1366x768		x				
1280x1024				x		
1400x1050				x		
1600x900				x		

Технические характеристики

ТЕЛЕВЕЩАНИЕ	PAL SECAM SECAM BGDK
Прием каналов	VHF ДИАПАЗОН I/II - UHF ДИАПАЗОН III - UHF ЧАСТОТНЫЙ ДИАПАЗОН Встроенные цифровые/аналоговые/спутниковые приемники (DVB-T-C-S) (совместимо с DVB-T2, DVB-S2)
Цифровой прием	
Количество предварительно заданных каналов	12/200
Индикатор каналов	Образование на экране
РАДИОЧАСТОТНЫЙ АНТЕННЫЙ ВХОД	75 Ом (несбалансированный)
Рабочее напряжение	Переменный ток: 220 - 240 В, 50 Гц
Аудио	DTS VirtualX DTS X Dolby Atmos
Выходная мощность звука (WRMS) (СУММАРНЫЙ КОЭФФИЦИЕНТ ГАРМОНИЧЕСКИХ ИСКАЖЕНИЙ - 10%)	2x12
Потребляемая мощность (Вт)	250W
Энергопотребление в режиме ожидания сети(Вт)	< 2
Габариты телевизора - ШхДхВ (с подставкой) (мм)	303 x 1575 x 951
Габариты телевизора - ШхДхВ (без подставки) (мм)	4472 x 1575 x 881
Дисплей	70"
Рабочая температура и влажность	от 0°C до 40°C, 8-95% влажности макс.

Характеристики беспроводной сети LAN

Диапазон частот	Максимальная выходная мощность
2400 - 2483,5 МГц (CH1 - CH13)	< 100 mW
5150 - 5250 МГц (CH36 - CH48)	< 200 mW
5250 - 5350 МГц (CH49 - CH64)	< 200 mW
5470 - 5725 МГц (CH100 - CH140)	< 200 mW

Ограничения по странам

Это устройство предназначено для домашнего и офисного использования во всех странах ЕС (и других странах, соответствующих директиве EU). Диапазон 5,15-5,35 ГГц ограничен работой внутри помещений только в странах EU.

Страна	Ограничения
Болгария	Общее разрешение, необходимое для использования на открытом воздухе и для оказания общественных услуг.
Италия	Если используются за пределами общественных помещений, требуется общее разрешение. Публичное использование требует соответствующего постановления.
Греция	Использование в бытовых условиях в диапазоне 5470-5725 МГц.
Люксембург	Общее разрешение, необходимое для поставки сети и услуг (не для спутника).
Норвегия	Радиопередана лицензия для географического района в радиусе 20 км от центра города Но-Олеунн.
РФ	Использование только в помещении.
Израиль	Полоса частот 5 ГГц предназначена только для диапазона 5180-5320 МГц.
Требования к любой стране, могут измениться в любое время. Рекомендуется консультироваться с местными органами власти о текущем статусе внутренних правил для беспроводных локальных сетей 5 ГГц пользователям.	

Лицензии

Термины HDMI и HDMI High-Definition Multimedia Interface® HDMI trade dress и Логотип HDMI являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками HDMI Licensing Administrator, Inc.



Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos, и символ двойного D являются товарными знаками компании Dolby Laboratories Licensing Corporation. Произведено по лицензиям Dolby Laboratories. Конфиденциальные термины Dolby Vision и Dolby Atmos являются правами © 2012-2022 Dolby Laboratories. Все права защищены.

►► Dolby Vision - Atmos

Google, Android, Android TV, Chromecast, Google Play и YouTube являются торговыми марками Google LLC.

Для получения информации по патентам DTS следует посетить веб-сайт <http://patents.dts.com>. Произведено по лицензиям от DTS Licensing Limited, DTS, DTS:X, VirtualX и логотип DTS:X являются зарегистрированными торговыми марками или торговыми марками DTS, Inc. в США и других странах. © 2022 DTS, Inc. ВСЕ ПРАВА ЗАЩИЩЕНЫ.



Это устройство содержит технологии, подпадающие под определенные права на интеллектуальную собственность компании Microsoft. Использование или распространение технологий без данного устройства запрещено при отсутствии соответствующих лицензий компании Microsoft.

Владельцы контента используют технологию доступа к контенту Microsoft PlayReady™ для защиты своей интеллектуальной собственности, в том числе защищенного авторским правом. Это устройство использует технологию PlayReady для доступа к PlayReady-защищенному контенту и/или Windows-защищенному контенту. Если устройство Windows использует технологию PlayReady, это ограничивает использование контента владельцами контента, которые не являются владельцами контента, который требуется для доступа к контенту. Microsoft PlayReady не гарантирует, что пользователи смогут использовать контент, защищенный другими технологиями доступа. Владельцы контента могут потребовать от вас обновить PlayReady для доступа к их контенту, если вы отказались от обновления, вы можете потерять доступ к контенту, который требует обновления.

Логотип CI Plus является торговой маркой CI Plus LLP.

Этот продукт защищен определенными правами интеллектуальной собственности Microsoft Corporation. Использование или распространение такой технологии за пределами этого продукта запрещено без лицензии Microsoft или уполномоченной дочерней компании Microsoft.

Информация по утилизации

Для стран Европейского Союза

Эти символы указывают на то, что электрическое и электронное оборудование и батареи с таким символом нельзя выбрасывать с обычными отходами. Указанные изделия следует сдавать в соответствующие пункты сбора по переработке электрического и электронного оборудования и батарей для их надлежащей обработки, восстановления и переработки в соответствии с директивами Европейского Союза и Директивой 2012/19/EU и 2013/56/EU.

Утилизируя данные изделия правильно, вы можете сэкономить природные ресурсы и предотвратить потенциально негативные последствия для окружающей среды и здоровья человека. В противном случае, при ненадлежащей утилизации этих изделий, могут иметь место разрушительные последствия для окружающей среды.

Для получения более подробной информации об этих методах сбора отходов, обратитесь к местным представителям в вашем городе, службой утилизации бытовых отходов или магазином, в котором был куплен данный продукт. При неправильной утилизации этих изделий, могут быть применены штрафы в соответствии с национальным законодательством.

Для корпоративных пользователей

Если вам требуется утилизировать данное изделие, обратитесь к своему поставщику и изучите условия и положения договора купли-продажи.

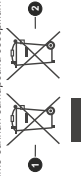
Для других стран, не входящих в состав Европейского Союза

Эти символы являются действительными только в Европейском Союзе.

Для получения дополнительной информации по утилизации и переработке обратитесь в местные органы управления.

Данное изделие и упаковочные материалы следует сдавать в местный пункт сбора для переработки. Некоторые пункты сбора принимают изделия без оплаты.

Примечание: Знаки на упаковке и батарейках означают, что вы можете сдать их в местный пункт сбора.



1. Изделие
2. Батарея

- TR:** İşbu belge; VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., telsiz ekipmanı tipi TFT IDTV 'nin 2014/53/AB sayılı direktife uygun olduğunu beyan eder. AB uygunluk beyanının tam metni internet adresinde mevcuttur: doc.vosshub.com
- EN:** Hereby, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., declares that the radio equipment type TFT IDTV is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: doc.vosshub.com
- BG:** С настоящото VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., декларира, че този тип радиосъоръжение TFT IDTV е в съответствие с Директива 2014/53/ЕС. Цялостният текст на ЕС декларацията за съответствие може да се намери на следния интернет адрес: doc.vosshub.com
- CZ:** Tímto VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., prohlašuje, že typ rádiového zařízení TFT IDTV je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese: doc.vosshub.com
- DA:** Hermed erklærer VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., at radioudstyrstypen TFT IDTV er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU. EU-overensstemmelseserklæringens fulde tekst kan findes på følgende internetadresse: doc.vosshub.com
- DE:** Hiermit erkläre VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., dass der Funkanlagenart TFT IDTV der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: doc.vosshub.com
- EL:** Με την παρούσα ο/η VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., δηλώνει ότι ο ραδιοεξοπλισμός TFT IDTV πληροί την οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης ΕΕ διατίθεται στην ακόλουθη ιστοσελίδα στο διαδίκτυο: doc.vosshub.com
- ES:** Por la presente, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., declara que el tipo de equipo radioeléctrico TFT IDTV es conforme con la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la dirección Internet siguiente: doc.vosshub.com
- ET:** Käesolevaga deklareerib VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., et käesolev raadioseadme tüüp TFT IDTV vastab direktiivi 2014/53/EL nõuetele. Eli vastavusdeklaratsiooni täielik tekst on kätesaadav järgmisel internetiaadressil: doc.vosshub.com
- FI:** VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., vakuuttaa, että radiolaitetyypin TFT IDTV on direktiivin 2014/53/EU mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen täysimittainen teksti on saatavilla seuraavassa internetosoitteessa: doc.vosshub.com
- FR:** Le soussigné, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., déclare que l'équipement radioélectrique du type TFT IDTV est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante: doc.vosshub.com
- HR:** VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., ovime izjavljuje da je radijska oprema tipa TFT IDTV u skladu s Direktivom 2014/53/EU. Cjeloviti tekst EU izjave o skladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi: doc.vosshub.com
- HU:** VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., igazolja, hogy a TFT IDTV típusú rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege elérhető a következő internetes címen: doc.vosshub.com
- IT:** Il fabbricante, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., dichiara che il tipo di apparecchiatura radio TFT IDTV è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: doc.vosshub.com
- LT:** Aš, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., patvirtinu, kad radijo įrenginių tipas TFT IDTV atitinka Direktyvą 2014/53/ES. Visas ES atitikties deklaracijos tekstas prieinamas šiuo interneto adresu: doc.vosshub.com
- LV:** Ar šo VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., deklarē, ka radioiekārtā TFT IDTV atbilst Direktīvai 2014/53/ES. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā interneta vietnē: doc.vosshub.com
- MT:** B'dan, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., niddikjara li dan it-tip ta' tagħmir tar-radju TFT IDTV huwa konformi mad-Direttiva 2014/53/UE. It-test kollu tad-dikjarazzjoni ta' konformità tal-UE li-ta disponibbli f'dan l-indirizz tal-Internet li ġej: doc.vosshub.com
- NL:** Hierbij verklaar ik, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., dat het type radioapparaat TFT IDTV conform is met Richtlijn 2014/53/UE. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres: doc.vosshub.com
- PL:** VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., niniejszym oświadczam, że typ urządzenia radiowego TFT IDTV jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: doc.vosshub.com
- PT:** O(a) abaixo assinado(a) VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., declara que o presente tipo de equipamento de rádio TFT IDTV está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE. O texto integral da declaração de conformidade está disponível no seguinte endereço de Internet: doc.vosshub.com
- RO:** Prin prezenta, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., declară că tipul de echipamente radio TFT IDTV este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE. Textul integral al declarației UE de conformitate este disponibil la următoarea adresă internet: doc.vosshub.com
- SK:** VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu TFT IDTV je v súlade so smernicou 2014/53/ÉU. Úplné EÚ vyhlásenie o zhode je k dispozícii na tejto internetovej adrese: doc.vosshub.com
- SL:** VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., potrjuje, da je tip radijske opreme TFT IDTV skladen z Direktivo 2014/53/EU. Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na naslednjem spletnem naslovu: doc.vosshub.com
- SV:** Härmed försäkrar VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., att denna typ av radioutrustning TFT IDTV överensstämmer med direktiv 2014/53/EU. Den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande webbadress: doc.vosshub.com

**Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş. Organize
Sanayi Bölgesi 45030 Manisa - Türkiye**

