USER MANUAL

MANUAL DE INSTRUCCIONES /MANUALE D'USO/
MANUEL DE L'UTILISATEUR/
MANUAL DE USUÁRIO

NI-43UD7004S

Nilait Prisma
43" LED UHD 4K Smart TV VIDAA

NILAIT TELEVISION/ TELEVISIÓN NILAIT
/ TELEVISIONE NILAIT
TÉLÉVISION NILAIT /TELEVISÃO NILAIT

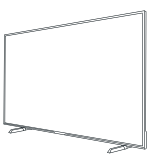


Table of Contents

Safety Information 2
Introduction....4
Features 4
Ultra HD (UHD)....4
High Dynamic Range (HDR) / Hybrid Log-Gamma (HLG)....4
Dolby Vision....4
Accessories Included....4
Antenna Connection (Depends on model) 5
Antenna Connection (Depends on model) 5
Turning On/Off the TV 7
TV Control Button & Operation....7
First-Time Use 10
- Using the E-Manual 10
- Home Screen....10
- Connecting to the Internet 11
- Setup via Mobile Phone....12
- Prepare Live TV....12
- Using External Devices....12
- Using the TV Voice Service 13
- Guidelines....13

Enjoy Live TV 14
- Channel Scan 14
- Live Menu 15
- Channel Edit 16
- Programme Info....16
- Programme Guide (EPG) 17
- Programme Recording (PVR)....17
- Reminder 18
- Timeshift 19
- HbbTV....19
- Learn about Live TV Support Settings....19

Benefits of Smart TV 20
- Using a VIDAA Account 20
- Voice Service Setup....20
- Content Sharing....22
- Using Apps....22
- Using the Art App....23
- Enjoy the Internet....23
- Data Protection and Security....23
- Usage Mode Setup....23
- Using the Mobile App....24

Connecting to External Devices 24
- Accessories 24
- Connecting a Set Top Box 25
- Connecting a Blu-ray or DVD Player 25
- Sharing your Smart Phone/Computer Screen on the TV 25
- Connecting USB Devices 25
- Connecting Headphones 26
- Connecting Audio Visual (AV) Devices 26
- Connecting Speakers or Other Audio Receivers .26
- Connecting a Digital Audio System with ARC/ eARC 26
- Connecting a PC....27

Settings Overview....27
- Picture....27
- Sound 29
- Network....31
- Support 33
- Using Parental Controls....34
- Reset to Factory Default....34

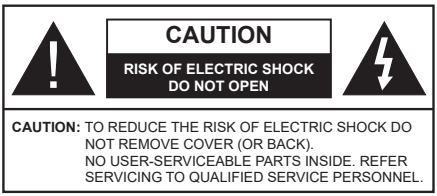
Entertainment 34
- Game....34
- Sports 34
- Media....34
- Play Background Music while Viewing Pictures ..35
- Photo Format....37
- Video Format 37

Accessibility Features....39
- Accessibility Menu Setup....39
- Audio Type Setup 39
- Dialogue Enhancement 39
- Subtitle Setup 39
- Accessible Guide....39
- Screen Magnification 39

Troubleshooting....39
- FAQ....39
- TV Status Diagnosis 40
- Remote Control Service....40

Licences 41
Disposal Information....42

Safety Information



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

The mains plug is used to disconnect the TV set from the mains and therefore it must remain readily operable. If the TV set is not disconnected electrically from the mains, the device will still draw power for all situations even if the TV is in standby mode or switched off.

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

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, furniture, etc. 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).
- 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 tilting. 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, push 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

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

WARNING

- Do not ingest the battery, Chemical Burn Hazard.
- This product or the accessories supplied with the product may contain a coin/button cell battery. If the coin/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 cabinets or stands or 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 grabbed.
- 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 heights ≤2 m.

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 MAINS 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.

Features

- Remote controlled colour TV
- Fully integrated digital terrestrial/cable TV (DVB-T-T2/C)
- HDMI inputs to connect other devices with HDMI sockets
- USB input
- OSD menu system
- Stereo sound system
- Teletext
- Headphone connection
- Automatic programming system
- Manual tuning
- Automatic power down after up to eight hours.
- Sleep timer
- Child lock
- Automatic sound mute when no transmission.
- NTSC playback
- AVL (Automatic Volume Limiting)
- PLL (Frequency Search)
- Game Mode (Optional)
- Picture off function
- Programme recording
- Programme timeshifting
- Ethernet (LAN) for Internet connectivity and service
- 802.11 a/b/g/n built in WLAN Support
- Audio Video Sharing
- 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 reproduce 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 (except Netflix, Prime Video), HDMI, USB inputs and over DVB-S broadcasts. Set the **HDMI Format** option as **Enhanced format** from the **Settings>System>HDMI & CEC** menu in order to watch 4K HDR/HLG content (for 4K models), 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 stunning 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. Set the **HDMI Format** option in the **Settings>System>HDMI & CEC** menu as **Enhanced format** 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 **Settings>Picture>Picture Mode** menu three predefined picture modes will be available if Dolby Vision content is detected: **Dolby Vision Bright**, **Dolby Vision Dark** and **Dolby Vision Custom**. All three allow the user to experience the content in the way the creator originally intended with different ambient lighting conditions.

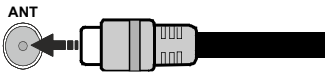
Accessories Included

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

Antenna Connection (Depends on model)

Connect the aerial or cable TV plug to the aerial input (ANT) socket located on the rear-left side of the TV.

Rear-left side of the TV



Note:

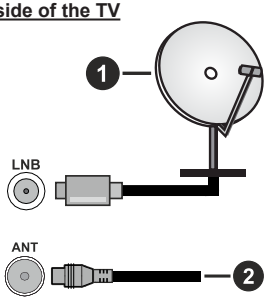
- *You may also connect devices that can receive broadcast signals such as a Set Top Box.*

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.

Antenna Connection (Depends on model)

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

Rear-left side of the TV



1. Satellite

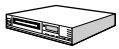
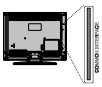
2. Aerial or cable

Note:

- *You may also connect devices that can receive broadcast signals such as a Set Top Box.*

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.

Connections

Connector	Type	Cables	Device
	HDMI Connection		
SPDIF	**SPDIF (Optical Out) Connection**		
HEADPHONE	**Headphone Connection**		
	USB Connection		
	**CI Connection**		
LAN	**Ethernet Connection**	LAN / Ethernet Cable	

When using the wall mounting kit (available from a third party in the market, if not supplied), we recommend that you plug in all cables before mounting the TV on the wall. Insert or remove the CI module only when the TV is SWITCHED OFF. You should refer to the module instruction manual for details of the settings. The/ Each USB input of your TV supports devices up to 500mA. Connecting devices that have current value above 500mA may damage your TV. When connecting equipment using a HDMI cable to your 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 shielded (high grade) HDMI cable with ferrites.

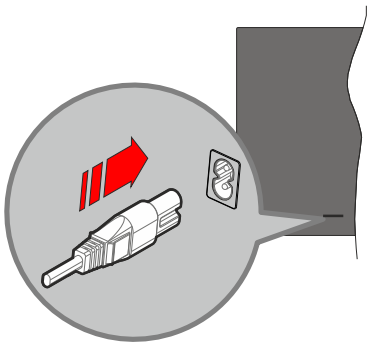
If you want to connect a device to the TV, make sure that both the TV and the device are turned off before making any connection. After the connection is done, you can turn on the units and use them.

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 to standby mode.

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**, **Guide**, **Netflix**, **Prime Video** or **Freeview Play** button on the remote control.
- Press the control button on the TV.

The TV will then switch on.

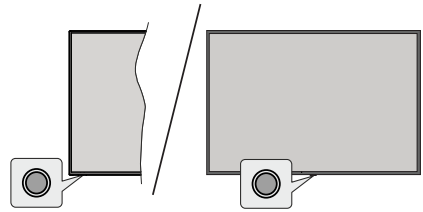
To switch the TV into standby

- Press the **Standby** button on the remote control.
- Press the control button on the TV, the function options menu will be displayed. The focus will be on the current input source option. Press the button consecutively until the **Power Off** option is highlighted. 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.

TV Control Button & Operation



Note: *The position of the control button may differ depending on the model.*

Your TV has a single control button. This button allows you to control the Standby-On / Inputs / Channel Up-Down and Volume Up-Down and Power Off functions of the TV.

Operating with the Control Button

- Press the control button to display the function options menu.
- Then press the button consecutively to move the focus to the desired option if needed.
- To use the Volume Up-Down function, press and hold the button for about 2 seconds.

To turn the TV off: Press the control button to display the function options menu, the focus will be on the current input source option. Press the button consecutively until the **Power Off** option is highlighted.

To turn on the TV: Press the control button, the TV will turn on.

To change volume: Press the control button to display the function options menu and then press the button consecutively to move the focus to **Vol+** or **Vol-** option. Press and hold the button to increase or decrease the volume.

To change channel: Press the control button to display the function options menu and then press the button consecutively to move the focus to **CH+** or **CH-** option.

To change input source: Press the control button to display the function options menu, the focus will be on the current input source option. Scroll through the available input sources by pressing the button until the desired input source option is highlighted.

Note: *Main menu OSD cannot be displayed via the control button.*

Operation with the Remote Control

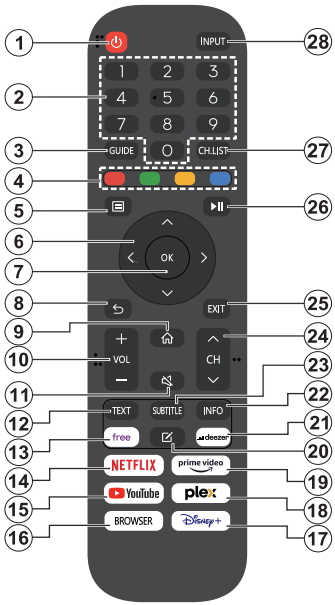
Press the **Home** button on your remote control to display main menu. Use the directional buttons and **OK** button to navigate and set. Press **Back/Return**, **Exit** or **Home** button to quit a menu screen.

Input Selection

Once you have connected external systems to your TV, you can switch to different input sources. Select the desired input from the **All Inputs** menu on the Home screen and press **OK**.

Changing Channels and Volume

You can change the channel and adjust the volume by using the **Programme +/-** and **Volume +/-** buttons on the remote.



1. **Standby (*):** Switches On / Off the TV
2. **Numeric buttons:** Switches the channel, enters a number or a letter in the text box on the screen
3. **Guide:** Displays the electronic programme guide
4. **Coloured Buttons:** Follow the on-screen instructions for coloured button functions
5. **Menu:** Displays TV menu
6. **Directional buttons:** Helps navigate menus, content, etc. and displays the subpages in TXT mode when pressed Right or Left
7. **OK:** Confirms user selections, holds the page (in TXT mode), views **Channels** menu (DTV mode)
8. **Back/Return:** Returns to previous screen, previous menu, opens index page (in TXT mode). Quickly cycles between previous and current channels or sources
9. **Home:** Opens the Home Screen
10. **Volume +/-:** Increases/decreases the volume level
11. **Mute:** Completely turns off the volume of the TV
12. **Text:** Displays teletext (where available), press again to superimpose the teletext over a normal broadcast picture (mix)
13. **Free:** Launches the Vidaa Free application
14. **Netflix:** Launches the Netflix application
15. **YouTube:** Launches the YouTube application
16. **Browser:** Launches the Browser application
17. **Disney+:** Launches the Disney+ application
18. **Plex:** Launches the Plex application
19. **Prime Video:** Launches the Amazon Prime Video application
20. **Edit (*)**
21. **Deezer:** Launches the Deezer application
22. **Info:** Displays information about on-screen content, shows hidden information (reveal - in TXT mode)
23. **Subtitle:** Opens the subtitle menu where you can turn subtitles on or off (where available)
24. **Channel +/-:** Increases/decreases channel number
25. **Exit:** Closes and exits from displayed menus or returns to previous screen
26. **PlayPad:** Select the button you want to use on the PlayPad and press **OK**

    Use the media buttons to control the playback of the media. Control elements to play, pause, stop, rewind and fast forward the media will be available

    Select the record button and press **OK** to record a programme or select the pause button and press **OK** to start timeshift recording
27. **Channel List:** Opens the channel list
28. **Input:** Shows available broadcast and content sources

(*) Edit Button

Press and hold the **Edit** button on the remote control. A menu will appear on the screen where you can change the behaviour of the button. You can select one of the input sources (e.g. HDMI, AV, etc.) or apps (any app that is available at **Home>More Apps**) shown on the screen.

If the function of the **Edit** button is changed, the selected app/feature will be launched when the button is pressed. If not, you will see a message stating how to assign a function to this button.

First-Time Use

Using the E-Manual

View the embedded E-Manual that contains information about your TV's key features.

Disclaimer: Instructions and images through this manual are only for reference and may differ from the actual product.

Launch the E-Manual

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>E-Manual**.

Enter the Home screen of the E-Manual.

Press the **Source** button on your remote control and select **TV**, then press the **Menu** button on your remote control and select **E-Manual**.

Enter **Enjoy Live TV** chapter to learn more about how to set up Live TV features.

Press the **Source** button on your remote control and select **Connection Guide**.

Enter **Connecting to External Devices** chapter to learn more about how to connect external devices to your TV and how to set up.

Use the Buttons in the E-Manual

Search

Search for the product feature information, the E-Manual will provide all the titles and content that contains the search information.

QR Code

Scan the QR Code with your Smart Phone to open the E-Manual on your device.

Try Now button

Select **Try Now**, and it will guide you to the corresponding TV menu for trying the function.

Home Screen

The Home screen is the centre of your TV. All TV functions can be accessed from the Home screen. **Search**, **Input**, **Settings**, **Notifications**, **VIDAA Account**, **Voice**, **Guide**, and **Live TV** icons will be available. You can scroll through them using the directional buttons.

Note:

- *Indicators or icons may vary depending on models/countries/regions.*

Display the Home Screen

Press the **Home** button on your remote control to enter the Home screen.

To exit the Home screen, press the **Source** button on your remote control or use the navigation buttons to move the focus to the **Input** icon on the top of the screen, press the **OK** button to enter and select your desired input source.

Use the Navigation Bar

The navigation bar refers to indicators and icons on the top of the Home screen.

Note:

- *Indicators or icons may vary depending on models/countries/regions.*

Search: Search the content you want.

Input: Select the input source depending on the device you have connected to your TV.

Settings: Manage TV configuration.

Notifications: Allow pop-up notifications to appear for useful information and events that occur with your TV, including: **Advertising**, **New Arrivals**, **Warnings and Legal Statements**, **System Messages** and **Alexa Notification**.

You can enable/disable each of these notifications within Settings in the notification centre.

You can view the list of event messages generated by the TV.

To delete all notifications, select **Clear All**.

Note:

- *The Alexa Notification may not be applicable in some models/countries/regions.*
- *When you sign into your VIDAA account, please find Notifications in VIDAA Account on the Home screen.*

VIDAA Account: A VIDAA account provides all the best features of your Smart TV and ensures that all services are kept up to date.

For more information about VIDAA account, please refer to **Benefits of Smart TV>Using a VIDAA Account** in this manual.

Voice: Provides quick access to Voice Service. For more information, please refer to **Benefits of Smart TV>Voice Service Setup** in this manual.

Guide: Provides quick access to Guide. For more information, please refer to **Enjoy Live TV>Programme Guide (EPG)** in this manual.

Live TV: Provides quick access to Live TV. For more information, please refer to **First-Time Use>Prepare Live TV** in this manual.

12:00 PM **Time:** On the upper right of the screen, you can always view the current time.

Network: If your TV is connected to the Internet via a wireless connection or an Ethernet cable, the corresponding icon will appear.

Voice Service Indicator: Indicates voice service activity.

Use the shortcuts

You can add inputs, channels and websites to the Home screen to have quick access to them for your convenience.

Add and remove inputs

- Press the **Source** button.
- Move the focus to an input you want to add to the Home screen and press **Menu>Add to home>OK**.

The input icon will appear in **shortcuts** on the Home screen.

Note:

- *Some options from the input source page cannot be added to the Home screen.*
- *To remove the input from **shortcuts**, move the focus to the shortcut, then press and hold the **OK** button on your remote control.*

Add and remove channels

- In Live TV, press the **OK** button to access the channel list.
- Press the **Menu** button and press the **OK** button to tick channel(s) that you would like to add on the Home screen.
- Select **Add to home**. The channel icon will appear in **shortcuts** on the Home screen.

Note:

- *To remove the channel from **shortcuts**, move the focus to the shortcut, then press and hold the **OK** button on your remote control.*

Add and remove webpages

- In Browser, visit a website you would like to add on the Home screen.
- Use the D-pad to move the focus to the **Add to home** icon in the top of the Browser navigation bar and select **Add to home**.
- Select **Add** and this webpage will appear in the **shortcuts** on the Home screen.

Note:

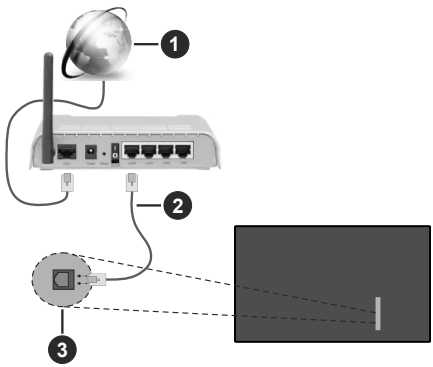
- *To remove webpages from **shortcuts**, move the focus onto the shortcut page, then press and hold the **OK** button on your remote control.*

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 in order to enjoy a variety of streaming content and internet applications. These settings can be configured from the **Settings>Network** menu.

Connect to a Wired (Ethernet) Network

To get access to the Internet using a wired connection, it is recommended to use a modem or router that supports Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP). Modems and routers that support DHCP automatically provide the IP address, netmask, gateway, DNS Server 1 and DNS Server 2, so you do not have to enter them manually. Most home networks already have DHCP.



1. Broadband ISP connection
2. LAN (Ethernet) cable

3. LAN input on the rear-left side of the TV

After connecting to a wired (Ethernet) network, press the **Home** button on your remote control, and select **Settings>Network>Network Configuration**.

Set the TV network by selecting **Network Configuration** and press the **OK** button to enter the submenu.

- **Connection Type**

  Choose a wired (Ethernet) network connection to access the Internet.

- **Ethernet**

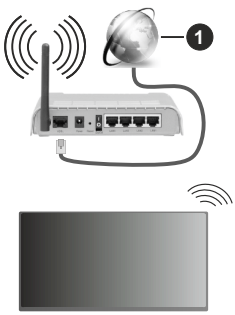
  Display network status.

- **IP Settings**

  Configure the IP setting for your network connection.

Connect to a Wireless Network

To connect to an available wireless network, make sure that you turn on your wireless router and have the wireless router's SSID and password before attempting to connect.



1. Broadband ISP connection

To get access to the Internet using a wireless connection, press the **Home** button on your remote control, and select **Settings>Network>Network Configuration**.

Set the TV network by selecting **Network Configuration** and press the **OK** button to enter the submenu.

- **Connection Type**

  Choose a wireless network connection to access the Internet.

- **Refresh**

  Refresh wireless network.

- **Advanced Settings**

  Configure the advanced wireless network settings for the TV.

- **Add**

  You can add a wireless network.

Note:

- *If no wireless router is found, select **Add** and enter the network name in the SSID.*
- *If no wireless router is found, select **Refresh**.*

Setup via Mobile Phone

When you turn on the TV for the first time, the TV will support setup via your smart device by scanning the QR code.

If you scan the QR code to allow setup via the mobile app, setup of the TV will be more efficient.

Before performing setup with the mobile app, please make sure your mobile device has Bluetooth activated and is connected to the same network as your TV.

Note:

- *The setup above is for referencing purpose and may differ depending on models/countries/regions.*

Prepare Live TV

Start auto scan or manual scan

- Press the **Source** button on your remote control and select **TV**.
- Press the **Menu** button on your remote control and select **Settings>Channel>Auto Scan/Advanced Settings>Manual Scan**.

Using External Devices

Access to connected external devices including wireless connected devices.

Switch between external devices connected to the TV

- Press the **Source** button on your remote control or press the **Home** button and move the focus to the **Input** icon on the top of the Home screen, press the **OK** button to enter.
- Select your desired input source.

Edit the name of input sources

Method 1:

- Press the **Source** button on your remote control or press the **Home** button and move the focus to the **Input** icon on the top of the Home screen, press the **OK** button to enter.
- Move the focus to an input source and press the **Menu** button on your remote control.
- Select **Rename**.

Method 2 (for some models):

Press the **Home** button on your remote control, and select **Settings>System>Advanced Settings>Input Labels** to edit the name of input sources.

Note:

- *Some input sources cannot be renamed.*

Using the TV Voice Service

Select Voice Service on the TV

To access the Voice Service and select a voice assistant:

- press the **Home** button on your remote and select the **Voice** icon in the navigation bar;
- or press the **Microphone** button on your remote control;
- or press the **Home** button and select the **Settings** icon, and select **System>Voice Service**.

Use the remote microphone

You can enjoy interacting with voice assistant using your voice by just pressing and holding the **Microphone** button on your remote control.

Note:

- *The **Microphone** button may not be available on some remote control models.*
- *Voice Service feature may not be applicable in some models/ countries/regions.*
- *To use this function, End User Licence Agreement and corresponding Smart feature privacy policy/terms and conditions may be required to be agreed to.*

Guidelines

Note:

- *Guidelines content is only applicable in Germany.*
- *The actual design of remote control could differ.*

How are TV channels sorted and why?

Channel sorting

The availability of individual channel may depend on the selected reception path, such as cable (DVB-C) or antenna (DVB-T2) and the signal strength.

Standard or an operator (Vodafone (NRW, Hessen, BW or Pÿur) can be selected for automatic channel search.

To sort channels when selecting an **Operator**:

When an operator is selected, the channels are sorted based on the operator's criteria.

Channel sorting when selecting **Standard**:

After a successful channel search, the channels are sorted by genre. These include full programmes, children, sports, documentaries, or regional and local programmes.

Broadcasters with less coverage and, if available, international channels are listed in alphabetical order after the pre-sorted list.

Search by Channel name

The search within Live TV can be opened with the **Down** directional button. Here you can search for individual channels by name.

Radio Transmitter

Radio channels are listed in alphabetical order after the list of TV channels.

To make finding radio channels easier, the filter function of the channel list is recommended (please refer to **Display Channel List** in this manual).

Sponsored Content

On the basis of bilateral contracts with the respective broadcasters, individual channels are placed in a position defined by the broadcaster in the channel list.

Sort Manually

The channel list can be manually sorted at any time. More information can be found in **Edit Channel List** and **Edit Favourite Channel List** in this manual.

How are apps sorted and why?

The applications on the VIDAA platform are positioned according to the criteria bellow.

In the Application Docker on the Home Launcher:

To ensure equal representation of apps and provide fair treatment of newly launched content partners, the applications are ordered based on the (i) global number of users, (ii) number of users in Germany, (iii) number of subscribers in Germany, (iv) share of local language content, (v) variety of content, and (vi) novelty of the platform. At all times the Application launcher must include:

- the 2 leading global SVOD platforms
- the 2 leading global TVOD platforms
- the 2 leading global AVOD platforms
- the leading local sports platform
- at least 4 leading local applications with predominantly German content
- at least 1 leading application with children's content
- at least 2 applications that have launched in the last 6 months

The ordering of applications is reviewed every 6 months and a new programming table is issued for newly connected devices.

In the My Apps section:

The applications are ordered in alphabetical order.

How can TV channels and apps be customised?

TV channels

In Live TV, press the **OK** button on your remote con-

trol and press the Right directional button to select a Live TV channel category such as Antenna or Cable, then use D-pad to select **Edit**.
Alternatively, in Live TV, press the **Menu** button, select **Settings>Channel>Channel Edit**, and select a Live TV channel category such as Antenna or Cable.

- Press the **OK** button on the selected channel, then a checkbox will appear. You can select multiple channels at the same time to move or delete.
- **Move:** Press the Left directional button to move the selected channel.

  Moving the channels could be restricted by the operator. If you want to be able to move channels, it is recommended not to choose an operator during channel scan, LCN should be set to **Off**.
- **Delete:** Press the Right directional button to delete the selected channel.
- **Restore:** Press the Red button to enter the list of deleted channels. Press the Left directional button to restore the deleted channel.
- **Filter:** Press the Yellow button, the filter screen will pop up. Press the **OK** button to select options, the channel list will then be updated.
- **Search:** Press the Blue button to search the channel list.

Favourite list

Viewing your favourite list

In Live TV, press the **OK** button on your remote control and press the Right directional button, then select FAV1-4 to display the favourite list.

Editing the favourite list

In Live TV, press the **OK** button on your remote control and press the Right directional button, and select FAV1-4, then use D-pad to select **Edit**.

Alternatively, in Live TV, press the **Menu** button on your remote control, and select **Settings>Channel>Channel Edit,** then select FAV1 - FAV4.

You can add, move or remove favourite channels.

- Select **Add channels** to add the selected channel to the favourite list.
- Select a channel in a favourite list, press the Left directional button to move it.
- Select a channel in a favourite list, press the Right directional button to remove it.

Apps

Home>More Apps

Factory installed apps:

Select the item you want to move, then long press the **OK** button, use the D-pad to move it, and press the **OK** button to store position.

Non-factory installed apps:

Select the item you want to move, then long press the **OK** button to select **Sort**, use the D-pad to move it, and press the **OK** button to store position.

Note: *Some Apps cannot be moved.*

How are recommendations created?

Recommendations on the platform are dependent on the ability and willingness of partners to provide metadata to the platform. The content is positioned depending on the following criteria:

Above the fold applications:

The recommendations originate from the Content partners that are highlighted. They are in the domain of the end-user.

Below the fold applications:

Recommendation rows are created by the editorial team, following these guidelines:

- Content variety – Providing a broad selection of content
- Type of access variety – Providing advertising-supported, subscription, and transactional content
- Balance – Providing a balance between global and local content

Enjoy Live TV

Channel Scan

You can scan for channels automatically or manually.

Auto Scan

- Press the **Source** button on your remote control, and select **TV**.
- In Live TV, press the **Menu** button and select **Settings> Channel>Auto Scan**.

If no TV channels were saved before, you will be prompted to do a channel scan.

Antenna

- **Channel:** Select from **All Channels** or **Free Channels**. This option may not be available depending on countries/regions/operators.
- **Scan Mode:** Select from digital channels only (DTV), digital and analogue channels (DTV+ATV) or analogue channels only (ATV).

  If you receive DVB-T or DVB-T2 signal, you can use DTV.
- **LCN:** Switch on/off LCN (Logical Channel Number).

  Please note that some operators are restricted to manually change the channel order. If you switch off LCN, then the channel list can be edited after channel scan.

This function may not be applicable in some models/ countries/regions.

Cable

- **Channel:** Select from **All Channels** or **Free Channels**. This option may not be available depending on countries/regions/operators.
- **Scan Mode:** Select from digital channels only (DTV), digital and analogue channels (DTV+ATV) or analogue channels only (ATV).
- **LCN:** Switch on/off LCN (Logical Channel Number).

  Please note that some operators are restricted to manually change the channel order. If you switch off LCN, then the channel list can be edited after channel scan.

  This function may not be applicable in some models/ countries/regions.

Note:

- *Antenna/cable function may not be applicable in some models/countries/regions.*

Manual Scan

Manually scan for channels for DTV or ATV.

- Press the **Source** button on your remote control, and select TV.
- In Live TV, press the **Menu** button on your remote control and select **Settings>Channel>Advanced Settings>Manual Scan**.

DTV Manual Scan

Manually scan for DTV services.

When the DTV Manual Scan screen appears, press the Left/Right directional button to select **Antenna** or **Cable** and configure corresponding settings. Then select **Start** to commence the search of that channel. When the signal has been received, the signal strength will be displayed on the screen.

ATV Manual Scan

Manually scan for ATV services.

- **Frequency:** Input the channel frequency you want.
- **Picture System:** Select the Colour System.
- **Sound System:** Select the Sound System.

Live Menu

You can obtain quick access to the channel list, favourite channel list or use relevant features with ease when watching TV programmes.

Display Channel List

In Live TV, press the **OK** button on your remote control to display the Channel List menu.

Alternatively, in Live TV, press the **Menu** button on your remote control and select **Channel List**.

Learn about channel list sub-menu

In Live TV, press the **OK** button on your remote control and press the Right directional button.

TV List

Display Live TV channel categories, such as **Cable** and **Antenna**.

FAV1-4

Display favourite lists 1 to 4.

Filter

Select channels by **Content**, **HD**, **Child Lock**, **Scrambled** and **Sort**.

Some options in **Filter** may not be available in some models/countries/regions.

Edit

Edit the channel list.

Note:

- *The sub-menu options may vary depending on models/ countries/regions.*

Display Favourite Channel List

In Live TV, press the **OK** button on your remote control and press the Right directional button, then select **FAV1-4** to display the favourite list.

Learn about the On-Screen Menu

In Live TV, press the **Menu** button to access the on-screen menu.

Channel List

Quick access to Channel List.

Guide

Quick access to Guide (EPG).

Subtitle

Turn on Subtitle function or select subtitle option for digital broadcast content.

Recording List

Quick access to Recording List.

PVR

Launch Schedule Recording.

Timeshift

Launch Timeshift.

HbbTV

Enable or disable HbbTV functionality for the current channel (only available for digital channels).

E-Manual

Enter Enjoy Live TV chapter to learn more about how to set up Live TV features.

Audio Only

When you select this option, the screen will not display the picture. You can only listen to the audio.

Press any button except the **Standby** button, **Volume +/-** buttons and **Mute** button to restore the picture.

Settings

Set up picture, sound, channel, network, accessibility, system and support.

Note:

- *Some menus above may not be available in some models/ countries/regions.*

Channel Edit

Manually edit the channel list or favourite channel list to your preference.

Edit Channel List

Before you can edit the channel list, Channel Scan must be completed first.

In Live TV, press the **OK** button on your remote control and press the Right directional button to select a Live TV channel category such as Antenna or Cable, then use D-pad to select **Edit**.

Alternatively, in Live TV, press the **Menu** button, select **Settings>Channel>Channel Edit**, and select a Live TV channel category such as Antenna or Cable.

Manage the channels

- Press the **OK** button on the selected channel, then a checkbox will appear. You can select multiple channels at the same time to move or delete.
- **Move:** Press the Left directional button to move the selected channel.

  Moving the channels could be restricted by the operator. If you want to be able to move channels, it is not recommended to choose an operator during channel scan, and LCN should be set to Off.
- **Delete:** Press the Right directional button to delete the selected channel.
- **Restore:** Press the Red button to enter the list of deleted channels. Press the Left directional button to restore the deleted channel.
- **Filter:** Press the Yellow button, the filter screen will pop up. Press the **OK** button to select options, the channel list will then be updated.
- **Search:** Press the Blue button to search for a channel.

Export the channel list to USB

The current channel list can be exported to a USB storage device.

In Live TV, press the **Menu** button on your remote control and select **Settings>Channel>Channel Edit>Export to USB**.

Import the channel list from USB

Previously exported channel lists can be imported via a USB storage device.

In Live TV, press the **Menu** button on your remote control and select **Settings>Channel>Channel Edit>Import from USB**.

Edit Favourite Channel List

Before you can edit the favourite list, Channel Scan must be completed first.

Add a channel to a favourite list

You can add channels from various reception types to the favourite list.

- In Live TV, press the **OK** button to display the channel list.
- Press the **Menu** button and select the channel(s) you want to add to the favourite list.
- Select **Add to Favourite** and choose from **FAV1-FAV4**.
- Then, a heart-shape icon will appear next to the added channel.

Move or remove channels in a favourite list

In Live TV, press the **OK** button on your remote control and press the Right directional button, select **FAV1-4**, then use D-pad to select **Edit**.

Alternatively, in Live TV, press the **Menu** button on your remote control and select **Settings>Channel>Channel Edit**, then select **FAV1-FAV4**.

You can add, move, or remove favourite channels.

- Select **Add channels** to add the selected channel to the favourite list.
- Select a channel in a favourite list, and press the Left directional button to move it.
- Select a channel in a favourite list, and press the Right directional button to remove it.

Programme Info

While watching TV programmes, press the **Info** button to load the programme info bar. The information listed below will be available on the info bar.

- Channel logo
- Channel number
- Channel name
- Indicator of Favourite
- Date and time, and channel category
- Current programme
- Next programme

Note:

- *The remote control buttons may vary depending on models/ countries/regions.*

Programme Guide (EPG)

The Guide (EPG) provides a convenient way to check TV programmes for the upcoming 8 days. The information displayed by the Guide (EPG) is made available by the commercial television networks for digital channels only. The Guide (EPG) also provides a simple way to record your favourite programmes and a reminder function, which can switch channels automatically at scheduled times, so that you will not miss programmes of interest. The availability and amount of programme information will vary depending on the broadcaster.

Note:

- *The Guide (EPG) function is only available for digital channels. Analogue channels are not supported.*

Launch the Guide

In Live TV, press the **Guide** button, or press the **Menu** button and select **Guide (EPG)** to display programme guide.

Learn about the Guide menu

• Watch

In Guide (EPG), when a current programme is selected, press **OK>Watch** to switch to the channel you want to see.

• PVR/Reminder

In Guide (EPG), press the Up/Down directional button to select the channels. Press the Left/Right directional button to select programme based on the time schedule.

Press the **OK** button to select **PVR** or **Reminder**.

For more information, please refer to **Enjoy Live TV>Programme Recording (PVR)** or **Enjoy Live TV>Reminder** in this manual.

Note: *The PVR function may not be applicable in some models/countries/regions.*

• Scheduled

In Guide (EPG), press the Red button. This will display a list of scheduled reminders and recordings.

• Programme Colour

In Guide (EPG), press the Green button. Use the colours to indicate different genres in the Guide (EPG) for quick and easy viewing.

Note: *This function may not be applicable in some models/countries/regions.*

• 24h−

In Guide (EPG), press the Yellow button to select programmes of the previous day.

• 24h+

In Guide (EPG), press the Blue button to select programmes of the next day.

Programme Recording (PVR)

The PVR function allows you to easily record digital television content for later viewing.

Read before Recording Programmes

- To use PVR, you must connect a storage device for recording. PVR will not function if a data storage device has not been connected.
- The format of the storage device can be NTFS or FAT32. The storage space of your device should be no less than 2GB (for 15 minutes high-definition video). It is strongly recommended to use a USB mobile hard disk drive instead of a USB flash drive as the storage device.
- If the transfer rate of your hard disk is too slow, a pop-up notice will be displayed. In this case, you will need to use another disk with higher speed.
- PVR is only available for digital channels and does not support analogue channels.
- Some broadcasters may restrict the recording of programmes.
- If a recording is made from a locked channel, the system PIN will need to be input to playback the recorded content.
- Some channel-related configuration may conflict with background recording. In this case, a reminder window will pop up.
- The PVR function may not be applicable in some models/countries/regions.

Recording

Schedule Recording

In Live TV, press the **Menu** button and select **PVR**.

Alternatively, press the Up directional button or the **Info** button to load the info bar, and select a programme and choose PVR.

If your remote has the **Pause/Play** button, press it and use D-pad to select record icon to set up PVR.

You can select recording mode from **Time**, **Manual stop** and **Programme**.

When you select time, you can set the booking time and period.

In Guide (EPG), press the the Red button to view the scheduled recording. In the schedule recording list, you can readjust the reservation information that has been set.

Standby Recording

If you press the **Standby** button during recording and select **Standby Recording**, your TV will go into standby mode, but the recording process will continue. If you press the **Standby** button again to wake up the TV, the recording process will not be affected. After

recording, the recorded file will be automatically saved to the attached USB disk.

Background Recording

When you switch to an App or another source (e.g. HDMI) during recording, the recording process will continue. When the recording has completed, the recorded programme will be automatically saved to the attached USB disk.

If you want to manually stop recording, press the **Source** button on your remote control and select TV to switch back to the channel that is currently being recorded, and then press the Left/Right directional button and select the stop button icon on-screen to stop.

Learn about the recording control bar

The items listed below will be available on the control bar.

- Recording time
- Total time
- Rewind button
- Pause / Play button
- Fast forward button
- Stop button

Note:

- *The PVR function may not be applicable in some models/ countries/regions.*

Recording List

Access recording list

In Live TV, press the **Menu** button on your remote control and select **Recording List**.

Watch recorded programmes

In Live TV, press the **Menu** button on your remote control and select **Recording List>Recorded**.

Select a recorded programme in the recording list and press the **OK** button to watch it.

If you connect more than one storage device to the TV, **Recorded (Disk for Recording)** and **Recorded (All Disk)** are available on-screen to select.

Manage recording list

In Live TV, press the **Menu** button on your remote control and select **Recording List>Recorded**.

You can sort or delete recorded programmes.

- Sort recorded programmes

  Select **All**, and you can choose from the list to sort the recorded programmes.

Note:

- *This function may not be applicable in some models/ countries/regions.*

Delete recorded programme

Select **Edit**, select a recorded programme in the recording list and press the Right directional button to delete it.

Manage schedule recording list

In Live TV, press the **Menu** button on your remote control and select **Recording List>Scheduled**.

You can adjust the schedule recording information or cancel scheduled recordings. Schedule recording items are identified with clock icons.

- Delete scheduled recording

  Select **Edit**, select a scheduled recording in the schedule list and press the Right directional button to delete it.

- Edit scheduled recording

  Select scheduled recording in the schedule list, then press the **OK** button to edit.

Note:

- *The Recording List function may not be applicable in some models/countries/regions.*

Reminder

Setup this feature to allow reminders to be displayed of future programmes.

Set up a Reminder

- In Live TV, press the **Guide** button, or press **Menu** > **Guide (EPG)** to display programme guide.
- In Guide (EPG), press the Up/Down directional button to select the channels. Press the Left/Right directional button to select a programme that has not been aired.
- Press the **OK** button to select **Reminder**.

Note:

- *Reminder is only available for programmes that have not been aired yet.*

Manage the Reminder List

In Live TV, press the **Menu** button on your remote control and select **Recording List>Scheduled**.

You can change reminder information or cancel reminders. Reminder items are identified with clock icons.

Delete reminder

Select **Edit**, select a reminder in the schedule list and press the Right directional button to delete it.

Edit reminder

Select reminder in the schedule list, then press the **OK** button to edit.

Timeshift

This option allows you to pause and rewind Live TV. This function operates by recording temporarily to a storage device. Please ensure your storage device is connected and there is enough free disk space, otherwise timeshift will not function.

In Live TV, press the **Menu** button on your remote control and select **Timeshift**, then the playback bar will appear.

If your remote control has the **Pause/Play** button, press it and press the **OK** button to launch Timeshift.

The items listed below will be available on the playback bar.

- Unwatched time for buffered content
- Current time
- Total time
- Record button**:** to convert a Timeshift to a live recording of the current broadcast channel. Select the record button icon and the programme content you have watched in Timeshift will also be saved to the storage device.
- Fast backward button: you can choose 2×, 4×, 8× or 16×.
- Pause / Play button
- Fast forward button: you can choose 2×, 4×, 8× or 16×.
- Stop Timeshift button: to exit the function and watch the current broadcast.

Note:

- *The Timeshift function does not support analogue channels.*
- *The storage space of the device should be no less than 2GB. It is strongly recommended to use a USB mobile hard disk drive instead of a USB flash drive as the storage device.*
- *The Timeshift function may not be applicable in some models/countries/regions.*

HbbTV

Access service from providers through HbbTV.

Press the **Home** button on your remote control, and select **Settings>System>Application Settings>HbbTV**.

Enable or disable HbbTV functionality for all channels (only available for digital channels).

In Live TV, press the **Menu** button to select **HbbTV**.

Enable or disable HbbTV functionality for the current channel (only available for digital channels).

When HbbTV service is enabled and the programme supports HbbTV, follow the instructions on the TV screen to select the corresponding button on the remote control to access the service.

Note:

- *This function may not be applicable in some models/countries/regions.*
- *Some channels may not support the HbbTV service.*
- *HbbTV cannot be used during Timeshift or PVR.*

Learn about Live TV Support Settings

• Channel List Auto Update

Press the **Menu** button on your remote control and select **Settings>Channel>Advanced Settings>Channel List Auto Update**.

Allow your TV to automatically update the channel list from the content provider.

• Programme Guide Auto Update

Press the **Menu** button on your remote control and select **Settings>Channel>Advanced Settings>Programme Guide Auto Update**.

TV will automatically update the Programme Guide data overnight while in standby mode.

• CI+ Module Settings

Press the **Menu** button on your remote control and select **Settings>Channel>Advanced Settings>CI+ Module Settings**.

Review the CI+ settings: Common interface, CI card PIN and CAM Profile Search. This function may not be applicable in some models/countries/regions.

• PVR & Time Shift

Press the **Menu** button on your remote control and select **Settings>System>Advanced Settings>PVR & Time Shift**.

Initialise the external USB disk to support PVR and Time-Shift. When you connect more than one USB storage device to the TV, the one selected in **PVR Setup** or **Time Shift Setup** is initailised for starting recording or launching timeshift. The recorded programme will be saved in the selected storage device.

When launching timeshift, the programme will be recorded temporarily to the selected storage device.

You can add padding time to start recording before the event starts, or after the event has finished by delaying the end of recording depending on how much Padding time is added, this is setup in **Start in advance** or **Delay Ending**.

• Search

In Live TV, press the Down directional button to search for channels.

• Parental Control

Turn on Parental Control to prevent children from being able to view certain content. For more information, please refer to **Settings Overview>Using Parental Controls** in this manual.

• Picture and Sound

Adjust picture or sound mode or other advanced picture or sound settings. For more information, please refer to **Settings Overview>Picture** or **Settings Overview>Sound** in this manual.

Benefits of Smart TV

Using a VIDAA Account

Sign into your VIDAA account and create multiple profiles to receive personalised content according to your account preferences.

Sign into an account

Before signing into your VIDAA account, make sure your TV is connected to the network. For more about network settings, please refer to **First-Time Use>Connect to the Internet>Connect to a Wired (Ethernet) Network** or **Connect to a Wireless Network** in this manual.

- After the network is connected, press the **Home** button on your remote control and select the **VIDAA Account** icon in the top navigation bar on the Home screen.
- Register your device to your VIDAA Account. After entering your E-mail and password, select **Sign In**.
- You can create a profile and give it a name.

If you forget your password and need to change the password, select **Forget Password?**, input your E-mail address and verification code, then create a new password.

Create a new account

If you do not have a VIDAA account, create a new one to enjoy the best features of your Smart TV.

Before creating a new account, make sure your TV is connected to the network. For more about network settings, please refer to **First-Time Use>Connect to the Internet>Connect to a Wired (Ethernet) Network** or **Connect to a Wireless Network** in this manual.

- After the network is connected, press the **Home** button on your remote control and select the **VIDAA Account** icon in the top navigation bar on the Home screen.
- Select **Create an Account** on screen.
- Enter your first name, last name, E-mail address and password. First Name and Last Name are optional.
- Select **Create an Account**.

Voice Service Setup

Set up voice assistant to control your TV by your voice.

Note:

- *Voice Service feature may not be applicable in some models/ countries/regions.*
- *To use this function, End User Licence Agreement and corresponding Smart feature privacy policy/terms and conditions may be required to be agreed to.*

Alexa Setup

Set up Alexa, and enjoy Alexa voice service. You can ask for information, streaming music, search for your favourite movies, control your TV and more, just by asking Alexa.

Before setting up the Amazon Alexa Service, connect your TV to the network and sign into your VIDAA Account at **Home>VIDAA Account**. For more information about how to sign into the VIDAA Account, please refer to **Benefits of Smart TV>Using a VIDAA Account** in this manual.

How to set up Alexa

For 4K models

Interact with Alexa by pressing and holding the **Microphone** button on your remote control. You can ask Alexa to control this TV.

- Press the **Home** button and select the **Settings** icon, and select **System>Voice Service>Amazon Alexa**.
- Select **Set voice assistant to Alexa** and **Set Up Alexa**. If you have selected Alexa in the Guide when you turned on the TV for the first time, it will directly guide you to the **Set Up Alexa** step.
- Select Amazon Alexa supported voice language from the selection.
- You are now at the step 'Sign into your Amazon account'. Scan the QR code with your mobile device or visit the website on your mobile device or computer and enter the on-screen code. The code will expire after 10 minutes. If you do not have an Amazon account, create a new one.
- After you have linked the Amazon account, the TV screen will change to the next step. You can sign into your VIDAA account. If you have signed in before, this step will be skipped.
- Now Alexa is set up and ready. You can enjoy interacting with Alexa using your voice by just pressing and holding the **Microphone** button on your remote control. Ask Alexa after the tone.

For 2K models

- Press the **Home** button and select the **Settings** icon, and select **System>Voice Service>Amazon Alexa**.
- Give your TV a name.
- Download the Alexa app on your mobile device. Open the app and sign in with your Amazon account.

- Search and enable VIDAA Voice skill following the instruction. After the skill is enabled, you will be prompted to finish device pairing. Please finish device pairing with this TV, and make sure this TV is discovered by Alexa before using Alexa service.
- Now Alexa is set up and ready. You can enjoy interacting with Alexa using your voice by just by asking Alexa.

Note:

- *The Alexa function may not be applicable in some models/ countries/regions.*
- *The setup steps above may vary. Please refer to the specific product.*
- *Shipment with voice remote control varies depending on TV models/countries/regions.*
- *You can use Alexa without signing into your account by skipping the sign in section. In this case, you can still use your voice to change the channel and control playback. Sign into your account in the settings menu at any time to enjoy more functions of Alexa.*
- *This feature requires Alexa built-in service. Otherwise, use external Alexa-enabled devices (e.g. Alexa App, Echo) to control your smart TV by using just your voice.*
- *Download and install the remote control app on your mobile device at **Home>Settings>Support>Mobile App Download**. Press the Microphone icon in the app to interact with Alexa on your TV.*
- *You can select the language used by Alexa at **Home>Settings>System>Voice Service>Amazon Alexa>Language**. This feature requires Alexa built-in service, which varies depending on TV models and countries/regions.*

VIDAA Voice Setup

VIDAA Voice is a voice assistant to help you control the TV and search content, supporting several languages.

Before using VIDAA Voice, please check the following:

- Network connected
- Voice remote paired
- End User Licence Agreement and voice feature privacy policy/terms agreed

To access the Voice Service centre and set voice assistant to VIDAA Voice, you can choose one of following options:

- Just press the **Microphone** button on your remote control.
- Press the **Home** button on your remote control and select the **Voice** icon in the navigation bar.
- Press the **Home** button and select the **Settings** icon and select **System>Voice Service**.

When VIDAA Voice is selected as your voice assistant, select the language of VIDAA Voice in the Voice Service centre. Then press and hold the **Microphone** button on your remote control to interact with VIDAA Voice.

Note:

- *VIDAA Voice may not be applicable in some models/ countries/regions.*
- *Shipment with remote control varies depending on TV models/countries/regions.*
- *For remote controls without the **Microphone** button, download and install the app on your mobile device at **Home>Settings>Support>Mobile App Download**. Press the Microphone icon in the app to interact with your TV.*

Google Smart Home Service Setup

For specific models and countries/regions, Google Smart Home Service function is available. Set up Google Smart Home Service to control your smart TV with Google Home devices or the app. You can change channels or inputs, adjust volume and more.

Before setting up the Google Smart Home Service, connect your TV to the network and sign into your VIDAA Account at **Home>VIDAA Account**. For more information about how to sign into the VIDAA Account, please refer to **Benefits of Smart TV>Using a VIDAA Account** in this manual.

STEP 1: Set up Google Smart Home Service on TV

- Press the **Home** button on your remote control and select the **Settings** icon and select **System>Voice Service>Google Smart Home**. Select **Set up now**.
- Sign into your VIDAA account. If you have signed in before, this step will be skipped.
- Give your TV a name.

STEP 2: Set up in Google Home app

Follow the setup instructions on-screen to set up the Google Smart Home Service.

- Download and install the Google Home app on your mobile device, then open the app.
- Find and select VIDAA Voice service in the app.
- Follow the instructions in the app to link your VIDAA account signed in on your TV to your Google Account.

Google Smart Home Service is set up and ready. Control your smart TV by using your voice through the Google Home device or App.

Note:

- *Google Smart Home Service may not be applicable in some models/countries/regions.*
- *The setup steps above may vary. Please refer to the actual product.*

Yandex Smart Home Service Setup

Yandex Alice voice assistant can obey certain commands to help you change the TV's configuration.

Before setting up Yandex Smart Home Service, connect your TV to the network and sign into your VIDAA Account at **Home>VIDAA Account**. For more

information about how to sign into the VIDAA Account, please refer to **Benefits of Smart TV>Using a VIDAA Account** in this manual.

STEP 1: Set up Yandex on TV

- Press the **Home** button on your remote control and select the **Settings** icon, then select **System>Voice Service>Yandex**. Select **Set up now**.
- Sign into your VIDAA account. If you have signed in before, this step will be skipped.
- Give your TV a name.

STEP 2: Set up in Yandex App

Follow the instructions on the TV to enable Yandex Smart Home Service.

- Download the Yandex app on your mobile device.
- Open the app and sign into your Yandex account.
- In the Yandex app, go to “Devices” > “Smart Home”, click add device icon and select “VIDAA Voice”.
- Merge Account by signing in to your VIDAA Account.

Yandex Smart Home Service is set up and ready. Now you can control your Smart TV with Yandex Alice devices or the Yandex app to change channel, change inputs, adjust volume and more, just by asking Alice.

Note:

- *The Yandex function may not be applicable in some models/ countries/regions.*
- *The setup steps above may vary. Please refer to the specific product.*

Voice Service Other Issues

If you want to turn on your TV with Alexa-enabled devices (e.g. Echo, Echo show) or Google Home devices (e.g. Google Home, Google Nest Hub), please:

- Turn on **Wake on LAN** and **Wake on Wireless Network** at **Home>Settings>Network.**
- Make sure your TV and Alexa-enabled devices/ Google Home devices are connected to the same network environment.

Note:

- *Only Alexa (Alexa skill is enabled) and Google Smart Home Service support turning on your TV with Alexa Echo or Google Home.*

Content Sharing

Content Sharing allows you to view media content, like videos, music or photos saved on your Android/iOS/ PC device on your TV screen.

Share Media Content from your Device

- Connect your TV and Android/iOS/PC device to the same network.
- Turn on Content Sharing at **Home>Settings>System>Mobile Device Connection>Content Sharing**.
- Turn on the content sharing function in your Android/ iOS/PC device.
- Find the TV name in the search list of your device and select it. Wait for the connection progress to complete.
- On your Android/iOS/PC device, choose the media content you want to share on your TV.

Play Media Content from your Device on the TV

You can connect media content saved on your Android/ iOS/PC device to your local network and play the content on your TV.

- Connect your TV and Android/iOS/PC device to the same network.
- Turn on Content Sharing at **Home>Settings>System>Mobile Device Connection>Content Sharing**.
- Make sure your media content in your Android/iOS/ PC device are visible through the local network.
- On your TV, select a device with media content at **Home>Input**, or **Home>More Apps>Media**.

The media content listed on your Android/iOS/PC device appears.

- Select a media content item from the list to play.

Note:

- *Some Android/iOS/PC devices may not support content sharing function. If your device does not support content sharing, you can download an app that supports the function to connect to your TV. For more information, please refer to **Benefits of Smart TV>Using the Mobile App** in this manual.*
- *Content may not be played depending on the file format.*
- *Content may not be played smoothly, or the function may not work properly due to the network condition.*

Using Apps

Press the **Home** button on your remote control and select **More Apps**.

Numerous factory-installed apps are available for you to choose for your entertainment preferences.

Install an App from App Store

Even though your TV has numerous factory-installed apps, there may be others that you would like to download.

To install an app:

- Press the **Home** button on your remote control and select **More Apps>app store**.
- Use the navigation buttons on your remote control to select the app that you want to install.

- Select **Install**. The selected app is installed on the TV.

Note:

- *To use this function, your TV must be connected to the Internet.*
- *Adding apps is free, but it might cost you money when using some apps.*

Manage Apps

- In **More Apps**, select the app you want to sort, then press and hold the **OK** button and select **Sort**.
- Press the Up/Down/Left/Right directional button to move it.
- Press the **OK** button to store position.

Note:

- *Some Apps may not be moved.*

Remove an App

You can only delete apps that you have installed to the TV. Factory-installed apps cannot be deleted.

- In **More Apps**, select the app you want to remove, then press and hold the **OK** button and select **Remove**.
- Select **OK**. The selected app is deleted.

Using the Art App

Press the **Home** button on your remote control, and select **More Apps>VIDAA art**.

- Numerous artworks created by global artists presented for you to browse or set as a screensaver.
- Browse artworks
- When you select an artwork to browse in full screen mode, press the Left/Right directional button to switch artworks and press the Up/Down/OK button to display detailed information of the artwork. You can communicate with the artist using your mobile device to scan the QR code on the TV screen.
- Add artworks to your favourite list
- Press the **Menu** button on your remote control to add the selected artwork to your Favourite list.
- ART settings

  Select the **Settings** icon in ART to set up **Time until the screen saver starts automatically**, **Picture switching time**, **Backlight**, and **Screen saver selection**.

Note:

- *This feature may not be applicable in some models/ countries/regions.*

Enjoy the Internet

Press the **Home** button on your remote control, and select **More Apps>Browser**.

You can enter websites and browse information on the Internet.

Make sure your TV is connected to the network before accessing the Internet via the Browser.

The items listed below will be available on the Browser.

- Address/Search bar: Enter website you want to visit
- Visit/Search button
- Back and Forward: switch among webpages
- Add to Bookmarks/Delete bookmark: Add the website you are viewing to Bookmarks or delete it from Bookmarks
- Homepage: Back to the Homepage
- Reload: Reload the website
- Add to home: This webpage will appear in the **shortcuts** on the Home screen.
- Menu: Change the zoom level of the browser or enter browser settings
- Tab options: Add/remove webpages, or add private webpages
- Management bar: Manage websites in Bookmarks
- Add Website (plus sign): Add websites to Bookmarks

Note:

- *Some content in the Browser may not be played properly.*

Data Protection and Security

Clear Cache

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Application Settings>-Clear Cache**.

Clear cache, user data and temporary files for browser and applications.

Delete Cookies

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Application Settings>Delete Cookies**.

Delete cookies for browser and applications.

Do Not Track

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Application Settings>Do Not Track**.

Send a request to websites not to collect or track your browsing data.

Usage Mode Setup

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Advanced Settings>Usage Mode**.

Set the TV to use in Home or Store mode.

Home Mode

Select Home Mode for normal TV usage.

If you want to switch to Store Mode when the TV is in Home Mode, press the **Home** button to select the **Settings** icon, then select **System>Advanced Settings>Usage Mode** and choose **Store Mode**.

Store Mode

Select Store Mode to setup the TV in a retail setting. This mode enables E-Pos and other demo functions and is only intended for use in retail stores.

When Store Mode is selected, press the **Menu** button on your remote control to enter store mode settings.

If you want to switch to Home Mode when the TV is in Store Mode, press the **Menu** button on your remote control to enter store mode settings and choose **Home Mode**. Alternatively, press the **Home** button and select the **Settings** icon, then select **System>Advanced Settings>Usage Mode** and choose **Home Mode**.

Note:

- *Enabling Store Mode could increase energy consumption.*
- *How to exit Store Mode varies depending on models/ countries/regions.*

Using the Mobile App

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>Mobile App Download**.

Scan the Mobile App download QR code on screen to install the app on your mobile device. It is a convenient and easy way to control your TV. This app is available on both Android and iOS.

To connect to your TV after installing the mobile app:

- Agree with end user licence, disclaimer and privacy policies on the TV. If you are not sure whether you have agreed, check by pressing the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>Disclaimer and Privacy>Terms & Conditions, Privacy Policy**.
- Make sure your mobile device and TV are connected to the same network environment.
- To use this function, switch on **Content Sharing** by pressing the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Mobile Device Connection>Content Sharing**.
- Open the mobile app and select the TV device you want to connect.

What you can do with the app:

- Turn the TV on or off
- Volume up or down
- Switch channels
- Input characters with your mobile's keyboard
- Share pictures, music, or videos from your mobile device to the TV

Connecting to External Devices

Accessories

Connect accessories, such as keyboard, mouse and gamepad, to interact with your Smart TV with ease.

Use HDMI & CEC

Use the TV remote to control external devices that are connected to the TV by a HDMI cable. The external devices need to support HDMI & CEC function.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>HDMI & CEC**.

Connect an external device through HDMI & CEC function

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>HDMI & CEC>CEC Control.**

Allow HDMI devices to control each other.

- Set **CEC Control** to **On**.
- Connect a HDMI & CEC compatible device to the TV.
- Turn on the connected external device. The device will be connected to the TV automatically. After connection is completed, you can access the menu of the connected device on your TV screen using your TV remote and control the device.
- When CEC control is enabled and HDMI & CEC compatible external devices are turned off, the TV will enter the standby mode. The function needs to be supported by the external device.

Enable device auto power off

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>HDMI & CEC>Device Auto Power Off**.

Set to **On** to turn off HDMI & CEC compatible external devices when the TV is turned off.

Enable device auto power on

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>HDMI & CEC>Device Auto Power On**.

Set to **On** to turn on HDMI & CEC compatible external devices when the TV is turned on.

This feature is applicable when TV input source is pre-set to the corresponding external device.

Enable TV auto power on

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>HDMI & CEC>TV Auto Power On**.

Set to **On** to turn on the TV when HDMI & CEC compatible external devices are turned on.

HDMI format function

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>HDMI & CEC>HDMI Format**.

Please select **Enhanced format** if your HDMI device supports 4K HDR. If it does not support 4K HDR, please select **Standard format**. If you are not sure, please select **Auto**.

Note:

- *HDMI cables must be used to connect HDMI & CEC compatible devices to your TV.*
- *The HDMI & CEC feature of the connected device must be turned on.*
- *If you connect a HDMI device that is not HDMI & CEC compatible, the HDMI & CEC control features will not work.*
- *Depending on the connected HDMI device, the HDMI & CEC control feature may not work.*
- *The HDMI & CEC feature supports One Touch Play, Routing Control, System Standby, Device OSD Name Transfer, Remote Control Pass Through, Give Device Power Status, System Audio Control.*

Control the TV with a Keyboard, Mouse or Gamepad

Connect a keyboard, mouse or gamepad to control your TV with ease.

Connect a USB keyboard, mouse or gamepad

Plug the keyboard, mouse or gamepad cable into the USB port of your TV.

Note:

- *Keyboard, mouse, or gamepad connected via USB may not be usable with some apps.*

Connecting a Set Top Box

Before connecting a Set Top Box to the TV, make sure the TV and Set Top Box are switched off.

Most STB's can be connected via HDMI, HDMI offers the best picture and sound quality. For more information about how to connect a Set Top Box to your TV, please refer to **Connecting to External Devices>Connecting Audio Visual (AV) Devices** in this manual.

When the connection is completed, turn on your TV and Set Top Box, switch to the input source by pressing the **Home** button, then select the **Input** icon on the Home screen or press the **Source** button to change to the port that you connected your Set Top Box to.

Connecting a Blu-ray or DVD Player

Before connecting a Blu-ray or DVD player to the TV, make sure the TV and Blu-ray or DVD player are switched off.

It is recommended to connect your devices with a HDMI cable (if HDMI port is available) to enjoy better picture and sound quality. For more information about how to connect a Blu-ray or DVD player to your TV, please refer to **Connecting to External Devices>Connecting Audio Visual (AV) Devices** in this manual.

When the connection is completed, turn on your TV and Blu-ray or DVD player, switch to the input source by pressing the **Home** button, then select the **Input** icon on the Home screen or press the **Source** button to change to the port that you connected your Blu-ray or DVD player to.

Sharing your Smart Phone/Computer Screen on the TV

Before using the feature, please set your TV to the wireless network connection.

Press the **Source** button on your remote control and select **Screen Sharing**.

- Turn on the casting function of your Android/ Windows 10/computer device. The setting icon may vary depending on the device. The feature may be called "Wireless display", "Smartview", "Wireless projection", etc.
- Find the TV name in the search list of your device and select it. Wait for the connection progress to complete and the content on your device will be displayed on the TV.

Press the **Home** button on your remote control, select **Setting>System>Mobile Device Connection>Screen Sharing** and switch it to on. Then, you can share your device's screen directly without opening the Screen Sharing App on your TV.

Note:

- *Some devices may not support casting.*
- *This function may not be applicable in some models/ countries/regions.*

Connecting USB Devices

Connect USB devices, such as hard drives and USB memory sticks for browsing photos or listening to music.

Read before connecting USB devices

USB disk sizes 4GB, 8GB, 16GB, 32GB, 64GB, 128GB and other common market sizes are supported. Up to 8TB hard drives are supported.

Supported formats: NTFS, FAT32.

Select the content you want to play or view. For more information, please refer to **Entertainment>Media** in this manual.

Use the USB storage device function

The USB storage device function can be used to record and view digital broadcast programmes.

Read the precautions below before recording or viewing programmes by using the USB storage device function.

Note:

- *Be sure to select the correct country/region for use.*
- *Use of the recording function may not be applicable depending on the selected country/region. Use with incorrect settings may violate certain laws or other regulations, and may result in criminal punishment. In such cases, our CORPORATION and the Group shall bear no responsibility whatsoever.*
- *Recorded programmes saved on the USB storage device can only be viewed on this TV. They cannot be viewed when connected to another TV (including the same model of TV), a PC, or other devices.*
- *You cannot watch one channel while recording another.*
- *If the recording time to the USB storage device is too short, no data may be saved.*
- *You cannot record video input signals on the USB device.*
- *Not all types of broadcast may be recordable.*
- *After programming the TV to record digital broadcasting, do not disconnect the power plug before recording starts.*
- *If video or audio recording fail due to malfunction of the TV or poor reception, no compensation shall be paid.*
- *Certain digital cameras may not be compatible with the TV.*

Connecting Headphones

You can connect a pair of headphones (not provided) to the HEADPHONE port on your TV. While the headphones are connected, the sound from the built-in speakers will be disabled.

Note:

- *Headphone port may not be available on some models.*
- *Headphones with microphones are not supported.*
- *If Headphone with Speakers is selected at **Home>Settings >Sound>Headphone>Headphone Mode**, the headphones and the TV will have sound output at the same time.*

Connecting Audio Visual (AV) Devices

Connect with a composite video cable

To connect an AV device with a composite video cable (not provided), see the **Other Connections** section.

When the connection is completed, press the **Source** button on your remote control and select **AV** as the input source.

Note:

- *AV IN port(s) may vary depending on model type.*
- *AV IN port(s) may not be available on some models. Please use other port(s) to connect AV devices.*
- *For some models, RCA Jack to AV cable may not be supplied.*

Connect with a HDMI cable

To connect an AV device with a HDMI cable (not provided), see the **Other Connections** section.

When the connection is completed, press the **Source** button on your remote control and select the corresponding HDMI input.

Note:

- *Please refer to the User Manual of your device for step-by-step instructions.*
- *Some devices, such as DVD players, require the HDMI signal to be set to the correct format in the device settings. Please consult your device's user manual for instructions.*
- *If there is no sound from your TV, configure the device audio settings.*

Connecting Speakers or Other Audio Receivers

To connect speakers or other audio receivers with an audio cable (not provided), see the **Other Connections** section.

Ensure the audio connected devices are switched on before switching on the TV.

When the connection is completed, press the **Home** button on your remote control, select **Settings>-Sound>Speakers>Audio Output** and select the **SPDIF Only** option.

When a digital audio system is connected to the DIGITAL AUDIO OUT port, decrease the TV volume and use your digital audio system to control the volume.

Note:

- *If you prefer to use Audio Return Channel (ARC) or enhanced Audio Return Channel (eARC), please refer to **Connecting to External Devices>Connecting a Digital Audio System with ARC/eARC** in this manual.*
- *You can connect the DIGITAL AUDIO OUT port on the back of the TV to the coaxial port on the amplifier. Then press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Sound>Speakers>Digital Audio Output** to choose **Dolby Audio - Dolby Digital** to receive the Dolby Digital audio.*

Connecting a Digital Audio System with ARC/eARC

If you would like to use the Audio Return Channel (ARC) or enhanced Audio Return Channel (eARC) feature to send sound from the TV by a HDMI cable to a digital sound system, you can connect it to the HDMI (ARC/eARC) port of your TV.

By using this feature, you can also control the sound system with your TV remote instead of using the remote controls from the connected devices.

After the connection:

- Power on the sound system.
- Press the **Home** button and select the **Settings** icon on the Home screen.
- Select **Sound>Speakers>Audio Output**, and choose **ARC** option. If the device supports eARC function, press the **Home** button and select the **Settings** icon on the Home screen, then select **Sound>Speakers>eARC** to set **eARC** to **On**.

Note:

- *Audio receiver must support ARC/eARC function.*
- *If the device has an Input Selector feature, then make sure to change it to TV.*
- *When this port is used for ARC/eARC function, it can be used as signal input when a DVD is connected to an amplifier and the amplifier is connected to the TV at the same time. Some amplifiers may not support series connection.*
- *5.1 CH (channel) audio is available when the TV is connected to an external device that supports 5.1 channel surround sound. You can press the **Home** button and select the **Settings** icon on the Home screen, and select **Sound>Speakers>Digital Audio Output** to choose **Dolby Audio - Dolby Digital Plus** to receive the 5.1 channel audio.*

Connecting a PC

You can connect a PC to the TV with a HDMI cable to use your TV as a PC monitor.

After connecting the PC, press the **Source** button and select the connected PC as the input source.

Note:

- *For better image quality, set the PC's resolution to a format which is supported by the TV.*
- *If there is no sound from your TV, change the PC's audio settings.*
- *If you want to connect your PC and TV wirelessly, please refer to **Benefits of Smart TV>Content Sharing** or **Connecting to External Devices>Sharing your Smart Phone/Computer Screen on the TV** in this manual.*

Settings Overview

Picture

Adjust picture mode, picture size and other advanced picture settings.

Choose a Picture Mode

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Picture>Picture Mode**.

Select a pre-set picture mode to best suit the content you are viewing.

Note:

- *Options may differ depending on your model/country/region and the content you are watching. Please refer to the specific product.*

When you use a normal signal

Standard: Use Standard mode for watching normal content, such as News, Drama or Documentaries.

Cinema Day: Use Cinema Day for watching movies in a bright environment.

Cinema Night: Use Cinema Night for watching movies in a dark environment.

Dynamic: Use Dynamic mode for content that requires vivid picture quality.

Sports: Optimised picture for watching sports.

Dolby Vision Modes

If Dolby Vision content is detected **Dolby Vision Dark**, **Dolby Vision Bright** and **Dolby Vision Custom** picture mode options will be available instead of other modes.

Change the Aspect Ratio

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Picture>Aspect Ratio**.

Adjust the Aspect Ratio to stretch or zoom the picture.

Auto: Automatically switch Aspect Ratio between 16:9 and 4:3 based on the signal information.

16:9: Best suited for 16:9 Widescreen content. This will also stretch 4:3 content to Widescreen.

4:3: Best suited for 4:3 content.

21:9: Best suited for 21:9 content, generally used in game scenarios.

Movie Zoom: Fill the entire screen by zooming in to remove horizontal black bars from the top and bottom of the picture.

Dot to Dot: Displays the native signal without any scaling.

Note:

- *The options above may not be applicable in some input sources.*
- *Using special functions to change the size of the displayed image (e.g. changing the height/width ratio) for the purpose of public display or commercial gain, may infringe on copyright laws.*
- *If the aspect ratio of the selected format is different from the TV transmission or video content, it can distort the picture.*
- *When connecting a PC to the TV via HDMI input, fast moving images may become distorted.*

Smart Scene

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Picture>Smart Scene**.

Smart Scene will enable your TV to continually recognise the scene and enhance the picture quality on all input sources.

Note:

- *Some specific applications have explicit constraints meaning content recognition is not allowed.*

• *This function may not be applicable in some models/ countries/regions.*

Advanced Picture Settings Setup

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Picture>Picture Mode Settings.**

Adjust display settings for each Picture Mode. You can personalise the picture quality by adjusting the following settings. Options may not be applicable depending on your model/country/region and the picture mode you selected.

Apply Picture Settings: Apply current picture mode settings to all the input sources or just the current source.

Backlight: Set the overall brightness of the screen.

Note:

• *The function name may vary depending on the model type.*

The following option may differ depending on model type, please refer to the actual product.

Dynamic Backlight Control

Enhance the contrast ratio between light and dark areas of the picture.

This function may not be applicable in some models/ countries/regions.

Backlight

Adjust how bright you want images to appear, lower settings create darker images.

This function may not be applicable in some models/ countries/regions.

Automatic Light Sensor

TV will automatically adjust the picture settings according to the amount of ambient light in the room.

This function may not be applicable in some models/ countries/regions.

Light Sensor Shift

This feature is adjustable only when Automatic Light Sensor is turned on. If the picture is too bright, decrease the value. If the picture is too dark, increase the value.

This function may not be applicable in some models/ countries/regions.

Local Dimming (or Peak Brightness Dynamic Range for some models)

TV will automatically adjust the backlight in specific areas of the screen according to the contrast changes in the image.

This function may not be applicable in some models/ countries/regions.

Brightness: Adjust the Brightness level to generate lighter or darker images.

Contrast: Adjust the Contrast level to increase or decrease how bright images appear.

Colour Saturation: Adjust the colour intensity of the picture for a more vibrant image.

Sharpness: Adjust how sharp or soft the edges of images appear.

Adaptive Contrast: Automatically adjust dark areas and light areas of the image to see more detail.

Ultra Smooth Motion: Reduce the afterimage effect when viewing fast-moving objects.

This function may not be applicable in some models/ countries/regions.

Clear Motion: Reduce judder and blur from video content.

This function may not be applicable in some models/ countries/regions.

Noise Reduction: Improve the picture quality by reducing noise.

MPEG Noise Reduction: Reduce MPEG block noise to provide clearer edge transitions.

Colour Temperature: Adjust how warm (red) or cool (blue) the white areas of an image appears.

Expert Settings: Adjust advanced picture settings based on your viewing preference.

Overscan: Change the video size setting to crop the edges of the displayed image.

This function may not be applicable in some models/ countries/regions.

Reset Current Mode: Restore all the picture settings in the current picture mode to the factory default values.

Expert Settings Setup

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Picture>Picture Mode Settings>-Expert Settings**.

Adjust the colour space and Gamma to best suit the content you are viewing. Options may not be applicable depending on your model/country/region and the picture mode you selected.

Colour Gamut: Change the range of colours the TV displays.

This function may not be applicable in some models/ countries/regions.

Colour Tuner: Adjust the Hue, Saturation and Brightness of colour settings.

White Balance: Adjust the intensity of red, green and blue to view the true colour of all images in the picture.

Black Level: Adjust the HDMI Black Level to enhance current content.

Gamma Adjustment: Adjust the Gamma to alter how the TV will respond to greyscale content. In low

ambient light choose a higher number, in brighter ambient light select a lower number. The default setting of 2.2 is recommended for most ambient light conditions.

This function may not be applicable in some models/ countries/regions.

Gamma Calibration: Adjust selected Gamma curve.

This function may not be applicable in some models/ countries/regions.

Viewing Angle: Provide a better viewing experience when watching TV from anywhere in the room.

This function is only available in models supporting the Viewing Angle Control feature.

RGB Only Mode: RGB filter for adjustment and control of colour space and colour saturation.

Low Blue Light: Eye care: reduce the emission of blue light.

This function may not be applicable in some models/ countries/regions.

Sound

Adjust sound mode and other advanced sound settings.

Choose a Sound Mode

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Sound>Sound Mode**.

Select a pre-set sound mode to suit the content you are listening to.

Standard: In Standard mode, the TV delivers a flat frequency response, which preserves the natural characteristics of the original sound.

Theatre: Theatre mode increases the surround sound effect and provides a more prominent bass response.

Music: In Music mode, low and high frequencies are emphasised to enhance musical instrument reproduction.

Speech: In Speech mode, low and high frequencies are attenuated to improve the reproduction and clarity of the human voice.

Late Night: In Late Night mode, the TV will improve the reproduction and clarity of the human voice with a low volume level.

Sports: Optimised sound for watching sports events.

Note:

- *Options may differ depending on your model/country/ region and the content you are watching. Please refer to the specific product.*

Sound Mode Settings Setup

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Sound>Sound Mode Settings**.

Adjust the audio settings of the TV. You can personalise the sound quality by adjusting the following settings.

Apply Audio Settings: Adjust current sound mode to apply to all sources or just the current source.

Total Sonics: Optimise the overall sound quality by increasing bass and widening the sound field to provide a clear, natural dialogue.

This function may not be applicable in some models/ countries/regions.

Total Volume: Maintain a consistent loudness level for a wide dynamic range of programmes, loud commercials and channel or input changes.

This function may not be applicable in some models/ countries/regions.

Total Surround: Provide surround sound experience with psycho-acoustic processing to place sounds at the side, behind and above the viewer. For best results use with Total Sonics.

This function may not be applicable in some models/ countries/regions.

Bass Boost: Bass Boost uses DTS TruBass™ to enhance the perception of bass frequencies to provide deep, rich bass response from the TV's internal speakers.

This function may not be applicable in some models/ countries/regions.

Surround Sound: Surround sound uses DTS Virtual:X to deliver an immersive surround sound experience from the TV's internal speakers.

This function may not be applicable in some models/ countries/regions.

Dialogue Clarity: Dialogue Clarity uses DTS Dialog Clarity™ to boost the frequency range of the human voice so dialogue is clearly understood and heard above audio or surround effects.

This function may not be applicable in some models/ countries/regions.

TruVolume: Automatic control over large volume changes while watching TV programmes or films, providing a more comfortable and consistent volume.

This function may not be applicable in some models/ countries/regions.

Equalizer: Boost the volume at different frequencies.

This function is only applicable when **TV Speaker** is selected at **Home > Settings > Sound > Speakers > Audio Output**.

Subwoofer: Enable / Disable internal subwoofer.

This function may not be applicable in some models/ countries/regions.

Bass Boost Value: Built-in bass adjustment.

This function may not be applicable in some models/ countries/regions.

Wall Mount Setup: Automatically optimise the sound based on the position of the TV.

This function may not be applicable in some models/ countries/regions.

Auto Volume Control: Activate to prevent the volume from changing when switching TV channels.

This function may not be applicable in some models/ countries/regions.

Reset Current Mode: Restore all of the audio settings in the current audio mode to the factory default values.

Note:

- *Some models may not support decoding of DTS CD bitstreams. Playback of this format may produce undesirable noise.*

Select Speakers

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Sound>Speakers**.

Adjust the settings of speakers.

Audio Output

Select the speakers which you want to use.

Digital Audio Output

Select the digital audio output format that best suits the audio device type.

Auto: the audio device automatically outputs in a supported format.

Pass Through: the audio device outputs without any processing.

PCM: the audio device outputs PCM (pulse code modulation) format.

Dolby Audio - Dolby Digital: the audio device outputs Dolby Digital audio when connected to the TV via the coaxial port.

Dolby Audio - Dolby Digital Plus: the audio device outputs Dolby Digital Plus audio when connected to the TV via the HDMI (ARC/eARC) port.

Note:

- *This function is only applicable when **Home>Settings>Sound >Speakers>Audio Output** is set to **ARC** or **SPDIF Only.***
- *When external audio devices are connected to the TV via coaxial, **PCM** and **Dolby Audio - Dolby Digital** are recommended.*

Digital Audio Delay

Adjust the digital audio output delay time to sync audio from an external speaker with the images on the TV.

Note:

- *This function is only applicable when **Home>Settings> Sound>Speakers>Audio Output** is set to **ARC** or **SPDIF Only**.*

Lip Sync

Synchronise the video and audio.

Note:

- *This function may not be applicable in some Audio Output modes.*

Balance

Adjust the left and right speaker level to optimise audio for a specific location.

Note:

- *This function may not be applicable in some Audio Output modes.*

eARC

Connect an audio device that supports eARC via HDMI (eARC) and set **eARC** to **On** to enjoy higher sound quality. This feature is available to set when **Home>Settings>Sound>Speakers>Audio Output** is set to **ARC**.

Note:

- *This function may not be applicable in some models/ countries/regions.*

Headphone Settings Setup

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Sound>Headphone**.

Set the sound output mode through headphones.

After connecting your wired headphones, or other external audio amplifiers, you can set up your TV to your preference.

Note:

- *This function may not be applicable in some models/ countries/regions.*

Headphone Mode

Change Headphone audio settings.

Headphone Only, the TV speakers will be muted when the headphones are being used. Any other connected audio devices will also be muted when headphones are in use.

Headphone with Speakers, the TV speakers, headphones and other connected audio devices will have audio output.

Audio Out with Speakers, the TV speakers and headphones will have audio output simultaneously, and the volume can be adjusted simultaneously.

Note:

- *When you set built-in speakers and headphones to have audio output at the same time, the sound effect of the speakers may change.*

Headphone Volume

Independently adjust the volume of the headphones.

In **Headphone Only** mode, you can adjust the volume by the remote or in Headphone Volume menu on screen.

In **Headphone with Speakers** mode, the TV speaker volume can be adjusted by the remote. The volume of the headphones can be adjusted in Headphone Volume menu on screen.

SoundBar Settings

When a soundbar device is connected to the TV, you can change the **Sound Bar Settings** via the Settings menu for best device audio quality.

When an ARC device is connected to the TV, the sound output is automatically switched to ARC. If the user switches to other sound output channels, the soundbar menu cannot be adjusted but the sound menu of TV can be adjusted.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Sound>Sound Bar Settings**.

When you connect a soundbar with a HDMI cable, you should Set **CEC Control** to **On** by pressing the **Home** button on your remote control, then select **Settings>System>HDMI & CEC>CEC Control**.

EQ Modes: You can select **Music**, **Movie**, **News**, **Sport**, **Night**.

Surround Modes: You can set to **On** to turn on the Surround Modes.

Bass Level/Treble Level/Dimmer Level: You can adjust **Bass Level/Treble Level/Dimmer Level**

Reset: Reset current Sound Bar Settings to factory mode.

Note:

- *This function is only applicable for the specific soundbar types.*

Network

You can get access to the Internet through your TV.

Check the Internet Connection Status

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Network>Internet Connection**.

Test the current network connection status and view the current network information.

Connection Test

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Network>Internet Connection>-Connection Test**.

Start a network connection test.

Network Information

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Network>Internet Connection>Network Information**.

View information about your network connection.

Turn on the TV through the Internet

Wake on Cast

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Network>Wake on Cast.**

You can enable or disable **Wake on Cast** function which is able to remotely wake up the TV through external devices.

Note:

- *This function may not be applicable in some models/ countries/regions.*
- *Enabling this function may result in higher energy consumption.*

Wake on Wireless Network

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Network>Wake on Wireless Network.**

With a wireless network connection and enabling **Wake on Wireless Network**, you can switch on the TV from standby and push content to be viewed on the TV with a mobile device App supporting the screencast function.

Note:

- *To use this function, make sure your TV and mobile device are connected to the same network environment.*
- *Enabling this function may result in higher energy consumption.*
- *This function may not be applicable in some models/ countries/regions.*

Wake on LAN

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Network>Wake on LAN**.

With a wired Ethernet connection and enabling **Wake on LAN**, you can switch on the TV from standby and push content to be viewed on the TV with a mobile device App supporting the screencast function.

Note:

- *To use this function, make sure your TV and mobile device are connected to the same network environment.*
- *Enabling this function may result in higher energy consumption.*
- *This function may not be applicable in some models/ countries/regions.*General

You can set up system settings.

Note:

- *The menus displayed vary depending on models/countries/ regions.*

Set Time

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Time**.

Set the current time based on your location.

Time Format: Set the time display to be 12 or 24-hour format.

Date/Time: Set the Date and Time. You can set the date and time to automatically sync with Internet/ broadcast or manually setup by yourself.

This function may not be applicable in some models/ countries/regions.

Time Zone: Select your time zone.

This function may not be applicable in some models/ countries/regions.

Daylight Saving: Select whether to apply Daylight Saving Time to the TV.

This function may not be applicable in some models/ countries/regions.

Use Timer

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Timer Settings**.

Adjust the timer settings to suit your preference.

Sleep Timer: Set the sleep timer to automatically turn the TV off at the specified time.

Power On Timer: Set the time you want the TV to turn on automatically. You can set the same time each day or set a different time on different days.

Power Off Timer: Set the time you want the TV to turn off automatically. You can set the same time each day or set a different time on different days.

Menu Timeout: Set the amount of time you would like the menu to remain on the screen.

Auto Sleep: Set the amount of time that you would like the TV to auto power off after a period of no activity.

This function may not be applicable in some models/ countries/regions.

Auto Standby with No Signal: TV will go to standby if there is no signal after the set time.

Use System PIN

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>System PIN**.

Change the PIN that you use to access Parental Control, Auto Channel Scan and Reset to Factory Defaults.

Set Language and Location

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Language and Location**.

Select the language used for this TV and your location.

Location: Choose the location from where you will watch your TV.

Postcode: User can change the Postcode. This function may not be applicable in some models/ countries/regions.

Menu Language: Set the default language for the TV menu.

Primary Audio: Set the default audio output language for the type of digital broadcast content that you are viewing.

Secondary Audio: Set the secondary audio output language for digital broadcast content.

Digital Teletext: Adjust Teletext decoding.

Edit TV Name

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Advanced Settings>TV Name**.

You can edit the name for your TV to be used on the network.

Note: *Up to 18 characters can be entered.*

Power Indicator Mode Setup

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Advanced Settings>Power Indicator.**

Set the power indicator display to stay On or Off when in Standby mode.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Advanced Settings>Indicator Light Setting**.

Set the indicator light from **Power, Always** or **Off**.

Note: *The above functions may not be applicable in some models/countries/regions.*

Screensaver

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Advanced Settings >Screensaver**.

Activate a screensaver when your TV displays a still image for a period of time. Set the time according to your preference.

Note:

- *This function may not be applicable in some models/ countries/regions.*

Power on Settings Setup

Fast Power On

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Advanced Settings>Fast Power On**.

Enable TV fast start-up feature.

Power On Mode

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Advanced Settings>Power On Mode**.

The TV will turn on in the selected mode when the main power is reconnected.

Personalised Ads

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Advanced Settings> Personalised Ads**.

Turning off personalised ads will limit the ability to deliver relevant ads to you but will not reduce the number of ads you receive.

Note:

- *This function may not be applicable in some models/ countries/regions.*

Switch off Curtain

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Advanced Settings>Switch off Curtain**.

Enable or disable Switch off Curtain or set how quickly the Screen Curtain will close when entering standby.

Support

You can set up support settings.

Note:

- *The menus displayed vary depending on models/countries/ regions.*

Check System Info

View system information.

Check Signal Info

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>System Info>Signal Info**.

Show the signal information of current input.

Check Network Connection Status

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>System Info>Network Connection Status**.

View the TV's network connection information.

Check Input Connection Status

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>System Info>Input Connection Status.**

View the TV's input connection information.

Check Software Version

To check the current software version of your TV, press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>System Info>Version.**

System Upgrade

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>System Upgrade.**

Set your TV to receive the latest firmware.

Auto Firmware Upgrade: Set your TV to automatically receive the latest firmware.

Check Firmware Upgrade: Check to ensure that your TV has received the latest firmware.

Please ensure your TV is connected to the Internet.

Check OAD Upgrade: Check to ensure that your TV has received the latest firmware via the tuner.

Note:

- *Please ensure your TV is connected to the Internet.*
- *This function is only applicable when Thailand and Malaysia are selected in Location.*

System App Auto Upgrade: Set your system applications to automatically upgrade to the latest version. App auto upgrade will be completed in the background. Confirmation on new Privacy Notices may be required to complete any upgrades.

Upgrade from USB: Upgrade TV software from USB device.

Note:

- *Please ensure the USB flash drive is inserted to the USB 2.0 port of the TV.*
- *The update files must be located in the root directory of the update USB device.*
- *The format of the USB must be FAT32 and the partition table type must be MBR.*

Enjoy Safe Use of the TV

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>Disclaimer and Privacy>Terms & Conditions, Privacy Policy**.

Read the Disclaimer Details and Data Protection Policy. Allow/Deny your consent to the listed polices relating to the collection of User/Network data.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>Disclaimer and Privacy>Open Source License.**

Display Open Source Software licence information.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>Disclaimer and Privacy>Remove User Data.**

To remove any usage data from the local TV and Cloud storage, select **Remove User Data**.

Check the TV Running Time

You can access the Status Check page to view the running time of your TV.

- While in an input source, such as Live TV, HDMI and AV, press the **Menu** button to launch the quick menu.
- Under the quick menu, press and hold the Blue button, the Status Check page will appear on screen for you to check the TV running time.

Note:

- *This feature may not be applicable in some models/ countries/regions.*

Using Parental Controls

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Parental Control.**

Turn on Parental Control to prevent children from being able to view certain content.

If you have not set the PIN code before, create and confirm PIN window will be displayed. Using the D-pad on the remote, create the PIN code.

If you have set the PIN code before, **Enter PIN** window will be displayed.

Locks

Turn on Locks to enable the Parental Control function.

You will see other Parental Control settings change from a greyed out state to highlighted. When this occurs, **Block Time, Channel Block, Content Blocking, Input Block, App Block, or Reset to Default** features are available to set.

Block Time: Block the whole TV usage for a defined period of time, including Live TV, HDMI and apps.

Channel Block: Block all or individual channels when you turn on the Parental Control feature.

Content Blocking: Certain programmes are blocked by age rating. This is controlled by the broadcaster.

Input Block: Block content from devices that are connected to external inputs.

App Block: Block access to certain apps.

Reset to Default: Restore Parental Controls back to the factory default setting.

Reset to Factory Default

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>Reset to Factory Default**.

Restore your TV to the factory default. Reset will clear your personal settings, information and data. Enter the PIN code on-screen to enable the Factory Reset.

Entertainment

Game

Connect your game console and adjust the settings to optimise the TV screen for better gaming entertainment.

Connect a Game Console

You can connect your game console with a HDMI cable to the TV.

To start a game from a game console:

- Switch on your game console.
- Press the **Source** button. Select the connected game console as the input source.
- Start the game.

You can enable the game mode to optimise your TV's settings when playing games with a game console.

Game Mode

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Picture>Game Mode**.

Enable **Game Mode** to optimise the TV's settings to enjoy a better gaming experience with a PC or a game console connected to the TV.

Game Mode will allow:

- Reducing input lag to make sure every press or click matches what is happening on the screen;
- Improving responsiveness to produce very little motion blur;
- Processing YUV 4:4:4 format signals precisely to present accurate image colours.

Note:

- *This function may not be applicable in some input sources or applications.*

Sports

Sports mode setup in picture or sound settings

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Picture>Picture Mode>Sports**.

Optimised picture for watching sports.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Sound>Sound Mode>Sports**.

Optimised sound for watching sports events.

Sports Mode Auto Detection

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Advanced Settings>Sports Mode Auto Detection**.

When enabled, any sports programmes will automatically switch to Sports mode for both Sound Mode and Picture Mode.

Note:

- *This function may not be applicable in some models/ countries/regions.*
- *Turning on this function could increase energy consumption.*

Media

Press the **Home** button on your remote control and select **More Apps>Media.**

Media is a central location for you to view or listen to different types of content, such as photos, music and movies. You can view media content through the following methods:

- A USB thumb drive or hard drive.

• Compatible mobile phone, tablet or other personal devices: you can stream movies, music and photos that are stored on compatible personal devices and play or view the content on your TV.

By default, there is **Content Sharing** displayed on the Media screen. If your mobile device is connected to the TV, its name also appears on the Media screen.

For more information about **Content Sharing**, please refer to **Benefits of Smart TV>Content Sharing** in this manual.

Enjoy Photos/Audio/Video Stored on a USB Device

Press the **Home** button on your remote control and select **More Apps>Media>connected devices.**

Select the content you want to play on the screen, like pictures, videos and music.

The items listed below will be available on the media browser screen.

- Search bar: Search the content you want to play.
- View style: Arrange the content list by **Grid, List.**
- Sort: Sort the content list by **Name, Date Modified, Size.**
- Filter: Filter the content list by **All Media, Photo, Video, Music, Recorded**.
- Arrow: When the focus is on the first column, there will be an arrow on the left side. Select the arrow to enter multiple storage sources.

You can also press the **Menu** button to create a photo, music, or video playlist.

Note:

- *Some options listed above may not be available in some models/countries/regions.*
- *You must obtain any required permission from copyright owners to download or use copyrighted content. We cannot and don't grant such permission.*

Play Background Music while Viewing Pictures

- Choose a picture to display.
- Press the Up/Down button to display control bar.
- Select **Background Music** and choose your music to create a Music Playlist.

Now you can play background music while viewing pictures.

Audio Format

Due to differences in programming tools and other factors, some of the file formats that are listed may not be supported.

The listed formats may not be supported depending on the model.

For 4k models:

Container	Audio Codec	File Extension Name
WAV	Mpeg1/2 Layer1	.wav
MP3	Mpeg1/2 Layer2	mp3
	Mpeg1/2 Layer3	
AAC	AAC, HEAAC	.m4a .aac
WMA	WMA	.wma
	WMA Pro	
PCM	LPCM	N/A
	ADPCM	
AC-3	AC-3	.ac3 .m4a
FLAC	FLAC	.flac
OPUS	OPUS	.opus

For 2k models:

Container	Audio Codec	File Extension Name
WAV	Mpeg1/2 Layer1	.wav
MP3	Mpeg1/2 Layer2	mp3
	Mpeg1/2 Layer3	
AAC	AAC, HEAAC	.m4a .aac
WMA	WMA	.wma
	WMA Pro	
PCM	LPCM	N/A
	ADPCM	
AC-3	AC-3	.ac3 .m4a
FLAC	FLAC	.flac
OPUS	OPUS	.opus

Photo Format

Due to differences in programming tools and other factors, some of the file formats that are listed may not be supported.

The listed formats may not be supported depending on the model.

For 4k models:

Container	File Extension Name	Mode of Operation	Resolution
JPEG	.jpg .jpeg	base-line	15360 x 8640
		progressive	1024 x 768
PNG	.png	non-interlace	9600 x 6400
		interlace	1200 x 800
BMP	.bmp	-	9600 x 6400
GIF	.gif	-	6400 x 4800

For 2k models:

Container	File Extension Name	Mode of Operation	Resolution
JPEG	.jpg .jpeg	base-line	15360 x 8640
		progressive	1024 x 768
PNG	.png	non-interlace	3840 x 2160
		interlace	1200 x 800
BMP	.bmp	-	3840 x 2160
GIF	.gif	-	6400 x 4800

Video Format

Due to differences in programming tools and other factors, some of the file formats that are listed may not be supported.

The listed formats may not be supported depending on the model.

For 4k models:

Codec Name	File Extension Name	Sampling rate
MPEG1/2	.mp4 .mov .mkv .ts .avi .wmv .flv .webm	1920 x 1080p @ 60fps
MPEG4		1920 x 1080p @ 60fps
AVC(H.264)		4096 x 2160p @ 120fps
HEVC(H.265)		4096 x 2160p @ 120fps
WMV3		1920 x 1080p @ 60fps
VC1		1920 x 1080p @ 60fps
VP8		1920 x 1080p @ 60fps
VP9		4096 x 2160p @ 120fps
AV1		4096 x 2160p @ 120fps

For 2k models:

Container	Video Codec	File Extension Name	Resolution and Frame Rate
MPEG	Mpeg1/2	.mpg .mpeg .vob	1920 x 1080p @ 120fps
	Mpeg4		
MP4	Mpeg4	.mp4 .mov	1920 x 1080p @ 120fps
	H.264(AVC)		1920 x 1080 p @ 60fps
	H.265(HEVC)		
MKV	Mpeg1/2	.mkv	1920 x 1080p @ 120fps
	Mpeg4		
	H.264(AVC)		1920 x 1080p @ 60fps
	H.265(HEVC)		
AVI	Mpeg1/2	.avi	1920 x 1080p @ 120fps
	Mpeg4		1920 x 1080p @ 60fps
	H.264(AVC)		
WMV	WMV3	.asf .wmv	1920 x 1080p @ 60fps
	H.264(AVC)		
FLV	H.264(AVC)	.flv	1920 x 1080p @ 60fps
TS	H.265(HEVC)	.ts	1920 x 1080p @ 60fps

THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE AVC PATENT PORTFOLIO LICENCE FOR THE PERSONAL USE OF A CONSUMER OR OTHER USES IN WHICH IT DOES NOT RECEIVE REMUNERATION TO (i) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE AVC STANDARD (“AVC VIDEO”) AND/OR (ii) DECODE AVC VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE AVC VIDEO. NO LICENCE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C. SEE HTTP://WWW.MPEGLA.COM

Accessibility Features

Accessibility Menu Setup

Provide menu options to aid the visually or hearing impaired.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Accessibility>High Contrast Menu**. Improve contrast for the visually impaired.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Accessibility>Menu Transparency**.

Select menu transparency from Off, Medium, High.

Note: *The above functions may not be applicable in some models/countries/regions.*

Audio Type Setup

Provide audio description to aid the visually impaired.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Accessibility>Audio Type.**

Audio Type: Accessibility audio settings.

Audio Format: Select the audio format.

Fader Control: Provide the best sound quality options for the visually impaired.

Note: *The above functions may not be applicable in some models/countries/regions.*

Dialogue Enhancement

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Accessibility>Dialogue Enhancement**.

Enable or disable dialogue enhancement.

Note: *This function may not be applicable in some models/countries/regions.*

Subtitle Setup

Adjust Subtitle Settings for digital broadcast content.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Accessibility>Subtitle Settings**.

Subtitle: Enable Subtitle type.

Primary Subtitle: Set the default subtitle language for digital broadcast content.

Secondary Subtitle: Set the secondary subtitle language for digital broadcast content.

Channel Subtitle Storage: Enable the storage of subtitle settings per channel.

Note: *The above functions may not be applicable in some models/countries/regions.*

Accessible Guide

For the visually impaired.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Accessibility>Accessible Guide**.

Off, **Freeview Accessible Guide** and **Large Font Guide** options are available.

Note: *This function may not be applicable in some models/countries/regions.*

Screen Magnification

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Accessibility>Screen Magnification**.

Allow visually impaired/partially sighted viewers to magnify an area of the screen.

Note:

- *This function is only applicable for some scenarios.*
- *This function may not be applicable in some models/countries/regions.*

Troubleshooting

FAQ

In this section you will find the answers to the most frequently asked questions.

There is no picture, or the picture is black and white.

- Check input cable connections.
- Unplug the TV power cord from AC outlet and re-plug after 60 seconds.
- Check if the Colour Saturation is set to 50 or higher at **Home>Settings>Picture>Picture Mode Settings>Colour Saturation**.

No sound or the sound is too low.

There is no sound or the sound is too low at maximum volume.

- Check if Mute mode is set to on.
- Check the volume settings.
- Check the volume control of the device (cable or satellite box, DVD, Blu-ray, etc.) connected to your TV.
- Make sure that the audio cable is connected to the correct audio output connector on the external device.
- Check whether **TV Speaker** is selected at **Home>Settings>Sound>Speakers>Audio Output.**

My TV cannot connect to the network.

- Check network status at **Home>Settings>Support>System Info>Network Connection Status**.
- Make sure your modem/wireless router is on and connected to the Internet.

- Position your wireless router, modem router, or access point in a central location. Avoid putting it in a corner.

External source connected but no picture or sound.

I have connected an external source to my TV but I get no picture and/or sound.

- Check whether the connection between the external device and your TV is correct and secure.
- Make sure you have made the correct selection of input source.
- If the signal is intermittent, unplug the TV power cord from AC outlet and re-plug after 60 seconds.

When devices are connected with HDMI cables

- If there is always no signal, or the signal cannot be restored after plugging and unplugging, you can access **Home>Settings>System>HDMI & CEC>HDMI Format**, to confirm whether the signal can be recognised.
- Change to another HDMI port.
- Change to another HDMI cable.

The remote control does not work.

- Confirm that TV still has power and is operational. Press the control button on the TV to determine if the problem is with the remote control or not.
- If the TV is not responding to the remote control, then please check if the small light on the remote control flashes when any button is pressed (some remote controls do not support this function).
- If the small light does not flash when the remote control button is pressed, the battery power may be low, please replace the batteries with new ones.
- Check that the orientation of each battery matches the positive (+) and negative (-) symbols in the battery compartment.
- Keep the remote control sensor area clear from obstacles.

Schedule Recording cannot be used.

- Check if there is a storage device connected to the TV.
- Check the free space of the storage device. The function will not work if there is not enough storage space on the device.
- Check whether your storage device is damaged. If so, it is suggested to format your storage device.
- Recording will automatically stop if the signal becomes too weak.

Note:

- *Recording function may not work if the read/write speed of the USB device is too slow.*
- *Recording function may not work because the storage format of your device is unsupported.*
- *The Recording functions may not be applicable in some models/countries/regions.*

TV Status Diagnosis

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>Self Diagnosis**.

When the TV malfunctions, you can perform some self-diagnosis to find the problem.

Picture Test

When performing the Picture Test, a test picture will be shown on screen. Select OK to start the test. Picture Test displays a high-definition picture that you can examine for flaws or faults. Please check the picture carefully in the next 10s.

Sound Test

When performing the Sound Test, a test sound will be played with the TV Speaker. Select OK to start the test. Please listen to the sound carefully to check whether you can hear the sound problem.

Network Test

When performing a Network Test, the test will confirm whether your TV is connected to a network via the TV screen. If the network test is successful but you still have problems using online services, please contact your Internet provider.

Bandwidth Monitoring

Test the speed with a third-party website.

Input Connection Test

When performing an Input Connection Test, you can select from the input sources and check related information with external connections.

Status Check

When performing a Status Check, the status of your TV will be displayed showing any error codes.

Remote Control Service

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>Remote Control Service**.

Remote Control Service enables your TV to be controlled from the client server to allow service agents to diagnose the problem of your TV and deal with the problem online efficiently.

To use this function:

- Turn on **Remote Control Service**.
- Select **Agree All** and **Confirm** in End User Licence Agreement page.
- Select **Generate PIN** in Remote Control Service.
- You can initiate a help request to a service agent by the hotline and provide the on-screen PIN.

Note:

- *This function may not be applicable in some models/ countries/regions.*
- *Steps above may vary. Please refer to the specific product.*
- *Keep the network connected when the Remote Control Service is running*

Specification

TV Broadcasting	PAL BG/I/DK SECAM BG/DK
Receiving Channels	VHF (BAND I/III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Digital Reception	Fully integrated digital terrestrial-cable TV (DVB-T-C) (DVB-T2 compliant)
Number of Preset Channels	1 000
Channel Indicator	On Screen Display
RF Aerial Input	75 Ohm (unbalanced)
Operating Voltage	220-240V AC, 50Hz.
Audio	German+Nicam Stereo
Audio Output Power (WRMS.) (10% THD)	2 x 8
Power Consumption (W)	75W
Networked Standby Mode Power Consumption (W)	< 2
TV Dimensions DxLxH (with stand) (mm)	261 x 965 x 598
TV Dimensions DxLxH (without stand) (mm)	53/87 x 965 x 561
Display	43"
Operation temperature and operation humidity	0ºC up to 40ºC, 85% humidity max

Wireless LAN Transmitter Specifications

Frequency Ranges	Max Output Power
2400 - 2483,5 MHz (CH1 - CH13)	< 100 mW
5150 - 5250 MHz (CH36 - CH48)	< 200 mW **(*)**
5250 - 5350 MHz (CH52 - CH64)	< 200 mW **(*)**
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	< 200 mW **(*)**

(*) *'< 100 mW' for the Ukraine*

Country Restrictions

The Wireless LAN equipment is intended for home and office use in all EU countries, the UK and Northern Ireland (and other countries following the relevant EU and/or UK directive). The 5.15 - 5.35 GHz band is restricted to indoor operations only in the EU countries, in the UK and Northern Ireland (and other countries following the relevant EU and/or UK directive). Public use is subject to general authorisation by the respective service provider.

Country	Restriction
Russian Federation	Indoor use only

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 both 2.4 GHz and 5 GHz wireless LAN's.

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 Audio, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories Licensing Corporation. Manufactured under licence from Dolby Laboratories. Confidential unpublished works. Copyright © 1992-2022 Dolby Laboratories. 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 or content protected by other content access technologies. Content owners may require you to upgrade PlayReady to access their content. 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.

HEVC Advance™
Covered by patents at patentlist.accessadvance.com

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]

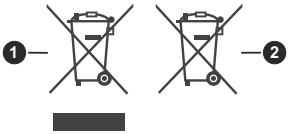
These symbols are only valid in the European Union.

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

Tabla de contenido

Información De Seguridad....2
IMPORTANTE - Por favor, lea estas instrucciones detenidamente antes de instalar o encender el televisor....2
Introducción....4
Funciones....4
Ultra HD (UHD)....4
Alto Rango Dinámico (HDR) / Gama de Registro Híbrido (HLG)....4
Dolby Vision....4
Accesorios Incluidos....5
Conexión de la Antena (Depende del modelo)....5
Conexión de la Antena (Depende del modelo)....5
Encender/Apagar TV....7
Botón de Control de TV y Funcionamiento....7
Uso por Primera Vez....10
Uso de E-Manual....10
Pantalla de Inicio....10
Conectar a Internet....11
Configuración por Teléfono Móvil....12
Preparar Live TV....12
Uso de Dispositivos Externos....12
Uso del Servicio de Voz de TV....13
Directrices....13
Disfrutar Live TV....15
Búsqueda de Canales....15
Menú Live....15
Editar canal....16
Información de Programa....17
Guía de Programación (EPG)....17
Grabación de Programas (PVR)....18
Recordatorio....19
Timeshift....19
HbbTV....19
Aprender la Configuración de Soporte de Live TV....20
Ventajas de Smart TV....20
Utilizar una Cuenta VIDAA....20
Configuración de Servicio de Voz....21
Compartir Contenido....23
Utilizar Aplicaciones....23
Utilizar Aplicación Art....24
Disfrute de Internet....24
Protección de Datos y Seguridad....24
Configuración de Modo de Uso....25
Utilizar Aplicación Móvil....25
Conexión de Dispositivos Externos....25
Accesorios....25
Conectar un Descodificador....26
Conectar un Reproductor Blu-ray o DVD....26
Compartir la Pantalla de su Teléfono Inteligente/ Ordenador en la TV....27
Conectar Dispositivos USB....27
Conectar Auriculares....27
Conectar Dispositivos Audiovisuales (AV)....27
Conectar Altavoces u Otros Receptores de Audio....28
Conectar un Sistema de Audio Digital con ARC/ eARC....28
Conectar un PC....28
Resumen de Configuración....28
Imagen....28
Sonido....30
Red....33
Soporte....35
Uso de Controles Parentales....36
Restablecer Valores Por Defecto....36
Ocio....36
Juego....36
Deportes....37
Multimedia....37
Reproducir Música de Fondo durante la Visualización de Imágenes....37
Formato de Audio....38
Formato de Foto....39
Formato de Vídeo....39
Funciones de Accesibilidad....41
Configuración del Menú de Accesibilidad....41
Configuración de Tipo de Audio....41
Mejora de Diálogo....41
Configuración de Subtitulos....41
Guía Accesible....41
Ampliación de Pantalla....41
Resolución de Problemas....41
FAQ....41
Diagnóstico de Estado de TV....42
Servicio de Control Remoto....43
Licencias....44
Información sobre su desecho....44

Información De Seguridad

En climas extremos (tormentas, relámpagos) y largos periodos de inactividad (irse de vacaciones) desconecte 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 supervisión, a menos que hayan recibido supervisión o instrucciones relativas al uso del aparato por una persona responsable 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 no debe impedirse al cubrir o bloquear las aberturas de ventilación con objetos como periódicos, manteles, 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 pise. Un cable deteriorado puede causar un incendio o provocarle una descarga eléctrica. Agarre el cable de corriente por la clavija de enchufe; no desenchufe el televisor tirando del cable de corriente. No toque nunca el cable con las manos mojadas, pues podría causar un cortocircuito o sufrir una descarga eléctrica. No haga nunca un nudo en el cable ni lo empalme con otros cables. Deberá sustituirlo cuando esté dañado, siendo únicamente un profesional quien puede hacerlo.
- No exponga el televisor a goteos y salpicaduras de líquidos y no coloque objetos que contengan líquidos, como floreros, tazas, etc., o más sobre el televisor (por ej., en los 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 deseche 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 podrían 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.

⚠ Precaución	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 una conexión de seguridad a tierra eléctrica.

Terminal Viva Peligrosa: La(s) terminal(es) marcada(s) live (viva) es/son peligrosa(s) bajo condiciones normales de operación.

Precaución, Consulte las Instrucciones de Funcionamiento: El área marcada contiene baterías de celda de moneda o de botón reemplazable por el usuario.

CLASS 1
LASER PRODUCT

Producto Láser Clase 1 Este producto contiene una fuente láser Clase 1 que es segura en condiciones razonablemente previsibles de funcionamiento.

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 compartimiento de las pilas no se cierra de forma segura, deje de usar el producto y manténgalo alejado de los niños.
- Si usted piensa 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 personales 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 asegurarse de que el televisor no sobresalga del borde del mueble.
- SIEMPRE enseñe a los niños los peligros de subirse al mueble para tocar el televisor y sus controles.
- SIEMPRE pase los cables conectados a su televisor de manera que no se puedan tropezar, tirar o agarrarlos.
- 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 ≤2 m.

Si el televisor existente está siendo retenido 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 proporciona aislamiento eléctrico por debajo de un determinado rango de frecuencias (aislador 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 especificada y otros accesorios.
- Apriete firmemente los tornillos de montaje en la pared para evitar que TV se 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.

Introducción

Gracias por haber elegido nuestro producto. Pronto disfrutarás de su nuevo TV. Por favor, lea detenidamente estas instrucciones Las instrucciones contienen información importante que le ayudará a obtener lo mejor de su TV y garantizar una instalación y operación correcta y segura.

Funciones

- Televisor a color con mando a distancia
- TV de cable/digital (DVB-T-T2/C) totalmente integrada
- Entradas HDMI para conectar otros equipos con toma HDMI
- Entrada USB
- Sistema de menús en pantalla
- Sistema de sonido estéreo
- Teletexto
- Conexión para auriculares
- Sistema automático de programación (APS)
- Sintonización manual
- Apagado automático de hasta ocho horas.
- Temporizador de Apagado
- Bloqueo infantil
- Silenciado automático cuando no hay señal.
- Reproducción NTSC
- AVL (Limitador Automático de Volumen)
- PLL (Búsqueda de Frecuencia por Lazos de Seguimiento de Fase)
- Modo de Juego (opcional)
- Función de apagado de imagen
- Grabación de programa
- Grabación diferida de canales.
- Ethernet (LAN) para conectividad a Internet y servicio de mantenimiento.
- 802.11 a/b/g/n incorporado con soporte WLAN
- Compartir Audio y Vídeo
- HbbTV

Ultra HD (UHD)

El televisor soporta Ultra HD (Ultra Alta Definición - también conocido como 4K), que ofrece una resolución de 3840 x 2160 (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 Ultra HD es compatible con aplicaciones nativas y de mercado, HDMI, algunos de los servicios Over-the-Top (OTT), entradas USB y a través de emisiones DVB-T2 y DVB-S2.

Alto Rango Dinámico (HDR) / Gama de Registro Híbrido (HLG)

Al usar esta función, la TV puede reproducir un mayor rango dinámico de luminosidad capturando y combinando varias exposiciones diferentes. HDR / HLG promete una mejor calidad de imagen gracias a realces más brillantes, realistas, color más realista y otras mejoras. Ofrece el aspecto que los cineastas pretendían lograr, mostrando las áreas ocultas de las sombras oscuras y la luz solar con claridad, color y detalle. El contenido HDR/HLG es compatible a través de aplicaciones nativas y de mercado (excepto Netflix y Prime Video), HDMI, entradas USB y transmisiones DVB-S. Establezca la opción **Formato HDMI** como **Formato mejorado** en el menú **Ajustes>Sistema>HDMI & CEC** para ver contenido 4K HDR/HLG (para modelos 4K), si el contenido HDR/HLG se recibe a través de una entrada HDMI. El dispositivo fuente también debe ser al menos compatible con HDMI 2,0a 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 amplia de colores. Al aumentar el brillo de la señal original y utilizar un rango dinámico de contraste y 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. Configure la opción **Formato HDMI** en el menú **Configuración>Sistema>HDMI y CEC** como **formato mejorado** para ver contenido Dolby Vision, si el contenido Dolby Vision se recibe a través de una entrada HDMI. El dispositivo fuente también debe ser al menos compatible con HDMI 2,0a en este caso. En el menú **Configuración>Imagen>Modo de Imagen** tres modos de imagen predefinidos estarán disponibles si se detecta contenido Dolby Vision: **Dolby Vision Bright**, **Dolby Vision Dark** y **Dolby Vision Custom**. Los tres permiten al usuario experimentar el contenido de la manera en que el creador originalmente intentó con diferentes condiciones de iluminación ambiental.

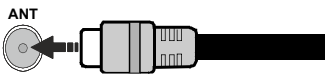
Accesorios Incluidos

- Mando a Distancia
- Pilas: 2 x AAA
- Cable de Alimentación
- Manual de instrucciones
- Guía Rápida de Inicio

Conexión de la Antena (Depende del modelo)

Conecte el cable de antena o el cable de TV de pago a la TOMA DE ANTENA (ANT) de la parte trasera izquierda del TV.

Lado izquierda-trasera del TV



Nota:

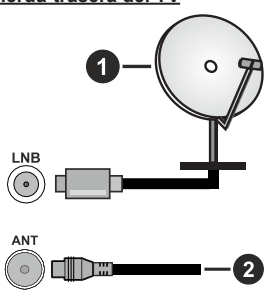
- *También puede conectar dispositivos que puedan recibir señales de radiodifusión, por ejemplo un Descodificador.*

Si desea conectar un dispositivo al TV, asegúrese de que el TV y el dispositivo están apagados antes de realizar cualquier conexión. Después de realizar la conexión, puede activar las unidades y utilizarlas.

Conexión de la Antena (Depende del modelo)

Conecte la toma de antena o de TV por cable a la ENTRADA DE ANTENA (ANT) o enchufe el satélite a la ENTRADA DE SATÉLITE (LNB) de la parte trasera izquierda del TV.

Lado izquierda-trasera del TV



1. Satélite

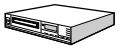
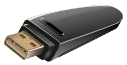
2. Antena o Cable

Nota:

- *También puede conectar dispositivos que puedan recibir señales de radiodifusión, por ejemplo un Descodificador.*

Si desea conectar un dispositivo al TV, asegúrese de que el TV y el dispositivo están apagados antes de realizar cualquier conexión. Después de realizar la conexión, puede activar las unidades y utilizarlas.

Conexiones

Conector	Tipo	Cables	Dispositivo
	Conexión HDMI		
SPDIF	Conexión SPDIF (SalidaÓptica)		
AURICULAR	Toma de Auriculares		
	Conexión USB		
	Conexión de CI		
LAN	Conexión Ethernet	Cable de LAN/Ethernet	

Cuando se utiliza el conjunto de montaje en la pared (disponible en el mercado a través de terceros, si no se suministra), se recomienda enchufar todos los cables antes de montar el TV en la pared. Introduzca o extraiga el módulo de interfaz común (CI) solamente si la TV está APAGADA. Consulte el manual de instrucciones del módulo para obtener más información sobre sus ajustes. Cada entrada USB de la TV admite dispositivos de hasta 500mA. Los dispositivos con valores superiores a 500mA podrían dañar la TV. Al conectar el equipo mediante un cable HDMI a su televisor, para garantizar una inmunidad suficiente contra la radiación parasitaria y la transmisión sin problemas de señales de alta definición, como el contenido de 4K, debe utilizar un cable HDMI blindado de alta velocidad con ferritas.

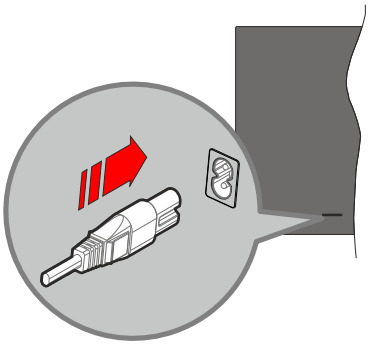
Si desea conectar un dispositivo a la TV, asegúrese de que la TV y el dispositivo están apagados antes de realizar cualquier conexión. Después de realizar la conexión, puede activar las unidades y utilizarlas.

Encender/Apagar TV

Conecte la alimentación

IMPORTANTE: Este televisor está diseñado para funcionar con corriente alterna de 220-240 V CA, 50 Hz.

Tras desembalar la TV, 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 de la TV, como se muestra arriba. A continuación enchufe el otro extremo del cable en la toma de corriente de la pared. El televisor se cambiará ahora al modo en espera.

Nota: *La posición de la entrada del cable de corriente puede variar según el modelo.En función del modelo, la disposición del encendido 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 la TV desde el modo de espera puede realizarlo de dos modos:

- Pulsa el botón **En espera, Guía, Netflix, Prime Video**, o **Freeview Play** del mando a distancia.
- Pulse el botón de control que se encuentra en TV

El televisor se pondrá en marcha.

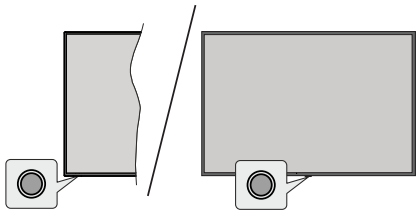
Poner TV en modo de espera

- Pulse el botón de **En Espera** desde el control remoto.
- A fin de visualizar el menú de opciones de función pulse el botón de control que se encuentra en TV. El foco estará en la opción de fuente de entrada activa. Pulse el botón consecutivamente hasta que se resalte la opción de **apagado**. Tele entrará en el modo de espera.

Para apagar TV

Para apagar la TV por completo, desenchufe el cable de alimentación de la toma de corriente.

Botón de Control de TV y Funcionamiento



Nota: *Dependiendo del modelo, la posición de botón de control puede variar.*

Su TV cuenta con un botón único de control. Este botón permite controlar las funciones Standby-On / Entradas / Subida y Bajada de Canales y Subida y Bajada de Volumen y Apagado del televisor.

Funcionamiento con Botón de Control

- A fin de visualizar el menú de opciones de función pulse el botón de control.
- Después pulse el botón consecutivamente a fin de mover el enfoque a la opción deseada, cuando es necesario.
- Para utilizar la función de Subir-Bajar Volumen, mantenga pulsado el botón durante unos 2 segundos.

Apagado de la TV: O pulse el botón de control para visualizar el menú de opciones de función, el enfoque estará en la opción de fuente de entrada actual. Pulse el botón consecutivamente hasta que se resalte la opción de **apagado**.

Para encender la TV: Pulse el botón de control, la TV se encenderá.

Para cambiar el volumen: Pulse el botón de control para visualizar el menú de opciones de función y luego pulsee el botón consecutivamente a fin de llevar el enfoque a la opción de **Vol +** o **Vol -**. Pulse y mantenga pulsado el botón a fin de aumentar o disminuir el volumen.

Para cambiar el canal: Pulse el botón de control para visualizar el menú de opciones de función y luego pulsee el botón consecutivamente a fin de llevar el enfoque a la opción de **CH +** o **CH -**.

Para cambiar la fuente de entrada: O pulse el botón de control para visualizar el menú de opciones de función, el enfoque estará en la opción de fuente de entrada actual. Navegue por las opciones de fuentes

disponibles pulsando el botón hasta que se resalte la opción de entrada deseada.

Nota: *No es posible mostrar el menú principal en pantalla mediante el botón de control.*

Manejo con el Mando a Distancia

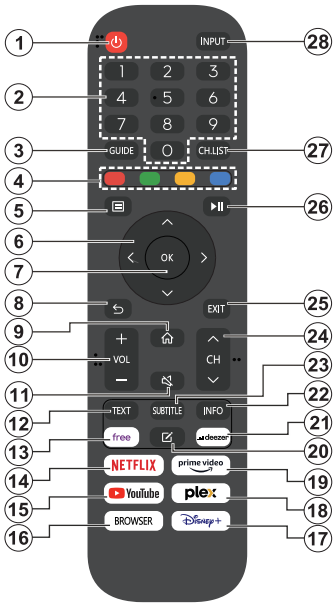
Pulse el botón del **Inicio** en su mando a distancia para mostrar el menú principal. Use los botones direccionales y el botón **OK** para navegar y ajustar. Pulse las teclas **Atrás/Regresar**, **Salir** o **Inicio** para salir de un menú.

Selección de Entrada

Cuando haya terminado de conectar los aparatos externos a la TV, puede alternar entre las distintas fuentes de entrada. Seleccione la entrada deseada desde el menú de **Todas las entradas** en la pantalla de Inicio y pulse **OK**.

Cambio de Canales y Volumen

Usted puede cambiar el canal y ajustar el volumen con las teclas **Canal +/-** y **Volumen +/-** en el mando a distancia.



1. **En espera(*):** Enciende / Apaga TV
2. **Botones Numéricos:** Cambia el canal, entra en un número o una letra en el cuadro de texto en la pantalla.
3. **Guía:** Muestra la guía electrónica de programación
4. **Teclas de Colores:** Siga las instrucciones en pantalla para las funciones de las teclas de colores
5. **Menú:** Muestra el menú de la TV
6. **Botones de navegación:** Sirven para desplazarse por los menús, contenidos, etc.también muestra las páginas secundarias del teletexto cuando se pulsen las teclas derecha o izquierda
7. **OK:** Sirve para confirmar la selección del usuario, detener el avance de la página (en modo TXT), ver menú de **Canales** (modo DTV)
8. **Volver/Atrás:** Regresa a la pantalla anterior, abre la página índice (del modo Teletexto) Alterna rápidamente entre los canales anteriores y actuales o fuentes
9. **Inicio:** Abre la Pantalla Principal.
10. **Volumen +/-:** Sube o baja el volumen del sonido.
11. **Silencio:** Silencia totalmente el volumen de la TV
12. **Texto:** Muestra el teletexto (si estuviera disponible); púlselo de nuevo para superponer el teletexto sobre la imagen (mezcla)
13. **Free:** Inicia la aplicación Vidaa Free
14. **Netflix:** Inicia la aplicación de Netflix.
15. **YouTube:** Lanza la aplicación de YouTube
16. **Navegador:** Lanza la aplicación de Navegador
17. **Disney+:** Lanza la aplicación Disney+
18. **Plex:** Lanza la aplicación Plex
19. **Prime Video:** Inicia la aplicación Amazon Prime vídeo
20. **Editar (*)**
21. **Deezer:** Lanza la aplicación Deezer
22. **Info:** Muestra información sobre el contenido de la pantalla, muestra información oculta (revelar - en modo Teletexto)
23. **Subtítulo:** Abre el menú de subtítulos, donde se pueden activar o desactivar los subtítulos (si están disponibles).
24. **Canal +/-:** Aumenta/disminuye el número de canal
25. **Salir:** Cierra y sale de los menús que aparecen o regresa a la pantalla anterior
26. **PlayPad:** Seleccione el botón que desea usar en PlayPad y pulse **OK**

    Use los botones multimedia para controlar la reproducción de los medios. Los elementos de control para reproducir, pausar, detener, rebobinar y avanzar rápidamente estarán disponibles.

    Seleccione el botón de grabación y presione **OK** para grabar un programa o seleccione el botón pausar y presione **OK** para iniciar la grabación de Timeshift (grabación diferida).
27. **Lista de Canales:** Abre la lista de canales
28. **Entrada:** Muestra todas las fuentes de señales y contenidos

(*) Botón de Editar

Pulse y mantenga pulsado el botón **Editar** en su mando a distancia. En la pantalla se mostrará un menú en el que podrá cambiar el comportamiento del botón. Puede seleccionar una de las fuentes de entrada (por ejemplo, HDMI, AV, etc.) o aplicaciones (cualquier aplicación disponible en **Inicio>Más Aplicaciones**) que aparecen en la pantalla.

Si se cambia la función del botón **Editar**, la aplicación/función seleccionada se iniciará al pulsar el botón. En caso contrario, aparecerá un mensaje indicando cómo asignar una función a este botón.

Uso por Primera Vez

Uso de E-Manual

Consulte E-Manual integrado que contiene información sobre las principales funciones del TV.

Denegación de Responsabilidad: Las instrucciones e imágenes de este manual son sólo de referencia y pueden diferir del producto real.

Lanzar el E-Manual

Pulse el botón Inicio del control remoto y seleccione **Configuración>Soporte>E-Manual**.

Entre en la pantalla de Inicio de E-Manual.

Pulse el botón **Fuente** del control remoto y seleccione **TV**, luego pulse el botón **Menú** del control remoto y seleccione **E-Manual**.

Entre en el capítulo **Disfrute de Live TV** para saber más sobre cómo configurar las funciones de Live TV.

Pulse el botón **Fuente** del control remoto y seleccione **Guía de Conexión**.

Entre en el capítulo **Conexión a Dispositivos Externos** para aprender más sobre cómo conectar dispositivo externos al TV y como configurar.

Uso de Botones de E-Manual

Búsqueda

Busque la información sobre las características del producto, el E-Manual le facilitará todos los títulos y contenidos que incluya la información buscada.

Código QR

Escanee el código QR con su Teléfono Inteligente para abrir E-Manual en su dispositivo.

Botón Pruebe ahora

Seleccione **Pruebe Ahora**, y le guiará al menú TV correspondiente para probar la función.

Pantalla de Inicio

La pantalla de Inico es el centro de su TV. Todas las funciones de TV son accesibles desde la pantalla de Inicio. Estarán disponibles los iconos de **Búsqueda, Entrada, Configuración, Notificaciones, Cuenta VIDAA, Voz, Guía** y **Live TV**. Puede desplazarse por las ellas con los botones de dirección.

Nota:

- *Los indicadores o iconos pueden variar según los modelos/ países/regiones.*

Mostrar Pantalla de Inicio

Pulse el botón de **Inicio** del mando a distancia para entrar en la pantalla de Inicio.

A fin de salir de la pantalla de Inicio, pulse el botón **Fuente** del mando a distancia o utilice los botones de navegación para desplazar el foco hasta el icono de **Entrada** situado en la parte superior de la pantalla, pulse el botón **OK** para entrar y seleccione la fuente de entrada que desee.

Utilizar Barra de Navegación

La barra de navegación se refiere a los indicadores e iconos de la parte superior de la pantalla de Inicio.

Nota:

- *Los indicadores o iconos pueden variar según los modelos/ países/regiones.*

Búsqueda: Busque el contenido que desee.

Entrada: Selecciona la fuente de entrada en función del aparato que tengas conectado a su TV.

Configuración: Gestione la configuración de TV.

Notificaciones: Permite que aparezcan notificaciones emergentes para información útil y eventos que ocurran con su TV, incluyendo: **Publicidad, Novedades, Advertencias y Avisos Legales**, **Mensajes del Sistema** y **Notificación de Alexa**.

Puede activar/desactivar cada una de estas notificaciones dentro de Configuración en el centro de notificaciones.

Puede visualizar la lista de mensajes de eventos generados por la TV.

Para eliminar todas las notificaciones, seleccione **Eliminar Todo**.

Nota:

- *Es posible que Notificación de Alexa no sea aplicable en algunos modelos/países/ regiones.*
- *Al iniciar sesión en su cuenta VIDAA, busque Notificaciones en Cuenta VIDAA en la pantalla de Inicio.*

Cuenta VIDAA: Una cuenta VIDAA ofrece todas las mejores funciones de su Smart TV y garantiza que todos los servicios se mantengan actualizados.

Para más información sobre la cuenta VIDAA, consulte **Ventajas de Smart TV>Uso de Cuenta VIDAA** en este manual.

Voz: Ofrece un acceso rápido al servicio de voz. Para más información, por favor consulte **Ventajas de Smart TV>Configuración de Servicio de Voz** en este manual.

Guía: Ofrece un acceso rápido a la Guia. Para más información, por favor consulte **Disfrute de Live TV> Guia de Programas (EPG)** en este manual.

Live TV: Ofrece un acceso rápido al servicio Live TV. Para más información, por favor consulte **Uso por Primera Vez> Preparar Live TV** en este manual.

12:00

Hora: Siempre puede consultar la hora actual en la parte superior derecha de la pantalla.

Red: Si su TV está conectado a Internet mediante una conexión inalámbrica o un cable Ethernet, aparecerá el icono correspondiente.

Indicador de Servicio de Voz: Indica la actividad del servicio de voz.

Utilizar los accesos directos

Puede añadir entradas, canales y sitios web a la pantalla de Inicio para tener un acceso rápido a ellos para su comodidad.

Añadir y eliminar entradas

- Pulse el botón **Fuente**.
- Mueva el foco a una entrada que desee añadir a la pantalla de Inicio y pulse **Menú>Añadir a inicio>OK**.

El icono de entrada aparecerá en los accesos directos de la pantalla de **Inicio**.

Nota:

- *No es posible añadir algunas opciones de la página de la fuente de entrada a la pantalla de Inicio.*
- *Para eliminar la entrada de los **accesos directos**, desplace el foco al acceso directo y, a continuación, mantén pulsado el botón **OK** del mando a distancia.*

Añadir y eliminar canales

- En Live TV, pulse el botón **OK** para acceder a la lista de canales.
- Pulse el botón **Menú** y pulse **OK** para marcar el canal o canales que desee añadir en la pantalla de Inicio.
- Seleccione **Añadir a inicio**. El icono de Canal aparecerá en los **accesos directos** de la pantalla de Inicio.

Nota:

- *Para eliminar canal de los **accesos directos**, desplace el foco al acceso directo y, a continuación, mantén pulsado el botón **OK** del mando a distancia.*

Añadir y eliminar páginas web

- En Navegador, visite un sitio web que desee añadir en la pantalla de Inicio.
- Utilice D-pad para mover el foco al icono **Añadir a inicio** en la parte superior de la barra de navegación del Navegador y seleccione **Añadir a inicio**.
- Seleccione **Añadir** y esta página web aparecerá en los **accesos directos** de la pantalla de Inicio.

Nota:

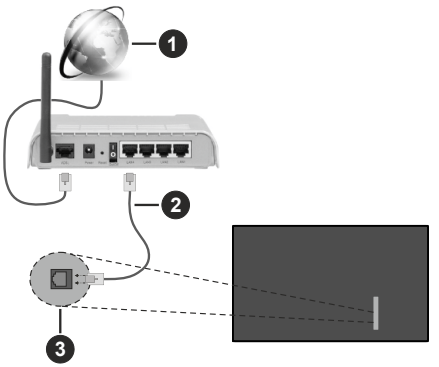
- *Para eliminar páginas web de los **accesos directos**, desplace el foco al acceso directo de página, a continuación, mantén pulsado el botón **OK** del mando a distancia.*

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 **Configuración>Red** .

Conexión a una Red Cableada (Ethernet)

Para tener acceso a Internet por cable, se recomienda utilizar un módem o un router compatible con el Protocolo de Configuración Dinámica de Host (DHCP). Los módems y routers que admiten DHCP proporcionan de forma automática la dirección IP, la máscara de red, la puerta de enlace, el servidor DNS 1 y el servidor DNS 2, por lo que no es necesario introducirlos manualmente. La mayoría de las redes domésticas ya disponen de DHCP.



1. Conexión ISP de banda ancha

2. Cable LAN (Ethernet)

3. Entrada LAN en la parte posterior izquierda del TV

Una vez conectado a una red por cable (Ethernet), pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Red>Ajustes de Red**.

Establezca la red de TV seleccionando **Configuración de Red** y pulse el botón **OK** para entrar en el submenú.

- **Tipo de Conexión**

  Seleccione una conexión de red cableada (Ethernet) para acceder a Internet.

- **Ethernet**

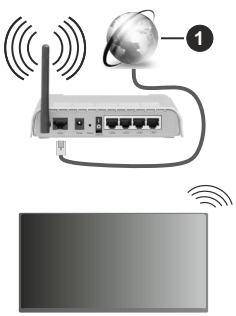
  Visualiza el estado de red.

- **Configuración IP**

  Configura el ajuste IP para tu conexión de red.

Conéctese a una red inalámbrica

A fin de conectarse a una red inalámbrica disponible, asegúrese de encender el router inalámbrico y de disponer de SSID y la contraseña del router inalámbrico antes de intentar conectarse.



1. Conexión ISP de banda ancha

Para tener acceso a Internet por una conexión inalámbrica pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Red>Ajustes de Red**.

Establezca la red de TV seleccionando **Configuración de Red** y pulse el botón **OK** para entrar en el submenú.

- **Tipo de Conexión**

  Seleccione una conexión inalámbrica para acceder a Internet.

- **Actualizar**

  Actualiza redes inalámbricas.

- **Configuración Avanzada**

  Configura los ajustes avanzados de la red inalámbrica de TV.

- **Añadir**

  Puede agregar una red inalámbrica.

Nota:

- *Si no se encuentra ningún router inalámbrico, seleccione **Añadir** e indique el nombre de la red en SSID.*
- *Si no se encuentra ningún router inalámbrico, seleccione **Actualizar**.*

Configuración por Teléfono Móvil

Al encender su TV por primera vez, el TV podrá configurarse a través de su dispositivo inteligente escaneando el código QR.

Si escanea el código QR para permitir la configuración por medio de la aplicación móvil, la configuración del TV será más eficiente.

Antes de realizar la configuración a través de la aplicación móvil, asegúrese de que el dispositivo móvil tiene Bluetooth activado y está conectado a la misma red que el TV.

Nota:

- *La configuración indicada anteriormente sirve de referencia y puede variar en función de los modelos/países/regiones.*

Preparar Live TV

Iniciar escaneo automático o manual

- Pulse el botón **Fuente** del mando a distancia y seleccione **TV**.
- Pulse el botón **Menú** del mando a distancia y seleccione **Configuración>Canal>Escaneo Automático/Configuración Avanzada>Escaneo Manual**.

Uso de Dispositivos Externos

Accede a los dispositivos externos conectados, incluyendo los inalámbricos.

Conmuta entre dispositivos externos conectados al TV

- Pulse el botón **Fuente** del control remoto o pulse el botón **Inicio** y mueve el enfoque al icono **Entrada** ubicado en la parte superior de la pantalla de Inicio, pulse el botón **OK** para entrar.
- Seleccione fuente de entrada que desee.

Editar el nombre de fuentes de entrada

Método 1:

- Pulse el botón **Fuente** del control remoto o pulse el botón **Inicio** y mueve el enfoque al icono **Entrada** ubicado en la parte superior de la pantalla de Inicio, pulse el botón **OK** para entrar.
- Mueve el enfoque a una fuente de entrada y pulse el botón **Menú** en el control remoto.
- Seleccione **Renombrar**.

Método 2 (para algunos modelos):

Pulse el botón **Inicio** en el control remoto, y seleccione **Configuración>Sistema>Configuración Avanzada>Etiquetas de Entrada** para editar el nombre de fuentes de entrada.

Nota:

- *Algunas fuentes de entrada no se pueden renombrar.*

Uso del Servicio de Voz de TV

Seleccione el Servicio de Voz en TV

Para acceder al Servicio de Voz y seleccionar un asistente de voz:

- pulse el botón **Inicio** en el control remoto y seleccione el icono **Voz** en la barra de navegación;
- o pulse el botón **Micrófono** en el control remoto;
- o pulse el botón **Inicio** y seleccione el icono de **Configuración**, luego seleccione **Sistema>Servicio de Voz**.

Uso de micrófono remoto

Puede disfrutar interactuando con el asistente de voz utilizando su voz simplemente manteniendo pulsado el botón **Micrófono** del control remoto.

Nota:

- *El botón **Micrófono** tal vez no esté disponible en algunos modelos de control remoto.*
- *La función de Servicio de Voz tal vez no esté aplicable en algunos modelos/países/regiones.*
- *Para utilizar esta función, es posible que sea necesario aceptar el Acuerdo de Licencia de Usuario Final y la correspondiente política de privacidad/términos y condiciones de la función Smart.*

Directrices

Nota:

- *El contenido de las directrices sólo es aplicable en Alemania.*
- *El diseño actual del mando a distancia puede variar.*

¿Cómo se ordenan los canales de TV y por qué?

Ordenar canales

La disponibilidad de cada canal puede depender de la vía de recepción seleccionada, como el cable (DVB-C) o la antena (DVB-T2), y de la intensidad de la señal.

Estándar o un operador (Vodafone (NRW, Hessen, BW o Pÿur) se puede seleccionar para la búsqueda automática de canales.

Para ordenar los canales al seleccionar un **Operador**:

Cuando se selecciona un operador, los canales se ordenan en función de los criterios del operador.

Ordenar canales al seleccionar **Estándar**:

Tras una búsqueda satisfactoria, los canales se ordenan por género. Se trata de programas completos, infantiles, deportivos, documentales o programas regionales y locales.

Las emisoras con menor cobertura y, si están disponibles, los canales internacionales, aparecen en orden alfabético después de la lista pre-ordenada.

Búsqueda por nombre de Canal

La búsqueda dentro de Live TV puede abrirse con el botón direccional **Abajo**. Aquí puede buscar canales individuales por su nombre.

Emisor de Radio

Los canales de radio se enumeran por orden alfabético después de la lista de canales de TV.

Para encontrar los canales de radio más fácilmente, se recomienda utilizar la función de filtro de la lista de canales (consulte **Visualización de Lista de Canales** en este manual).

Contenido Patrocinado

En virtud de contratos bilaterales con los respectivos radiodifusores, los canales individuales se colocan en una posición definida por el radiodifusor en la lista de canales.

Ordenar Manualmente

Es posible ordenar manualmente la lista de canales en cualquier momento. Puede obtener más información en sección de **Editar Lista de Canales** y **Editar Lista de Canales Favoritos** de este manual.

¿Cómo se ordenan las Aplicaciones y por qué?

Las aplicaciones de la plataforma VIDAA se posicionan según los criterios que figuran a continuación.

En el Docker de Aplicaciones en el Lanzador de Inicio:

Con el fin de asegurar una representación equitativa de las aplicaciones y ofrecer un trato justo a los nuevos

socios de contenidos, las aplicaciones se ordenan en función del (i) número global de usuarios, (ii) número de usuarios en Alemania, (iii) número de suscriptores en Alemania, (iv) cuota de contenidos en el idioma local, (v) variedad de contenidos y (vi) novedad de la plataforma. En todo momento el lanzador de Aplicaciones debe incluir:

- las 2 principales plataformas mundiales de SVOD
- las 2 principales plataformas mundiales de TVOD
- las 2 principales plataformas mundiales de AVOD
- la principal plataforma deportiva local
- al menos 4 aplicaciones locales líderes de contenido predominantemente alemán
- al menos 1 aplicación líder con contenido infantil
- al menos 2 aplicaciones que se hayan lanzado en los últimos 6 meses

El orden de las aplicaciones se revisa cada 6 meses y se emite una nueva tabla de programación para los nuevos dispositivos conectados.

En la sección Mis aplicaciones:

Las aplicaciones están ordenadas por orden alfabético.

¿Cómo se pueden personalizar los canales de TV y las aplicaciones?

Canales de TV

En Live TV, pulse el botón OK del mando a distancia y pulse el botón direccional Derecho para seleccionar una categoría de canal de Live TV como Antena o Cable y, a continuación, utilice D-pad para seleccionar **Editar**.

Como alternativa, en Live TV, pulse el botón **Menú**, seleccione **Configuración>Canal>Editar Canal** y seleccione una categoría de canal de Live TV, como Antena o Cable.

- Pulse el botón **OK** en el canal seleccionado y aparecerá una casilla de verificación. Puede seleccionar varios canales a la vez para moverlos o eliminarlos.
- **Mover:** Pulse el botón direccional Izquierda para mover el canal seleccionado.

  El operador puede restringir el movimiento de los canales. Si desea ser capaz de mover los canales, se recomienda no elegir un operador durante la búsqueda de canales, LCN debe estar en **Desactivado**.
- **Borrar:** Pulse el botón direccional Derecha para borrar el canal seleccionado.
- **Restaurar:** Pulse el botón Rojo para enrar en la lista de canales borrados. Pulse el botón direccional Izquierda para restaurar el canal borrado.
- **Filtro:** Pulse el botón Amarillo, aparecerá la pantalla del filtro. Pulse el botón **OK** para seleccionar opciones, la lista de canales se actualizará.
- **Búsqueda:** Pulse el botón Azul para buscar lista de canales.

Lista de favoritos

Visualizar su lista de favoritos

En Live TV, pulse el botón **OK** de su mando a distancia y pulse el botón direccional Derecha, a continuación seleccione FAV1-4 para visualizar la lista de favoritos.

Editar lista de canales favoritos

En Live TV, pulse el botón **OK** de su mando a distancia y pulse el botón direccional Derecha, y seleccione FAV1-4, después use el D-pad para seleccionar **Editar**.

Alternativamente, en Live TV, pulse el botón **Menú** de su mando a distancia y seleccione **Ajustes>Canal>Editar Canal**, después seleccione FAV1 - FAV4.

Puede añadir, mover o eliminar canales favoritos.

- Pulse **Añadir canales** para añadir el canal seleccionado a la lista de favoritos.
- Seleccione un canal en una lista de favoritos, pulse el botón direccional Izquierda para moverlo.
- Seleccione un canal en una lista de favoritos, pulse el botón direccional Derecha para eliminarlo.

Aplicaciones

Inicio>Más Apps

Aplicaciones instaladas en fábrica:

Seleccione el elemento que desea mover y, a continuación, mantenga pulsado el botón **OK**, utilice el D-pad para moverlo y pulse el botón **OK** para guardar la posición.

Aplicaciones no instaladas en fábrica:

Seleccione el elemento que desea mover y, a continuación, mantenga pulsado el botón **OK** para seleccionar **Ordenar**, utilice el D-pad para moverlo y pulse el botón **OK** para guardar la posición.

Nota: *Algunas Apps no se pueden mover.*

¿Cómo se crean las recomendaciones?

Las recomendaciones de la plataforma están sujetas a la capacidad y voluntad de los socios de proporcionar metadatos a la plataforma. El contenido se posiciona en función de los siguientes criterios:

Aplicaciones por encima del plegado:

Las recomendaciones proceden de los socios de Contenidos que se destacan. Están en el dominio del usuario final.

Aplicaciones por debajo del plegado:

Las líneas de recomendación son creadas por el equipo editorial, siguiendo estas directrices:

- Variedad de contenidos - Ofrecer una amplia selección de contenidos
- Variedad de tipos de acceso - Suministro de contenidos respaldados por publicidad, por suscripción y transaccionales.
- Equilibrio - Proporcionar un equilibrio entre el contenido global y el local.

Disfrutar Live TV

Búsqueda de Canales

Puede escanear los canales de forma automática o manual.

Escaneo Automático

- Pulse el botón **Fuente** del mando a distancia y seleccione **TV**.
- En Live TV, pulse el botón **Menú** y seleccione **Configuración>Canal>Escaneo Automático**.

Si no hay ningún canal de TV guardado anteriormente, se le pedirá que realice una búsqueda de canales.

Antena

- **Canal:** Seleccione desde **Todos Canales** o **Canales Gratuitos**. Es posible que esta opción no esté disponible según los países/regiones/operadores.
- **Modo de Búsqueda:** Seleccione entre canales digitales solamente (DTV), canales digitales y analógicos (DTV+ATV) o canales analógicos solamente (ATV).

  Si recibe señal DVB-T o DVB-T2, puede utilizar DTV.
- **LCN:** Active/desactive LCN (Número de Canal Lógico).

  Por favor, note que algunos operadores están restringidos a cambiar manualmente el orden de los canales. Si desactiva LCN, la lista de canales puede editarse después de la búsqueda de canales.

  Es posible que esta función no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

Cable

- **Canal:** Seleccione desde **Todos Canales** o **Canales Gratuitos**. Es posible que esta opción no esté disponible según los países/regiones/operadores.
- **Modo de Búsqueda:** Seleccione entre canales digitales solamente (DTV), canales digitales y analógicos (DTV+ATV) o canales analógicos solamente (ATV).
- **LCN:** Active/desactive LCN (Número de Canal Lógico).

  Por favor, note que algunos operadores están restringidos a cambiar manualmente el orden de los canales. Si desactiva LCN, la lista de canales puede editarse después de la búsqueda de canales.

  Es posible que esta función no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

Nota:

- *Es posible que la función antena/cable no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.*

Escaneo Manual

Escanea manualmente los canales para DTV o ATV.

- Pulse el botón **Fuente** del mando a distancia y seleccione TV.
- En Live TV, pulse el botón **Menú** en su mando a distancia y seleccione **Configuración>Canal>Configuración Avanzada>Escaneo Manual**.

Búsqueda Manual DTV

Escanea manualmente los servicios DTV.

Si aparece la pantalla de Escaneo Manual DTV, pulse el botón direccional Izquierda/Derecha para seleccionar **Antena** o **Cable** y configurar los ajustes correspondientes. Luego seleccione Iniciar para comenzar el escaneo de ese canal. Una vez recibida la señal, se mostrará la intensidad de la señal en la pantalla.

Búsqueda Manual ATV

Escanea manualmente los servicios ATV.

- **Frecuencia:** Introduzca la frecuencia de canal que desee.
- **Sistema de Imagen:** Seleccione Sistema de Color.
- **Sistema de Sonido:** Seleccione el Sistema de Sonido.

Menú Live

Puede acceder fácilmente a la lista de canales, a la lista de canales favoritos o utilizar las funciones pertinentes cuando vea programas de TV.

Visualice la Lista de Canales

En Live TV, pulse el botón **OK** en mando a distancia para visualizar el menú de Lista de Canales.

Alternativamente, en Live TV, pulse el botón de **Menú** en su mando a distancia y seleccione **Lista de Canal**.

Aprende sobre sub-menú de lista de canales

En Live TV, pulse el botón **OK** en mando a distancia y pulse el botón direccional Derecha.

Lista de TV

Visualice las categorías de canales de Live TV, como **Cable** y **Antena**.

FAV1-4

Visualice la lista de favoritas de 1 a 4.

Filtro

Seleccione los canales por **Contenido, HD, Bloqueo Infantil, Revueltos** y **Ordenar**.

Es posible que algunas opciones de **Filtro** no estén disponibles en algunos modelos/países/regiones.

Editar

Editar la lista de canales.

Nota:

- *Es posible que las opciones del submenú varíen en función de los modelos/países/regiones.*

Visualizar Lista de Canales Favoritos

En Live TV, pulse el botón **OK** de su mando a distancia y pulse el botón direccional Derecha, a continuación seleccione FAV1-4 para visualizar la lista de favoritos.

Conoce el Menú en Pantalla

En Live TV, pulse el botón **Menú** para acceder al menú en pantalla.

Lista de canales

Acceso rápido a Lista de Canales.

Guía

Acceso rápido a Guía (EPG).

Subtítulos

Active la función de Subtítulos o seleccione la opción de subtítulos para contenidos de emisión digital.

Lista de Grabaciones

Acceso rápido a Lista de Grabaciones.

PVR

Lanzar Grabación Programada.

Timeshift

Lanzar Timeshift.

HbbTV

Activa o desactiva la función HbbTV para el canal activo (sólo disponible para canales digitales).

E-Manual

Entre en el capítulo Disfrute de Live TV para saber más sobre cómo configurar las funciones de Live TV.

Sólo Audio

Al seleccionar esta opción, la pantalla no mostrará la imagen. Sólo se puede escuchar el audio.

Pulse cualquier botón excepto el botón **En espera**, los botones **Volumen +/-** y el botón **Silencio** para restaurar la imagen.

Configuración

Configure la imagen, el sonido, el canal, la red, la accesibilidad, el sistema y el soporte.

Nota:

- *Es posible que algunos de los menús anteriores no estén disponibles en algunos modelos/países/regiones.*

Editar canal

Edite manualmente la lista de canales o la lista de canales favoritos según sus preferencias.

Editar Lista de Canales

Para poder editar la lista de canales, primero debe completarse el Escaneo de Canales.

En Live TV, pulse el botón **OK** del mando a distancia y pulse el botón direccional Derecho para seleccionar una categoría de canal de Live TV como Antena o Cable y, a continuación, utilice D-pad para seleccionar **Editar**.

Como alternativa, en Live TV, pulse el botón **Menú**, seleccione **Configuración>Canal>Editar Canal** y seleccione una categoría de canal de Live TV, como Antena o Cable.

Gestione los canales

- Pulse el botón **OK** en el canal seleccionado y aparecerá una casilla de verificación. Puede seleccionar varios canales a la vez para moverlos o eliminarlos.
- **Mover:** Pulse el botón direccional Izquierda para mover el canal seleccionado.

  El operador puede restringir el movimiento de los canales. Si desea ser capaz de mover los canales, se recomienda no elegir un operador durante la búsqueda de canales, LCN debe estar en Desactivado.
- **Borrar:** Pulse el botón direccional Derecha para borrar el canal seleccionado.
- **Restaurar:** Pulse el botón Rojo para enrar en la lista de canales borrados. Pulse el botón direccional Izquierda para restaurar el canal borrado.
- **Filtro:** Pulse el botón Amarillo, aparecerá la pantalla del filtro. Pulse el botón **OK** para seleccionar opciones, la lista de canales se actualizará.
- **Búsqueda:** Pulse el botón Azul para buscar por un canal.

Exportar lista de canales a USB

La lista de canales actual se puede exportar a un dispositivo de almacenamiento USB.

En Live TV, pulse el botón **Menú** en su mando a distancia y seleccione **Ajustes>Canales>Editar Canales>Exportar a USB**.

Importar lista de canales desde USB

La lista de canales exportados anteriormente se puede importar por un dispositivo de almacenamiento USB.

En Live TV, pulse el botón **Menú** en su mando a distancia y seleccione **Ajustes>Canales>Editar Canales>Importar desde USB**.

Editar Lista de Canales Favoritos

Para poder editar la lista de favoritos, primero debe completarse el Escaneo de Canales.

Añadir un canal a una lista de favoritos

Puede añadir canales de distintos tipos de recepción a la lista de favoritos.

- En Live TV, pulse el botón **OK** para visualizar la lista de canales.
- Pulse el botón **Menú** y seleccionar canal(es) que desee añadir a la lista de favoritos.
- Seleccione **Añadir a Favoritos** y elija **FAV1-FAV4**.
- Luego, aparecerá un icono en forma de corazón junto al canal añadido.

Mover o eliminar canales de una lista de favoritos

En Live TV, pulse el botón **OK** en su mando a distancia y pulse el botón direccional Derecha, y seleccione **FAV1-4**, después utilice D-pad para seleccionar **Editar**.

Alternativamente, en Live TV, pulse el botón **Menú** en su mando a distancia y seleccione **Ajustes>Canales>Editar Canal**, después seleccione **FAV1-FAV4**.

Puede añadir, mover o eliminar canales favoritos.

- Pulse **Añadir canales** para añadir el canal seleccionado a la lista de favoritos.
- Seleccione un canal en una lista de favoritos, y pulse el botón direccional Izquierda para moverlo.
- Seleccione un canal en una lista de favoritos, y pulse el botón direccional Derecha para eliminarlo.

Información de Programa

Durante la visualización de programas de TV, pulse el botón **Info** para cargar la barra de información del programa. La siguiente información estará disponible en la barra de información.

- Logo del canal
- Número del canal
- Nombre del canal
- Indicador de Favorito
- Fecha y tiempo, y categoría de canal
- Programa actual
- Siguiente programa

Nota:

- *Es posible que los botones de control remoto varíen en función de los modelos/países/regiones.*

Guía de Programación (EPG)

La Guía (EPG) permite consultar cómodamente los programas de TV de los próximos 8 días. La información mostrada en la Guía (EPG) es proporcionada por las redes comerciales de TV sólo para los canales digitales. La Guía (EPG) también proporciona una forma simple de grabar sus programas favoritos y una función de recordatorio, que puede cambiar de canal automáticamente a horas programadas, para que no se pierda los programas de su interés. La disponibilidad y la cantidad de información sobre los programas varían en función de la emisora.

Nota:

- *La función Guía (EPG) sólo está disponible para las canales digitales. No se admiten canales analógicos.*

Lanzar la Guía

En Live TV, pulse el botón **Guía**, o pulse el botón **Menú** y seleccione **Guía (EPG)** para visualizar la guía de programas.

Aprender más menú de Guía

- **Ver**

En la Guía (EPG), cuando esté seleccionado un programa en curso, pulse **OK>Ver** para pasar al canal que desea ver.

- **PVR/Recordatorio**

En Guía (EPG), pulse el botón direccional Arriba/Abajo para seleccionar los canales. Pulse el botón direccional Izquierda/Derecha para seleccionar el programa basado en la programación horaria.

Pulse el botón **OK** para seleccionar **PVR** o **Recordatorio**.

Para más información, por favor consulte **Disfrute de Live TV>Grabación de Programas (PVR)** o **Disfrute de Live TV>Recordatorio** en este manual.

Nota: *Es posible que la función PVR no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.*

- **Programado**

En la Guía (EPG) pulse el botón Rojo. Aparecerá una lista de recordatorios y grabaciones programados.

- **Programa Color**

En la Guía (EPG) pulse el botón Verde. Utilice los colores para indicar los diferentes géneros en la Guía (EPG) para una visualización rápida y fácil.

Nota: *Es posible que esta función no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.*

- **24h−**

En Guía (EPG), pulse el botón amarillo para seleccionar los programas del día anterior.

- **24h+**

En Guía (EPG), pulse el botón amarillo para seleccionar los programas del siguiente día.

Grabación de Programas (PVR)

La función PVR le permite grabar fácilmente contenidos de la televisión digital para verlos más tarde.

Lea Antes de Grabar Programas

- Para utilizar PVR, debe conectar un dispositivo de almacenamiento para la grabación. La función PVR no se activa si no se ha conectado un dispositivo de almacenamiento de datos.
- El formato del dispositivo de almacenamiento puede ser NTFS o FAT32. El espacio de almacenamiento del dispositivo no debe ser inferior a 2 GB (para 15 minutos de vídeo de alta definición). Es muy recomendable utilizar un disco duro móvil USB en lugar de una unidad flash USB como dispositivo de almacenamiento.
- En caso de que la velocidad de transferencia de su disco duro sea demasiado lenta, aparecerá un aviso emergente. En este caso, tendrá que utilizar otro disco con mayor velocidad.
- PVR sólo está disponible para canales digitales y no admite canales analógicos.
- Es posible que algunas emisoras restrinjan la grabación de programas.
- En caso de realizar una grabación desde un canal bloqueado, será necesario introducir el PIN del sistema para reproducir el contenido grabado.
- Es posible que alguna configuración relacionada con el canal entre en conflicto con la grabación en segundo plano. En este caso, se abrirá una ventana de recordatorio.
- Es posible que la función PVR no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

Grabación

Grabación Programada

En Live TV, pulse el botón **Menú** y seleccione **PVR**.

Como alternativa, pulse el botón direccional Arriba o el botón **Info** para cargar la barra de información, seleccione un programa y elija PVR.

Si su mando a distancia tiene el botón **Pausa/ Reproducir**, púlselo y utilice D-pad para seleccionar el icono de grabación para configurar PVR.

Puede seleccionar el modo de grabación entre **Tiempo, Parada manual** y **Programa**.

Al seleccionar la hora, puede establecer la hora y el periodo de reserva.

En la Guía (EPG), pulse el botón Rojo para ver la grabación programada. Es posible reajustar la información de reserva establecida en la lista de grabación programada.

Grabación en Espera

Si pulsa el botón de **En espera** durante la grabación y selecciona **Grabación En espera**, la TV entrará en modo de espera, pero el proceso de grabación continuará. Si pulsa de nuevo el botón **En espera** para activar la TV, el proceso de grabación no se verá afectado. Tras la grabación, el archivo grabado se guardará de forma automática en el disco USB conectado.

Grabación en Segundo Plano

Cuando cambie a una aplicación o a otra fuente (por ejemplo, HDMI) durante la grabación, el proceso de grabación continuará. Tras finalizar la grabación, el programa grabado se guardará automáticamente en el disco USB conectado.

Si desea detener manualmente la grabación, pulse el botón Fuente del mando a distancia y seleccione TV para volver al canal que se está grabando en ese momento y, a continuación, pulse el botón direccional izquierda/derecha y seleccione el icono del botón de parada en pantalla para detener la grabación.

Aprender sobre barra de control de grabación

Los siguientes elementos estarán disponibles en la barra de control.

- Tiempo de grabación
- Tiempo total
- Botón de rebobinado
- Botón Pausar / Reproducir
- Botón avance rápido
- Botón de rebobinado

Nota:

- *Es posible que la función PVR no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.*

Lista de Grabaciones

Acceso a lista de grabaciones

En Live TV, pulse el botón de **Menú** en su mando a distancia y seleccione **Lista de Grabaciones**.

Ver los programas grabados

En Live TV, pulse el botón **Menú** en su mando a distancia y seleccione **Lista de Grabaciones>Grabado**.

Seleccione un programa grabado en la lista de grabaciones y pulse botón **OK** para ver

Si conecte más de un dispositivo de almacenamiento a la TV, en pantalla podrá seleccionar **Grabado (Disco para grabar)** y **Grabado (Todos los Discos)**.

Gestione lista de grabaciones

En Live TV, pulse el botón **Menú** en su mando a distancia y seleccione **Lista de Grabaciones>Grabado**.

Puede ordenar y eliminar los programas grabados.

• Ordene los programas grabados

Seleccione **Todos**, y puede elegir desde la lista para ordenar programas grabados.

Nota:

• *Es posible que esta función no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.*

Elimine los programas grabados

Seleccione **Editar**, seleccione un programa grabado en la lista de grabaciones y pulse botón Derecho para eliminarlo.

Gestione la lista de grabaciones programadas

En Live TV, pulse el botón **Menú** en su mando a distancia y seleccione **Lista de Grabaciones>Programadas**.

Puede ajustar la información de grabación programada o cancelar las grabaciones programadas. Los elementos de grabación programada se identifican con iconos de reloj.

• Eliminar grabación programada

Seleccione **Editar**, seleccione una grabación programada en la lista de grabaciones programadas y pulse botón Derecho para eliminarlo.

• Editar grabación programadas

Seleccione una grabación programada en la lista de grabaciones y pulse botón **OK** para editar

Nota:

• *Es posible que la Listada de Grabaciones no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.*

Recordatorio

Configure esta función para que se muestren recordatorios de futuros programas.

Establezca un Recordatorio

- En Live TV, pulse el botón **Guía**, o pulse **Menú** > **Guía (EPG)** para visualizar la guía de programas.
- En Guía (EPG), pulse el botón direccional Arriba/Abajo para seleccionar los canales. Pulse el botón direccional Izquierda/Derecha para seleccionar un programa no emitido.
- Pulse el botón **OK** para seleccionar **Recordatorio**.

Nota:

• *El Recordatorio sólo está disponible para los programas que aún no se han emitido.*

Gestione la Lista de Recordatorios

En Live TV, pulse el botón **Menú** en su mando a distancia y seleccione **Lista de Grabaciones>Programadas**.

Es posible modificar la información de los recordatorios o anularlos. Los elementos de Recordatorio se identifican con iconos de reloj.

Borrar recordatorios

Seleccione **Editar**, seleccione un recordatorio en la lista programada y pulse botón Derecho para eliminarlo.

Editar recordatorios

Seleccione un Recordatorio en la lista programada y pulse botón **OK** para editar

Timeshift

Esta opción le facilita pausar y rebobinar Live TV. Esta opción permite grabar temporalmente en un dispositivo de almacenamiento. Por favor, asegúrese de que su dispositivo de almacenamiento está conectado y de que hay suficiente espacio libre en el disco, de lo contrario Timeshift no funcionará.

En Live TV, pulse el botón **Menú** en su mando a distancia y seleccione **Timeshift**, luego aparecerá la barra de reproducción.

Si su mando a distancia tiene el botón **Pausar/Reproducir**, púlselo y pulse el botón **OK** para iniciar Timeshift.

Los siguientes elementos estarán disponibles en la barra de reproducción.

• Tiempo no visto de los contenidos almacenados

• Hora actual

• Tiempo total

• Botón de grabación: para convertir un Timeshift en una grabación en directo del canal de emisión actual. Seleccione el icono del botón de grabación y el contenido del programa que ha visto en Timeshift también se guardará en el dispositivo de almacenamiento.

• Botón de retroceso rápido: puede elegir entre 2×, 4×, 8× o 16×.

• Botón Pausar / Reproducir

• Botón de avance rápido: puede elegir entre 2×, 4×, 8× o 16×.

• Botón Parar Timeshift: para salir de la función y ver la emisión en curso.

Nota:

• *La función Timeshift no es compatible con los canales analógicos.*

• *El espacio de almacenamiento del dispositivo no debe ser inferior a 2 GB. Es muy recomendable utilizar un disco duro móvil USB en lugar de una unidad flash USB como dispositivo de almacenamiento.*

• *Es posible que la función Timeshift no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.*

HbbTV

Accede a los servicios de los proveedores mediante HbbTV.

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Sistema>Configuración de Aplicación>HbbTV**.

Activa o desactiva la función HbbTV para todos los canales (sólo disponible para canales digitales).

En Live TV, pulse el botón **Menú** para seleccionar **HbbTV**.

Activa o desactiva la función HbbTV para el canal activo (sólo disponible para canales digitales).

Cuando el servicio HbbTV está activado y el programa es compatible con HbbTV, siga las instrucciones que aparecen en la pantalla del TV para seleccionar el botón correspondiente en el control remoto y acceder al servicio.

Nota:

- *Es posible que esta función no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.*
- *Es posible que algunos canales no admitan el servicio HbbTV.*
- *HbbTV no se puede utilizar durante Timeshift o PVR.*

Aprender la Configuración de Soporte de Live TV

• Actualización Automática de la Lista de Canales

Pulse el botón **Menú** del control remoto y seleccione **Configuración>Canal>Configuración Avanzada> Actualización Automática de la Lista de Canales**.

Permite que el TV actualice de forma automática la lista de canales del proveedor de contenidos.

• Actualización Automática de la Guía de Programas

Pulse el botón **Menú** del control remoto y seleccione **Configuración>Canal>Configuración Avanzada> Actualización Automática de la Guía de Programas**.

El TV actualizará de forma automática los datos de la Guía de Programas durante la noche mientras esté en modo de espera.

• Configuración de Modulo CI+

Pulse el botón **Menú** del control remoto y seleccione **Configuración>Canal>Configuración Avanzada> Configuración de Modulo CI+**.

Revisar la Configuración CI+: Interfaz común, PIN de tarjeta CI y Búsqueda de perfiles CAM. Es posible que esta función no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

• PVR & Time Shift

Pulse el botón **Menú** del control remoto y seleccione **Configuración>Sistema>Configuración Avanzada>PVR & Time Shift**.

Inicie el disco USB externo para que admita PVR y Time-Shift. En caso de conectar más de un dispositivo de almacenamiento USB al TV, el dispositivo seleccionado en la **Configuración PVR** o en la **Configuración Time Shift** se utiliza para iniciar la grabación o el Timeshift. El programa grabado se guardará en el dispositivo de almacenamiento seleccionado.

Al lanzar el Timeshift, el programa se grabará temporalmente en el dispositivo de almacenamiento seleccionado.

Puede añadir tiempo adicional para empezar a grabar antes de que empiece el evento, o después de que el evento haya terminado retrasando el final de la grabación dependiendo de cuánto tiempo adicional se añada, esto se configura en **Empezar por adelantado** o **Retraso en finalización**.

• Búsqueda

En Live TV pulse el botón direccional Abajo para buscar los canales.

• Control Parental

Active el control parental para impedir que los niños puedan ver determinados contenidos. Para más información, por favor, vea **Configuración General>Control Parental** en este manual.

• Imagen y Sonido

Configura el modo de imagen o sonido u otras configuraciones avanzadas de imagen o sonido. Para más información, por favor, vea **Configuración General>Configuración General de Imagen>Sonido** en este manual.

Ventajas de Smart TV

Utilizar una Cuenta VIDAA

Inicie sesión en su cuenta VIDAA y cree varios perfiles para recibir contenidos personalizados según las preferencias de su cuenta.

Iniciar sesión en una cuenta

Antes de iniciar sesión en su cuenta VIDAA, asegúrese de que su TV está conectado a la red. Si desea más información sobre la configuración de red, por favor, consulte **Uso por Primera Vez>Conectarse a Internet>Conectarse a una Red Cableada (Ethernet)** o **Conectarse a una Red Inalámbrica** en este manual.

- Tras la conexión a la red, pulse el botón **Inicio** de su mando a distancia y seleccione el icono **Cuenta VIDAA** en la barra de navegación superior de la pantalla de Inicio.
- Registre su dispositivo en su Cuenta VIDAA. Tras introducir su correo electrónico y contraseña, seleccione **Iniciar Sesión**.
- Puede crear un perfil y asignarle un nombre.

Si olvida su contraseña y necesita cambiarla, seleccione **¿Olvidó la Contraseña?**, introduzca

su dirección de correo electrónico y el código de verificación y, a continuación, cree una nueva contraseña.

Crear una nueva cuenta

Si no tienes una cuenta VIDAA, crea una nueva para disfrutar de las mejores funciones de su Smart TV.

Asegúrese de que su TV está conectada a la red antes de crear una nueva cuenta. Si desea más información sobre la configuración de red, por favor, consulte **Uso por Primera Vez>Conectarse a Internet>Conectarse a una Red Cableada (Ethernet)** o **Conectarse a una Red Inalámbrica** en este manual.

- Tras la conexión a la red, pulse el botón **Inicio** de su mando a distancia y seleccione el icono **Cuenta VIDAA** en la barra de navegación superior de la pantalla de Inicio.
- En la pantalla seleccione **Crear una Cuenta**.
- Introduzca su nombre, apellidos, dirección de correo electrónico y contraseña. El Nombre y los Apellidos son opcionales.
- Seleccione **Crear una Cuenta**.

Configuración de Servicio de Voz

Configure el asistente de voz para controlar su TV con su voz.

Nota:

- *La función de Servicio de Voz tal vez no esté aplicable en algunos modelos/países/regiones.*
- *Para utilizar esta función, es posible que sea necesario aceptar el Acuerdo de Licencia de Usuario Final y la correspondiente política de privacidad/términos y condiciones de la función Smart.*

Configuración de Alexa

Configure Alexa y disfrute del servicio de voz Alexa. Puede pedir información, música en streaming, buscar sus películas favoritas, controlar su TV y mucho más, con solo pedírselo a Alexa.

Antes de configurar el servicio Amazon Alexa, conecte su TV a la red e inicie sesión en su cuenta VIDAA en **Inicio>Cuenta VIDAA**. Para más información sobre cómo iniciar sesión en Cuenta VIDAA, por favor, consulte a **Ventajas de Smart TV>Utilizar una Cuenta de VIDAA** en este manual.

Cómo configurar Alexa

Para modelos 4K

Interactúe con Alexa manteniendo pulsado el botón **Micrófono** de su mando a distancia. Puede pedirle a Alexa que controle esta TV.

- Pulse el botón **Inicio** y seleccione el icono **Configuración** y seleccione **Sistema>Servicio de Voz>Amazon Alexa**.
- Seleccione **Establecer asistente de voz** y **Establecer Alexa**. Si ha seleccionado Alexa en la Guía al encender por primera vez la TV, le llevará directamente al paso **Configurar Alexa**.
- Seleccione el idioma de voz compatible con Amazon Alexa en la selección.
- Ahora se encuentra en el paso "Iniciar sesión en su cuenta de Amazon". Escanee el código QR con su dispositivo móvil o visite el sitio web en su dispositivo móvil u ordenador e introduzca el código que aparece en pantalla. El código caducará a los 10 minutos. Si no dispone de una cuenta Amazon, cree una nueva.
- Tras vincular la cuenta de Amazon, la pantalla de TV cambiará al siguiente paso. Puede iniciar sesión en su cuenta VIDAA. Si ya lo ha hecho, se saltará este paso.
- Ahora Alexa está configurada y lista. Puede disfrutar interactuando con Alexa utilizando su voz simplemente manteniendo pulsado el botón **Micrófono** del control remoto. Pregúntale a Alexa después del tono.

Para modelos 2K

- Pulse el botón **Inicio** y seleccione el icono **Configuración** y seleccione **Sistema>Servicio de Voz>Amazon Alexa**.
- Asigne un nombre a su TV.
- Descargue la aplicación Alexa en su dispositivo móvil. Abra la aplicación e inicie sesión con su cuenta de Amazon.
- Busque y active la habilidad de VIDAA Voz siguiendo las instrucciones. Una vez activada la habilidad, se le pedirá que finalice el emparejamiento del dispositivo. Por favor, finalice el emparejamiento de dispositivos con esta TV, y asegúrese de que esta TV es descubierta por Alexa antes de utilizar el servicio Alexa.
- Ahora Alexa está configurada y lista. Puede disfrutar de la interacción con Alexa utilizando su voz con sólo pedírsela a Alexa.

Nota:

- *Es posible que la función Alexa no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.*
- *Los anteriores pasos de configuración pueden variar. Por favor, consulte el producto específico.*
- *El envío con mando a distancia por voz varía en función de los modelos de TV/países/regiones.*
- *Puede utilizar Alexa sin iniciar sesión en su cuenta omitiendo la sección de inicio de sesión. En este caso, puede seguir utilizando su voz para cambiar de canal y controlar la reproducción. Inicie sesión en su cuenta en el menú de configuración en cualquier momento para disfrutar de más funciones de Alexa.*
- *Esta función requiere el servicio Alexa integrado. De no ser así, utilice dispositivos externos habilitados para Alexa (por*

ejemplo, Alexa App, Echo) para controlar su TV inteligente utilizando solo su voz.

- *Descargue e instale la aplicación de control remoto en su dispositivo móvil en **Inicio>Configuración>Soporte>Descarga de la Aplicación Móvil**. Pulse el icono Micrófono en la aplicación para interactuar con Alexa en su TV.*
- *Puede seleccionar el idioma utilizado por Alexa en **Inicio>Configuración>Sistema>Servicio de voz>Amazon Alexa>Idioma**. Esta función requiere el servicio integrado de Alexa, que varía en función de los modelos de TV y los países/regiones.*

Configuración de VIDAA Voz

VIDAA Voz es un asistente de voz que le ayuda a controlar la TV y a buscar contenidos, soportando varios idiomas.

Antes de utilizar VIDAA Voz, compruebe lo siguiente:

- Red conectada
- Mando a distancia por voz emparejado
- Acuerdo de Licencia de Usuario Final y política/términos de privacidad de la función de voz aceptados

Si desea acceder al centro de Servicios de Voz y configurar el asistente de VIDAA Voz, puede elegir una de las siguientes opciones:

- Pulse el botón **Micrófono** de su mando a distancia.
- Pulse el botón **Inicio** de su mando a distancia y seleccione el icono **Voz** en la barra de navegación.
- Pulse el botón **Inicio** y seleccione el icono **Configuración** y seleccione **Sistema>Servicio de Voz**.

Cuando se selecciona VIDAA Voz como su asistente de voz, seleccione el idioma de VIDAA Voz en el centro de Servicio de Voz. Luego mantenga pulsado el botón **Micrófono** de su mando a distancia para interactuar con VIDAA Voz.

Nota:

- *Es posible que la función VIDAA Voz no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.*
- *El envío con mando a distancia varía en función de los modelos de TV/países/regiones.*
- *Para mandos a distancia sin el botón **Micrófono**i descargue e instale la aplicación en su dispositivo móvil en **Inicio>Configuración>Soporte>Descarga de Aplicación Móvil**. Pulse el icono Micrófono en la aplicación para interactuar con su TV.*

Configuración del Servicio Google Smart Home

La función Servicio del Servicio Google Smart Home está disponible para determinados modelos y países/regiones. Configure el Servicio de Servicio Google Smart Home para controlar su TV inteligente con dispositivos o la aplicación de Google Home. Puede cambiar canales o entradas, ajustar el volumen y mucho más.

Antes de configurar el Servicio Google Smart Home, conecte su TV a la red e inicie sesión en su Cuenta VIDAA en **Inicio>Cuenta VIDAA**. Para más información sobre cómo iniciar sesión en la cuenta VIDAA, consulte **Ventajas de Smart TV>Usar una Cuenta VIDAA** en este manual.

PASO 1: Configure el Servicio Google Smart Home en la TV

- Pulse el **botón Inicio de su mando a distancia y seleccione el icono Configuración y seleccione Sistema>Servicio de Voz>Google Smart Home. Seleccione Configurar ahora. Inicie sesión en su cuenta VIDAA**. Seleccione Configurar ahora.
- Inicie sesión en su cuenta VIDAA. Si ya lo ha hecho, se saltará este paso.
- Asigne un nombre a su TV.

PASO 2: Configurar la aplicación Google Home

Siga las instrucciones de configuración que aparecen en pantalla para configurar el servicio Google Smart Home.

- Descargue e instale la aplicación Google Home en su dispositivo móvil y, a continuación, abra la aplicación.
- Encuentre y seleccione el servicio VIDAA Voz en la aplicación.
- Siga las instrucciones de la aplicación para vincular su cuenta VIDAA iniciada en su TV con su cuenta de Google.

El servicio de Google Smart Home está configurado y listo. Controle su TV inteligente utilizando su voz a través del dispositivo o la aplicación Google Home.

Nota:

- *Es posible que el Servicio de Google Smart Home no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.*
- *Los anteriores pasos de configuración pueden variar. Por favor, consulte el producto actual.*

Configuración del Servicio de Yandex Smart Home

El asistente de voz Yandex Alice puede obedecer ciertas órdenes para ayudarle a cambiar la configuración de la TV.

Antes de configurar el Servicio de Yandex Smart Home, conecte su TV a la red e inicie sesión en su cuenta VIDAA en **Inicio>Cuenta VIDAA**. Para más información sobre cómo iniciar sesión en Cuenta VIDAA, por favor, consulte a **Ventajas de Smart TV>Utilizar una Cuenta de VIDAA** en este manual.

PASO 1: Configurar Yandex en TV

- Pulse el botón **Inicio** de su mando a distancia y seleccione el icono **Configuración** y seleccione

Sistema>Servicio de Voz>Yandex. Seleccione **Configurar ahora**.

- Inicie sesión en su cuenta VIDAA. Si ya lo ha hecho, se saltará este paso.
- Asigne un nombre a su TV.

PASO 2: Configurar en Aplicación Yandex

Siga las instrucciones de la TV para activar el servicio de Yandex Smart Home.

- Descargue la aplicación Yandex en su dispositivo móvil.
- Abra la aplicación e inicie sesión con su cuenta de Yandex.
- En la aplicación de Yandex, acceda a "Dispositivos" > "Smart Home", haga clic en el icono de añadir dispositivo y seleccione "VIDAA Voz".
- Fusione la cuenta iniciando sesión en su Cuenta VIDAA.

El servicio de Yandex Smart Home está configurado y listo. Ahora puede controlar su Smart TV con los dispositivos Yandex Alice o la aplicación Yandex para cambiar canales, cambiar entradas, ajustar el volumen y mucho más, con solo pedírselo a Alice.

Nota:

- *Es posible que la función Yandex no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.*
- *Los anteriores pasos de configuración pueden variar. Por favor, consulte el producto específico.*

Servicio de Voz Otras Cuestiones

Si desea encender su TV con dispositivos habilitados por Alexa (por ejemplo, Echo, Echo show) o dispositivos Google Home (por ejemplo, Google Home, Google Nest Hub), por favor:

- Active **Despertar por LAN** y **Despertar por Red Inalámbrica** en **Inicio>Configuración>Red.**
- Asegúrese de que su TV y los dispositivos habilitados para Alexa / Google Home están conectados al mismo entorno de red.

Nota:

- *Solo Alexa (la habilidad Alexa está activada) y el Servicio de Google Smart Home permiten encender la TV con Alexa Echo o Google Home.*

Compartir Contenido

Compartir Contenido le permite ver contenido multimedia, como vídeos, música o fotos guardados en su dispositivo Android/iOS/PC en la pantalla de su TV.

Comparta Contenido Multimedia desde su Dispositivo

- Conecte su TV y su dispositivo Android/iOS/PC a la misma red.
- Active la función Compartir Contenido en **Inicio>-Configuración>Sistema>Conexión de Dispositivos Móviles>Compartir Contenido**.
- Active la función de compartir contenido en su dispositivo Android/iOS/PC.
- Encuentre el nombre de la TV en la lista de búsqueda de su dispositivo y selecciónelo. Espere a que finalice el progreso de la conexión.
- En su dispositivo Android/iOS/PC, elija el contenido multimedia que desee compartir en su TV.

Reproducir Contenido Multimedia desde su Dispositivo en la TV

Puede conectar el contenido multimedia guardado en su dispositivo Android/iOS/PC a su red local y reproducir el contenido en su TV.

- Conecte su TV y su dispositivo Android/iOS/PC a la misma red.
- Active la función Compartir Contenido en **Inicio>-Configuración>Sistema>Conexión de Dispositivos Móviles>Compartir Contenido**.
- Asegúrese de que el contenido multimedia de su dispositivo Android/iOS/PC es visible a través de la red local.
- En su TV, seleccione un dispositivo con contenido multimedia en **Inicio>Entrada**, o **Inicio>Más Aplicaciones>Multimedia**.

Aparecerá la lista de contenidos multimedia de su dispositivo Android/iOS/PC.

- Seleccione un contenido multimedia de la lista para reproducirlo.

Nota:

- *Es posible que algunos dispositivos Android/iOS/PC no admitan la función de compartir contenidos. Si su dispositivo no admite la función de compartir contenidos, puede descargar una aplicación que admita esta función para conectarse a su TV. Para más información, por favor consulte **Ventajas de Smart TV>Utilizar Aplicación Móvil** en este manual.*
- *Es posible que el contenido no se reproduzca en función del formato del archivo.*
- *Es posible que el contenido no se reproduzca con fluidez o que la función no se ejecute correctamente debido a las condiciones de la red.*

Utilizar Aplicaciones

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Más Aplicaciones**.

Hay numerosas aplicaciones instaladas en fábrica para que escoja según sus preferencias de entretenimiento.

Instale una Aplicación desde App Store

A pesar de que su TV cuenta con numerosas aplicaciones instaladas en fábrica, es posible que haya otras que desee descargar.

Para instalar una aplicación:

- Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Más Aplicaciones>app store**.
- Utilice los botones de navegación del mando a distancia para seleccionar la aplicación que desea instalar.
- Seleccione **Instalar**. La aplicación seleccionada se instala en la TV.

Nota:

- *Para utilizar esta función, su TV debe estar conectado a Internet.*
- *Añadir apps es gratis, pero puede costarte dinero al usar algunas apps.*

Gestionar Aplicaciones

- En **Más Aplicaciones**, seleccione la aplicación que desee ordenar y, a continuación, mantenga pulsado el botón **OK** y seleccione **Ordenar**.
- Pulse el botón direccional Arriba/Abajo/Izquierda/Derecha para moverlo.
- Pulse el botón **OK** para almacenar la posición.

Nota:

- *Es posible que algunas Aplicaciones no se puedan mover.*

Eliminar una Aplicación

Sólo puede eliminar las aplicaciones que haya instalado en la TV. Las aplicaciones instaladas en fábrica no se pueden eliminar.

- En **Más Aplicaciones**, seleccione la aplicación que desee eliminar y, a continuación, mantenga pulsado el botón **OK** y seleccione **Eliminar**.
- Seleccione **OK**. La aplicación seleccionada se elimina.

Utilizar Aplicación Art

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Más Aplicaciones>VIDAA art**.

- Numerosas obras de arte creadas por artistas de todo el mundo para que las veas o las pongas como salvapantallas.
- Explorar obras de arte
- Al seleccionar una obra de arte para examinarla en el modo de pantalla completa, pulse el botón direccional Izquierda/Derecha para cambiar de obra de arte y pulse el botón Arriba/Abajo/OK para mostrar información detallada de la obra de arte. Puede ponerse en contacto con el artista utilizando su dispositivo móvil para escanear el código QR que aparece en la pantalla de la TV.
- Añadir una obra de arte en su lista de favoritos
- Pulse el botón **Menú** del mando a distancia para añadir la obra de arte seleccionada a su lista de favoritos.
- Ajustes de ART

  Seleccione el ícono de **Configuración** en ART para ajustar **Tiempo hasta que el salvapantallas se inicia automáticamente, Tiempo de cambio de imagen, Luz de fondo** y **Selección del salvapantallas**.

Nota:

- *Es posible que esta función no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.*

Disfrute de Internet

Pulse el botón **Inicio** del control remoto, y seleccione **Más Aplicaciones>Navegador**.

Puede entrar en páginas web y buscar información en Internet.

Asegúrese de que su TV está conectado a la red antes de acceder a Internet a través del Navegador.

Los siguientes elementos estarán disponibles en Navegador.

- Dirección/Barra de búsqueda: Ingrese el sitio web que desea visitar
- Botón Visitar/Búsqueda
- Atrás y Adelante: cambiar de página web
- Añadir a Marcadores/Borrar Marcador: Añada el sitio web que está visitando a Marcadores o elimínelo de Marcadores
- Página principal: Volver a Página principal
- Recargar: Recargar sitio web
- Añadir a inicio: Esta página web aparecerá en los **accesos directos** de la pantalla de Inicio.
- Menú: Cambie el nivel de zoom del navegador o acceda a la configuración del navegador
- Opciones de pestaña: Añadir/eliminar páginas web, o añadir páginas web privadas
- Barra de gestión: Gestionar páginas web en Marcadores
- Añadir página web (signo más): Añadir sitios web a Marcadores

Nota:

- *Es posible que algunos contenidos del Navegador no se reproduzcan correctamente.*

Protección de Datos y Seguridad

Eliminar Caché

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Sistema>Configuración de Aplicación>Eliminar Caché**.

Borre la caché, los datos de usuario y los archivos temporales del navegador y las aplicaciones.

Borrar Cookies

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Sistema>Configuración de Aplicación>Borrar Cookies**.

Eliminar cookies del navegador y de las aplicaciones.

No Rastrear

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Sistema>Configuración de Aplicación>No Rastrear**.

Solicite a los sitios web que no recopilen ni rastreen sus datos de navegación.

Configuración de Modo de Uso

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Sistema>Configuración Avanzada>Modo de Uso**.

Establezca la TV a utilizar en modo Hogar o Tienda.

Modo Hogar

Seleccione el Modo Hogar para un uso normal de la TV.

Si desea pasar al Modo Tienda cuando la TV está en el Modo **Hogar**, pulse el botón Inicio para seleccionar el icono **Configuración** y, a continuación, seleccione **Sistema>Configuración Avanzada>Modo de Uso** y seleccione **Modo Tienda**.

Modo Tienda

Seleccione el Modo Tienda para configurar la TV en un entorno de tienda. Este modo activa E-Pos y otras funciones de demostración y sólo está pensado para su uso en tiendas.

Cuando seleccione el Modo Tienda, pulse el botón **Menú** del mando a distancia para acceder a la configuración del modo tienda.

Si desea pasar al Modo Hogar cuando la TV está en Modo Tienda, pulse el botón **Menú** del mando a distancia para acceder a la configuración del modo tienda y seleccione **Modo Hogar**. Como alternativa, pulse el botón **Inicio** y seleccione el icono **Configuración**, después seleccione **Sistema>Configuración Avanzada>Modo Tienda** y seleccione **Modo Hogar**.

Nota:

- *Activar el Modo Tienda podría aumentar el consumo de energía.*
- *La forma de salir del Modo Tienda varía en función de los modelos/países/regiones.*

Utilizar Aplicación Móvil

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Soporte>Descargar Aplicación Móvil**.

Escanee el código QR de descarga de la Aplicación Móvil que aparece en pantalla para instalarla en su dispositivo móvil. Es una forma cómoda y sencilla de controlar su TV. Esta aplicación está disponible tanto para Android como para iOS.

Para conectar su TV después de instalar la aplicación móvil:

- Acepte la licencia de usuario final, la cláusula de renuncia de responsabilidad y las políticas de privacidad de la TV. Si no está seguro de haberlo aceptado, compruebe pulsando el botón **Inicio** del mando a distancia y seleccione **Configuración>Soporte>Renuncia de Responsabilidad y Privacidad>Condiciones Generales, Política de Privacidad**.
- Asegúrese de que su dispositivo móvil y su TV están conectados al mismo entorno de red.
- Para utilizar esta función, active **Compartir Contenido** pulsando el botón **Inicio** del mando a distancia y seleccione **Configuración>Sistema>Conexión a Dispositivo Móvil>Compartir Contenido**.
- Abra la aplicación móvil y seleccione el dispositivo de TV que desee conectar.

Qué puedes hacer con la aplicación:

- Activa o desactiva la TV
- Suba o baje volumen
- Cambie de canales
- Introduzca caracteres con el teclado de su móvil
- Comparta imágenes, música o vídeos desde su dispositivo móvil a la TV

Conexión de Dispositivos Externos

Accesorios

Conecte accesorios, tales como teclado, ratón y gamepad, para interactuar con facilidad con su Smart TV.

Uso de HDMI & CEC

Utilice el mando a distancia de la TV para controlar dispositivos externos que estén conectados a la TV mediante un cable HDMI. Los dispositivos externos deben ser compatibles con las funciones HDMI y CEC.

Pulse el botón **Inicio** del mando a distancia y seleccione **Configuración>Sistema>HDMI& CEC**.

Conecta un dispositivo externo a través de HDMI y la función CEC

Pulse el botón **Inicio** del mando a distancia y seleccione **Configuración>Sistema>HDMI& CEC>Control CEC**.

Deje que los dispositivos HDMI se controlen entre sí.

- Establezca **Control CEC** como **Activado**.
- Conecte un dispositivo compatible con HDMI y CEC a la TV.
- Encienda el dispositivo externo conectado. El dispositivo se conectará automáticamente a la TV. Tras finalizar la conexión, podrá acceder al menú del dispositivo conectado en la pantalla de TV mediante el mando a distancia de TV y controlar el dispositivo.
- Cuando se activa el control CEC y se apagan los dispositivos externos compatibles con HDMI y CEC, la TV entra en el modo de espera. La función debe ser compatible con el dispositivo externo.

Activar el apagado automático del dispositivo

Pulse el botón **Inicio** del mando a distancia y seleccione **Configuración>Sistema>HDMI& CEC>Apagado Automático de Dispositivo**.

Seleccione **Activado** para apagar los dispositivos externos compatibles con HDMI y CEC cuando la TV esté apagada.

Activar el encendido automático del dispositivo

Pulse el botón **Inicio** del mando a distancia y seleccione **Configuración>Sistema>HDMI& CEC>Encendido Automático de Dispositivo**.

Seleccione **Activado** para encender los dispositivos externos compatibles con HDMI y CEC cuando la TV esté activada.

Esta función es aplicable cuando la fuente de entrada de TV está preconfigurada en el dispositivo externo correspondiente.

Activar el encendido automático de TV

Pulse el botón **Inicio** del mando a distancia y seleccione **Configuración>Sistema>HDMI& CEC>Encendido Automático de TV**.

Establezca en **Encendido** para encender la TV cuando se enciendan dispositivos externos compatibles con HDMI y CEC.

Función de formato HDMI

Pulse el botón **Inicio** del mando a distancia y seleccione **Configuración>Sistema>HDMI& CEC>Formato HDMI**.

Por favor, seleccione el **Formato Mejorado** si su dispositivo HDMI es compatible con 4K HDR. Si no es compatible con 4K HDR, seleccione el **Formato Estándar**. Si no está seguro, por favor seleccione **Auto**.

Nota:

- *Es necesario utilizar cables HDMI para conectar dispositivos compatibles con HDMI y CEC a la TV.*
- *La función HDMI & CEC del dispositivo conectado debe estar activada.*
- *En caso de conectar un dispositivo HDMI que no sea compatible con HDMI & CEC, las funciones de control HDMI & CEC no funcionarán.*
- *Es posible que la función de control HDMI & CEC no funcione en función del dispositivo HDMI conectado.*
- *La función HDMI & CEC es compatible con Reproducción con Un Toque, Control de Enrutamiento, Espera del Sistema, Transferencia de Nombre OSD de Dispositivo, Paso de Mando a Distancia, Estado de Energía del Dispositivo, Control de Audio del Sistema.*

Controla la TV con un Teclado, Ratón o Gamepad

Para controlar con facilidad su TV, conecte un teclado, un ratón o un gamepad.

Conecte un teclado, ratón o gamepad USB

Conecte el cable de teclado, ratón o gamepad al puerto USB de su TV.

Nota:

- *Es posible que el teclado, el ratón o el gamepad conectados mediante USB no puedan utilizarse con algunas aplicaciones.*

Conectar un Descodificador

Antes de conectar un descodificador a la TV, asegúrese de que la TV y el descodificador están apagados.

La mayoría de los STB son compatibles con HDMI, que ofrece la mejor calidad de imagen y sonido. Para más información sobre cómo conectar un Descodificador a su TV, por favor consulte **Conexión a Dispositivos Externos>Conexión de Dispositivos Audiovisuales (AV)** en este manual.

Cuando la conexión esté completada, enciende su TV y el Descodificador, cambia a la fuente de entrada pulsando el botón **Inicio**, luego selecciona el icono **Entrada** en la pantalla de Inicio o pulsa el botón **Fuente** para cambiar al puerto al que conectó su Descodificador.

Conectar un Reproductor Blu-ray o DVD

Antes de conectar un reproductor de Blu-ray o DVD a la TV, asegúrese de que la TV y el reproductor de Blu-ray o DVD están apagados.

Es recomendable conectar los dispositivos con un cable HDMI (si el puerto HDMI está disponible) para disfrutar de una mejor calidad de imagen y sonido. Para más información sobre cómo conectar un reproductor Blu-ray o DVD a su TV, por favor consulte **Conexión a Dispositivos Externos>Conexión de Dispositivos Audiovisuales (AV)** en este manual.

Cuando la conexión esté completada, enciende su TV y reproductor de Blu-ray o DVD, cambia a la fuente de entrada pulsando el botón **Inicio**, luego selecciona el icono **Entrada** en la pantalla de Inicio o pulsa el

botón **Fuente** para cambiar al puerto al que conectó su Blu-ray o DVD.

Compartir la Pantalla de su Teléfono Inteligente/Ordenador en la TV

Antes de utilizar esta función, configure su TV para la conexión de red inalámbrica.

Pulse el botón **Fuente** del mando a distancia y seleccione **Compartir la Pantalla**.

- Active la función de casting de su dispositivo Android/ Windows 10/ordenador. El icono de configuración puede variar en función del dispositivo. Esta función puede denominarse "Visualización inalámbrica", "Smartview", "Proyección inalámbrica", etc.
- Encuentre el nombre de la TV en la lista de búsqueda de su dispositivo y selecciónelo. Aguarde a que se complete el proceso de conexión y el contenido de su dispositivo se mostrará en la TV.

Pulse el botón **Inicio** del mando a distancia, seleccione **Configuración>Sistema>Conexión de Dispositivos Móviles>Compartir Pantalla** y actívelo. A continuación, puede compartir la pantalla de su dispositivo directamente sin necesidad de abrir la Aplicación de Compartir Pantalla en su TV.

Nota:

- *Es posible que algunos dispositivos no sean compatibles con casting.*
- *Es posible que esta función no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.*

Conectar Dispositivos USB

Conecte dispositivos USB, tales como discos duros y memorias USB para explorar fotos o escuchar música.

Lea antes de conectar dispositivos USB

Son compatibles los tamaños de disco USB de 4 GB, 8 GB, 16 GB, 32 GB, 64 GB, 128 GB y otros tamaños comunes del mercado. Son compatibles discos duros de hasta 8 TB.

Formatos admitidos: NTFS, FAT32.

Seleccione el contenido que desea reproducir o visualizar. Para más información, por favor, vea **Entretenimiento>Multimedia** en este manual.

Utilice la función de dispositivo de almacenamiento USB

La función de dispositivo de almacenamiento USB se puede utilizar para grabar y ver programas de emisión digital.

Lea las siguientes advertencias antes de grabar o ver programas utilizando la función de dispositivo de almacenamiento USB.

Nota:

- *Asegúrese de seleccionar el país/región de uso correcto.*
- *Es posible que el uso de la función de grabación no sea aplicable dependiendo del país/región seleccionado. El uso con una configuración incorrecta puede infringir ciertas leyes u otras normativas, y puede conllevar sanciones penales. En tales casos, nuestra CORPORACIÓN y el Grupo no asumirán responsabilidad alguna.*
- *Los programas grabados en el dispositivo de almacenamiento USB se pueden ver únicamente en esta TV. No se pueden ver cuando se conecta a otra TV (incluido el mismo modelo de TV), a un PC o a otros dispositivos.*
- *No se puede ver un canal mientras se graba otro.*
- *Es posible que no se guarden datos si el tiempo de grabación en el dispositivo de almacenamiento USB es demasiado corto.*
- *En el dispositivo USB no se pueden grabar señales de entrada de vídeo.*
- *Es posible que no se puedan grabar todos los tipos de emisión.*
- *Tras programar la TV para grabar emisiones digitales, no desconecte el enchufe de alimentación antes de iniciar la grabación.*
- *Si la grabación de vídeo o audio falla debido a un mal funcionamiento de la TV o a una mala recepción, no se abonará ninguna compensación.*
- *Es posible que algunas cámaras digitales no sean compatibles con la TV.*

Conectar Auriculares

Puede conectar unos auriculares (no suministrados) al puerto de AURICULARES de la TV. Cuando los auriculares estén conectados, se desactivará el sonido de los altavoces integrados.

Nota:

- *Es posible que el puerto de auriculares no esté disponible en algunos modelos.*
- *No se admiten auriculares con micrófono.*
- *Si se selecciona Auriculares con Altavoces en **Inicio>Ajustes>Sonido>Auriculares>Modo Auriculares**, los auriculares y la TV tendrán salida de sonido al mismo tiempo.*

Conectar Dispositivos Audiovisuales (AV)

Conecte con un cable de vídeo compuesto

Si desea conectar un aparato AV con un cable de vídeo compuesto (no suministrado), consulte el apartado **Otras Conexiones**.

Tras la conexión, pulse el botón **Fuente** del mando a distancia y seleccione **AV** como fuente de entrada.

Nota:

- *El(los) puerto(s) AV IN puede(n) variar según el tipo de modelo.*
- *Es posible que el(los) puerto(s) AV IN no esté(n) disponible(s) en algunos modelos. Utilice otro(s) puerto(s) para conectar dispositivos AV.*

- *En algunos modelos, es posible que no se suministre el cable de conector RCA a AV.*

Conectar con un cable HDMI

Si desea conectar un dispositivo AV con un cable HDMI (no suministrado), consulte el apartado **Otras Conexiones**.

Tras la conexión, pulse el botón **Fuente** del mando a distancia y seleccione la entrada HDMI correspondiente.

Nota:

- *Por favor, consulte el manual de usuario de su dispositivo para obtener instrucciones paso a paso.*
- *Algunos dispositivos, tales como los reproductores de DVD, requieren que la señal HDMI se ajuste al formato correcto en la configuración del dispositivo. Por favor, consulte el manual de usuario de su dispositivo para obtener instrucciones.*
- *Si no hay sonido en la TV, configure los ajustes de audio del dispositivo.*

Conectar Altavoces u Otros Receptores de Audio

Si desea conectar altavoces u otros receptores de audio con un cable de audio (no suministrado), consulte el apartado **Otras Conexiones**.

Asegúrese de que los dispositivos de audio conectados están encendidos antes de encender la TV.

Tras la conexión, pulse el botón **Inicio** del mando a distancia, seleccione **Configuración>Sonido>Altavoces>Salida de Audio** y seleccione la opción **Sólo SPDIF**.

Cuando se conecte un sistema de audio digital al puerto SALIDA DE AUDIO DIGITAL, baje el volumen de la TV y utilice su sistema de audio digital para controlar el volumen.

Nota:

- *Si prefiere utilizar el Canal de Retorno de Audio (ARC) o el Canal de Retorno de Audio mejorado (eARC), por favor consulte **Conexión a Dispositivos Externos>Conectar un Sistema de Audio Digital con ARC/eARC** en este manual.*
- *Puede conectar el puerto SALIDA DE AUDIO DIGITAL de la parte posterior de la TV al puerto coaxial del amplificador. Luego pulse el botón **Inicio** de su mando a distancia y seleccione **Configuración>Sonido>Altavoces>Salida de Audio Digital** para elegir **Dolby Audio - Dolby Digital** para recibir el audio Dolby Digital.*

Conectar un Sistema de Audio Digital con ARC/eARC

Si desea utilizar la función Canal de Retorno de Audio (ARC) o Canal de Retorno de Audio Mejorado (eARC) para enviar sonido desde la TV mediante un cable HDMI a un sistema de sonido digital, puede conectarlo al puerto HDMI (ARC/eARC) de la TV.

Utilizando esta función, también puede controlar el sistema de sonido con el mando a distancia de su TV en lugar de utilizar los mandos a distancia de los dispositivos conectados.

Después de la conexión:

- Encienda el sistema de sonido.
- Pulse el botón **Inicio** y seleccione el icono **Configuración** en la pantalla de Inicio.
- Seleccione **Sonido>Altavoces>Salida de Audio**, y elija la opción **ARC**. Si el dispositivo es compatible con la función eARC, pulse el botón **Inicio** y seleccione el icono **Configuración** en la pantalla de Inicio, a continuación seleccione **Sonido>Altavoces>eARC** para establecer **eARC** como **Activada**.

Nota:

- *El receptor de audio debe ser compatible con la función ARC/eARC.*
- *Si el dispositivo tiene una función de Selector de Entrada, asegúrese de cambiarla a TV.*
- *Si se utiliza este puerto para la función ARC/eARC, se puede utilizar como entrada de señal cuando se conecta un DVD a un amplificador y el amplificador se conecta a la TV al mismo tiempo. Es posible que algunos amplificadores no admitan la conexión en serie.*
- *El audio 5.1 CH (canal) está disponible cuando la TV está conectada a un dispositivo externo compatible con sonido envolvente de 5.1 canales. Puede pulsar el botón **Inicio** y seleccionar el icono **Configuración** en la pantalla de Inicio, y seleccionar **Sonido>Altavoces>Salida de Audio Digital** para elegir **Dolby Audio - Dolby Digital Plus** para recibir el audio de 5.1 canales.*

Conectar un PC

Puede conectar un PC a la TV con un cable HDMI para utilizar la TV como monitor de PC.

Tras la conexión del PC, pulse el botón **Fuente** y seleccione el PC conectado como fuente de entrada.

Nota:

- *Para mejorar la calidad de la imagen, ajuste la resolución del PC a un formato compatible con la TV.*
- *Si no hay sonido en la TV, cambie los ajustes de audio de PC'.*
- *Si desea conectar el PC y la TV de forma inalámbrica, consulte **Ventajas de Smart TV>Compartir Contenido o Conectar a Dispositivos Externos>Compartir la Pantalla de su Teléfono Inteligente/Pantalla de Ordenador en TV** en este manual.*

Resumen de Configuración

Imagen

Ajuste el modo de imagen, el tamaño de la imagen y otros ajustes de imagen avanzados.

Seleccione un Modo de Imagen

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Imagen>Modo de Imagen**.

Seleccione el modo de imagen preestablecido que mejor se adapte al contenido que está viendo.

Nota:

- *Las opciones pueden variar en función de su modelo/país/región y del contenido que esté viendo. Por favor, consulte el producto específico.*

Al utilizar una señal normal

Estándar: Utilice el modo Estándar para ver contenidos normales, como noticias, series o documentales.

Día de Cine: Utilice Día de Cine para ver películas en un entorno luminoso.

Noche de Cine: Utilice Noche de Cine para ver películas en un entorno oscuro.

Dinámico: Utilice el modo Dinámico para contenidos que requieran una calidad de imagen vívida.

Deportes: Imagen optimizada para ver deportes.

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 Custom** estarán disponibles en lugar de otros modos de imagen.

Cambiar Relación de Aspecto

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Imagen>Relación de Aspecto**.

Ajuste la Relación de Aspecto para ampliar o reducir la imagen.

Auto: Cambia la Relación de Aspecto de forma automática entre 16:9 y 4:3 en función de la información de la señal.

16:9: Más adecuado para contenidos de Pantalla Ancha 16:9. Esto también ampliará el contenido 4:3 a Pantalla Ancha.

4:3: Más adecuado para contenidos de 4:3.

21:9: Más adecuado para contenidos 21:9, generalmente utilizado en escenarios de juego.

Zoom de Película: Llene toda la pantalla haciendo zoom para eliminar las barras negras horizontales de la parte superior e inferior de la imagen.

Punto por Punto: Muestra la señal nativa sin escalado.

Nota:

- *Es posible que la opción no sea aplicable en algunas fuentes de entrada.*
- *El uso de funciones especiales para cambiar el tamaño de la imagen (por ejemplo, cambiar el índice altura/anchura) con la intención de mostrarlo públicamente o para un uso comercial puede infringir las leyes sobre la propiedad intelectual.*
- *Si la relación de aspecto del formato seleccionado es diferente de la transmisión de TV o del contenido de vídeo, puede distorsionar la imagen.*
- *Al conectar un PC al TV por la entrada HDMI, las imágenes en movimiento rápido pueden distorsionarse.*

Escenario Inteligente

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Imagen>Escenario Inteligente**.

Escenario Inteligente permitirá a su TV reconocer continuamente la escena y mejorar la calidad de la imagen en todas las fuentes de entrada.

Nota:

- *Algunas aplicaciones específicas tienen restricciones explícitas que significan que el reconocimiento de contenidos no está permitido.*
- *Es posible que esta función no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.*

Configuración Avanzada de la Imagen

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Imagen>Ajustes de Modo Imagen**.

Ajuste la configuración de visualización para cada modo de imagen. Puede personalizar la calidad de la imagen ajustando las siguientes opciones. Es posible que las opciones no sean aplicables en función de su modelo/país/región y del modo de imagen seleccionado.

Aplicar Configuración de Imagen: Aplique los ajustes actuales del modo de imagen a todas las fuentes de entrada o sólo a la fuente actual.

Retroiluminación: Establezca el brillo general de la pantalla.

Nota:

- *El nombre de la función puede variar según el tipo de modelo.*

Las siguientes opciones pueden variar según el tipo de modelo, por favor, consulte el producto real.

Control Dinámico de Retroiluminación

Aumente la relación de contraste entre las zonas claras y oscuras de la imagen.

Es posible que esta función no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

Retroiluminación

Ajuste el brillo que desea que tengan las imágenes; los ajustes más bajos crean imágenes más oscuras.

Es posible que esta función no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

Sensor Automático de Luz

La TV ajusta de forma automática la configuración de la imagen en función de la cantidad de luz ambiental de la habitación.

Es posible que esta función no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

Desplazamiento de Sensor de Luz

Esta función sólo es posible cuando el Sensor Automático de Luz está activado. Si la imagen es demasiado clara, reduzca el valor. Si la imagen es demasiado oscura, aumente el valor.

Es posible que esta función no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

Atenuación Local (o Rango Dinámico de Pico de Brillo para algunos modelos)

La TV ajusta de forma automática la retroiluminación en determinadas zonas de la pantalla en función de los cambios de contraste de la imagen.

Es posible que esta función no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

Brillo: Ajuste el nivel de brillo para generar imágenes más claras u oscuras.

Contraste: Ajuste el nivel de Contraste para aumentar o disminuir el brillo de las imágenes.

Saturación de Color: Ajuste la intensidad del color de la imagen para obtener una imagen más vibrante.

Nitidez: Ajuste la nitidez o suavidad de los bordes de las imágenes.

Contraste Adaptativo: Ajusta de forma automática las zonas oscuras y las zonas claras de la imagen para ver más detalles.

Movimiento Ultra Suave: Reduzca el efecto de imagen posterior al visualizar objetos en movimiento rápido.

Es posible que esta función no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

Movimiento Limpio: Reduzca la vibración y el desenfoque de los contenidos de vídeo.

Es posible que esta función no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

Reducción de Ruido: Mejore la calidad de la imagen reduciendo el ruido.

Reducción de Ruido MPEG: Reduzca el ruido de bloque MPEG para ofrecer transiciones de bordes más claras.

Temperatura de Color: Ajuste el grado de calidez (rojo) o frialdad (azul) de las zonas blancas de una imagen.

Ajustes Expertos: Ajuste la configuración avanzada de la imagen según sus preferencias de visualización.

Sobreescaneo: Cambie el ajuste de tamaño de vídeo para recortar los bordes de la imagen mostrada.

Es posible que esta función no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

Restablecer Modo Actual: Restablezca todos los ajustes de imagen del modo de imagen actual a los valores predeterminados de fábrica.

Configuración de Ajustes Expertos

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Imagen>Ajustes de Modo Imagen>Ajustes Expertos**.

Ajuste el espacio de color y la gama para que se adapten mejor al contenido que está viendo. Es posible que las opciones no sean aplicables en función de su modelo/país/región y del modo de imagen seleccionado.

Gama de Colores: Cambie la gama de colores que muestra la TV.

Es posible que esta función no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

Sintonizador de Color: Ajuste las opciones Tono, Saturación y Brillo del color.

Equilibro Blanco: Ajuste la intensidad del rojo, verde y azul para ver el color real de todas las imágenes de la foto.

Nivel de Negro: Ajuste el Nivel de Negro HDMI para mejorar el contenido actual.

Ajuste Gama: Ajuste la Gama para modificar la respuesta de la TV a los contenidos en escala de grises. En condiciones de poca luz ambiental, elija un número más alto; en condiciones de mucha luz ambiental, elija un número más bajo. Para la mayoría de las condiciones de luz ambiental se recomienda el ajuste predeterminado de 2,2.

Es posible que esta función no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

Calibración de Gama: Ajuste la curva Gama seleccionada.

Es posible que esta función no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

Ángulo de Visión: Proporcione una mejor experiencia visual al ver la TV desde cualquier lugar de la habitación.

Esta función sólo está disponible en los modelos compatibles con la función de control del ángulo de visión.

Modo Sólo RGB: Filtro RGB para ajustar y controlar el espacio de color y la saturación del color.

Luz Azul de Baja Intensidad: Cuidado ocular: reducir la emisión de luz azul.

Es posible que esta función no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

Sonido

Configure el modo de sonido y otras configuraciones avanzadas de sonido.

Seleccione un Modo de Sonido

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Sonido>Modo de Sonido**.

Seleccione el modo preestablecido de sonido que mejor se adapte al contenido que está escuchando.

Estándar: En el modo Estándar, la TV ofrece una respuesta de frecuencia plana, que preserva las características naturales del sonido original.

Teatro: El modo Teatro incrementa el efecto de sonido envolvente y proporciona una respuesta de graves más prominente.

Música En el modo Música, se acentúan las frecuencias bajas y altas para mejorar la reproducción de los instrumentos musicales.

Conversación: En el modo Conversación, las frecuencias bajas y altas se atenúan para mejorar la reproducción y la claridad de la voz humana.

Late Night: En el modo Late Night, la TV mejorará la reproducción y la claridad de la voz humana con un nivel de volumen bajo.

Deportes: Sonido optimizado para ver deportes.

Nota:

- *Las opciones pueden variar en función de su modelo/país/región y del contenido que esté viendo. Por favor, consulte el producto específico.*

Configuración del Modo de Audio

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Sonido>Modo de Ajustes de Sonido**.

Ajuste la configuración de audio de la TV. Puede personalizar la calidad de la sonido ajustando las siguientes opciones.

Aplicar Configuración de Audio: Ajuste el modo de sonido actual para aplicarlo a todas las fuentes o sólo a la fuente actual.

Total Sonics: Optimice la calidad general del sonido incrementando los graves y ampliando el campo sonoro para ofrecer un diálogo claro y natural.

Es posible que esta función no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

Volumen Total: Mantiene un nivel de sonido uniforme para una amplia gama dinámica de programas, anuncios a todo volumen y cambios de canal o entrada.

Es posible que esta función no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

Envolvente Total: Ofrece una experiencia de sonido envolvente con procesamiento psico-acústico para situar los sonidos a los lados, detrás y encima del espectador. Para obtener los mejores resultados, utilícelo con Total Sonics.

Es posible que esta función no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

Bass Boost: Bass Boost utiliza DTS TruBass™ para mejorar la percepción de las frecuencias graves y proporcionar una respuesta de graves profunda y rica desde los altavoces internos de la TV.

Es posible que esta función no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

Sonido envolvente (surround): El sonido envolvente utiliza DTS Virtual:X para ofrecer una experiencia de sonido envolvente desde los altavoces internos de la TV.

Es posible que esta función no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

Claridad de Diálogo: Claridad de Diálogo utiliza DTS Dialog Clarity™ para aumentar la gama de frecuencias de la voz humana, de modo que los diálogos se entiendan claramente y se oigan por encima de los efectos de audio o envolventes.

Es posible que esta función no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

TruVolume: Control automático de los cambios bruscos de volumen mientras se ven programas de TV o películas, lo que proporciona un volumen más cómodo y uniforme.

Es posible que esta función no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

Ecualizador: Aumenta el volumen a diferentes frecuencias.

Esta función sólo se aplica cuando se selecciona **Altavoz de TV** en **Inicio > Ajustes > Sonido > Altavoces > Salida de Audio**.

Subwoofer: Activar / Desactivar subwoofer interno.

Es posible que esta función no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

Valor Bass Boost: Ajuste de graves integrado.

Es posible que esta función no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

Configuración de Instalación en Pared: Optimice de forma automática el sonido en función de la posición de la TV.

Es posible que esta función no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

Control Automático de Volumen: Active esta opción para evitar que el volumen cambie al cambiar de canal de TV.

Es posible que esta función no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

Restablecer Modo Actual: Restablezca todos los ajustes de audio del modo de audio actual a los valores predeterminados de fábrica.

Nota:

• *Es posible que algunos modelos no admitan la descodificación de secuencias de bits de DTS CD. La reproducción de este formato puede generar ruidos no deseados.*

Seleccione Altavoces

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Sonido>Altavoces**.

Define la configuración de los altavoces.

Salida de Audio

Seleccione los altavoces que desea utilizar.

Salida de Sonido Digital

Selecciona el formato de salida de audio digital que mejor se adapte al tipo de dispositivo de audio.

Auto: el dispositivo de audio emite de forma automática en un formato compatible.

Pass Through: el dispositivo de audio emite sin procesar.

PCM: el dispositivo de audio emite en formato PCM (modulación por impulsos codificados).

Dolby Audio - Dolby Digital: el dispositivo de audio emite audio Dolby Digital cuando se conecta a la TV mediante el puerto coaxial.

Dolby Audio - Dolby Digital Plus: el dispositivo de audio emite audio Dolby Digital Plus cuando se conecta a la TV mediante el puerto HDMI (ARC/eARC).

Nota:

• *Esta función sólo es aplicable cuando* ***Inicio>Configuración>Sonido >Altavoces>Salida de Audio*** *está ajustada a* ***Sólo ARC*** *o* ***SPDIF****.*

• Al conectar dispositivos de audio externos a la TV mediante coaxial, se recomienda ***PCM*** *y* ***Dolby Audio - Dolby Digital****.*

Retraso de Audio Digital

Ajuste el tiempo de retraso de la salida de audio digital para sincronizar el audio de un altavoz externo con las imágenes de la TV.

Nota:

• *Esta función sólo es aplicable cuando* **Inicio>Configuración>Sonido >Altavoces>Salida de Audio** *está ajustada a* **Sólo ARC** *o* **SPDIF**.

Lip Sync

Sincronice el vídeo y el audio.

Nota:

• *Es posible que esta función no sea aplicable en algunos modos de Salida de Audio.*

Balance

Ajuste el nivel de los altavoces izquierdo y derecho para optimizar el audio para una ubicación específica.

Nota:

• *Es posible que esta función no sea aplicable en algunos modos de Salida de Audio.*

eARC

Conecte un dispositivo de audio compatible con eARC mediante HDMI (eARC) y establezca **eARC** como **Activado** para disfrutar de una mayor calidad de sonido. Esta función está disponible cuando **Inicio>Configuración>Sonido >Altavoces>Salida de Audio** está establecido como **ARC**.

Nota:

• *Es posible que esta función no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.*

Configuración de Auriculares

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Sonido>Auriculares**.

Establezca el modo de salida de sonido mediante auriculares.

Tras conectar los auriculares con cable u otros amplificadores de audio externos, puede configurar su TV según sus preferencias.

Nota:

• *Es posible que esta función no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.*

Modo de Auriculares

Cambiar la configuración de audio de auriculares.

Sólo Auriculares, altoveces de TV se silenciarán cuando se utilicen los auriculares. Todos los demás dispositivos de audio conectados también se silenciarán cuando se utilicen los auriculares.

Auriculares con Altavoces, los altavoces de la TV, los auriculares y otros dispositivos de audio conectados tendrán salida de audio.

Salida de Audio con Altovoces, los altavoces de la TV y los auriculares tendrán salida de audio simultáneamente, y el volumen podrá ajustarse simultáneamente.

Nota:

• *Al ajustar los altavoces integrados y los auriculares para que tengan salida de audio al mismo tiempo, el efecto de sonido de los altavoces puede cambiar.*

Volumen de los auriculares

Ajuste de forma independiente el volumen de los auriculares.

En modo **Sólo Auriculares**, puede ajustar el volumen con el mando a distancia o en el menú Volumen de los auriculares en pantalla.

En modo **Auriculares con Altavoces**, el volumen de altavoz de la TV se puede ajustar por mando a distancia. Se puede ajustar el volumen de los auriculares en el menú Volumen de los Auriculares en pantalla.

Configuración de Barra de Sonido

Al conectar un dispositivo de barra de sonido a la TV, puede cambiar la **Configuración de Barra de Sonido** mediante el menú Configuración para obtener la mejor calidad de audio del dispositivo.

Al conectar un dispositivo ARC a la TV, la salida de sonido se cambia de forma automática a ARC. En caso de que el usuario cambie a otros canales de salida de sonido, el menú de la barra de sonido no podrá ajustarse, pero sí podrá ajustarse el menú de sonido de la TV.

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Sonido>Configuración de Barra de Sonido**.

Al conectar una barra de sonido con un cable HDMI, debe Establecer el **Control CEC** como **Activado** pulsando el botón **Inicio** del mando a distancia y seleccionando **Configuración>Sistema>HDMI y CEC>Control CEC**.

Modos EQ: Puede seleccionar **Música, Cine, Noticia, Deporte, Noche**.

Modo Envolvente: Puede establecer como **Activado** para activar los Modos Envolventes.

Nivel de Graves/Nivel de Agudos/Nivel de Atenuación: Puede ajustar **Nivel de Graves/Nivel de Agudos/Nivel de Atenuación**

Restablecer: Restablezca la Configuración actual de la Barra de Sonido al modo de fábrica.

Nota:

- *Esta función sólo es aplicable a determinados tipos de barras de sonido.*

Red

Puede acceder a Internet a través de su TV.

Controle el Estado de Conexión a Internet

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Red> Conexión a Internet**.

Verifica el estado actual de la conexión a red y visualiza la información de red actual.

Prueba de Conexión

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Red> Conexión a Internet>Prueba de Conexión**.

Inicie una prueba de conexión a la red.

Información de Red

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Red> Conexión a Internet>Información de Red**.

Visualiza información sobre la conexión a red.

Enciende el TV a través de Internet

Wake on Cast

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Red>Wake on Cast**.

Puede activar o desactivar la función **Wake on Cast** que permite activar el TV de forma remota a través de dispositivos externos.

Nota:

- *Es posible que esta función no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.*
- *Activar está opción puede suponer un mayor consumo de energía.*

Despertar por Red Inalámbrica

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Red>Despertar por Red Inalámbrica**.

Con una conexión de red inalámbrica y activando **Despertar por Red Inalámbrica**, es posible encender el TV desde el modo de espera y enviar contenidos para verlos en el TV con una Aplicación de dispositivo móvil compatible con la función screencast.

Nota:

- *Para utilizar esta función, asegúrese de que el TV y el dispositivo móvil estén conectados al mismo entorno de red.*
- *Activar está opción puede suponer un mayor consumo de energía.*
- *Es posible que esta función no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.*

Activación de LAN

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Red>Wake on LAN**.

Con una conexión Ethernet por cable y activando **Wake on LAN**, es posible encender el TV desde el modo de espera y enviar contenidos para verlos en el TV con una Aplicación de dispositivo móvil compatible con la función screencast.

Nota:

- *Para utilizar esta función, asegúrese de que el TV y el dispositivo móvil estén conectados al mismo entorno de red.*
- *Activar está opción puede suponer un mayor consumo de energía.*
- *Es posible que esta función no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.*General

Puede configurar los ajustes de sistema.

Nota:

- *Los menús que aparecen en pantalla difieren según los modelos/países/regiones.*

Ajustar la Hora

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Sistema> Hora**.

Ajuste la hora actual basado en su ubicación.

Formato de Hora: Ajuste la visualización de la hora en formato de 12 o 24 horas.

Fecha/Hora: Ajuste la Fecha y la Hora. Puede ajustar la fecha y la hora para que se sincronicen automáticamente con Internet/transmisión o configurarlos usted mismo manualmente.

Es posible que esta función no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

Zona Horaria: Seleccione su zona horaria.

Es posible que esta función no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

Horario de Verano: Seleccione si desea aplicar el Horario de Verano a la TV.

Es posible que esta función no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

Utilice Temporizador

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Sistema>Configuración de Temporizador**.

Ajuste el temporizador según sus preferencias.

Temporizador de Reposo: Establezca el temporizador de reposo para que la TV se apague automáticamente a la hora especificada.

Temporizador de Encendido: Establezca la hora a la que desea que la TV se encienda automáticamente. Puede establecer la misma hora todos los días o establecer una hora diferente en días diferentes.

Temporizador de Apagado: Establezca la hora a la que desea que la TV se apague automáticamente. Puede establecer la misma hora todos los días o establecer una hora diferente en días diferentes.

Desconexión por Tiempo del Menú: Establezca el tiempo que desea que el menú permanezca en pantalla.

Auto Sleep: Establezca el tiempo que desea que la TV se apague automáticamente después de un periodo sin actividad.

Es posible que esta función no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

Espera Automática sin Señal: La TV pasará al modo de espera si no llega ninguna señal después del tiempo establecido.

Utilizar PIN de Sistema

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Sistema>PIN de Sistema**.

Cambie el PIN que utiliza para acceder a Control Parental, Búsqueda Automática de Canales y Restablecer Valores de Fábrica.

Establezce de Idioma y Locación

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Sistema> Idioma y Locación**.

Seleccione el idioma utilizado para esta TV y su ubicación.

Ubicación: Seleccione el lugar desde el que verá la TV.

Código postal: El usuario puede cambiar el código Es posible que esta función no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

Idioma de Menú: Establezca el idioma predeterminado para el menú de la TV.

Audio Primario: Establezca el idioma de salida de audio predeterminado para el tipo de contenido de emisión digital que está viendo.

Audio Secundario: Establezca el idioma secundario de salida de audio para los contenidos de emisión digital.

Teletexto Digital: Ajuste la descodificación del Teletexto.

Editar Nombre de TV

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Sistema>Configuración Avanzada>Nombre de TV**.

Puede editar el nombre de su TV para utilizarlo en la red.

Nota: *Se pueden introducir hasta 18 caracteres.*

Ajuste del Modo Indicador de Potencia

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Sistema>Configuración de Indicador de Potencia**.

Configure la pantalla del indicador de potencia para que permanezca Encendida o Apagada cuando esté en modo de espera.

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Sistema>Configuración Avanzada>Configuración de Luz de Indicador**.

Establezca la luz del indicador en **Potencia, Siempre** o **Apagada**.

Nota: *Es posible que las funciones mencionados aquí arriba no sean aplicables en algunos modelos/países/regiones.*

Salvapantallas

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Sistema>Configuración Avanzada>Salvapantallas**.

Active un salvapantallas cuando su TV muestre una imagen fija durante un periodo de tiempo. Ajuste el tiempo de acuerdo a su preferencia.

Nota:

• *Es posible que esta función no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.*

Configuración de Ajustes de Encendido

Encendido Rápido

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Sistema>Configuración Avanzada>Encendido Rápido**.

Activa la función de encendido rápido de la TV.

Modo Encendido

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Sistema>Configuración Avanzada>Modo Encendido**.

La TV se encenderá en el modo seleccionado cuando se vuelva a conectar la alimentación principal.

Publicidad Personalizada

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Sistema>Configuración Avanzada>Publicidad Personalizada**.

La desactivación de los anuncios personalizados limitará la capacidad de ofrecerle anuncios relevantes, pero no reducirá el número de anuncios que reciba.

Nota:

• *Es posible que esta función no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.*

Apagar la Cortina

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Sistema>Configuración Avanzada>Apagar la Cortina**.

Active o desactive la cortina de apagado o establezca la velocidad con la que se cerrará la cortina de la pantalla al entrar en modo de espera.

Soporte

Puede configurar los ajustes de asistencia.

Nota:

• *Los menús que aparecen en pantalla difieren según los modelos/países/regiones.*

Verificar Información del Sistema

Visualizar información de sistema.

Verificar Información del Señal

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Soporte>Información de Sistema>Información de Señal**.

Muestra información de señal de la entrada actuall.

Verificar el Estado de Conexión a Red

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Soporte>Información de Sistema>Estado de Conexión a Red**.

Visualizar la información de conexión de red del TV.

Verificar el Estado de Conexión de Entrada

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Soporte>Información de Sistema>Estado de Conexión de Entrada**.

Visualizar la información de conexión de entrada de TV.

Verificar la Versión de Software

Para verificar la versión de software actual del TV, pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Soporte>Información de Sistema>Versión**.

Actualización de Sistema

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Soporte>Actualización de Sistema**.

Configura su TV para que reciba el firmware más reciente.

Actualización Automática de Firmware: Configura su TV para que reciba automáticamente el firmware más reciente.

Control de Actualización de Firmware: Compruebe que su TV ha recibido el firmware más reciente.

Por favor, asegúrese de que su TV está conectada a Internet.

Control de Actualización de OAD: Compruebe que su TV ha recibido el firmware más reciente vía el sintonizador.

Nota:

• *Por favor, asegúrese de que su TV está conectada a Internet.*

• *Esta función sólo es aplicable cuando se selecciona Tailandia y Malasia en Localización.*

Actualización Automática de la App de Sistema: Ajuste las aplicaciones de su sistema para que se actualicen automáticamente a la última versión. La actualización automática de la app se completará en segundo plano. Para completar cualquier actualización puede ser necesaria la confirmación de los nuevos Avisos de Privacidad.

Actualización desde USB: Actualice el software de TV desde un dispositivo USB.

Nota:

• *Por favor, asegúrese de que la memoria USB está insertada en el puerto USB 2.0 de TV.*

• *Los archivos de actualización deben encontrarse en el directorio raíz del dispositivo USB de actualización.*

• *El formato del USB debe ser FAT32 y el tipo de tabla de particiones debe ser MBR.*

Disfrute de Uso Seguro de TV

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Soporte>Renuncia de Responsabilidad y Privacidad>Términos y Condiciones, Política de Privacidad**.

Lea la cláusula de Renuncia de Responsabilidad y la Política de Protección de Datos. Permitir/Negar su consentimiento a las políticas enumeradas relativas a la recopilación de datos del Usuario/Red.

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Soporte>Renuncia de Responsabilidad y Privacidad>Licencia de Código Abierto.**

Muestra información de licencia de Open Source Software.

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Soporte>Renuncia de Responsabilidad y Privacidad>Eliminar Datos de Usuario**.

Para eliminar los datos de uso de la TV local y del almacenamiento en la Nube, seleccione **Eliminar Datos de Usuario.**

Controlar el Tiempo de Funcionamiento de TV

Puede acceder a la página Comprobación de estado para ver el tiempo de funcionamiento de su TV.

- Mientras está en una fuente de entrada, como Live TV, HDMI y AV, pulse el botón **Menú** para iniciar el menú rápido.
- Bajo el menú rápido, mantén pulsado el botón Azul, aparecerá en pantalla la página de Comprobación de Estado para que compruebes el tiempo de funcionamiento de TV.

Nota:

- *Es posible que esta función no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.*

Uso de Controles Parentales

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Sistema>Control Parental**.

Active el control parental para impedir que los niños puedan ver determinados contenidos.

Si no ha establecido antes el código PIN, aparecerá la ventana de creación y confirmación del PIN. Cree el código PIN utilizando el D-pad del control remoto.

Si ha establecido antes el código PIN, aparecerá la ventana de **Introducir PIN**.

Bloqueos

Active Bloqueos para activar la función de Control Parental.

Verá que otros ajustes de Control Parental cambian de un estado gris a resaltado. Cuando esto sucede, las funciones **Bloquear Tiempo, Bloquear Canal, Bloquear Contenido, Bloquear Entrada, Bloquear Aplicación o Restablecer Valores por Defecto** están disponibles para su configuración.

Bloquear Tiempo: Bloquea todo uso de TV durante un periodo de tiempo definido, incluyendo Live TV, HDMI y aplicaciones.

Bloquear Canales: Bloquea todos los canales o canales individuales cuando se activa la función de Control Parental.

Bloquear Contenido: Algunos programas están bloqueados por clasificación de edad. Esto es controlado por la emisora.

Bloquear Entrada: Bloquea el contenido de dispositivos conectados a entradas externas.

Bloquear Aplicación: Bloquea acceso a ciertas aplicaciones.

Restablecer a Valores Por Defecto: Restablece el Control Parental a la configuración por defecto de fábrica.

Restablecer Valores Por Defecto

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Soporte>Restablecer Valores Por Defecto**.

Restablezca su TV a valores por defecto: Restablecer borrará su configuración personal, información y datos. Introduzca el código PIN en la pantalla para activar los valores por defecto.

Ocio

Juego

Conecte su videoconsola y ajuste la configuración para optimizar la pantalla de TV y disfrutar mejor de los juegos.

Conecte una videoconsola

Puede conectar su videoconsola con un cable HDMI a TV.

Para iniciar un juego desde una videoconsola:

- Encienda su videoconsola.
- Pulse el botón **Fuente**. Seleccione la videoconsola conectada como fuente de entrada.
- Inicie el juego.

Puede activar el modo de juego para optimizar la configuración de su TV cuando juegue con una videoconsola.

Modo de Juego

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Imagen>Modo de Juego**.

Active el **Modo de Juego** para optimizar los ajustes de TV y disfrutar de una mejor experiencia de juego con un PC o una videoconsola conectados a TV.

El Modo de Juego le permitirá:

- Reducir la demora de entrada para asegurarse de que cada pulsación o clic coincide con lo que ocurre en la pantalla;

- Mejorar la capacidad de respuesta para producir muy poco desenfoque de movimiento;
- Procesamiento de señales de formato YUV 4:4:4 con precisión para presentar colores de imagen precisos.

Nota:

- *Es posible que esta función no sea aplicable en algunas fuentes de entrada o aplicaciones.*

Deportes

Configuración del modo Deportes en los ajustes de imagen o sonido

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Imagen>Modo de Imagen>Deporte**.

Imagen optimizada para ver deportes.

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Sonido>Modo de Sonido>Deporte**.

Sonido optimizado para ver deportes.

Detección Automática de Modo Deporte

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Systema>Configuración Avanzada> Detección Automática de Modo Deporte**.

Al activar esta opción, los programas deportivos cambiarán automáticamente al modo Deportes tanto para el modo Sonido como para el modo Imagen.

Nota:

- *Es posible que esta función no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.*
- *Activar esta función podría aumentar el consumo de energía.*

Multimedia

Pulse el botón Inicio del control remoto y seleccione **Más Aplicaciones> Multimedia**.

Multimedia es una ubicación central para ver o escuchar distintos tipos de contenidos, como fotos, música y películas. Puedes visualizar el contenido multimedia a través de los siguientes métodos:

- Una memoria USB o un disco duro.
- Teléfono móvil, tableta u otros dispositivos personales compatibles: puede transmitir películas, música y fotos almacenadas en dispositivos personales compatibles y reproducir o ver el contenido en la TV.

Por defecto, en la pantalla multimedia aparece **Compartir Contenido**. Si el dispositivo móvil está conectado a la TV, su nombre también aparece en la pantalla multimedia.

Para más información sobre **Compartir Contenido**, consulte **Ventajas de Smart TV>Compartir Contenido** en este manual.

Disfrute de Fotos/Audio/Vídeo almacenados en un Dispositivo USB

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Más Aplicaciones>Multimedia>dispositivos conectados**.

Seleccione el contenido que desea reproducir en la pantalla, como imágenes, vídeos y música.

Los siguientes elementos estarán disponibles en la pantalla del navegador multimedia.

- Barra de búsqueda: Busque el contenido que desea reproducir.
- Estilo de vista: Ordene la lista de contenidos por **Cuadrícula, Lista**.
- Ordenar: Ordene la lista de contenidos por **Nombre, Fecha de Modificación, Tamaño.**
- Filtro: Filtre la lista de contenidos por **Todos los Medios, Foto, Vídeo, Música, Grabado.**
- Flecha: Cuando el foco esté en la primera columna, habrá una flecha a la izquierda. Seleccione la flecha para introducir varias fuentes de almacenamiento.

También puede pulsar el botón **Menú** para crear una lista de reproducción de fotos, música o vídeo.

Nota:

- *Es posible que algunas opciones de la lista anterior no estén disponibles en algunos modelos/países/regiones.*
- *Para descargar o utilizar contenidos protegidos por derechos de autor, debe obtener los permisos necesarios de los propietarios de dichos derechos. No podemos conceder ni concedemos tal permiso.*

Reproducir Música de Fondo durante la Visualización de Imágenes

- Elija una imagen para mostrar.
- Pulse el botón Arriba/Abajo para mostrar la barra de control.
- Seleccione **Música de Fondo** y elija su música para crear una Lista de Reproducción Musical.

Ya puede reproducir música de fondo mientras ve las fotos.

Formato de Audio

Es posible que, debido a diferencias en las herramientas de programación y otros factores, algunos de los formatos de archivo que aparecen en la lista no sean compatibles.

Los formatos enumerados pueden no ser compatibles según el modelo.

Para modelos 4k:

Contiene	Audio Codec	Nombre de Extensión de Archivo
WAV	Mpeg1/2 Capa1	.wav
MP3	Mpeg1/2 Capa2	mp3
	Mpeg1/2 Capa3	
AAC	AAC, HEAAC	.m4a .aac
WMA	WMA	.wma
	WMA Pro	
PCM	LPCM	N/D
	ADPCM	
AC-3	AC-3	.ac3 .m4a
FLAC	FLAC	.flac
OPUS	OPUS	.opus

Para modelos 2k:

Contiene	Audio Codec	Nombre de Extensión de Archivo
WAV	Mpeg1/2 Capa1	.wav
MP3	Mpeg1/2 Capa2	mp3
	Mpeg1/2 Capa3	
AAC	AAC, HEAAC	.m4a .aac
WMA	WMA	.wma
	WMA Pro	
PCM	LPCM	N/D
	ADPCM	
AC-3	AC-3	.ac3 .m4a
FLAC	FLAC	.flac
OPUS	OPUS	.opus

Formato de Foto

Es posible que, debido a diferencias en las herramientas de programación y otros factores, algunos de los formatos de archivo que aparecen en la lista no sean compatibles.

Los formatos enumerados pueden no ser compatibles según el modelo.

Para modelos 4k:

Contiene	Nombre de Extensión de Archivo	Modo de Operación	Resolución
JPEG	.jpg .jpeg	línea-base	15360 x 8640
		progresivo	1024 x 768
PNG	.png	no entrelazado	9600 x 6400
		entrelazado	1200 x 800
BMP	.bmp	-	9600 x 6400
GIF	.gif	-	6400 x 4800

Para modelos 2k:

Contiene	Nombre de Extensión de Archivo	Modo de Operación	Resolución
JPEG	.jpg .jpeg	línea-base	15360 x 8640
		progresivo	1024 x 768
PNG	.png	no entrelazado	3840 x 2160
		entrelazado	1200 x 800
BMP	.bmp	-	3840 x 2160
GIF	.gif	-	6400 x 4800

Formato de Vídeo

Es posible que, debido a diferencias en las herramientas de programación y otros factores, algunos de los formatos de archivo que aparecen en la lista no sean compatibles.

Los formatos enumerados pueden no ser compatibles según el modelo.

Para modelos 4k:

Nombre de Códec	Nombre de Extensión de Archivo	Tasa de muestreo
MPEG1/2	.mp4 .mov .mkv .ts .avi .wmv .flv .webm	1920 x 1080p @ 60fps
MPEG4		1920 x 1080p @ 60fps
AVC(H.264)		4096 x 2160p @ 120fps
HEVC(H.265)		4096 x 2160p @ 120fps
WMV3		1920 x 1080p @ 60fps
VC1		1920 x 1080p @ 60fps
VP8		1920 x 1080p @ 60fps
VP9		4096 x 2160p @ 120fps
AV1		4096 x 2160p @ 120fps

Para modelos 2k:

Contiene	Códec de Vídeo	Nombre de Extensión de Archivo	Resolución y Frecuencia de Imágenes
MPEG	Mpeg1/2	.mpg .mpeg .vob	1920 x 1080p @ 120fps
	Mpeg4		
MP4	Mpeg4	.mp4 .mov	1920 x 1080p @ 120fps
	H.264(AVC)		1920 x 1080 p @ 60fps
	H.265(HEVC)		
MKV	Mpeg1/2	.mkv	1920 x 1080p @ 120fps
	Mpeg4		
	H.264(AVC)		1920 x 1080p @ 60fps
	H.265(HEVC)		
AVI	Mpeg1/2	.avi	1920 x 1080p @ 120fps
	Mpeg4		1920 x 1080p @ 60fps
	H.264(AVC)		
WMV	WMV3	.asf .wmv	1920 x 1080p @ 60fps
	H.264(AVC)		
FLV	H.264(AVC)	.flv	1920 x 1080p @ 60fps
TS	H.265(HEVC)	.ts	1920 x 1080p @ 60fps

ESTE PRODUCTO ESTÁ LICENCIADO BAJO LA LICENCIA DE LA CARTERA DE PATENTES AVC PARA EL USO PERSONAL DE UN CONSUMIDOR U OTROS USOS EN LOS QUE NO RECIBA REMUNERACIÓN PARA (i) CODIFICAR VÍDEO DE CONFORMIDAD CON LA NORMA AVC ("VÍDEO AVC") Y/O (ii) DECODIFICAR VÍDEO AVC QUE HAYA CODIFICADO UN CONSUMIDOR REALIZANDO UNA ACTIVIDAD PERSONAL Y/O QUE HAYA OBTENIDO DE UN PROVEEDOR DE VÍDEO CON LICENCIA PARA PROVEER VÍDEO AVC. NO SE OTORGA NI SE OTORGARÁ LICENCIA ALGUNA PARA CUALQUIER OTRO USO. SE PUEDE OBTENER INFORMACIÓN ADICIONAL EN LA WEB DE MPEG LA, L.L.C. VISITE EL SITIO HTTP://WWW.MPEGLA.COM

Funciones de Accesibilidad

Configuración del Menú de Accesibilidad

Ofrece opciones de menú para ayudar a las personas con dificultades visuales o auditivas.

Pulse el botón **Inicio** de su control remoto y seleccione **Configuración>Accesibilidad>Menú Alto Contraste**. Mejora el contraste para las personas con discapacidad visual.

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Accesibilidad> Transparencia**.

Seleccione la transparencia del menú entre Desactivado, Medio y Alto.

Nota: *Es posible que las funciones mencionados aquí arriba no sean aplicables en algunos modelos/países/regiones.*

Configuración de Tipo de Audio

Ofrece audiodescripción para ayudar a los discapacitados visuales.

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Accesibilidad> Tipo de Audio**.

Tipo de Sonido: Configuración de audio de accesibilidad.

Formato de Audio: Selecciona el formato de audio.

Control de Atenuador: Ofrece las mejores opciones de calidad de sonido para los discapacitados visuales.

Nota: *Es posible que las funciones mencionados aquí arriba no sean aplicables en algunos modelos/países/regiones.*

Mejora de Diálogo

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Accesibilidad> Mejora de Diálogo**.

Activa y desactiva la mejora de diálogo.

Nota: *Es posible que esta función no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.*

Configuración de Subtitulos

Ajusta la Configuración de Subtitulos para contenido de emisión digital.

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Accesibilidad> Configuración de Subtitulos**.

Subtítulo: Activa tipo de Subtitulos.

Subtitulo Primario: Configura el idioma predeterminado de los subtítulos para los contenidos de emisión digital.

Subtitulo Secundario: Configura el idioma secundario de los subtítulos para los contenidos de emisión digital.

Almacenamiento de Subtítulos de Canal: Activa el almacenamiento de los ajustes de subtítulos por canal.

Nota: *Es posible que las funciones mencionados aquí arriba no sean aplicables en algunos modelos/países/regiones.*

Guía Accesible

Para los discapacitados visuales.

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Accesibilidad> Guía Accesible**.

Estan disponibles las opciones **Apagado**, **Freeview Guía Accesible** y **Guía de Fuentes Grandes**.

Nota: *Es posible que esta función no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.*

Ampliación de Pantalla

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Accesibilidad> Ampliación de Pantalla**.

Permite que los espectadores con problemas de visión amplíen una zona de la pantalla.

Nota:

- *Esta función sólo es aplicable en algunos casos.*
- *Es posible que esta función no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.*

Resolución de Problemas

FAQ

En esta sección encontrará las respuestas a las preguntas más frecuentes.

No hay imagen, o la imagen es en blanco y negro.

- Revise las conexiones del cable de entrada.
- Desenchufe el cable de alimentación de CA de TV y vuelva a enchufarlo transcurridos 60 segundos.
- Verifique si la Saturación de Color está ajustada a 50 o más en **Inicio>Configuración>Imagen>Configuración de Modo de Imagen>Saturación de Color**.

No hay sonido o el sonido es demasiado bajo.

No hay sonido o el sonido es demasiado bajo a volumen máximo.

- Revise si el modo Silencio está activado.
- Revise la configuración de volumen.
- Verifique el control de volumen del aparato (receptor por cable o satélite, DVD, Blu-ray, etc.) conectado a su TV.
- Asegúrese de que el cable de audio está conectado al conector de salida de audio correcto del dispositivo externo.

- Verifique si el **Altavoz de TV** está seleccionado en **Inicio>Configuración>Sonido>Altavoces>Salida de Audio**.

Mi TV no puede conectar a la red.

- Verifique el estado de red en **Inicio>Configuración> Soporte>Información del Sistema>Estado de Conexión de Red**.
- Asegúrese de que su módem/router inalámbrico está encendido y conectado a Internet.
- Coloque su router inalámbrico, módem router o punto de acceso en una ubicación central. Evite ponerlo en un rincón.

Fuente externa conectada pero sin imagen ni sonido.

Tengo conectada una fuente externa a mi TV pero no obtengo imagen ni sonido.

- Verifique si la conexión entre el aparato externo y su TV es correcta y segura.
- Asegúrese de haber seleccionado correctamente la fuente de entrada.
- Si la señal es intermitente, desconecte el cable de alimentación de TV de la toma de CA y vuelva a conectarlo después de 60 segundos.

Cuando los dispositivos están conectados con cables HDMI

- Si no hay señal siempre, o no se puede restablecer la señal después de enchufar y desenchufar, puede acceder a **Inicio>Configuración>Sistema>HDMI y CEC>Formato HDMI**, para confirmar si se puede reconocer la señal.
- Cambie a otro puerto HDMI.
- Cambie a otro cable de HDMI.

El mando a distancia no funciona.

- Confirme que la TV aún tiene corriente y está operativa. Pulse el botón de control de TV para determinar si el problema está en el mando a distancia o no.
- Si la TV no responde al mando a distancia, por favor verifique si la pequeña luz del mando a distancia parpadea cuando se pulsa cualquier botón (algunos mandos a distancia no soportan esta función).
- Si la luz pequeña no parpadea cuando se pulsa el botón del mando a distancia, es posible que la carga de las pilas sea baja; sustituya las pilas por otras nuevas.
- Verifique que la orientación de cada pila coincide con los símbolos positivo (+) y negativo (-) del compartimento de las pilas.
- Mantenga la zona del sensor del mando a distancia libre de obstáculos.

No se puede utilizar la grabación programada.

- Verifique si hay algún dispositivo de almacenamiento conectado a TV.
- Verifique el espacio libre del dispositivo de almacenamiento. La función no se activará si no hay suficiente espacio de almacenamiento en el dispositivo.
- Verifique si su dispositivo de almacenamiento está dañado. Si es así, se recomienda formatear el dispositivo de almacenamiento.
- La grabación se detendrá automáticamente si la señal es demasiado débil.

Nota:

- *Es posible que la función de grabación no se active si la velocidad de lectura/escritura del dispositivo USB es demasiado lenta.*
- *Es posible que la función de grabación no se active porque el formato de almacenamiento de su dispositivo no es compatible.*
- *Es posible que las funciones de Grabación no sean aplicables en algunos modelos/países/regiones.*

Diagnóstico de Estado de TV

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Soporte>Autodiagnóstico**.

Cuando la TV funciona mal, puedes realizar un autodiagnóstico para encontrar el problema.

Prueba de Imagen

Al realizar la prueba de imagen, se mostrará en pantalla una imagen de prueba. Pulse OK para iniciar la prueba. La Prueba de Imagen muestra una imagen de alta definición que puedes examinar en busca de defectos o fallos. Por favor, verifique la imagen cuidadosamente en los próximos 10s.

Prueba de Sonido

Al realizar la Prueba de Sonido, se reproducirá un sonido de prueba con el Altavoz de TV. Pulse OK para iniciar la prueba. Por favor, escuche el sonido con atención para comprobar si puede oír el problema de sonido.

Prueba de Red

Al realizar una Prueba de Red, la prueba confirmará si su TV está conectado a una red a través de la pantalla de TV. Si la prueba de red se ha completado correctamente pero sigue teniendo problemas para utilizar los servicios en línea, póngase en contacto con su proveedor de Internet.

Seguimiento del Ancho de Banda

Prueba la velocidad con un sitio web de terceros.

Prueba de Conexión de Entrada

Al ejecutar una prueba de conexión de entrada, puede seleccionar entre las fuentes de entrada y comprobar

la información relacionada con las conexiones externas.

Verificación de Estado

Al realizar una Verificación de Estado, se mostrará el estado de su TV indicando cualquier código de error.

Servicio de Control Remoto

Pulse el botón **Inicio** del control remoto y seleccione **Configuración>Soporte>Servicio de Control Remoto**.

El Servicio de Control Remoto le permite controlar su TV desde el servidor cliente para que los agentes de servicio puedan diagnosticar el problema de su TV y solucionarlo en línea de forma eficaz.

Para utilizar esta función:

- Para activar **Servicio de Control Remoto**.
- Seleccione **Aceptar Todo** y **Confirmar** en la página de Acuerdo de Licencia de Usuario Final.
- Seleccione **Generar PIN** en el Servicio de Control Remoto.
- Puede iniciar una solicitud de ayuda a un agente de servicio a través de la línea directa e indicar el PIN en pantalla.

Nota:

- *Es posible que esta función no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.*
- *Los pasos anteriores pueden variar. Por favor, consulte el producto específico.*
- *Mantenga la red conectada cuando se esté ejecutando el Servicio de Control Remoto*

Especificación

Señal de Televisión	PAL BG/I/DK/ SECAM BG/DK
Canales de Recepción	VHF (BANDA I/III) UHF (BANDA U) HIPERBANDA
Recepción Digital	TV por cable-señal terrestre digital totalmente integrada (DVB-T-C) (DVB-T2 compatible)
Número de Canales Predefinidos	1 000
Indicador de Canal	Ayuda en pantalla
Entrada de Antena RF	75 Ohm (sin balance)
Tensión de Funcionamiento	220-240V AC, 50Hz.
Sonido	Alemán+Nicam Estéreo
Potencia de salida del audio (WRMS.) (10% THD)	2 x 8
Consumo Eléctrico (en W.)	75W
Consumo de Energía en Modo de Red En Espera (W)	< 2
Dimensiones del TV AxAxF (con soporte) (en mm)	261 x 965 x 598
Dimensiones del TV (sin soporte) AxAxF (en mm)	53/87 x 965 x 561
Pantalla	43"
Temperatura y humedad de funcionamiento	Desde 0ºC hasta 40ºC, 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 (CH36 - CH48)	< 200 mW **(*)**
5250 - 5350 MHz (CH52 - CH64)	< 200 mW **(*)**
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	< 200 mW **(*)**

(*) *'< 100 mW' para Ucrania*

Restricciones del país

El equipo de LAN inalámbrica está destinado al uso doméstico y de oficina en todos los países de la EU, el Reino Unido e Irlanda de Norte (y otros países que sigan la directiva pertinente de la EU y/o el Reino Unido). La banda de 5.15 - 5.35 GHz está limitada a operaciones en interiores sólo en los países de la EU, en el Reino Unido e Irlanda del Norte (y otros países que sigan la directiva pertinente de la EU y/o del Reino Unido). El uso público está sujeto a la autorización general del respectivo proveedor de servicios

País	Restricción
Federación Rusa	Uso en interiores solamente

Los requisitos para cualquier país pueden cambiar en cualquier momento. Se recomienda que el usuario compruebe con las autoridades locales el estado actual de sus regulaciones nacionales para las LAN inalámbricas de 2.4 GHz y 5 GHz.

Licencias

Los términos HDMI, HDMI 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 sonido, y el símbolo de doble D son marcas comerciales de Dolby Laboratories Licensing Corporation. Fabricado bajo licencia de Dolby Laboratories. Material confidencial inédito. Derechos de autor 1992-2022 Dolby Laboratories. 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 acceso de contenido Microsoft PlayReady ™ para proteger su propiedad intelectual, incluyendo el contenido protegido por derechos de autor. Este dispositivo utiliza la tecnología PlayReady para 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 destinados al reciclaje tanto de equipos eléctricos y electrónicos, como de pilas o baterías para su tratamiento, recuperación 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 puntos de 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 Usuarias]

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]

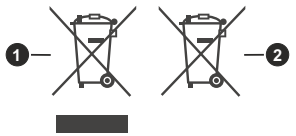
Estos símbolos son válidos solo en la Unión Europea.

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 recogen aparatos de forma gratuita.

***Nota**: El símbolo Pb de abajo para la pilas indica que dicha batería contiene plomo.*



1. Productos

2. Pila

Indice

Informazioni sulla sicurezza 2
IMPORTANTE - Leggere interamente queste istruzioni prima di installare o mettere in funzione il dispositivo 2
Introduzione 4
Caratteristiche 4
Ultra HD (UHD) 4
High Dynamic Range (HDR) / Gamma Hybrid Log (HLG) 4
Dolby Vision 4
Accessori inclusi 5
Collegamento antenna (Dipende dal modello) 5
Collegamento antenna (Dipende dal modello) 5
Accendere/spegnere la TV 7
Pulsante di controllo della TV & Funzionamento 7
Primo utilizzo 10
Utilizzo del manuale elettronico 10
Schermata Home 10
Collegamento a Internet 11
Configurazione tramite cellulare 12
Preparare la TV in diretta 13
Utilizzo dei dispositivi esterni 13
Utilizzo del servizio vocale TV 13
Linee guida 13
Goditi la TV in diretta 15
Scansiona canali 15
Menu dal vivo 15
Modifica del canale 16
Informazioni sul programma 17
EPG (Guida Programmi) 17
Registrazione programmi (PVR) 18
Promemoria 19
Timeshift 19
HbbTV 20
Ulteriori informazioni sulle impostazioni di supporto TV in diretta 20
Benefici dello Smart TV 21
Utilizzare un account VIDAA 21
Configurazione del servizio vocale 21
Condivisione dei contenuti 23
Utilizzo delle app 24
Utilizzo dell'app Art 24
Goditi Internet 24
Protezione e sicurezza dei dati 25
Impostazione modalità d'uso 25
Utilizzo dell'app per dispositivi mobili 25
Connettere a dispositivi esterni 26
Accessori 26
Collegamento di un set top box 26
Collegamento di un lettore Blu-ray o DVD 27
Condivisione dello schermo del tuo smartphone/computer sulla TV 27
Collegamento di dispositivi USB 27
Collegamento Cuffie 27
Collegamento di dispositivi audiovisivi (AV) 28
Collegamento di altoparlanti o altri ricevitori audio 28
Collegamento di un sistema audio digitale con ARC/eARC 28
Collegamento di un PC 28
Panoramica impostazioni 29
Immagine 29
Audio 31
Rete 33
Assistenza 35
Impostazione del Parental control 36
Ripristino delle impostazioni predefinite 36
Intrattenimento 36
Gioco 36
Sport 37
Media 37
Riproduci musica di sottofondo durante la visualizzazione delle immagini 38
Formato audio 39
Formato foto 40
Formato video 40
Caratteristiche di accessibilità 42
Configurazione del menu di accessibilità 42
Impostazione tipologia di audio 42
Miglioramento del dialogo 42
Impostazione dei sottotitoli 42
Guida accessibile 42
Ingrandimento schermo 42
Risoluzione dei problemi 42
Domande più frequenti 42
Diagnosi dello stato del televisore 43
Assistenza telecomando: 44
Licenze 45
Informazioni sullo smaltimento 45

Informazioni sulla sicurezza

In condizioni climatiche estreme (tempeste, fulmini) e lunghi periodi di inattività (vacanze), scollegare la TV dalla presa di corrente.

La spina di rete si usa per scollegare la TV dalla rete elettrica e deve quindi rimanere facilmente raggiungibile. Se la TV non viene scollegata elettricamente dalla presa di corrente, il dispositivo assorbirà ancora energia in tutte le situazioni, anche se la TV si trova in modalità standby o è spenta.

Nota: *Attenersi alle istruzioni a video per l'uso delle relative funzioni.*

IMPORTANTE - Leggere interamente queste istruzioni prima di installare o mettere in funzione il dispositivo

AVVERTENZA : Questo dispositivo non è stato pensato per essere utilizzato da persone in grado (in possesso dell'esperienza necessaria per) usare questo tipo di dispositivi senza supervisione, eccetto in caso di supervisione o istruzioni concernenti l'uso del dispositivo fornite da una persona responsabile della sicurezza.

- Usare il set TV ad altitudini inferiori a 5000 metri sopra al livello del mare, in posti asciutti e in regioni con climi moderati o tropicali.
- Il televisore è destinato ad un uso domestico e in ambienti chiusi, ma può anche essere usato in luoghi pubblici.
- A fini di ventilazione consigliamo di lasciare come minimo 5 cm di spazio libero intorno alla TV.
- La ventilazione non deve essere impedita dalla copertura o dal blocco delle aperture di ventilazione con giornali, tovaglie, tappeti, coperte, ecc.
- Il cavo di alimentazione dovrebbe essere facilmente accessibile. Non mettere l'apparecchio, un mobile, ecc., sul cavo di alimentazione, ne' schiacciare il cavo. Un cavo di alimentazione danneggiato può causare incendi o provocare scosse elettriche. Prendere il cavo per la presa, non scollinare la TV tirando il cavo di alimentazione. Non toccare mai il cavo/la presa con le mani bagnate: ciò potrebbe provocare un corto circuito o una scossa elettrica. Non fare mai un nodo nel cavo né legarlo con altri cavi. Se danneggiato, deve essere sostituito, ma unicamente da personale qualificato.
- Non esporre la TV a gocce o schizzi di liquidi e non mettere oggetti pieni di liquidi, ad esempio vasi, tazze, ecc. sulla TV (ad esempio sui ripiani sopra TV).
- Non esporre la TV alla luce solare diretta; non collocare fiamme libere, come ad esempio candele accese, sopra o vicino alla TV.
- Non mettere fonti di calore, come ad esempio riscaldatori elettrici, radiatori, ecc. vicino al set TV.
- Non mettere la TV sul pavimento o su superfici inclinate.
- Per evitare il pericolo di soffocamento, tenere le buste di plastica fuori dalla portata di neonati, bambini e animali domestici.
- Fissare con attenzione il supporto alla TV. Se il supporto è dotato di viti, serrarle saldamente al fine di evitare che la TV cada. Non serrare eccessivamente le viti e montare i piedini in gomma in modo adeguato.
- Non smaltire le batterie nel fuoco oppure con materiali pericolosi o infiammabili.

ATTENZIONE

- Le batterie non devono essere esposte a calore eccessivo, come luce solare, fuoco o simili.
- Il volume audio in eccesso da auricolari e cuffie può causare la perdita dell'udito.

SOPRATTUTTO – MAI lasciare che alcuno, soprattutto bambini, spingano o colpiscano lo schermo, inseriscano oggetti nei fori, nelle tacche o in altre aperture della TV.

Attenzione	Rischio di gravi lesioni o morte
Rischio di scosse elettriche	Rischio di tensioni pericolose
Manutenzione	Componente di manutenzione importante

Indicazioni sul prodotto

I seguenti simboli vengono usati sul prodotto a indicazione di limitazioni, precauzioni e istruzioni di sicurezza. Ogni indicazione deve essere presa in considerazione soltanto qualora il prodotto riportasse il simbolo relativo Si prega di annotare queste informazioni per ragioni di sicurezza.

Apparecchiatura di classe II: Questo dispositivo è stato progettato in modo tale da non richiedere un collegamento di sicurezza con messa a terra.

Terminale sotto tensione pericolosa: I terminali contrassegnati sono pericolosi, in quanto sotto tensione, in condizioni di normale funzionamento.

Attenzione, cfr. istruzioni di funzionamento: L'area indicata contiene batterie a moneta o a cella, sostituibili.

CLASS 1
LASER PRODUCT

Prodotto laser di Classe 1: Questo prodotto contiene una sorgente laser di Classe 1, che è sicura in condizioni di funzionamento normali.

ATTENZIONE

- Non ingerire batterie, pericolo di esplosione chimica.
- Il prodotto o gli accessori forniti in dotazione col prodotto potrebbero contenere una batteria a moneta/bottone. Se la batteria a cella, modello moneta/bottone viene ingoiata, può causare gravi lesioni interne in sole 2 ore e può portare al decesso.
- Tenere lontano dalla portata dei bambini batterie nuove e batterie usate.
- Se lo scomparto batterie non si chiude in modo sicuro, smettere di usare il prodotto e tenerlo lontano dalla portata dei bambini.
- Qualora si ritenga che le batterie vengano ingoiate o collocate all'interno del corpo, rivolgersi immediatamente a un medico.

La TV potrebbe cadere, causando gravi lesioni personali o morte. Molte lesioni, in particolare ai bambini, possono essere evitate prendendo facili precauzioni, quali ad esempio:

- Usare SEMPRE mobiletti o supporti o metodi di montaggio consigliati dal produttore della televisione.
- Usare SEMPRE mobili in grado di sostenere in modo sicuro la TV.
- Garantire SEMPRE che la TV non sporga dal bordo del mobile che la sostiene.
- Informare SEMPRE i bambini dei possibili pericoli che salire sui mobili per raggiungere la TV comporta.
- Fissare SEMPRE i cavi e i fili collegati al televisore, in modo che non possano far inciampare, essere tirati o afferrati.
- Non collocare MAI una TV in una posizione instabile.
- Non posizionare MAI la TV su mobili alti (ad esempio credenze o librerie) senza ancorare sia il mobile che la TV a un adeguato supporto.
- Non appoggiare MAI la TV su pile di indumenti o altri materiali che si interpongano fra la TV stessa e il mobilio di sostegno.
- MAI collocare oggetti che potrebbero invogliare i bambini ad arrampicarsi, come giocattoli e telecomandi, sulla parte superiore del televisore o sui mobili su cui è posizionato il televisore.
- L'apparecchio è adatto solo per il montaggio ad altezze ≤ 2m.

Qualora la TV venga conservata e spostata, valgono le stesse considerazioni indicate più sopra.

Un apparecchio collegato alla messa a terra di protezione dell'installazione dell'edificio attraverso le connessioni di CORRENTE o attraverso un altro apparecchio con un collegamento di messa a terra di protezione – e ad un sistema televisivo di distribuzione che usa un cavo coassiale può, in alcuni casi, creare rischi di incendio. Il collegamento a un sistema di distribuzione via televisione deve quindi essere eseguito tramite un dispositivo che fornisce isolamento elettrico al di sotto di una certa gamma di frequenza (isolatore galvanico).

AVVERTENZE PER L'INSTALLAZIONE A PARETE

- Leggere le istruzioni prima di montare la TV a parete.
- Il kit di montaggio a parete è opzionale. Sarà possibile rivolgersi al proprio rivenditore locale, qualora le stesse non siano fornite in dotazione con la TV.
- Non installare la TV a soffitto oppure su pareti inclinate.
- Servirsi delle viti di montaggio a parete indicate e anche degli altri accessori.
- Serrare saldamente le viti per il montaggio a parete al fine di evitare che la TV cada. Non serrare eccessivamente le viti.

Le figure e le illustrazioni in questo manuale dell'utente sono forniti unicamente a scopo di riferimento e potrebbero differire rispetto all'aspetto reale del prodotto. Il design e le specifiche del prodotto possono variare senza preavviso.

Introduzione

Grazie per aver scelto il nostro prodotto. Sarà presto possibile usufruire della TV. Leggere le istruzioni con attenzione. Le presenti istruzioni contengono importanti informazioni che contribuiranno a usare al meglio la TV e garantiranno installazione e funzionamento sicuri e corretti.

Caratteristiche

- Monitor a colori telecomandato
- TV digitale terrestre/cavo integrata (DVB-T-T2/C)
- Ingressi HDMI per collegare altri dispositivi con prese HDMI
- Ingresso USB
- Sistema menu OSD
- Sistema audio stereo
- Televideo
- Collegamento cuffia
- Sistema programmazione automatica
- Ricerca manuale
- Spegnimento automatico fino a un massimo di otto ore.
- Timer spegnimento
- Protezione bambini
- Audio in modalità muto automatica in assenza di trasmissione.
- Riproduzione NTSC
- AVL (Limite Volume Automatico)
- PLL (Ricerca Frequenza)
- Modalità Giochi (opzionale)
- Funzione immagine off
- Registrazione dei programmi
- Timeshift programmi
- Ethernet (LAN) per connettività e servizi Internet
- Supporto WLAN 802.11 a/b/g/n integrato
- Condivisione Audio Video
- HbbTV

Ultra HD (UHD)

La TV supporta l'Ultra HD (Ultra Alta Definizione - nota anche come 4K) che offre una risoluzione di 3840 x 2160 (4K:2K). Corrisponde a 4 volte la risoluzione di una TV Full HD raddoppiando il conteggio dei pixel della TV Full HD sia in orizzontale che in verticale. I contenuti Ultra HD sono supportati tramite applicazioni native e di mercato, HDMI, alcuni servizi Over-the-Top (OTT), ingressi USB e su trasmissioni DVB-T2 e DVB-S2.

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

Usando questa funzione la TV è in grado di riprodurre una gamma dinamica più ampia di luminosità catturando e poi combinando diverse esposizioni. HDR/HLG garantisce una migliore qualità delle immagini grazie a parti lumeggiate più luminose e realistiche, colori più realistici e altri miglioramenti. Offre la resa che i registi volevano ottenere, mostrando le aree nascoste delle ombre scure e la luce solare con un livello massimo di chiarezza, colore e dettaglio. I contenuti HDR/HLG sono supportati tramite applicazioni native e di negozio (eccetto Neflix, Prime Video), HDMI, ingressi USB e trasmissioni DVB-S. Impostare l'opzione **formato HDMI** come **Avanzato** dall'opzione di menu **Impostazioni>Sistema>HDMI e CEC** per guardare contenuti in 4K HDR/HLG (per i modelli 4K), se i contenuti HDR/HLG vengono ricevuti tramite un ingresso HDMI. Il dispositivo sorgente dovrebbe anche essere come minimo compatibile HDMI 2.0a in questo caso.

Dolby Vision

Dolby Vision™ offre una straordinaria esperienza visiva, un'incredibile luminosità, un contrasto che non teme confronti e un colore accattivante, che trasforma l'intrattenimento in realtà. Consente di raggiungere una straordinaria qualità dell'immagine sfruttando l'incredibile funzionalità HDR e le tecnologie di gamut dell'immagine con un'ampia gamma di colori. Aumentando la luminosità del segnale originale e usando una gamma dinamica più elevata oltre che una migliore gamma di contrasto, la funzionalità Dolby Vision presenta bellissima immagini quasi reali, con un elevatissimo livello di dettaglio che altre tecnologie di post-elaborazione della TV non sono in grado di raggiungere. La funzionalità Dolby Vision è supportata sia dalle applicazioni native che tramite negozio, oltre che tramite gli ingressi HDMI e USB. Impostare l'opzione **Formato HDMI** nel menu **Impostazioni>Sistema>HDMI & CEC** come **Formato avanzato** per guardare i contenuti Dolby Vision, se i contenuti Dolby Vision sono ricevuti attraverso un ingresso HDMI. Il dispositivo sorgente dovrebbe anche essere come minimo compatibile HDMI 2.0a in questo caso. Se viene rilevato un contenuto Dolby Vision, nel menù **Impostazioni> Immagine>Modalità immagine** saranno disponibili tre modalità d'immagine predefinite: **Dolby Vision Bright**, **Dolby Vision Dark** e **Dolby Vision Custom**. Tutti e tre consentono all'utente di visualizzare il contenuto nel modo in cui il creatore originale aveva previsto, con diverse condizioni di illuminazione ambientale.

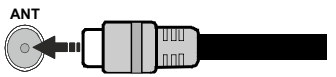
Accessori inclusi

- Telecomando
- Batterie: 2 x AAA
- Cavo di alimentazione
- Istruzioni di funzionamento
- Guida rapida all'avvio

Collegamento antenna (Dipende dal modello)

Collegare l'antenna o il cavo TV nella presa Ingresso antenna (ANT) che si trova sul lato posteriore sinistro della TV.

lato posteriore sinistro della TV



Nota:

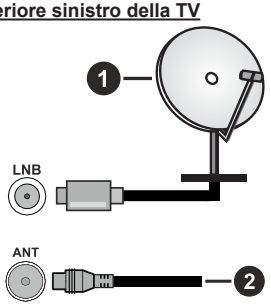
- *È inoltre possibile collegare dispositivi in grado di ricevere segnali di trasmissione come un Set Top Box.*

Per collegare un dispositivo alla TV, verificare che sia la TV che il dispositivo vengano spenti prima di eseguire eventuali collegamenti. Dopo aver realizzato il collegamento sarà possibile accendere le unità e usarle.

Collegamento antenna (Dipende dal modello)

Collegare la spina dell'antenna o della TV via cavo alla presa di ingresso dell'antenna (ANT) o la spina del satellite alla presa di ingresso del satellite (LNB) situata sul lato posteriore sinistro della TV.

lato posteriore sinistro della TV



1. Satellite

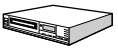
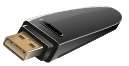
2. Antenna o cavo

Nota:

- *È inoltre possibile collegare dispositivi in grado di ricevere segnali di trasmissione come un Set Top Box.*

Per collegare un dispositivo alla TV, verificare che sia la TV che il dispositivo vengano spenti prima di eseguire eventuali collegamenti. Dopo aver realizzato il collegamento sarà possibile accendere le unità e usarle.

Connessioni

Connettore	Tipo	Cavi	Dispositivo
	Collegamento HDMI		
SPDIF	Collegamento SPDIF (uscita ottica bassa)		
CUFFIE	Collegamento cuffie		
	Collegamento USB		
	Collegamento CI		
LAN	Collegamento Ethernet	Cavo LAN / Ethernet	

Quando viene usato il kit di montaggio a parete (disponibile da terzi sul mercato, prima dell'installazione a parete non fornito in dotazione), consigliamo di collegare tutti i cavi. Inserire o rimuovere il modulo CI solo quando la TV è SPENTA. Per dettagli sulle impostazioni, consultare il manuale d'uso del modulo. Ogni ingresso USB della TV supporta dispositivi fino a un massimo di 500mA. Il collegamento di dispositivi con valore superiore a 500mA potrebbe danneggiare la TV. In fase di collegamento di strumentazione per mezzo di un cavo HDMI alla propria TV, al fine di garantire un livello minimo di immunità dalle radiazioni di frequenze parassitiche e per trasmettere senza problemi segnali ad alta definizione, ad esempio contenuti 4K, sarà necessario usare un cavo HDMI schermato ad alta velocità (high grade) contenente ferrite.

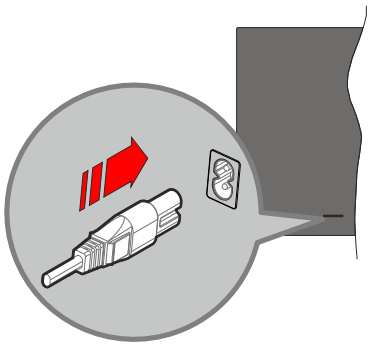
Per collegare un dispositivo alla TV, verificare che sia la TV che il dispositivo vengano spenti prima di eseguire eventuali collegamenti. Dopo aver realizzato il collegamento sarà possibile accendere le unità e usarle.

Accendere/spegnere la TV

Collegamento all'alimentazione

IMPORTANTE: L'apparecchio TV è stato progettato per funzionare con una presa da 220-240V CA, 50 Hz.

Dopo aver tolto l'imballaggio, fare in modo che l'apparecchio TV raggiunga la temperatura ambiente prima di collegarlo all'alimentazione principale.



Inserire un'estremità (la spina a due fori) del cavo di alimentazione staccabile in dotazione nell'ingresso del cavo di alimentazione sul lato posteriore del televisore, come mostrato sopra. Quindi inserire l'altra estremità del cavo di alimentazione nella presa di corrente. La TV passerà in modalità standby.

Nota: *La posizione dell'ingresso del cavo di alimentazione potrebbe variare a seconda del modello*

Per accendere la TV da standby

Se la TV è in standby, le luci LED di standby si accenderanno. Per accendere la TV dalla modalità di standby è possibile:

- Premere il tasto **Standby**, **Guide**, **Netflix**, **Prime Video**o **Freeview Play** sul telecomando.
- Premere il tasto di comando sulla TV.

In questo modo la TV si accenderà

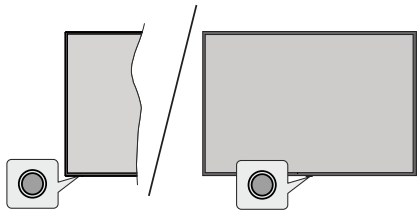
Per portare la TV in standby

- Premete il tasto **Standby** sul telecomando.
- Premere il tasto di controllo sul televisore, verrà visualizzato il menu delle opzioni della funzione. Il selettore sarà sull'opzione sorgente ingresso corrente. Premere il tasto in maniera consecutiva, fino quando non si illumina l'opzione **Power Off (Spegnimento)**. La TV passa in modalità standby.

Per spegnere la TV

Per spegnere completamente la TV, scollegare il cavo di alimentazione dalla presa di rete.

Pulsante di controllo della TV & Funzionamento



Nota: *Le posizioni dei tasti di comando potrebbero variare a seconda del modello.*

La tua TV ha un unico tasto di controllo. Questo pulsante consente di controllare le funzioni Standby-On / Ingressi / Canale Su-Giù e Volume Su-Giù e Spegnimento del televisore.

Funzionamento con il tasto di controllo

- Premere il pulsante di controllo per visualizzare il menu delle opzioni delle funzioni.
- Quindi premere il tasto consecutivamente, per spostare la selezione sull'opzione desiderata, se necessario.
- Per usare la funzione di volume Up-Down, premere e tenere premuto il pulsante per circa 2 secondi.

Per spegnere la TV: Premere il tasto di controllo per visualizzare il menu delle opzioni di funzione, il selettore sarà sull'opzione sorgente di ingresso corrente. Premere il tasto in maniera consecutiva, fino quando non si illumina l'opzione **Power Off (Spegnimento)**.

Per accendere la TV: Premere il tasto di comando, la TV si accende.

Per modificare il volume: Premere il pulsante di controllo per visualizzare il menu delle opzioni delle funzioni e quindi premere consecutivamente il pulsante per spostare la selezione sull'opzione **Vol +** o **Vol -**. Tenere premuto il tasto per aumentare o diminuire il volume.

Per cambiare i canali: Premere il pulsante di controllo per visualizzare il menu delle opzioni delle funzioni e quindi premere consecutivamente il pulsante per spostare la selezione sull'opzione **CH +** o **CH -**.

Per cambiare sorgente di immissione: Premere il tasto di controllo per visualizzare il menu delle opzioni di funzione, il selettore sarà sull'opzione sorgente di ingresso corrente. Scorrere tra le sorgenti di immissione disponibili premendo il pulsante fino a che non viene evidenziata la sorgente di immissione desiderata.

Nota: *L'OSD del menu principale non può essere visualizzato mediante ii pulsante di controllo.*

Funzionamento con telecomando

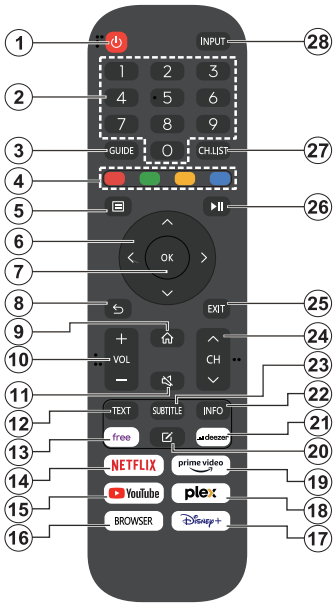
Premere il pulsante **Home** sul telecomando per visualizzare la schermata del menu principale. Utilizzare i pulsanti di navigazione e il pulsante **OK** per navigare e selezionare. Premere **Indietro/ Return, Esci** oppure il pulsante **Home** per uscire dalla schermata del menu.

Scelta ingresso

Dopo aver collegato i sistemi esterni alla TV, è possibile commutare le diverse sorgenti di ingresso. Selezionare l'ingresso desiderato dalla riga **Tutti gli ingressi** nella schermata iniziale e premere **OK.**

Cambio dei canali e di volume

Sarà possibile modificare il canale e regolare il volume usando il pulsante **Volume +/-** e **Programma** +/- sul telecomando.



1. **Standby (*):** Accende / Spegne la TV
2. **Tasti numerici:** Alterna il canale, inserisce un numero o una lettera nella casella di testo a video.
3. **Guida:** Visualizza la guida del programma elettronico
4. **Tasti Colorati:** Attenersi alle istruzioni a video per le funzioni dei tasti colorati
5. **Menu:** Visualizza il menu TV
6. **Pulsanti di navigazione:** Aiuta a spostarsi nei menu, nel contenuto, ecc. e visualizza le sotto-pagine in modalità TXT quando viene premuto il tasto Destro o Sinistro
7. **OK:** Conferma le selezioni utente, tiene la pagina (in modalità TXT), visualizza il menu **canali** (modalità DTV)
8. **Indietro/Torna:** Torna alla schermata precedente, menu precedente, aprire la pagina indice (in modalità TXT) Passa rapidamente tra i canali o le sorgenti precedenti e correnti
9. **Home:** Apre la schermata Home
10. **Volume +/-:** Aumenta/diminuisce il livello del volume
11. **Muto:** Spegne completamente il volume della TV
12. **Televideo:** Mostra il televideo (ove disponibile), premere nuovamente per mettere in sovra-impressione il televideo su una normale immagine di una trasmissione (mix)
13. **Libero (Free):** Avvia l'applicazione Vidaa Free
14. **Netflix:** Apre l'applicazione Netflix
15. **YouTube:** Avvia l'applicazione YouTube
16. **Browser:** Avvia l'applicazione Browser
17. **Disney+:** Apre l'applicazione Disney+
18. **Plex:** Avvia l'applicazione Plex
19. **Prime Video:** Apre l'applicazione Amazon Prime Video
20. **Modifica (*)**
21. **Deezer:** Avvia l'applicazione Deezer
22. **Info:** Visualizza le informazioni sui contenuti a video, mostra le informazioni nascoste (mostra - in modalità TXT)
23. **Sottotitoli:** Apre il menu dei sottotitoli, dove è possibile attivare o disattivare i sottotitoli (se disponibili)
24. **Canale +/-:** Aumenta/diminuisce il numero del canale
25. **Esci:** Chiude ed esce dai menù visualizzati o torna alla schermata precedente
26. **PlayPad:** Selezionare il pulsante che si desidera utilizzare sulla PlayPad e premere **OK**

    Utilizzare i pulsanti media per controllare la riproduzione dei media. Saranno disponibili elementi di controllo per riprodurre, mettere in pausa, arrestare, riavvolgere e far avanzare rapidamente il supporto.

    Selezionare il pulsante record e premere **OK** per registrare un programma o selezionare il pulsante Pausa e premere **OK** per avviare la registrazione del Timeshift.
27. **Elenco canali:** Apre l'elenco dei canali
28. **Ingresso:** Visualizza tutte le trasmissioni disponibili e le sorgenti contenuto

(*) Pulsante di modifica

Premere e tenere premuto il pulsante **Modifica** sul telecomando. Apparirà un menu sullo schermo dove sarà possibile cambiare il comportamento del pulsante. E' possibile selezionare una delle sorgenti di ingresso (ad es. HDMI, AV, ecc.) o delle apps (qualsiasi app disponibile su **Home>More Apps**) mostrate sullo schermo.

Se la funzione del pulsante **Modifica** viene cambiata, l'app/caratteristica selezionata verrà lanciata quando si preme il pulsante. In caso contrario, apparirà un messaggio che indicherà come assegnare una funzione ad un tasto.

Primo utilizzo

Utilizzo del manuale elettronico

Visualizzare il manuale elettronico integrato che contiene informazioni sulle funzioni principali del tuo televisore.

Disclaimer: Le istruzioni e le immagini in questo manuale sono solo per riferimento e possono differire dal prodotto reale.

Avvio del manuale elettronico

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Assistenza> Manuale elettronico.**

Accedere alla schermata iniziale del manuale elettronico.

Premere il pulsante **Source** sul telecomando e selezionare **TV**, quindi premere il pulsante **Menu** sul telecomando e selezionare **E-Manual**.

Accedere al capitolo **Goditi la TV in diretta** per saperne di più su come configurare le funzioni della TV in diretta.

Premere il pulsante **Sorgente** sul telecomando e selezionare **Guida alla connessione**.

Accedere al capitolo **Connessione a dispositivi esterni** per saperne di più su come collegare i dispositivi esterni al proprio TV e come configurare.

Usare i pulsanti nel manuale elettronico

Ricerca

Cercare le informazioni sulle caratteristiche del prodotto, il manuale elettronico fornirà tutti i titoli e i contenuti che contengono le informazioni di ricerca.

Codice QR

Scansionare il QR code con lo smartphone per aprire il manuale elettronico sul tuo dispositivo.

Pulsante Prova ora

Selezionare **Prova ora**,e ti guiderà al menu TV corrispondente per provare la funzione.

Schermata Home

La schermata principale è il centro del televisore. Tutte le funzioni TV sono accessibili dalla schermata principale. Saranno selezionabili le icone **Cerca**, **Ingresso**, **Impostazioni**, **Notifiche**, **account VIDAA**, **Voce**, **Guida**, e **Live TV**. Si possono navigare con i tasti direzionali.

Nota:

- *Gli indicatori o le icone possono variare a seconda dei modelli/paesi/regioni.*

Visualizza la Schermata iniziale

Premere il pulsante **Home** sul telecomando per accedere alla schermata Iniziale.

Per uscire dalla schermata Home, premere il pulsante **Source** sul telecomando o usare i pulsanti di navigazione per spostare il selettore sull'icona **Input** sulla parte superiore dello schermo, premere il pulsante **OK** per inserire e selezionare la sorgente di ingresso desiderata.

Usare la barra di navigazione

La barra di navigazione si riferisce agli indicatori ed alle icone sulla parte superiore della schermata Home.

Nota:

- *Gli indicatori o le icone possono variare a seconda dei modelli/paesi/regioni.*

Ricerca: Ricerca del contenuto desiderato.

Ingresso: Selezionare la sorgente di ingresso in base al dispositivo collegato alla TV.

Impostazioni: Gestisci la configurazione della TV.

Notifiche: Consenti la visualizzazione di notifiche popup per informazioni ed eventi utili che si verificano con la tua TV, tra cui: **Pubblicità**, **Nuovi arrivi**, **Avvisi e Dichiarazioni legali**, **Messaggi di sistema** e **Notifica Alexa**.

Puoi abilitare/disabilitare ciascuna di queste notifiche in Impostazioni nel centro notifiche.

È possibile visualizzare l'elenco dei messaggi di eventi generati dal televisore.

Per eliminare tutte le notifiche, seleziona **Cancella tutto**.

Nota:

- *La notifica Alexa potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.*
- *Quando accedi al tuo account VIDAA, trova Notifiche in Account VIDAA nella schermata Home.*

Account VIDAA: Un account VIDAA fornisce tutte le migliori funzionalità della tua Smart TV e garantisce che tutti i servizi siano aggiornati.

Per ulteriori informazioni sull'account VIDAA, fare riferimento a **Benefici dello Smart TV>Utilizzo di un account VIDAA** in questo manuale.

Voce: Fornisce un rapido accesso al servizio vocale. Per ulteriori informazioni fare riferimento a **Benefici dello Smart TV>Impostazione del servizio vocale** in questo manuale.

Guida: Fornisce un rapido accesso alla Guida. Per ulteriori informazioni, fare riferimento a **Goditi la TV in diretta> Guida programmi (EPG)** in questo manuale.

TV in diretta: Fornisce un rapido accesso alla TV in diretta. Per ulteriori informazioni, fare riferimento a **Primo utilizzo> Preparare la TV in diretta** in questo manuale.

12:00 **Ora:** Nella parte superiore destra dello schermo è sempre possibile visualizzare l'ora corrente.

Rete: Se il televisore è connesso a Internet tramite una connessione wireless o un cavo Ethernet, verrà visualizzata l'icona corrispondente.

Indicatore del servizio vocale: Indica l'attività del servizio vocale.

Uso delle scorciatoie

È possibile aggiungere ingressi, canali e siti Web alla schermata Home per accedervi rapidamente per comodità.

Aggiungi e rimuovi input

- Premere il pulsante **Source**.
- Spostare il selettore su un ingresso che si desidera aggiungere alla schermata Home e premere **Menu>Aggiungi a home>OK**.

L'icona di immissione verrà visualizzata nelle **scorciatoie** nella schermata Iniziale.

Nota:

- *Alcune opzioni dalla pagina della sorgente di ingresso non possono essere aggiunte alla schermata Home.*
- *Per rimuovere l'input dalle **scorciatoie**, spostare il selettore sulla scorciatoia, quindi premere e tenere premuto il pulsante **OK** sul telecomando.*

Aggiungi e rimuovi canali

- In TV in diretta premere il pulsante **OK** per visualizzare l''elenco canali.
- Premere il pulsante **Menu** e il pulsante **OK** per spuntare i canali che si desidera aggiungere alla schermata iniziale.
- Seleziona **Aggiungi a home.** L'icona del canale verrà visualizzata nelle **scorciatoie** nella schermata Iniziale.

Nota:

- *Per rimuovere il canale dalle **scorciatoie**, spostare il selettore sulla scorciatoia, quindi premere e tenere premuto il pulsante **OK** sul telecomando.*

Aggiungi e rimuovi pagine web

- Nel browser, visita un sito Web che desideri aggiungere alla schermata Home.
- Usa il D-pad per spostare lo stato attivo sull'icona **Aggiungi a home** nella parte superiore della barra di navigazione del browser e seleziona **Aggiungi a home.**
- Selezionare **Aggiungi** e questa pagina Web verrà visualizzata nelle **scorciatoie** nella schermata Home.

Nota:

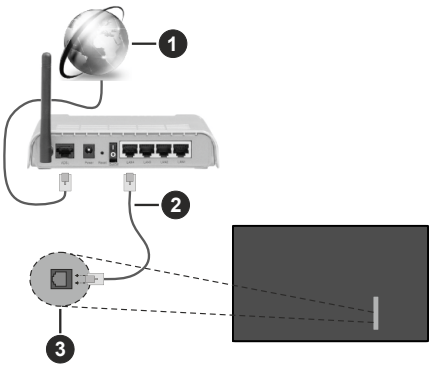
- *Per rimuovere le pagine web dai **collegamenti rapidi**, spostare il selettore sulla pagina di collegamento, quindi premere il pulsante **OK** sul telecomando.*

Collegamento a Internet

È possibile accedere a Internet tramite la TV collegandola a un sistema a banda larga. È necessario configurare le impostazioni di rete per godere di una varietà di contenuti in streaming e applicazioni Internet. Queste impostazioni possono essere configurate dai menu **Impostazioni**.

Collegamento ad una rete cablata (Ethernet)

Per accedere a Internet utilizzando una connessione cablata, si consiglia di utilizzare un modem o un router che supporti il protocollo DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Modem e router che supportano DHCP forniscono automaticamente l'indirizzo IP, la maschera di rete, il gateway, il server DNS 1 e il server DNS 2, quindi non è necessario inserirli manualmente. La maggior parte delle reti domestiche dispone già di DHCP.



1. Connessione ISP a banda larga

2. Cavo LAN (ethernet)

3. Ingresso LAN sul lato sinistro posteriore della TV

Dopo essersi collegati ad una rete cablata (Ethernet), premere il pulsante **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Rete>Configurazione di rete**.

Impostare la rete TV selezionando **Configurazione della rete** e premere il pulsante **OK** per accedere al sottomenu.

- **Tipo di connessione**

  Scegli una connessione di rete cablata (Ethernet) per accedere a Internet.

- **Ethernet**

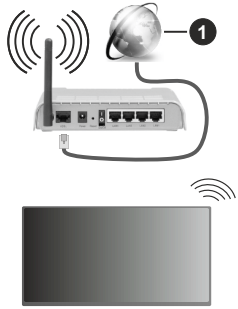
  Visualizzare lo stato della rete.

- **Impostazioni IP**

  Configurare l'impostazione IP per la connessione di rete.

Collegare a una rete wireless

Per connetterti a una rete wireless disponibile, assicurati di accendere il router wireless e di disporre dell'SSID e della password del router wireless prima di tentare la connessione.



1. Connessione ISP a banda larga

Per accedere a Internet utilizzando una connessione wireless, premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Rete>Configurazione di rete**.

Impostare la rete TV selezionando **Configurazione della rete** e premere il pulsante **OK** per accedere al sottomenu.

- **Tipo di connessione**

  Scegliere una connessione di rete cablata per accedere ad Internet.

- **Aggiorna**

  Aggiorna la rete wireless.

- **Impostazioni Avanzate**

  Configurare le impostazioni di rete avanzate per il TV.

- **Aggiungi**

  E' possibile aggiungere una rete wireless.

Nota:

- *Se non viene rilevato alcun router wireless, selezionare **Aggiungi** ed inserire il nome della rete in SSID.*
- *Se non viene trovato alcun router wireless, selezionare **Aggiorna**.*

Configurazione tramite cellulare

Quando si accende la TV per la prima volta, questa supporterà la configurazione tramite il tuo dispositivo smart scansionando il QR code.

Se si esegue la scansione del QR code per consentire la configurazione tramite l'app mobile, la configurazione della TV sarà più efficiente.

Prima di eseguire la configurazione con l'app mobile, assicurarsi che il dispositivo mobile abbia il Bluetooth attivato e sia connesso alla stessa rete della TV.

Nota:

- *La configurazione di cui sopra è solo a scopo di riferimento e può differire a seconda dei modelli/paesi/regioni.*

Preparare la TV in diretta

Avvio scansione automatica o manuale

- Premere il pulsante **Sorgente** sul telecomando e selezionare **TV**.
- Premere il pulsante **Menu** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Canale>Auto Scan/ Impostazioni avanzate>Scansione manuale**.

Utilizzo dei dispositivi esterni

Accesso ai dispositivi esterni collegati, compresi i dispositivi connessi wireless.

Passa tra i dispositivi esterni collegati al televisore

- Premere il pulsante **Sorgente** sul telecomando o premere il pulsante **Home** e spostare il focus sull'icona **Input** sulla parte superiore della schermata Home, premere il pulsante **OK** per accedere.
- Selezionare la sorgente di ingresso desiderata.

Modifica del nome delle sorgenti di ingresso

Metodo 1:

- Premere il pulsante **Sorgente** sul telecomando o premere il pulsante **Home** e spostare il focus sull'icona **Input** sulla parte superiore della schermata Home, premere il pulsante **OK** per accedere.
- Spostare il focus su una sorgente e premere il pulsante **Menu** sul telecomando.
- Selezionare **Rinomina**.

Metodo 2 (per alcuni modelli):

Premere il pulsante **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Sistema>Impostazioni avanzate>Etichette ingresso** per modificare il nome delle sorgenti di ingresso.

Nota:

- *Alcune sorgenti di ingresso non possono essere rinominate.*

Utilizzo del servizio vocale TV

Seleziona Servizio vocale sulla TV

Per accedere al Servizio vocale e selezionare un assistente vocale:

- premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare l'icona **Voice**nella batta di navigazione;
- o premere il tasto **Microfono** sul telecomando;
- O premere il tasto **Home** e selezionare l'icona **Impostazioni** e selezionare**Sistema>Servizio vocale**.

Usare il microfono remoto

Puoi divertirti a interagire con l'assistente vocale usando la tua voce semplicemente tenendo premuto il pulsante **Microfono** sul telecomando.

Nota:

- *Il pulsante* **Microfono** *potrebbe non essere disponibile su alcuni modelli di telecomando.*
- *La funzione Servizio vocale potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.*
- *Per utilizzare questa funzione, potrebbe essere necessario accettare il Contratto di licenza con l'utente finale e l'informativa sulla privacy/i termini e le condizioni della funzione Smart corrispondenti.*

Linee guida

Nota:

- *Il contenuto delle linee guida si applica solo in Germania.*
- *Il design attuale del telecomando potrebbe differire.*

Come vengono ordinati i canali TV e perché?

Ordinamento dei canali

La disponibilità del singolo canale può dipendere dal percorso di ricezione selezionato, come cavo (DVB-C) o antenna (DVB-T2) e dalla potenza del segnale.

Standard o un operatore (Vodafone (NRW, Hessen, BW o Pÿur) può essere selezionato per la ricerca automatica dei canali.

Per ordinare i canali quando si seleziona un **Operatore**:

Quando viene selezionato un operatore, i canali vengono ordinati in base ai criteri dell'operatore.

Ordinamento dei canali quando si seleziona **Standard**:

Dopo una ricerca dei canali riuscita, i canali vengono ordinati per genere. Questi includono programmi completi, bambini, sport, documentari o programmi regionali e locali.

Le emittenti con minore copertura e, se disponibili, i canali internazionali sono elencati in ordine alfabetico dopo l'elenco preordinato.

Cerca per nome del canale

La ricerca all'interno di Live TV può essere aperta con il tasto direzionale **Giù**. Qui è possibile cercare i singoli canali per nome.

Trasmettitore radio

I canali radio sono elencati in ordine alfabetico dopo l'elenco dei canali TV.

Per facilitare la ricerca dei canali radio, si consiglia la funzione di filtro dell'elenco dei canali (fare riferimento a **Visualizza l'elenco canali** in questo manuale).

Contenuto sponsorizzato

Sulla base di contratti bilaterali con le rispettive emittenti, i singoli canali vengono collocati in una posizione definita dall'emittente nell'elenco dei canali.

Ordina manualmente

L'elenco dei canali può essere ordinato manualmente in qualsiasi momento. E' possibile trovare **Elenco modifica canale** e **Modifica elenco canali preferiti** in questo manuale.

Come vengono ordinate le App e perché?

Le applicazioni sulla piattaforma VIDAA sono posizionate in base ai criteri seguenti.

Nella finestra mobile dell'applicazione su Home Launcher:

Per garantire una rappresentanza paritaria delle app e fornire un trattamento equo dei partner di contenuti lanciati di recente, le applicazioni vengono ordinate in base a (i) numero globale di utenti, (ii) numero di utenti in Germania, (iii) numero di abbonati in Germania, (iv) quota di contenuti in lingua locale, (v) varietà di contenuti e (vi) novità della piattaforma. In ogni momento il launch di applicazioni deve includere:

- le 2 principali piattaforme SVOD globali
- le 2 principali piattaforme TVOD globali
- le 2 principali piattaforme AVOD globali
- la principale piattaforma sportiva locale
- almeno 4 principali applicazioni locali con contenuto prevalentemente tedesco
- almeno 1 applicazione principale con contenuti per bambini
- almeno 2 applicazioni avviate negli ultimi 6 mesi

L'ordinazione delle applicazioni viene rivista ogni 6 mesi e viene emessa una nuova tabella di programmazione per i nuovi dispositivi connessi.

Nella sezione Le mie app:

Le domande sono ordinate in ordine alfabetico.

Come vengono personalizzati i canali TV e le app?

Canali TV

In TV in diretta, premere il pulsante **OK** sul telecomando e premere il pulsante di direzione destro per selezionare una categoria di canale TV in diretta come Antenna o Cavo, quindi usare D-pad per selezionare **Modifica**.

In alternativa, in TV in diretta premere il pulsante **Menu**, **Impostazioni>Canale>Modifica canale**, e selezionare una categoria di canale TV in diretta come Antenna o Cavo.

- Premere il tasto **OK** sul canale selezionato, quindi apparirà una casella di spunta. E' possibile selezionare più canali nello stesso tempo per spostare o cancellare.
- **Spostamento:** Premere il tasto direzione sinistro per spostare il canale selezionato.

  Lo spostamento dei canali potrebbe essere limitato dall'operatore. Se si desidera poter spostare i canali, si consiglia di non scegliere un operatore durante la scansione dei canali, LCN deve essere impostato su **Off**.
- **Elimina:** Premere il tasto di direzione destro per cancellare il canale selezionato.
- **Ripristina:** Premere il pulsante rosso per accedere all'elenco dei canali eliminati. Premere il pulsante di direzione sinistro per ripristinare il canale eliminato.
- **Filtro:** Premere il pulsante giallo, verrà visualizzata la schermata del filtro. Premere il pulsante **OK** per selezionare le opzioni, l'elenco dei canali verrà quindi aggiornato.
- **Ricerca:** Premere il pulsante Blu per cercare l'elenco canali.

Lista dei preferiti

Visualizzazione della lista dei preferiti

In TV in diretta, premere il pulsante **OK** sul telecomando e poi il pulsante di direzione destro FAV1-4 per visualizzare la lista dei preferiti.

Modificare la lista dei preferiti

In TV in diretta, premere il pulsante **OK** sul telecomando e poi il pulsante di direzione destro FAV1-4, quindi usare il D-pad per selezionare **Modifica**.

In alternativa, in TV in diretta, premere il pulsante **Menu** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Canale>Modifica canale,** quindi selezionare FAV1 - FAV4.

E' possibile aggiungere, spostare o rimuovere i canali preferiti.

- Selezionare **Aggiungi canali** per aggiungere il canale selezionato all'elenco dei preferiti.
- Selezionare un canale in un elenco di preferiti, premere il tasto di direzione sinistro per spostarlo.
- Selezionare un canale in un elenco di preferiti, premere il tasto di direzione destro per rimuoverlo.

Applicazioni

Home>Più Apps

App pre-installate in fabbrica:

Selezionare la voce che si desidera spostare, quindi premere a lungo il pulsante **OK**, usare il D-pad per spostarlo e premere il pulsante **OK** per memorizzare la posizione.

- App non pre-installate in fabbrica:

Selezionare la voce che si desidera spostare, quindi premere a lungo il pulsante **OK** per selezionare **Ordine**, usare il D-pad per spostarlo e premere il pulsante **OK** per memorizzare la posizione.

Nota: *Alcune app non possono essere spostate.*

Come vengono create le raccomandazioni?

Le raccomandazioni sulla piattaforma dipendono dalla capacità e dalla volontà dei partner di fornire metadati alla piattaforma. Il contenuto è posizionato in base ai seguenti criteri:

Applicazioni oltre la cartella:

I suggerimenti provengono dai partner di contenuti evidenziati. Sono nel dominio dell'utente finale.

Applicazioni below the fold:

Le righe dei suggerimenti vengono create dal team editoriale, seguendo queste linee guida:

- Varietà di contenuti – Offre un'ampia selezione di contenuti
- Tipo di varietà di accesso: fornitura di contenuti supportati da pubblicità, abbonamento e transazionali
- Equilibrio: fornire un equilibrio tra contenuto globale e locale

Goditi la TV in diretta

Scansiona canali

E' possibile scansionare i canali automaticamente o in modalità manuale.

Scansione automatica

- Premere il pulsante **Sorgente** sul telecomando e selezionare **TV**.
- In TV in diretta, premere il pulsante **Menu** e selezionare **Impostazioni> Canale>Scansione automatica**.

Se in precedenza non sono stati salvati canali TV, verrà richiesto di eseguire una scansione dei canali.

Antenna

- **Canale:** Selezionare da **Tutti i canali** o **Canali gratuiti**. Questa opzione potrebbe non essere disponibile, a seconda dei paesi/regioni/operatori.
- **Modalità di scansione:** Selezionare solo canali digitali (DTV), canali digitali e analogici (DTV+ATV) o solo canali analogici (ATV).

  Se si riceve il segnale DVB-T o DVB-T2, è possibile utilizzare DTV.
- **LCN:** Attiva/disattiva LCN (numero di canale logico).

  Tenere presente che alcuni operatori sono limitati a modificare manualmente l'ordine dei canali. Se si disattiva LCN, l'elenco dei canali può essere modificato dopo la scansione dei canali.

  Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Cavo

- **Canale:** Selezionare da **Tutti i canali** o **Canali gratuiti**. Questa opzione potrebbe non essere disponibile, a seconda dei paesi/regioni/operatori.
- **Modalità di scansione:** Selezionare solo canali digitali (DTV), canali digitali e analogici (DTV+ATV) o solo canali analogici (ATV).
- **LCN:** Attiva/disattiva LCN (numero di canale logico).

  Tenere presente che alcuni operatori sono limitati a modificare manualmente l'ordine dei canali. Se si disattiva LCN, l'elenco dei canali può essere modificato dopo la scansione dei canali.

  Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Nota:

- *La funzione antenna/cavo potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.*

Scansione manuale

Cerca manualmente i canali per DTV o ATV.

- Premere il pulsante **Sorgente** sul telecomando e selezionare TV.
- In TV in diretta, premere il pulsante **Menu** sul telecomando e selezionare **Impostazioni> Canale>Impostazioni avanzate>Scansione manuale**.

Scansione manuale DTV

Cerca manualmente i servizi DTV.

Quando appare la schermata di scansione manuale DTV, premere il pulsante di direzione Sinistro/Destro per selezionare **Antenna** o **Cavo** e configurare le impostazioni corrispondenti. Quindi selezionare **Avvia** per iniziare la ricerca di quel canale. Quando il segnale è stato ricevuto, la potenza del segnale verrà visualizzata sullo schermo.

Scansione manuale ATV

Cerca manualmente i servizi ATV.

- **Frequenza:** Immettere la frequenza del canale desiderata.
- **Sistema immagine:** Seleziona il sistema di colori.
- **Sistema audio:** Seleziona il sistema audio.

Menu dal vivo

È possibile ottenere un rapido accesso all'elenco dei canali, all'elenco dei canali preferiti o utilizzare le funzioni pertinenti con facilità durante la visione dei programmi TV.

Visualizza l'elenco canali

In TV in diretta premere il pulsante **OK** sul telecomando per visualizzare il menu Elenco canali.

In alternativa, in TV in diretta, premere il pulsante **Menu** sul telecomando e selezionare **Elenco canale.**

Ulteriori informazioni sul sottomenu dell'elenco dei canali

In TV in diretta premere il pulsante **OK** sul telecomando e premere il pulsante di direzione destro.

Elenco TV

Visualizza le categorie di canali TV in diretta, come **Cavo** e **Antenna**.

FAV1-4

Visualizza gli elenchi dei preferiti da 1 a 4.

Filtro

Seleziona i canali per **Contenuto, HD, Blocco bambini, Codificati** e **Ordina**.

Alcune opzioni in **Filtro** potrebbero non essere disponibili in alcuni modelli/paesi/regioni.

Modifica

Modifica elenco canale.

Nota:

- *Le opzioni del sottomenu possono variare a seconda dei modelli/paesi/regioni.*

Visualizza l'elenco dei canali preferiti

In TV in diretta, premere il pulsante **OK** sul telecomando e premere il pulsante di direzione destro, quindi selezionare **FAV1-4** per visualizzare l'elenco dei preferiti.

Ulteriori informazioni sul menu On-Screen

In TV in diretta, premere il pulsante **Menu** per accedere al menu on-screen.

Elenco canali

Accesso rapido all'elenco canali.

Guida

Accesso rapido alla Guida (EPG).

Sottotitoli

Attiva la funzione Sottotitoli o seleziona l'opzione dei sottotitoli per i contenuti delle trasmissioni digitali.

Elenco registrazioni

Accesso rapido all'elenco delle registrazioni.

PVR

Avvia Pianifica registrazione.

Timeshift

Lanci il Timeshift.

HbbTV

Abilita o disabilita la funzionalità HbbTV per il canale corrente (disponibile solo per i canali digitali).

Manuale Elettronico

Accedere al capitolo Goditi la TV in diretta per saperne di più su come configurare le funzioni della TV in diretta.

Solo audio

Quando si seleziona questa opzione, lo schermo non mostrerà l'immagine. Puoi solo ascoltare l'audio.

Premere qualsiasi pulsante tranne il pulsante **Standby**, i pulsanti **Volume +/-** e il pulsante **Mute** per ripristinare l'immagine.

Impostazioni

Imposta immagine, suono, canale, rete, accessibilità, sistema e supporto.

Nota:

- *Alcuni menu di cui sopra potrebbero non essere disponibili in alcuni modelli/paesi/regioni.*

Modifica del canale

Modifica manualmente l'elenco dei canali o l'elenco dei canali preferiti in base alle tue preferenze.

Modifica elenco canali

Prima di poter modificare l'elenco dei canali, è necessario completare la scansione dei canali.

In TV in diretta, premere il pulsante **OK** sul telecomando e premere il pulsante direzionale Destro per selezionare una categoria di canale TV in diretta come Antenna o Cavo, quindi usa il D-pad per selezionare **Modifica**.

In alternativa, in TV in diretta premere il pulsante **Menu**, selezionare**Impostazioni>Canale>Modifica canale**, e selezionare una categoria di canale TV in diretta come Antenna o Cavo.

Gestione dei canali

- Premere il tasto **OK** sul canale selezionato, quindi apparirà una casella di spunta. E' possibile selezionare più canali nello stesso tempo per spostare o cancellare.
- **Spostamento:** Premere il tasto direzionale sinistro per spostare il canale selezionato.

  Lo spostamento dei canali potrebbe essere limitato dall'operatore. Se si desidera poter spostare i canali, si consiglia di non scegliere un operatore durante la scansione dei canali, e LCN deve essere impostato su Off.
- **Elimina:** Premere il tasto direzionale destro per cancellare il canale selezionato.

- **Ripristina:** Premere il pulsante rosso per accedere all'elenco dei canali eliminati. Premere il pulsante di direzione sinistro per ripristinare il canale eliminato.
- **Filtro:** Premere il pulsante giallo, verrà visualizzata la schermata del filtro. Premere il pulsante **OK** per selezionare le opzioni, l'elenco dei canali verrà quindi aggiornato.
- **Ricerca:** Premere il pulsante Blu per cercare un canale.

Esporta elenco canali su USB

L'elenco dei canali corrente può essere esportato su un dispositivo di archiviazione USB.

In TV in diretta, premere il pulsante Menu sul telecomando e seleziona **Impostazioni>Canale>Modifica canale>Esporta su USB**.

Importa elenco canali da USB

Gli elenchi di canali esportati in precedenza possono essere importati tramite un dispositivo di archiviazione USB.

In TV in diretta, premere il pulsante **Menu** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Canale>Modifica canale>Importa da USB**.

Visualizza l'elenco dei canali preferiti

Prima di poter modificare l'elenco dei preferiti, è necessario completare la scansione dei canali.

Aggiungi un canale ad un elenco di preferiti

È possibile aggiungere canali da vari tipi di ricezione all'elenco dei preferiti.

- In TV in diretta premere il pulsante **OK** per visualizzare l''elenco canali.
- Premere il pulsante **Menu** e selezionare il/i canale/i da aggiungere all'elenco dei preferiti.
- Selezionare **Aggiungi ai preferiti** e scegliere tra **FAV1-FAV4**.
- Quindi, un'icona a forma di cuore apparirà accanto al canale aggiunto.

Spostare o rimuovere i canali in un elenco di preferiti

In TV in diretta, premere il pulsante **OK** sul telecomando e premere il pulsante di direzione Destro, selezionare **FAV1-4**, quindi usare D-pad per selezionare **Modifica**.

In alternativa in diretta TV premere il pulsante **Menu** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Canale> Modifica canale**, quindi selezionare **FAV1-FAV4**.

E' possibile aggiungere, spostare o rimuovere i canali preferiti.

- Selezionare **Aggiungi canali** per aggiungere il canale selezionato all'elenco dei preferiti.
- Selezionare un canale in un elenco di preferiti, premere il tasto di direzione sinistro per spostarlo.
- Selezionare un canale in un elenco di preferiti, premere il tasto di direzione destro per rimuoverlo.

Informazioni sul programma

Durante la visione dei programmi TV, premere il pulsante **Info** per caricare la barra delle informazioni sui programmi. Le informazioni elencate di seguito saranno disponibili sulla barra delle informazioni.

- Logo del canale
- Numero canale
- Nome canale
- Indicatore dei preferiti
- Data e ore, e categoria canale
- Programma corrente
- Programma successivo

Nota:

- *I pulsanti del telecomando possono variare a seconda dei modelli/paesi/regioni.*

EPG (Guida Programmi)

La Guida (EPG) fornisce un modo conveniente per controllare i programmi TV per i prossimi 8 giorni. Le informazioni visualizzate dalla Guida (EPG) sono rese disponibili dalle reti televisive commerciali solo per i canali digitali. La Guida (EPG) fornisce anche un modo semplice per registrare i tuoi programmi preferiti e una funzione di promemoria, che può cambiare automaticamente i canali a orari prestabiliti, in modo da non perdere i programmi di interesse. La disponibilità e la quantità di informazioni sui programmi variano a seconda dell'emittente.

Nota:

- *La funzione Guida (EPG) è disponibile solo per i canali digitali. I canali analogici non sono supportati.*

Avviare la Guida

In TV in diretta, premere il pulsante **Guida** o premere il pulsante **Menu** e selezionare **Guida (EPG)** per visualizzare la guida dei programmi.

Ulteriori informazioni sul menu Guida

- **Guarda**

In Guida (EPG), quando viene selezionato un programma corrente, premere **OK>Guarda** per passare al canale che si desidera vedere.

- **Promemoria/PVR**

In Guida (EPG), premere il pulsante direzionale Su/Giù per selezionare i canali. Premere il pulsante direzionale Sinistra/Destra per selezionare il programma in base all'orario.

Premere il pulsante OK per selezionare **PVR** o **Promemoria**.

Per ulteriori informazioni, fare riferimento a **Goditi la TV in diretta>Registrazione programmi (PVR) o Goditi la TV in diretta>Promemoria** in questo manuale.

Nota: *La funzione PVR potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.*

• Programma

In Guida (EPG), premere il pulsante rosso. Verrà visualizzato un elenco di promemoria e registrazioni programmati.

• Colore del programma

In Guida (EPG), premere il pulsante verde. Usare i colori per indicare diversi generi nella Guida (EPG) per una visualizzazione facile e veloce.

Nota: *Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.*

• 24h−

In Guida (EPG), premere il tasto Giallo per selezionare i programmi del giorno precedente.

• 24h+

In Guida (EPG), premere il tasto blu per selezionare i programmi del giorno successivo.

Registrazione programmi (PVR)

La funzione PVR consente di registrare facilmente i contenuti della televisione digitale per una visione successiva.

Leggere prima di registrare i programmi

- Per utilizzare PVR, è necessario collegare un dispositivo di archiviazione per la registrazione. Il PVR non funzionerà se non è stato collegato un dispositivo di archiviazione dati.
- Il formato del dispositivo di archiviazione può essere NTFS o FAT32. Lo spazio di archiviazione del dispositivo non deve essere inferiore a 2 GB (per 15 minuti di video ad alta definizione). Si consiglia vivamente di utilizzare un disco rigido mobile USB invece di un'unità flash USB come dispositivo di archiviazione.
- Se la velocità di trasferimento del disco rigido è troppo lenta, verrà visualizzato un avviso a comparsa. In questo caso, sarà necessario utilizzare un altro disco con una velocità maggiore.
- PVR è disponibile solo per i canali digitali e non supporta i canali analogici.
- Alcune emittenti possono limitare la registrazione dei programmi.
- Se viene effettuata una registrazione da un canale bloccato, sarà necessario inserire il PIN di sistema per riprodurre il contenuto registrato.
- Alcune configurazioni relative al canale potrebbero entrare in conflitto con la registrazione in background. In questo caso, verrà visualizzata una finestra di promemoria.
- La funzione PVR potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Registrazione

Programmazione registrazione

In TV in diretta, premere il pulsante **Menu** e selezionare **PVR**.

In alternativa, premere il pulsante direzionale Su o il pulsante Info per caricare la barra delle informazioni, selezionare un programma e scegliere PVR.

Se il telecomando ha il pulsante **Pausa/Riproduci**, premerlo e usare il D-pad per selezionare l'icona di registrazione per configurare il PVR.

È possibile selezionare la modalità di registrazione da **Ora, Arresto manuale** e **Programma**.

Quando si seleziona l'orario, è possibile impostare l'orario e il periodo di prenotazione.

In Guida (EPG), premere il pulsante rosso per visualizzare la registrazione programmata. Nell'elenco delle registrazioni programmate, è possibile regolare nuovamente le informazioni sulla prenotazione che sono state impostate.

Registrazione in attesa

Se si preme il pulsante **Standby** durante la registrazione e si seleziona **Registrazione standby**, il televisore entrerà in modalità standby, ma il processo di registrazione continuerà. Se si preme nuovamente il pulsante **Standby** per riattivare il televisore, il processo di registrazione non verrà influenzato. Dopo la registrazione, il file registrato verrà salvato automaticamente sul disco USB collegato.

Registrazione in background

Quando si passa ad un'app o ad un'altra sorgente (ad es. HDMI) durante la registrazione, il processo di registrazione continuerà. Al termine della registrazione, il programma registrato verrà salvato automaticamente sul disco USB collegato.

Se si desidera interrompere manualmente la registrazione, premere il pulsante **Source** sul telecomando e selezionare TV per tornare al canale attualmente in fase di registrazione, quindi premere il pulsante direzionale Sinistra/Destra e selezionare l'icona del pulsante di arresto sullo schermo per fermata.

Ulteriori informazioni sulla barra di controllo della registrazione

Gli elementi elencati di seguito saranno disponibili sulla barra di controllo.

- Tempo di registrazione
- Tempo totale

- Pulsante di riavvolgimento
- Pulsante pausa/play
- Pulsante avanzamento rapido
- Pulsante Stop

Nota:

- *La funzione PVR potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.*

Elenco registrazioni

Accesso all'elenco registrazioni

In TV in diretta, premere il pulsante **Menu** sul telecomando e selezionare **Elenco registrazioni.**

Visione dei programmi registrati

In TV in diretta, premere il pulsante **Menu** sul telecomando e selezionare **Elenco registrazioni>Registrate.**

Selezionare un programma registrato nell'elenco delle registrazioni e premere il pulsante **OK** per guardarlo.

Se si collega più di un dispositivo di archiviazione al televisore, sullo schermo è possibile selezionare **Registrato (Disco per la registrazione)** e **Registrato (Tutto il disco).**

Gestione dell'elenco registrazioni

In TV in diretta, premere il pulsante **Menu** sul telecomando e selezionare **Elenco registrazioni>Registrate.**

E' possibile ordinare o cancellare i programmi registrati.

- Ordinare i programmi registrati

  Selezionare **Tutti** ed è possibile scegliere dall'elenco per ordinare i programmi registrati.

Nota:

- *Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.*

Cancellare i programmi registrati

Selezionare **Modifica**, selezionare un programma registrato nell'elenco delle registrazioni e premere il pulsante di direzione destro per cancellarlo.

Gestisci l'elenco delle registrazioni programmate

In TV in diretta, premere il tasto **Menu** sul telecomando e selezionare **Elenco registrazioni> Programmate.**

È possibile regolare le informazioni sulla registrazione programmata o annullare le registrazioni programmate. Gli elementi della registrazione programmata sono identificati con le icone dell'orologio.

- Cancella la registrazione programmata

  Selezionare **Modifica**, selezionare una registrazione programmata nell'elenco dei programmi e premere il tasto direzionale destro per cancellarla.

- Modifica della registrazione programmata

  Selezionare la registrazione programmata nell'elenco programmato, quindi premere il pulsante **OK** per modificare.

Nota:

- *La funzione Elenco registrazioni potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.*

Promemoria

Impostare questa funzione per consentire la visualizzazione di promemoria di programmi futuri.

Impostare un promemoria

- In TV in diretta, premere il pulsante **Guida**, o premere **Menu** > **Guida (EPG)** per visualizzare la guida ai programmi.
- In Guida (EPG), premere il pulsante direzionale Su/Giù per selezionare i canali. Premere il pulsante direzionale Sinistra/Destra per selezionare un programma che non è andato in onda.
- Premere il pulsante **OK** per selezionare **Promemoria**.

Nota:

- *Il promemoria è disponibile solo per i programmi che non sono ancora andati in onda.*

Gestione elenco promemoria

In TV in diretta, premere il tasto **Menu** sul telecomando e selezionare **Elenco registrazioni> Programmate.**

È possibile modificare le informazioni del promemoria o annullare i promemoria. Gli elementi di promemoria sono identificati con le icone dell'orologio.

Elimina promemoria

Selezionare **Modifica**, selezionare un promemoria nell'elenco dei programmi e premere il tasto direzionale destro per eliminarlo.

Modifica promemoria

Selezionare il promemoria nell'elenco programmato, quindi premere il pulsante **OK** per modificare.

Timeshift

Questa opzione consente di mettere in pausa e riavvolgere la TV in diretta. Questa funzione procede registrando temporaneamente su un dispositivo di archiviazione. Assicurarsi che il dispositivo di archiviazione sia connesso e che ci sia spazio libero su disco a sufficienza, altrimenti il timeshift non funzionerà.

In TV in diretta, premere il pulsante **Menu** sul telecomando e selezionare **Timeshift**, quindi verrà visualizzata la barra di riproduzione.

Se il telecomando dispone del pulsante **Pausa/Riproduci**, premerlo e premere il pulsante **OK** per avviare Timeshift.

Gli elementi elencati di seguito saranno disponibili sulla barra di riproduzione.

- Tempo senza visualizzazione per contenuto memorizzato nel buffer
- Ora attuale
- Tempo totale
- Pulsante registra**:** per convertire un Timeshift in una registrazione dal vivo del canale di trasmissione corrente. Selezionare l'icona del pulsante di registrazione e anche il contenuto del programma che hai guardato in Timeshift verrà salvato sul dispositivo di archiviazione.
- Pulsante indietro veloce: è possibile scegliere 2×, 4×, 8× o 16×.
- Pulsante pausa/play
- Pulsante di avanzamento rapido: è possibile scegliere 2×, 4×, 8× o 16×.
- Pulsante Stop Timeshift: per uscire dalla funzione e guardare la trasmissione in corso.

Nota:

- *La funzione Timeshift non supporta i canali analogici.*
- *Lo spazio di archiviazione del dispositivo non deve essere inferiore a 2 GB. Si consiglia vivamente di utilizzare un disco rigido mobile USB invece di un'unità flash USB come dispositivo di archiviazione.*
- *La funzione Timeshift potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.*

HbbTV

Accedi al servizio dei provider tramite HbbTV.

Premere il tasto **Home** sul telecomando e **Impostazioni>Sistema>Impostazioni applicazione>HbbTV**.

Abilita o disabilita la funzionalità HbbTV per tutti i canali (disponibile solo per i canali digitali).

In TV in diretta, premere il pulsante **Menu** per selezionare **HbbTV**.

Abilita o disabilita la funzionalità HbbTV per il canale corrente (disponibile solo per i canali digitali).

Quando il servizio HbbTV è abilitato e il programma supporta HbbTV, seguire le istruzioni sullo schermo TV per selezionare il pulsante corrispondente sul telecomando per accedere al servizio.

Nota:

- *Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.*
- *Alcuni canali potrebbero non supportare il servizio HbbTV.*
- *HbbTV non può essere utilizzato durante Timeshift o PVR.*

Ulteriori informazioni sulle impostazioni di supporto TV in diretta

- Aggiornamento automatico elenco canali

Premere il pulsante **Menu** sul telecomando e selezionare**Impostazioni>Canale>Impostazioni avanzate>Aggiornamento automatico elenco canali**.

Consentire al televisore di aggiornare automaticamente l'elenco dei canali dal fornitore di contenuti.

- Aggiornamento automatico della guida ai programmi

Premere il pulsante **Menu** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Canale>Impostazioni avanzate>Aggiornamento automatico guida programma**.

Il televisore aggiornerà automaticamente i dati della guida dei programmi durante la notte mentre è in modalità standby.

- CI+ Impostazioni modulo

Premere il pulsante **Menu** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Canale>Impostazioni avanzate>CI+ Impostazioni modulo**.

Esamina le impostazioni CI+: Interfaccia comune, PIN della scheda CI e ricerca del profilo CAM. Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

- PVR & Time Shift

Premere il pulsante **Menu** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Canale>Impostazioni avanzate>PVR& Time shift**.

Inizializza il disco USB esterno per supportare PVR e Time-Shift. Quando si collega più di un dispositivo di archiviazione USB al televisore, quello selezionato in **Configurazione PVR** o **Configurazione time shift** viene inizializzato per avviare la registrazione o avviare il timeshift. Il programma registrato verrà salvato nel dispositivo di archiviazione selezionato.

All'avvio del timeshift, il programma verrà registrato temporaneamente sul dispositivo di archiviazione selezionato.

È possibile aggiungere il tempo di riempimento per avviare la registrazione prima dell'inizio dell'evento o dopo che l'evento è terminato ritardando la fine della registrazione a seconda di quanto tempo di riempimento viene aggiunto, questo è impostato in **Avvia in anticipo** o **Ritarda fine**.

- Ricerca

In Live TV, premere il tasto direzionale Giù per cercare i canali.

- Controllo genitori

Attiva il Parental Control per impedire ai bambini di visualizzare determinati contenuti. Per ulteriori informazioni, fare riferimento a **Panoramica impostazioni>Uso del Parental Control** in questo manuale.

- Immagine e audio

Regolare la modalità immagine o audio o altre impostazioni avanzate dell'immagine o del suono.

Per ulteriori informazioni, fare riferimento a **Panoramica impostazioni>Immagine** o **Panoramica impostazioni>Audio** in questo manuale.

Benefici dello Smart TV

Utilizzare un account VIDAA

Accedi al tuo account VIDAA e crea più profili per ricevere contenuti personalizzati in base alle preferenze del tuo account.

Accedi ad un account

Prima di accedere al tuo account VIDAA, assicurati che la tua TV sia connessa alla rete. Per ulteriori informazioni sulle impostazioni di rete, consultare **Primo utilizzo>Connessione ad Internet>Connessione ad una rete cablata (Ethernet) o Connessione ad una rete wireless** in questo manuale.

- Dopo che la rete è connessa, premi il pulsante **Home** sul telecomando e selezionate l'icona dell'account **VIDAA** nella barra di navigazione in alto nella schermata Home.
- Registra il tuo dispositivo sul tuo account VIDAA. Dopo aver inserito la tua e-mail e la password, seleziona **Accedi**.
- E' possibile creare un profilo e dargli un nome.

Se dimentichi la password e devi cambiarla, seleziona **Password dimenticata**?, inserisci il tuo indirizzo e-mail e il codice di verifica, quindi crea una nuova password.

Crea un nuovo account

Se non possiedi un account VIDAA, puoi crearne uno nuovo per godere delle migliori prestazioni del tuo Smart TV.

Prima di creare un nuovo account, assicurati che la tua TV sia connessa alla rete. Per ulteriori informazioni sulle impostazioni di rete, consultare **Primo utilizzo>Connessione ad Internet>Connessione ad una rete cablata (Ethernet) o Connessione ad una rete wireless** in questo manuale.

- Dopo che la rete è connessa, premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare l'icona dell'account **VIDAA** nella barra di navigazione in alto nella schermata.
- Selezionare **Crea un account** sullo schermo.
- Inserisci il nome, cognome, l'indirizzo e-mail e la password. Nome e cognome sono opzionali.
- Selezionare **Crea un account**.

Configurazione del servizio vocale

Imposta l'assistente vocale per controllare la tua TV con la tua voce.

Nota:

- *La funzione Servizio vocale potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.*
- *Per utilizzare questa funzione, potrebbe essere necessario accettare il Contratto di licenza con l'utente finale e l'informativa sulla privacy/i termini e le condizioni della funzione Smart corrispondenti.*

Configurazione Alexa

Configurare Alexa e godere dell'assistente vocale Alexa. Puoi chiedere informazioni, ascoltare musica in streaming, cercare i tuoi film preferiti, controllare la tua TV e altro ancora, semplicemente chiedendo ad Alexa.

Prima di configurare Amazon Alexa, connetti la tua TV alla rete e accedi al tuo Account VIDAA in **Home>Account VIDAA** . Per ulteriori informazioni su come accedere all'account VIDAA, fare riferimento a **Benefici dello Smart TV>Utilizzo di un account VIDAA** in questo manuale.

Come configurare Alexa

Per i modelli 4K

Interagisci con Alexa tenendo premuto il pulsante **Microfono** sul telecomando. Puoi chiedere ad Alexa di controllare questa TV.

- Premere il pulsante **Home** e selezionare l'icona **Impostazioni**, e poi **Sistema>Servizio vocale>Amazon Alexa**.
- Selezionare **Imposta assistente vocale su Alexa** e **Configura Alexa**. Se è stata selezionata Alexa nella guida quando si accende la TV per la prima volta, guiderà direttamente nelle fasi di **Configurazione di Alexa**.
- Seleziona la lingua vocale supportata da Amazon Alexa dalla selezione.
- Ora sei al passaggio "Accedi al tuo account Amazon". Scansiona il QR code con il tuo dispositivo mobile o visita il sito Web sul tuo dispositivo mobile o computer e inserisci il codice sullo schermo. Il codice scadrà dopo 10 minuti. Se non hai un account Amazon, creane uno nuovo.
- Dopo aver collegato l'account Amazon, lo schermo della TV passerà al passaggio successivo. Puoi accedere al tuo account VIDAA. Se hai effettuato l'accesso in precedenza, questo passaggio verrà saltato.
- Ora Alexa è configurata e pronta. Puoi divertirti a interagire con Alexa usando la tua voce semplicemente tenendo premuto il pulsante **Microfono** sul telecomando. Chiedi ad Alexa per il volume.

Per i modelli 2K

- Premere il pulsante **Home** e selezionare l'icona **Impostazioni**, e poi **Sistema>Servizio vocale>Amazon Alexa**.

- Assegna un nome al televisore.
- Scarica l'app Alexa sul tuo cellulare. Apri e accedi al tuo account Amazon.
- Cerca e attiva la funzione VIDAA Voice seguendo le istruzioni. Dopo l'attivazione della funzione, verrà richiesto di terminare l'associazione del dispositivo. Terminare l'associazione del dispositivo con questa TV e assicurati che questa TV venga rilevata da Alexa prima di utilizzare il servizio Alexa.
- Ora Alexa è configurata e pronta. Puoi divertirti a interagire con Alexa usando la tua voce semplicemente chiedendo Alexa.

Nota:

- *La funzione Alexa potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.*
- *I passaggi di installazione precedenti possono variare. Fare riferimento al prodotto specifico.*
- *La spedizione con telecomando vocale varia a seconda dei modelli TV/paesi/regioni.*
- *Puoi utilizzare Alexa senza accedere al tuo account saltando la sezione di accesso. In questo caso, puoi comunque usare la tua voce per cambiare canale e controllare la riproduzione. Accedi al tuo account nel menu delle impostazioni in qualsiasi momento per usufruire di più funzioni di Alexa.*
- *Questa funzione richiede il servizio integrato di Alexa. Altrimenti, utilizza dispositivi esterni abilitati per Alexa (ad es. App Alexa, Echo) per controllare la tua smart TV usando solo la tua voce.*
- *Scarica e installa l'app di controllo remoto sul tuo dispositivo mobile in* ***Home>Impostazioni>Assistenza>Download app Mobile****. Premi l'icona del microfono nell'app per interagire con Alexa sulla tua TV.*
- *Puoi selezionare la lingua utilizzata da Alexa su* ***Home>Impostazioni>Sistema>Servizio vocale>Amazon Alexa>Lingua****. Questa funzione richiede il servizio integrato Alexa, che varia a seconda dei modelli TV e dei paesi/regioni.*

Configurazione vocale VIDAA

VIDAA Voice è un assistente vocale che ti aiuta a controllare la TV e cercare contenuti, supportando diverse lingue.

Prima di utilizzare VIDAA Voice, controllare quanto segue:

- "Rete collegata"
- Associazione controllo vocale remoto
- Contratto di licenza con l'utente finale e politica/termini sulla privacy delle funzionalità vocali concordati

Per accedere al Centro servizi vocali e impostare l'assistente vocale su VIDAA Voice, puoi scegliere una delle seguenti opzioni:

- Basta premere il pulsante **Microfono** sul telecomando.
- Premere il **tasto** Home sul telecomando e selezionare l'icona Voce nella barra di navigazione;
- Premere il tasto **Home** e selezionare l'icona **Impostazioni** e **Sistema>Servizio vocale**.

Quando VIDAA Voice è selezionato come assistente vocale, selezionare la lingua di VIDAA Voice nel Centro servizi vocali. Quindi tieni premuto il pulsante **Microfono** sul telecomando per interagire con VIDAA Voice.

Nota:

- *La funzione VIDAA potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.*
- *La spedizione con telecomando vocale varia a seconda dei modelli TV/paesi/regioni.*
- *Per i telecomandi senza pulsante* ***Microfono****, scaricare e installare l'app sul cellulare su* ***Home>Impostazioni>Assistenza>Download app mobile****. Premi l'icona del microfono nell'app per interagire con la tua TV.*

Configurazione del servizio Google Smart Home

Per modelli e paesi/regioni specifici, è disponibile la funzione Google Smart Home Service. Configura il servizio Google Smart Home per controllare la tua smart TV con i dispositivi Google Home o l'app. Puoi cambiare canale o ingresso, regolare il volume e altro ancora.

Prima di configurare Domestica, connetti la tua TV alla rete e accedi al tuo Account VIDAA in **Home>Account VIDAA**. Per ulteriori informazioni su come accedere all'account VIDAA, fare riferimento a **Benefici dello Smart TV>Utilizzo di un account VIDAA** in questo manuale.

STEP 1: Configura il servizio Google Smart Home sulla TV

- Premere il **tasto Home** sul telecomando e selezionare l'icona delle impostazione e poi Sistema>Servizio vocale>Google Smart Home. Seleziona **Configura ora**.
- Accedi al tuo account VIDAA. Se hai effettuato l'accesso in precedenza, questo passaggio verrà saltato.
- Assegna un nome al televisore.

STEP 2: Configura nell'app Google Home

Segui le istruzioni di configurazione sullo schermo per configurare il servizio Google Smart Home.

- Scarica e installa l'app Google Home sul tuo dispositivo mobile, quindi apri l'app.
- Trova e seleziona il servizio vocale VIDAA nell'app.
- Segui le istruzioni nell'app per collegare il tuo account VIDAA a cui hai effettuato l'accesso sulla TV al tuo account Google.

Il servizio Google Smart Home è configurato e pronto. Controlla la tua smart TV utilizzando la tua voce tramite il dispositivo o l'app Google Home.

Nota:

- *Il servizio Google Smart Home potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.*
- *I passaggi di installazione precedenti possono variare. Fare riferimento al prodotto corrente..*

Configurazione del servizio Yandex Smart Home

L'assistente vocale Yandex Alice può obbedire a determinati comandi per aiutarti a modificare la configurazione della TV.

Prima di configurare il servizio Yandex Smart Home, collega il tuo TV alla rete e accedi al tuo account VIDAA su **Home>Account VIDAA** . Per ulteriori informazioni su come accedere all'account VIDAA, fare riferimento a **Benefici dello Smart TV>Utilizzo di un account VIDAA** in questo manuale.

STEP 1: Configurare Yandex sul TV

- Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare l'icona **Impostazioni** , quindi selezionare **Sistema>Servizio vocale>Yandex**. Seleziona **Configura ora**.
- Accedi al tuo account VIDAA. Se hai effettuato l'accesso in precedenza, questo passaggio verrà saltato.
- Assegna un nome al televisore.

STEP 2: Configurare l'app Yandex

Segui le istruzioni sulla TV per abilitare Yandex Smart Home Service.

- Apri l'app e accedi al tuo account Yandex.
- Apri l'app e accedi al tuo account Yandex.
- Nell'app Yandex, vai su "Dispositivi" > "Smart Home", fai clic sull'icona Aggiungi dispositivo e seleziona "VIDAA Voice".
- Unisci account accedendo al tuo account VIDAA.

Yandex Smart Home Service è configurato e pronto. Ora puoi controllare la tua Smart TV con i dispositivi Yandex Alice o l'app Yandex per cambiare canale, modificare gli ingressi, regolare il volume e altro ancora, semplicemente chiedendo ad Alice.

Nota:

- *La funzione Yandex potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.*
- *I passaggi di installazione precedenti possono variare. Fare riferimento al prodotto specifico.*

Servizio vocale Altri problemi

Se desideri accendere la TV con dispositivi abilitati per Alexa (ad es. Echo, Echo show) o dispositivi Google Home (ad es. Google Home, Google Nest Hub), :

- Attiva **rete Wake on LAN** e **Wake on Wireless** su **Home>Impostazioni>Rete.**
- Assicurarsi che il televisore e i dispositivi con Alexa / Google Home siano connessi allo stesso ambiente di rete.

Nota:

- *Solo Alexa (la funzione Alexa è attiva) ed il supporto di Google Smart Home Service accendnano il televisore con Echo o Google Home.*

Condivisione dei contenuti

La condivisione dei contenuti ti consente di visualizzare i contenuti multimediali, come video, musica o foto salvati sul tuo dispositivo Android/iOS/PC sullo schermo della TV.

Condividi contenuti multimediali dal tuo dispositivo

- Collega la TV e il dispositivo Android/iOS/PC alla stessa rete.
- Attiva Condivisione contenuto in **Home>Impostazioni>Sistema>Connessione dispositivo mobile>Condivisione contenuto**.
- Attiva la funzione di condivisione dei contenuti sul tuo dispositivo Android/iOS/PC.
- Trova il nome della TV nell'elenco di ricerca del tuo dispositivo e selezionalo. Attendere il completamento dell'avanzamento della connessione.
- Sul tuo dispositivo Android/iOS/PC, scegli i contenuti multimediali che desideri condividere sulla tua TV.

Riproduci contenuti multimediali dal tuo dispositivo sulla TV

È possibile collegare i contenuti multimediali salvati sul proprio dispositivo Android/iOS/PC alla rete locale e riprodurli sulla TV.

- Collega la TV e il dispositivo Android/iOS/PC alla stessa rete.
- Attiva Condivisione contenuto in **Home>Impostazioni>Sistema>Connessione dispositivo mobile>Condivisione contenuto**.
- Assicurati che i tuoi contenuti multimediali nel tuo dispositivo Android/iOS/PC siano visibili attraverso la rete locale.
- Sulla TV, seleziona un dispositivo con contenuti multimediali in **Home>Ingresso**, o **Home>Più Apps>Media**.

Il contenuto multimediale riportato sul dispositivo Android/iOS/PC appare.

- Selezionare un contenuto multimediale dall'elenco da riprodurre.

Nota:

- *Alcuni dispositivi Android/iOS/PC potrebbero non supportare la funzione di condivisione dei contenuti. Se il tuo dispositivo non supporta la condivisione dei contenuti, puoi scaricare un'app che supporti la funzione per la connessione alla tua TV. Per ulteriori informazioni fare riferimento a* ***Benefici dello Smart TV>Utilizzo dell'app mobile*** *in questo manuale.*
- *Il contenuto potrebbe non essere riprodotto a seconda del formato del file.*
- *Il contenuto potrebbe non essere riprodotto in modo fluido o la funzione potrebbe non funzionare correttamente a causa delle condizioni della rete.*

Utilizzo delle app

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Più app.**

Sono disponibili numerose app installate in fabbrica tra cui scegliere per le tue preferenze di intrattenimento.

Installa un'app dall'App Store

Anche se la tua TV ha numerose app installate in fabbrica, potrebbero essercene altre che vorresti scaricare.

Per installare un'app:

- Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Più Apps>app store**.
- Utilizzare i pulsanti di navigazione sul telecomando per selezionare l'app che si desidera installare.
- Selezionare **Installa**. L'app selezionata viene installata sul televisore.

Nota:

- *Per utilizzare questa funzione, il televisore deve essere connesso a Internet.*
- *L'aggiunta di app è gratuita, ma potrebbe costare denaro quando si utilizzano alcune app.*

Gestisci app

- In **Più Apps**, selezionare l'app che desideri ordinare, quindi tieni premuto il pulsante **OK** e seleziona **Ordina**.
- Premere il pulsante di direzione Su/Giù/Sinistra/Destra per spostarlo.
- Premere il pulsante **OK** per memorizzare la posizione.

Nota:

- *Alcune App non possono spostarsi.*

Rimuovere un app

Puoi eliminare solo le app che hai installato sulla TV. Le app installate in fabbrica non possono essere eliminate.

- In **Più Apps**, selezionare l'app che desideri rimuovere, quindi tieni premuto il pulsante **OK** e seleziona **Rimuovi**.
- Seleziona **OK**. L'app selezionata viene eliminata.

Utilizzo dell'app Art

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Più app> art VIDAA.**

- Numerose opere d'arte create da artisti globali presentate per la navigazione o impostate come salvaschermo.
- Sfoglia le opere d'arte
- Quando selezioni un'opera d'arte da sfogliare in modalità a schermo intero, premi il pulsante direzionale Sinistra/Destra per cambiare opera d'arte e premi il pulsante Su/Giù/OK per visualizzare informazioni dettagliate sull'opera d'arte. Puoi comunicare con l'artista utilizzando il tuo dispositivo mobile per scansionare il codice QR sullo schermo della TV.
- Aggiungi opere d'arte alla tua lista dei preferiti
- Premi il pulsante **Menu** sul telecomando per aggiungere la grafica selezionata all'elenco dei preferiti.
- Impostazioni ART

  Selezionare l'icona **Impostazioni** in ART per configurare **Tempo fino all'avvio automatico del salvaschermo, Tempo di cambio immagine, Retroilluminazione**, e **Scelta screen saver**.

Nota:

- *Questa funzione potrebbe non essere applicabile per alcuni modelli/paesi/regioni.*

Goditi Internet

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Più app>Browser.**

È possibile accedere a siti Web e consultare informazioni su Internet.

Assicurati che il televisore sia connesso alla rete prima di accedere a Internet tramite il browser.

Gli elementi elencati di seguito saranno disponibili sul browser.

- Indirizzo/Barra di ricerca: Inserisci il sito web che desideri visitare
- Pulsante Visita/Cerca
- Indietro e avanti: passa da una pagina web all'altra
- Aggiungi ai segnalibri/Elimina segnalibro: Aggiungi il sito web che stai visualizzando ai Segnalibri o eliminalo dai Segnalibri
- Homepage: Torna alla Pagina iniziale
- Ricarica: Ricarica il sito web
- Aggiungi a Home: Questa pagina web apparirà nelle **scorciatoie** sulla schermata Home.
- Menu: Modificare il livello di zoom del browser o accedere alle impostazioni del browser

- Opzioni scheda: Aggiungi/rimuovi pagine web o aggiungi pagine web private
- Barra di gestione: Gestisci i siti web nei Segnalibri
- Aggiungi sito Web (segno più): Aggiungi siti Web ai segnalibri

Nota:

- *Alcuni contenuti nel browser potrebbero non essere riprodotti correttamente.*

Protezione e sicurezza dei dati

Svuota cache

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare**Impostazioni>Sistema>Impostazioni applicazione> Svuota cache**.

Svuota la cache, i dati utente e i file temporanei per browser e applicazioni.

Elimina i cookie

Premere il tasto **Home** sul telecomando e **Impostazioni>Sistema>Impostazioni applicazione> Elimina i cookie**.

Cancella i cookie da browser e applicazioni.

Non tracciare

Premere il tasto **Home** sul telecomando e **Impostazioni>Sistema>Impostazioni applicazione> Non tracciare**.

Invia una richiesta ai siti web di non raccogliere o tracciare i tuoi dati di navigazione.

Impostazione modalità d'uso

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Sistema> Impostazioni avanzate>Modalità di utilizzo.**

Impostare il televisore per l'utilizzo in modalità Casa o Negozio.

Modalità Domestica

Seleziona la modalità Home per il normale utilizzo della TV.

Se si desidera passare alla modalità Negozio quando il televisore è in modalità Casa, premere il tasto **Home** per selezionare l'icona **Impostazioni**, quindi selezionare **Sistema>Impostazioni avanzate>Modalità di utilizzo** e scegliere **Modalità di memorizzazione**.

Modalità Negozio

Selezionare Modalità negozio per configurare il televisore in un ambiente di vendita al dettaglio. Questa modalità abilita E-Pos e altre funzioni demo ed è destinata esclusivamente all'uso nei negozi al dettaglio.

Quando è selezionata la modalità negozio, premere il pulsante **Menu** sul telecomando per accedere alle impostazioni della modalità negozio.

Se si desidera passare alla modalità Home quando il televisore è in modalità Store, premere il pulsante **Menu** sul telecomando per accedere alle impostazioni della modalità Store e scegliere modalità **Home**. In alternativa, premi il tasto **Home** e seleziona l'icona **Impostazioni**, quindi seleziona **Sistema>Impostazioni avanzate>Modalità di utilizzo** e scegliere**Modalità Home**.

Nota:

- *L'attivazione della modalità Store potrebbe aumentare il consumo di energia.*
- *La modalità di uscita dalla modalità negozio varia a seconda dei modelli/paesi/regioni.*

Utilizzo dell'app per dispositivi mobili

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Assistenza> Download app mobile.**

Scansiona il codice QR per scaricare l'app mobile sullo schermo per installare l'app sul tuo dispositivo mobile. È un modo comodo e semplice per controllare la TV. Questa app è disponibile sia su Android che su iOS.

Per connettersi alla TV dopo aver installato l'app per dispositivi mobili:

- Accettare la licenza di uso finale, disclaimer e politiche sulla privacy per la TV. Se non si è sicuri di aver accettato, controllare premendo il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Assistenza>Disclaimer e Privacy>Termini e condizioni, Informativa sulla privacy**.
- Verificare che i dispositivi mobili e la televisione siano collegati alla stessa rete.
- Per usare questa funzione, attivare la **Condivisione dei contenuti** premendo il pulsante **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Sistema>-Connessione dispositivo mobile>Condivisione dei contenuti**.
- Aprire l'app mobile e selezionare il dispositivo TV che si desidera collegare.

Cosa puoi fare con l'app:

- Accendere o spegnere la TV
- Alzare o abbassare il volume
- Cambiare i canali
- Inserire caratteri con la tastiera del cellulare
- Condividere immagini, usica o video dal cellulare sulla TV.

Connettere a dispositivi esterni

Accessori

Collegare accessori, come tastiera, mouse e gamepad, per interagire facilmente con la tua Smart TV.

Usa HDMI e CEC

Utilizzare il telecomando del televisore per controllare i dispositivi esterni collegati al televisore tramite un cavo HDMI. I dispositivi esterni devono supportare la funzione HDMI e CEC.

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Sistema> HDMI& CEC.**

Collegare un dispositivo esterno tramite la funzione HDMI e CEC

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Sistema>HDMI e CEC>Controllo CEC**.

Consentire ai dispositivi HDMI di controllarsi a vicenda.

- Impostare **Controllo CEC** su **On**.
- Collegare ad un dispositivo compatibile HDMI e CEC al televisore.
- Accendere il dispositivo esterno collegato. Il dispositivo verrà connesso automaticamente alla TV. Una volta completata la connessione, è possibile accedere al menu del dispositivo connesso sullo schermo del televisore utilizzando il telecomando del televisore e controllare il dispositivo.
- Quando il controllo CEC è abilitato e i dispositivi esterni compatibili con HDMI e CEC sono spenti, il televisore entrerà in modalità standby. La funzione deve essere supportata dal dispositivo esterno.

Abilita lo spegnimento automatico del dispositivo

Premere il tasto **Home** sul telecomando e seleziona **Impostazioni>Sistema>HDMI e CEC>Spegnimento automatico dispositivo.**

Impostare su **On** per spegnere i dispositivi esterni compatibili con HDMI e CEC quando il televisore è spento.

Abilita l'accensione automatica del dispositivo

Premere il tasto **Home** sul telecomando e seleziona **Impostazioni>Sistema>HDMI e CEC>Accensione automatica dispositivo.**

Impostare su **On** per accendere i dispositivi esterni compatibili con HDMI e CEC quando il televisore è acceso.

Questa funzione è applicabile quando la sorgente di ingresso TV è preimpostata sul dispositivo esterno corrispondente.

Abilita l'accensione automatica del TV

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Sistema>HDMI e CEC>Accensione automatica TV.**

Impostare su **On** per accendere il televisore quando sono accesi dispositivi esterni compatibili con HDMI e CEC.

Funzione formato HDMI

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Sistema>HDMI e CEC>Formato HDMI**.

Seleziona **Formato avanzato** se il tuo dispositivo HDMI supporta 4K HDR. Se non supporta 4K HDR, seleziona **Formato standard**. Nel caso in cui non si sia sicuri, selezionare **Auto**.

Nota:

- *I cavi HDMI devono essere utilizzati per collegare i dispositivi compatibili HDMI e CEC al televisore.*
- *La funzione HDMI e CEC del dispositivo collegato deve essere attivata.*
- *Se si collega un dispositivo HDMI non compatibile con HDMI e CEC, le funzioni di controllo HDMI e CEC non funzioneranno.*
- *A seconda del dispositivo HDMI collegato, la funzione di controllo HDMI e CEC potrebbe non funzionare.*
- *La funzione HDMI e CEC supporta One Touch Play, Routing Control, System Standby, Device OSD Name Transfer, Remote Control Pass Through, Give Device Power Status, System Audio Control.*

Controlla la TV con una tastiera, un mouse o un gamepad

Collega una tastiera, un mouse o un gamepad per controllare facilmente la tua TV.

Collega una tastiera, un mouse o un gamepad USB

Collega il cavo della tastiera, del mouse o del gamepad alla porta USB del televisore.

Nota:

- *Tastiera, mouse o gamepad collegati tramite tecnologia USB potrebbero non essere utilizzabili con alcune app.*

Collegamento di un set top box

Prima di collegare un Set Top Box al televisore, assicurarsi che il televisore e il Set Top Box siano spenti.

La maggior parte degli STB può essere collegata tramite HDMI, HDMI offre la migliore qualità dell'immagine e del suono. Per ulteriori informazioni su come collegare un Set Top Box al televisore, fare riferimento a **Collegamento a dispositivi esterni>Collegamento di dispositivi audiovisivi (AV)** in questo manuale.

Una volta completata la connessione, accendi la TV e il Set Top Box, passa alla sorgente di ingresso

premendo il pulsante **Home**, quindi seleziona l'icona **Input** nella schermata Home o premi il pulsante **Source** per passare alla porta a cui hai collegato la tua Set Top Box.

Collegamento di un lettore Blu-ray o DVD

Prima di collegare un lettore Blu-ray o DVD al televisore, assicurarsi che il televisore e il lettore Blu-ray o DVD siano spenti.

Si consiglia di collegare i dispositivi con un cavo HDMI (se la porta HDMI è disponibile) per godere di una migliore qualità dell'immagine e del suono. **Per ulteriori** informazioni su come collegare un lettore Blu-ray o DVD al televisore, fare riferimento a **Collegamento a dispositivi esterni>Collegamento di dispositivi audiovisivi (AV)** in questo manuale.

Una volta completata la connessione, accendi la TV e il lettore Blu-ray o DVD, passa alla sorgente di ingresso premendo il pulsante **Home**, quindi seleziona l'icona **Input** nella schermata Home o premi il pulsante **Source** per passare alla porta a cui desideri collegato il lettore Blu-ray o DVD.

Condivisione dello schermo del tuo smartphone/computer sulla TV

Prima di utilizzare la funzione, impostare la TV sulla connessione di rete wireless.

Premere il pulsante **Sorgente** sul telecomando e selezionare **Condivisione dello schermo.**

- Attiva la funzione di trasmissione del tuo dispositivo Android/Windows 10/computer. L'icona delle impostazioni può variare a seconda del dispositivo. La funzione può essere chiamata "Display wireless", "Smartview", "Proiezione wireless", ecc.
- Trova il nome della TV nell'elenco di ricerca del tuo dispositivo e selezionalo. Attendere il completamento dell'avanzamento della connessione e il contenuto del dispositivo verrà visualizzato sulla TV.

Premere il tasto Home sul telecomando, seleziona **Impostazioni>Sistema>Connessione dispositivo mobile>Condivisione schermo** e attivalo. Quindi, puoi condividere direttamente lo schermo del tuo dispositivo senza aprire l'app Condividi schermo sulla tua TV.

Nota:

- *Alcuni dispositivi potrebbero non supportare la trasmissione.*
- *Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.*

Collegamento di dispositivi USB

Collega dispositivi USB, come dischi rigidi e memory stick USB per sfogliare foto o ascoltare musica.

Leggere prima di collegare i dispositivi USB

Sono supportate le dimensioni del disco USB da 4 GB, 8 GB, 16 GB, 32 GB, 64 GB, 128 GB e altre dimensioni comuni del mercato. Sono supportati dischi rigidi fino a 8 TB.

Formati supportati: NTFS, FAT32.

Seleziona il contenuto che desideri riprodurre o visualizzare. Per ulteriori informazioni, fare riferimento a **Intrattenimento>Media** in questo manuale.

Utilizzare la funzione del dispositivo di archiviazione USB

La funzione del dispositivo di archiviazione USB può essere utilizzata per registrare e visualizzare i programmi delle trasmissioni digitali.

Leggere le precauzioni riportate di seguito prima di registrare o visualizzare i programmi utilizzando la funzione del dispositivo di archiviazione USB.

Nota:

- *Assicurati di selezionare il paese/regione corretto per l'utilizzo.*
- *L'uso della funzione di registrazione potrebbe non essere applicabile a seconda del paese/regione selezionato. L'uso con impostazioni errate può violare determinate leggi o altri regolamenti e può comportare sanzioni penali. In tali casi, la nostra SOCIETÀ e il Gruppo non si assumono alcuna responsabilità.*
- *I programmi registrati salvati sul dispositivo di archiviazione USB possono essere visualizzati solo su questo TV. Non possono essere visualizzati quando sono collegati a un altro televisore (incluso lo stesso modello di televisore), a un PC o ad altri dispositivi.*
- *Non puoi guardare un canale mentre ne registri un altro.*
- *Se il tempo di registrazione sul dispositivo di archiviazione USB è troppo breve, i dati potrebbero non essere salvati.*
- *Non è possibile registrare segnali di ingresso video sul dispositivo USB.*
- *Non tutti i tipi di trasmissione possono essere registrabili.*
- *Dopo aver programmato il televisore per registrare trasmissioni digitali, non scollegare la spina di alimentazione prima dell'inizio della registrazione.*
- *Se la registrazione video o audio fallisce a causa di un malfunzionamento del televisore o di una scarsa ricezione, non verrà corrisposto alcun compenso.*
- *Alcune fotocamere digitali potrebbero non essere compatibili con il televisore.*

Collegamento Cuffie

È possibile collegare un paio di cuffie (non fornite) alla porta HEADPHONE del televisore. Mentre le cuffie sono collegate, l'audio dagli altoparlanti integrati verrà disattivato.

Nota:

- *La porta per le cuffie potrebbe non essere disponibile su alcuni modelli.*

- *Le cuffie con microfono non sono supportate.*
- *Se si seleziona Cuffie con altoparlanti in* ***Home>Impostazioni >Audio>Cuffie>Modalità cuffia****, le cuffie e il televisore emetteranno l'audio contemporaneamente.*

Collegamento di dispositivi audiovisivi (AV).

Collegare con un cavo video composito

Per collegare un dispositivo AV con un cavo video composito (non fornito), vedere la sezione **Altri collegamenti**.

Una volta completata la connessione, premere il pulsante **Source** sul telecomando e selezionare **AV** come sorgente di ingresso.

Nota:

- *Le porte AV IN possono variare a seconda del tipo di modello.*
- *Le porte AV IN potrebbero non essere disponibili su alcuni modelli. Utilizzare altre porte per collegare i dispositivi AV.*
- *Per alcuni modelli, il cavo da jack RCA a AV potrebbe non essere fornito.*

Collegamento di un cavo HDMI

Per collegare un dispositivo AV con un cavo HDMI (non fornito), vedere la sezione **Altri collegamenti**.

Una volta completata la connessione, premere il pulsante **Source** sul telecomando e selezionare l'ingresso HDMI corrispondente.

Nota:

- *Fare riferimento al manuale dell'utente del dispositivo per istruzioni dettagliate.*
- *Alcuni dispositivi, come i lettori DVD, richiedono che il segnale HDMI sia impostato sul formato corretto nelle impostazioni del dispositivo. Consultare il manuale utente del dispositivo per le istruzioni.*
- *Se non viene emesso alcun suono dalla TV, configurare le impostazioni audio del dispositivo.*

Collegamento di altoparlanti o altri ricevitori audio

Per collegare altoparlanti o altri ricevitori audio con un cavo audio (non fornito), vedere la sezione **Altri collegamenti**.

Assicurarsi che i dispositivi audio collegati siano accesi prima di accendere il televisore.

Una volta completata la connessione, premi il tasto **Home** sul telecomando, seleziona **Impostazioni>Audio>Altoparlanti>Uscita audio** e seleziona l'opzione **Solo SPDIF**.

Quando un sistema audio digitale è collegato alla porta DIGITAL AUDIO OUT, diminuire il volume del televisore e utilizzare il sistema audio digitale per controllare il volume.

Nota:

- *Se si preferisce utilizzare Audio Return Channel (ARC) o Enhanced Audio Return Channel (eARC), fare riferimento a* ***Collegamento a dispositivi esterni>Collegamento di un sistema audio digitale con ARC/eARC*** *in questo manuale.*
- *È possibile collegare la porta DIGITAL AUDIO OUT sul retro del televisore alla porta coassiale dell'amplificatore. Quindi premere il tasto* ***Home*** *sul telecomando e selezionare* ***Impostazioni>Audio>Altoparlanti>Uscita audio digitale*** *per scegliere* ***Dolby Audio - Dolby Digital*** *per ricevere l'audio Dolby Digital.*

Collegamento di un sistema audio digitale con ARC/eARC

Se si desidera utilizzare la funzione Audio Return Channel (ARC) o Enhanced Audio Return Channel (eARC) per inviare l'audio dal televisore tramite un cavo HDMI a un sistema audio digitale, è possibile collegarlo all'HDMI (ARC/eARC) porta del televisore.

Utilizzando questa funzione, puoi anche controllare il sistema audio con il telecomando del televisore invece di utilizzare i telecomandi dei dispositivi collegati.

Dopo la connessione:

- Accendi il sistema audio.
- Premi il pulsante **Home** e seleziona l'icona **Impostazioni** nella schermata Home.
- Selezionare **Audio>Altoparlanti>Uscita audio**, e scegliere l'opzione **ARC**. Se il dispositivo supporta la funzione eARC, premere il pulsante Home e selezionare l'icona **Impostazioni** nella schermata Home, quindi selezionare **Audio>Altoparlanti>eARC** per impostare **eARC** su **On**.

Nota:

- *Il ricevitore audio deve supportare la funzione ARC/eARC.*
- *Se il dispositivo ha una funzione di selezione dell'ingresso, assicurati di cambiarla in TV.*
- *Quando questa porta viene utilizzata per la funzione ARC/eARC, può essere utilizzata come ingresso del segnale quando un DVD è collegato a un amplificatore e l'amplificatore è collegato contemporaneamente al televisore. Alcuni amplificatori potrebbero non supportare la connessione in serie.*
- *L'audio 5.1 CH (canale) è disponibile quando il televisore è collegato a un dispositivo esterno che supporta l'audio surround a 5.1 canali. È possibile premere il pulsante* **Home** *e selezionare l'icona* **Impostazioni** *nella schermata iniziale, quindi selezionare* ***Audio>Altoparlanti>Uscita audio digitale*** *per scegliere* ***Dolby Audio - Dolby Digital Plus*** *per ricevere il canale audio 5.1.*

Collegamento di un PC

È possibile collegare un PC al televisore con un cavo HDMI per utilizzare il televisore come monitor del PC.

Dopo aver collegato il PC, premere il pulsante **Source** e selezionare il PC collegato come sorgente di ingresso.

Nota:

- *Per una migliore qualità dell'immagine, impostare la risoluzione del PC su un formato supportato dal televisore.*
- *Se non viene emesso alcun suono dalla TV, modificare le impostazioni audio del PC.*
- *Se si desidera collegare il PC e la TV in modalità wireless, fare riferimento a* ***Benefici dello smart TV>Condivisione contenuto*** *o* ***Connessione ai dispositivi esterni>Condivisi il tuo smartphone/Schermo del computer sul TV*** *in questo manuale.*

Panoramica impostazioni

Immagine

Regolare la modalità immagine, le dimensioni dell'immagine e altre impostazioni Immagine avanzate.

Scegliere una modalità Immagine

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni> Immagine>Modalità immagine.**

Selezionare una modalità Immagine preimpostata adatta al contenuto che si sta visualizzando.

Nota:

- *Le opzioni possono variare a seconda del modello/paese/regione e del contenuto che stai guardando. Fare riferimento al prodotto specifico.*

Quando si usa un segnale normale

Standard: Utilizzare la modalità Standard per guardare contenuti normali, come notizie, drammi o documentari.

Cinema di giorno: Usa Cinema di giorno per guardare film in un ambiente luminoso.

Cinema di sera: Usa Cinema di sera per guardare film in un ambiente buio.

Dinamico: v

Sport: Immagine ottimizzata per guardare eventi sportivi.

Modalità Dolby Vision

Se viene rilevato un contenuto Dolby Vision, le opzioni **Dolby Vision Dark**, **Dolby Vision Bright e Dolby Vision Custom** saranno disponibili al posto delle altre modalità d'immagine.

Modifica rapporto aspetto

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni> Immagine>Rapporto aspetto.**

Regolare il rapporto aspetto per stringere o zoomare sull'immagine.

Auto: Cambia automaticamente le proporzioni tra 16:9 e 4:3 in base alle informazioni sul segnale.

16:9: Ideale per contenuti widescreen 16:9. Ciò estenderà anche il contenuto 4:3 a Widescreen.

4:3: Ideale per contenuti 4:3.

21:9: Ideale per contenuti 21:9, generalmente utilizzato negli scenari di gioco.

Zoom film: Riempi l'intero schermo ingrandendo per rimuovere le barre nere orizzontali dalla parte superiore e inferiore dell'immagine.

Punto per punto: Mostra il segnale nativo senza alcun ridimensionamento.

Nota:

- *L'opzione sopra potrebbe non essere applicabile in alcune sorgenti di ingresso.*
- *Utilizzando le funzioni speciali per cambiare la dimensione dell'immagine visualizzata (per es. per cambiare il rapporto altezza/larghezza) per la visualizzazione pubblica o di tipo commerciale può infrangere le leggi sul copyright.*
- *Se le proporzioni del formato selezionato sono diverse dalla trasmissione TV o dal contenuto video, l'immagine può essere distorta.*
- *Quando si collega un PC al televisore tramite l'ingresso HDMI, le immagini in rapido movimento potrebbero risultare distorte.*

Scena intelligente

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni> Immagine>Scena intelligente.**

Scena intelligente (Smart Scene) consentirà al TV di riconoscere continuamente la scena e migliorare la qualità dell'immagine su tutte le sorgenti di ingresso.

Nota:

- *Alcune applicazioni specifiche hanno vincoli espliciti, il che significa che il riconoscimento del contenuto non è consentito.*
- *Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.*

Configurazione delle impostazioni avanzate dell'immagine

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni> Immagine>Impostazioni modalità immagine.**

Regolare le impostazioni di visualizzazione per ciascuna modalità immagine. È possibile personalizzare la qualità dell'immagine regolando le seguenti impostazioni. Le opzioni potrebbero non essere applicabili a seconda del modello/paese/regione e della modalità immagine selezionata.

Applica impostazioni Immagine: Applica le impostazioni della modalità immagine corrente a tutte le sorgenti di ingresso o solo alla sorgente corrente.

Retroilluminazione: Imposta la luminosità generale dello schermo.

Nota:

• *Il nome della funzione può variare a seconda del tipo di modello.*

La seguente opzione può variare a seconda del tipo di modello, fare riferimento al prodotto reale.

Controllo dinamico della retroilluminazione

Migliora il rapporto di contrasto tra le aree chiare e scure dell'immagine.

Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Retroilluminazione

Regola la luminosità che vuoi che appaiano le immagini, impostazioni più basse creano immagini più scure.

Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Sensore luce automatico

Il televisore regolerà automaticamente le impostazioni dell'immagine in base alla quantità di luce ambientale nella stanza.

Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Spostamento del sensore di luce

Questa funzione è regolabile solo quando il sensore di luce automatico è attivato. Se l'immagine è troppo luminosa, diminuire il valore. Se l'immagine è troppo scura, aumentare il valore.

Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Local Dimming (o Peak Brightness Dynamic Range per alcuni modelli)

Il televisore regolerà automaticamente la retroilluminazione in aree specifiche dello schermo in base ai cambiamenti di contrasto nell'immagine.

Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Luminosità: Regola il livello di luminosità per generare immagini più chiare o più scure.

Contrasto: Regola il livello di contrasto per aumentare o diminuire la luminosità delle immagini.

Saturazione del colore: Regola l'intensità del colore per un'immagine più vibrante.

Nitidezza: Regola la nitidezza o l'uniformità dei bordi delle immagini.

Contrasto adattivo: Regola automaticamente le aree scure e le aree chiare dell'immagine per vedere più dettagli.

Movimento ultra fluido: Ridurre l'effetto dell'immagine residua durante la visualizzazione di oggetti in rapido movimento.

Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Clear motion: Riduce il tremolio e la sfocatura dei contenuti video

Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Riduzione del rumore: Migliora la qualità dell'immagine riducendo il rumore

MPEG Noise Reduction (Riduzione del rumore MPEG): Riduce il rumore del blocco MPEG per fornire transizioni dei bordi più nitide.

Temperatura Colore: Regola quanto calde (rosse) o fredde (blu) appaiono le aree bianche di un'immagine.

Impostazioni esperto: Regola le impostazioni avanzate dell'immagine in base alle tue preferenze di visualizzazione.

Sovrascansione: Modificare l'impostazione della dimensione del video per ritagliare i bordi dell'immagine visualizzata.

Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Ripristino della modalità corrente: Ripristino di tutte le impostazioni dell'immagine nella modalità immagine corrente ai valori predefiniti in fabbrica.

Configurazione impostazioni esperto

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni> Immagine>Impostazioni modalità immagine>Impostazioni esperto.**

Regola lo spazio colore e la gamma per adattarli al meglio al contenuto che stai visualizzando. Le opzioni potrebbero non essere applicabili a seconda del modello/paese/regione e della modalità immagine selezionata.

Gamma di colori: Modificare la gamma di colori visualizzati dal televisore.

Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Sintonizzatore colore: Regola la tonalità, la saturazione e la luminosità delle impostazioni del colore.

Bilanciamento del bianco: Regola l'intensità di rosso, verde e blu per visualizzare il vero colore di tutte le immagini nell'immagine.

Livello nero: Regola il livello di nero HDMI per migliorare il contenuto corrente.

Regolazione gamma: Regola la gamma per modificare il modo in cui la TV risponderà ai contenuti in scala di grigi. In condizioni di luce ambientale scarsa scegliere un numero più alto, in condizioni di luce ambientale più intensa selezionare un numero inferiore. L'impostazione predefinita di 2.2 è consigliata per la maggior parte delle condizioni di luce ambientale.

Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Calibrazione gamma: Regola la curva di gamma selezionata.

Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Angolo di proiezione: Fornisci una migliore esperienza visiva quando guardi la TV da qualsiasi punto della stanza.

Questa funzione è disponibile solo nei modelli che supportano la funzione Controllo angolo di proiezione.

Solo modalità RGB: Filtro RGB per la regolazione e il controllo dello spazio e della saturazione del colore.

Luce blu bassa: Cura degli occhi: riduce l'emissione di luce blu.

Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Audio

Regola la modalità audio e altre impostazioni audio avanzate.

Scegli una modalità audio

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni> Audio> Modalità audio.**

Selezionare una modalità audio preimpostata adatta al contenuto che stai ascoltando.

Standard: In modalità Standard, il televisore offre una risposta in frequenza piatta, che preserva le caratteristiche naturali del suono originale.

Teatro: La modalità teatro aumenta l'effetto sonoro surround e fornisce una risposta dei bassi più prominente.

Musica: In modalità Musica, le frequenze basse e alte vengono enfatizzate per migliorare la riproduzione degli strumenti musicali.

Speech: In modalità Speech, le frequenze basse e alte vengono attenuate per migliorare la riproduzione e la chiarezza della voce umana.

Notte fonda: In modalità Notte fonda, il televisore migliorerà la riproduzione e la chiarezza della voce umana con un livello di volume basso.

Sport: Suono ottimizzato per guardare eventi sportivi.

Nota:

- *Le opzioni possono variare a seconda del modello/paese/regione e del contenuto che stai guardando. Fare riferimento al prodotto specifico.*

Configurazione delle impostazioni della modalità audio

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni> Audio> Impostazioni modalità audio.**

Regola le impostazioni audio del televisore. È possibile personalizzare la qualità audio regolando le seguenti impostazioni.

Applica impostazioni audio: Regola la modalità audio corrente per applicarla a tutte le sorgenti o solo alla sorgente corrente.

Sonic totali: Ottimizza la qualità complessiva del suono aumentando i bassi e ampliando il campo sonoro per fornire un dialogo chiaro e naturale.

Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Volume totale: Mantiene un livello di volume costante per un'ampia gamma dinamica di programmi, spot pubblicitari ad alto volume e cambi di canale o input.

Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Surround totale: Fornisce un'esperienza audio surround con elaborazione psicoacustica per posizionare i suoni a lato, dietro e sopra lo spettatore. Per ottenere i migliori risultati utilizzare con Total Sonics.

Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Aumento bassi (Bass Boost) Bass Boost utilizza DTS TruBass™ per migliorare la percezione delle frequenze dei bassi e fornire una risposta dei bassi ricca e profonda dagli altoparlanti interni del televisore.

Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Audio surround: L'audio surround usa DTS Virtual:X perun'esperienza audio surround coinvolgente dagli altoparlanti interni del televisore.

Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Chiarezza dialogo: Dialogo Chiarezza utilizza DTS Dialog Clarity™ per aumentare la gamma di frequenze della voce umana in modo che il dialogo sia chiaramente compreso e ascoltato al di sopra dell'audio o degli effetti surround.

Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

TruVolume: Controllo automatico su grandi variazioni di volume durante la visione di programmi TV o film, fornendo un volume più confortevole e coerente.

Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Equalizzatore: Aumenta il volume a diverse frequenze.

Questa funzione si applica solo quando **Altoparlante TV** è selezionato in **Home>Impostazioni> Audio>Altoparlanti>Uscita audio.**

Subwoofer: Attiva/disattiva subwoofer interno.

Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Aumento bassi (Bass Boost) Regolazione dei bassi integrata

Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Configurazione per montaggio a parete: Ottimizza automaticamente il suono in base alla posizione della TV.

Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Controllo automatico volume: Attivare per impedire che il volume cambi quando si cambiano i canali TV.

Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Ripristino della modalità corrente: Ripristino di tutte le impostazioni audio nella modalità audio corrente ai valori predefiniti in fabbrica.

Nota:

- *Alcuni modelli potrebbero non supportare la decodifica dei bitstream DTS CD. La riproduzione di questo formato può causare rumori indesiderati.*

Selezionare gli altoparlanti

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni> Audio> Altoparlanti.**

Regola le impostazioni degli altoparlanti.

Uscita audio

Selezionare gli altoparlanti che si desidera utilizzare.

Uscita audio digitale

Selezionare il formato uscita audio digitale che si adatta meglio al tipo di dispositivo audio.

Auto: il dispositivo audio emette automaticamente in un formato supportato.

Pass Through: il dispositivo audio esce senza alcuna elaborazione.

PCM: il dispositivo audio emette il formato PCM (modulazione codice impulso).

Dolby Audio - Dolby Digital: il dispositivo audio emette audio Dolby Digital quando è collegato al televisore tramite la porta coassiale.

Dolby Audio - Dolby Digital Plus: il dispositivo audio emette audio Dolby Digital Plus quando è collegato al televisore tramite la porta HDMI (ARC/eARC).

Nota:

- *Questa funzione è applicabile solo quando* ***Home>Impostazioni>Audio >Altoparlanti>Uscita audio*** *è impostato su* ***ARC*** *o* ***Solo SPDIF****.*
- Quando i dispositivi audio esterni sono collegati al televisore tramite cavo coassiale, si consigliano **PCM** e **Dolby Audio - Dolby Digital.**

Ritardo audio digitale

Regola il tempo di ritardo dell'uscita audio digitale per sincronizzare l'audio da un altoparlante esterno con le immagini sul televisore.

Nota:

- *Questa funzione è applicabile solo quando* **Home>Impostazioni> Suono>Altoparlanti>Uscita audio** *è impostato su* **ARC o Solo SPDIF.**

Sincronizzazione labiale

Sincronizzare il video e l'audio.

Nota:

- *Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli Uscita audio.*

Bilanciamento

Regolare il livello dell'altoparlante sinistro e destro per ottimizzare l'audio per una posizione specifica.

Nota:

- *Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli Uscita audio.*

eARC

Collegare un dispositivo audio che supporta eARC tramite HDMI (eARC) e impostare **eARC** su **On** per ottenere una qualità audio superiore. Questa funzione è disponibile per impostare **Home>Impostazioni>Audio >Altoparlanti>Uscita audio** è impostato su **ARC**.

Nota:

- *Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.*

Configurazione impostazioni cuffie

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni> Audio> Cuffie.**

Impostare la modalità di uscita audio tramite le cuffie.

Dopo aver collegato le cuffie cablate o altri amplificatori audio esterni, è possibile configurare la TV in base alle tue preferenze.

Nota:

- *Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.*

Modalità cuffie (Headphone Mode)

Per modificare le impostazioni dell'audio cuffie.

Solo cuffie, gli altoparlanti del televisore verranno disattivati quando si utilizzano le cuffie. Anche tutti gli altri dispositivi audio collegati verranno silenziati quando le cuffie sono in uso.

Cuffie con altoparlanti, gli altoparlanti della TV, le cuffie e altri dispositivi audio collegati disporranno di un'uscita audio.

Uscita audio con altoparlanti, gli altoparlanti e le cuffie della TV avranno l'uscita audio contemporaneamente e il volume può essere regolato contemporaneamente.

Nota:

- *Quando si impostano gli altoparlanti integrati e le cuffie in modo che abbiano l'uscita audio contemporaneamente, l'effetto sonoro degli altoparlanti potrebbe cambiare.*

Volume cuffie

Regola in modo indipendente il volume delle cuffie.

In modalità **Solo cuffie,** è possibile regolare il volume tramite il telecomando o nel menu Volume cuffie sullo schermo.

In modalità **Cuffie con altoparlanti**, il volume dell'altoparlante del televisore può essere regolato tramite il telecomando. Il volume delle cuffie può essere regolato nel menu Volume cuffie sullo schermo.

Impostazioni della soundbar

Quando un dispositivo soundbar è collegato al televisore, è possibile modificare le **impostazioni della soundbar** tramite il menu Impostazioni per ottenere la migliore qualità audio del dispositivo.

Quando un dispositivo ARC è collegato al televisore, l'uscita audio viene commutata automaticamente su ARC. Se l'utente passa ad altri canali di uscita audio, non è possibile regolare il menu della soundbar ma è possibile regolare il menu audio della TV.

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni> Audio> Impostazioni soundbar.**

Quando si collega una soundbar con un cavo HDMI, è necessario impostare **Controllo CEC** su **On** premendo il tasto **Home** sul telecomando, quindi selezionare **Impostazioni>Sistema>HDMI e CEC>Controllo CEC**.

Modalità EQ: E' possibile selezionare **Musica**, **Cinema**, **News**, **Sport**, **NOtte**.

Modalità surround: E' possibile impostare su **On** per attivare le modalità surround.

Livello bassi/Livello acuti/Livello dimmer: È possibile regolare il livello dei **bassi/il livello degli acuti/il livello del dimmer**

Reset: Ripristina le impostazioni correnti della soundbar alla modalità di fabbrica.

Nota:

- *Questa funzione è applicabile solo per specifici tipi di soundbar.*

Rete

È possibile accedere a Internet tramite la TV.

Controllare lo stato della connessione a Internet

Premi il tasto Home sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Rete>Connessione Internet.**

Verifica lo stato della connessione di rete corrente e visualizza le informazioni di rete correnti.

Test di connessione

Premere il tasto **Home** sul telecomando e seleziona **Impostazioni>Rete>Connessione Internet>Test connessione.**

Avviare un test di connessione della rete.

Informazioni di rete

Premere il tasto **Home** sul telecomando e seleziona **Impostazioni>Rete>Connessione Internet> Informazioni di rete.**

Visualizzare informazioni sulla connessione di rete.

Accendere il televisore tramite Internet

Wake on Cast

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Rete>Riattiva su Cast.**

È possibile abilitare o disabilitare la funzione **Wake on Cast** che è in grado di riattivare la TV da remoto tramite dispositivi esterni.

Nota:

- *Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.*
- *L'attivazione di questa funzione può comportare un maggiore consumo di energia.*

Wake on sulla rete wireless

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Rete>Wke on rete wireless.**

Con una connessione di rete wireless e attivando **Wake on Wireless Network**, è possibile accendere il TV dalla modalità standby e inviare contenuti da visualizzare sul TV con un'app per dispositivi mobili che supporta la funzione screencast.

Nota:

- *Per utilizzare questa funzione, assicurarsi che il televisore e il dispositivo mobile siano collegati allo stesso ambiente di rete.*
- *L'attivazione di questa funzione può comportare un maggiore consumo di energia.*
- *Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.*

Wake on LAN

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Rete>Riattiva LAN.**

Con una connessione Ethernet cablata e abilitando **Wake on LAN**, è possibile accendere il TV dalla modalità standby e inviare contenuti da visualizzare

sul TV con un'app per dispositivi mobili che supporta la funzione screencast.

Nota:

- *Per utilizzare questa funzione, assicurarsi che il televisore e il dispositivo mobile siano collegati allo stesso ambiente di rete.*
- *L'attivazione di questa funzione può comportare un maggiore consumo di energia.*
- *Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.*Generico

E' possibile configurare le impostazioni per la configurazione.

Nota:

- *Il menu visualizzato varia a seconda dei modelli/paesi/regioni.*

Imposta ora

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Sistema> Ora.**

Imposta l'ora corrente in base alla tua posizione.

Formato orario: Impostare la visualizzazione dell'ora in formato 12 o 24 ore.

Data/Ora: Impostare la data e l'ora. È possibile impostare la data e l'ora per la sincronizzazione automatica con Internet/trasmissione o l'impostazione manuale da soli.

Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Fuso orario: Seleziona il tuo fuso orario.

Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

L'ora legale: Selezionare se applicare l'ora legale al televisore.

Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Usare il timer

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Sistema> Impostazioni timer.**

Regolare le impostazioni del timer in base alle proprie preferenze.

Timer di spegnimento: Imposta il timer di spegnimento per spegnere automaticamente il televisore all'ora specificata.

Timer di accensione: Imposta l'ora in cui si desidera che il televisore si accenda automaticamente. È possibile impostare la stessa ora ogni giorno o impostare un'ora diversa in giorni diversi.

Timer di spegnimento: Imposta l'ora in cui si desidera che il televisore si spenga automaticamente. È possibile impostare la stessa ora ogni giorno o impostare un'ora diversa in giorni diversi.

Interruzione del menù: Imposta la quantità di tempo in cui si desidera che il menu rimanga sullo schermo.

Spegnimento automatico: Imposta l'intervallo di tempo in cui si desidera che il televisore si spenga automaticamente dopo un periodo di inattività.

Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Standby automatico senza segnale: La TV andrà in standby se non c'è segnale dopo il tempo impostato.

Usare il PIN di sistema

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Sistema> PIN di sistema.**

Cambiare il PIN che si usa per accedere a Parental Control, Scansione automatica del canale e Ripristino delle impostazioni predefinite.

Imposta lingua e posizione

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Sistema> Lingua e posizione.**

Selezionare la lingua utilizzata per questa TV e la tua posizione.

Posizione: Scegliere la posizione da cui guarderai la TV.

Codice postale: L'utente può modificare il codice postale. Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.

Lingua Menu: Imposta la lingua predefinita per il menu TV.

Audio principale: Imposta la lingua di uscita audio predefinita per il tipo di contenuto della trasmissione digitale che stai visualizzando.

Audio secondario: Impostare la lingua dell'uscita audio secondaria per i contenuti delle trasmissioni digitali.

Televideo digitale: Regola la decodifica del televideo.

Modifica nome TV

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Sistema> Impostazioni avanzati>-Nome TV.**

È possibile modificare il nome della TV da utilizzare sulla rete.

Nota: *Possono essere aggiunti fino a 18 caratteri.*

Impostazione della modalità dell'indicatore di alimentazione

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Sistema> Impostazioni avanzati>Indicatore alimentazione.**

Impostare il display dell'indicatore di alimentazione in modo che resti acceso o spento in modalità standby.

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Sistema> Impostazioni avanzate>Impostazioni indicatore luminoso.**

Imposta la luce dell'indicatore **Alimentazione, Sempre** o **Off**.

Nota: *Le funzioni di cui sopra possono non essere applicate per alcuni modelli/paesi/regioni.*

Screensaver

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Sistema> Impostazioni avanzate> Screensaver.**

Attivare uno screensaver quando il televisore visualizza un fermo immagine per un periodo di tempo. Impostare l'ora in base alle proprie preferenze.

Nota:

- *Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.*

Configurazione delle impostazioni di accensione

Accensione rapida

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Sistema> Impostazioni avanzate>Accensione rapida.**

Attiva la funzione di avvio rapido della TV.

Modalità di accensione

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Sistema> Impostazioni avanzati>Modalità accensione.**

Il televisore si accenderà nella modalità selezionata quando l'alimentazione principale viene ricollegata.

Annunci personalizzati

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Sistema> Impostazioni avanzate> Annunci personalizzati.**

La disattivazione degli annunci personalizzati limiterà la possibilità di fornirti annunci pertinenti, ma non ridurrà il numero di annunci che ricevi.

Nota:

- *Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.*

Spegnimento tendina

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Sistema> Impostazioni avanzate> Spegnimento tendina.**

Abilitare o disabilitare Spegnimento tendina o impostare la velocità di chiusura della tendina schermo quando si entra in modalità standby.

Assistenza

E' possibile configurare le impostazioni per il supporto.

Nota:

- *Il menu visualizzato varia a seconda dei modelli/paesi/regioni.*

Controllo delle Info di sistema

Visualizza le informazioni di sistema.

Controllo delle Info segnale

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Assistenza> Info sistema>Info segnale.**

Mostra le informazioni di segnale dell'ingresso corrente.

Controllo dello stato di connessione della rete

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Assistenza> Info sistema>Stato di connessione della rete.**

Visualizzare le informazioni sulla connessione della rete TV.

Controllo dello stato di connessione dell'ingresso

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Assistenza> Info sistema>Stato di connessione ingresso.**

Visualizzare le informazioni sulla connessione dell'ingresso TV.

Controllo della versione software

Per controllare la versione del software attuale del proprio TV, premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Assistenza>Info sistema>Versione.**

Aggiornamento del sistema

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Assistenza> Aggiornamento del sistema.**

Imposta il tuo TV per ricevere l'ultimo firmware.

Aggiornamento automatico firmware: Imposta il tuo TV per ricevere automaticamente l'ultimo firmware.

Controllo aggiornamento firmware: Controllare per assicurarsi che sul TV sia installato il firmware più recente.

Assicurarsi che il televisore sia connesso ad Internet.

Controllo aggiornamento OAD: Controllare per assicurarsi che sul TV sia installato il firmware più aggiornato tramite il sintonizzatore.

Nota:

- *Assicurarsi che il televisore sia connesso ad Internet.*
- *Questa funzione è applicabile solo quando vengono selezionati come paesi la Thailandia e la Malesia.*

Aggiornamento automatico app di sistema: Imposta le applicazioni di sistema per aggiornarle automaticamente all'ultima versione. L'aggiornamento

automatico dell'app verrà completato in background. Potrebbe essere richiesta la conferma delle nuove informative sulla privacy per completare eventuali aggiornamenti.

Aggiornamento da USB: Aggiorna il software TV dal dispositivo USB.

Nota:

- *Assicurarsi che l'unità USB sia inserita nella porta USB 2.0 del televisore.*
- *I file di aggiornamento devono trovarsi nella directory principale del dispositivo USB di aggiornamento.*
- *Il formato dell'USB deve essere FAT32 e il tipo di tabella delle partizioni deve essere MBR.*

Godi di un uso sicuro della TV

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Assistenza> Esclusione di responsabilità e privacy>Termini e condizioni, Informativa sulla privacy.**

Leggere i dettagli sulla dichiarazione di non responsabilità e la politica sulla protezione dei dati. Consenti/nega il tuo consenso alle politiche elencate relative alla raccolta dei dati dell'utente/della rete.

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Assistenza> Esclusione di responsabilità e privacy>TLicenza Open Source.**

Visualizza le informazioni sulla licenza del Software Open Source.

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Assistenza> Esclusione di responsabilità e privacy>Rimuovi i dati utente.**

Per rimuovere eventuali dati sull'utilizzo dalla TV locale e dall'archivio cloud, selezionare **Rimuovi dati utente**.

Controllare il tempo di esecuzione della TV

È possibile accedere alla pagina Verifica stato per visualizzare il tempo di funzionamento del televisore.

- Mentre si è in una sorgente di ingresso, come Live TV, HDMI e AV, premere il pulsante **Menu** per avviare il menu rapido.
- In menu rapido, tenere premuto il pulsante blu, la pagina Controllo stato apparirà sullo schermo per controllare il tempo di esecuzione della TV.

Nota:

- *Questa funzione potrebbe non essere applicabile per alcuni modelli/paesi/regioni.*

Impostazione del Parental control

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Sistema> Controllo genitori (Parental control).**

Attiva il Parental Control per impedire ai bambini di visualizzare determinati contenuti.

Se non hai impostato il codice PIN prima, verrà visualizzata la finestra Crea e conferma PIN. Usando il D-pad sul telecomando, crea il codice PIN.

Se non hai impostato il codice PIN prima, verrà visualizzata la finestra Crea e **inserisci PIN**.

Lucchetti

Attiva i Lucchetti per abilitare la funzione del Parental Control.

Vedrai altre impostazioni del Parental Control cambiare da uno stato in grigio a evidenziato. Quando ciò si verifica, è possibile impostare le funzioni **Tempo di blocco, Blocco canale, Blocco contenuto, Blocco input, Blocco app o Ripristina impostazioni predefinite.**

Tempo di blocco: Blocca l'intero utilizzo della TV per un periodo di tempo definito, inclusi Live TV, HDMI e app.

Blocco canale: Blocca tutti o singoli canali quando attivi la funzione Parental Control.

Blocco contenuto: Alcuni programmi sono bloccati in base alla fascia d'età. Questo viene controllato dalla trasmissione.

Blocco Ingresso: Blocco dei contenuti da dispositivi che sono connessi ad ingressi esterni.

Blocco app: Blocca l'accesso a determinate app.

Ripristino delle impostazioni predefinite: Ripristina il Parental control alle impostazioni predefinite in fabbrica.

Ripristino delle impostazioni predefinite

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Assistenza> Ripristino delle impostazioni predefinite.**

Ripristina il TV ai valori predefiniti di fabbrica. Il ripristino cancellerà le impostazioni personali, le informazioni e i dati. Immettere il codice PIN sullo schermo per abilitare il ripristino delle impostazioni di fabbrica.

Intrattenimento

Gioco

Collegare la console di gioco e regolare le impostazioni per ottimizzare lo schermo TV per un migliore intrattenimento di gioco.

Collegare una console di gioco

E' possibile collegare la console di gioco al televisore con un cavo HDMI.

Per avviare un gioco da una console di gioco:

- Accendere la console di gioco.

- Premere il pulsante **Source**. Selezionare la console di gioco collegata come sorgente di ingresso.
- Iniziare il gioco.

È possibile abilitare la modalità gioco per ottimizzare le impostazioni della TV quando si gioca con una console di gioco.

Modalità gioco

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni> Audio> Modalità gioco.**

Attiva la **Modalità gioco** per ottimizzare le impostazioni del televisore e godere di un'esperienza di gioco migliore con un PC o una console di gioco collegata al televisore.

La modalità di gioco consentirà:

- Riduzione del ritardo di input per garantire che ogni pressione o clic corrisponda a ciò che sta accadendo sullo schermo;
- Miglioramento della reattività per produrre un effetto movimento molto ridotto;
- Elaborazione precisa dei segnali in formato YUV 4:4:4 per presentare colori dell'immagine accurati.

Nota:

- *Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcune sorgenti di ingresso o applicazioni.*

Sport

Impostazione della modalità sport nelle impostazioni dell'immagine o del suono

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Immagine> Modalità immagine>Sport.**

Immagine ottimizzata per guardare eventi sportivi.

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Audio> Modalità audio>Sport.**

Suono ottimizzato per guardare eventi sportivi.

Rilevamento automatico modalità sport

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Sistema> Impostazioni avanzate>Rilevamento automatico modalità sport.**

Se abilitato, tutti i programmi sportivi passeranno automaticamente alla modalità Sport sia per la modalità audio che per la modalità immagine.

Nota:

- *Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.*
- *L'attivazione di questa funzione potrebbe aumentare il consumo di energia.*

Media

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Più app> Media.**

Media è una posizione centrale in cui visualizzare o ascoltare diversi tipi di contenuto, come foto, musica e film. È possibile visualizzare i contenuti multimediali tramite i seguenti metodi:

- Una chiavetta USB o un disco rigido.
- Telefono cellulare, tablet o altri dispositivi personali compatibili: è possibile eseguire lo streaming di film, musica e foto archiviati su dispositivi personali compatibili e riprodurre o visualizzare i contenuti sulla TV.

Per impostazione predefinita, nella schermata Media viene visualizzato **Condivisione contenuto**. Se il dispositivo mobile è connesso al televisore, il suo nome viene visualizzato anche nella schermata Multimedia.

Per ulteriori informazioni sulla **Condivisione dei contenuti**, fare riferimento a **Benefici dello Smart TV>Condivisione dei contenuti** in questo manuale.

Goditi foto/audio/video archiviati su un dispositivo USB

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Più app>Media> Dispositivi connessi.**

Seleziona il contenuto che desideri riprodurre sullo schermo, come immagini, video e musica.

Gli elementi elencati di seguito saranno disponibili nella schermata del browser multimediale.

- Barra di ricerca: Cerca il contenuto che si desidera riprodurre.
- Stile di visualizzazione: Disporre l'elenco dei contenuti per **Griglia, Elenco**.
- Ordina: Ordina l'elenco dei contenuti per **Nome, Data di modifica, Dimensione**.
- Filtro: Filtra l'elenco dei contenuti per **Tutti i media, Foto, Video, Musica, Registrati.**
- Freccia: Quando il focus è sulla prima colonna, ci sarà una freccia sul lato sinistro. Selezionare la freccia per inserire più fonti di archiviazione.

E' possibile anche premere il pulsante **Menu** per creare una playlist di foto, musica o video.

Nota:

- *Alcune opzioni sopra elencate potrebbero non essere disponibili in alcuni modelli/paesi/regioni.*
- *È necessario ottenere qualsiasi autorizzazione richiesta dai titolari del copyright per scaricare o utilizzare contenuti protetti da copyright. Non possiamo e non concediamo tale autorizzazione.*

Riproduci musica di sottofondo durante la visualizzazione delle immagini

- Scegli un'immagine da visualizzare.
- Premere il pulsante Su/Giù per visualizzare la barra di controllo.
- Seleziona **Musica di sottofondo** e scegli la tua musica per creare una playlist musicale.

Ora è possibile riprodurre musica di sottofondo durante la visualizzazione delle immagini.

Formato audio

A causa delle differenze negli strumenti di programmazione e di altri fattori, alcuni dei formati di file elencati potrebbero non essere supportati.

I formati elencati potrebbero non essere supportati a seconda del modello.

Per i modelli 4k:

Contenitore	Codec Audio	Nome estensione file
WAV	Mpeg1/2 Layer1	.wav
MP3	Mpeg1/2 Layer2	mp3
	Mpeg1/2 Layer3	
AAC	AAC, HEAAC	.m4a .aac
.WMA	.WMA	.wma
	WMA Pro	
PCM	LPCM	N/D
	ADPCM	
AC-3	AC-3	.ac3 .m4a
FLAC	FLAC	.flac
OPUS	OPUS	.opus

Per i modelli 2k:

Contenitore	Codec Audio	Nome estensione file
WAV	Mpeg1/2 Layer1	.wav
MP3	Mpeg1/2 Layer2	mp3
	Mpeg1/2 Layer3	
AAC	AAC, HEAAC	.m4a .aac
.WMA	.WMA	.wma
	WMA Pro	
PCM	LPCM	N/D
	ADPCM	
AC-3	AC-3	.ac3 .m4a
FLAC	FLAC	.flac
OPUS	OPUS	.opus

Formato foto

A causa delle differenze negli strumenti di programmazione e di altri fattori, alcuni dei formati di file elencati potrebbero non essere supportati.

I formati elencati potrebbero non essere supportati a seconda del modello.

Per i modelli 4k:

Contenitore	Nome estensione file	Modalità operativa	Risoluzione
JPEG	.jpg .jpeg	Linea base	15360 x 8640
		Progressivo	1024 x 768
PNG	.png	non-interlacciato	9600 x 6400
		interlaccia	1200 x 800
BMP	.bmp	-	9600 x 6400
GIF	.gif	-	6400 x 4800

Per i modelli 2k:

Contenitore	Nome estensione file	Modalità operativa	Risoluzione
JPEG	.jpg .jpeg	Linea base	15360 x 8640
		Progressivo	1024 x 768
PNG	.png	non-interlacciato	3840 x 2160
		interlaccia	1200 x 800
BMP	.bmp	-	3840 x 2160
GIF	.gif	-	6400 x 4800

Formato video

A causa delle differenze negli strumenti di programmazione e di altri fattori, alcuni dei formati di file elencati potrebbero non essere supportati.

I formati elencati potrebbero non essere supportati a seconda del modello.

Per i modelli 4k:

Nome codec	Nome estensione file	Frequenza di campionamento
MPEG1/2	.mp4 .mov .mkv .ts .avi .wmv .flv .webm	1920 x 1080p @ 60fps
MPEG4:		1920 x 1080p @ 60fps
AVC(H.264)		4096 x 2160p @ 120fps
HEVC(H.265)		4096 x 2160p @ 120fps
WMV3:		1920 x 1080p @ 60fps
VC1:		1920 x 1080p @ 60fps
VP8:		1920 x 1080p @ 60fps
VP9		4096 x 2160p @ 120fps
AV1:		4096 x 2160p @ 120fps

Per i modelli 2k:

Contenitore	Codec Video	Nome estensione file	Risoluzione frequenza frame
MPEG	Mpeg1/2	.mpg .mpeg .vob	1920 x 1080p @ 120fps
	Mpeg4		
MP4:	Mpeg4	.mp4 .mov	1920 x 1080p @ 120fps
	H.264(AVC)		1920 x 1080 p @ 60fps
	H.265(HEVC)		
MKV	Mpeg1/2	.mkv	1920 x 1080p @ 120fps
	Mpeg4		
	H.264(AVC)		1920 x 1080p @ 60fps
	H.265(HEVC)		
AVI	Mpeg1/2	.avi	1920 x 1080p @ 120fps
	Mpeg4		1920 x 1080p @ 60fps
	H.264(AVC)		
WMV	WMV3:	.asf .wmv	1920 x 1080p @ 60fps
	H.264(AVC)		
FLV	H.264(AVC)	.flv	1920 x 1080p @ 60fps
TS	H.265(HEVC)	.ts	1920 x 1080p @ 60fps

QUESTO PRODOTTO È CONCESSO IN LICENZA AI SENSI DELLA LICENZA DEL PORTFOLIO DI BREVETTI AVC PER L'USO PERSONALE DI UN CONSUMATORE O PER ALTRI USI IN CUI NON RICEVE REMUNERAZIONE PER (i) CODIFICARE VIDEO IN CONFORMITÀ ALLO STANDARD AVC ("VIDEO AVC") E/O (ii) DECODIFICA VIDEO AVC CHE È STATO CODIFICATO DA UN CONSUMATORE IMPEGNATO IN UN'ATTIVITÀ PERSONALE E/O È STATO OTTENUTO DA UN FORNITORE DI VIDEO AUTORIZZATO PER FORNIRE VIDEO AVC. NON VIENE CONCESSA, NÈ PUÒ ESSERE CONSIDERATA IMPLICITA, ALCUNA GARANZIA PER USI DIVERSI DA QUELLI SOPRA INDICATI. È POSSIBILE OTTENERE ULTERIORI INFORMAZIONI DA MPEG LA, L.L.C. CFR HTTP://WWW.MPEGLA.COM

Caratteristiche di accessibilità

Configurazione del menu di accessibilità

Fornire opzioni di menu per aiutare i non vedenti o non udenti.

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Accessibilità>Menu Contrasto elevat**o. Migliora il contrasto per i non vedenti.

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Accessibilità>Trasparenza menu.**

Selezionare la trasparenza del menu da Disattivato, Medio, Alto.

Nota: *Le funzioni di cui sopra possono non essere applicate per alcuni modelli/paesi/regioni.*

Impostazione tipologia di audio

Fornire la descrizione audio per aiutare i non vedenti.

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Accessibilità> Tipo audio.**

Tipo di audio: Impostazioni accessibilità audio:

Formato audio: Selezionare il formato audio.

Regolatore fader: Fornire le migliori opzioni di qualità del suono per i non vedenti.

Nota: *Le funzioni di cui sopra possono non essere applicate per alcuni modelli/paesi/regioni.*

Miglioramento del dialogo

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Accessibilità> Miglioramento del dialogo.**

Attivare o disattivare il miglioramento del dialogo.

Nota: *Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.*

Impostazione dei sottotitoli

Regola le impostazioni dei sottotitoli per i contenuti delle trasmissioni digitali.

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Accessibilità> Impostazioni sottotitoli.**

Sottotitoli: Attiva la tipologia di sottotitoli.

Sottotitolo primario: Imposta la lingua predefinita del sottotitolo per il contenuto delle trasmissioni digitali.

Sottotitolo secondario: Imposta la lingua del sottotitolo secondario per il contenuto delle trasmissioni digitali.

Memorizzazione dei sottotitoli del canale: Abilita la memorizzazione delle impostazioni dei sottotitoli per canale.

Nota: *Le funzioni di cui sopra possono non essere applicate per alcuni modelli/paesi/regioni.*

Guida accessibile

Per gli ipovedenti.

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Accessibilità> Guida accessibile.**

Le opzioni **Off**, **Freeview Accessible Guide** e **Large Font Guide** sono disponibili.

Nota: *Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.*

Ingrandimento schermo

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Accessibilità> Ingrandimento schermo.**

Consentire agli spettatori ipovedenti/con visione parziale di ingrandire un'area dello schermo.

Nota:

- *Questa funzione è applicabile solo per alcuni scenari.*
- *Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.*

Risoluzione dei problemi

Domande più frequenti

In questa sezione troverete le risposte alle domande poste più frequenti.

Non ci sono immagini, o l'immagine è bianca e nera.

- Controllare i collegamenti del cavo di ingresso.
- Scollegare il cavo di alimentazione della TV dalla presa AC e ricollegare dopo 60 secondi.
- Verificare che la saturazione del colore è impostata su 50 o superiore in **Home>Impostazioni>Immagine>Impostazioni modalità immagine>Saturazione colore.**

Nessun suono o il suono è troppo basso.

Non c'è suono o il suono è troppo basso al massimo volume.

- Controllare se la modalità Muto è attiva.
- Controllare le impostazioni del volume.
- Verificare il controllo del volume del dispositivo (ricevitore via cavo o satellitare, DVD, Blu-ray, ecc.) collegato al televisore.
- Assicurarsi che il cavo audio sia collegato al connettore di uscita audio corretto sul dispositivo esterno.

- Verificare se **Altoparlante TV** è selezionato in **Home>Impostazioni>Audio>Altoparlanti>Uscita audio.**

La mia TV non riesce a connettersi alla rete.

- Controllare lo stato della rete in **Home>Impostazioni> Assistenza>Informazioni di sistema>Stato connessione di rete.**
- Assicurarsi che il modem/router wireless sia acceso e connesso a Internet.
- Posizionare il router wireless, il modem router o l'access point in una posizione centrale. Evitare di metterlo in un angolo.

Sorgente esterna collegata ma nessuna immagine o suono.

Ho collegato una sorgente esterna al televisore ma non ricevo immagini e/o audio.

- Controllare se la connessione tra il dispositivo esterno e la tua TV è corretta e sicura.
- Assicurarsi di aver effettuato la selezione corretta della sorgente di ingresso.
- Se il segnale è intermittente, scollegare il cavo di alimentazione del televisore dalla presa CA e ricollegarlo dopo 60 secondi.

Quando i dispositivi sono collegati con cavi HDMI

- Se non c'è sempre segnale, o il segnale non può essere ripristinato dopo aver collegato e scollegato, è possibile accedere a **Home>Impostazioni>Sistema>HDMI e CEC>Formato HDMI**, per confermare se il segnale può essere riconosciuto.
- Cambiare su un'altra porta HDMI.
- Cambiare su un altro cavo HDMI.

Il telecomando non funziona.

- Verificare che la TV sia ancora alimentata e funzionante. Premere il pulsante di controllo sulla TV per determinare se il problema riguarda o meno il telecomando.
- Se il televisore non risponde al telecomando, controllare se la piccola luce sul telecomando lampeggia quando si preme un pulsante qualsiasi (alcuni telecomandi non supportano questa funzione).
- Se la piccola luce non lampeggia quando si preme il pulsante del telecomando, la carica della batteria potrebbe essere bassa, sostituire le batterie con batterie nuove.
- Verificare che l'orientamento di ciascuna batteria corrisponda ai simboli positivo (+) e negativo (-) nel vano batteria.
- Mantenere l'area del sensore del telecomando libera da ostacoli.

Non è possibile utilizzare la registrazione programmata.

- Controllare se c'è un dispositivo di archiviazione collegato al televisore.
- Controllare lo spazio libero del dispositivo di archiviazione. La funzione non sarà attiva se non c'è abbastanza spazio di archiviazione sul dispositivo.
- Controllare se il dispositivo di archiviazione è danneggiato. In tal caso, si consiglia di formattare il dispositivo di archiviazione.
- La registrazione si interromperà automaticamente se il segnale diventa troppo debole.

Nota:

- *La funzione di registrazione potrebbe non funzionare se la velocità di lettura/scrittura del dispositivo USB è troppo lenta.*
- *La funzione di registrazione potrebbe non funzionare perché il formato di archiviazione del dispositivo non è supportato.*
- *Le funzioni di registrazione potrebbero non essere utilizzabili in alcuni modelli/paesi/regioni.*

Diagnosi dello stato del televisore

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Assistenza> Autodiagnosi.**

Quando il televisore non funziona correttamente, è possibile eseguire un'autodiagnosi per trovare il problema.

Test dell'immagine

Quando si esegue il test dell'immagine, sullo schermo viene visualizzata un'immagine di prova. Selezionare OK per avviare il test. Il test dell'immagine mostra un'immagine ad alta definizione che è possibile esaminare per difetti o guasti. Controllare attentamente l'immagine nei prossimi 10 secondi.

Test del suono

Quando si esegue il test del suono, verrà riprodotto un suono di prova con l'altoparlante del televisore. Selezionare OK per avviare il test. Ascoltare attentamente il suono per verificare se si riesce a sentire il problema audio.

Test di rete

Quando si esegue un test di rete, il test confermerà se il televisore è connesso ad una rete tramite lo schermo del televisore. Se il test di rete ha esito positivo ma hai ancora problemi nell'utilizzo dei servizi online, contatta il tuo provider Internet.

Monitoraggio della larghezza di banda

Testa la velocità con un sito Web di terze parti.

Test di connessione in ingresso

Quando si esegue un test della connessione di ingresso, è possibile selezionare tra le sorgenti di ingresso e verificare le informazioni correlate con le connessioni esterne.

Controllo dello stato

Quando si esegue un controllo dello stato, verrà visualizzato lo stato del televisore con eventuali codici di errore.

Assistenza telecomando:

Premere il tasto **Home** sul telecomando e selezionare **Impostazioni>Assistenza> Assistenza telecomando.**

L'assistenza telecomando consente di controllare la TV dal server client per permettere agli addetti all'assistenza di diagnosticare il problema della TV e gestirlo online in modo efficiente.

Per utilizzare questa funzione:

- **Attivare l'assistenza telecomando:**.
- Selezionare **Accetto tutto** e **Conferma** nella pagina Contratto di licenza con l'utente finale.
- Selezionare **Genera PIN** in Assistenza telecomando.
- È possibile avviare una richiesta di assistenza a un agente di servizio tramite la hotline e fornire il PIN visualizzato sullo schermo.

Nota:

- *Questa funzione potrebbe non essere applicabile in alcuni modelli/paesi/regioni.*
- *I passaggi precedenti possono variare. Fare riferimento al prodotto specifico.*
- *Tenere la rete connessa quando l'assistenza telecomando è in esecuzione*

Specifiche

Trasmissione TV	PAL BG/I/DK/ SECAM BG/DK
Canali riceventi	VHF (BAND I/III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Ricezione digitale	TV digitale terrestre-cavo pienamente integrata (DVB-T-C) (conforme DVB-T2)
Numero dei canali pre-impostati	1 000
Indicatore di canale	OSD
Ingresso antenna RF	75 Ohm (non bilanciato)
Tensione Operativa	220-240V AC, 50Hz.
Audio	German+Nicam Stereo
Potenza Uscita Audio (WRMS.) (10% THD)	2 x 8
Consumo energetico (W)	75W
Consumo energetico in Modalità standby in rete (W)	< 2
Dimensioni TV PxLxA (con piedistallo) (mm)	261 x 965 x 598
Dimensioni TV PxLxA (senza piedistallo) (mm)	53/87 x 965 x 561
Display	43"
Temperatura di funzionamento e umidità	0°C fino a 40°C, 85% umidità

Specifiche tecniche del trasmettitore LAN Wireless

Gamme di frequenza	Potenza massima in uscita
2400 - 2483,5 MHz (CH1 - CH13)	< 100 mW
5150 - 5250 MHz (CH36 - CH48)	< 200 mW **(*)**
5250 - 5350 MHz (CH52 - CH64)	< 200 mW **(*)**
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	< 200 mW **(*)**

(*) *'< 100 mW' per l'Ucraina*

Limitazioni paesi

Questa apparecchiatura Wireless LAN è destinata all'uso domestico e d'ufficio in tutti i Paesi dell'Unione Europea, nel Regno Unito e nell'Irlanda del Nord (e in altri Paesi che seguono le relative direttive dell'Unione Europea e/o del Regno Unito). La banda 5.15-5.35 GHz è limitata all'uso all'interno di edifici solo nei Paesi EU, nel Regno Unito e nell'Irlanda del Nord (e in altri paesi che seguono la relativa direttiva dell'UE e/o del Regno Unito). L'uso pubblico è soggetto ad autorizzazione generica da parte del rispettivo fornitore di servizi

Paese	Limitazione
Federazione Russa	Solo per uso in ambienti chiusi.

I requisiti di qualsiasi paese potrebbero variare in qualsiasi momento. Consigliamo all'utente di verificare con le autorità locali lo stato attuale delle normative nazionali sia per le LAN 2.4 GHz che per quelle 5 GHz.

Licenze

I termini HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress e i loghi HDMI sono marchi commerciali o marchi registrati di HDMI Licensing Administrator, Inc.

Dolby, Dolby Vision, Dolby Audio, e il simbolo della doppia D sono marchi commerciali Dolby Laboratories Licensing Corporation. Prodotto sotto licenza dai Laboratori Dolby. Lavori riservati non pubblicati. Copyright © 1992-2022 Dolby Laboratories. Tutti i diritti riservati.

Questo prodotto contiene una tecnologia soggetta a determinati diritti di proprietà intellettuale di Microsoft. L'uso o la distribuzione di questa tecnologia al di fuori del prodotto sono operazioni vietate senza la licenza/licenze adeguata/adeguate da Microsoft.

I proprietari dei contenuti si servono della tecnologia di accesso ai contenuti Microsoft PlayReady™ per proteggere la propria proprietà intellettuale, compresi i contenuti coperti da copyright. Questo dispositivo si serve della tecnologia PlayReady per accedere ai contenuti protetti da PlayReady e/o ai contenuti protetti da WMDRM. Qualora il dispositivo non applichi in modo adeguato le limitazioni sull'uso dei contenuti, i proprietari dei contenuti potrebbero richiedere a Microsoft di revocare l'abilità del dispositivo di usufruire dei contenuti protetti da PlayReady. La revoca non dovrebbe interessare i contenuti non protetti o i contenuti protetti da altre tecnologie di accesso ai contenuti. I proprietari dei contenuti potrebbero richiedere di aggiornare PlayReady per poter accedere ai loro contenuti. Qualora venga rifiutato un aggiornamento, non sarà possibile accedere al contenuto che richiede l'aggiornamento.

Il logo "CI Plus" è un marchio di CI Plus LLP.

Questo prodotto è protetto dalle norme sulla proprietà intellettuale di Microsoft Corporation. L'uso o la distribuzione di tale tecnologia sono vietati salvo esplicita approvazione di Microsoft o di una sussidiaria autorizzata.

Covered by patents at patentlist.accessadvance.com

Informazioni sullo smaltimento

[Unione Europea]

Questo simbolo sul prodotto o sulla confezione significa che l'apparecchio elettrico o elettronico alla fine del ciclo di esercizio non deve essere smaltito insieme ai rifiuti domestici. È obbligatorio riportarlo ad un punto di raccolta per provvedere al suo riciclaggio o recupero di parti e materie prime, nonché allo smaltimento corretto, conformemente alle leggi nazionali in vigore e alla Direttiva 2012/19/EU e 2013/56/EU.

Assicurando che questo prodotta venga smaltito correttamente, si contribuisce a prevenire potenziali conseguenze negative per l'ambiente e la salute umana che potrebbero invece essere causate da una gestione errata dello smaltimento di questo prodotto.

Per maggiori informazioni sul riciclaggio di questo prodotto contattare gli uffici locali, il servizio smaltimenti rifiuti domestici o il negozio presso cui è stato acquistato.

A seconda delle leggi nazionali in vigore nel caso di smaltimento scorretto possono essere applicabili varie sanzioni.

[Utenti business]

Per smaltire questo prodotto, contattare il fornitore e controllare i termini e le condizioni del contratto d'acquisto.

[Paesi non UE]

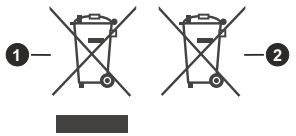
Questi simboli sono validi esclusivamente nell'Unione Europea.

Contattare le autorità di zona per maggiori informazioni sullo smaltimento e sul riciclo.

Il prodotto e l'imballaggio dovrebbero essere portate al punto di raccolta di zona per essere riciclate.

Alcuni punti di raccolta accettano i prodotti in modo gratuito.

***Nota**: La dicitura Pb posta al di sotto del simbolo delle batterie indica che queste contengono piombo.*



1. Prodotti

2. Batteria

Table des matières

Consignes de Sécurité 2
IMPORTANT - Veuillez lire attentivement ces instructions avant d'installer ou d'utiliser l'appareil 2
Introduction.....4
Fonctions 4
Ultra HD (UHD).....4
Gamme dynamique élevée (HDR) / Log-Gamma hybride (HLG).....4
Dolby Vision.....4
Accessoires inclus 5
Branchement de l'antenne (Selon le modèle) 5
Branchement de l'antenne (Selon le modèle) 5
Mise sous/hors tension du téléviseur 7
Bouton de Contrôle&Opération de TV.....7
Première utilisation.....10
Utilisation du manuel électronique.....10
Écran d'accueil 10
Connexion à Internet 11
Configuration via le téléphone portable 12
Télévision en direct Freeview 13
Utilisation d'appareils externes 13
Utilisation du service voca lde la TV 13
Lignes directrices.....13
Profitez de la télévision en direct.....15
Recherche de chaînes.....15
Menu en direct.....16
Modification de chaîne.....16
Informations sur le programme.....17
Guide des programmes (EPG) 18
Enregistrement de programme (PVR) 18
Rappel 20
Décalage temporel:.....20
HbbTV.....20
En savoir plus sur les paramètres de prise en charge de la télévision en direct 21
Avantages de la télévision intelligente.....21
Utilisation d'un compte VIDAA.....21
Configuration du service vocal 22
Partage de contenu 24
Utiliser des applications.....24
Utiliser l'application Art.....25
Profitez de l'Internet.....25
Protection des données et sécurité 26
Mode d'utilisation Configuration.....26
Utiliser l'application mobile 26
Connexion à des appareils externes 27
Accessoires 27
Connexion d'un décodeur.....28
Connexion d'un lecteur Blu-ray ou DVD 28
Partager l'écran de votre téléphone intelligent/ ordinateur sur le téléviseur 28
Connexion de périphériques USB 28
Connexion d'un casque 29
Connexion des appareils audiovisuels (AV) 29
Connexion de haut-parleurs ou d'autres récepteurs audio.....29
Connexion d'un système audio numérique avec ARC/eARC.....29
Connexion d'un PC.....30
Aperçu des paramètres 30
Image.....30
Son 32
Réseau 34
Assistance 36
Utilisation du contrôle parental 37
Rétablissement des défauts de fabrication.....38
Divertissement.....38
Jeux 38
Sport 38
Média.....38
Écouter de la musique de fond pendant la visualisation des photos 39
Format audio :.....40
Format des photos.....41
Format vidéo.....41
Caractéristiques d'accessibilité 43
Configuration du menu d'accessibilité 43
Configuration du type d'audio 43
Amélioration du Dialogue 43
Configuration des sous-titres.....43
Guide de l'accessibilité 43
Agrandissement de l'écran 43
Dépannage.....43
FAQ.....43
Diagnostic de l'état de la TV 44
Service de contrôle à distance 45
Licences 46
Informations de la disposition.....46

Consignes de Sécurité

Pendant des phénomènes météorologiques extrêmes (tempêtes, foudre) et de longues périodes d'inactivité (aller en vacances), débranchez le téléviseur du secteur.

La prise secteur d'alimentation est utilisée comme un dispositif de coupure du téléviseur, raison pour laquelle elle doit être en bon état de marche. Lorsque vous ne débranchez pas le téléviseur du secteur, il continue d'absorber de l'énergie, quel que 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 d'utiliser l'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, à moins d'avoir été encadrées ou formées à 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 téléviseur est destiné à un usage domestique et à un usage intérieur similaire, mais peut également 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 rideaux, etc.
- Le cordon d'alimentation doit être facilement accessible. Ne posez pas le téléviseur ou le meuble, etc., sur le cordon d'alimentation. Un cordon/une fiche d'alimentation endommagé(e) peut provoquer un incendie ou un choc électrique. Tenez le cordon d'alimentation par la fiche et évitez de le tirer pour débrancher le téléviseur. Ne touchez jamais le cordon/la fiche d'alimentation avec les mains mouillées, cela peut causer un court-circuit ou un choc électrique. Ne nouez et n'attachez jamais le cordon d'alimentation à d'autres cordons. Lorsqu'il est endommagé, faites-le remplacer par un personnel qualifié.
- N'exposez pas le téléviseur à des gouttes ou des éclaboussures de liquide et ne posez pas d'objets contenant du liquide tels que les vases, les tasses, 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 ne placez/ne dirigez pas des flammes nues telles que les bougies allumées au-dessus ou à proximité du téléviseur.
- Ne placez pas des sources de chaleur telles que les chauffages électriques, les radiateurs, etc. à proximité du téléviseur.
- Ne posez pas le téléviseur à même le sol ou sur des surfaces inclinées.
- 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.

Mise En Garde	Blessures graves ou risque de mort
Risque de choc électrique	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 se rapporte uniquement à l'endroit du produit portant le symbole correspondant. Veuillez en tenir compte pour des raisons 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.

Borne Dangereuse Sous Tension : 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.

CLASS 1
LASER PRODUCT

Produit Laser de Classe 1 : Ce produit est équipé d'une source laser de Classe 1 sans danger dans des conditions d'utilisation raisonnablement prévisibles.

AVERTISSEMENT

- N'avalez 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 la 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 armoires ou les supports ou les méthodes de montage recommandées par le fabricant du téléviseur.
- TOUJOURS utiliser des meubles qui peuvent supporter le téléviseur en toute sécurité.
- 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.
- Acheminez TOUJOURS les cordons et les câbles reliés à votre téléviseur de façon à ce qu'ils ne puissent pas être trébuchés dessus, tirés ou saisis.
- Ne JAMAIS placer un téléviseur dans un endroit instable.
- Ne JAMAIS placer le téléviseur sur un meuble haut (par exemple, une armoire ou une bibliothèque) 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 les meubles de support.
- Ne JAMAIS placer d'objets qui pourraient inciter 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 ≤ 2 m.

Si le téléviseur existant doit être conservé et déplacé, les mêmes considérations que ci-dessus doivent être appliquées.

Lorsque l'appareil est connecté à la mise à la terre de protection du bâtiment par l'alimentation SECTEUR ou par d'autres appareils avec un branchement à la mise 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 en procurer chez votre vendeur local, s'il n'est pas fourni 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.
- Serrez 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 sûrs et corrects.

Fonctions

- TV couleur avec télécommande
- TV numérique / par câble entièrement intégrée (DVB-T-T2/C)
- Entrées HDMI pour connecter d'autres appareils aux prises HDMI
- Entrée USB
- Système de menu OSD
- Système de son stéréo
- Télétexte
- Connexion de casque
- Système de programmation automatique
- Réglage manuel
- L'arrêt est automatique après plus de huit heures de temps
- Minuteur de mise en veille
- Verrouillage enfant
- Coupure automatique du son en l'absence de transmission.
- Lecture NTSC
- AVL (Limitation automatique du volume)
- PLL (Recherche de fréquences)
- Mode Jeu (en option)
- Fonction de coupure de l'image
- Enregistrement de programme
- Décalage de programme
- Ethernet (LAN) pour la connectivité et le service Internet
- 802.11 a/b/g/n Support WLAN intégré
- Partage Audio/Vidéo
- HbbTV

Ultra HD (UHD)

Le téléviseur prend en charge la fonction Ultra HD (Ultra Haute Définition - également appelée 4K) qui 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.

Gamme dynamique élevée (HDR) / Log-Gamma hybride (HLG)

Grâce à cette fonctionnalité, le téléviseur peut reproduire une plus grande plage dynamique de luminosité en capturant et en combinant plusieurs expositions différentes. La HDR/HLG garantie une meilleure qualité de l'image grâce aux points saillants plus clairs et plus réalistes, une couleur plus réaliste et autres améliorations. Il offre l'effet tant recherché par les cinéastes, 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 via les applications natives et commerciales (à l'exception de Netflix, Prime Video), les entrées HDMI, USB et les émissions DVB-S. Réglez l'option Format HDMI sur Format amélioré dans le menu Paramètres>Système**>HDMI et CEC** afin de regarder du contenu HDR/HLG 4K (pour les modèles 4K), si le contenu HDR/HLG est reçu via 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 en 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 élevée, Dolby Vision présente des images réalistes avec un volume étonnant de détails que ne peuvent 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. Définissez l'option **Format HDMI** dans le menu **Paramètres>Système>HDMI et CEC** sur **Format amélioré** afin de regarder le contenu Dolby Vision, si le contenu Dolby Vision est reçu via une entrée HDMI. Dans ce cas, l'appareil source devrait également être au moins compatible à HDMI 2.0a. Dans le menu **Paramètres>Image>Mode Image**, menu deux modes d'image prédéfinis seront disponibles si un contenu Dolby Vision est détecté : **Dolby Vision Bright**, **Dolby Vision Dark** et **Dolby Vision Custom**. Tous les trois permettent à l'utilisateur de

profiter du contenu de la manière dont le créateur l'a conçu à l'origine, dans différentes conditions d'éclairage ambiant.

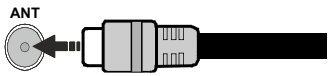
Accessoires inclus

- Télécommande
- Piles : 2 x AAA
- Cordon d'Alimentation
- Mode d'emploi
- Guide de mise en marche rapide

Branchement de l'antenne (Selon le modèle)

Connectez l'antenne ou une prise de télévision par câble à l'ENTRÉE ANTENNE (ANT) qui se trouve à l'arrière-gauche du téléviseur.

Côté arrière gauche du téléviseur



Remarque :

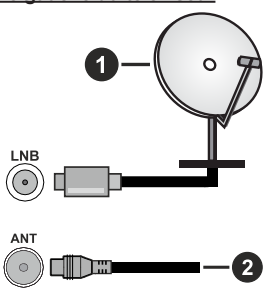
- *Vous pouvez également connecter des appareils capables de recevoir des signaux de diffusion, tels qu'un décodeur.*

Si vous souhaitez connecter un appareil au téléviseur, assurez-vous que le téléviseur et l'appareil sont tous deux éteints avant d'effectuer toute connexion. Une fois les connexions terminées, vous pouvez allumer les différents dispositifs et les utiliser.

Branchement de l'antenne (Selon le modèle)

Branchez l'antenne ou le câble du téléviseur à la prise d'ENTRÉE D'ANTENNE (ANT) ou la fiche de satellite à la prise d'ENTRÉE SATELLITE (LNB) situées à l'arrière-gauche du téléviseur.

Côté arrière gauche du téléviseur



1. Satellite

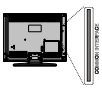
2. Antenne ou câble

Remarque :

- *Vous pouvez également connecter des appareils capables de recevoir des signaux de diffusion, tels qu'un décodeur.*

Si vous souhaitez connecter un appareil au téléviseur, assurez-vous que le téléviseur et l'appareil sont tous deux éteints avant d'effectuer toute connexion. Une fois les connexions terminées, vous pouvez allumer les différents dispositifs et les utiliser.

Connexions

Connecteur	Type	Câbles	Périphérique
	Connexion HDMI		
SPDIF	**Connexion SPDIF (Sortie Optique)**		
CASQUE	**Connexion Casque**		
	Connexion USB		
	**Connexion CI**		
LAN	**Connexion Ethernet**	Câble LAN / Ethernet	

Lorsque vous utilisez le kit de fixation murale (disponible auprès d'un tiers dans le commerce, s'il n'est pas fourni), nous vous recommandons de brancher tous les câbles avant de fixer le téléviseur au mur. Insérez ou retirez le module CI uniquement lorsque le téléviseur est ÉTEINT. Veuillez consulter le manuel d'instruction du module pour plus de détails sur les réglages. Chaque entrée USB de votre téléviseur prend en charge les périphériques atteignant jusqu'à 500 mA. En branchant les appareils dont la valeur actuelle dépasse 500mA, vous courez 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 parasites radioélectriques et la transmission sans problème de signaux de haute définition, tels que le contenu 4 K, vous devez utiliser un câble HDMI haute vitesse (qualité supérieure) en ferrite entièrement protégé.

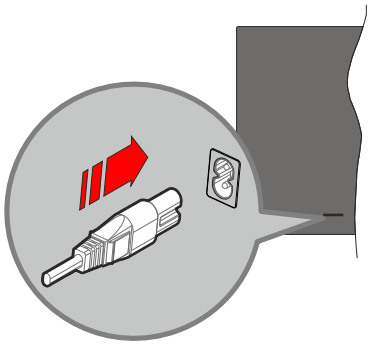
Si vous souhaitez connecter un appareil au téléviseur, assurez-vous que le téléviseur et l'appareil sont tous deux éteints avant d'effectuer toute connexion. Une fois les connexions terminées, vous pouvez allumer les différents dispositifs et les utiliser.

Mise sous/hors tension du téléviseur

Branchement 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 détachable fourni dans l'entrée du cordon d'alimentation située à l'arrière de la TV, comme indiqué ci-dessus. Branchez ensuite l'autre extrémité du cordon d'alimentation dans la prise de courant. Le téléviseur passe en mode veille.

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 reste allumé. Pour allumer le téléviseur à partir du mode veille :

- Appuyez sur la touche Standby, Guide, Netflix, Prime Video ou Freeview Play de la télécommande.
- Appuyez sur le bouton de commande du téléviseur.

Le téléviseur s'allume ensuite.

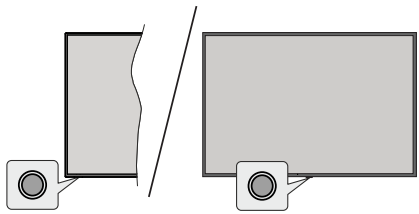
Pour faire basculer le téléviseur en mode veille

- Appuyez sur le bouton de **Veille** (Standby) de la télécommande.
- Appuyez sur le bouton de commande du téléviseur, le menu des options de fonction s'affiche. L'accent est mis sur l'option de source d'entrée actuelle. Appuyez successivement sur le bouton jusqu'à ce que l'option **Désactiver** soit mise en évidence. 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.

Bouton de Contrôle&Opération de TV



Remarque : *La position du bouton de contrôle varie selon le modèle.*

Votre téléviseur a un seul bouton de contrôle. Cette touche vous permet de contrôler les fonctions Veille / Entrées / Changement de chaîne, Changement de volume et Mise hors tension du téléviseur.

Fonctionnement avec le Bouton de Commande

- Appuyez sur le bouton de commande pour afficher le menu des options de fonction.
- Appuyez ensuite successivement sur le bouton pour déplacer la mise au point sur l'option souhaitée si nécessaire.
- Pour utiliser la fonction d'augmentation et de réduction du volume, appuyez sur la touche pendant environ 2 secondes.

Pour éteindre le téléviseur : Ou appuyez sur la touche de contrôle pour afficher le menu des options de fonction, l'accent sera mis sur l'option de la source d'entrée actuelle. Appuyez successivement sur le bouton jusqu'à ce que l'option **Désactiver** soit mise en évidence.

Pour allumer le TV : Appuyez sur le bouton de commande, le téléviseur s'allume.

Pour régler le volume : Appuyez sur le bouton de contrôle pour afficher le menu des options de fonction, puis appuyez consécutivement sur le bouton pour déplacer le focus sur l'option **Vol+** ou **Vol-.** Appuyez sur le bouton et maintenez-le enfoncé pour augmenter ou diminuer le volume.

Pour changer de chaîne : Appuyez sur le bouton de commande pour afficher le menu des options de fonction, puis appuyez successivement sur le bouton pour déplacer la mise au point sur l'option **CH +** ou **CH**.

Pour modifier la source d'entrée : Ou appuyez sur la touche de contrôle pour afficher le menu des options de fonction, l'accent sera mis sur l'option de la source d'entrée actuelle. Faites défiler les options de source

d’entrée disponibles en appuyant sur le bouton jusqu'à ce que l'option de source d'entrée souhaitée soit mise en surbrillance.

Remarque : *Impossible d’afficher le menu principal OSD à l’écran à l’aide du bouton de commande.*

Fonctionnement de la TV à l'aide de la télécommande

Appuyez sur le bouton **Accueil** de votre télécommande pour afficher le menu principal. Utilisez les boutons directionnels et le bouton **OK** pour naviguer et régler. Appuyez sur la touche **Retour**, **Exit** ou **Accueil** pour quitter un écran de menu.

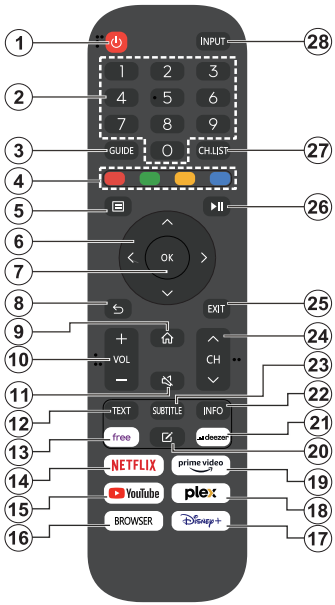
Sélection d'entrée

Une fois les équipements externes connectés à votre téléviseur, vous pouvez commuter entre différentes sources d’entrée. Sélectionnez l'entrée souhaitée dans le menu **Toutes les entrées** de l'écran d'accueil et appuyez sur **OK.**

Changer les chaînes et régler le volume

Vous pouvez changer de chaînes et régler le volume avec les boutons **Programme+/-** et **Volume+/-** de la télécommande.

Télécommande



1. **Veille (*):** Met le téléviseur sous/hors tension
2. **Boutons numériques :** Changez de chaîne, puis introduisez un chiffre ou une lettre dans l'écran de la case de saisie.
3. **Guide :** Affiche le guide électronique des programmes
4. **Boutons de Couleur :** suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pour les fonctions des boutons de couleur.
5. **Menu :** Affiche le menu du téléviseur
6. **Boutons de direction :** Permet de naviguer entre les menus, les contenus, etc., et d'afficher les sous-pages en mode TXT lorsque vous appuyez sur le bouton droit ou gauche
7. **OK** : Confirme les sélections de l'utilisateur, maintient la page (en mode TXT), affiche le menu des **Chaînes** (en mode DTV)
8. **Précédent/Retour :** Retourne à l'écran précédent, le menu précédent, ouvre la page index (en mode TXT) Défile rapidement entre les chaînes ou les sources précédentes et actuelles
9. **Accueil :** Ouvre l'Écran d'Accueil
10. **Volume +/- :** Augmente/diminue le niveau de volume
11. **Muet :** Réduit complètement le volume du téléviseur
12. **Texte:** Affiche le télétexte (si disponible), appuyez de nouveau pour superposer le télétexte sur une image normalement retransmise (combinaison)
13. **Disponible :** Lance l'application Vidaa Free
14. **Netflix :** Lance l'application Netflix.
15. **YouTube :** Lance l'application YouTube.
16. **Browser :** Lance l'application Browser
17. **Disney+ :** Lance l'application Disney+
18. **Plex** Lance l'application Plex
19. **Prime Video:** Lance l'application Amazon Prime Vidéo
20. **Éditer (*)**
21. **Deezer** Lance l'application Deezer
22. **Info :** Affiche des informations sur le contenu à l'écran, affiche des informations cachées (affiche - en mode TXT)
23. **Sous-titre :** Ouvre le menu des sous-titres où vous pouvez activer ou désactiver les sous-titres (le cas échéant).
24. **Chaîne +/-:** Augmente/réduit le nombre de chaînes
25. **Quitter :** ferme et quitte les menus affichés ou retourne à l'écran précédent.
26. **PlayPad :** Sélectionnez le bouton que vous voulez utiliser sur le PlayPad et appuyez sur **OK**

    Utilisez les boutons de médias pour contrôler la lecture des médias Les éléments de contrôle pour jouer, mettre en pause, arrêter, rembobiner et avancer rapidement le média seront disponibles.

    Sélectionnez le bouton **REC** et appuyez sur **OK** pour enregistrer un programme ou sélectionnez la touche Pause(II) et appuyez sur **OK** pour démarrer l'enregistrement en différé.
27. **Liste des chaînes :** Ouvre la liste des chaînes
28. **Saisie :** Affiche les sources de diffusion et de contenu disponibles

(*) Bouton d'édition

Appuyez sur le bouton **Éditer** de la télécommande et maintenez-le enfoncé. Un menu s'affiche à l'écran, dans lequel vous pouvez modifier le comportement du bouton. Vous pouvez sélectionner l'une des sources d'entrée (par exemple HDMI, AV, etc.) .) ou des applications (toute application disponible dans Accueil>**Plus d'applications**) affichées à l'écran.

Si la fonction du bouton Édition est modifiée, l'application/la fonction sélectionnée sera lancée lorsque vous appuierez sur le bouton. Si ce n'est pas le cas, vous verrez un message indiquant comment attribuer une fonction à ce bouton.

Première utilisation

Utilisation du manuel électronique

Consultez le manuel électronique intégré qui contient des informations sur les principales fonctions de votre téléviseur.

Démenti : Les instructions et les images figurant dans ce manuel ne sont données qu'à titre de référence et peuvent différer du produit réel.

Lancer le manuel électronique

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Support>E-Manuel.**

Accédez à l'écran d'accueil du manuel électronique.

Appuyez sur la touche **Source** de votre télécommande et sélectionnez **TV**, puis appuyez sur la touche **Menu** de votre télécommande et sélectionnez **E-Manual.**

Entrez dans le chapitre Profitez de la **TV** en direct pour en savoir plus sur la configuration des fonctions de TV en direct.

Appuyez sur la touche **Source** de votre télécommande et sélectionnez **Guide de connexion.**

Entrez dans le chapitre **Connexion à des appareils externes** pour en savoir plus sur la manière de connecter des appareils externes à votre téléviseur et de les configurer.

Utiliser les boutons du manuel électronique

Recherche

Recherchez les informations sur les caractéristiques du produit, le manuel électronique fournira tous les titres et le contenu qui contiennent les informations recherchées.

Code QR

Scannez le code QR avec votre téléphone intelligent pour ouvrir le manuel électronique sur votre appareil.

Bouton "Essayez maintenant

Sélectionnez **Essayer maintenant**, et vous serez guidé vers le menu TV correspondant pour essayer la fonction.

Écran d'accueil

L'écran d'accueil est le centre de votre téléviseur. Toutes les fonctions de la télévision sont accessibles à partir de l'écran d'accueil. Les icônes **Recherche, Saisie, Paramètres, Notifications, Compte VIDAA, Voix, Guide et Télévision en direct** seront disponibles. Vous pouvez les faire défiler à l'aide des boutons directionnels.

Remarque :

- *Les indicateurs ou icônes peuvent varier selon les modèles/ pays/régions.*

Afficher l'écran d'accueil

Appuyez sur le bouton **Accueil** de ta télécommande pour accéder à l'écran d'accueil.

Pour quitter l'écran d'accueil, appuyez sur le bouton **Source** touche Source de ta télécommande ou utilisez les touches de navigation pour déplacer le focus sur l'icône Entrée en haut de l'écran, appuie sur lq touche **OK** pour entrer et sélectionner la source d'entrée souhaitée.

Utiliser la barre de navigation

La barre de navigation fait référence aux indicateurs et aux icônes situés en haut de l'écran d'accueil.

Remarque :

- *Les indicateurs ou icônes peuvent varier selon les modèles/ pays/régions.*

Recherche: Recherchez le contenu que vous voulez.

Saisie Sélectionnez la source d'entrée en fonction de l'appareil que vous avez connecté à votre téléviseur.

Paramètres : Gérez la configuration de la télévision.

Notifications : Autorisez l'apparition de notifications contextuelles pour les informations utiles et les événements qui se produisent avec votre téléviseur, notamment : Publicité, Nouveaux arrivages, Avertissements **et déclarations légales,**, Messages du système et Notification Alexa..

Vous pouivez activer/désactiver chacune de ces notifications dans les Paramètres, dans le centre de notification.

Vous pouvez consulter la liste des messages d'événements générés par le téléviseur.

Pour supprimer toutes les notifications, sélectionnez Effacer tout.

Remarque :

- *La notification Alexa peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/ régions.*
- *Lorsque vous vous connectez à votre compte VIDAA, vous trouves Notifications dans Compte VIDAA sur l'écran d'accueil.*

Compte VIDAA : Un compte VIDAA vous permet de bénéficier de toutes les meilleures fonctionnalités de ta Smart TV et garantit que tous les services sont maintenus à jour.

Pour plus d'informations sur le compte VIDAA, reportez-vous à la section Avantages de la télévision intelligente>Utilisation d'un compte VIDAA de ce manuel.

Service vocal Permet d'accéder rapidement au service vocal. Pour plus d'informations, reportez-vous à **Avantages de la Smart TV>Configuration du service vocal** dans ce manuel.

Guide : Permet d'accéder rapidement au guide. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section **Apprécier la TV en direct>Guide des programmes (EPG)** de ce manuel.

Télévision en direct Permet d'accéder rapidement à la télévision en direct. Pour plus d'informations, reporte-toi à la section **Première utilisation>Préparation de la télévision en direct** de ce manuel.

12:00

Durée : En haut à droite de l'écran, vous pouvez toujours consulter l'heure actuelle

Réseau : Si votre téléviseur est connecté à Internet via une connexion sans fil ou un câble Ethernet, l'icône correspondante apparaîtra.

Indicateur de service vocal : Indique l'activité du service vocal.

Utiliser les raccourcis

Vous pouvez ajouter des entrées, des chaînes et des sites Web à l'écran d'accueil pour y avoir rapidement accès.

Ajouter et supprimer des entrées

- Appuyez sur le bouton **Source.**
- Déplace le focus sur une entrée que vous voulez ajouter à l'écran d'accueil et appuyez sur **Menu>Ajouter à l'accueil>OK.**

L' L'icône de saisie apparaîtra dans les raccourcis de l'écran d'accueil.

Remarque :

- *Certaines options de la page de la source d'entrée ne peuvent pas être ajoutées à l'écran d'accueil.*
- *Pour supprimer l'entrée des raccourcis, placez le curseur sur le raccourci, puis appuyez sur la touche* **OK** *de votre télécommande et maintenez-la enfoncée.*

Ajouter et supprimer des chaînes

- Dans TV en direct, appuyez sur la touche **OK** pour accéder à la liste des chaînes.
- Appuyez sur la touche **Menu** et sur la touche **OK** OK pour cocher la ou les chaînes que tu souhaites ajouter sur l'écran d'accueil.
- Sélectionnez **Ajouter à l'accueil.** L'icône de la chaîne apparaîtra dans les raccourcis de l'écran d'accueil.

Remarque :

- *Pour supprimer la châine des raccourcis, placez le curseur sur le raccourci, puis appuyez sur la touche* **OK** *de votre télécommande et maintenez-la enfoncée.*

Ajouter et supprimer des pages web

- Dans le navigateur, visitez un site Web que vous aimerez ajouter à l'écran d'accueil.
- Utilise le D-pad pour déplacer le focus sur l'icône **Ajouter à l'accueil** en haut de la barre de navigation du navigateur et sélectionnez **Ajouter à l'accueil.**
- Sélectionnez **Ajouter** et cette page web apparaîtra dans les raccourcis de l'**Écran d'accueil.**

Remarque :

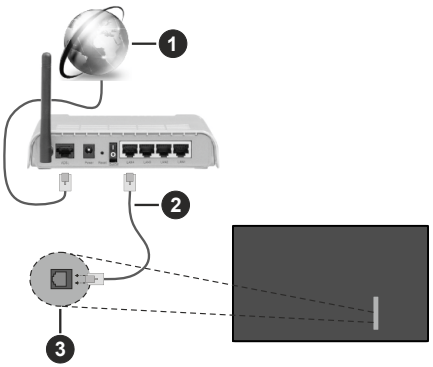
- *Pour supprimer les pages Web des raccourcis, place le curseur sur la page du raccourci, puis appuie sur la touche OK de ta télécommande et maintiens-la enfoncée.*

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 partir du menu **Paramètres>Menu** .

Connexion à un réseau câblé (Ethernet)

Pour accéder à l'internet par une connexion filaire, il est recommandé d'utiliser un modem ou un routeur qui prend en charge le protocole de configuration dynamique de l'hôte (DHCP). Les modems et les routeurs qui prennent en charge le protocole DHCP fournissent automatiquement l'adresse IP, le masque de réseau, la passerelle, le serveur DNS 1 et le serveur DNS 2, de sorte que vous ne devez pas les saisir manuellement. La plupart des réseaux domestiques disposent déjà de DHCP.



1. Connexion FSI à large bande

2. Câble LAN (Ethernet)

3. Entrée LAN à l'arrière latéral du téléviseur

Après vous être connecté à un réseau câblé (Ethernet), appuyez sur la **touche Home** de votre télécommande et sélectionnez Paramètres>Réseau>Configuration du réseau.

Réglez le réseau TV en sélectionnant Configuration du réseau et appuyez sur le bouton **OK** pour accéder au sous-menu.

- **Type de connexion**

  Choisissez une connexion réseau filaire (Ethernet) pour accéder à Internet.

- **Ethernet**

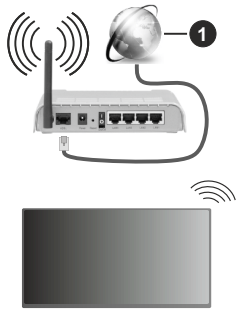
  Affiche l'état du réseau.

- **Parametres IP**

  Configurez les paramètres IP de votre connexion réseau.

Connexion à un réseau sans fil

Pour vous connecter à un réseau sans fil disponible, assurez-vous d'allumer votre routeur sans fil et d'avoir le SSID et le mot de passe du routeur sans fil avant d'essayer de vous connecter.



1. Connexion FSI à large bande

Pour accéder à Internet à l'aide d'une connexion sans fil, appuyez sur lq touche **Home** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Réseau>Configuration du réseau.**

Réglez le réseau TV en sélectionnant Configuration du réseau et appuyez sur le bouton **OK** pour accéder au sous-menu.

- **Type de connexion**

  Choisissez une connexion réseau sans fil pour accéder à Internet.

- **Actualiser**

  Actualiser le réseau sans fil.

- **Réglages avancés**

  Configurez les paramètres avancés du réseau sans fil pour le téléviseur.

- **Ajouter**

  Vous pouvez ajouter un réseau sans fil.

Remarque :

- *Si aucun routeur sans fil n'est trouvé, sélectionnez* **Ajouter** *et entrez le nom du réseau dans le SSID.*
- *Si aucun routeur sans fil n'est trouvé, sélectionnez Actualiser.*

Configuration via le téléphone portable

Lorsque tu allumes le téléviseur pour la première fois, il prend en charge la configuration via votre appareil intelligent en scannant le code QR.

Si vous scannez le code QR pour permettre la configuration via l'application mobile, la configuration du téléviseur sera plus efficace.

Avant d'effectuer la configuration avec l'application mobile, assure-toi que ton appareil mobile a le Bluetooth activé et qu'il est connecté au même réseau que votre téléviseur.

Remarque :

• *La configuration ci-dessus est donnée à titre indicatif et peut différer selon les modèles/pays/régions.*

Télévision en direct Freeview

Préparer la télévision en direct

- Appuyez sur le **bouton Source** de ta télécommande et sélectionnez TV.
- Appuyez sur le bouton **Menu** de ta télécommande et sélectionnez **Paramètres>Chaînes>Balayage automatique/Paramètres avancés>Balayage manuel.**

Utilisation d'appareils externes

Accès aux appareils externes connectés, y compris les appareils sans fil.

Basculer entre les appareils externes connectés au téléviseur

- Appuyez sur la touche **Source** de votre télécommande ou appuyez sur la touche **Accueil** et déplacez le curseur sur l'icône **Entrée**en haut de l'écran d'accueil, appuyez sur la touche **OK**pour entrer.
- Sélectionnez la source d'entrée souhaitée.

Modifier le nom des sources d'entrée

Méthode 1

- Appuyez sur la touche **Source** de votre télécommande ou appuyez sur la touche **Accueil** et déplacez le curseur sur l'icône Entrée en haut de l'écran d'accueil, appuyez sur la touche **OK** pour entrer.
- Placez le curseur sur une source d'entrée et appuyez sur la touche **Menu** de votre télécommande.
- Sélectionnez **Renommer.**

Méthode 2 (pour certains modèles) :

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>Paramètres avancés>Etiquettes d'entrée** pour modifier le nom des sources d'entrée.

Remarque :

• *Certaines sources d'entrée ne peuvent pas être renommées.*

Utilisation du service voca lde la TV

Sélectionnez le service vocal sur le téléviseur

Pour accéder au service vocal et sélectionner un assistant vocal :

• appuyez sur le bouton **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez l' icône **Voix** dans la barre de navigation ;

• ou appuyez sur le bouton **Microphone** de votre télécommande ;

• ou appuyez sur le bouton **Accueil** et sélectionnez l'icône **Paramètres**, puis sélectionnez **Système>Service vocal.**

Utiliser le microphone à distance

Vous pouvez interagir avec l'assistant vocal à l'aide de votre voix en appuyant simplement sur le bouton **Microphone** de votre télécommande et en le maintenant enfoncé.

Remarque :

• *La touche* **Microphone** *peut ne pas être disponible sur certains modèles de télécommandes.*

• *La fonction* **Service vocal** *peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.*

• *Pour utiliser cette fonction, il peut être nécessaire d'accepter l'accord de licence de l'utilisateur final et la politique de confidentialité/les conditions générales de la fonction Smart correspondante.*

Lignes directrices

Remarque :

• *Le contenu des lignes directrices n'est applicable qu'en Allemagne.*

• *La conception réelle de la télécommande peut différer.*

Comment les chaînes de télévision sont-elles triées et pourquoi ?

Tri des chaînes

La disponibilité d'une chaîne individuelle peut dépendre de la voie de réception sélectionnée, comme le câble (DVB-C) ou l'antenne (DVB-T2) et de l'intensité du signal.

Standard ou un opérateur (Vodafone (NRW, Hessen, BW ou Pÿur) peut être sélectionné pour la recherche automatique des chaînes.

Pour trier les chaînes lors de la sélection d'un **opérateur :**

Lorsqu'un opérateur est sélectionné, les chaînes sont triées en fonction des critères de l'opérateur.

Tri des chaînes lors de la sélection de **Standard :**

Après une recherche de chaînes réussie, les chaînes sont classées par genre. Il s'agit notamment de programmes complets, d'émissions pour enfants, de sports, de documentaires ou de programmes régionaux et locaux.

Les diffuseurs ayant une couverture moindre et, si elles sont disponibles, les chaînes internationales sont indiquées par ordre alphabétique après la liste pré-triée.

Recherche par nom de chaîne

La recherche dans TV en direct peut être ouverte à l'aide du bouton directionnel **vers le bas.** Ici, vous pouvez rechercher des chaînes individuelles par leur nom.

Émetteur radio

Les chaînes radio sont classées par ordre alphabétique après la liste des chaînes de télévision.

Pour faciliter la recherche des chaînes radio, il est recommandé d'utiliser la fonction de filtrage de la **liste des chaînes** (voir Afficher la liste des chaînes dans ce manuel).

Contenu sponsorisé

Sur la base de contrats bilatéraux avec les diffuseurs respectifs, les chaînes individuelles sont placées dans une position définie par le diffuseur dans la liste des chaînes.

Trier manuellement

La liste des chaînes peut être triée manuellement à tout moment. Vous trouverez plus d'informations dans les sections **Modifier la liste des chaînes** et **Modifier la liste des chaînes favorites** de ce manuel.

Comment les applications sont-elles triées et pourquoi ?

Les applications sur la plateforme VIDAA sont positionnées selon les critères ci-dessous.

Dans l'application Docker sur le lanceur d'accueil :

Pour garantir une représentation égale des applis et assurer un traitement équitable des partenaires de contenu nouvellement lancés, les applications sont classées en fonction (i) du nombre mondial d'utilisateurs, (ii) du nombre d'utilisateurs en Allemagne, (iii) du nombre d'abonnés en Allemagne, (iv) de la part du contenu en langue locale, (v) de la variété du contenu et (vi) de la nouveauté de la plateforme. À tout moment, le lanceur d'application doit comprendre :

- les 2 principales plateformes mondiales de SVOD
- les 2 principales plateformes mondiales de TVOD
- les 2 principales plates-formes mondiales de vidéo à la demande
- la première plateforme de sports locaux
- au moins 4 applications locales de premier plan dont le contenu est principalement allemand
- au moins 1 application principale avec un contenu pour enfants
- au moins 2 applications lancées au cours des 6 derniers mois

L'ordonnancement des applications est revu tous les 6 mois et un nouveau tableau de programmation est publié pour les appareils nouvellement connectés.

Dans la section Mes applications :

Les applications sont classées par ordre alphabétique.

Comment les chaînes de télévision et les applis peuvent-elles être personnalisées ?

Chaînes TV

Dans TV n direct, appuyez sur la touche **OK** de votre

télécommande et appuyez sur le bouton directionnel droit pour sélectionner une catégorie de chaîne TV en direct telle que Antenne ou Câble, puis utilise le D-pad pour sélectionner **Modifier**

Sinon, dans TV en direct, appuyez sur la touche **Menu**, sélectionnez **Paramètres>Chaîne>Modifier la chaîne**, et sélectionnez une catégorie de chaîne de télévision en direct telle que Antenne ou Câble.

- Appuyez sur le bouton **OK** de la chaîne sélectionnée, puis une case à cocher apparaît. Vous pouvez sélectionner plusieurs chaînes en même temps pour les déplacer ou les supprimer.
- **Déplacer :** Appuyez surle bouton directionnel gauche pour déplacer la chaîne sélectionnée.

  Le déplacement des chaînes pourrait être limité par l'opérateur. Si vous voulez pouvoir déplacer les chaînes, il est recommandé de ne pas choisir un opérateur pendant la recherche des chaînes, LCN doit être réglé sur **Off.**
- **Supprimer:** Appuyez sur le bouton directionnel droit pour supprimer la chaîne sélectionnée.
- **Restaurer :** Appuyez sur la touche rouge pour entrer dans la liste des chaînes supprimées. Appuyez surle bouton directionnel gauche pour restaurer la chaîne supprimée.
- **Filtre :** Appuyez sur le bouton jaune, l'écran du filtre s'affiche. Appuyez sur ta touche **OK** pour sélectionner les options, la liste des chaînes sera alors mise à jour.
- **Recherche:** Appuyez sur la touche bleue pour effectuer une recherche dans la liste des chaînes.

Liste de Favoris

Consulter ta liste de favoris

Dans TV en direct, appuyez sur la touche **OK** de ta télécommande et sur le bouton directionnel droit, puis sélectionne FAV1-4 pour afficher la liste des favoris.

Modifier la liste des favoris

Dans TV en direct, appuyez sur la touche **OK** de ta télécommande et sur le bouton directionnel droit, et sélectionnez FAV1-4, puis utilise le D-pad pour sélectionner **Editer.**

Sinon, dans TV en direct, appuyez sur la touche **Menu** de ta télécommande et sélectionnez **Paramètres>Chaîne>Modifier la chaîne,** puis sélectionne FAV1 - FAV4.

Vous pouvez ajouter, déplacer ou supprimer des chaînes favorites.

- Sélectionnez **Ajouter des chaînes** pour ajouter la chaîne sélectionnée à la liste des favoris.
- Sélectionnez une chaîne dans une liste de favoris, appuyez sur le bouton directionnel gauche pour la déplacer.
- Sélectionnez une chaîne dans une liste de favoris et appuyez sur le bouton directionnel droit pour la supprimer.

Applications

Accueil>Plus d'applications

Applications installées en usine :

Sélectionnez l'élément que vous voulez déplacer, puis appuyez longuement sur le bouton **OK,** utilisez le D-pad pour le déplacer, et appuyez sur le bouton **OK** pour enregistrer la position.

Applications non installées en usine :

Sélectionnez l'élément que vous voulez déplacer, puis appuyez longuement sur le bouton **OK,** pour sélectionner **Trier**, utilisez le D-pad pour le déplacer, et appuyez sur le bouton **OK** pour enregistrer la position.

Remarque : *Certaines applications ne peuvent pas être déplacées.*

Comment les recommandations sont-elles créées ?

Les recommandations sur la plateforme dépendent de la capacité et de la volonté des partenaires à fournir des métadonnées à la plateforme. Le contenu est positionné en fonction des critères suivants :

Applications au-dessus du tri :

Les recommandations émanent des partenaires de contenu qui sont mis en évidence. Elles relèvent du domaine de l'utilisateur final.

Applications en dessous du tri :

Les rangées de recommandations sont créées par l'équipe éditoriale, en suivant ces directives :

- Variété du contenu - Fournir une large sélection de contenu.
- Type de variété d'accès - Fournir des contenus financés par la publicité, par abonnement et transactionnels.
- Équilibre - Fournir un équilibre entre le contenu mondial et le contenu local.

Profitez de la télévision en direct

Recherche de chaînes

Vous pouvez rechercher des chaînes automatiquement ou manuellement.

Balayage automatique (auto-scan)

- Appuyez sur la touche **Source** de votre télécommande et sélectionnez **TV**.
- En mode TV en direct, appuyez sur la touche **Menu** et sélectionnez **Paramètres>Chaînes>Balayage automatique.**

Si aucune chaîne de télévision n'a été enregistrée auparavant, vous serez invité à effectuer une recherche de chaînes.

Antenne

- **Chaîne:** Sélectionnez **Toutes les chaînes** ou **Chaînes gratuites.** Cette option peut ne pas être disponible selon les pays/régions/opérateurs.
- **Mode de recherche:** Sélectionnez les chaînes numériques uniquement (DTV), les chaînes numériques et analogiques (DTV+ATV) ou les chaînes analogiques uniquement (ATV).

  Si vous recevez un signal DVB-T ou DVB-T2, vous pouvez utiliser DTV.
- **LCN :** Activer/désactiver le LCN (Logical Channel Number).

  Veuillez noter que certains opérateurs ne peuvent pas modifier manuellement l'ordre des chaînes. Si vous désactivez le LCN, la liste des chaînes peut être modifiée après le balayage des chaînes.

  Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Câble

- **Chaîne:** Sélectionnez **Toutes les chaînes** ou **Chaînes gratuites.** Cette option peut ne pas être disponible selon les pays/régions/opérateurs.
- **Mode de recherche:** Sélectionnez les chaînes numériques uniquement (DTV), les chaînes numériques et analogiques (DTV+ATV) ou les chaînes analogiques uniquement (ATV).
- **LCN :** Activer/désactiver le LCN (Logical Channel Number).

  Veuillez noter que certains opérateurs ne peuvent pas modifier manuellement l'ordre des chaînes. Si vous désactivez le LCN, la liste des chaînes peut être modifiée après le balayage des chaînes.

  Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Remarque :

- *La fonction antenne/câble peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.*

Balayage manuel

Recherchez manuellement les chaînes DTV ou ATV.

- Appuyez sur lla touche **Source** de votre télécommande et sélectionnez TV.

• Dans Live TV, appuyez sur la touche **Menu** de votre télécommande et sélectionnez Paramètres>Chaîne>Paramètres avancés>Balayage manuel. **Paramètres>Chaînes>Paramètres Avancés >Balayage manuel**.

Balayage manuel DTV

Recherchez manuellement les services DTV.

Lorsque l'écran de balayage manuel DTV apparaît, appuyez sur le bouton directionnel gauche/droit pour sélectionner **Antenne ou Câble** et configurer les paramètres correspondants. Sélectionnez ensuite **Démarrer** pour lancer la recherche de cette chaîne. Lorsque le signal a été reçu, l'intensité du signal s'affiche à l'écran.

Balayage manuel ATV

Recherche manuelle des services ATV.

- **Fréquence :** Introduisez la fréquence de la chaîne que vous souhaitez.
- **Système d'image :** Sélectionnez le système de couleurs.
- **Système sonore** Sélectionnez le système sonore.

Menu en direct

Vous pouvez accéder rapidement à la liste des chaînes, à la liste des chaînes favorites ou utiliser les fonctions pertinentes en toute simplicité lorsque vous regardez des programmes télévisés.

Affiche la liste des chaînes

En mode Live TV, appuyez sur la touche OK de votre télécommande pour afficher le menu Liste des chaînes.

Sinon, dans Live TV, appuyez sur la touche **Menu** de votre télécommande et sélectionnez **Liste des chaînes.**

Découvrez le sous-menu de la liste des chaînes

Dans la TV en direct appuyez sur la touche OK de votre télécommande et appuyez sur le bouton directionnel droit.

Liste des téléviseurs

Affichez les catégories de chaînes de télévision en direct, telles que **Câble et Antenne.**

FAV1-4

Affiche les listes de favoris 1 à 4.

Filtrer

Sélectionnez les chaînes par **Contenu, HD, Verrouillage enfants, Brouillé et Tri.**

Certaines options du filtre peuvent ne pas être disponibles dans certains modèles/pays/régions.

Éditer

Modifiez la liste des chaînes.

Remarque :

• *Les options des sous-menus peuvent varier selon les modèles/pays/régions.*

Affiche la liste des chaînes favorites

En Live TV, appuyez sur la touche **OK** de votre télécommande et sur le bouton directionnel droit, puis sélectionnez FAV1-4 pour afficher la liste des favoris.

En savoir plus sur le menu à l'écran

En mode TV en direct, appuyez sur le bouton **Menu** pour accéder au menu à l'écran.

Liste des chaînes

Accès rapide à la liste des chaînes.

Guide

Accès rapide au guide (EPG).

Sous-titres

Activez la fonction Sous-titres ou sélectionnez l'option de sous-titres pour les contenus diffusés en numérique.

Liste des enregistrements

Accès rapide à la liste des enregistrements.

PVR

Lancez l'enregistrement des horaires.

Décalage temporel:

Lancement du décalage temporel

HbbTV

Activer ou désactiver la fonctionnalité HbbTV pour la chaîne en cours (uniquement disponible pour les chaînes numériques).

E-Manuel

Entrez dans le chapitre Profitez de la TV en direct pour en savoir plus sur la configuration des fonctions de TV en direct.

Audio uniquement

Lorsque vous sélectionnez cette option, l'écran n'affiche pas l'image. Vous ne pouvez qu'écouter l'audio.

Appuyez sur n'importe quelle touche, à l'exception de la touche Veille, des touches Volume +/- et de la touche Muet, pour rétablir l'image.

Réglages

Configurez l'image, le son, le canal, le réseau, l'accessibilité, le système et l'assistance.

Remarque :

• *Certains menus ci-dessus peuvent ne pas être disponibles dans certains modèles/pays/régions.*

Modification de chaîne

Modifiez manuellement la liste des chaînes ou la liste des chaînes favorites selon vos préférences.

Modifier la liste des chaînes

Avant de pouvoir modifier la liste des chaînes, vous devez d'abord effectuer une recherche de chaînes.

Dans TV enn direct, appuyez sur le bouton **OK** de votre télécommande et appuyez sur le bouton directionnel droit pour sélectionner une catégorie de chaîne TV en direct telle que Antenne ou Câble, puis utilise le D-pad pour sélectionner **Modifier**.

Sinon, dans TV en direct, appuyez sur la touche **Menu**, sélectionnez **Paramètres>Chaîne>Modifier la chaîne**, et sélectionnez une catégorie de chaîne de télévision en direct telle que Antenne ou Câble.

Gérer les châines

- Appuyez sur le bouton **OK** de la chaîne sélectionnée, puis une case à cocher apparaît. Vous pouvez sélectionner plusieurs chaînes en même temps pour les déplacer ou les supprimer.
- **Déplacer :** Appuyez surle bouton directionnel gauche pour déplacer la chaîne sélectionnée.

  Le déplacement des chaînes pourrait être limité par l'opérateur. Si vous souhaitez pouvoir changer de chaîne, il n'est pas recommandé de choisir un opérateur pendant la recherche des chaînes, et LCN doit être réglé sur Off.
- **Supprimer:** Appuyez sur le bouton directionnel droit pour supprimer la chaîne sélectionnée.
- **Restaurer :** Appuyez sur la touche rouge pour entrer dans la liste des chaînes supprimées. Appuyez surle bouton directionnel gauche pour restaurer la chaîne supprimée.
- **Filtre :** Appuyez sur le bouton jaune, l'écran du filtre s'affiche. Appuyez sur ta touche **OK** pour sélectionner les options, la liste des chaînes sera alors mise à jour.
- **Recherche:** Appuyez sur la touche bleue pour rechercher une chaîne.

Exporter la liste des chaînes vers une clé USB

La liste actuelle des chaînes peut être exportée vers un périphérique de stockage USB.

Dans la TV en direct, appuyez sur la touche **Menu** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Chaîne>Édition de la chaîne>Exporter vers USB.**

Importer la liste des chaînes à partir d'une clé USB

Les listes de chaînes précédemment exportées peuvent être importées via un périphérique de stockage USB.

Dans la TV en direct, appuyez sur la touche **Menu** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Chaîne>Édition de la chaîne>Importer depuiis USB.**

Modifier la liste des chaînes favorites

Avant de pouvoir modifier la liste des favoris, vous devez d'abord procéder à la recherche des chaînes.

Ajouter une chaîne à une liste de favoris

Vous pouvez ajouter des chaînes de différents types de réception à la liste des favoris.

- Dans TV en direct, appuyez sur la touche **OK** pour afficher la liste des chaînes.
- Appuyez sur la touche **Menu** et sélectionnez la ou les chaînes que vous souhaitez ajouter à la liste des favoris.
- Sélectionnez **Ajouter** aux favoris et choisissez entre **FAV1-FAV4.**
- Ensuite, une icône en forme de cœur apparaît à côté du canal ajouté.

Déplacer ou supprimer des chaînes dans une liste de favoris

Dans TV en direct, appuyez sur la touche **OK** de votre télécommande et appuyez sur le bouton directionnel droit, sélectionnez **FAV1-4**, puis utilisez le D-pad pour sélectionner **Editer.**

Sinon, dans TV en direct, appuyez sur la touche **Menu** de ta télécommande et sélectionnez **Paramètres>Chaîne>Modifier la chaîne,** puis sélectionne **FAV1 - FAV4.**

Vous pouvez ajouter, déplacer ou supprimer des chaînes favorites.

- Sélectionnez **Ajouter des chaînes** pour ajouter la chaîne sélectionnée à la liste des favoris.
- Sélectionnez une chaîne dans une liste de favoris et appuyez sur le bouton directionnel gauche pour la déplacer.
- Sélectionnez une chaîne dans une liste de favoris et appuyez sur le bouton directionnel droit pour la supprimer.

Informations sur le programme

Lorsque vous regardez des programmes télévisés, appuyez sur la touche **Info** pour charger la barre d'information du programme. Les informations énumérées ci-dessous seront disponibles sur la barre d'information.

- Logo de la chaîne
- Numéro de la chaîne
- Nom de la chaîne
- Indicateur de favori
- Date et heure, et catégorie de chaîne
- Programme actuel
- Programme suivant

Remarque :

• *Les touches de la télécommande peuvent varier selon les modèles/pays/régions.*

Guide des programmes (EPG)

Le Guide (EPG) est un moyen pratique de vérifier les programmes télévisés pour les 8 jours à venir. Les informations affichées par le Guide (EPG) sont mises à disposition par les réseaux de télévision commerciale pour les chaînes numériques uniquement. Le guide (EPG) offre également un moyen simple d'enregistrer vos programmes préférés et une fonction de rappel, qui peut changer de chaîne automatiquement à des heures programmées, afin que vous ne manquiez pas les programmes qui vous intéressent. La disponibilité et la quantité d'informations sur les programmes varient en fonction du diffuseur.

Remarque :

• *La fonction Guide (EPG) n'est disponible que pour les chaînes numériques. Les chaînes analogiques ne sont pas prises en charge.*

Lance le guide

Dans TV en direct, appuyez sur la touche Guide, ou appuyez sur la touche **Menu** et sélectionnez **Guide (EPG)** pour afficher le guide des programmes.

Apprenez à connaître le menu Guide

• Regarder

Dans le Guide (EPG), lorsqu'un programme en cours est sélectionné, appuyez sur **OK>Watch** pour passer à la chaîne que vouis voulez voir.

• PVR/Rappel

Dans le guide (EPG), appuyez sur lebouton directionnel haut/bas pour sélectionner les chaînes. Appuyez sur le bouton directionnel gauche/droit pour sélectionner le programme en fonction de la grille horaire.

Appuyez sur le bouton **OK** pour sélectionner **PVR ou Rappel.**

Pour plus d'informations, veuillez vous référer à la rubrique **Apprécier la TV en direct>Enregistrement de programme (PVR)** ou **Apprécier la TV en direct>Rappel** dans ce manuel.

Remarque : *Les fonctions ci-dessus peuvent ne pas être applicables dans certains modèles/pays/régions.*

• Programmé

Dans le guide (EPG), appuyez sur la touche rouge. Cela affichera une liste de rappels et d'enregistrements programmés.

• Couleur du programme

Dans le guide (EPG), appuyez sur la touche verte. Utilisez les couleurs pour indiquer les différents genres dans le guide (EPG) pour une visualisation rapide et facile.

Remarque : *Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.*

• 24h-

Dans le Guide (EPG), appuyez sur la touche jaune pour sélectionner les programmes du jour précédent.

• 24h+

Dans le Guide (EPG), appuyez sur la touche bleue pour sélectionner les programmes du jour suivant.

Enregistrement de programme (PVR)

La fonction PVR te permet d'enregistrer facilement le contenu de la télévision numérique pour le regarder plus tard.

Lisez avant d'enregistrer les programmes

- Pour utiliser le PVR, vous devez connecter un périphérique de stockage pour l'enregistrement. Le PVR ne fonctionnera pas si un dispositif de stockage de données n'a pas été connecté.
- Le format du périphérique de stockage peut être NTFS ou FAT32. L'espace de stockage de votre appareil ne doit pas être inférieur à 2 Go (pour une vidéo haute définition de 15 minutes). Il est fortement recommandé d'utiliser un disque dur mobile USB plutôt qu'une clé USB comme périphérique de stockage.
- Si le taux de transfert de votre disque dur est trop lent, un avis contextuel s'affiche. Dans ce cas, vous devrez utiliser un autre disque avec une vitesse plus élevée.
- Le PVR n'est disponible que pour les chaînes numériques et ne prend pas en charge les chaînes analogiques.
- Certains diffuseurs peuvent restreindre l'enregistrement des programmes.
- Si un enregistrement est effectué à partir d'une chaîne verrouillée, le code PIN du système devra être saisi pour lire le contenu enregistré.
- Certaines configurations liées à la chaîne peuvent entrer en conflit avec l'enregistrement en arrière-plan. Dans ce cas, une fenêtre de rappel s'affiche.
- Les fonctions ci-dessus peuvent ne pas être applicables dans certains modèles/pays/régions.

Enregistrement

Programmation de l'enregistrement

Dans **TV en direct**, appuyez sur la touche Menu et sélectionnez **PVR**.

Vous peux aussi appuyer sur la touche directionnelle Haut ou sur la touche **Info** pour charger la barre d'information, sélectionner un programme et choisir PVR.

Si ta télécommande possède une touche **Pause/Play**, appuyez dessus et utilise le D-pad pour sélectionner l'icône d'enregistrement pour configurer le PVR.

Vous pouvez sélectionner le mode d'enregistrement parmi **Temps, Arrêt manuel et Programme.**

Lorsque vous sélectionnez le temps, vous pouvez définir l'heure et la période de réservation.

Dans le guide (EPG), appuyez sur la touche rouge pour visualiser l'enregistrement programmé. Dans la liste d'enregistrement des horaires, vous pouvez réajuster les informations de réservation qui ont été définies.

Enregistrement en veille

Si vous appuyez sur la touche **Veille** pendant l'enregistrement et que vous sélectionnez **Enregistrement en veille**, votre téléviseur passera en mode veille, mais le processus d'enregistrement se poursuivra. Si vous appuyez à nouveau sur la touche **Veille p**our réveiller le téléviseur, le processus d'enregistrement ne sera pas affecté. Après l'enregistrement, le fichier enregistré sera automatiquement sauvegardé sur le disque USB connecté.

Enregistrement en arrière-plan

Lorsque vous passez à une App ou à une autre source (par exemple HDMI) pendant l'enregistrement, le processus d'enregistrement se poursuit. Lorsque l'enregistrement est terminé, le programme enregistré est automatiquement sauvegardé sur le disque USB connecté.

Si vous voulez arrêter manuellement l'enregistrement, appuyez sur la touche Source de ta télécommande et sélectionnez TV pour revenir à la chaîne en cours d'enregistrement, puis appuyez sur la touche directionnelle Gauche/Droite et sélectionnez l'icône du bouton d'arrêt à l'écran pour arrêter.

Apprenez à connaître la barre de contrôle de l'enregistrement

Les éléments énumérés ci-dessous seront disponibles sur la barre de contrôle.

- Minuterie d'enregistrement
- Temps total
- Bouton pour rembobiner
- Touche Pause / Lecture
- Bouton avance rapide
- Bouton Stop

Remarque :

- *Les fonctions ci-dessus peuvent ne pas être applicables dans certains modèles/pays/régions.*

Liste des enregistrements

Accéder à la liste des enregistrements

Dans TV en direct, appuyez sur la touche **Menu** de ta télécommande et sélectionnez **Liste d'enregistrement.**

Regarder les programmes enregistrés

Dans TV en direct, appuyez sur la touche **Menu** de ta télécommande et sélectionnez **Liste des enregistrements>Enregistré**

Sélectionnez un programme enregistré dans la liste des enregistrements et appuyez sur la touche **OK** pour le regarder.

Si vous connectez plus d'un périphérique de stockage au téléviseur, **Enregistré (disque pour l'enregistrement) et Enregistré (tous les disques)** sont disponibles à l'écran pour être sélectionnés.

Gérer la liste des enregistrements

Dans TV en direct, appuyez sur la touche **Menu** de ta télécommande et sélectionnez **Liste des enregistrements>Enregistré**

Vous pouvez trier ou supprimer des programmes enregistrés.

- Triez les programmes enregistrés

  Sélectionnez **Tout**, et vous pourrez choisir dans la liste pour trier les programmes enregistrés.

Remarque :

- *Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.*

Effacer un programme enregistré

Sélectionnez **Éditer**, sélectionnez un programme enregistré dans la liste des enregistrements et appuyez sur le bouton directionnel droit pour le supprimer.

Gérer la liste d'enregistrement des horaires

Dans TV en direct, appuyez sur la touche **Menu** de ta télécommande et sélectionnez **Liste des enregistrements>Programmé**

Vous pouvez ajuster les informations relatives à l'enregistrement programmé ou annuler les enregistrements programmés. Les éléments d'enregistrement des horaires sont identifiés par des icônes d'horloge.

- Supprimer l'enregistrement programmé

  Sélectionnez **Éditer**, sélectionnez un programme programmé dans la liste du programme et appuyez sur le bouton directionnel droit pour le supprimer.

- Modifier l'enregistrement programmé

  Sélectionnez l'enregistrement programmé dans la liste des horaires, puis appuyez sur la touche **OK** pour le modifier.

Remarque :

- *La fonction Liste d'enregistrement peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.*

Rappel

Configurez cette fonction pour permettre l'affichage de rappels des programmes à venir.

Mettre en place un rappel

- Dans TV en direct, appuyez sur la **touche Guide** ou sur **Menu** > **Guide (EPG)** pour afficher le guide des programmes.
- Dans le guide (EPG), appuyez sur lebouton directionnel haut/bas pour sélectionner les chaînes. Appuyez sur la touche directionnelle gauche/droite pour sélectionner un programme qui n'a pas été diffusé.
- Appuie sur le bouton **OK** pour sélectionner **Rappel.**

Remarque :

- *Le rappel n'est disponible que pour les programmes qui n'ont pas encore été diffusés.*

Gérer la liste des rappels

Dans TV en direct, appuyez sur la touche **Menu** de ta télécommande et sélectionnez **Liste des enregistrements>Programmé**

Vous pouvez modifier les informations relatives aux rappels ou les annuler. Les éléments de rappel sont identifiés par des icônes d'horloge.

Effacer le rappel

Sélectionnez **Éditer**, sélectionnez un Rappel dans la liste du programme et appuyez sur le bouton directionnel droit pour le supprimer.

Éditer le rappel

Sélectionnez le rappell dans la liste des horaires, puis appuyez sur la touche **OK** pour le modifier.

Décalage temporel:

Cette option vous permet de mettre en pause et de rembobiner la télévision en direct. Cette fonction fonctionne en enregistrant temporairement sur un périphérique de stockage. Assurez-vous que votre périphérique de stockage est connecté et qu'il y a suffisamment d'espace disque libre, sinon le déalage temporel ne fonctionnera pas.

Dans TV en direct, appuyez sur la touche **Menu** de ta télécommande et sélectionnez **Décalage temporel,** la barre de lecture apparaît alors.

Si ta télécommande possède la touche Pause/Play, appuyez dessus et appuyez sur la touche **OK** pour lancer le décalage temporel.

Les éléments énumérés ci-dessous seront disponibles sur la barre de lecture.

- Temps non regardé pour le contenu mis en mémoire tampon
- Heure actuelle
- Temps total
- Bouton d'enregistrement : pour convertir un décalage temporel en un enregistrement en direct de la chaîne de diffusion actuelle. Sélectionnez l'icône du bouton d'enregistrement et le contenu du programme que vous avez regardé dans le décalage temporelt sera également enregistré sur le périphérique de stockage.
- Bouton de recul rapide : vous pouvez choisir 2×, 4×, 8× ou 16×.
- Touche Pause / Lecture
- Bouton d'avance rapide : vous pouvez choisir 2×, 4×, 8× ou 16×.
- Bouton Arrêt décalage temporel : pour quitter la fonction et regarder l'émission en cours.

Remarque :

- *La fonction Décalage temporeltne prend pas en charge les chaînes analogiques.*
- *L'espace de stockage de l'appareil ne doit pas être inférieur à 2 Go. Il est fortement recommandé d'utiliser un disque dur mobile USB plutôt qu'une clé USB comme périphérique de stockage.*
- *Les fonctions ci-dessus peuvent ne pas être applicables dans certains modèles/pays/régions.*

HbbTV

Accéder aux services des fournisseurs par le biais de HbbTV.

Appuyez sur la touche Accueil de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>Application Paraùètres>HbbTV.**

Activer ou désactive rla fonctionnalité HbbTV pour toutes les chaînes (uniquement disponible pour les chaînes numériques).

Dans **TV en direct,** appuyez sur la touche Menu pour sélectionner **HbbTV.**

Activer ou désactiver la fonctionnalité HbbTV pour la chaîne en cours (uniquement disponible pour les chaînes numériques).

Lorsque le service HbbTV est activé et que le programme prend en charge HbbTV, suivez les instructions sur l'écran du téléviseur pour sélectionner la touche correspondante sur la télécommande afin d'accéder au service.

Remarque :

- *Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.*
- *Certaines chaînes peuvent ne pas prendre en charge le service HbbTV.*
- *HbbTV ne peut pas être utilisé pendant le Timeshift ou le PVR.*

En savoir plus sur les paramètres de prise en charge de la télévision en direct

• Mise à jour automatique de la liste des chaînes

Appuyez sur la touche **Menu** de ta télécommande et sélectionne **Paramètres>Chaîne>Paramètres avancés>Mise à jour automatique de la liste des chaînes.**

Permet à ton téléviseur de mettre à jour automatiquement la liste des chaînes à partir du fournisseur de contenu.

• Guide des programmes Mise à jour automatique

Appuyez sur la touche **Menu** de ta télécommande et sélectionne **Paramètres>Chaîne>Paramètres avancés>Mise à jour automatique du guide des programmes.**

Le téléviseur met automatiquement à jour les données du guide des programmes pendant la nuit lorsqu'il est en mode veille.

• Paramètres du module CI+

Appuyez sur la touche **Menu** de ta télécommande et sélectionne **Paramètres>Canal>Paramètres avancés>Paramètres du module CI+.**

Révisez les paramètres de CI+ : Interface commune, carte CI PIN et recherche de profil CAM. Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

• PVR et décalage horaire

Appuyez sur la touche **Menu** de ta télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>Paramètres avancés>PVR & Time Shift.**

Initialisez le disque USB externe pour qu'il prenne en charge le PVR et le Time-Shift. Lorsque vous connectez plus d'un périphérique de stockage USB au téléviseur, celui qui est sélectionné dans la **configuration de l'enregistreur vidéo personnel ou dans la configuration du décalage horaire** est initialisé pour démarrer l'enregistrement ou lancer le décalage horaire. Le programme enregistré sera sauvegardé dans le dispositif de stockage sélectionné.

Lors du lancement du décalage temporel, le programme sera enregistré temporairement sur le périphérique de stockage sélectionné.

Vous pouvez ajouter du temps de remplissage pour commencer l'enregistrement avant le début de l'événement, ou après la fin de l'événement en retardant la fin de l'enregistrement en fonction de la quantité de temps de remplissage ajoutée, ceci est configuré dans **Démarrer à l'avance ou Retarder la fin.**

• Recherche

Dans Live TV, appuie sur le bouton directionnel bas pour rechercher des chaînes.

• Contrôle parental

Activez le contrôle parental pour empêcher les enfants de voir certains contenus. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section **Vue d'ensemble des paramètres>Utilisation du contrôle parental** de ce manuel.

• Image et son

Réglez le mode image ou son ou d'autres paramètres avancés de l'image ou du son. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section **Vue d'ensemble des réglages>Image ou Vue d'ensemble des réglages>Son** de ce manuel.

Avantages de la télévision intelligente

Utilisation d'un compte VIDAA

Connectez-vous à votre compte VIDAA et créez plusieurs profils pour recevoir des contenus personnalisés en fonction de vos préférences.

Se connecter à un compte

Avant de vous connecter à votre compte VIDAA, assurez-vous que votre téléviseur est connecté au réseau. Pour en savoir plus sur les paramètres du réseau, reportez-vous à la section **Première utilisation>Connecter à Internet>Connecter à un réseau câblé (Ethernet) ou Connecter à un réseau sans fil** de ce manuel.

- Une fois le réseau connecté, appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez l'icône Compte **VIDAA** dans la barre de navigation supérieure de l'écran d'accueil..
- Enregistrez votre appareil sur votre compte VIDAA. Après avoir saisi votre e-mail et votre mot de passe, sélectionnez **Se connecter.**
- Vous pouvez créer un profil et lui donner un nom.

Si vous avez oublié votre mot de passe et que vous devez le modifier, sélectionnez **mot de passe oublié ?,** saisissez votre adresse électronique et votre code de vérification, puis créez un nouveau mot de passe.

Créer un nouveau compte

Si vous n'avez pas de compte VIDAA, créez-en un nouveau pour profiter des meilleures fonctionnalités de votre Smart TV.

Avant de créer un nouveau compte, assurez-vous que votre téléviseur est connecté au réseau. Pour en savoir plus sur les paramètres du réseau, reportez-vous à la section **Première utilisation>Connecter à**

Internet>Connecter à un réseau câblé (Ethernet) ou Connecter à un réseau sans fil de ce manuel.

- Une fois le réseau connecté, appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez l'icône **Compte VIDAA** dans la barre de navigation supérieure de l'écran d'accueil..
- Sélectionnez **Créer un compte** à l'écran.
- Saisissez votre prénom, votre nom, votre adresse e-mail et votre mot de passe. Le prénom et le nom sont facultatifs.
- Sélectionnez **Créer un compte.**

Configuration du service vocal

Configurez l'assistant vocal pour contrôler votre téléviseur par la voix.

Remarque :

- *La fonction* **Service vocal** *peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.*
- *Pour utiliser cette fonction, il peut être nécessaire d'accepter l'accord de licence de l'utilisateur final et la politique de confidentialité/les conditions générales de la fonction Smart correspondante.*

Configuration d'Alexa

Configurez Alexa et profitez du service vocal Alexa. Vous pouvez demander des informations, écouter de la musique en streaming, rechercher vos films préférés, contrôler votre téléviseur et bien plus encore, simplement en demandant à Alexa.

Avant de configurer le service Amazon Alexa, connectez votre téléviseur au réseau et connectez-vous à votre compte VIDAA à l'adresse **Accueil>Compte VIDAAt**.. Pour plus d'informations sur l'ouverture d'un compte VIDAA, reportez-vous à la section **Avantages de la Smart TV>Utilisation d'un compte VIDAA** de ce manuel.

Comment configurer Alexa

Pour les modèles 4K

Interagissez avec Alexa en appuyant sur le bouton **Microphone** de votre télécommande et en le maintenant enfoncé. Vous pouvez demander à Alexa de contrôler ce téléviseur.

- Appuyez sur le **bouton Accueil** et sélectionnez l'icône **Paramètres,** puis sélectionnez **Système>Service vocal>Amazon Alexa.**
- **Sélectionnez Régler l'assistant vocal sur Alexa et Configurer Alexa.** Si vous avez sélectionné Alexa dans le Guide lorsque vous avez allumé allumé le téléviseur pour la première fois, il vous guidera directement vers l'étape **Configurer Alexa.**
- Sélectionnez la langue vocale prise en charge par Amazon Alexa dans la sélection.
- Vous êtes maintenant à l'étape "Se connecter à votre compte Amazon". Scannez le code QR avec votre appareil mobile ou visitez le site web sur votre appareil mobile ou votre ordinateur et entrez le code à l'écran. Le code expirera après 10 minutes. Si vous n'avez pas de compte Amazon, créez-en un nouveau.
- Une fois que vous avez lié le compte Amazon, l'écran du téléviseur passe à l'étape suivante. Vous pouvez vous connecter à votre compte VIDAA. Si vous vous êtes déjà connecté, cette étape sera ignorée.
- Alexa est maintenant configurée et prête. Vous pouvez interagir avec Alexa en utilisant votre voix en appuyant simplement sur le bouton **Microphone** de votre télécommande et en le maintenant enfoncé. Demandez à Alexa après la tonalité.

Pour les modèles 2K

- Appuyez sur le **bouton Accueil** et sélectionnez l'icône **Paramètres,** puis sélectionnez **Système>Service vocal>Amazon Alexa.**
- Donnez un nom à votre téléviseur.
- Téléchargez l'application Alexa sur votre appareil mobile. Ouvrez l'application et connectez-vous avec votre compte Amazon.
- Recherchez et activez la compétence vocale VIDAA en suivant les instructions. Une fois la compétence activée, vous serez invité à terminer le couplage. de l'appareil. Veuillez terminer le couplage des appareils avec ce téléviseur, et assurez-vous que ce téléviseur est découvert par Alexa avant d'utiliser le service Alexa.
- Alexa est maintenant configurée et prête. Vous pouvez interagir avec Alexa en utilisant votre voix, simplement en demandant à Alexa.

Remarque :

- *La fonction Alexa peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.*
- *Les étapes de configuration ci-dessus peuvent varier. Veuillez vous référer au produit spécifique.*
- *La livraison avec la télécommande vocale varie selon les modèles de téléviseurs, les pays et les régions.*
- *Vous pouvez utiliser Alexa sans vous connecter à votre compte en sautant la section de connexion. Dans ce cas, vous pouvez toujours utiliser votre voix pour changer de chaîne et contrôler la lecture. Connectez-vous à votre compte dans le menu des paramètres à tout moment pour profiter de plus de fonctions d'Alexa.*
- *Cette fonction nécessite le service intégré Alexa. Sinon, utilisez des appareils externes compatibles avec Alexa (par exemple, Alexa App, Echo) pour contrôler votre téléviseur intelligent en utilisant uniquement votre voix.*
- *Téléchargez et installez l'application de télécommande sur votre appareil mobile dans Accueil>Paramètres>Support>Téléchargement de*

l'application mobile. Appuyez sur l'icône Microphone dans l'application pour interagir avec Alexa sur votre téléviseur.

- *Vous pouvez sélectionner la langue utilisée par Alexa dans Maison>Réglages>Système>Service vocal>Amazon Alexa>Langue. Cette fonction nécessite le service intégré Alexa, qui varie selon les modèles de téléviseurs et les pays/régions.*

Configuration vocale VIDAA

VIDAA Voice est un assistant vocal qui vous aide à contrôler la télévision et à rechercher du contenu, dans plusieurs langues.

Avant d'utiliser VIDAA Voice, veuillez vérifier les points suivants :

- "Vous êtes connecté à un réseau"
- Télécommande vocale appariée
- Accord de licence pour l'utilisateur final et politique/termes de confidentialité de la fonction vocale acceptés

Pour accéder au centre de services vocaux et régler l'assistant vocal sur VIDAA Voice, vous pouvez choisir l'une des options suivantes :

- Il suffit d'appuyer sur le bouton **Microphone** de votre télécommande.
- Appuyez sur le bouton **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez l'icône **Voix d**ans la barre de navigation.
- Appuyez sur le bouton **Accueil** et sélectionnez l'icône **Paramètres**, puis **Système>Service vocal.**

Lorsque VIDAA Voice est sélectionné comme assistant vocal, sélectionnez la langue de VIDAA Voice dans le centre de services vocaux. Appuyez ensuite sur le bouton **Microphone** de votre télécommande et maintenez-le enfoncé pour interagir avec VIDAA Voice.

Remarque :

- *VIDAA Voice peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.*
- *La livraison avec la télécommande varie selon les modèles de téléviseurs, les pays et les régions.*
- *Pour les télécommandes sans bouton* **Microphone***, téléchargez et installez l'application sur votre appareil mobile à l'adresse* **Home>Settings>Support>Mobile App Download.** *Appuyez sur l'icône Microphone dans l'application pour interagir avec votre téléviseur.*

Configuration du service Google Smart Home

Pour certains modèles et pays/régions, la fonction Google Smart Home Service est disponible. Configurez le service Google Smart Home pour contrôler votre téléviseur intelligent à l'aide des appareils Google Home ou de l'application. Vous pouvez changer de canal ou d'entrée, régler le volume et bien plus encore.

Avant de configurer le service Google Smart Home, connectez votre téléviseur au réseau et connectez-vous à votre compte VIDAA à l'adresse **Home>Compte VIDAA.** Pour plus d'informations sur l'ouverture d'un compte VIDAA, reportez-vous à la section **Avantages de la Smart TV>Utilisation d'un compte VIDAA** de ce manuel.

ÉTAPE 1 :" Configurer le service Google Smart Home sur le téléviseur

- Appuyez sur le **bouton Accueil de votre télécommande, sélectionnez l'icône Paramètres et sélectionnez Système>Service vocal>Google Smart Home.. Sélectionnez Configurer maintenant.**
- Connectez-vous à votre compte VIDAA. Si vous vous êtes déjà connecté, cette étape sera ignorée.
- Donnez**un nom à votre téléviseur.**

ÉTAPE 2 :" Configuration dans l'application Google Home

Suivez les instructions à l'écran pour configurer le service Google Smart Home.

- Téléchargez et installez l'application Google Home sur votre appareil mobile, puis ouvrez l'application.
- Recherchez et sélectionnez le service VIDAA Voice dans l'application.
- Suivez les instructions de l'application pour relier votre compte VIDAA connecté sur votre téléviseur à votre compte Google.

Le service Google Smart Home est configuré et prêt. Contrôlez votre téléviseur intelligent en utilisant votre voix via l'appareil ou l'application Google Home.

Remarque :

- *Le service Google Smart Home peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.*
- *Les étapes de configuration ci-dessus peuvent varier. Veuillez vous référer au produit réel.*

Installation du service Yandex Smart Home

L'assistant vocal Yandex Alice peut obéir à certaines commandes pour vous aider à modifier la configuration du téléviseur.

Avant de configurer le service Yandex Smart Home, connectez votre téléviseur au réseau et connectez-vous à votre compte VIDAA à l'adresse **Accueil>Compte VIDAA**t.. Pour plus d'informations sur l'ouverture d'un compte VIDAA, reportez-vous à la section **Avantages de la Smart TV>Utilisation d'un compte VIDAA** de ce manuel.

ÉTAPE 1 :" Configurer Yandex on TV

- Appuyez sur la touche **Accueil de votre télécommande**l et sélectionnez l'icône **Paramètres** puis sélectionnez Système>Service vocal>Yandex. Sélectionnez **Configurer maintenant.**
- Connectez-vous à votre compte VIDAA. Si vous vous êtes déjà connecté, cette étape sera ignorée.
- Donnez un nom à votre téléviseur.

ÉTAPE 2 :" Configuration dans Yandex App

Suivez les instructions sur le téléviseur pour activer le service Yandex Smart Home.

- Téléchargez l'application Yandex sur votre appareil mobile.
- Ouvrez l'application et connectez-vous à votre compte Yandex.
- Dans l'application Yandex, allez dans "Devices" > "Smart Home", cliquez sur l'icône d'ajout d'appareil et sélectionnez "VIDAA Voice".
- Fusionnez votre compte en vous connectant à votre compte VIDAA.

Le service Yandex Smart Home est installé et prêt. Désormais, vous pouvez contrôler votre Smart TV avec les appareils Yandex Alice ou l'application Yandex pour changer de chaîne, changer d'entrée, régler le volume et bien plus encore, simplement en demandant à Alice.

Remarque :

- *La fonction Yandex peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.*
- *Les étapes de configuration ci-dessus peuvent varier. Veuillez vous référer au produit spécifique.*

Service vocal Autres questions

Si vous souhaitez allumer votre téléviseur à l'aide d'appareils compatibles avec Alexa (par exemple Echo, Echo show) ou Google Home devices (e.g. Google Home, Google Nest Hub),) , veuillez :

- Activer **Wake on LAN** et **Wake on Wireless Network** sur **Accuil>Paramètres>Réseau.**
- Assurez-vous que votre téléviseur et les appareils compatibles avec Alexa/ les appareils Google Homesont connectés au même environnement réseau.

Remarque :

- *Seuls Alexa (compétence Alexa activée)) et support Google Smart Home Servicepermettent d'allumer votre téléviseur avec Alexa Echo ou Google Home..*

Partage de contenu

Le partage de contenu vous permet d'afficher sur l'écran de votre téléviseur du contenu multimédia, comme des vidéos, de la musique ou des photos enregistrées sur votre appareil Android/iOS/PC.

Partagez des contenus multimédias depuis votre appareil

- Connectez votre téléviseur et votre appareil Android/iOS/PC au même réseau.
- Activez le partage de contenu dans **Accueil>Paramètres>Système>Connexion des appareils mobiles>Partage de contenu.**
- Activez la fonction de partage de contenu dans votre appareil Android/iOS/PC.
- Recherchez le nom du téléviseur dans la liste de recherche de votre appareil et sélectionnez-le. Attendez la fin. de la progression de la connexion.
- Sur votre appareil Android/iOS/PC, choisissez le contenu multimédia que vous souhaitez partager sur votre téléviseur.

Lire le contenu multimédia de votre appareil sur le téléviseur

Vous pouvez connecter le contenu multimédia enregistré sur votre appareil Android/iOS/PC à votre réseau local et le lire sur votre téléviseur.

- Connectez votre téléviseur et votre appareil Android/iOS/PC au même réseau.
- Activez le partage de contenu dans **Accueil>Paramètres>Système>Connexion des appareils mobiles>Partage de contenu.**
- Assurez-vous que le contenu multimédia de votre appareil Android/iOS/PC est visible via le réseau local.
- Sur votre téléviseur, sélectionnez un appareil contenant du contenu multimédia dans **Accueil>Entrée,** ou **Accueil>Plus d'applications>Média.**

Le contenu multimédia répertorié sur votre appareil Android/iOS/PC s'affiche.

- Sélectionnez un élément de contenu multimédia dans la liste pour le lire.

Remarque :

- *Certains appareils Android/iOS/PC peuvent ne pas prendre en charge la fonction de partage de contenu. Si votre appareil ne prend pas en charge le partage de contenu, vous pouvez télécharger une application prenant en charge cette fonction pour vous connecter à votre téléviseur. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section* **Avantages de la Smart TV>Utilisation de l'application mobile** *de ce manuel.*
- *Le contenu peut ne pas être lu en fonction du format du fichier.*
- *Il se peut que le contenu ne soit pas lu de manière fluide ou que la fonction ne fonctionne pas correctement en raison de l'état du réseau.*

Utiliser des applications

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Plus d'applications.**

De nombreuses applications installées en usine sont disponibles pour vous permettre de choisir vos préférences en matière de divertissement.

Installer une application à partir de l'App Store

Même si votre téléviseur dispose de nombreuses applications installées en usine, il se peut que vous souhaitiez en télécharger d'autres.

Pour installer une application :

- Appuyez sur la touche **Accueil de votre télécommande et sélectionnez Plus d' Applications>app store**.
- Utilisez les boutons de navigation de votre télécommande pour sélectionner l'application que vous souhaitez installer.
- Sélectionnez **Installer.** L'application sélectionnée est installée sur le téléviseur.

Remarque :

- *Pour utiliser cette fonction, votre téléviseur doit être connecté à Internet.*
- *L'ajout d'applications est gratuit, mais l'utilisation de certaines d'entre elles peut vous coûter de l'argent.*

Gestion des applications

- Dans **Plus d'applications,** sélectionnez l'application que vous souhaitez trier, puis maintenez la touche **OK** enfoncée et sélectionnez **Trier.**
- Appuyez sur le bouton directionnelHaut/Bas/Gauche/Droite pour le déplacer.
- Appuyez sur le bouton **OK** pour enregistrer la position.

Remarque :

- *Certaines applications ne peuvent pas être déplacées.*

Supprimer une application

Vous ne pouvez supprimer que les applications que vous avez installées sur le téléviseur. Les applications installées en usine ne peuvent pas être supprimées.

- Dans **Plus d'applications,** sélectionnez l'application que vous souhaitez retirez, puis maintenez la touche **OK** enfoncée et sélectionnez **Supprimer..**
- Sélectionnez **OK.** L'application sélectionnée est supprimée.

Utiliser l'application Art

Appuyez sur le bouton **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Plus d'applications>VIDAA art.**

- De nombreuses œuvres d'art créées par des artistes internationaux sont présentées pour que vous puissiez les parcourir ou les utiliser comme économiseur d'écran.
- Parcourir les œuvres d'art
- Lorsque vous sélectionnez une œuvre à parcourir en mode plein écran, appuyez sur les touches directionnelles gauche/droite pour passer d'une œuvre à l'autre et appuyez sur les touches haut/bas/OK pour afficher des informations détaillées sur l'œuvre. Vous pouvez communiquer avec l'artiste à l'aide de votre appareil mobile en scannant le code QR sur l'écran de télévision.
- Ajoutez des œuvres d'art à votre liste de favoris
- Appuyez sur la touche **Menu** de votre télécommande pour ajouter l'œuvre sélectionnée à votre liste de favoris.
- Paramètres ART

  Sélectionnez l'icône **Paramètres** dans ART pour configurer le **délai de démarrage automatique de l'économiseur d'écran, le temps de commutation de l'image, le rétroéclairage** et **la sélection de l'économiseur d'écran.**

Remarque :

- *Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.*

Profitez de l'Internet

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Plus d'applications>Navigateur.**

Vous pouvez accéder à des sites web et parcourir des informations sur Internet.

Assurez-vous que votre téléviseur est connecté au réseau avant d'accéder à Internet via le navigateur.

Les éléments énumérés ci-dessous seront disponibles sur le navigateur.

- Barre d'adresse/de recherche : Saisissez le site web que vous souhaitez visiter
- Bouton Visite/Recherche
- Précédent et Suivant : passer d'une page web à l'autre
- Ajouter aux signets/Supprimer un signet : Ajoutez le site web que vous consultez aux signets ou le supprimer des signets
- Page d'accueil Retour à la page d'accueil
- Recharger : Recharger le site web
- Ajouter à la page d'accueil : Cette page web apparaîtra dans les raccourcis de l'écran d'accueil.
- Menu : Modifier le niveau de zoom du navigateur ou entrer dans les paramètres du navigateur
- Options de l'onglet : Ajouter/supprimer des pages web, ou ajouter des pages web privées
- Barre de gestion : Gérer les sites web dans les signets
- Ajouter un site web (signe plus) : Ajouter des sites web aux signets

Remarque :

- *Certains contenus du navigateur peuvent ne pas être lus correctement.Certains contenus du navigateur peuvent ne pas être lus correctement.*

Protection des données et sécurité

Effacer le cache

Appuyez sur la touche Accueil de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>Application Paramètres> Vider le cache .**

Effacez le cache, les données utilisateur et les fichiers temporaires du navigateur et des applications.

Supprimer les cookies

Appuyez sur la touche Accueil de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>Application Paraùètres> Supprimer les cookies .**

Supprimez les cookies du navigateur et des applications.

Ne pas suivre

Appuyez sur la touche Accueil de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>Application Paraùètres> Ne pas suivre .**

Demander aux sites web de ne pas collecter ou suivre vos données de navigation.

Mode d'utilisation Configuration

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>Paramètres avancés>Mode d'usage.**

Réglez le téléviseur pour qu'il soit utilisé en mode Maison ou Magasin.

Mode Domestique

Sélectionnez le mode domestique pour une utilisation normale de la télévision.

Si vous souhaitez passer en mode magasin lorsque le téléviseur est en mode **Accueil,** appuyez sur la touche **Accueil** pour sélectionner l'icône **Paramètres,** puis sélectionnez **Système>Paramètres avancés>Mode d'utilisation** et choisissez **Mode magasin.**

Mode magasin

Sélectionnez Mode magasin pour configurer le téléviseur dans un environnement de vente au détail. Ce mode permet d'activer les E-Pos et d'autres fonctions de démonstration et n'est destiné qu'à une utilisation dans les magasins de détail.

Lorsque le mode magasin est sélectionné, appuyez sur la touche **Menu** de votre télécommande pour accéder aux paramètres du mode magasin.

Si vous souhaitez passer en mode domicile lorsque le téléviseur est en mode magasin, appuyez sur la touche **Menu** de votre télécommande pour accéder aux paramètres du mode magasin et choisissez le mode **domicile.** Vous pouvez également appuyer sur la touche Accueil et sélectionner l'icône **Paramètres**, puis sélectionner **Système>Paramètres avancés>Mode d'utilisation** et choisir **Mode d'accueil.**

Remarque :

- *L'activation du mode magasin peut augmenter la consommation d'énergie.*
- *La façon de quitter le mode magasin varie selon les modèles/ pays/régions.*

Utiliser l'application mobile

Appuyez sur le bouton **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Support>Téléchargement de l'application mobile.**

Scannez le code QR de téléchargement de l'application mobile à l'écran pour installer l'application sur votre appareil mobile. Il s'agit d'un moyen pratique et facile de contrôler votre téléviseur. Cette application est disponible sur Android et iOS.

Pour vous connecter à votre téléviseur après avoir installé l'application mobile :

- Accepter la licence de l'utilisateur final, la clause de non-responsabilité et les politiques de confidentialité sur le téléviseur. Si vous n'êtes pas sûr d'avoir accepté, vérifiez en appuyant sur la touche **Accueil** de votre télécommande et en sélectionnant **Paramètres>Support>Décharge de responsabilité et confidentialité>Termes et conditions, Politique de confidentialité.**
- Assurez-vous que votre appareil mobile et votre téléviseur sont connectés au même environnement réseau.
- Pour utiliser cette fonction, activez le **partage de contenu** en appuyant sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>Connexion appareil mobile>Partage de contenu.**
- Ouvrez l'application mobile et sélectionnez l'appareil TV que vous souhaitez connecter.

Ce que vous pouvez faire avec l'application :

- Allumer ou éteindre le téléviseur
- Augmentation ou diminution du volume
- Changer de chaîne
- Saisissez des caractères à l'aide du clavier de votre téléphone portable
- Partagez des images, de la musique ou des vidéos de votre appareil mobile vers le téléviseur.

Connexion à des appareils externes

Accessoires

Connectez des accessoires, tels qu'un clavier, une souris et une manette de jeu, pour interagir facilement avec votre Smart TV.

Utiliser HDMI et CEC

Utilisez la télécommande du téléviseur pour contrôler les appareils externes connectés au téléviseur par un câble HDMI. Les appareils externes doivent prendre en charge les fonctions HDMI et CEC.

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>HDMI & CEC.**

Connectez un appareil externe via la fonction HDMI & CEC

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>HDMI & CEC> Contrôle CEC.**

Permettre aux appareils HDMI de se contrôler mutuellement.

- Réglez le **contrôle CEC** sur **On.**
- Connectez un appareil compatible HDMI et CEC au téléviseur.
- Allumez l'appareil externe connecté. L'appareil est automatiquement connecté au téléviseur. Une fois la connexion terminée, vous pouvez accéder au menu de l'appareil connecté sur l'écran de votre téléviseur à l'aide de la télécommande de votre téléviseur et contrôler l'appareil.
- Lorsque le contrôle CEC est activé et que les appareils externes compatibles HDMI et CEC sont éteints, le téléviseur passe en mode veille. La fonction doit être prise en charge par l'appareil externe.

Activer la mise hors tension automatique de l'appareil

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>HDMI & CEC>Extinction automatique de l'appareil.**

Réglez sur On pour éteindre les appareils externes compatibles HDMI et CEC lorsque le téléviseur est éteint.

Activer la mise sous tension automatique de l'appareil

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>HDMI & CEC>Mis sous tension automatique de l'appareil.**

Réglez sur **On** pour activer les appareils externes compatibles HDMI et CEC lorsque le téléviseur est allumé.

Cette fonction est applicable lorsque la source d'entrée du téléviseur est prédéfinie sur l'appareil externe correspondant.

Activer la mise sous tension automatique du téléviseur

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>HDMI & CEC>Mis sous tension automatique de la TV.**

Réglez sur **On** pour allumer le téléviseur lorsque des appareils externes compatibles HDMI et CEC sont allumés.

Fonction de format HDMI

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>HDMI & CEC> Format HDMI.**

Veuillez sélectionner le **format amélioré** si votre appareil HDMI prend en charge le 4K HDR. S'il ne prend pas en charge le 4K HDR, veuillez sélectionner le **format standard.** Si vous n'êtes pas sûr, veuillez sélectionner **Auto.**

Remarque :

- *Les câbles HDMI doivent être utilisés pour connecter les appareils compatibles HDMI et CEC à votre téléviseur.*
- *La fonction HDMI & CEC de l'appareil connecté doit être activée.*
- *Si vous connectez un appareil HDMI qui n'est pas compatible HDMI & CEC, les fonctions de contrôle HDMI & CEC ne fonctionneront pas.*
- *Selon l'appareil HDMI connecté, la fonction de contrôle HDMI & CEC peut ne pas fonctionner.*
- *La fonction HDMI & CEC prend en charge la lecture par simple pression, le contrôle du routage, la mise en veille du système, le transfert du nom OSD de l'appareil, le passage de la télécommande, l'indication de l'état d'alimentation de l'appareil, le contrôle audio du système.*

Contrôlez le téléviseur à l'aide d'un clavier, d'une souris ou d'une manette de jeu

Connectez un clavier, une souris ou une manette de jeu pour contrôler votre téléviseur en toute simplicité.

Connectez un clavier, une souris ou une manette de jeu USB

Branchez le câble du clavier, de la souris ou de la manette de jeu sur le port USB de votre téléviseur.

Remarque :

- *Le clavier, la souris ou la manette de jeu connectés via USB peuvent ne pas être utilisables avec certaines applications.*

Connexion d'un décodeur

Avant de connecter un décodeur au téléviseur, assurez-vous que le téléviseur et le décodeur sont éteints.

La plupart des décodeurs peuvent être connectés via HDMI. HDMI offre la meilleure qualité d'image et de son. Pour plus d'informations sur la connexion d'un décodeur à votre téléviseur, reportez-vous à la section **Connexion à des appareils externes>Connexion d'appareils audiovisuels (AV)** de ce manuel.

Lorsque la connexion est terminée, allumez votre téléviseur et votre décodeur, passez à la source d'entrée en appuyant sur la touche **Accueil,** puis sélectionnez l'icône **Entrée** sur l'écran d'accueil ou appuyez sur la touche **Source** pour passer au port auquel vous avez connecté votre décodeur.

Connexion d'un lecteur Blu-ray ou DVD

Avant de connecter un lecteur Blu-ray ou DVD au téléviseur, assurez-vous que le téléviseur et le lecteur Blu-ray ou DVD sont éteints.

Il est recommandé de connecter vos appareils avec un câble HDMI (si le port HDMI est disponible) pour profiter d'une meilleure qualité d'image et de son.. **Pour plus**d'informations sur la connexion d'un lecteur Blu-ray ou DVD à votre téléviseur, veuillez vous reporter à la section **Connexion à des appareils externes>Connexion d'appareils audiovisuels (AV)** de ce manuel.

Lorsque la connexion est terminée, allumez votre téléviseur et votre lecteur Blu-ray ou DVD, passez à la source d'entrée en appuyant sur la touche Accueil, puis sélectionnez l'icône Entrée sur l'écran d'accueil ou appuyez sur la touche Source pour passer au port auquel vous avez connecté votre lecteur Blu-ray ou DVD.

Partager l'écran de votre téléphone intelligent/ordinateur sur le téléviseur

Avant d'utiliser cette fonction, veuillez configurer votre téléviseur pour la connexion au réseau sans fil.

Appuyez sur la touche **Source** de votre télécommande et sélectionnez Partage d'écran**.**

- Activez la fonction de diffusion de votre appareil Android/Windows 10/ordinateur. L'icône de réglage peut varier en fonction de l'appareil. La fonction peut être appelée "affichage sans fil", "Smartview", "projection sans fil", etc.
- Recherchez le nom du téléviseur dans la liste de recherche de votre appareil et sélectionnez-le. Attendez que la connexion soit terminée et que le contenu de votre appareil s'affiche sur le téléviseur.

Appuyez sur le bouton Accueil de votre télécommande, sélectionnez **Paramètres>Système>Connexion des appareils mobiles>Partage de l'écran** et activez-le. Vous pouvez alors partager l'écran de votre appareil directement sans ouvrir l'application Partage d'écran sur votre téléviseur.

Remarque :

- *Certains appareils peuvent ne pas prendre en charge la diffusion.*
- *Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.*

Connexion de périphériques USB

Connectez des périphériques USB, tels que des disques durs et des clés USB, pour consulter des photos ou écouter de la musique.

À lire avant de connecter des périphériques USB

Les disques USB de 4GB, 8GB, 16GB, 32GB, 64GB, 128GB et d'autres tailles courantes sont pris en charge. Les disques durs sont pris en charge jusqu'à 8 To.

Prend en charge les formats suivants : NTFS, FAT32.

Sélectionnez le contenu que vous souhaitez lire ou visualiser. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section **Divertissement>Média** de ce manuel.

Utiliser la fonction de stockage USB

La fonction de périphérique de stockage USB peut être utilisée pour enregistrer et visionner des programmes de radiodiffusion numérique.

Lisez les précautions ci-dessous avant d'enregistrer ou de visionner des programmes en utilisant la fonction de périphérique de stockage USB.

Remarque :

- *Veillez à sélectionner le pays/la région approprié(e) pour l'utilisation.*
- *L'utilisation de la fonction d'enregistrement peut ne pas être applicable selon le pays/la région sélectionné(e). L'utilisation de paramètres incorrects peut constituer une violation de certaines lois ou autres réglementations et peut entraîner des sanctions pénales. Dans ce cas, notre CORPORATION et le Groupe n'assument aucune responsabilité.*
- *Les programmes enregistrés sur le périphérique de stockage USB ne peuvent être visionnés que sur ce téléviseur. Elles ne peuvent pas être visualisées lorsqu'elles sont connectées à un autre téléviseur (y compris le même modèle de téléviseur), à un PC ou à d'autres appareils.*
- *Vous ne pouvez pas regarder une chaîne pendant que vous en enregistrez une autre.*
- *Si la durée d'enregistrement sur le périphérique de stockage USB est trop courte, il se peut qu'aucune donnée ne soit sauvegardée.*
- *Vous ne pouvez pas enregistrer les signaux d'entrée vidéo sur le périphérique USB.*

- *Tous les types de diffusion ne sont pas forcément enregistrables.*
- *Après avoir programmé le téléviseur pour enregistrer des émissions numériques, ne débranchez pas la prise d'alimentation avant que l'enregistrement ne commence.*
- *Si l'enregistrement vidéo ou audio échoue en raison d'un dysfonctionnement du téléviseur ou d'une mauvaise réception, aucune compensation ne sera versée.*
- *Certains appareils photo numériques peuvent ne pas être compatibles avec le téléviseur.*

Connexion d'un casque

Vous pouvez connecter une paire d'écouteurs (non fournis) au port HEADPHONE de votre téléviseur. Lorsque le casque est connecté, le son des haut-parleurs intégrés est désactivé.

Remarque :

- *Le port pour casque d'écoute peut ne pas être disponible sur certains modèles.*
- *Les casques avec microphones ne sont pas pris en charge.*
- *Si l'option Casque avec haut-parleurs est sélectionnée dans Accueil>Réglages >Son>Casque>Mode Casque, le casque et le téléviseur émettent du son en même temps.*

Connexion des appareils audiovisuels (AV)

Connecter avec un câble vidéo composite

Pour connecter un appareil AV à l'aide d'un câble vidéo composite (non fourni), reportez-vous à la section **Autres** connexions.

Lorsque la connexion est terminée, appuyez sur la touche Source de votre télécommande et sélectionnez **AV** comme source d'entrée.

Remarque :

- *Le(s) port(s) d'entrée AV peut (peuvent) varier selon le type de modèle.*
- *Le(s) port(s) AV IN peut (peuvent) ne pas être disponible(s) sur certains modèles. Veuillez utiliser d'autres ports pour connecter des appareils audiovisuels.*
- *Pour certains modèles, il se peut que le câble RCA vers AV ne soit pas fourni.*

Connecter avec un câble HDMI

Pour connecter un appareil AV à l'aide d'un câble HDMI (non fourni), reportez-vous à la section **Autres connexions.**

Lorsque la connexion est terminée, appuyez sur la touche Source de votre télécommande et sélectionnez l'entrée HDMI correspondante.

Remarque :

- *Veuillez vous référer au manuel d'utilisation de votre appareil pour obtenir des instructions étape par étape.*
- *Certains appareils, tels que les lecteurs de DVD, exigent que le signal HDMI soit réglé sur le bon format dans les paramètres de l'appareil. Veuillez consulter le manuel d'utilisation de votre appareil pour obtenir des instructions.*
- *Si votre téléviseur n'émet aucun son, configurez les paramètres audio de l'appareil.*

Connexion de haut-parleurs ou d'autres récepteurs audio

Pour connecter des haut-parleurs ou d'autres récepteurs audio à l'aide d'un câble audio (non fourni), reportez-vous à la section **Autres connexions.**

Assurez-vous que les appareils audio connectés sont allumés avant d'allumer le téléviseur.

Lorsque la connexion est terminée, appuyez sur la touche Home de votre télécommande, sélectionnez **Paramètres>Son>Enceintes>Sortie audio** et sélectionnez l'option **SPDIF Only.**

Lorsqu'un système audio numérique est connecté au port DIGITAL AUDIO OUT, diminuez le volume du téléviseur et utilisez votre système audio numérique pour contrôler le volume.

Remarque :

- *Si vous préférez utiliser le canal de retour audio (ARC) ou le canal de retour audio amélioré (eARC), veuillez vous reporter à la section Connexion aux périphériques externes>Connexion d'un système audio numérique avec ARC/eARC de ce manuel.*
- *Vous pouvez connecter le port DIGITAL AUDIO OUT à l'arrière du téléviseur au port coaxial de l'amplificateur. Appuyez ensuite sur la touche Accueill de votre télécommande et sélectionnez* **Paramètres>Son>Enceintes>Sortie audio numérique** *pour choisir* **Dolby Audio - Dolby Digital** *afin de recevoir l'audio Dolby Digital.*

Connexion d'un système audio numérique avec ARC/eARC

Si vous souhaitez utiliser la fonction Audio Return Channel (ARC) ou Enhanced Audio Return Channel (eARC) pour envoyer le son du téléviseur par un câble HDMI vers un système audio numérique, vous pouvez le connecter au port HDMI (ARC/eARC) de votre téléviseur.

Grâce à cette fonction, vous pouvez également contrôler le système audio avec la télécommande de votre téléviseur au lieu d'utiliser les télécommandes des appareils connectés.

Après la connexion :

- Mettez le système de sonorisation en marche.
- Appuyez sur la touche Accueil et sélectionnez l'icône **Paramètres** sur l'écran d'accueil.
- Sélectionnez **Son>Enceintes>Sortie audio** et choisissez l'option **ARC.** Si l'appareil prend en charge la fonction eARC, appuyez sur la touche Accueil et sélectionnez ll' icône **Paramètres** sur

l'écran d'accueil, puis sélectionnez **Son>Haut-parleurs>eARC** pour **activer l'eARC.**

Remarque :

- *Le récepteur audio doit prendre en charge la fonction ARC/eARC.*
- *Si l'appareil dispose d'une fonction de sélection d'entrée, veillez à la régler sur TV.*
- *Lorsque ce port est utilisé pour la fonction ARC/eARC, il peut être utilisé comme entrée de signal lorsqu'un DVD est connecté à un amplificateur et que l'amplificateur est connecté au téléviseur en même temps. Certains amplificateurs peuvent ne pas prendre en charge la connexion en série.*
- *Le son 5.1 CH (canal) est disponible lorsque le téléviseur est connecté à un appareil externe qui prend en charge le son surround 5.1 canaux. Vous pouvez appuyer sur la touche Accueil et sélectionner l'icône Paramètres sur l'écran d'accueil, puis sélectionner Son>Haut-parleurs>Sortie audio numérique pour choisir Dolby Audio - Dolby Digital Plus afin de recevoir l'audio 5.1 canaux.*

Connexion d'un PC

Vous pouvez connecter un PC au téléviseur à l'aide d'un câble HDMI pour utiliser votre téléviseur comme moniteur PC.

Après avoir connecté l'ordinateur, appuyez sur la touche Source et sélectionnez l'ordinateur connecté comme source d'entrée.

Remarque :

- *Pour une meilleure qualité d'image, réglez la résolution de l'ordinateur sur un format pris en charge par le téléviseur.*
- *Si votre téléviseur n'émet aucun son, modifiez les paramètres audio de l'ordinateur.*
- *Si vous souhaitez connecter votre PC et votre téléviseur sans fil, veuillez vous reporter à la section Avantages de la Smart TV>Partage de contenu ou connexion à des périphériques externes>Partage de l'écran de votre téléphone intelligent/ordinateur sur le téléviseur de ce manuel.*

Aperçu des paramètres

Image

Règlez le mode d'image, la taille de l'image et d'autres paramètres avancés de l'image.

Choisissez un mode image

Appuyez sur le bouton **Accueil** de ta télécommande et sélectionnez **Paramètres>Image>Mode image.**

Sélectionnez un mode d'image prédéfini pour qu'il corresponde le mieux possible au contenu que vous regardez.

Remarque :

- *Les options peuvent varier en fonction de votre modèle/pays/région et du contenu que vous regardez. Veuillez vous référer au produit spécifique.*

Lorsque vous utilisez un signal normal

Standard : Utilisez le mode Standard pour regarder des contenus normaux, tels que les actualités, les dramatiques ou les documentaires.

Journée cinéma : Utilisez Journée cinéma pour regarder des films dans un environnement lumineux.

Soirée cinéma : Utilisez Soirée cinéma pour regarder des films dans un environnement sombre.

Dynamique: Utilisez le mode dynamique pour les contenus qui nécessitent une qualité d'image vive.

Sports: Image optimisée pour regarder les sports.

Modes Dolby Vision

Si le contenu Dolby Vision est détecté, les options de modes image **Dolby Vision Bright**, **Dolby Vision Dark** et **Dolby Vision Custom** sont disponibles à la place des autres modes image.

Modifier le rapport d'aspect

Appuyez sur le bouton **Accueil** de ta télécommande et sélectionnez **Paramètres>Image>Ratio aspect.**

Réglez le rapport d'aspect pour étirer ou agrandir l'image.

Auto : Commute automatiquement le rapport d'aspect entre 16:9 et 4:3 en fonction des informations du signal.

16:9 : Convient mieux aux contenus en écran large 16:9. Cela permet également d'étirer le contenu 4:3 en écran large.

4:3 : Mieux adapté au contenu 4:3.

21:9 : Mieux adapté au contenu 21:9, généralement utilisé dans les scénarios de jeu.

Zoom sur le film : Remplissez tout l'écran en faisant un zoom avant pour supprimer les barres noires horizontales en haut et en bas de l'image.

Point à point : Point à point :

Remarque :

- *Les options ci-dessus peuvent ne pas être applicables à certaines sources d'entrée.*
- *L'utilisation des fonctions spéciales pour changer la taille de l'image visualisée (c.-à-d. changer le rapport de la hauteur et de la largeur) pour une visualisation publique ou un profit commercial peut enfreindre les lois du copyright.*
- *Si le rapport hauteur/largeur du format sélectionné est différent de celui de la transmission télévisuelle ou du contenu vidéo, l'image risque d'être déformée.*
- *Lors de la connexion d'un PC au téléviseur via l'entrée HDMI, les images en mouvement rapide peuvent être déformées.*

Scène intelligente

Appuyez sur le bouton **Accueil** de ta télécommande et sélectionnez **Paramètres>Image>Scène intelligente.**

Scène Intelligente permettra à votre téléviseur de reconnaître continuellement la scène et d'améliorer la qualité de l'image sur toutes les sources d'entrée.

Remarque :

- *Certaines applications spécifiques ont des contraintes explicites qui signifient que la reconnaissance du contenu n'est pas autorisée.*
- *Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.*

Paramètres d'image avancés

Appuie sur le bouton **Accueil** de ta télécommande et sélectionne **Paramètres>Image>Paramètres du mode Image.**

Réglez les paramètres d'affichage pour chaque **mode** d'image. Vous pouvez personnaliser la qualité de l'image en ajustant les paramètres suivants. Les options peuvent ne pas être applicables selon ton modèle/pays/région et le mode d'image que tu as sélectionné.

Appliquer les paramètres de l'image : Applique les paramètres du mode d'image actuel à toutes les sources d'entrée ou seulement à la source actuelle.

Rétroéclairage : Réglez la luminosité générale de l'écran.

Remarque :

- *Le nom de la fonction peut varier selon le type de modèle.*

L'option suivante peut différer selon le type de modèle, vous devez vous référer au produit réel.

Contrôle dynamique du rétroéclairage

Améliorez le rapport de contraste entre les zones claires et sombres de l'image.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Rétro-éclairage

Réglez le degré de luminosité que vous voulez donner aux images, des réglages plus bas créent des images plus sombres.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Détecteur automatique de lumière

Le téléviseur ajuste automatiquement les paramètres de l'image en fonction de la quantité de lumière ambiante dans la pièce.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Déplacement du capteur de lumière

Cette fonction n'est réglable que lorsque le détecteur automatique de lumière est activé. Si l'image est trop claire, diminuez la valeur. Si l'image est trop sombre, augmentez la valeur.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Gradation locale (ou gamme dynamique de luminosité de crête pour certains modèles)

Le téléviseur règle automatiquement le rétroéclairage dans des zones spécifiques de l'écran en fonction des changements de contraste de l'image.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Luminosité : Réglez le niveau de luminosité pour générer des images plus claires ou plus sombres.

Contraste : Réglez le niveau de contraste pour augmenter ou diminuer la luminosité des images.

Saturation des couleurs : Réglez l'intensité des couleurs de l'image pour une image plus vivante.

Netteté : Réglez la netteté ou la douceur des bords des images.

Contraste adaptatif : Ajustez automatiquement les zones sombres et les zones claires de l'image pour voir plus de détails.

Mouvement ultra souple : Réduisez l'effet d'image rémanente lors de la visualisation d'objets se déplaçant rapidement.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Mouvement clair : Réduisez les effets de bougé et de flou des contenus vidéo.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Réduction de Bruit : Améliorez la qualité de l'image en réduisant le bruit.

Réduction du bruit MPEG : Réduisez le bruit des blocs MPEG afin d'obtenir des transitions de bord plus claires.

Température de couleur : Réglez la chaleur (rouge) ou la froideur (bleu) des zones blanches d'une image.

Paramètres de l'expert : Ajustez les paramètres avancés de l'image en fonction de tes préférences de visionnage.

Overscan : Modifiez le réglage de la taille de la vidéo pour recadrer les bords de l'image affichée.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Réinitialiser le mode actuel : Restaurez tous les paramètres d'image du mode d'image actuel aux valeurs d'usine par défaut.

Configuration des paramètres experts

Appuyez sur le bouton **Accueil** de ta télécommande et sélectionnez **Paramètres>Image>Paramètres du mode image>Paramètres experts.**

Ajustez l'espace colorimétrique et le Gamma pour qu'ils correspondent au mieux au contenu que vous regardez. Les options peuvent ne pas être applicables selon ton modèle/pays/région et le mode d'image que tu as sélectionné.

Gamme de couleurs : Modifiez la gamme de couleurs que le téléviseur affiche.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Accordeur de couleurs : Ajustez les paramètres de teinte, de saturation et de luminosité des couleurs.

Équilibre des blancs Régler l'intensité du rouge, du vert et du bleu pour visualiser la vraie couleur de toutes les images de la photo.

Niveau de noir Règlez le niveau de noir HDMI pour améliorer le contenu actuel.

Réglez le gamma : Réglez le gamma pour modifier la façon dont le téléviseur réagit au contenu en niveaux de gris. Lorsque la lumière ambiante est faible, choisissez un chiffre plus élevé, lorsque la lumière ambiante est plus forte, choisissez un chiffre plus bas. Le réglage par défaut de 2,2 est recommandé pour la plupart des conditions de lumière ambiante.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Étalonnage gamma : Ajustez la courbe Gamma sélectionnée.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Angle de vision Offre une meilleure expérience visuelle lorsque tu regardes la télévision depuis n'importe quel endroit de la pièce.

Cette fonction n'est disponible que sur les modèles prenant en charge la fonction de contrôle de l'angle de vue.

Mode RVB uniquement : Filtre RVB pour le réglage et le contrôle de l'espace colorimétrique et de la saturation des couleurs.

Faible lumière bleue : Soins des yeux : réduis l'émission de lumière bleue.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Son

Réglez le mode sonore et d'autres paramètres sonores avancés.

Choisissez un mode sonore

Appuyez sur le bouton **Accueil** de ta télécommande et sélectionnez **Paramètres>Son>Mode son.**

Sélectionnez un mode sonore prédéfini en fonction du contenu que vous écoutez.

Standard : En mode standard, le téléviseur offre une réponse en fréquence plate, qui préserve les caractéristiques naturelles du son original.

Cinéma Le mode Cinéma augmente l'effet du son surround et fournit une réponse des basses plus marquée.

Musique : En mode Musique, les basses et hautes fréquences sont accentuées pour améliorer la reproduction des instruments de musique.

Voix : En mode Parole, les basses et hautes fréquences sont atténuées pour améliorer la reproduction et la clarté de la voix humaine.

Fin de soirée : En mode Fin de soirée, le téléviseur améliore la reproduction et la clarté de la voix humaine à un faible niveau de volume.

Sports: Un son optimisé pour regarder des événements sportifs.

Remarque :

- *Les options peuvent varier en fonction de votre modèle/ pays/région et du contenu que vous regardez. Veuillez vous référer au produit spécifique.*

Réglages du mode sonore

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Son>Mode son.**

Réglez les paramètres audio du téléviseur. Vous pouvez personnaliser la qualité du son en ajustant les paramètres suivants.

Appliquer les paramètres audio : Réglez le mode sonore actuel pour qu'il s'applique à toutes les sources ou uniquement à la source actuelle.

Soniques totaux : Optimisez la qualité sonore globale en augmentant les basses et en élargissant le champ sonore pour offrir un dialogue clair et naturel.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Volume total : Maintenez un niveau sonore constant pour une large gamme dynamique de programmes, de publicités bruyantes et de changements de canaux ou d'entrées.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Total Surround : Offrez une expérience de son surround grâce à un traitement psycho-acoustique permettant de placer les sons sur les côtés, derrière et au-dessus de l'observateur. Pour de meilleurs résultats, utilisez avec Soniques totaux..

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Amplification des basses l'amplification des basses utilise DTS TruBass™ pour améliorer la perception des basses fréquences afin d'offrir une réponse profonde et riche des basses à partir des haut-parleurs internes du téléviseur.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Son Surround : Le son surround utilise DTS Virtual:X t pour offrir un son surround immersif à partir des haut-parleurs internes du téléviseur.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Clarté du dialogue : Clarté du **dialogue** :utilise DTS Dialog Clarity™ pour renforcer la plage de fréquences de la voix humaine afin que les dialogues soient clairement compris et entendus au-dessus des effets audio ou surround.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

TruVolume : Contrôle automatique des variations importantes de volume lorsque vous regardez des programmes télévisés ou des films, pour un volume plus confortable et plus régulier.v

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Égaliseur : Augmentez le volume à différentes fréquences.

Cette fonction n'est applicable que lorsque **TV Speaker** est sélectionné dans **Accueil > Réglages > Son > Haut-parleurs > Sortie audio.**

Caisson de basses Active / désactive le caisson de basse interne.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Valeur d'amplification des basses : Réglage intégré des basses.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Montage mural : Optimise automatiquement le son en fonction de la position du téléviseur.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Contrôle du volume automatique Activez cette option pour éviter que le volume ne change lorsque vous changez de chaîne de télévision.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Réinitialiser le mode actuel : Rétablir les valeurs par défaut de tous les paramètres audio du mode audio actuel.

Remarque :

- *Certains modèles peuvent ne pas prendre en charge le décodage des flux binaires de CD DTS. La lecture de ce format peut produire un bruit indésirable.*

Sélectionnez les hauts-parleurs

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Son>Hauts-parleurs.**

Réglez les paramètres des haut-parleurs.

Sortie Audio

Sélectionnez les enceintes que vous souhaitez utiliser.

Sortie Audio Numérique

Sélectionnez le format de sortie audio numérique qui convient le mieux au type d'appareil audio.

Auto : l'appareil audio émet automatiquement dans un format pris en charge.

Pass Through : le périphérique audio sort sans aucun traitement.

PCM : l'appareil audio émet au format PCM (modulation de code d'impulsion).

Dolby Audio - Dolby Digital : l'appareil audio émet un son Dolby Digital lorsqu'il est connecté au téléviseur via le port coaxial.

Dolby Audio - Dolby Digital Plus : l'appareil audio émet un son Dolby Digital Plus lorsqu'il est connecté au téléviseur via le port HDMI (ARC/eARC).

Remarque :

- *Cette fonction n'est applicable que lorsque* ***Accueil>Paramètres>Son >Enceintes>Sortie audio*** *est réglé sur* ***ARC ou SPDIF Only****.*
- Lorsque des appareils audio externes sont connectés au téléviseur par voie coaxiale, il est recommandé d'utiliser les formats **PCM et Dolby Audio - Dolby Digital.**

Retard audio numérique

Réglez le délai de la sortie audio numérique pour synchroniser le son d'un haut-parleur externe avec les images du téléviseur.

Remarque :

- *Cette fonction n'est applicable que lorsque* **Accueil>Paramètres>Son >Enceintes>Sortie audio** *est réglé sur* **ARC ou SPDIF Only**.

Synchronisation des lèvres

Synchronisez la vidéo et l'audio.

Remarque :

- *Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modes de sortie audio.*

Balance

Réglez le niveau des enceintes gauche et droite afin d'optimiser le son pour un endroit spécifique.

Remarque :

- *Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modes de sortie audio.*

eARC

Connectez un appareil audio prenant en charge l'eARC via HDMI (eARC) et réglez l'**eARC** sur Activé pour bénéficier d'une meilleure qualité sonore. Cette fonction est disponible lorsque **Accueil>Paramètres>Son>Enceintes>Sortie audio** est réglé sur ARC.

Remarque :

- *Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.*

Configuration des paramètres du casque d'écoute

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Son>Casque.**

Définissez le mode de sortie du son par le biais du casque.

Après avoir connecté votre casque filaire, ou d'autres amplificateurs audio externes, vous pouvez configurer votre téléviseur selon vos préférences.

Remarque :

- *Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.*

Mode casque

Modifiez les paramètres audio du casque.

Casque uniquement, les haut-parleurs du téléviseur sont mis en sourdine lorsque le casque est utilisé. Tous les autres appareils audio connectés seront également mis en sourdine lorsque le casque est utilisé.

Casque avec haut-parleurs, les haut-parleurs du téléviseur, le casque et les autres appareils audio connectés auront une sortie audio.

Sortie audio avec haut-parleurs, les haut-parleurs du téléviseur et le casque ont une sortie audio simultanée, et le volume peut être réglé simultanément.

Remarque :

- *Lorsque vous réglez les haut-parleurs intégrés et le casque pour obtenir une sortie audio en même temps, l'effet sonore des haut-parleurs peut changer.*

Volume du casque

Réglez indépendamment le volume des écouteurs.

En mode casque seul, vous pouvez régler le volume à l'aide de la télécommande ou dans le menu Volume du casque à l'écran.

En mode casque avec enceintes, le volume des enceintes du téléviseur peut être réglé à l'aide de la télécommande. Le volume du casque peut être réglé dans le menu Volume du casque à l'écran.

Paramètres de la barre de son

Lorsqu'une barre de son est connectée au téléviseur, vous pouvez modifier les **paramètres de la barre de son** via le menu Paramètres pour obtenir la meilleure qualité audio possible.

Lorsqu'un appareil ARC est connecté au téléviseur, la sortie sonore est automatiquement commutée sur ARC. Si l'utilisateur passe à d'autres canaux de sortie audio, le menu de la barre de son ne peut pas être réglé, mais le menu audio du téléviseur peut l'être.

Appuyez sur la touche Accueil de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Son>Paramètres de la barre de son.**

Lorsque vous connectez une barre de son à l'aide d'un câble HDMI, vous devez activer le **contrôle CEC** en appuyant sur la touche Home de votre télécommande, puis en sélectionnant **Paramètres>Système>HDMI & CEC>Contrôle CEC.**

Modes d'égalisation : Vous pouvez sélectionner **Musique, Film, Actualités, Sport, Nuit.**

Mode Surround Vous pouvez régler cette option sur On pour activer les modes Surround.

Niveau des basses, niveau des aigus, niveau de l'atténuation : Vous pouvez régler le niveau des basses, des aigus et de l'intensité lumineuse.

Réinitialisation : Réinitialiser les paramètres actuels de la barre de son en mode usine.

Remarque :

- *Cette fonction ne s'applique qu'aux types de barres de son spécifiques.*

Réseau

Vous pouvez accéder à l'Internet par l'intermédiaire de voitre téléviseur.

Vérifier l'état de la connexion Internet

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Réseau>Connexiojn Internet**

Testez l'état actuel de la connexion réseau et affichez les informations réseau actuelles.

Test de connexion

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Réseau>Connexiojn Internet>Test de connexion.**

Lancez un test de connexion au réseau.

Informations Réseau

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Réseau>Connexiojn Internet> Informations Réseau.**

Affichez des informations sur votre connexion réseau

Allumez le téléviseur par l'intermédiaire d'Internet

Wake on Cast

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Réseau>Wake on Cast.**

Vous pouvez activer ou désactiver la fonction **Wake on Cast** qui permet de réactiver le téléviseur à distance à l'aide d'appareils externes.

Remarque :

- *Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.*
- *L'activation de cette fonction peut entraîner une consommation d'énergie plus élevée..*

Réveil sur le réseau sans fil

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Réseau>Réseau sans fil**

Avec une connexion réseau sans fil et l'activation de la fonction **Réveil sur le réseau sans fil,** vous pouvez allumer le téléviseur à partir de la veille et envoyer du contenu à visionner sur le téléviseur avec une application pour appareil mobile prenant en charge la fonction screencast.

Remarque :

- *Pour utiliser cette fonction, assurez-vous que votre téléviseur et votre appareil mobile sont connectés au même environnement réseau.*
- *L'activation de cette fonction peut entraîner une consommation d'énergie plus élevée..*
- *Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.*

Réveil sur LAN

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Réseau>Reveil sur LAN.**

Avec une connexion Ethernet filaire et l'activation de la fonction **Wake on LAN**, vous pouvez allumer le téléviseur à partir de la veille et envoyer du contenu à visionner sur le téléviseur avec une application d'appareil mobile prenant en charge la fonction screencast.

Remarque :

- *Pour utiliser cette fonction, assurez-vous que votre téléviseur et votre appareil mobile sont connectés au même environnement réseau.*
- *L'activation de cette fonction peut entraîner une consommation d'énergie plus élevée..*
- *Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.*"Général"

Vous pouvez définir les paramètres du système.

Remarque :

- *Les menus affichés varient selon les modèles/pays/régions.*

Définir l\'heure

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>Heure.**

Réglez l'heure actuelle en fonction de votre emplacement.

Format de l'heure Réglez l'affichage de l'heure au format 12 ou 24 heures.

Date/Heure : Réglez la date et l'heure. Vous pouvez régler la date et l'heure de manière à ce qu'elles soient automatiquement synchronisées avec l'Internet/la radiodiffusion ou réglées manuellement par vos soins.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Zone Horaire Sélectionnez votre fuseau horaire.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

L'heure d'été : Choisissez d'appliquer ou non l'heure d'été au téléviseur.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Utiliser la minuterie

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système> Paramètres d'heure.**

Réglez les paramètres de la minuterie en fonction de vos préférences.

Minuteur de mise en veille : Réglez la minuterie de mise en veille pour que le téléviseur s'éteigne automatiquement à l'heure spécifiée.

Minuterie de mise sous tension : Réglez l'heure à laquelle vous souhaitez que le téléviseur s'allume automatiquement. Vous pouvez régler la même heure chaque jour ou une heure différente selon les jours.

Minuterie de mise hors tension Réglez l'heure à laquelle vous souhaitez que le téléviseur s'éteigne automatiquement. Vous pouvez régler la même heure chaque jour ou une heure différente selon les jours.

Temporisation du menu : Définissez la durée pendant laquelle vous souhaitez que le menu reste affiché à l'écran.

Veille Automatique : Définissez la durée pendant laquelle vous souhaitez que le téléviseur s'éteigne automatiquement après une période d'inactivité.

Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Mise en veille automatique en l'absence de signal : Le téléviseur se met en veille s'il n'y a pas de signal après la durée programmée.

Utiliser le code PIN du système

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>Système PIN**.

Modifiez le code PIN que vous utilisez pour accéder au contrôle parental, à la recherche automatique des chaînes et à la réinitialisation des paramètres d'usine.

Définir la langue et la localisation

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>Langue et emplacement.**

Sélectionnez la langue utilisée pour ce téléviseur et votre lieu de résidence.

Localisation : Choisissez l'endroit d'où vous regarderez votre télévision.

Code postal L'utilisateur peut modifier le code postal. Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.

Langue d'affichage du menu : Définissez la langue par défaut du menu du téléviseur.

Audio primaire : Définissez la langue de sortie audio par défaut pour le type de contenu de diffusion numérique que vous regardez.

Audio secondaire : Définissez la langue de la sortie audio secondaire pour le contenu de la diffusion numérique.

Télétexte numérique Réglez le décodage du télétexte.

Modifier le nom de la télévision

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>Paramètres avancés>Nom du téléviseur.**

Vous pouvez modifier le nom de votre téléviseur à utiliser sur le réseau.

Remarque : *Vous pouvez saisir jusqu'à 18 caractères.*

Indicateur de puissance Mode Configuration

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>Paramètres avancés>Indicateur d'alimentation**

Réglez l'affichage de l'indicateur d'alimentation pour qu'il reste allumé ou éteint en mode veille.

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>Paramètres avancés>Indicateur paramètres lumière.**

Réglez le voyant lumineux sur **Marche, Toujours ou Arrêt.**

Remarque : *Les fonctions ci-dessus peuvent ne pas être applicables dans certains modèles/pays/régions.*

Économiseur d'écran

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système> Paramètres avancés>Économiseur d'écran**

Activez un économiseur d'écran lorsque votre téléviseur affiche une image fixe pendant un certain temps. Réglez la durée selon vos préférences.

Remarque :

- *Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.*

Mise sous tension Paramètres Configuration

Mise sous tension rapide

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>Paramètres avancés>Mise sous tension rapide.**

Activez la fonction de démarrage rapide de la télévision.

Mode allumé

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>Paramètres avancés>Mode de mise sous tension.**

Le téléviseur s'allume dans le mode sélectionné lorsque l'alimentation principale est rétablie.

Annonces personnalisées

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>Paramètres avancés>Publicités personnalisées.**

Le fait de désactiver les annonces personnalisées limitera la capacité à vous proposer des annonces pertinentes, mais ne réduira pas le nombre d'annonces que vous recevrez.

Remarque :

- *Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.*

Éteindre le rideau

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>Paramètres avancés>Désactiver le rideau.**

Activer ou désactiver Désactiver le rideau ou définir la vitesse à laquelle le rideau d'écran se fermera lorsqu'il entrera en veille.

Assistance

Vous pouvez définir des paramètres d'assistance.

Remarque :

- *Les menus affichés varient selon les modèles/pays/régions.*

Vérifier les informations sur le système

Voir les informations sur le système.

Vérifier les informations sur le signal

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Support>Info système>Info signal.**

Affiche les informations sur le signal de l'entrée actuelle.

Vérifier l'état de la connexion au réseau

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Support>Info système>État de la connexion réseau.**

Affichez les informations relatives à la connexion réseau du téléviseur.

Vérifier l'état de la connexion d'entrée

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Support>Info système>État de la connexion Entrée.**

Affichez les informations de connexion d'entrée du téléviseur.

Vérifier la version du logiciel

Pour vérifier la version actuelle du logiciel de votre téléviseur, appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Support>Info système>Version.**

Mise à niveau du système

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Support>Mise à niveau du système.**

Réglez votre téléviseur pour qu'il reçoive le dernier micrologiciel.

Mise à jour automatique du micrologiciel : Réglez votre téléviseur pour qu'il reçoive automatiquement le dernier micrologiciel.

Vérifiez la mise à jour du micrologiciel : Vérifiez que votre téléviseur a reçu la dernière version du micrologiciel.

Veillez à ce que votre téléviseur soit connecté à l'internet.

Vérifiez la mise à niveau de l'OAD : Vérifiez que votre téléviseur a reçu le dernier micrologiciel via le tuner.

Remarque :

- *Veillez à ce que votre téléviseur soit connecté à l'internet.*
- *Cette fonction ne s'applique que lorsque la Thaïlande et la Malaisie sont sélectionnées dans la rubrique Localisation.*

Mise à jour automatique de l'application système : Paramétrez vos applications système pour qu'elles passent automatiquement à la version la plus récente. La mise à jour automatique de l'application sera effectuée en arrière-plan. La confirmation des nouveaux avis de confidentialité peut être nécessaire pour effectuer les mises à jour.

Mise à jour à partir d'une clé USB : Mettez à jour le logiciel TV à partir d'un périphérique USB.

Remarque :

- *Veillez à ce que la clé USB soit insérée dans le port USB 2.0 du téléviseur.*
- *Les fichiers de mise à jour doivent se trouver dans le répertoire racine du périphérique USB de mise à jour.*
- *Le format de la clé USB doit être FAT32 et le type de table de partition doit être MBR.*

Utilisez votre téléviseur en toute sécurité

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Support>Décharge de responsabilité et confidentialité>Termes et conditions, Politique de confidentialité.**

Lisez les détails de la clause de non-responsabilité et la politique de protection des données. Autoriser/refuser votre consentement aux politiques énumérées relatives à la collecte des données de l'utilisateur/du réseau.

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Support>Décharge de responsabilité et confidentialité>Licence Open Source.**

Affiche les informations de licence du Logiciel Libre.

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Support>Avis de non-responsabilité et confidentialité>Suppression des données utilisateur.**

Pour supprimer toutes les données d'utilisation du téléviseur local et du stockage dans le nuage, sélectionnez **Supprimer les données utilisateur.**

Vérifiez la durée de diffusion de la télévision

Vous pouvez accéder à la page Vérification de l'état pour afficher la durée de fonctionnement de votre téléviseur.

- Lorsque vous êtes dans une source d'entrée, telle que Live TV, HDMI et AV, appuyez sur la touche **Menu** pour lancer le menu rapide.
- Dans le menu rapide, appuyez sur la touche bleue et maintenez-la enfoncée. La page de vérification de l'état s'affiche à l'écran pour vous permettre de vérifier la durée de fonctionnement du téléviseur.

Remarque :

- *Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.*

Utilisation du contrôle parental

Appuyez sur la touche Accueil de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>Contrôle parental.**

Activez le contrôle parental pour empêcher les enfants de voir certains contenus.

Si vous n'avez pas encore défini le code PIN, la fenêtre de création et de confirmation du code PIN s'affiche. Créez le code PIN à l'aide du pavé numérique de la télécommande.

Si vous avez déjà défini le code PIN, la fenêtre **Enter PIN** s'affiche.

Verrouillage

Activez les verrous pour activer la fonction de contrôle parental.

Vous verrez que d'autres paramètres du contrôle parental passent de l'état grisé à l'état surligné. Lorsque cela se produit, les fonctions **Bloquer le temps, Verrrouillage de chaîne, Verrouillage de contenu, Verrouillage d'entrée, Verrouillage 4'application ou Réta**blir les paramètres par défaut peuvent être réglées.

Verrouillage de temps : Bloquez l'ensemble de l'utilisation de la télévision pendant une période

définie, y compris la télévision en direct, la HDMI et les applications.

Verrouillage de chaînes Bloquez toutes les chaînes ou certaines d'entre elles lorsque vous activez la fonction de contrôle parental.

Verrouillage de contenu : Certains programmes sont bloqués en fonction de l'âge. Elle est contrôlée par le radiodiffuseur.

Verrouillage d'entrée Bloquer le contenu des appareils connectés aux entrées externes.

Verrouillage d'app : Bloquez l'accès à certaines applications.

Réinitialisation à la Valeur par Défaut : Rétablir les paramètres par défaut du contrôle parental.

Rétablissement des défauts de fabrication

Appuyez sur le bouton **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Support>Réinitialiser les paramètres d'usine.**

Rétablissez les paramètres d'usine par défaut de votre téléviseur. La réinitialisation effacera vos paramètres personnels, vos informations et vos données. Saisissez le code PIN à l'écran pour activer la réinitialisation d'usine.

Divertissement

Jeux

Connectez votre console de jeu et réglez les paramètres afin d'optimiser l'écran du téléviseur pour un meilleur divertissement.

Connecter une console de jeu

Vous pouvez connecter votre console de jeu au téléviseur à l'aide d'un câble HDMI.

Pour démarrer un jeu à partir d'une console de jeu :

- Allumez votre console de jeu.
- Appuyez sur lebouton **Source.** Sélectionnez la console de jeu connectée comme source d'entrée.
- Commencez le jeu.

Vous pouvez activer le mode jeu pour optimiser les paramètres de votre téléviseur lorsque vous jouez à des jeux avec une console de jeu.

Mode jeu

Appuyez sur le bouton **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Image>Mode Jeu.**

Activez le **mode Jeu** pour optimiser les paramètres du téléviseur et profiter d'une meilleure expérience de jeu avec un PC ou une console de jeu connecté au téléviseur.

Le mode jeu permet :

- de réduire le décalage d'entrée pour s'assurer que chaque pression ou clic correspond à ce qui se passe à l'écran ;
- d'améliorer la réactivité pour produire très peu de flou de mouvement ;
- Un traitement précis des signaux au format YUV 4:4:4 pour présenter des couleurs d'image exactes.

Remarque :

- *Cette fonction peut ne pas être applicable à certaines sources d'entrée ou applications.*

Sport

Configuration du mode sport dans les réglages de l'image ou du son

Appuyez sur le bouton **Accueil** de ta télécommande et sélectionnez **Paramètres>Image>Mode Image>Sports**

Image optimisée pour regarder les sports.

Appuyez sur le bouton **Accueil** de ta télécommande et sélectionnez **Paramètres>Son>Mode son> Sport.**

Un son optimisé pour regarder des événements sportifs.

Mode sport Détection automatique

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Système>Paramètres avancés>Détection automatique du mode sport.**

Lorsque cette option est activée, tous les programmes sportifs passent automatiquement en mode sport pour le mode son et le mode image.

Remarque :

- *Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.*
- *L'activation de cette fonction pourrait augmenter la consommation d'énergie.*

Média

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Plus d'applications>Média.**

Les médias sont un endroit central où vous pouvez visionner ou écouter différents types de contenus, tels que des photos, de la musique et des films. Vous pouvez visualiser le contenu multimédia par les méthodes suivantes :

- Une clé USB ou un disque dur.
- Téléphone portable, tablette ou autres appareils personnels compatibles : vous pouvez diffuser des films, de la musique et des photos stockés sur des appareils personnels compatibles et lire ou visionner le contenu sur votre téléviseur.

Par défaut, **le partage de contenu** est affiché sur l'écran des médias. Si votre appareil mobile est connecté au téléviseur, son nom s'affiche également sur l'écran Média.

Pour plus d'informations sur le **partage de contenu,** reportez-vous à la section **Avantages de la Smart TV>Partage de contenu** de ce manuel.

Profitez des photos/audios/vidéos stockées sur un périphérique USB

Appuyez sur le bouton **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Plus d'applications>Médias>appareils connectés.**

Sélectionnez le contenu que vous souhaitez lire à l'écran, comme des images, des vidéos et de la musique.

Les éléments énumérés ci-dessous seront disponibles sur l'écran du navigateur média.

- Barre de recherche : Recherchez le contenu que vous souhaitez lire.
- Afficher le style: Organisez la liste du contenu en fonction de la **grille** ou de la **liste.**
- Trier : Triez la liste des contenus par **Nom, Date de modification, Taille.**
- Filtre : Filtrez la liste des contenus par **Tous les médias, Photo, Vidéo, Musique, Enregistré.**
- Flèche: Lorsque l'attention est portée sur la première colonne, une flèche apparaît sur le côté gauche. Sélectionnez la flèche pour saisir plusieurs sources de stockage.

Vous pouvez également appuyer sur la touche **Menu** pour créer une liste de lecture de photos, de musique ou de vidéos.

Remarque :

- *Certaines options énumérées ci-dessus peuvent ne pas être disponibles dans certains modèles/pays/régions.*
- *Vous devez obtenir une permission des propriétaires de droits d'auteur pour utiliser l'objet du droit d'auteur. Nous ne pouvons pas accorder une telle autorisation et nous ne le faisons pas.*

Écouter de la musique de fond pendant la visualisation des photos

- Choisissez une image à afficher.
- Appuyez sur le bouton Haut/Bas pour afficher la barre de contrôle.
- Sélectionnez Musique de fond et choisissez votre musique pour créer une liste de lecture musicale.

Vous pouvez désormais écouter de la musique de fond tout en regardant des photos.

Format audio :

En raison des différences entre les outils de programmation et d'autres facteurs, certains des formats de fichiers répertoriés peuvent ne pas être pris en charge.

Les formats énumérés peuvent ne pas être pris en charge en fonction du modèle.

Pour les modèles 4k :

Support	Code audio	Nom de l'extension de fichier
WAV	MPEG1/2 Layer1	.wav
.mp3	MPEG1/2 Layer2	.mp3
	Mpeg1/2ayer3	
AAC	AAC, HEAAC	.m4a .aac
WMA	WMA	.WMA
	WMA Pro	
PCM	LPCM	N/D
	ADPCM	
AC-3	AC-3	.ac3 .m4a
FLAC	FLAC	.flac
OPUS	OPUS	.opus

Pour les modèles 2k :

Support	Code audio	Nom de l'extension de fichier
WAV	MPEG1/2 Layer1	.wav
.mp3	MPEG1/2 Layer2	.mp3
	Mpeg1/2ayer3	
AAC	AAC, HEAAC	.m4a .aac
WMA	WMA	.WMA
	WMA Pro	
PCM	LPCM	N/D
	ADPCM	
AC-3	AC-3	.ac3 .m4a
FLAC	FLAC	.flac
OPUS	OPUS	.opus

Format des photos

En raison des différences entre les outils de programmation et d'autres facteurs, certains des formats de fichiers répertoriés peuvent ne pas être pris en charge.

Les formats énumérés peuvent ne pas être pris en charge en fonction du modèle.

Pour les modèles 4k :

Support	Nom de l'extension de fichier	Mode de fonctionnement	Résolution
JPEG	.jpg .jpeg	ligne de base	15360 x 8640)
		Progressif	1024 x 768
PNG	.png	non-entrelacé	9600 x 6400
		entrelacé	1200 x 800)
BMP	.bmp	-	9600 x 6400
GIF	.gif	-	6400 x 4800)

Pour les modèles 2k :

Support	Nom de l'extension de fichier	Mode de fonctionnement	Résolution
JPEG	.jpg .jpeg	ligne de base	15360 x 8640)
		Progressif	1024 x 768
PNG	.png	non-entrelacé	3840 x 2160
		entrelacé	1200 x 800)
BMP	.bmp	-	3840 x 2160
GIF	.gif	-	6400 x 4800)

Format vidéo

En raison des différences entre les outils de programmation et d'autres facteurs, certains des formats de fichiers répertoriés peuvent ne pas être pris en charge.

Les formats énumérés peuvent ne pas être pris en charge en fonction du modèle.

Pour les modèles 4k :

Nom du codec	Nom de l'extension de fichier	Taux d'échantillon
MPEG1/2	.mp4 .mov .mkv .ts .avi .wmv .flv .webm	1920 x 1080p @ 60fps
MPEG4		1920 x 1080p @ 60fps
AVC(H.264)		4096 x 2160p @ 120fps
HEVC(H.265)		4096 x 2160p @ 120fps
WMV3		1920 x 1080p @ 60fps
VC1		1920 x 1080p @ 60fps
VP8		1920 x 1080p @ 60fps
VP9		4096 x 2160p @ 120fps
AV1		4096 x 2160p @ 120fps

Pour les modèles 2k :

Support	Code vidéo	Nom de l'extension de fichier	Résolution et taux de cadrage
MPEG	Mpeg1/2	.mpg .mpeg .vob	1920 x 1080p @ 120fps
	Mpeg4		
mp4	Mpeg4	.mp4 .mov	1920 x 1080p @ 120fps
	H.264(AVC)		1920 x 1080 p @ 60fps
	H.265(HEVC)		
mkv	Mpeg1/2	.mkv	1920 x 1080p @ 120fps
	Mpeg4		
	H.264(AVC)		1920 x 1080p @ 60fps
	H.265(HEVC)		
AVI	Mpeg1/2	.avi	1920 x 1080p @ 120fps
	Mpeg4		1920 x 1080p @ 60fps
	H.264(AVC)		
WMV	WMV3	.asf .wmv	1920 x 1080p @ 60fps
	H.264(AVC)		
FLV	H.264(AVC)	.flv	1920 x 1080p @ 60fps
TS	H.265(HEVC)	.ts	1920 x 1080p @ 60fps

CE PRODUIT EST CONCÉDÉ EN LICENCE DANS LE CADRE DE LA LICENCE DE PORTEFEUILLE DE BREVETS AVC POUR L'UTILISATION PERSONNELLE D'UN CONSOMMATEUR OU D'AUTRES UTILISATIONS POUR LESQUELLES IL NE REÇOIT PAS DE RÉMUNÉRATION POUR (i) ENCODER LA VIDÉO CONFORMÉMENT AU LA NORME AVC ("VIDÉO AVC") ET/OU (ii) DÉCODER LA VIDÉO AVC QUI A ÉTÉ ENCODÉE PAR UN CONSOMMATEUR ENGAGÉ DANS UNE ACTIVITÉ PERSONNELLE ET/OU QUI A ÉTÉ OBTENUE D'UN FOURNISSEUR DE VIDÉO AUTORISÉ À FOURNIR DE LA VIDÉO AVC. AUCUNE LICENCE NE SERA ACCORDEE OU UTILISEE A D'AUTRES FINS. DES INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES PEUVENT ÊTRE OBTENUES AUPRÈS DE MPEG LA, L.L.C. VISITER HTTP://WWW.MPEGLA.COM

Caractéristiques d'accessibilité

Configuration du menu d'accessibilité

Fournir des options de menu pour aider les personnes malvoyantes ou malentendantes.

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Accessibilité>Menu Contraste élevé.**

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Accessibilité> Transparence du menu.**

Sélectionnez la transparence du menu (désactivée, moyenne, élevée).

Remarque : *Les fonctions ci-dessus peuvent ne pas être applicables dans certains modèles/pays/régions.*

Configuration du type d'audio

Fournir une description audio pour aider les malvoyants.

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Accessibilité>Type audio.**

Type audio : Paramètres audio d'accessibilité..

Format audio : Sélectionnez le format audio.

Contrôle du Fader : Proposez les meilleures options de qualité sonore aux déficients visuels.

Remarque : *Les fonctions ci-dessus peuvent ne pas être applicables dans certains modèles/pays/régions.*

Amélioration du Dialogue

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Accessibilité>Amélioration du dialogue.**

Activez ou désactivez l'amélioration du dialogue.

Remarque : *Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.*

Configuration des sous-titres

Réglez les sous-titres pour les contenus diffusés en numérique.

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Accessibilité>Paramètres de sous-titres.**

Sous-titre : Activer le type de sous-titres.

Sous-titre principal : Définissez la langue des sous-titres par défaut pour les contenus diffusés en numérique.

Sous-titre secondaire : Définissez la langue des sous-titres secondaires pour les contenus diffusés en numérique.

Conservation des sous-titres de la chaîne : Activez le stockage des paramètres de sous-titres par chaîne.

Remarque : *Les fonctions ci-dessus peuvent ne pas être applicables dans certains modèles/pays/régions.*

Guide de l'accessibilité

Pour les déficients visuels.

Appuyez sur la touche **Accueil d**e votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Accessibilité>Guide accessible.**

Les options **Off, Freeview Accessible Guide et Large Font Guide** sont disponibles.

Remarque : *Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.*

Agrandissement de l'écran

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Accessibilité>Agrandissement de l'écran.**

Permettre aux personnes malvoyantes/partiellement voyantes d'agrandir une partie de l'écran.

Remarque :

- *Cette fonction n'est applicable que dans certains cas.*
- *Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.*

Dépannage

FAQ

Dans cette section, vous trouverez les réponses aux questions les plus fréquemment posées.

Il n'y a pas d'image, ou l'image est en noir et blanc.

- Vérifiez les connexions du câble d'entrée.
- Débranchez le cordon d'alimentation du téléviseur de la prise secteur et rebranchez-le après 60 secondes.
- Vérifiez si la saturation des couleurs est réglée sur 50 ou plus dans **Accueil>Réglages>Image>Réglages mode image>Saturation des couleurs.**

Pas de son ou son trop faible.

Il n'y a pas de son ou le son est trop faible au volume maximum.

- Vérifiez si le mode sourdine est activé.
- Vérifiez les réglages du volume.
- Vérifiez le réglage du volume de l'appareil (récepteur câble ou satellite, DVD, Blu-ray, etc.) connecté à votre téléviseur.
- Assurez-vous que le câble audio est connecté au bon connecteur de sortie audio de l'appareil externe.

- Vérifiez si le **haut-parleur du téléviseur** est sélectionné dans **Accueil>Paramètres>-Son>Haut-parleurs>Sortie audio.**

Mon téléviseur ne peut pas se connecter au réseau.

- Vérifiez l'état du réseau dans **Accueil>Paramètres>Assistance>Info système>État de la connexion réseau.**
- Assurez-vous que votre modem/routeur sans fil est allumé et connecté à l'internet.
- Placez votre routeur sans fil, votre modem-routeur ou votre point d'accès dans un endroit central. Évitez de le placer dans un coin.

La source externe est connectée mais il n'y a pas d'image ou de son.

J'ai connecté une source externe à mon téléviseur mais je n'obtiens pas d'image et/ou de son.

- Vérifiez que la connexion entre l'appareil externe et votre téléviseur est correcte et sécurisée.
- Assurez-vous que vous avez sélectionné correctement la source d'entrée.
- Si le signal est intermittent, débranchez le cordon d'alimentation du téléviseur de la prise secteur et rebranchez-le après 60 secondes.

Lorsque les appareils sont connectés avec des câbles HDMI

- S'il n'y a toujours pas de signal, ou si le signal ne peut pas être rétabli après avoir été branché et débranché, vous pouvez accéder à **Accueil>Paramètres>Système>HDMI & CEC>Format HDMI** pour confirmer si le signal peut être reconnu.
- Passez à un autre port HDMI.
- Changez de câble HDMI.

La télécommande ne fonctionne pas.

- Vérifiez que le téléviseur est toujours alimenté et qu'il fonctionne. Appuyez sur la touche de contrôle du téléviseur pour déterminer si le problème vient de la télécommande ou non.
- Si le téléviseur ne répond pas à la télécommande, vérifiez si la petite lumière de la télécommande clignote lorsque vous appuyez sur une touche (certaines télécommandes ne prennent pas en charge cette fonction).
- Si la petite lumière ne clignote pas lorsque vous appuyez sur le bouton de la télécommande, il se peut que les piles soient faibles.
- Vérifiez que l'orientation de chaque pile correspond aux symboles positif (+) et négatif (-) du compartiment à piles.
- Veillez à ce que la zone du capteur de la télécommande soit dégagée de tout obstacle.

L'enregistrement programmé ne peut pas être utilisé.

- Vérifiez si un périphérique de stockage est connecté au téléviseur.
- Vérifiez l'espace libre du périphérique de stockage. La fonction ne fonctionnera pas si l'espace de stockage sur l'appareil est insuffisant.
- Vérifiez si votre périphérique de stockage est endommagé. **Si c'est le cas, il est conseillé de formater votre périphérique de stockage.**
- L'enregistrement s'arrête automatiquement si le signal devient trop faible.

Remarque :

- *La fonction d'enregistrement peut ne pas fonctionner si la vitesse de lecture/écriture du périphérique USB est trop lente.*
- *La fonction d'enregistrement peut ne pas fonctionner car le format de stockage de votre appareil n'est pas pris en charge.*
- *Les fonctions ci-dessus peuvent ne pas être applicables dans certains modèles/pays/régions.*

Diagnostic de l'état de la TV

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Support>E-Manuel.**

En cas de dysfonctionnement du téléviseur, vous pouvez effectuer un autodiagnostic pour trouver le problème.

Test d'image

Lorsque vous effectuez le test d'image, une image test s'affiche à l'écran. Sélectionnez OK pour lancer le test. Le test d'image affiche une image haute définition que vous pouvez examiner pour détecter les défauts. Veuillez vérifier attentivement l'image dans les 10 prochaines années.

Test sonore

Lorsque vous effectuez un test sonore, un son d'essai est émis par le haut-parleur du téléviseur. Sélectionnez OK pour lancer le test. Veuillez écouter attentivement le son pour vérifier si vous pouvez entendre le problème.

Test de réseau

Lorsque vous effectuez un test de réseau, le test confirme que votre téléviseur est connecté à un réseau via l'écran du téléviseur. Si le test de réseau est réussi mais que vous avez toujours des problèmes pour utiliser les services en ligne, veuillez contacter votre fournisseur d'accès à Internet.

Surveillance de la bande passante

Testez la vitesse à l'aide d'un site web tiers.

Test de connexion des entrées

Lorsque vous effectuez un test de connexion d'entrée, vous pouvez sélectionner les sources d'entrée et vérifier les informations relatives aux connexions externes.

Vérification de l'état

Lors d'un contrôle d'état, l'état de votre téléviseur s'affiche avec les codes d'erreur éventuels.

Service de contrôle à distance

Appuyez sur la touche **Accueil** de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres>Support>Service de télécommande.**

Le service de contrôle à distance permet de contrôler votre téléviseur à partir du serveur client afin de permettre aux agents de service de diagnostiquer le problème de votre téléviseur et de le traiter en ligne de manière efficace.

Pour utiliser cette fonction :

- Activez le **service de télécommande.**
- Sélectionnez **Accepter tout et Confirmer** dans la page Accord de licence de l'utilisateur final.
- Sélectionnez **Générer un code PIN** dans le service de contrôle à distance.
- Vous pouvez adresser une demande d'aide à un agent de service par l'intermédiaire de la ligne d'assistance et fournir le code PIN affiché à l'écran.V

Remarque :

- *Cette fonction peut ne pas être applicable dans certains modèles/pays/régions.*
- *Les étapes ci-dessus peuvent varier. Veuillez vous référer au produit spécifique.*
- *Maintenir la connexion au réseau lorsque le service de contrôle à distance est en cours d'exécution*

Spécifications

Télédiffusion	PAL BG/I/DK SECAM BG/DK
Réception des chaînes	VHF (BAND I/III), UHF (BAND U), HYPERBAND
Réception numérique	Télévision numérique terrestre ou par câble entièrement intégré (DVB-T-C) (DVB-T2 conforme)
Nombre de chaînes prédéfinies	1 000
Indicateur de chaîne	Affichage à l'écran
Entrée d'antenne RF	75 Ohm (déséquilibrée)
Tension de fonctionnement	220-240V AC, 50Hz.
Audio	Stéréo German + Nicam
Puissance de sortie Audio (WRMS.) (10 % THD)	2 x 8
Consommation électrique (W)	75W
Consommation d'énergie en mode veille en réseau (W)	< 2
Dimensions TV DxLxH (avec pied) (mm)	261 x 965 x 598
Dimensions TV DxLxH (sans pied) (mm)	53/87 x 965 x 561
Affichage	43"
Température de fonctionnement et humidité	0 ºC à 40 ºC, soit 85 % d'humidité maximale

Spécifications du transmetteur LAN sans fil

Gammes de fréquence	Puissance max de sortie
2400 - 2483,5 MHz (CH1 - CH13)	< 100 mW
5150 - 5250 MHz (CH36 - CH48)	< 200 mW **(*)**
5250 - 5350 MHz (CH52 - CH64)	< 200 mW **(*)**
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	< 200 mW **(*)**

(*) *'< 100 mW pour l'Ukraine*

Restrictions pays

L'équipement LAN sans fil est destiné à être utilisé à domicile et au bureau dans tous les pays de EU, au Royaume-Uni et en Irlande du Nord (et dans d'autres pays suivant la directive européenne et/ou britannique pertinente). La bande 5.15 - 5.35 GHz est limitée aux opérations intérieures dans les pays de EU, au Royaume-Uni et en Irlande du Nord (et dans d'autres pays suivant la directive européenne et/ou britannique pertinente). Toute utilisation publique est soumise à l'autorisation générale du fournisseur de services compétent

Pays	Restrictions
Fédération de Russie	Utilisation à l'intérieur uniquement

Les exigences peuvent changer à tout moment pour tous les pays Nous recommandons aux utilisateurs de se rapprocher des autorités locales pour vérifier la réglementation locale en vigueur pour les bandes de 2,4 GHz et 5 GHz

Licences

Les termes HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress et les logos HDMI sont des marques ou des marques déposées de HDMI Licensing Administrator, Inc.

Dolby, Dolby Vision, Dolby Audio, et le symbole du double D sont des marques déposées de Dolby Laboratories Licensing Corporation. Fabriqué sous licence par Dolby Laboratories. Ouvrages confidentiels non publiés. Copyright © 1992-2022 Laboratoires Dolby. Tous droits réservés.

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 les licences appropriées de Microsoft.

Les propriétaires de contenus 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 de gestion de droits numériques Windows Media (WMDRM). Si le dispositif échoue dans l'application des restrictions relatives à l'utilisation de contenu, les propriétaires de contenus 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 contenus pourraient vous demander de mettre à niveau PlayReady pour accéder à leurs contenus. Si vous ignorez la mise à niveau, vous ne pourrez pas accéder au contenu qui requiert une mise à niveau.

Le Logo « CI Plus » est une marque de commerce de CI Plus LLP.

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 licence de Microsoft ou d'une filiale autorisée de Microsoft.

Covered by patents at patentlist.accessadvance.com

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/EU et 2013/56/EU.

En éliminant correctement ces produits, vous contribuerez à préserver les ressources naturelles et à prévenir les effets négatifs potentiels sur l'environnement et la santé humaine qui pourraient être causés par un traitement inapproprié des déchets de 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 mauvaise 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 prenez connaissance des conditions générales du contrat d'achat.

[Pour les autres pays hors de l'Union Européenne]

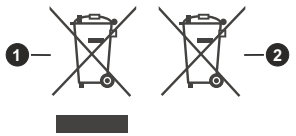
Ces symboles ne sont valides qu'au sein de l'Union européenne.

Contactez les autorités locales pour plus d'informations 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.*



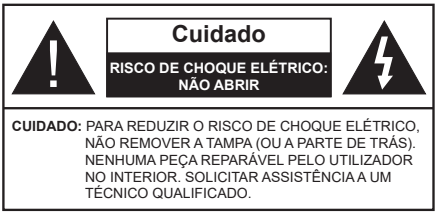
1. Produits

2. Piles

ÍNDICE

Informação de Segurança 2
IMPORTANTE - Deve ler totalmente estas instruções antes de proceder à instalação ou de colocar o aparelho em funcionamento 2
Introdução.....4
Conetividade.....4
Ultra HD (UHD).....4
Grande Alcance Dinâmico (HDR) / Hybrid Log-Gamma (HLG).....4
Dolby Vision:.....4
Acessórios incluídos.....5
Ligação da antena (Depende do modelo) 5
Ligação da antena (Depende do modelo) 5
Ligar / Desligar a TV.....7
Botões de controlo da TV e Funcionamento 7
Usar pela primeira vez.....10
Usar o Manual Eletrónico 10
Ecrã Inicial 10
Ligar à Internet.....11
Configurar através do telemóvel.....12
Preparar a TV em direto 12
Usar dispositivos externos.....12
Usar o Serviço de voz da TV 13
Orientações 13
Aprecie a TV em direto.....15
Procura de Canais.....15
Menu Em direto 15
Editar Canal.....16
Informação do programa 17
Guia de Programas (EPG).....17
Gravação de programas (PVR) 17
Lembrete.....19
Diferimento 19
HbbTV.....19
Saiba mais sobre as definições de suporte para TV em direto 20
Benefícios da Smart TV.....20
Usar uma conta VIDAA.....20
Configuração do Serviço de Voz. 21
Partilha de conteúdo.....23
Usar aplicações 23
Usar a aplicação Arte.....24
Aproveite a Internet 24
Proteção de dados e segurança.....24
Configuração de modo de utilização 24
Usar a aplicação móvel 25
Ligar a dispositivos externos 25
Acessórios 25
Ligar a uma caixa descodificadora 26
Ligar um leitor Blu-ray ou DVD 26
Partilhar o ecrã do seu smartphone/computador na TV 26
Ligar dispositivos USB.....27
Ligar os auscultadores.....27
Ligar dispositivos audiovisuais (AV) 27
Ligar altifalantes ou outros recetores de áudio ...28
Ligar um Sistema de áudio digital com ARC/eARC 28
Ligar um PC.....28
Visão geral das definições.....28
Imagem.....28
Som 30
Rede 33
Suporte 34
Usar controlos parentais.....35
Repor para as predefinições 36
Entretenimento 36
Jogo.....36
Desporto 36
Multimédia 36
Reproduzir música de fundo enquanto visualiza imagens 37
Formato Áudio 38
Formato de fotografia 39
Formato de vídeo.....39
Funções de acessibilidade 41
Configuração do menu de acessibilidade.....41
Configuração do tipo de áudio.....41
Melhoria do diálogo 41
Configuração de legendas.....41
Guia acessível 41
Ampliação do Ecrã.....41
Resolução de problemas.....41
FAQ.....41
Diagnóstico do estado da TV.....42
Assistência por controlo remoto 43
Licenças 44
Informação para Descartar.....44

Informação de Segurança



Em condições climatéricas extremas (tempestades, trovoadas) e em longos períodos de inatividade (férias), desligar a TV da corrente elétrica.

A ficha de corrente elétrica é usada para desligar a TV da corrente elétrica e portanto deve manter-se perfeitamente operacional. Se a TV não estiver desligada da corrente elétrica, o aparelho continuará a estar sujeito a alimentação em todas as situações mesmo se a TV estiver no modo em espera ou desligado.

Nota: *Seguir as instruções no ecrã para operar com as respetivas funções.*

IMPORTANTE - Deve ler totalmente estas instruções antes de proceder à instalação ou de colocar o aparelho em funcionamento

⚠ ADVERTÊNCIA: Este aparelho é indicado para utilização por pessoas (incluindo crianças) que sejam capazes / com experiência de operar um tal dispositivo sem supervisão, a menos que tenham supervisão ou formação relativamente ao uso do dispositivo por uma pessoa responsável pela sua segurança.

- Usar esta TV numa altitude inferior a 5.000 metros acima do nível do mar, em locais secos e em regiões com climas moderados ou tropicais.
- A TV é destinada ao uso doméstico e a utilização similar em espaços interiores, mas pode igualmente ser utilizada em espaços públicos.
- Para efeitos de ventilação, deve deixar no mínimo 5 cm de espaço em volta da TV.
- A ventilação não deve ser obstruída cobrindo as aberturas de ventilação com itens tais como jornais, toalhas, cortinas, etc.
- A ficha do cabo de alimentação deve estar facilmente acessível. Não colocar a TV, móveis, etc. sobre o cabo de alimentação. Um cabo de alimentação danificado pode originar um incêndio ou choque elétrico. Deve manusear o cabo de alimentação através da ficha, não desligar a TV puxando pelo cabo de alimentação. Nunca tocar no cabo de alimentação/ficha com as mãos molhadas, uma vez que isso pode dar origem a um curto-circuito ou a um choque elétrico. Nunca fazer um nó no cabo de alimentação ou atá-lo com outros cabos. Quando danificado deve ser substituído, esta substituição deve apenas ser realizada por um técnico qualificado.
- Não expor a TV a pingos ou jatos de líquidos e não colocar objetos cheios com líquidos, como jarras, taças, etc. na ou por cima da TV (por ex. prateleiras por cima do aparelho).
- Não expor a TV à luz solar direta ou não colocar chamas vivas tais como velas acesas por cima ou junto da TV.
- Não colocar quaisquer fontes de calor como aquecedores elétricos, radiadores, etc, junto da TV.
- Não colocar a TV no chão ou em superfícies inclinadas.
- Para evitar o perigo de asfixia, manter os sacos plásticos fora do alcance de bebés, crianças e animais domésticos.
- Deve fixar cuidadosamente a base à TV. Se o suporte for fornecido com parafusos, apertar bem os parafusos para evitar que a TV se incline. Não apertar demasiado os parafusos e montar corretamente as borrachas na base da mesma.
- Não eliminar as pilhas no fogo ou com materiais inflamáveis e perigosos.

ADVERTÊNCIA

- As pilhas não devem ser expostas a um calor excessivo como a luz solar, lume ou similar.
- Um volume excessivo proveniente dos auscultadores pode causar problemas auditivos.

ACIMA DE TUDO - NUNCA deixar ninguém, especialmente crianças, empurrar ou bater no ecrã, introduzir alguma coisa para dentro dos orifícios, ranhuras ou quaisquer outras aberturas na TV.

⚠ Cuidado	Risco de danos graves ou morte
⚠ Risco de choque elétrico	Risco de tensão perigosa
⚠ Manutenção	Componente importante da manutenção

Marcações no Produto

São usados no produto os seguintes símbolos como uma indicação relativa a restrições, precauções e instruções de segurança. Todos os símbolos no produto devem ser sempre tidos em consideração. Anotar essas informações por motivos de segurança.

Equipamento Classe II: Este aparelho está concebido de tal forma que não necessita de uma ligação segura a ligação elétrica com terra.

Terminal sob tensão perigosa: O(s) terminal(ais) marcado(s) é/são sob tensão perigosa em condições de funcionamento normal.

Cuidado, Consultar Instruções de Funcionamento: A(s) área(s) marcada(s) contém(êm) pilhas tipo moeda ou botão substituíveis pelo utilizador.

Produto Laser de classe 1: Este produto contém fonte laser Classe 1 que é segura sob condições previsíveis razoáveis de funcionamento.

ADVERTÊNCIA

- Não ingerir as pilhas, perigo de queimadura química
- Este aparelho ou os acessórios com ele fornecidos podem conter uma pilha tipo moeda/botão. Se a pilha de célula tipo moeda/botão for ingerida, pode causar queimaduras internas graves em apenas 2 horas e pode levar à morte.
- Mantenha pilhas novas e usadas longe das crianças.
- Se o compartimento das pilhas não fecha com segurança, deixe de usar o produto e mantenha-o longe das crianças.
- Se pensar que as pilhas podem ter sido ingeridas ou colocadas em alguma parte do corpo, procurar ajuda médica imediata.

Um aparelho de televisão pode cair, causando danos pessoais graves ou morte. Podem ser evitadas muitas lesões, especialmente em crianças, ao tomar medidas de precaução simples como por exemplo:

- Usar SEMPRE armários ou suportes ou métodos de montagem recomendados pelo fabricante do aparelho de televisão.
- Usar SEMPRE mobiliário que possa suportar com segurança o aparelho de televisão.
- Assegurar SEMPRE que o aparelho de televisão não está suspenso na extremidade do móvel de apoio.
- Informar SEMPRE as crianças acerca dos perigos de se pendurarem em móveis para alcançar o aparelho de televisão ou os seus controlos.
- Encaminhar SEMPRE os cabos de alimentação e outros cabos ligados à sua televisão de modo ninguém tropece nos mesmos, os puxe ou prenda.
- NUNCA colocar um aparelho de televisão num local instável.
- NUNCA colocar o aparelho de televisão em móveis altos (por exemplo, louceiros ou estantes) sem fixar tanto o móvel como o aparelho de televisão num apoio adequado.
- NUNCA colocar a televisão em cima de tecidos ou outros materiais colocados entre a televisão e o móvel de apoio.
- NUNCA colocar em cima da televisão ou do móvel no qual a televisão está colocada, objetos que possam tentar as crianças a subirem, tal como brinquedos e controlos remotos,
- O equipamento é apenas adequado para montagem em alturas ≤2 m.

Se o aparelho de televisão atual está a ser mantido ou recolocado, devem ser aplicadas as mesmas considerações acima indicadas.

O aparelho ligado a uma tomada terra através da ligação de corrente elétrica ou através de um outro aparelho com uma ligação terra – e a um sistema de distribuição televisiva com um cabo coaxial, pode em certos casos causar um incêndio. A ligação a um sistema de distribuição de televisão tem de ser fornecida através de um dispositivo elétrico de isolamento abaixo de determinada frequência (isolamento galvânico)

ADVERTÊNCIAS DE MONTAGEM NA PAREDE

- Ler as instruções antes de montar a TV na parede.
- O kit de montagem na parede é opcional. Pode obter o mesmo nas lojas, caso não seja fornecido com a sua TV.
- Não instalar a TV no teto ou numa parede inclinada.
- Usar os parafusos especificados e outros acessórios para a montagem na parede.
- Apertar com firmeza os parafusos de montagem na parede para impedir que a TV caia. Não apertar demasiado os parafusos.

As figuras e ilustrações neste Manual do Utilizador são fornecidas apenas para referência e podem divergir do aspeto atual do produto. O designe e especificações do produto podem ser alterados sem aviso.

Introdução

Agradecemos ter escolhido este produto. Em breve estará a beneficiar da sua nova TV. Deve ler cuidadosamente estas instruções As instruções contém informação importante que o ajudarão a obter o melhor da sua TV e a assegurar a instalação e funcionamento seguros e corretos.

Conetividade

- Televisão a cores com controlo remoto
- TV digital/cabo totalmente integrada (DVB-T-T2/C)
- Entradas HDMI para ligação de outros dispositivos com ranhuras HDMI
- Entrada USB
- Sistema de menu OSD
- Sistema de som estéreo
- Teletexto
- Ligação dos auscultadores
- Sistema Automático de Programação
- Sintonização manual
- Desliga automaticamente após oito horas.
- Temporizador
- Bloqueio Crianças
- Sem som automático quando não há transmissão.
- Reprodução NTSC
- AVL (Limitador Automático de Volume)
- PLL (Procura de Frequência)
- Modo de Jogo (Opcional)
- Função de imagem desligada
- Gravação de programas
- Mudança de hora do programa
- Ethernet (LAN) para conetividade Internet e serviço
- Suporte de WLAN integrado 802.11 a/b/g/n
- Partilha de Áudio Vídeo
- HbbTV

Ultra HD (UHD)

A TV suporta Ultra HD (Ultra Alta Definição - também conhecida como 4K) que fornece resolução de 3840 x 2160 (4K:2K). Iguala 4 vezes a resolução de TV Full HD duplicando a contagem de pixeis da TV Full HD tanto na horizontal como na vertical. Os conteúdos Ultra HD é suportado através de aplicações nativas e do mercado, alguns dos serviços HDMI Over-the-Top (OTT), entradas USB e nas transmissões DVB-T2 e DVB-S2.

Grande Alcance Dinâmico (HDR) / Hybrid Log-Gamma (HLG)

Usando esta funcionalidade a TV pode reproduzir maior alcance dinâmico de luminosidade, captando e combinando várias exposições diferentes. HDR/HLG oferece uma melhor qualidade de imagem graças a reflexos mais brilhantes, mais realistas, cores mais realistas e outras melhorias. Proporciona a aparência que os cineastas pretendem alcançar, mostrando as áreas ocultas de sombras escuras e luz solar com total clareza, cor e detalhe. Os conteúdos HDR/HLG são suportados através de aplicações nativas e do mercado (exceto Netflix, Prime Video), pelas entradas HDMI e USB e através de transmissões DVB-S. Definir a opção **Formato HDMI** como **formato Melhorado** a partir do menu **Definições>Sistema>HDMI e CEC** para visualizar o conteúdo 4K HDR/HLG (para modelos 4K), se o conteúdo HDR/HLG for recebido através de uma entrada HDMI Neste caso o dispositivo da fonte também deve ser compatível com HDMI 2.0a no mínimo

Dolby Vision:

Dolby Vision™ oferece uma experiência de visualização excelente, um brilho fantástico, contraste incomparável e uma cor viva, que proporcionam uma visualização dinâmica. Obtém esta qualidade de imagem extraordinária combinando HDR com tecnologias de uma ampla gama de cor. Ao aumentar o brilho do sinal original e usando uma cor mais dinâmica e uma variedade de contraste, o Dolby Vision apresenta imagens deslumbrantes, reais com uma quantidade extraordinária de detalhes que outras tecnologias de pós-processamento na TV não conseguem produzir. O Dolby Vision é suportado através das aplicações nativas e do mercado, das entradas HDMI e USB. Defina a opção **Formato HDMI** no menu **Configurações> Sistema> HDMI e CEC** como **Formato aprimorado** para assistir ao conteúdo Dolby Vision, se o conteúdo Dolby Vision for recebido por meio de uma entrada HDMI. Neste caso o dispositivo da fonte também deve ser compatível com HDMI 2.0a no mínimo No menu **Definições>Imagem>Modo Imagem** são disponibilizados três modos de imagem predefinida se o conteúdo Dolby Vision for detetado: **Dolby Vision Bright**, **Dolby Vision Dark** e **Dolby Vision Custom**. Todos os três permitem ao utilizador obter a experiência do conteúdo da forma em que foi originalmente criado com condições de iluminação ambiente diferentes.

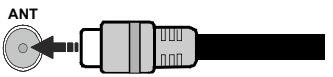
Acessórios incluídos

- Controlo Remoto
- Pilhas: 2 x AAA
- Cabo de Alimentação
- Instruções de funcionamento
- Manual de Início Rápido

Ligação da antena (Depende do modelo)

Ligar a ficha da antena ou TV cabo à tomada de entrada da antena (ANT) situada no lado trás esquerdo da TV.

Lado traseiro esquerdo da TV



Nota:

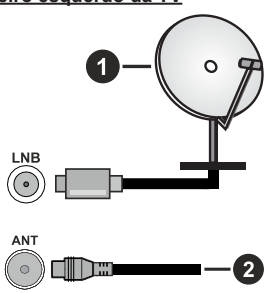
- *Pode também ligar dispositivos que possam receber sinais de transmissão tal como um descodificador.*

Se pretender ligar um dispositivo à TV, assegurar que a TV e o dispositivo estão desligados antes de efetuar qualquer ligação. Após efetuar a ligação, poderá ligar e utilizar as unidades.

Ligação da antena (Depende do modelo)

Ligar a ficha da antena ou cabo da TV à tomada de entrada da antena (ANT) ou a ficha de satélite à tomada de entrada de satélite (LNB) situada na parte de trás da TV.

Lado traseiro esquerdo da TV



1. Satélite

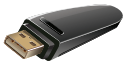
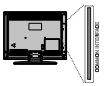
2. Antena ou cabo

Nota:

- *Pode também ligar dispositivos que possam receber sinais de transmissão tal como um descodificador.*

Se pretender ligar um dispositivo à TV, assegurar que a TV e o dispositivo estão desligados antes de efetuar qualquer ligação. Após efetuar a ligação, poderá ligar e utilizar as unidades.

Ligações

Conetor	Tipo	Cabos	Dispositivo
	Ligação HDMI		
SPDIF	**Ligação SPDIF (Saída ótica)**		
Auscultadores	**Ligação dos auscultadores**		
	Ligação USB		
	**Ligação CI**		
LAN	**Ligação Ethernet**	Cabo LAN / Ethernet	

É recomendável ligar todos os cabos antes de montar a TV na parede através do kit de montagem na parede (disponível de terceiros no mercado, se não fornecido). Inserir ou remover o módulo CI só quando a TV estiver DESLIGADA. Consultar o manual de instruções do módulo para mais informação sobre as definições. Cada entrada USB da sua TV suporta dispositivos até 500mA. Ligar dispositivos que tenham um valor atual superior a 500mA pode danificar a sua TV. Quando ligar o equipamento utilizando um cabo HDMI à sua TV, para garantir uma imunidade suficiente contra a radiação de frequência parasita e a transmissão sem problemas de sinais de alta definição, tal como o conteúdo 4K, tem de utilizar um cabo HDMI blindado (qualidade elevada) com ferrites.

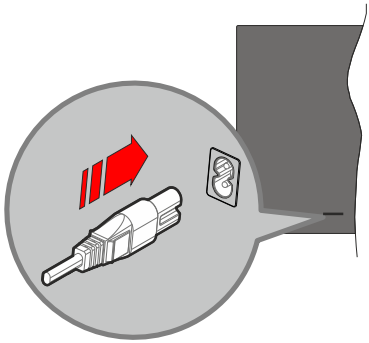
Se pretender ligar um dispositivo à TV, assegurar que a TV e o dispositivo estão desligados antes de efetuar qualquer ligação. Após efetuar a ligação, poderá ligar e utilizar as unidades.

Ligar / Desligar a TV

Ligar à corrente

IMPORTANTE: A TV foi concebida para operar em tomada 220-240V AC, 50 Hz.

• Depois de desembalar, deixe a TV durante alguns momentos, à temperatura ambiente antes de ligar a TV à alimentação eléctrica da rede.



Ligar um das extremidades (ficha de dois polos) do cabo de alimentação amovível fornecido na entrada do cabo de alimentação na parte de trás da TV conforme mostrado acima. Depois ligar a outra extremidade do cabo de alimentação na tomada de corrente elétrica. TV irá mudar para o modo em espera.

Nota: *A posição da entrada do cabo de alimentação pode diferir dependendo do modelo.*

Para ligar a TV a partir de em espera

Se a TV estiver em modo Em espera, acende-se o LED em espera. Para ligar a TV a partir do modo em espera pode:

- Premir o botão Em Espera, Guia, Netflix, Prime Video ou Freeview Play no controlo remoto.
- Premir o botão de controlo na TV.

A TV então ligar-se-á.

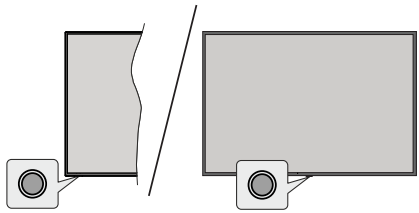
Para ligar a TV em espera

- Premir o botão **Em Espera** no controlo remoto.
- Premir o botão de controlo na TV, o menu de opções de função será exibido. O foco será na opção fonte de entrada atual. Premir o botão consecutivamente até que a opção **Desligar** for selecionada. A TV mudará para o modo em espera.

Para desligar a TV

Para desligar completamente a TV, retire o cabo de alimentação da tomada de alimentação elétrica.

Botões de controlo da TV e Funcionamento



Nota: *A posição do botão de controlo pode diferir dependendo do modelo.*

A sua TV tem um botão de controlo individual. Este botão permite-lhe controlar as funções Em Espera-Ligar/ Entradas / Canal para Cima-Para Baixo e Volume Para Cima-Para Baixo e Desligar da TV.

Funcionar com o Botão de Controlo

- Premir o botão de controlo para exibir o menu de opções de função.
- Em seguida, premir consecutivamente o botão para deslocar o foco para a opção pretendida se necessário.
- Para usar a função Subir/Baixar Volume, premir e manter premido o botão durante cerca de 2 segundos.

Para desligar a TV: Premir o botão de controlo para exibir o menu de opções de função, o foco ficará na opção fonte de entrada atual. Premir o botão consecutivamente até que a opção **Desligar** for selecionada.

Para ligar a TV: Premir o botão de controlo, a TV ligar-se-á.

Para alterar o volume: Premir o botão de controlo para exibir o menu de opções de função e em seguida premir o botão consecutivamente para deslocar o foco para a opção **Vol** + ou **Vol** -. Premir e manter premido o botão para aumentar ou diminuir o volume.

Para mudar de canal: Premir o botão de controlo para exibir o menu de opções de função e em seguida premir o botão consecutivamente para deslocar o foco para a opção **CH+** ou **CH-** .

Para alterar a fonte de entrada: Premir o botão de controlo para exibir o menu de opções de função, o foco ficará na opção fonte de entrada atual. Rolar pelas opções de entrada disponíveis premindo o botão até ser destacada fonte a opção de entrada pretendida.

Nota: *O menu principal OSD não pode ser mostrado através do botão de controlo.*

Funcionamento com o Controlo Remoto

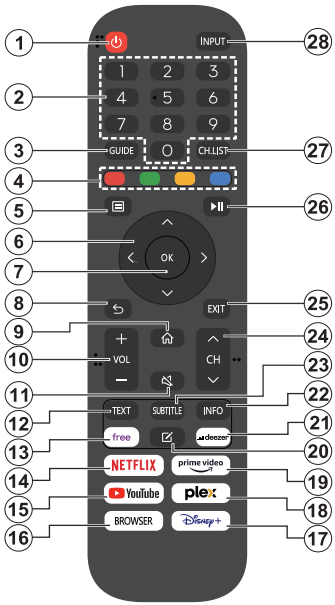
Premir o botão **Início** no controlo remoto para mostrar o menu do ecrã principal. Usar os botões direcionais e o botão **OK** para navegar e definir. Premir o botão **Voltar/Retroceder**, **Sair** ou **Início** para sair do ecrã do menu.

Seleção de Entrada

Após ter ligado os sistemas externos à sua TV, poderá mudar para fontes de entrada diferentes. Selecionar a entrada pretendida a partir do menu **Todas as entradas** no ecrã Inicial e premir **OK**.

Mudar Canais e Volume

Pode mudar o canal e ajustar o volume usando os botões **Programa +/-** e **Volume +/-** no controlo remoto.



1. **Em Espera (*):** Liga / Desliga a TV
2. **Botões numéricos:** Mudam o canal, inserem um número ou uma letra na caixa de texto no ecrã
3. **Guia:** Exibe o guia eletrónico de programas
4. **Botões Coloridos:** Seguir as instruções no ecrã para as funções dos botões coloridos
5. **Menu:** Exibe o menu da TV
6. **Botões direcionais:** Ajudam a navegar nos menus, conteúdo, etc e exibem as sub-páginas no modo TXT quando premido Direita ou Esquerda
7. **OK:** Confirma as seleções do utilizador, mantém a página (em modo TXT) visualiza o menu **Canais** (em modo DTV)
8. **Voltar/Retroceder:** Regressa ao ecrã anterior, menu anterior, abre a página de índice (no modo TXT) Alterna rapidamente entre os canais anteriores e atuais ou fontes
9. **Início:** Abre o Ecrã Inicial
10. **Volume +/-:** Aumenta/diminui o nível do volume
11. **Sem som:** Desliga completamente o volume da TV
12. **Texto:** Exibe o teletexto (sempre que disponível), premir de novo para sobrepor o teletexto numa imagem de transmissão normal (mix)
13. **Gratuito:** Abre a aplicação Vidaa Free
14. **Netflix:** Abre a aplicação Netflix
15. **YouTube:** Abre a aplicação YouTube
16. **Navegador:** Abre a aplicação Navegador
17. **Disney+:** Abre a aplicação Disney+
18. **Plex:** Abre a aplicação Plex
19. **Prime Vídeo:** Abre a aplicação Amazon Prime Video
20. **Editar (*)**
21. **Deezer:** Abre a aplicação Deezer
22. **Info (Informação):** Exibe informação sobre o conteúdo no ecrã, mostra informação oculta (revela - no modo TXT)
23. **Legendas:** Abre o menu de legendas onde pode ativar ou desativar as legendas (se disponível)
24. **Canal +/-:** Aumenta/diminui o número do canal
25. **Sair:** Fecha e sai dos menus exibidos ou volta ao menu anterior
26. **PlayPad:** Selecionar o botão que pretende usar no PlayPad e premir **OK**

    Usar os botões multimédia para controlar a reprodução dos multimédias. Estarão disponíveis elementos de controlo para reproduzir, pausar, parar, retroceder e avançar a multimédia.

    Selecionar o botão Gravação e premir **OK** para gravar um programa ou selecionar o botão Pausar e premir **OK** para iniciar a gravação diferida
27. **Lista de canais:** Abre a lista de canais
28. **Entrada:** Exibe transmissões disponíveis e as fontes dos conteúdos

(*) Botão Editar

Premir e manter premido o botão **Editar** no controlo remoto. Irá aparecer um menu no ecrã onde pode alterar o comportamento do botão. Pode selecionar uma das fontes de entrada (por ex. HDMI, AV, etc.) ou aplicações (qualquer aplicação que esteja disponível em **Início>Mais Aplicações**) mostradas no ecrã.

Se a função do botão **Editar** for alterada, a aplicação/função selecionada será apresentada quando o botão for premido. Caso contrário, irá ver uma mensagem especificando como atribuir uma função a este botão.

Usar pela primeira vez

Usar o Manual Eletrónico

Visualizar o Manual eletrónico incorporado que contém informações sobre as principais funcionalidades da sua TV.

Isenção de responsabilidade: As instruções e ilustrações neste manual são fornecidas apenas para referência e podem divergir do aspeto atual do produto.

Abrir o E-Manual

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Suporte>Manual Eletrónico**.

Entrar no ecrã inicial do Manual Eletrónico.

Premir o botão **Fonte** no seu controlo remoto e selecionar **TV**, em seguida premir o botão **Menu** no seu controlo remoto e selecionar **Manual Eletrónico**.

Entrar no capítulo **Aprecie a TV em direto** para saber mais sobre como configurar as funcionalidade da TV em direto.

Premir o botão **Fonte** no seu controlo remoto e selecionar **Guia de ligação.**

Entrar no capítulo **Ligar a dispositivos externos** para saber mais como ligar dispositivos externos à sua TV e como configurar.

Usar os botões no Manual Eletrónico

Procurar

Procurar as informações das funcionalidades do produto, o Manual Eletrónico disponibiliza todos os títulos e conteúdo que contém a informação da pesquisa.

Código QR

Ler o código QR com o seu smartphone para abrir o Manual Eletrónico no seu dispositivo.

Botão Experimentar agora

Selecionar **Experimentar agora** e irá orientá-lo para o menu da TV correspondente para experimentar a funcionalidade.

Ecrã Inicial

O ecrã Início é o centro da sua TV. Todas as funções da TV podem ser acedidas a partir do ecrã inicial. Os ícones **Pesquisa**, **Entrada**, **Definições**, **Notificações**, **Conta VIDAA**, **Voz**, **Guia** e **TV em direto** estarão disponíveis. Pode rolar através dos mesmos usando os botões direcionais.

Nota:

- *Os indicadores ou ícones podem variar dependendo dos modelos/países/regiões.*

Exibir o Ecrã Inicial

Premir o botão **Início** no controlo remoto para mostrar o ecrã inicial.

Para sair do ecrã inicial, premir o botão **Fonte** no seu controlo remoto ou usar os botões de navegação para mover o foco para o ícone de entrada na parte superior do ecrã, premir o botão **OK** para entrar e selecionar a fonte de entrada pretendida.

Usar a Barra de navegação

A barra de navegação refere-se a indicadores e ícones na parte superior do ecrã inicial.

Nota:

- *Os indicadores ou ícones podem variar dependendo dos modelos/países/regiões.*

Pesquisar: Pesquisar o conteúdo que pretende.

Entrada: Selecionar a fonte de entrada dependendo do dispositivo que ligou à sua TV.

Definições: Gerir a configuração da TV.

Notificações: Permitir que as notificações pop-up apareçam para informações úteis e eventos que ocorrem com a sua TV, incluindo: **Publicidade**, **Novidades**, **Advertências e Declarações legais**, **Mensagem do sistema** e **Notificações da Alexa**.

Pode ativar/desativar cada uma destas notificações em Definições na central de notificações.

Pode visualizar a lista de mensagens de eventos geradas pela TV.

Para eliminar todas as notificações, selecionar **Limpar tudo**.

Nota:

- *A notificação Alexa pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.*
- *Quando iniciar sessão na sua conta VIDAA, encontre as Notificações na conta VIDAA no ecrã inicial.*

Conta VIDAA: Uma conta VIDAA disponibiliza todas as melhores funcionalidades da sua Smart TV e garante que todos os serviços são mantidos atualizados.

Para obter mais informações sobre conta VIDAA, consultar neste manual **Benefícios da Smart TV>Usar uma Conta VIDAA**.

Voz: Disponibiliza acesso rápido ao Serviço de voz. Para mais informações, consultar neste manual **Benefícios da Smart TV>Configuração do Serviço de Voz.**.

Guia: Disponibiliza acesso rápido ao Guia. Para mais informações, consultar neste manual **apreciar TV em direto>Guia de programas (EPG)**.

TV em direto: Disponibiliza acesso rápido a TV em direto. Para mais informações, consultar neste manual **Uso pela primeira vez>Preparar TV em direto**.

24:00 **Hora:** No canto superior direito do ecrã, pode ver sempre a hora atual.

Rede: Se a sua TV estiver ligada à Internet através de uma ligação sem fios ou cabo Ethernet, aparecerá o ícone correspondente.

Indicador do Serviço de Voz: Indica atividade do serviços de voz.

Usar os atalhos

Pode adicionar entradas, canais e sítios web ao ecrã inicial para lhes aceder rapidamente para sua conveniência.

Adicionar e remover entradas

- Premir o botão **Fonte**.
- Mover o foco para uma entrada que pretenda adicionar ao ecrã inicial e premir **Menu>Adicionar a Início>OK**.

O ícone de entrada irá aparecer nos **atalhos** no ecrã Inicial.

Nota:

- *Algumas opções da página de fonte de entrada não podem ser adicionadas ao ecrã inicial.*
- *Para remover a entrada de* **atalhos***, mover o foco para o atalho e, em seguida, premir e manter premido o botão* **OK** *no controlo remoto.*

Adicionar e remover Canais

- Em TV em direto, premir o botão **OK** para exibir a Lista de canais.
- Premir o botão **Menu** e o botão **OK** para marcar o(s) canal(is) que gostaria de adicionar ao ecrã inicial.
- Selecionar **Adicionar a Início**. O ícone Canais irá aparecer nos **atalhos** no ecrã Inicial.

Nota:

- *Para remover o canal de* **atalhos***, mover o foco para o atalho e, em seguida, premir e manter premido o botão* **OK** *no controlo remoto.*

Adicionar e remover páginas web

- No navegador, visitar um sítio web que gostaria de adicionar ao ecrã inicial.
- Usar o D-pad para mover o foco para o ícone **Adicionar a Início** na parte superior da barra de navegação do navegador e selecionar **Adicionar a Início**.
- Selecionar **Adicionar** e esta página web irá aparecer nos **atalhos** no ecrã Inicial.

Nota:

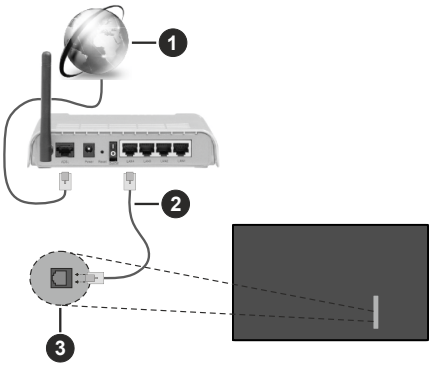
- *Para remover o página web de* **atalhos***, mover o foco para o atalho e, em seguida, premir e manter premido o botão* **OK** *no controlo remoto.*

Ligar à Internet

Pode aceder à Internet através da sua TV, ligando a um sistema de banda larga. É necessário configurar as definições de rede para apreciar uma variedade de conteúdo de transmissão e aplicações da Internet. Estas definições podem ser configuradas a partir do menu **Definições>Rede.**

Ligar a uma rede com fios (Ethernet)

Para obter acesso à Internet usando uma ligação com fios, é recomendável usar um modem ou router que suporte Protocolo de configuração dinâmica de host (DHCP). Modems e routers que suportam DHCP fornecem automaticamente o endereço IP, máscara de rede, gateway, Servidor DNS 1 e Servidor DNS 2, para que não precise de os inserir manualmente. A maioria das redes domésticas já possui DHCP.



1. Ligação ISP Banda larga

2. Cabo LAN (Ethernet)

3. Entradas LAN no lado de trás esquerdo da TV

Depois de ligar a uma rede com fios (Ethernet), premir o botão **Início** no seu controlo remoto, e selecionar **Definições>Rede>Configuração de rede**.

Definir a rede da TV selecionando **Configuração da rede** e premir o botão **OK** para entrar no submenu.

- **Tipo de conexão**

  Escolher uma ligação de rede com fios (Ethernet) para aceder à Internet.

- **Ethernet**

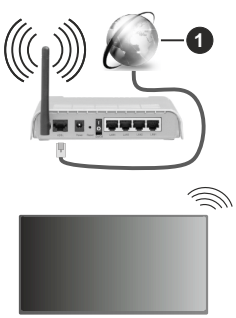
  Exibir o estado da rede.

- **Definições IP**

  Configurar a definição de IP para a sua ligação de rede.

Ligar a uma Rede sem fios

Para se ligar a uma rede sem fios disponível, assegurar que liga o router sem fios e tem o SSID e a palavra-passe do router sem fios antes de tentar ligar-se.



1. Ligação ISP Banda larga

Para ter acesso à Internet usando uma ligação sem fios, premir o botão **Início** no seu controlo remoto, e selecionar **Definições>Rede>Configuração de rede**.

Definir a rede da TV selecionando **Configuração da rede** e premir o botão **OK** para entrar no submenu.

- **Tipo de conexão**

  Escolher uma ligação de rede com fios para aceder à Internet.

- **Refrescar**

  Atualizar rede sem fios.

- **Definições avançadas**

  Configurar as definições de rede sem fios avançadas para a TV.

- **Adicionar**

  Pode adicionar uma rede sem fios.

Nota:

- *Se não for encontrado nenhum router sem fios, selecionar* **Adicionar** *e inserir o nome da rede no SSID.*
- *Se não for encontrado nenhum router sem fios, selecionar* **Refrescar**.

Configurar através do telemóvel

Quando ligar a TV pela primeira vez, a TV suportará a configuração através do seu dispositivo inteligente, lendo o código QR.

Se ler o código QR para permitir a configuração através da aplicação móvel, a configuração da TV será mais eficiente.

Antes de realizar a configuração com a aplicação móvel, assegurar que o seu dispositivo móvel tem o Bluetooth ativado e está ligado à mesma rede da sua TV.

Nota:

- *A configuração acima serve como referência e pode diferir dependendo dos modelos/países/regiões.*

Preparar a TV em direto

Iniciar pesquisa automática ou pesquisa manual

- Premir o botão **Fonte** no seu controlo remoto e selecionar **TV.**
- Premir o botão **Menu** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Canal>Pesquisa automática/Definições avançadas>Pesquisa manual**.

Usar dispositivos externos

Aceder a dispositivos externos ligados, incluindo dispositivos ligados sem fios.

Alternar entre dispositivos externos ligados à TV

- Premir o botão **Fonte** no seu controlo remoto ou premir o botão **Início** para mover o foco para o ícone **Entrada** na parte superior do ecrã inicial, premir o botão **OK** para entrar.
- Selecionar a sua fonte de entrada pretendida.

Editar o nome das fontes de entrada

Método 1:

- Premir o botão **Fonte** no seu controlo remoto ou premir o botão **Início** para mover o foco para o ícone **Entrada** na parte superior do ecrã inicial, premir o botão **OK** para entrar.
- Mover o foco para uma fonte de entrada e premir o botão **Menu** no seu controlo remoto.
- Selecionar **Renomear**.

Método 2 (para alguns modelos):

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto, e selecionar **Definições>Sistema>Definições avançadas>Etiquetas de entrada** para editar o nome das fontes de entrada.

Nota:

- *Algumas fontes de entrada não podem ser renomeadas.*

Usar o Serviço de voz da TV

Selecionar Serviço de voz na TV

Para aceder ao Serviço de voz e selecionar um assistente de voz.

- Premir o botão **Início** no controlo remoto e selecionar o ícone **Voz** na barra de navegação;
- ou premir o botão **Microfone** no seu controlo remoto;
- ou premir o botão **Início** e selecionar o ícone **Definições**, e selecionar **Sistema>Serviço de voz**.

Usar o microfone do controlo remoto:

Pode aproveitar para interagir com o assistente de voz apenas premindo e mantendo premido o botão **Microfone** no seu controlo remoto.

Nota:

- *O botão* **Microfone** *pode não estar disponível em alguns modelos de controlo remoto.*
- *As funções acima podem não ser aplicáveis em alguns modelos/países/regiões.*
- *Para usar esta função, pode ser necessário serem aceites o Acordo de Licença do Utilizador Final e a correspondente política de privacidade/termos e condições da função Smart.*

Orientações

Nota:

- *O conteúdo das orientações é aplicável apenas na Alemanha.*
- *O design atual do controlo remoto pode ser diferente.*

Como são ordenados os canais de TV e porquê?

Ordenação de canais

A disponibilidade de um canal individual pode depender do caminho de receção selecionado, tal como cabo (DVB-C) ou antena (DVB-T2) e da intensidade do sinal.

Pode ser selecionado **Padrão** ou um operador (Vodafone (NRW, Hessen, BW ou Pÿur) para pesquisa automática de canais.

Para ordenar os canais ao selecionar um **Operador**:

Quando é selecionado um operador, os canais são ordenados com base nos critérios do operador.

Ordenação de canais quando selecionar **Padrão**:

Depois de uma pesquisa de canais com sucesso, os canais são ordenados por género. Estes incluem programas completos, infantis, desporto, documentários ou programas regionais e locais.

Emissores com menor cobertura e, se disponíveis, canais internacionais são listados por ordem alfabética após a lista pré-ordenada.

Pesquisar por nome da canal

A pesquisa na TV em direto pode ser aberta com o botão direcional **para baixo**. Aqui pode pesquisar canais individuais pelo nome.

Transmissor de rádio

Os canais de rádio são listados por ordem alfabética depois da lista de canais de TV.

Para facilitar a localização de canais de rádio, recomenda-se a função de filtro da lista de canais (consultar neste manual**Exibir lista de canais**).

Conteúdo patrocinado

Com base em contratos bilaterais com os respetivos emissoras, os canais individuais são colocados numa posição definida pelo emissor na lista de canais.

Ordenar manualmente

A lista de canais pode ser ordenada manualmente em qualquer momento. Pode ser encontrada mais informação neste manual em **Editar lista de canais** e **Editar a lista de canais favoritos**.

Como são ordenadas os aplicação e porquê?

As aplicações na plataforma VIDAA são posicionadas de acordo com os critérios abaixo.

Na aplicação Docker na Home Launcher:

Para garantir a representação igualitária das aplicações e fornecer tratamento justo aos parceiros de conteúdo recém-lançados, as aplicações são ordenadas com base no (i) número global de

utilizadores, (ii) número de utilizadores na Alemanha, (iii) número de assinantes na Alemanha, (iv) partilha de conteúdo no idioma local, (v) variedade de conteúdo e (vi) inovação da plataforma. O lançador de Aplicações deve incluir sempre:

- as 2 principais plataformas globais de SVOD
- as 2 principais plataformas globais de TVOD
- as 2 principais plataformas globais de AVOD
- a principal plataforma de desporto local
- pelo menos 4 aplicações locais líderes com conteúdo predominantemente alemão
- pelo menos 1 aplicação líder com conteúdo para crianças
- pelo menos 2 aplicações que foram lançadas nos últimos 6 meses

A ordenação da aplicações é revista a cada 6 meses e é emitida uma nova tabela de programação para os dispositivos recém-ligados.

Na secção Minhas aplicações:

As aplicações são ordenadas por ordem alfabética.

Como podem ser personalizados os canais de TV e aplicações?

Canais da TV

Em TV em direto, premir o botão **OK** no seu controlo remoto e premir o botão direcional Direita para selecionar uma categoria de canal de TV em direto, tal como Antena ou Cabo, em seguida usar o D-pad para selecionar **Editar**.

Em alternativa, em TV em direto, premir o botão **Menu**, selecionar **Definições>Canal>Editar canal**, e selecionar uma categoria de canal de TV em direto tal como Antena ou Cabo.

- Premir o botão **OK** no canal selecionado, em seguida, irá aparecer uma caixa de seleção. Pode selecionar canais múltiplos ao mesmo tempo para mover ou eliminar.
- **Mover:** Premir o botão direcional esquerdo para mover o canal selecionado.

  Mover os canais pode estar restringido pelo operador. Se pretender mover os canais, é recomendável não escolher um operador durante a pesquisa de canais, e LCN deve ser definido como **Desligado**.
- **Apagar:** Premir o botão direcional Direito para eliminar o canal selecionado.
- **Repor:** Premir o botão vermelho para entrar na lista de canais eliminados. Premir o botão direcional esquerdo para repor o canal eliminado.
- **Filtro:** Premir o botão amarelo, irá aparecer o ecrã do filtro. Premir o botão **OK** para selecionar opções, em seguida, a lista de canais será atualizada.
- **Pesquisar:** Premir o botão Azul para procurar a lista de canais.

Lista de favoritos

Visualizar a sua lista de favoritos

Em TV em direto, premir o botão **OK** no seu controlo remoto e premir o botão direcional Direita, em seguida, selecionar FAV1-4 para exibir a lista de favoritos.

Editar a lista de favoritos

Em TV em direto, premir o botão **OK** no seu controlo remoto e premir o botão direcional Direita, selecionar **FAV-4**, em seguida usar o D-pad para selecionar **Editar**.

Em alternativa, em TV em direto, premir o botão **Menu** no seu controlo remoto , e selecionar **Definições>Canal>Editar canal**, em seguida, selecionar FAV1-FAV4.

Pode adicionar mover ou remover canais favoritos.

- Selecionar **Adicionar canais** para adicionar o canal a selecionado à lista de favoritos.
- Selecione um canal numa lista de favoritos e premir o botão direcional Esquerda para o mover.
- Selecione um canal numa lista de favoritos e premir o botão direcional Direita para o remover.

Aplicações

Início>Mais aplicações

Aplicações pré-instaladas:

Selecionar o item que pretende mover, em seguida, premir demoradamente o botão **OK**, usar o D-pad para o mover e premir o botão **OK** para salvar a posição.

Aplicações não pré-instaladas:

Selecionar o item que pretende mover, em seguida, premir demoradamente o botão **OK** para selecionar **Ordenar**, usar o D-pad para o mover e premir o botão **OK** para salvar a posição.

Nota: *Algumas aplicações não podem ser movidas.*

Como são criadas as recomendações?

As recomendações na plataforma dependem da capacidade e disposição dos parceiros em fornecer metadados à plataforma. O conteúdo é posicionado de acordo com os seguintes critérios:

Acima das aplicações da pasta:

As recomendações originadas dos Parceiros de conteúdo que estão destacados. Estão no domínio do utilizador final.

Abaixo das aplicações da pasta:

As linhas de recomendação são criadas pela equipa editorial, seguindo estas orientações:

- Variedade de conteúdo – Disponibilizar uma ampla seleção de conteúdo
- Tipo de variedade de acesso – Disponibilizar conteúdo patrocinado por publicidade, assinatura e transacional
- Equilíbrio – Disponibilizar um equilíbrio entre o conteúdo global e local

Aprecie a TV em direto

Procura de Canais

Pode procurar canais manual ou automaticamente.

Procura Automática

- Premir o botão **Fonte** no seu controlo remoto e selecionar **TV.**
- Em TV em direto, premir o botão **Menu** e selecionar **Definições>Canal>Procura Automática**.

Se nenhum canal de TV tiver sido salvo antes, ser-lhe-á pedido que faça uma pesquisa de canal.

Antena

- **Canal:** Selecionar a partir de **Todos os canais** ou **Canais gratuitos**. Esta opção pode não estar disponível dependendo dos países/regiões/operadores.
- **Modo de procura:** Selecionar apenas canais digitais (DTV), canais digitais e analógicos (DTV+ATV) ou apenas canais analógicos (ATV).

  Se receber sinal DVB-T ou DVB-T2, pode usar DTV.
- **LCN:** Ativar/desativar LCN (número de canal lógico).

  Observe que alguns operadores restringem a alteração manual da ordem dos canais. Se desativar o LCN, a lista de canais pode ser editada após a pesquisa de canais.

  Esta função pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.

Cabo

- **Canal:** Selecionar a partir de **Todos os canais** ou **Canais gratuitos**. Esta opção pode não estar disponível dependendo dos países/regiões/operadores.
- **Modo de procura:** Selecionar apenas canais digitais (DTV), canais digitais e analógicos (DTV+ATV) ou apenas canais analógicos (ATV).
- **LCN:** Ativar/desativar LCN (número de canal lógico).

  Observe que alguns operadores restringem a alteração manual da ordem dos canais. Se desativar o LCN, a lista de canais pode ser editada após a pesquisa de canais.

  Esta função pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.

Nota:

- *A função antena/cabo pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.*

Procura Manual

Procurar canais manualmente para DTV ou ATV.

- Premir o botão **Fonte** no seu controlo remoto e selecionar TV.
- Em TV em direto, premir o botão **Menu** no seu controlo remoto e selecionar **Sistema>Definições avançadasDefinições>Procura Manual.**

Procura Manual DTV

Procurar manualmente serviços DTV.

Quando o ecrã Procura Manual DTV aparecer, premir o botão direcional Esquerda/Direita para selecionar **Antena** ou **Cabo** e configurar as definições correspondentes. Em seguida, selecionar **Iniciar** para iniciar a procura desse canal. Quando o sinal foi recebido, a intensidade do sinal será exibida no ecrã.

Procura Manual ATV

Procurar manualmente serviços ATV.

- **Frequência:** Inserir a frequência do canal que pretender.
- **Sistema de imagem:** Selecionar o sistema da cor.
- **Sistema de som:** Selecionar o Sistema do Som.

Menu Em direto

Pode obter acesso rápido à lista de canais, lista de canais favoritos ou usar funcionalidades relevantes com facilidade quando vê programas de TV.

Exibir Lista de Canais

Em TV em direto, premir o botão **OK** no controlo remoto para exibir o menu da Lista de canais.

Em alternativa, em TV em direto, premir o botão **Menu** no controlo remoto e selecionar da **Lista de canais**.

Saber mais sobre o submenu da lista de canais

Em TV em direto, premir o botão **OK** no controlo remoto e premir o botão direcional Direita.

Lista TV

Exibir categorias da canais de TV em direto, tais como **Cabo** e **Antena**.

FAV1-4

Exibir listas de favoritos 1 a 4

Filtrar

Selecionar canais por **Conteúdo**, **HD**, **Bloqueio para crianças**, **Codificado** e **Ordenado**.

Algumas opções em **Filtrar** podem não ser aplicáveis em alguns modelos/países/regiões.

Editar

Editar a lista de canais.

Nota:

- *As opções do submenu podem variar dependendo dos modelos/países/regiões.*

Exibir a lista de canais favoritos

Em TV em direto, premir o botão **OK** no seu controlo remoto e premir o botão direcional Direita, em seguida, selecionar **FAV1-4** para exibir a lista de favoritos.

Saber mais sobre o menu no ecrã

Em TV em direto, premir o botão **Menu** para aceder ao menu no ecrã.

Lista de canais

Acesso rápido à Lista de canais

Guia

Acesso rápido ao Guia (EPG).

Legendas

Ativar a função Legendas ou selecionar a opção legendas para conteúdo de transmissão digital.

Lista de Gravações

Acesso rápido à Lista de Gravações.

PVR

Abrir a gravação programada.

Diferimento

Abrir diferimento.

HbbTV

Ativar ou desativar a funcionalidade HbbTV para o canal atual (disponível apenas para canais digitais).

E-Manual

Entrar no capítulo Aprecie a TV em direto para saber mais sobre como configurar as funcionalidade da TV em direto.

Apenas áudio

Quando selecionar esta opção, o ecrã não irá exibir a imagem. Apenas pode ouvir o áudio.

Premir qualquer botão exceto os botões **Em espera**, **Volume +/-** e **Silêncio** para repor a imagem.

Definições

Configurar imagem, som, canal, rede, acessibilidades, sistema e suporte.

Nota:

- *Alguns menus acima podem não ser aplicáveis em alguns modelos/países/regiões.*

Editar Canal

Editar manualmente a lista de canais ou a lista de canais favoritos de acordo com sua preferência.

Editar lista de canais

Antes de poder editar a lista de canais, a Procura de Canais deve ser concluída primeiro.

Em TV em direto, premir o botão **OK** no seu controlo remoto e premir o botão direcional Direita para selecionar uma categoria de canal de TV em direto, tal como Antena ou Cabo, em seguida usar o D-pad para selecionar **Editar**.

Em alternativa, em TV em direto, premir o botão **Menu**, selecionar **Definições>Canal>Editar canal**, e selecionar uma categoria de canal de TV em direto tal como Antena ou Cabo.

Gerir os canais

- Premir o botão **OK** no canal selecionado, em seguida, irá aparecer uma caixa de seleção. Pode selecionar canais múltiplos ao mesmo tempo para mover ou eliminar.
- **Mover:** Premir o botão direcional esquerdo para mover o canal selecionado.

  Mover os canais pode estar restringido pelo operador. Se pretender mover os canais, não é recomendado escolher um operador durante a pesquisa de canais, e LCN deve ser definido como Desligado.
- **Apagar:** Premir o botão direcional Direito para eliminar o canal selecionado.
- **Repor:** Premir o botão vermelho para entrar na lista de canais eliminados. Premir o botão direcional esquerdo para repor o canal eliminado.
- **Filtro:** Premir o botão amarelo, irá aparecer o ecrã do filtro. Premir o botão **OK** para selecionar opções, em seguida, a lista de canais será atualizada.
- **Pesquisar:** Premir o botão azul para procurar um canal.

Exportar a lista de canais para USB

A lista de canais atual pode ser exportada para um dispositivo de armazenamento USB.

Em TV em direto, premir o botão **Menu** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Canal>Editar canal>Exportar para USB**.

Importar a lista de canais a partir de USB

As listas de canais exportadas previamente podem ser Importadas através de um dispositivo de armazenamento USB.

Em TV em direto, premir o botão **Menu** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Canal>Editar canal>importar a partir de USB**.

Editar a lista de canais favoritos

Antes de poder editar a lista de canais favoritos, a Pesquisa de Canais deve ser concluída primeiro.

Adicionar um canal à lista de favoritos

Pode adicionar canais de vários tipos de receção à lista de favoritos.

- Em TV em direto, premir o botão **OK** remoto para exibir a Lista de canais.
- Premir o botão **Menu**e selecionar o(s) canal(is) que pretende adicionar à lista de favoritos.
- Selecionar **Adicionar aos favoritos** e escolher entre **FAV1-FAV4**.
- Em seguida, aparecerá ao lado do canal adicionado um ícone em forma de coração.

Mover os ou remover canais numa lista de favoritos

Em TV em direto, premir o botão **OK** no seu controlo remoto e premir o botão direcional Direita, selecionar **FAV-4**, em seguida usar o D-pad para selecionar **Editar**.

Em alternativa, em TV em direto, premir o botão **Menu** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Canal>Editar canal**, em seguida, selecionar **FAV1-FAV4**.

Pode adicionar, mover ou remover canais favoritos.

- Selecionar **Adicionar canais** para adicionar o canal a selecionado à lista de favoritos.
- Selecione um canal numa lista de favoritos e premir o botão direcional Esquerda para o mover.
- Selecione um canal numa lista de favoritos e premir o botão direcional Direita para o remover.

Informação do programa

Enquanto v~e programas de TV, premir o botão **Info** para carregar a barra de informações do programa. As informações listadas abaixo estarão disponíveis na barra de informações.

- Logotipo do canal
- Número do canal
- Nome do canal
- Indicador de favorito
- Data e hora e categoria do canal
- Programa atual
- Programa seguinte

Nota:

- *Os botões do controlo remoto podem variar dependendo dos modelos/países/regiões.*

Guia de Programas (EPG)

O Guia (EPG) disponibiliza uma forma conveniente de verificar os programas de TV para os próximos 8 dias. A informação exibida pelo Guia (EPG) é disponibilizada pelas redes comerciais de televisão apenas para canais digitais. O Guia (EPG) também disponibiliza uma forma simples de gravar os seus programas favoritos e uma função de lembrete, que pode alternar de canais automaticamente em horários programados, para que não perca os programas de seu interesse. A disponibilidade e a quantidade de informações do programa variam dependendo do emissor.

Nota:

- *A função Guia (EPG) só está disponível para canais digitais. Os canais analógicos não são suportados.*

Abrir o Guia

Em TV em direto, premir o botão **Guia** ou o botão **Menu** e selecionar **Guia (EPG)** para exibir o guia de programas.

Saber mais sobre o menu Guia

• Ver

Em Guia (EPG), quando for selecionado um programa atual, premir **OK>Ver** para alternar para o canal que pretende ver.

• PVR/Lembrete

Em Guia (EPG), premir o botão direcional Para cima/Para baixo para selecionar os canais. Premir o botão direcional Esquerda/Direita para selecionar o programa com base no horário.

Premir o botão **OK** para selecionar **PVR** ou **Lembrete**.

Para mais informações, consultar neste manual **Apreciar TV em direto>Gravação de programas (PVR)** ou **Apreciar TV em direto>Lembrete**.

Nota: *A função PVR pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.*

• Agendado

Em Guia (EPG), premir o botão Vermelho. Irá exibir a lista de lembretes e gravações agendados.

• Cor do programa

Em Guia (EPG), premir o botão Verde. Usar as cores para indicar diferentes géneros no Guia (EPG) para rápida e fácil visualização.

Nota: *Esta função pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.*

• 24h−

Em Guia (EPG), premir o botão Amarelo para selecionar os programas do dia anterior.

• 24h+

Em Guia (EPG), premir o botão Azul para selecionar os programas do dia seguinte.

Gravação de programas (PVR)

A função PVR permite-lhe gravar facilmente conteúdo de televisão digital para visualização posterior.

Ler antes de Gravar programas

- Para usar PVR, deve ligar um dispositivo de armazenamento para gravar. PVR não funcionará se não estiver ligado um dispositivo de armazenamento de dados.
- O formato do dispositivo de armazenamento pode ser NTFS ou FAT32. O espaço de armazenamento do seu dispositivo não deve ser inferior a 2 GB (para 15 minutos de vídeo de alta definição). É altamente recomendável usar como dispositivo de armazenamento uma unidade de disco rígido móvel USB em vez de uma pen USB.
- Se a velocidade de transferência do seu disco rígido for muito lenta, será exibido um aviso pop-up. Neste caso, irá precisar de usar outro disco com velocidade superior.
- PVR está disponível apenas para canais digitais e não suporta canais analógicos.
- Alguns emissores podem restringir a gravação de programas.
- Se for feita uma gravação de um canal bloqueado, irá precisar de inserir o PIN do sistema para reproduzir o conteúdo gravado.
- Algumas configurações relacionadas com o canal podem entrar em conflito com a gravação em segundo plano. Neste caso, será exibida uma janela de lembrete.
- A função PVR pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.

Gravação

Programar gravação

Em TV em direto, premir o botão **Menu** e selecionar **PVR**.

Em alternativa, premir o botão direcional para cima ou o botão **Info** para carregar a barra de informações, selecionar um programa e escolher PVR.

Se o seu controlo remoto tiver o botão **Pausa/ Reproduzir**, premir o mesmo e usar o D-pad para selecionar o ícone de gravação para configurar PVR.

Pode selecionar o modo de gravação desde **Hora**, **Paragem manual** e **Programa**.

Quando selecionar a hora, pode definir a hora e o período de agendamento.

Em Guia (EPG), premir o botão direcional Vermelho para visualizar as gravações agendadas. Na lista de gravações agendadas, pode reajustar o informação de marcação que tinha sido definida.

Gravação Em espera

Se premir o botão Em espera durante a gravação e selecionar **Gravação Em espera**, a sua TV entrará no modo Em espera, mas o processo de gravação continuará. Se premir de novo o botão **Em espera** para ativar a TV, o processo de gravação não será afetado. Após a gravação, o ficheiro gravado será automaticamente guardado no disco USB ligado.

Gravação em segundo plano

Quando alternar para uma aplicação ou outra fonte (por exemplo, HDMI) durante a gravação, o processo de gravação irá continuar. Quando a gravação for concluída, o ficheiro gravado será automaticamente guardado no disco USB ligado.

Se pretender parar a gravação manualmente, premir o botão **Fonte** no controlo remoto e selecionar TV para voltar ao canal que está a ser gravado no momento e, em seguida, premir o botão direcional Esquerda/Direita e selecionar o ícone do botão parar no ecrã para parar.

Saber mais sobre a barra de controlo de gravação

Os itens listados abaixo estarão disponíveis na barra de controlo.

- Tempo de gravação
- Tempo total
- Botão retroceder
- Botão Pausa / Reproduzir
- Botão Avanço rápido
- Botão Parar

Nota:

- *A função PVR pode não ser aplicável em alguns modelos/ países/regiões.*

Lista de Gravações

Aceder à lista de gravações

Em TV em direto, premir o botão **Menu** no controlo remoto e selecionar **Lista de Gravação**.

Ver programas gravados

Em TV em direto, premir o botão **Menu** no controlo remoto e selecionar **Lista de Gravação>Gravados**.

Selecionar um programa gravado na lista de gravações e premir o botão **OK** para ver o mesmo.

Se ligar mais do que um dispositivo de armazenamento à TV, estarão disponíveis o ecrã para seleção **Gravado (Disco para Gravação)** e **Gravado (Todos os Discos)**.

Gerir lista de gravações

Em TV em direto, premir o botão **Menu** no controlo remoto e selecionar **Lista de Gravação>Gravados**.

Pode ordenar ou eliminar programas gravados.

- Ordenar programas gravados

  Selecionar **Todos** e pode escolher a partir da lista para ordenar os programas gravados.

Nota:

• *Esta função pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.*

Eliminar programas gravados

Selecionar **Editar**, selecionar um programa gravado na lista de gravações e premir o botão direcional Direita para eliminar o mesmo.

Gerir lista de gravações agendadas

Em TV em direto, premir o botão **Menu** no controlo remoto e selecionar **Lista de gravações>Agendadas**.

Pode ajustar as informações de gravações agendadas ou cancelar gravações agendadas. Os itens de gravações agendadas são identificados com ícones de relógio.

• Eliminar gravação agendada

Selecionar **Editar**, selecionar uma gravação agendada na lista de agendadas e premir o botão direcional Direita para eliminar a mesma.

• Editar gravação agendada

Selecionar gravação agendada na lista de agendadas e premir o botão **OK** para editar a mesma.

Nota:

• *A função Lista de Gravações pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.*

Lembrete

Configurar esta funcionalidade para permitir que sejam exibidos lembretes de programas futuros.

Configurar um lembrete

- Em TV em direto, premir o botão **Guia** ou premir o botão **Menu** > **Guia (EPG)** para exibir o guia de programas.
- Em Guia (EPG), premir o botão direcional Para cima/Para baixo para selecionar os canais. Premir o botão direcional Esquerda/Direita para selecionar um programa que não foi exibido.
- Premir o botão **OK** para selecionar **Lembrete**.

Nota:

• *O lembrete está disponível apenas para programas que ainda não foram exibidos.*

Gerir a lista de lembretes

Em TV em direto, premir o botão **Menu** no controlo remoto e selecionar **Lista de gravações>Agendadas**.

Pode alterar as informações do lembrete ou cancelar lembretes. Os itens de Lembrete são identificados com ícones de relógio.

Eliminar lembrete

Selecionar **Editar**, selecionar um Lembrete na lista de agendados e premir o botão direcional Direita para eliminar o mesmo.

Editar lembrete

Selecionar Lembrete na lista de agendadas, em seguida, premir o botão **OK** para editar o mesmo.

Diferimento

Esta opção permite-lhe pausar e retroceder a TV em direto. Essa função funciona ao gravar temporariamente num dispositivo de armazenamento. Assegurar que o seu dispositivo de armazenamento está ligado e que há espaço livre suficiente no disco, caso contrário, o diferimento não funcionará.

Em TV em direto, premir o botão **Menu** no seu controlo remoto e selecionar **Diferimento**, em seguida, irá aparecer a barra de reprodução.

Se o seu controlo remoto tiver o botão **Pausar/Reproduzir**, premir o mesmo e o botão **OK** para iniciar o Diferimento.

Os itens listados abaixo estarão disponíveis na barra de reprodução.

- Tempo não visto para conteúdo colocado na memória intermédia.
- Hora atual
- Tempo total
- Botão Gravar: para converter um Diferimento numa gravação ao vivo do canal de transmissão atual. Selecionar o ícone do botão de gravação e o conteúdo do programa que viu no Diferimento também será guardado no dispositivo de armazenamento.
- Botão de retrocesso rápido: pode escolher 2×, 4×, 8× ou 16×.
- Botão Pausa / Reproduzir
- Botão de avanço rápido: pode escolher 2×, 4×, 8× ou 16×.
- Botão Parar diferimento: para sair da função e ver a transmissão atual.

Nota:

- *A função Diferimento não suporta canais analógicos.*
- *O espaço de armazenamento do dispositivo não deve ser inferior a 2 GB. É altamente recomendável usar como dispositivo de armazenamento uma unidade de disco rígido móvel USB em vez de uma pen USB.*
- *A função Diferimento pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.*

HbbTV

Aceder ao serviço dos fornecedores através do HbbTV.

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto , e selecionar **Definições>Sistema>Definições avançadas>HbbTV**.

Ativar ou desativar a funcionalidade HbbTV para todos os canais (disponível apenas para canais digitais).

Em TV em direto, premir o botão **Menu** para selecionar **HbbTV**.

Ativar ou desativar a funcionalidade HbbTV para o canal atual (disponível apenas para canais digitais).

Quando o serviço HbbTV estiver ativado e o programa for compatível com HbbTV, seguir as instruções no ecrã da TV para selecionar o botão correspondente no controlo remoto para aceder ao serviço.

Nota:

- *Esta função pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.*
- *Alguns canais podem não suportar o serviço HbbTV.*
- *HbbTV não pode ser usado durante o diferimento ou PVR.*

Saiba mais sobre as definições de suporte para TV em direto

• Atualização automática da Lista de canais

Premir o botão **Menu** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Canal>Definições avançadas>Atualização automática da Lista de canais**.

Permitir que a sua TV atualize automaticamente a lista de canais do fornecedor de conteúdo.

• Atualização automática do Guia de programas

Premir o botão **Menu** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Canal>Definições avançadas>Atualização automática da Guia de programas**.

A TV atualizará automaticamente os dados do Guia de programas durante a noite enquanto estiver no modo Em espera.

• Definições do módulo CI+

Premir o botão **Menu** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Canal>Definições avançadas> Definições do módulo CI+**.

Rever as definições de CI+: Interface comum, PIN do cartão CI e pesquisa de perfil CAM. Esta função pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.

• PVR e diferimento

Premir o botão **Menu** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Sistema>Definições avançadas>PVR e diferimento**.

Inicialize o disco USB externo para suportar PVR e Diferimento. Quando ligar mais do que um dispositivo de armazenamento USB à TV, o selecionado em **Configuração de PVR** ou **Configuração de diferimento** é inicializado para iniciar a gravação ou abrir o diferimento. O programa gravado será salvo no dispositivo de armazenamento selecionado.

Ao abrir o diferimento, o programa será gravado temporariamente no dispositivo de armazenamento selecionado.

Pode adicionar tempo de preenchimento para iniciar a gravação antes do início do evento ou após o término do evento, atrasando o final da gravação, dependendo de quanto tempo de preenchimento é adicionado, isso é configurado em **Iniciar antecipadamente** ou **Diferir o final**.

• Procurar

Em TV em direto, premir o botão direcional Para baixo para pesquisar canais.

• Controlo parental

Ativar o Controlo parental para impedir que as crianças visualizem determinado conteúdo. Para mais informações, consultar neste manual **Visão geral das definições>Controlos parentais**.

• Imagem e som

Ajustar o modo de imagem ou som ou outras definições avançadas de imagem ou som. Para mais informações, consultar neste manual **Visão geral das definições>Imagem** ou **Visão geral das definições>Som**.

Benefícios da Smart TV

Usar uma conta VIDAA

Iniciar sessão na sua conta VIDAA e criar vários perfis para receber conteúdo personalizado de acordo com as suas preferências de conta.

Iniciar sessão numa conta

Antes de iniciar sessão na sua conta VIDAA, assegurar que a sua TV está ligada à rede. Para mais definições acerca da rede, consultar **Primeira Utilização>Ligar à Internet>Ligar a uma Rede com Fios (Ethernet)** ou **Ligar a uma Rede Sem Fios** neste manual.

- Depois de a rede ser ligada, premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar o ícone da **Conta VIDAA** na barra superior de navegação no ecrã Início.
- Registe o seu dispositivo na sua Conta VIDAA. Depois de inserir o seu e-amil e a palavra-passe, selecionar **Iniciar Sessão**.
- Pode criar um perfil e atribuir-lhe um nome.

Se se tiver esquecido da sua palavra-passe e precisar de alterar a mesma, selecionar **Esqueceu Palavra-Passe?**, inserir o seu endereço de e-mail e o código de verificação, seguidamente criar uma nova palavra-passe.

Criar uma nova conta

Se não tiver uma conta VIDAA, criar uma nova conta para beneficiar das melhores funcionalidades da sua Smart TV.

Antes de criar uma nova conta, assegurar que a sua TV está ligada à rede. Para mais definições acerca da rede, consultar **Primeira Utilização>Ligar à**

Internet>Ligar a uma Rede com Fios (Ethernet) ou **Ligar a uma Rede Sem Fios** neste manual.

- Depois de a rede ser ligada, premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar o ícone da **Conta VIDAA** na barra superior de navegação no ecrã Início.
- Selecionar no ecrã **Criar uma Conta**.
- Inserir o seu primeiro nome, o último nome e o endereço de e-mail e palavra-passe. O Primeiro e o Último Nome são opcionais.
- Selecionar **Criar uma Conta**.

Configuração do Serviço de Voz.

Configurar o assistente de voz para controlar a sua TV com a sua voz.

Nota:

- *As funções acima podem não ser aplicáveis em alguns modelos/países/regiões.*
- *Para usar esta função, pode ser necessário serem aceites o Acordo de Licença do Utilizador Final e a correspondente política de privacidade/termos e condições da função Smart.*

Configuração da Alexa

Configurar a Alexa e beneficiar do serviço de voz Alexa. Pode pedir informações, fazer transmissão de música, pesquisar os seus filmes favoritos, controlar a sua TV e muito mais, basta pedir à Alexa.

Antes de configurar o serviço Amazon Alexa, ligar a sua TV à rede e iniciar sessão na sua conta VIDAA em **Início>Conta VIDAA**. Paraobter mais informações sobre como iniciar sessão na Conta VIDAA, consultar neste manual **Benefícios da Smart TV>Usar uma Conta VIDAA**.

Como configurar a Alexa

Para os modelos 4K

Interagir com Alexa premindo e mantendo premido o botão **Microfone** no seu controlo remoto. Pode pedir à Alexa para controlar esta TV.

- Premir o botão **Início** e selecionar o ícone **Definições**, e selecionar **Sistema>Serviço de voz>Amazon Alexa**.
- Selecionar **Definir assistente de voz para Alexa** e **Configurar Alexa**. Se selecionou Alexa no Guia quando ligou a TV pela primeira vez, este irá guiá-lo diretamente para a etapa **Configurar Alexa**.
- Selecionar o idioma de voz suportado por Amazon Alexa a partir da seleção.
- Agora você está na etapa 'Iniciar sessão na sua conta da Amazon'. Ler o código QR com o seu dispositivo móvel ou visitar o site no seu dispositivo móvel ou computador e inserir o código no ecrã. O código irá expirar após 10 minutos. Se não tiver uma conta Amazon, criar uma nova.
- Depois de vincular a conta Amazon, o ecrã da TV mudará para o passo seguinte. Pode iniciar sessão na sua conta VIDAA. Se iniciou sessão anteriormente, este passo será ignorado.
- Agora a Alexa está configurada e pronta. Pode aproveitar para interagir com Alexa premindo e mantendo premido o botão **Microfone** no seu controlo remoto. Pedir à Alexa após o sinal.

Para os modelos 2K

- Premir o botão **Início** e selecionar o ícone **Definições**, e selecionar **Sistema>Serviço de voz>Amazon Alexa**.
- Dar um nome à sua TV.
- Descarregar a aplicação Alexa no seu dispositivo móvel. Abrir a aplicação e iniciar sessão com a sua conta Amazon.
- Pesquisar e ativar a capacidade Voz VIDAA seguindo as instruções. Depois de ativada a capacidade, será convidado a concluir o emparelhamento do dispositivo. Concluir o emparelhamento do dispositivo com esta TV e assegurar que esta TV é descoberta pela Alexa antes de usar o serviço Alexa.
- Agora a Alexa está configurada e pronta. Pode aproveitar para interagir com Alexa usando a sua voz apenas solicitando Alexa.

Nota:

- *A função Alexa pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.*
- *Os passos de configuração acima podem variar. Consultar o produto específico.*
- *O envio com controlo remoto por voz varia de acordo com os modelos/países/regiões da TV.*
- *Pode usar a Alexa sem iniciar sessão na sua conta, ignorando o início na secção. Neste caso, ainda pode usar a sua voz para mudar o canal e controlar a reprodução. Iniciar sessão na sua conta no menu de definições a qualquer momento para aproveitar mais funções da Alexa.*
- *Esta funcionalidade necessita do serviço integrado da Alexa. Caso contrário, usar dispositivos externos ativados para Alexa (por ex., Alexa App, Echo) para controlar a sua smart TV usando apenas a sua voz.*
- *Descarregar e instalar a aplicação do controlo remoto no seu dispositivo móvel em **Início>Definições>Suporte>Descarregar aplicação móvel**. Premir o ícone do microfone na aplicação para interagir com a Alexa na sua TV.*
- *Pode selecionar o idioma usado pela Alexa em **Início>Definições>Sistema>Serviço de Voz>Amazon Alexa>Idioma**. Esta funcionalidade necessita do serviço integrado da Alexa, que varia de acordo com os modelos de TV e países/regiões.*

Configuração de Voz VIDAA

Voz VIDAA é um assistente de voz para o ajudar a controlar a TV e procurar conteúdo, suportando diversos idiomas.

Antes de usar Voz VIDAA, deve verificar o seguinte:

- Rede ligada
- Controlo remoto por voz emparelhado
- Acordo de licença do utilizador final e política/ termos de privacidade da funcionalidade de voz acordada

Para aceder ao centro do serviço de voz e definir o assistente de voz para Voz VIDAA, pode escolher uma das seguintes opções:

- Premir apenas o botão **Microfone** no seu controlo remoto.
- Premir o botão **Início** no controlo remoto e selecionar o ícone **Voz** na barra de navegação.
- Premir o botão **Início** e selecionar o ícone **Definições** e selecionar **Sistema>Serviço de voz**.

Quando Vida VIDAA for selecionado como o seu assistente de voz, selecionar o idioma de Voz VIDAA no centro de Serviço de Voz. Em seguida, premir e manter premido o botão do **Microfone** no seu controlo remoto para interagir com Voz VIDAA.

Nota:

- *Voz VIDAA pode não ser aplicável em alguns modelos/ países/regiões.*
- *O envio com controlo remoto varia de acordo com os modelos/países/regiões da TV.*
- *Para controlos remotos sem o botão **Microfone**, descarregar e instalar a aplicação no seu dispositivo móvel em**Início>Definições>Suporte**>**Descarregar aplicação móvel**. Premir o ícone do Microfone na aplicação para interagir com a sua TV.*

Configuração do serviço Google Smart Home

Para modelos e países/regiões específicos, a função do serviço Google Smart Home está disponível. Configurar o serviço Google Smart Home para controlar a sua smart TV com dispositivos Google Home ou a aplicação. Pode alterar canais ou entradas, ajustar o volume e mais.

Antes de configurar o serviço Google Smart Home, ligar a sua TV à rede e iniciar sessão na sua conta VIDAA em **Início>Conta VIDAA**. Para obter mais informações sobre como iniciar sessão na Conta VIDAA, consultar neste manual **Benefícios da Smart TV>Usar uma Conta VIDAA**.

PASSO 1: Configurar o serviço Google Smart Home na TV

- Premir o **Botão Início** no seu controlo remoto e selecionar o ícone Definições **e selecionar Sistema>Serviço de voz>Google Smart Home**. **Selecionar Configurar agora.**
- Iniciar sessão na sua conta VIDAA. Se iniciou sessão anteriormente, este passo será ignorado.
- Dar um nome à sua TV.

PASSO 2: Configurar na aplicação Google Home.

Seguir as instruções de configuração no ecrã para configurar o serviço Google Smart Home.

- Descarregar e instalar a aplicação Google Home no seu dispositivo móvel, em seguida abrir a aplicação.
- Encontrar e selecionar o serviço Voz VIDAA na aplicação.
- Seguir as instruções na aplicação para vincular a sua conta VIDAA com sessão iniciada na sua TV à sua conta do Google.

O serviço Google Smart Home está configurado e pronto. Controlar a sua smart TV usando a sua voz através do dispositivo ou aplicação Google Home.

Nota:

- *O serviço Google Smart Home pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.*
- *Os passos de configuração acima podem variar. Consultar o produto atual.*

Configuração do serviço Yandex Smart Home

O assistente de voz Yandex Alice pode obedecer a determinados comandos para o ajudar a alterar a configuração da TV.

Antes de configurar o serviço Yandex Smart Home, ligar a sua TV à rede e iniciar sessão na sua conta VIDAA em **Início>Conta VIDAA**. Paraobter mais informações sobre como iniciar sessão na Conta VIDAA, consultar neste manual **Benefícios da Smart TV>Usar uma Conta VIDAA**.

PASSO 1: Configurar Yandex na TV

- Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar o ícone **Definições**, em seguida selecionar **Sistema>Serviço de voz>Yandex**. Selecionar **Configurar agora**.
- Iniciar sessão na sua conta VIDAA. Se iniciou sessão anteriormente, este passo será ignorado.
- Dar um nome à sua TV.

PASSO 2: Configurar na aplicação Yandex

Seguir as instruções na TV para ativar o serviço Yandex Smart Home.

- Descarregar a aplicação Yandex no seu dispositivo móvel.
- Abrir a aplicação e iniciar sessão com a sua conta Yandex.
- Na aplicação Yandex, ir para “Dispositivos” > “Smart Home”, clicar no ícone adicionar dispositivo e selecionar “Voz VIDAA”.

- Associar Conta iniciando sessão na sua conta VIDAA.

O serviço Yandex Smart Home está configurado e pronto. Agora pode controlar a sua Smart TV com dispositivos Yandex Alice ou a aplicação Yandex para mudar de canal, alterar entradas, ajustar o volume e muito mais, basta pedir à Alice.

Nota:

- *A função Yandex pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.*
- *Os passos de configuração acima podem variar. Consultar o produto específico.*

Outros problemas do serviço de voz

Se pretender ligar a sua TV com dispositivos ativados para Alexa (por ex. Echo, Echo show) ou dispositivos Google Home (por ex. Google Home, Google Nest Hub), deve:

- Ligar **Reativar LAN** e **Reativar Rede sem fios** em **Início>Definições>Rede.**
- Assegurar que a sua TV e dispositivos ativados para Alexa / dispositivos Google Home estão ligados ao mesmo ambiente de rede.

Nota:

- *Apenas Alexa (capacidade Alexa está ativada) e suporte do serviço Google Smart Home ligam a sua TV com Alexa Echo ou Google Home.*

Partilha de conteúdo

A partilha de conteúdo permite-lhe ver conteúdo multimédia, tais como vídeos, música ou fotografias armazenadas no seu dispositivo Android/iOS/PC no ecrã da sua TV.

Partilhar conteúdo de multimédia a partir do seu dispositivo

- Ligar a sua TV e o dispositivo Android/iOS/PC à mesma rede.
- Ativar a partilha de conteúdo em **Início>-Definições>Sistema>Ligação de dispositivo móvel>Partilha de conteúdo**.
- Ativar a função de partilha de conteúdo no seu dispositivo Android/iOS/PC.
- Encontrar o nome da TV na lista de pesquisa do seu dispositivo e selecioná-lo. Aguardar que o progresso da ligação esteja concluído.
- No seu dispositivos Android/iOS/PC, escolher o conteúdo de multimédia que pretende partilhar na sua TV.

Reproduzir conteúdo de multimédia a partir do seu dispositivo na TV

Pode ligar os conteúdos de multimédia armazenados no seu dispositivo Android/iOS/PC à sua rede local e reproduzir o conteúdo na sua TV.

- Ligar a sua TV e o dispositivo Android/iOS/PC à mesma rede.
- Ativar a partilha de conteúdo em **Início>-Definições>Sistema>Ligação de dispositivo móvel>Partilha de conteúdo**.
- Assegurar que o seu conteúdo de multimédia no seu dispositivo Android/iOS/PC está visível através da rede local.
- Na sua TV, selcecionar um dispositivo com conteúdo multimédia em **Início>Entrada**, ou **Início>Mais aplicações>Multimédia**.

O conteúdo multimédia publicado no seu dispositivos Android/iOS/PC aparece.

- Selecionar um item do conteúdo multimédia a partir da lista para reproduzir.

Nota:

- *Alguns dispositivos Android/iOS/PC podem não suportar a função de partilha de conteúdo. Se o seu dispositivo não suportar a partilha de conteúdo, pode descarregar uma aplicação que suporte a função para ligar à sua TV. Para mais informações, consultar neste manual* **Benefícios da Smart TV>Usar a aplicação móvel**.
- *O conteúdo pode não ser reproduzido, dependendo do formato do ficheiro.*
- *O conteúdo pode não ser reproduzido sem problemas ou a função pode não funcionar corretamente devido à condição da rede.*

Usar aplicações

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Mais Aplicações.**

Várias aplicações instaladas de fábrica estão disponíveis para escolher de acordo com as suas preferências de entretenimento.

Instalar uma aplicação a partir da App Store

Mesmo que a sua TV tenha várias aplicações instaladas de fábrica, pode haver outras que gostaria de descarregar.

Para instalar uma aplicação:

- Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Mais aplicações>App Store**.
- Usar os botões de navegação no seu controlo remoto para selecionar a aplicação que pretende instalar.
- Selecionar **Instalar**. A aplicação selecionada é instalada na TV.

Nota:

- *Para usar esta função, a sua TV deve estar ligada à Internet.*
- *Adicionar aplicações não tem custos, mas pode custar-lhe dinheiro quando usar algumas aplicações.*

Gerir aplicações

- Em **Mais aplicações**, selecionar a aplicação que pretende ordenar, em seguida, premir e manter premido o botão **OK** e selecionar **Ordenar**.
- Premir o botão direcional Para cima/Para baixo/Esquerda/Direita para a mover.
- Premir o botão **OK** para salvar a posição.

Nota:

• *Algumas aplicações podem não ser movidas.*

Remover uma aplicação

Apenas pode eliminar aplicações que instalou na TV. As aplicações instaladas de fábrica não podem ser eliminadas.

- Em **Mais aplicações**, selecionar a aplicação que pretende remover, em seguida, premir e manter premido o botão **OK** e selecionar **Remover**.
- Selecionar **OK**. A aplicação selecionada é aplicada.

Usar a aplicação Arte

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto , e selecionar **Mais aplicações>VIDAA Arte.**

- Inúmeras obras de arte criadas por artistas mundiais apresentadas para navegar ou definir como protetor de ecrã.
- Navegar pelas obras de arte
- Ao selecionar uma obra de arte para navegar no modo de ecrã inteiro, premir o botão direcional Esquerda/Direita para alternar entre as obras de arte e premir o botão Para cima/Para baixo/OK para exibir informações detalhadas sobre a obra de arte. Pode comunicar com o artista usando o seu dispositivo móvel para ler o código QR no ecrã da TV.
- Adicionar obras de arte à sua lista de favoritos
- Premir o botão **Menu** no seu controlo remoto para adicionar a obra de arte selecionada à sua lista de favoritos.
- Definições da ARTE

  Selecionar o ícone **Definições** em ARTE para configurar **Tempo até o protetor de ecrã iniciar automaticamente**, **Tempo para mudar de imagem**, **Retroiluminação**, e **Seleção do protetor de ecrã:**.

Nota:

• *Esta funcionalidade pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.*

Aproveite a Internet

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto, e selecionar **Mais aplicações>Navegador.**

Pode entrar em sítios web e procurar informações na Internet.

Assegurar que a sua TV está ligada à rede antes de aceder à Internet através do navegador.

Os itens listados abaixo estarão disponíveis no navegador.

- Barra de endereço/pesquisa: Entrar no sítio web que pretende visitar
- Botão Visitar/Pesquisar
- Voltar e avançar: alterne entre as páginas da web
- Adicionar aos marcadores/Eliminar marcador: Adicionar o sítio web que estiver a ver aos Marcadores ou eliminá-lo dos Marcadores
- Página inicial: Voltar para a Página inicial
- Recarregar: Recarregar o sítio web
- Adicionar a Início: Esta página web irá aparecer nos **atalhos** no ecrã Inicial.
- Menu: Alterar o nível de zoom do navegador ou entrar nas definições do navegador
- Opções do separador: Adicionar/remover páginas web ou adicionar páginas web privadas
- Barra de gestão: Gerir sítios web nos Marcadores
- Adicionar sítio web (mais sinal): Adicionar sítios web aos Marcadores

Nota:

• *Algum conteúdo no Navegador pode não ser reproduzido adequadamente.*

Proteção de dados e segurança

Limpar a cache

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Sistema>Definições de Aplicações>Limpar cache.**

Limpar a cache, dados do utilizador e ficheiros temporários para o navegador e aplicações.

Eliminar Cookies

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Sistema>Definições de Aplicações>Eliminar Cookies.**

Eliminar Cookies para navegador e aplicações.

Não seguir

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Sistema>Definições de Aplicações>Não seguir.**

Enviar um pedido para os sítios web não recolherem ou seguirem os seus dados de navegação.

Configuração de modo de utilização

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Sistema>Definições avançadas>Modo de utilização.**

Definir a TV para usar em modo Doméstico ou Loja.

Modo doméstico

Selecionar Modo doméstico para utilização normal da TV.

Se pretender alternar para o Modo Loja quando a TV estiver no Modo doméstico, premir o botão **Início** para selecionar o ícone **Definições** e, em seguida, selecionar **Sistema>Definições Avançadas>Modo de Utilização** e escolher o **Modo Loja**.

Modo loja

Selecionar o Modo loja para configurar a TV numa definição de retalho. Este modo ativa o E-Pos e outras funções de demonstração e destina-se apenas ao uso em lojas de retalho.

Quando o modo loja estiver selecionado, premir o botão **Menu** no controlo remoto para entrar nas definições do modo loja.

Se pretender alternar para o Modo doméstico quando a TV estiver no Modo loja, premir o botão **Menu** no controlo remoto para entrar nas definições do modo loja e escolher o **Modo doméstico**. Em alternativa, premir o botão **Início** e selecionar o ícone **Definições**, em seguida selecionar **Sistema>Definições avançadas>Modo de utilização** e escolher **Modo doméstico**.

Nota:

- *Ativar o Modo loja pode aumentar o consumo de energia.*
- *A forma de sair do Modo loja varia dependendo dos modelos/países/regiões.*

Usar a aplicação móvel

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Suporte>Descarregar aplicação móvel.**

Ler o código QR de descarregamento da aplicação móvel no ecrã para instalar a aplicação no seu dispositivo móvel. É uma forma conveniente e fácil de controlar a sua TV. Esta aplicação está disponível para Android e iOS.

Para ligar a sua TV depois de instalar a aplicação móvel:

- Concordar com a licença de utilizador final, políticas de responsabilidade e de privacidade na TV. Se não tiver a certeza se concordou, verificar premindo o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Suporte>Isenção de responsabilidade e privacidade>Termos e condições, Política de privacidade**.
- Assegurar que o seu dispositivo móvel e a TV estão ligados ao mesmo ambiente de rede.
- Para usar esta função, ativar **Partilha de conteúdo** premindo o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar**Definições>Sistema>Ligação do dispositivo móvel>Partilha de conteúdo**.
- Abrir a aplicação móvel e selecionar do dispositivo de TV que pretende ligar.

O que pode fazer com a aplicação:

- Ligar ou Desligar a TV
- Aumentar ou reduzir o volume
- Alternar canais
- Inserir carateres com o teclado do dispositivo móvel
- Partilhar imagens, música ou vídeos a partir do seu dispositivo móvel para a TV

Ligar a dispositivos externos

Acessórios

Ligar acessórios, tais como teclado, rato e consola de jogos para interagir com a sua smart TV com facilidade.

Usar HDMI e CEC

Usar o controlo remoto da TV para controlar dispositivos externos que estejam ligados à TV por um cabo HDMI. Os dispositivos externos têm de suportar a função HDMI e CEC.

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições> Sistema>HDMI e CEC**.

Ligar um dispositivo externo através da função HDMI e CEC

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Sistema>HDMI e CEC>Controlo CEC**.

Permitir que dispositivos HDMI se controlem uns aos outros.

- Definir **Controlo CEC** como **Ligado**.
- Ligar um dispositivo compatível com HDMI e CEC à TV.
- Ligar o dispositivo externo ligado. O dispositivo irá ligar-se automaticamente à TV. Após a conclusão da ligação, pode aceder ao menu do dispositivo ligado no ecrã da TV usando o controlo remoto da TV e controlar o dispositivo.
- Quando o controlo CEC estiver ativado e os dispositivos externos compatíveis com HDMI e CEC estiverem desligados, a TV entrará no modo de espera. A função precisa de ser suportada pelo dispositivo externo.

Ativar o desligamento automático do dispositivo

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Sistema>HDMI e CEC>Desligamento automático do dispositivo**.

Definir como **Ligado** para desligar os dispositivos externos compatíveis com HDMI e CEC quando a TV estiver desligada.

Ativar a ligação automática do dispositivo

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Sistema>HDMI e CEC>Ligação automática do dispositivo**.

Definir como **Ligado** para ligar os dispositivos externos compatíveis com HDMI e CEC quando a TV estiver ligada.

Esta funcionalidade é aplicável quando a fonte de entrada da TV for predefinida para o dispositivo externo correspondente.

Ativar a ligação automática da TV

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Sistema>HDMI e CEC>Ligação automática da TV**.

Definir como **Ligado** para ligar a TV quando os dispositivos externos compatíveis com HDMI e CEC estiverem ligados.

Função de formato HDMI

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Sistema>HDMI e CEC>Formato HDMI**.

Selecionar o **Formato melhorado** se o seu dispositivo HDMI for compatível com 4K HDR. Se não suportar 4K HDR, selecionar o **Formato padrão**. Se não tiver a certeza , deve selecionar **Automático**.

Nota:

- *Devem ser usados cabos HDMI para ligar dispositivos compatíveis com HDMI e CEC à sua TV.*
- *A funcionalidade HDMI e CEC do dispositivo ligado deve estar ativada.*
- *Se ligar um dispositivo HDMI que não seja compatível com HDMI e CEC, as funcionalidades de controlo HDMI e CEC não funcionarão.*
- *Dependendo do dispositivo HDMI ligado, a funcionalidade de controlo HDMI e CEC pode não funcionar.*
- *A funcionalidade HDMI e CEC suporta reprodução com um toque, controlo de roteamento, Em espera do sistema, transferência de nome OSD do dispositivo, passagem do controlo remoto, estado da energia do dispositivo, controlo de áudio do sistema.*

Controlar a TV com um teclado, rato ou consola de jogos

Ligar um teclado, rato ou consola de jogos para controlar a sua TV com facilidade.

Ligar um teclado, rato ou consola de jogos

Ligar o teclado, rato ou consola de jogos a uma porta USB da sua TV.

Nota:

- *Teclado, rato ou consola de jogos ligado através de USB pode não ser utilizável com algumas aplicações.*

Ligar a uma caixa descodificadora

Antes de ligar uma caixa descodificadora à TV, assegurar que a TV e caixa descodificadora estão desligadas.

A maioria dos caixas descodificadoras podem ser ligadas através de HDMI, que oferece a melhor qualidade de imagem e som. Para obter mais informações sobre como ligar uma caixa descodificadora à sua TV, consultar neste manual **Ligar a dispositivos externos>Ligar dispositivos de audiovisual (AV)**.

Quando a ligação estiver concluída, ligar a TV e a caixa descodificadora, alternar para a fonte de entrada premindo o botão **Início** e selecionar o ícone **Entrada** no ecrã inicial ou premir o botão **Fonte** para mudar para a porta a que ligou a sua caixa descodificadora.

Ligar um leitor Blu-ray ou DVD

Antes de ligar um leitor Blu-ray ou DVD à TV, assegurar que a TV e o leitor Blu-ray ou DVD estão desligados.

É recomendado que ligue os seus dispositivos com um cabo HDMI (se a porta HDMI estiver disponível) para desfrutar de uma melhor qualidade de imagem e som. Para obter mais informações sobre como ligar um leitor Blu-ray ou DVD à sua TV, consultar neste manual **Ligar a dispositivos externos>Ligar dispositivos de audiovisual (AV)**.

Quando a ligação estiver concluída, ligar a TV e o leitor Blu-ray ou DVD, alternar para a fonte de entrada premindo o botão **Início** e selecionar o ícone **Entrada** no ecrã inicial ou premir o botão **Fonte** para mudar para a porta a que ligou o seu leitor Blu-ray ou DVD.

Partilhar o ecrã do seu smartphone/ computador na TV

Antes de usar a funcionalidade, configurar a sua TV para a ligação a rede sem fios.

Premir o botão **Fonte** no seu controlo remoto e selecionar **Partilha de ecrã.**

- Ativar a função de transmissão do seu dispositivo Android/Windows 10/computador. O ícone de definição pode variar dependendo do dispositivo. A função pode ser denominada “Exibição sem fios”, “Smartview”, “Projeção sem fios”, etc.
- Encontrar o nome da TV na lista de pesquisa do seu dispositivo e selecioná-lo. Aguardar que o progresso da ligação esteja concluído e o conteúdo no seu dispositivo será exibido na TV.

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto, selecionar **Definição>Sistema>Ligação de dispositivo móvel>Partilha de ecrã** e mudá-lo para ligado. Em seguida, pode partilhar o ecrã do seu dispositivo di-

retamente sem abrir a Aplicação de partilha de ecrã na sua TV.

Nota:

- *Alguns dispositivos podem não suportar a transmissão.*
- *Esta função pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.*

Ligar dispositivos USB

Ligar dispositivos USB, tais como discos rígidos e unidades de memória USB para navegar fotografias ou ouvir música.

Ler antes de ligar dispositivos USB

São suportados tamanhos de discos USB 4GB, 8GB, 16GB, 32GB, 64GB, 128GB e outros tamanhos de mercado comuns. São suportados discos rígidos até 8TB.

Formatos suportados: NTFS, FAT32.

Selecionar o conteúdo que pretende reproduzir ou visualizar. Para obter mais informações, consultar neste manual **Entretenimento>Multimédia**.

Usar a função do dispositivo de armazenamento USB

A função do dispositivo de armazenamento USB pode ser usada para gravar e visualizar programas de transmissão digital.

Ler as precauções abaixo antes de gravar ou visualizar programas usando a função de dispositivo de armazenamento USB.

Nota:

- *Ter a certeza de que seleciona o país/região correto para usar.*
- *O uso da função de gravação pode não ser aplicável dependendo do país/região selecionado. O uso com definições incorretas pode violar certas leis ou outros regulamentos e pode resultar em sanção penal. Em tais casos, a nossa EMPRESA e o Grupo não terão qualquer responsabilidade.*
- *Os programas gravados salvos no dispositivo de armazenamento USB só podem ser visualizados nesta TV. Não podem ser visualizados quando ligados a outra TV (incluindo o mesmo modelo de TV), um PC ou outros dispositivos.*
- *Não pode ver um canal enquanto grava outro.*
- *Se o tempo de gravação no dispositivo de armazenamento USB for muito curto, nenhum dado poderá ser salvo.*
- *Não pode gravar sinais de entrada de vídeo no dispositivo USB.*
- *Nem todos os tipos de transmissão podem ser graváveis.*
- *Depois de programar a TV para gravar transmissão digital, não desligar a ficha da tomada antes de iniciar a gravação.*
- *Não será paga qualquer compensação se a gravação de vídeo ou áudio falhar devido ao mau funcionamento da TV ou má receção.*
- *Determinadas câmaras digitais podem não ser compatíveis com esta TV.*

Ligar os auscultadores

Pode ligar um par de auscultadores (não fornecidos) à porta AUSCULTADOR da sua TV. Enquanto os auriculares estiverem ligados, o som dos altifalantes integrados será desativado.

Nota:

- *A porta de auscultador pode não estar disponível em alguns modelos.*
- *Não são suportados auscultadores com microfones.*
- *Se for selecionado Auscultador com altifalantes em* **Início>Definições>Som>Auscultador>Modo auscultador***, os auscultadores e a TV terão saída de som ao mesmo tempo.*

Ligar dispositivos audiovisuais (AV)

Ligar com um cabo de vídeo composto

Para ligar um dispositivo AV com um cabo de vídeo composto (não fornecido), consultar a secção **Outras ligações**.

Quando a ligação estiver concluída, premir o botão **Fonte** no seu controlo remoto e selecionar **AV** como fonte de entrada.

Nota:

- *A(s) porta(s) AV IN pode(m) variar dependendo do tipo de modelo.*
- *As portas AV IN podem não estar disponíveis em alguns modelos. Deve usar outra(s) porta(s) para ligar dispositivos AV.*
- *Para alguns modelos, o cabo RCA Jack para AV pode não ser fornecido.*

Ligar com um cabo HDMI

Para ligar um dispositivo AV com um cabo HDMI (não fornecido), consultar a secção **Outras ligações**.

Quando a ligação estiver concluída, premir o botão **Fonte** no seu controlo remoto e selecionar a respetiva entrada HDMI.

Nota:

- *Deve consultar o Manual do utilizador do seu dispositivo para obter instruções passo a passo.*
- *Alguns dispositivos, como leitores de DVD, requerem que o sinal HDMI seja definido para o formato correto nas definições do dispositivo. Deve consultar o manual do utilizador do seu dispositivo para instruções.*
- *Se não houver som na sua TV, configurar as definições de áudio do dispositivo.*

Ligar altifalantes ou outros recetores de áudio

Para ligar altifalantes ou outros recetores de áudio com um cabo de áudio (não fornecido), consultar a secção **Outras ligações**.

Assegurar que os dispositivos de áudio ligados estão ligados antes de ligar a TV.

Quando a ligação estiver concluída, premir o botão Início no controlo remoto, selecionar **Definições>-Som>Altifalantes>Saída de áudio** e selecionar a opção **Apenas SPDIF**.

Quando um sistema de áudio digital estiver ligado à porta SAÍDA DE ÁUDIO DIGITAL, reduzir o volume da TV e usar o seu sistema de áudio digital para controlar o volume.

Nota:

- *Se preferir usar o canal de retorno de áudio (ARC) ou o canal de retorno de áudio melhorado (eARC), consultar neste manual* **Ligar a dispositivos externos>Ligar um sistema de áudio digital com ARC/eARC**.
- *Pode ligar a porta SAÍDA ÁUDIO DIGITAL na parte traseira da TV à porta coaxial do amplificador. Em seguida, premir o botão* **Início** *no controlo remoto e selecionar* **Definições>Som>Altifalantes>Saída de áudio digital** *para escolher* **Dolby Audio - Dolby Digital** *para receber o áudio Digital Dolby.*

Ligar um Sistema de áudio digital com ARC/eARC

Se quiser usar o canal de retorno de áudio (ARC) ou o canal de retorno de áudio melhorado (eARC) para enviar som da TV por um cabo HDMI para um sistema de som digital, pode ligá-lo à porta HDMI (ARC/eARC) da sua TV.

Ao usar esta funcionalidade, também pode controlar o sistema de som com o controlo remoto da TV em vez de usar os controlos remotos dos dispositivos ligados.

Depois da ligação:

- Ligar o sistema de som.
- Premir o botão **Início** e selecionar o ícone **Definições** no ecrã Inicial.
- Selecionar **Som>Altifalantes>Saída de áudio** e escolher a opção **ARC**. Se o dispositivo suportar a função eARC, premir o botão **Início** e selecionar o ícone **Definições** no ecrã inicial, em seguida selecionar **Som>Altifalantes>eARC** para definir **eARC** como **Ligado**.

Nota:

- *O recetor de áudio deve suportar a função ARC/eARC.*
- *Se o dispositivo tiver uma funcionalidade Seletor de entrada, assegurar que o altera para TV.*
- *Quando esta porta for usada para a função ARC/eARC, pode ser usada como entrada de sinal quando um DVD for ligado a um amplificador e este for ligado à TV ao mesmo tempo. Alguns amplificadores podem não suportar ligação em série.*
- *O áudio 5.1 CH (canal) está disponível quando a TV estiver ligada a um dispositivo externo compatível com som surround de 5.1 canais. Pode premir o botão* **Início** *e selecionar o ícone* **Definições** *no ecrã inicial e selecionar* **Som>Altifalantes>Saída de áudio digital** *para escolher* **Dolby Audio - Dolby Digital Plus** *para receber o áudio de 5.1 canais.*

Ligar um PC

Pode ligar um PC à TV com um cabo HDMI para usar a sua TV como monitor de PC.

Depois de ligar o PC, premir o botão **Fonte** e selecionar o PC ligado como fonte de entrada.

Nota:

- *Para obter uma melhor qualidade de imagem, definir a resolução do PC para um formato compatível com a TV.*
- *Se não houver som na sua TV, alterar as definições de áudio do PC.*
- *Se pretender ligar o seu PC e TV sem fios, consultar neste manual* **Benefícios da Smart TV>Partilha de conteúdo** *ou* **Ligação a dispositivos externos>Partilha de ecrã do seu smartphone/computador na TV**.

Visão geral das definições

Imagem

Ajustar o modo de imagem, o tamanho da imagem e outras definições avançadas de imagem.

Escolher um modo de imagem

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Imagem>Modo Imagem.**

Selecionar um modo de imagem predefinido para melhor se adequar ao conteúdo que está a visualizar.

Nota:

- *As opções podem diferir dependendo do seu modelo/país/região e do conteúdo que está a ver. Consultar o produto específico.*

Quando usa um sinal normal

Padrão: Usar o modo Padrão para ver conteúdo normal, tal como Notícias, Drama ou Documentários.

Dia de cinema: Usar Dia de Cinema para ver filmes num ambiente iluminado.

Noite de cinema: Usar Noite de Cinema para ver filmes num ambiente escuro.

Dinâmico: Usar o modo Dinâmico para conteúdo que requer qualidade de imagem vívida.

Desportos: Imagem otimizada para visualizar desporto.

Modos Dolby Vision:

Se o conteúdo Dolby Vision for detetado as opções de modo de imagem **Dolby Vision Bright** e **Dolby Vision Dark** e **Dolby Vision Custom** serão disponibilizadas em vez de outros modos de imagem.

Alterar a proporção

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Imagem>Proporção.**

Ajuste a proporção para esticar ou ampliar a imagem.

Automático: Mudar automaticamente a proporção entre 16:9 e 4:3 com base nas informações do sinal.

16:9: Mais adequado para conteúdo de ecrã amplo 16:9. Isso também ampliará o conteúdo 4:3 para ecrã plano.

4:3: Mais adequado para conteúdo de 4:3.

21:9: Mais adequado para conteúdo 21:9, geralmente usado em cenários de jogos.

Ampliação do filme: Preencher o ecrã inteiro ampliando para remover as barras pretas horizontais da parte superior e inferior da imagem.

Ponto a ponto: Exibe o sinal nativo sem qualquer escala.

Nota:

- *As opções acima podem não ser aplicáveis em algumas fontes de entrada.*
- *Usar as funções especiais para mudar tamanho da imagem visualizada (Por ex.: mudar a proporção da altura/largura) para uma exibição pública ou um benefício comercial, pode violar as leis sobre os direitos de autor.*
- *Se a proporção do formato selecionado for diferente da transmissão da TV ou do conteúdo do vídeo, a imagem pode ficar distorcida.*
- *Ao ligar um PC à TV através da entrada HDMI, as imagens em movimento rápido podem ficar distorcidas.*

Cenário inteligente

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Imagem>Cenário inteligente.**

O Cenário inteligente permitirá que a sua TV reconheça continuamente o cenário e melhore a qualidade da imagem em todas as fontes de entrada.

Nota:

- *Algumas aplicações específicas têm restrições explícitas, o que significa que o reconhecimento de conteúdo não é permitido.*
- *Esta função pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.*

Configuração das definições avançadas de imagem

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Imagem>Definições do modo imagem.**

Ajustar as definições de exibição para cada modo de imagem. Pode personalizar a qualidade da imagem ajustando as seguintes definições. As opções podem não ser aplicáveis dependendo do modelo/país/região e do modo de imagem selecionado.

Aplicar as definições da imagem: Aplicar as definições atuais do modo de imagem a todas as fontes de entrada ou apenas à fonte atual.

Retroiluminação: Definir o brilho geral do ecrã.

Nota:

- *O nome da função pode ser diferente dependendo do tipo de modelo.*

A opção a seguir pode diferir dependendo do tipo de modelo, consultar o produto atual.

Controlo da retroiluminação dinâmica

Melhorar a relação de contraste entre as zonas iluminadas e escuras da imagem.

Esta função pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.

Retroiluminação

Ajustar o quão brilhante pretende que as imagens apareçam, definições mais baixas criam imagens mais escuras.

Esta função pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.

Sensor de luz automático

A TV ajustará automaticamente as definições de imagem de acordo com a quantidade de luz ambiente na sala.

Esta função pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.

Mudança do sensor de luz

Esta funcionalidade pode ser ajustado apenas quando o Sensor de luz automático estiver ativado. Se a imagem estiver muito brilhante, diminui o valor. Se a imagem estiver muito escura, aumenta o valor.

Esta função pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.

Obscurecimento local (ou faixa dinâmica de brilho de pico para alguns modelos)

A TV ajustará automaticamente a retroiluminação em zonas específicas do ecrã de acordo com as mudanças de contraste na imagem.

Esta função pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.

Brilho: Ajustar o nível de brilho para gerar imagens mais claras ou mais escuras.

Contraste: Ajustar o nível de contraste para aumentar ou diminuir o brilho das imagens.

Saturação da cor: Ajustar a intensidade da cor da imagem para uma imagem mais vibrante.

Nitidez: Ajustar o quão nítidas ou suaves as bordas das imagens aparecem.

Contraste adaptativo: Ajustar automaticamente as zonas escuras e claras da imagem para ver mais detalhes.

Movimento ultra-suave: Reduzir o efeito de arrasto ao visualizar objetos em movimento rápido.

Esta função pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.

Movimento limpo: Reduzir a vibração e a desfocagem do conteúdo de vídeo.

Esta função pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.

Redução de ruído: Melhorar a qualidade da imagem reduzindo o ruído.

Redução de ruído MPEG: Reduzir o ruído do bloco MPEG para fornecer transições de borda mais nítidas.

Temperatura da cor: Ajustar o quão quente (vermelho) ou frio (azul) aparecem as áreas brancas de uma imagem.

Definições de especialistas: Ajustar as definições avançadas de imagem com base na sua preferência de visualização.

Overscan: Alterar a definição do tamanho do vídeo para cortar as bordas da imagem exibida.

Esta função pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.

Reinicializar o modo atual: Repor todas as definições da imagem no modo de imagem atual para os valores predefinidos.

Configuração das definições de especialistas

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Imagem>Definições do modo imagem>Definições de especialistas.**

Ajustar o espaço de cores e Gama para melhor se adequar ao conteúdo que está a visualizar. As opções podem não ser aplicáveis dependendo do modelo/país/região e do modo de imagem selecionado.

Gama de Cores: Alterar a faixa de cores exibidas pela TV.

Esta função pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.

Sintonizador de cor: Ajustar as definições de Matiz, Saturação e Brilho das cores.

Equilíbrio de brancos: Ajustar a intensidade do vermelho, verde e azul para visualizar a cor real de todas as imagens no cenário.

Nível de preto: Ajustar o nível de preto HDMI para melhorar o conteúdo atual.

Ajuste de Gama: Ajustar o Gama para alterar a forma como a TV responderá ao conteúdo em escala de cinza. Em ambientes com pouca luz, escolher um número mais alto; em ambientes com luz mais intensa, selecionar um número mais baixo. A predefinição de 2.2 é recomendada para a maioria das condições de luz ambiente.

Esta função pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.

Calibragem do Gama: Ajustar a curva de Gama selecionada.

Esta função pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.

Ângulo de visualização: Proporcionar uma melhor experiência de visualização ao ver TV de qualquer lugar da sala.

Esta função está disponível apenas em modelos que suportam a funcionalidade de controlo do ângulo de visão.

Apenas modo RGB: Filtro RGB para ajustar e controlo de espaço de cores e saturação de cores.

Luz azul reduzida: Cuidados com os olhos: reduzir a emissão de luz azul.

Esta função pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.

Som

Ajustar o modo de som ou outras definições avançadas de som.

Escolher um modo de Som

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Som>Modo som**.

Selecionar um modo de Som predefinido para se adequar ao conteúdo que está a ouvir.

Padrão: No modo Padrão, a TV proporciona uma resposta de frequência plana, que preserva as caraterísticas naturais do som original.

Cinema: O modo Cinema aumenta o efeito de som surround e disponibiliza uma resposta de graves mais proeminente.

Música: No modo Música, as frequências baixas e altas são enfatizadas para melhorar a reprodução de instrumentos musicais.

Discurso: No modo Discurso, as frequências baixas e altas são atenuadas para melhorar a reprodução e a clareza da voz humana.

Noturno: No modo Noturno, a TV melhorará a reprodução e a clareza da voz humana com um nível de volume baixo.

Desportos: Som otimizado para visualizar eventos de desporto.

Nota:

• *As opções podem diferir dependendo do seu modelo/país/região e do conteúdo que está a ver. Consultar o produto específico.*

Configuração de definições do modo Som

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Som>Definições modo som**.

Ajustar as definições de áudio da TV. Pode personalizar a qualidade do som ajustando as seguintes definições.

Aplicar as definições de áudio: Aplicar o modo de som atual a todas as fontes de entrada ou apenas à fonte atual.

Acústica total: Otimizar a qualidade geral do som aumentando os graves e ampliando o campo sonoro para proporcionar um diálogo claro e natural.

Esta função pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.

Volume total: Manter um nível de sonoridade consistente para uma ampla gama dinâmica de programas, comerciais altos e mudanças de canal ou entrada.

Esta função pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.

Surround total: Proporcionar experiência de som surround com processamento psicoacústico para colocar os sons ao lado, atrás e acima do espetador. Para melhores resultados usar com Acústica total.

Esta função pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.

Reforço de graves: Reforço de graves usa DTS TruBass™ para melhorar a perceção de frequências graves para disponibilizar uma resposta de graves profunda e rica dos altifalantes internos da TV.

Esta função pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.

Som surround: O som surround usa DTS Virtual:X para proporcionar uma experiência de som surround imersiva nos altifalantes internos da TV.

Esta função pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.

Clareza do **Diálogo**: A Clareza do **Diálogo** usa o DTS Dialog Clarity™ para aumentar a faixa de frequência da voz humana para que o diálogo seja claramente entendido e ouvido acima dos efeitos de áudio ou surround.

Esta função pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.

TruVolume: Controlo automático de grandes mudanças de volume durante a exibição de programas de TV ou filmes, proporcionando um volume mais confortável e consistente.

Esta função pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.

Equalizador: Aumentar o volume em frequências diferentes.

Esta função só é aplicável quando o **Altifalante da TV** for selecionado em **Início >Definições > Som > Altifalantes > Saída de Áudio**.

Subwoofer: Ativar / desativar subwoofer interno.

Esta função pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.

Valor de reforço de graves: Ajuste de graves integrado.

Esta função pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.

Configuração de montagem na parede: Otimizar o som automaticamente com base na posição da TV.

Esta função pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.

Controlo automático do volume: Ativar para impedir que o volume mude ao mudar de canal de TV.

Esta função pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.

Reinicializar o modo atual: Repor todas as definições da áudio no modo áudio atual para os valores predefinidos.

Nota:

• *Alguns modelos podem não suportar a descodificação de bitstreams de CD DTS. A reprodução deste formato pode produzir ruído indesejável.*

Selecionar altifalantes

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Som>Altifalantes**.

Ajustar as definições dos altifalantes.

Saída Áudio

Selecionar os altifalantes que pretende usar.

Saída de áudio digital

Selecionar o formato de saída de áudio digital que melhor se adapta ao tipo de dispositivo de áudio.

Automático: o dispositivo de áudio emite automaticamente num formato suportado.

Pass Through: o dispositivo de áudio é emitido sem nenhum processamento.

PCM: o dispositivo de áudio emite o formato PCM (modulação de código de pulso).

Áudio Dolby - Digital Dolby: o dispositivo de áudio emite áudio Digital Dolby quando ligado à TV através de porta coaxial.

Áudio Dolby - Digital Dolby Plus: o dispositivo de áudio emite áudio Digital Dolby Plus quando ligado à TV através de porta HDMI (ARC/eARC).

Nota:

- *Esta função só é aplicável quando* ***Início>Definições>Som>Altifalantes>Saída de áudio*** *estiver definido como* ***ARC*** *ou* ***Apenas SPDIF****.*
- *Quando dispositivos de áudio externos são ligados à TV via coaxial, recomenda-se* ***PCM*** *e* ***Áudio Dolby - Digital Dolby****.*

Diferimento de áudio digital

Ajustar o tempo de diferimento da saída de áudio digital para sincronizar o áudio de um altifalante externo com as imagens na TV.

Nota:

- *Esta função só é aplicável quando* **Início>Definições>Som>Altifalantes>Saída de áudio** *estiver definido como* **ARC** *ou* **Apenas SPDIF***.*

Sincronização labial

Sincronizar o vídeo e áudio.

Nota:

- *Esta função pode não ser aplicável em alguns modos de Saída de áudio.*

Equilíbrio

Ajustar o nível dos altifalantes esquerdo e direito para otimizar o áudio de um local específico.

Nota:

- *Esta função pode não ser aplicável em alguns modos de Saída de áudio.*

eARC

Ligar um dispositivo de áudio que suporte eARC através de HDMI (eARC) e definir **eARC** como **Ligado** para desfrutar de uma qualidade de som superior. Esta função só é aplicável quando **Início>Definições>Som>Altifalantes>Saída de áudio** estiver definido como **ARC**.

Nota:

- *Esta função pode não ser aplicável em alguns modelos/ países/regiões.*

Configuração das definições de auscultadores

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Som>Auscultador**.

Definir o modo de saída de som através de auscultadores.

Depois de ligar os seus auscultadores com fios ou outros amplificadores de áudio externos, pode configurar sua TV de acordo com a sua preferência.

Nota:

- *Esta função pode não ser aplicável em alguns modelos/ países/regiões.*

Modo dos auscultadores

Alterar definições do áudio dos Auscultadores.

Apenas auscultadores, os altifalantes da TV serão silenciados quando os auscultadores estiverem a ser usados. Quaisquer outros dispositivos de áudio ligados também serão silenciados quando os auscultadores estiverem em uso.

Auscultadores com altifalantes, altifalantes da TV, auscultadores e outros dispositivos de áudio ligados terão saída de áudio.

Saída de áudio com altifalantes, os altifalantes da TV e os auscultadores terão saída de áudio simultaneamente e o volume pode ser ajustado simultaneamente.

Nota:

- *Quando definir os altifalantes integrados e auscultadores para que tenham saída de áudio ao mesmo tempo, o efeito sonoro dos altifalantes pode mudar.*

Volume dos auscultadores

Ajustar independentemente o volume dos auscultadores.

No modo **Apenas auscultadores**, pode ajusta o volume através do controlo remoto ou no menu Volume dos auscultadores no ecrã.

No modo **Auscultadores com altifalantes**, o volume do altifalante da TV pode ser ajustado pelo controlo remoto. O volume dos auscultadores pode ser ajustado no menu Volume dos auscultadores no ecrã.

Definições da barra de som

Quando um dispositivo da barra de som estiver ligado à TV, pode alterar as **Definições da barra de som** através do menu Definições para obter a melhor qualidade de áudio do dispositivo.

Quando um dispositivo ARC for ligado à TV, a saída de som muda automaticamente para ARC. Se o utilizador alternar para outros canais de saída de som, o menu da barra de som não pode ser ajustado, mas o menu de som da TV pode ser ajustado.

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Som>Definições da barra de som**.

Quando ligar uma barra de som com um cabo HDMI, deve definir **Controlo CEC** como **Ligado** premindo o botão **Início** no controlo remoto e, em seguida, selecionar **Definições>Sistema>HDMI e CEC>Controlo CEC**.

Modos EQ: Pode selecionar **Música**, **Filme**, **Notícias**, **Desporto**, **Noite**.

Modos Surround: Pode definir como **Ligado** para ativar os Modos Surround.

Nível de graves/nível de agudos/nível de atenuação: Pode ajustar **Nível de graves/nível de agudos/nível de atenuação**

Repor: Repor as definições atuais da Barra de som para o modo predefinido.

Nota:

- *Esta função é aplicável apenas para os tipos específicos de barra de som.*

Rede

Pode aceder à Internet através da sua TV.

Verificar o estado da ligação à Internet

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Rede>Ligação Internet.**

Testar o estado da ligação de rede atual e visualizar as informações de rede atuais.

Teste de ligação

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Rede>Ligação á Internet>Teste de ligação.**

Iniciar um teste de ligação à rede.

Informação da rede

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Rede>Ligação á Internet> Informação da rede.**

Visualizar informações sobre a sua ligação à rede.

Ligar a TV através da Internet

Ativar a transmissão

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Rede>Ativar a transmissão.**

Pode ativar ou desativar a função **Ativar a transmissão**, que pode ativar remotamente a TV através de dispositivos externos.

Nota:

- *Esta função pode não ser aplicável em alguns modelos/ países/regiões.*
- *Ativar esta função pode resultar em maior consumo de energia.*

Ativar rede sem fios

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Rede>Ativar Rede sem fios.**

Com uma ligação a rede sem fios e ativando **Ativar Rede sem fios**, pode ligar a TV a partir do modo Em espera e enviar o conteúdo para ser visualizado na TV com uma aplicação de dispositivo móvel compatível com a função screencast.

Nota:

- *Para usar esta função, assegurar que a TV e o dispositivo móvel estão ligados ao mesmo ambiente de rede.*
- *Ativar esta função pode resultar em maior consumo de energia.*
- *Esta função pode não ser aplicável em alguns modelos/ países/regiões.*

Ativar LAN

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Rede>Ativar LAN.**

Com uma ligação Ethernet com fios e ativando **Ativar LAN**, pode ligar a TV a partir do modo Em espera e enviar o conteúdo para ser visualizado na TV com uma aplicação de dispositivo móvel compatível com a função screencast.

Nota:

- *Para usar esta função, assegurar que a TV e o dispositivo móvel estão ligados ao mesmo ambiente de rede.*
- *Ativar esta função pode resultar em maior consumo de energia.*
- *Esta função pode não ser aplicável em alguns modelos/ países/regiões.*Generalidades

Pode configurar as definições do sistema

Nota:

- *Os menus exibidos podem variar dependendo dos modelos/ países/regiões.*

Definir hora

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Sistema>Hora.**

Definir a hora atual com base na sua localização.

Formato da hora: Definir a exibição da hora para o formato de 12 ou 24 horas.

Data/Hora : Definir a Data e a Hora. Pode definir a data e a hora para sincronizar automaticamente com a Internet/transmissão ou configurá-la manualmente.

Esta função pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.

Fuso horário: Selecionar o seu fuso horário.

Esta função pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.

Horário de verão: Selecionar se pretende aplicar o horário de verão à TV.

Esta função pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.

Usar temporizador

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Sistema>Definições do temporizador**.

Ajuste as definições do temporizador de acordo com a sua preferência.

Temporizador de Suspensão: Definir o temporizador de suspensão para desligar automaticamente a TV no horário especificado.

Ativar o temporizador: Definir a hora a que pretende que a TV se ligue automaticamente. Pode definir a mesma hora todos os dias ou definir uma hora diferente em dias diferentes.

Desativar o temporizador: Definir a hora a que pretende que a TV se desligue automaticamente. Pode definir a mesma hora todos os dias ou definir uma hora diferente em dias diferentes.

Limite do tempo do menu: Definir quanto tempo pretende que o menu permaneça no ecrã.

Silêncio Automático: Definir o tempo que gostaria que a TV se desligue automaticamente após um período sem atividade.

Esta função pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.

Em espera automático Sem sinal: A TV irá para o modo Em espera se não houver sinal após o tempo definido.

Usar PIN do sistema

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Sistema>PIN do Sistema**.

Alterar o PIN que usa para aceder ao Controlo parental, Pesquisa automática de canal e Repor para predefinições.

Definir idioma e localização

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Sistema>Idioma e localização**.

Selecionar o idioma usado para esta TV e a sua localização.

Localização: Escolher a localização a partir de onde irá ver a TV.

Código postal: O utilizador pode alterar o código postal. Esta função pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.

Idioma do menu: Definir o idioma predefinido para o menu da TV.

Áudio primário: Definir o idioma de saída de áudio predefinido para o tipo de conteúdo de transmissão digital que estiver a visualizar.

Áudio secundário: Definir o idioma das saída do áudio secundário para conteúdo de transmissão digital.

Teletexto Digital: Ajustar a descodificação do teletexto.

Editar nome da TV

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Sistema>Definições avançadas>Nome da TV.**

Pode editar o nome da sua TV para ser usado na rede.

Nota: *Podem ser inseridos até 18 carateres.*

Configuração do modo indicador de energia

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Sistema>Definições avançadas>Indicador de energia.**

Definir o visor do indicador de energia para ficar Ligado ou Desligado quando estiver no modo Em espera.

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Sistema>Definições avançadas>Definição da luz do indicador**.

Definir a luz indicadora de **Energia, Sempre** ou **Desligado**.

Nota: *As funções acima podem não ser aplicáveis em alguns modelos/países/regiões.*

Protetor de ecrã

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Sistema>Definições avançadas>Protetor de ecrã**.

Ativar um protetor de ecrã quando a sua TV exibir uma imagem estática durante um período de tempo. Definir o tempo de acordo com a sua preferência.

Nota:

- *Esta função pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.*

Configuração das definições de ligação

Ligação rápida

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Sistema>Definições avançadas>Ligação rápida**.

Ativar a funcionalidade de inicialização rápido da TV.

Modo ligação

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Sistema>Definições avançadas>Modo ligação.**

A TV ligará no modo selecionado quando a alimentação principal for ligada de novo.

Anúncios personalizados

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Sistema>Definições avançadas>Anúncios personalizados**.

Desativar os anúncios personalizados limitará a capacidade de lhe fornecer anúncios relevantes, mas não reduzirá o número de anúncios recebidos.

Nota:

- *Esta função pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.*

Desligar cortina

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Sistema>Definições avançadas>Desligar cortina**.

Ativar ou desativar Desligar cortina ou definir a rapidez com que a Cortina do ecrã irá fechar ao entrar no modo Em espera.

Suporte

Pode configurar as definições do suporte.

Nota:

- *Os menus exibidos podem variar dependendo dos modelos/países/regiões.*

Verificar Informação do sistema

Visualizar informação do sistema.

Verificar Informação do Sinal

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Suporte>Informação do sistema>Informação do sinal.**

Exibir a informação do sinal da entrada atual.

Verificar o estado da ligação à rede

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Suporte>Informação do sistema>Estado da ligação à rede**.

Visualizar a informação da ligação à rede da TV.

Verificar o estado da ligação de entrada

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Suporte>Informação do sistema>Estado da ligação à entrada**.

Visualizar a informação da ligação de entrada da TV.

Verificar versão do software

Para verificar a versão atual do software da sua TV, pressione o botão **Início** no controlo remoto e selecionar **Definições>Suporte>Informações do sistema>Versão**.

Atualização do sistema

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Sistema>Atualização do Sistema**.

Definir a sua TV para receber o firmware mais recente.

Atualização automática do firmware: Definir a sua TV para receber automaticamente o firmware mais recente.

Verificar atualização do firmware: Verificar para assegurar que a sua TV recebeu o firmware mais recente.

Assegurar que a sua TV está ligada à Internet

Verificar atualização do OAD: Verificar para assegurar que a sua TV recebeu o firmware mais recente através do sintonizador.

Nota:

- *Assegurar que a sua TV está ligada à Internet*
- *Esta função é aplicável apenas quando a Tailândia e a Malásia são selecionadas em Localização.*

Atualização automática da aplicação do sistema: Definir as aplicações do sistema para atualizarem automaticamente para a versão mais recente. A atualização automática da aplicação será concluída em segundo plano. Pode ser necessária a confirmação de novos Avisos de Privacidade para concluir quaisquer atualizações.

Atualização a partir do USB: Atualizar o software da TV a partir do dispositivo USB.

Nota:

- *Assegurar que a pen USB está inserida na porta USB 2.0 da TV.*
- *Os ficheiros de atualização devem estar localizados no diretório raiz do dispositivo USB de atualização.*
- *A formatação do USB deve ser FAT32 e o tipo de tabela de partições deve ser MBR.*

Desfrutar do uso seguro da TV

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Suporte>Isenção de responsabilidade Privacidade>Termos e Condições>Política de privacidade**.

Ler os detalhes de Isenção de responsabilidade e a Política de proteção de dados. Permitir/Negar o seu consentimento para as políticas listadas relacionadas com a recolha de dados de Utilizador/Rede.

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Suporte>Isenção de responsabilidade e Privacidade>Licença de código aberto**.

Exibe informação da licença de Software de fonte aberta.

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Suporte>Isenção de responsabilidade e Privacidade>Remover dados do utilizador**.

Para remover todos os dados de utilização da TV local e do armazenamento em nuvem, selecionar **Remover dados do utilizador**.

Verificar o tempo de funcionamento da TV

Pode aceder à página de verificação de estado para ver o tempo de funcionamento da sua TV.

- Enquanto estiver numa fonte de entrada, tal como TV em direto, HDMI e AV, premir o botão **Menu** para abrir o menu rápido.
- No menu rápido, premir e manter premido o botão Azul, a página de verificação de estado irá aparecer no ecrã para verificar o tempo de funcionamento da TV.

Nota:

- *Esta funcionalidade pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.*

Usar controlos parentais

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Sistema>Controlo Parental**.

Ativar o Controlo parental para impedir que as crianças visualizem determinado conteúdo.

Se não definiu o código PIN antes, será exibida a janela criar e confirmar PIN. Usando o D-pad no controlo remoto, criar o código PIN.

Se definiu o código PIN antes, será exibida a janela **Inserir PIN**.

Bloqueios

Ativar Bloqueios para ativar a função Controlo parental.

Verá outras definições do Controlo parental mudarem de um estado acinzentado para realçado. Quando isto ocorre, as funcionalidades **Tempo de bloqueio, Bloqueio de canal, Bloqueio de conteúdo, Bloqueio de entrada, Bloqueio de aplicação, ou Repor para predefinições** estão disponíveis para definir.

Tempo de bloqueio: Bloquear todo o uso da TV durante um período de tempo definido, incluindo TV em direto, HDMI e aplicações.

Bloqueio de canal: Bloquear todos os canais ou canais individuais ao ativar a funcionalidade Controlo parental.

Bloqueio de conteúdo: Alguns programas são bloqueados pela classificação etária. Isto é controlado pelo emissor.

Bloqueio de entrada: Bloquear o conteúdo de dispositivos que estão ligados a entradas externas.

Bloqueio de aplicação: Bloquear acesso a determinadas aplicações.

Repor nas predefinições: Repor o Controlo parental para as predefinições.

Repor para as predefinições

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Suporte>Repor para as predefinições**.

Repor a sua TV para as predefinições. Repor irá limpar as definições, informações e dados pessoais. Inserir o código PIN no ecrã para ativar Repor predefinições.

Entretenimento

Jogo

Ligar a sua consola de jogos e ajustar as definições para otimizar o ecrã da TV para melhor entretenimento de jogos.

Ligar uma consola de jogos

Pode ligar a sua consola de jogos com um cabo HDMI à TV.

Para iniciar um jogo a partir da consola de jogos:

- Ligar a sua consola de jogos.
- Premir o botão **Fonte**. Selecionar a consola de jogos ligada como fonte de entrada.
- Iniciar o jogo.

Pode ativar o modo Jogo para otimizar as definições da sua TV quando jogar com uma consola de jogos.

Modo Jogo

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições> Imagem>Modo Jogo.**

Ativar o **modo Jogo** para otimizar as definições da TV e desfrutar de uma melhor experiência de jogo com um PC ou um consola de jogos ligada à TV.

O Modo Jogo vai permitir:

- Reduzir o atraso de entrada para assegurar que cada pressão ou clique corresponda ao que está a acontecer no ecrã;
- Melhorar a capacidade de resposta para produzir muito pouca desfocagem de movimento;
- Processar sinais de formato YUV 4:4:4 com precisão para apresentar cores de imagem precisas.

Nota:

- *Esta função pode não ser aplicável em algumas fontes de entrada ou aplicações.*

Desporto

Configuração de modo desporto em definições de imagem ou de som

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Imagem>Modo imagem>Desporto**.

Imagem otimizada para visualizar desporto.

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Imagem>Modo som>Desporto**.

Som otimizado para visualizar eventos de desporto.

Deteção automática de modo desportivo

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Sistema>Definições avançadas>Deteção automática de Modo Desporto**.

Quando ativado, qualquer programa de desporto irá mudar automaticamente para o modo Desporto tanto no Modo Som como no Modo Imagem.

Nota:

- *Esta função pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.*
- *Ativar esta função pode aumentar o consumo de energia.*

Multimédia

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Mais aplicações>Multimédia**.

A multimédia é um local central para ver ou ouvir diferentes tipos de conteúdo, como fotografias, músicas e filmes. Pode visualizar conteúdo de multimédia através dos seguintes métodos:

- Uma unidade USB ou disco rígido.

• Telemóvel, tablet ou outros dispositivos pessoais compatíveis: pode transmitir filmes, músicas e fotografias armazenadas em dispositivos pessoais compatíveis e reproduzir ou visualizar o conteúdo na sua TV.

Por predefinição, há **Partilha de conteúdo** exibido no ecrã de Multimédia. Se o seu dispositivo móvel estiver ligado à TV, o nome também aparecerá no ecrã de Multimédia.

Para mais informações sobre **Partilha de conteúdo**, consultar neste manual **Benefícios da Smart TV>Partilha de conteúdo**.

Desfrutar de fotografias/áudio/vídeo armazenados num dispositivo USB

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Mais aplicações>Multimédia>dispositivos ligados**.

Selecionar o conteúdo que pretende reproduzir no ecrã, tais como fotografias, vídeos e músicas.

Os itens listados abaixo estarão disponíveis no ecrã do navegador de multimédia.

• Barra de pesquisa: Pesquisar o conteúdo que pretende reproduzir.

• Estilo de visualização: Organizar a lista de conteúdo por **Grelha, Lista.**

• Ordenar: Ordenar a lista de conteúdos por **Nome, Data Modificado, Tamanho.**

• Filtro: Filtrar a lista de conteúdos por Toda a **Multimédia, Fotografia, Vídeo, Música, Gravação**.

• Seta: Quando o foco estiver na primeira coluna, haverá uma seta no lado esquerdo. Selecionar a seta para inserir várias fontes de armazenamento.

Também pode premir o botão **Menu** para criar uma lista de reprodução de fotografias, músicas ou vídeos.

Nota:

• *Algumas opções listadas acima podem não ser aplicáveis em alguns modelos/países/regiões.*

• *Pode obter a permissão necessária dos detentores dos direitos de autor para descarregar ou usar o conteúdo com direitos de autor. Não podemos e não garantimos tal permissão.*

Reproduzir música de fundo enquanto visualiza imagens

- Escolher uma imagem para exibir.
- Premir o botão Para cima/Para baixo para exibir a barra de controlo.
- Selecionar **Música de fundo** e escolher a sua música para criar uma lista de reprodução de músicas.

Agora pode reproduzir música de fundo enquanto visualiza as imagens.

Formato Áudio

Devido a diferenças nas ferramentas de programação e outros fatores, alguns dos formatos de ficheiros listados podem não ser suportados.

Depende do modelo, os formatos listados podem não ser suportados.

Para modelos 4K:

Contentor	Codec de áudio	Nome da Extensão do Ficheiro
WAV	Mpeg1/2 Layer1	.wav
MP3	Mpeg1/2 Layer2	mp3
	Mpeg1/2 Layer3	
AAC	AAC, HEAAC	.m4a .aac
WMA	WMA	.wma
	WMA Pro:	
PCM	LPCM	N/D
	ADPCM	
AC-3	AC-3	.ac3 .m4a
FLAC	FLAC	.flac
OPUS	OPUS	.opus

Para modelos 2K:

Contentor	Codec de áudio	Nome da Extensão do Ficheiro
WAV	Mpeg1/2 Layer1	.wav
MP3	Mpeg1/2 Layer2	mp3
	Mpeg1/2 Layer3	
AAC	AAC, HEAAC	.m4a .aac
WMA	WMA	.wma
	WMA Pro:	
PCM	LPCM	N/D
	ADPCM	
AC-3	AC-3	.ac3 .m4a
FLAC	FLAC	.flac
OPUS	OPUS	.opus

Formato de fotografia

Devido a diferenças nas ferramentas de programação e outros fatores, alguns dos formatos de ficheiros listados podem não ser suportados.

Depende do modelo, os formatos listados podem não ser suportados.

Para modelos 4K:

Contentor	Nome da Extensão do Ficheiro	Modo de funcionamento	Resolução
JPEG	.jpg .jpeg	base-line	15360 x 8640
		progressiva	1024 x 768
PNG	.png	não entrelaçado	9600 x 6400
		entrelaçado	1200 x 800
BMP	.bmp	-	9600 x 6400
GIF	.gif	-	6400 x 4800

Para modelos 2K:

Contentor	Nome da Extensão do Ficheiro	Modo de funcionamento	Resolução
JPEG	.jpg .jpeg	base-line	15360 x 8640
		progressiva	1024 x 768
PNG	.png	não entrelaçado	3840 x 2160
		entrelaçado	1200 x 800
BMP	.bmp	-	3840 x 2160
GIF	.gif	-	6400 x 4800

Formato de vídeo

Devido a diferenças nas ferramentas de programação e outros fatores, alguns dos formatos de ficheiros listados podem não ser suportados.

Depende do modelo, os formatos listados podem não ser suportados.

Para modelos 4K:

Nome Codec	Nome da Extensão do Ficheiro	Taxa de amostragem
MPEG1/2	.mp4 .mov .mkv .ts .avi .wmv .flv .webm	1920 x 1080p @ 60fps
MPEG4		1920 x 1080p @ 60fps
AVC(H.264)		4096 x 2160p @ 120fps
HEVC(H.265)		4096 x 2160p @ 120fps
WMV3		1920 x 1080p @ 60fps
VC1		1920 x 1080p @ 60fps
VP8		1920 x 1080p @ 60fps
VP9		4096 x 2160p @ 120fps
AV1		4096 x 2160p @ 120fps

Para modelos 2K:

Contentor	Código Vídeo	Nome da Extensão do Ficheiro	Taxa de resolução e de fotogramas
MPEG	Mpeg1/2	.mpg .mpeg .vob	1920 x 1080p @ 120fps
	Mpeg4		
MP4	Mpeg4	.mp4 .mov	1920 x 1080p @ 120fps
	H.264(AVC)		1920 x 1080 p @ 60fps
	H.265(HEVC)		
MKV	Mpeg1/2	.mkv	1920 x 1080p @ 120fps
	Mpeg4		
	H.264(AVC)		1920 x 1080p @ 60fps
	H.265(HEVC)		
AVI	Mpeg1/2	.avi	1920 x 1080p @ 120fps
	Mpeg4		1920 x 1080p @ 60fps
	H.264(AVC)		
WMV	WMV3	.asf .wmv	1920 x 1080p @ 60fps
	H.264(AVC)		
FLV	H.264(AVC)	.flv	1920 x 1080p @ 60fps
TS	H.265(HEVC)	.ts	1920 x 1080p @ 60fps

ESTE PRODUTO ESTÁ LICENCIADO SOB O PORTEFÓLIO DE LICENÇA DA PATENTE AVC PARA USO PESSOAL DE UM CONSUMIDOR OU OUTROS USOS EM QUE NÃO RECEBERÃO REMUNENARAÇÃO PARA (I) CODIFICAR VÍDEO EM CONFORMIDADE COM A NORMA AVC (“VÍDEO AVC”) E/OU (II) DESCODIFICAR VÍDEO AVC QUE FOI CODIFICADO POR UM CONSUMIDOR ENVOLVIDO NUMA ATIVIDADE PESSOAL E/OU FOI OBTIDO A PARTIR DE UM FORNECEDOR DE VÍDEO LICENCIADO PARA FORNECER VÍDEO AVC. NÃO É ATRIBUÍDA LICENÇA OU NÃO ESTÁ IMPLÍCITA PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE. PODE SER OBTIDA INFORMAÇÃO ADICIONAL DA MPEG LA, L.L.C. VER HTTP://WWW.MPEGLA.COM

Funções de acessibilidade

Configuração do menu de acessibilidade

Oferece opções de menu para auxiliar os deficientes visuais ou auditivos.

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Acessibilidade>Menu Alto Contraste**. Melhora o contrato para os deficientes visuais.

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Acessibilidade>Transparência do Menu.**

Selecionar transparência do menu em Desativada, Média, Elevada.

Nota: *As funções acima podem não ser aplicáveis em alguns modelos/países/regiões.*

Configuração do tipo de áudio

Oferece a descrição de áudio para auxiliar as pessoas com deficiência visual.

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Acessibilidade>Tipo de áudio.**

Tipo de áudio: Definições de acessibilidade de áudio.

Formato áudio: Selecionar o formato de áudio.

Controlo do atenuador: Oferece as opções de melhor qualidade de som para os deficientes visuais.

Nota: *As funções acima podem não ser aplicáveis em alguns modelos/países/regiões.*

Melhoria do diálogo

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Acessibilidade>Melhoria do diálogo.**

Ativar ou desativar a melhoria do diálogo.

Nota: *Esta função pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.*

Configuração de legendas

Ajustar as Definições de Legendas para a transmissão de conteúdo digital.

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Acessibilidade>Definições de Legendas.**

Legendas: Ativar o tipo de legendas.

Legendas principais: Define o idioma predefinido das legendas para transmissão de conteúdo digital.

Legendas secundárias: Define o idioma das legendas secundárias para transmissão de conteúdo digital.

Armazenamento de legendas do canal: Ativar as definições de armazenamento de legendas por canal.

Nota: *As funções acima podem não ser aplicáveis em alguns modelos/países/regiões.*

Guia acessível

Para os deficientes visuais.

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Acessibilidade>Guia acessível.**

Estão disponíveis as opções **Desligar, Guia Acessível de Reprodução Gratuita e Guia de Fontes Grandes**.

Nota: *Esta função pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.*

Ampliação do Ecrã

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Acessibilidade>Ampliação do Ecrã.**

Permite que os deficientes visuais/ou telespetadores amblíopes ampliem uma zona do ecrã.

Nota:

- *Esta função é somente aplicável em algumas situações.*
- *Esta função pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.*

Resolução de problemas

FAQ

Nesta secção encontrará as respostas às perguntas mais frequentes.

Não há imagem ou a imagem é a preto e branco.

- Verificar as ligações do cabo de entrada.
- Desligar o cabo de alimentação da TV da tomada CA e voltar a ligar após 60 segundos.
- Verificar se a Saturação de cores está definida como 50 ou superior em **Início>Definições>Imagem>Definições do modo de imagem>Saturação de cores**.

Sem som ou o som está muito baixo.

Não há som ou o som está muito baixo no volume máximo.

- Verificar se o modo Silêncio está definido como ligado.
- Verificar as definições de volume.
- Verificar o controlo de volume do dispositivo (recetor de TV por cabo ou satélite, DVD, Blu-ray etc.) ligado à TV.
- Assegurar que o cabo de áudio está ligado ao conetor de saída de áudio correto no dispositivo externo.

- Verificar se o **Altifalante da TV** está selecionado em **Início>Definições>Som>Altifalantes>Saída de Áudio**.

A minha TV não se consegue ligar à rede.

- Verificar o estado da rede em **Definições> Suporte>Informação do sistema> Estado da ligação à rede**.
- Assegurar que seu modem/router sem fios esteja ativo e ligado à Internet.
- Posicionar o seu router sem fios, router do modem ou ponto de acesso num local central. Evite colocá-lo num canto.

Fonte externa ligada mas sem imagem ou som.

Liguei uma fonte externa à minha TV mas não obtenho imagem e/ou som.

- Verificar se a ligação entre o dispositivo externo e a sua TV está correta e segura.
- Assegurar que fez a seleção correta da fonte de entrada.
- Se o sinal for intermitente, desligar o cabo de alimentação da TV da tomada CA e voltar a ligar após 60 segundos.

Quando os dispositivos estão ligados com cabos HDMI

- Se não houver sinal sempre ou se o sinal não puder ser restaurado após ligar e desligar, pode aceder a **Início>Definições>Sistema>HDMI e CEC>Formato HDMI**, para confirmar se o sinal pode ser reconhecido.
- Mudar para outra porta HDMI.
- Mudar para outro cabo HDMI.

O controlo remoto não funciona corretamente.

- Confirmar se a TV ainda tem energia e está operacional. Premir o botão de controlo na TV para determinar se o problema é com o controlo remoto ou não.
- Se a TV não estiver a responder ao controlo remoto, verificar se a pequena luz no controlo remoto pisca quando qualquer botão é premido (alguns controlos remotos não suportam esta função).
- Se a pequena luz não piscar quando o botão do controlo remoto for premido, as pilhas podem estar fracas, substitua por pilhas novas.
- Verificar se a orientação de cada pilha corresponde aos símbolos positivo (+) e negativo (-) no compartimento da pilha.
- Manter a zona do sensor do controlo remoto sem obstáculos.

A Gravação agendada não pode ser usada.

- Verificar se há um dispositivo de armazenamento ligado à TV.
- Verificar o espaço disponível no dispositivo de armazenamento. A função não funcionará se não houver espaço de armazenamento suficiente no dispositivo.
- Verificar se o seu dispositivo de armazenamento está danificado. Nesse caso, sugere-se que formate o dispositivo de armazenamento.
- A gravação será interrompida automaticamente se o sinal ficar muito fraco.

Nota:

- *A função de gravação pode não funcionar se a velocidade de leitura/gravação do dispositivo USB for muito lenta.*
- *A função de gravação pode não funcionar porque o formato de armazenamento de seu dispositivo não é suportado.*
- *As funções de gravação podem não ser aplicáveis em alguns modelos/países/regiões.*

Diagnóstico do estado da TV

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Suporte>Autodiagnóstico**.

Quando a TV funcionar mal, pode realizar um autodiagnóstico para encontrar o problema.

Teste de imagem

Quando realizar o Teste de imagem, será exibida no ecrã uma imagem de teste. Selecionar OK para iniciar o teste. O Teste de imagem exibe uma imagem de alta definição que pode examinar para falhas ou defeitos. Verificar cuidadosamente a imagem nos próximos 10s.

Teste de som

Quando realizar o teste de som, será reproduzido um som de teste com o altifalante da TV. Selecionar OK para iniciar o teste. Ouvir o som cuidadosamente para verificar se consegue ouvir o problema de som.

Teste de rede

Quando realizar o teste de rede, o teste confirmará no ecrã da TV se a mesma está ligada a uma rede. Se o teste de rede for bem-sucedido, mas ainda tiver problemas para usar os serviços online, entre em contacto com o seu fornecedor de Internet.

Monitorização de largura de banda

Testar a velocidade num sítio web de terceiros.

Teste de ligação de entrada

Quando realizar um teste de ligação de entrada, pode selecionar entre as fontes de entrada e verificar as informações relacionadas com ligações externas.

Verificação de estado

Quando realizar uma Verificação de estado, o estado da sua TV será exibido mostrando quaisquer códigos de erro.

Assistência por controlo remoto

Premir o botão **Início** no seu controlo remoto e selecionar **Definições>Suporte>Assistência por controlo remoto.**

A assistência por controlo remoto permite que a sua TV seja controlada a partir do servidor do cliente para permitir que os agentes de assistência diagnostiquem o problema da sua TV e lidem com o problema online de forma eficiente.

Para suar esta função:

- Ativar **Assistência por controlo remoto**.
- Selecionar **Concordo com tudo** e **Confirmo** na página do Contrato da licença do utilizador final.
- Selecionar **Gerar PIN** em Assistência por controlo remoto.
- Pode iniciar uma solicitação de ajuda a um agente de assistência pela linha direta e fornecer o PIN no ecrã.

Nota:

- *Esta função pode não ser aplicável em alguns modelos/países/regiões.*
- *Os passos acima podem variar. Consultar o produto específico.*
- *Manter a rede ligada quando a Assistência por controlo remoto estiver a decorrer*

Especificação

Emissão de TV	PAL BG/I/DK/ SECAM BG/DK
Receção de Canais	HIPERBANDA - VHF (BANDA I/III) - UHF (BANDA U)
Receção Digital	TV digital terrestre/cabo plenamente Integrada (DVB-T/C) (em conformidade com DVB-T2)
Número de Canais Predefinidos	1 000
Indicador de canal	Visualização no Ecrã
Entrada de antena RF	75 Ohm (não equilibrado)
Tensão de funcionamento	220-240V AC, 50Hz.
Áudio	Alemanha+Nicam Estéreo
Potência Saída Áudio (WRMS.) (10% THD)	2 x 8
Consumo de energia (W)	75W
Consumo de energia Modo em espera em rede (W)	< 2
Dimensões de TV DxLxH (com suporte) (mm)	261 x 965 x 598
Dimensões de TV DxLxH (sem suporte) (mm)	53/87 x 965 x 561
Visor	43"
Temperatura e humidade de funcionamento	0ºC até 40ºC, 85% humidade máx.

Especificações de transmissor de LAN sem fios

Gamas de Frequência	Potência de saída máx
2400 - 2483,5 MHz (CH1 - CH13)	<100 mW
5150 - 5250 MHz (CH36 - CH48)	< 200 mW **(*)**
5250 - 5350 MHz (CH52 - CH64)	< 200 mW **(*)**
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	< 200 mW **(*)**

(*) *'< 100 mW' para a Ucrânia*

Restrições de país

O equipamento LAN sem fios destina-se a uso doméstico e em escritórios em todos os países da EU, o UK e a Irlanda do Norte (e noutros países de acordo com a diretiva relevante da EU e/ou do UK) . A banda 5.15 - 5.35 GHz é restringida a operações no interior somente nos países da EU, no UK e na Irlanda do Norte (e outros países que seguem a diretiva relevante da EU e/ou do UK). O uso público está sujeito à autorização geral do respetivo prestador de serviços.

País	Restrição
Federação Russa	Apenas para uso no interior

Os requisitos para qualquer país podem mudar a qualquer momento. É recomendado que o utilizador verifique com as autoridades locais o estado atual dos regulamentos nacionais para redes LAN sem fios de 2,4 GHz e 5 GHz.

Licenças

Os termos HDMI e High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress e os logotipos HDM são marcas ou marcas registadas da HDMI Licensing Administrator, Inc.

Dolby, Dolby Vision, Dolby Audio, e double-D são marcas registadas da Dolby Laboratories Licensing Corporation. Fabricado sob a licença da Dolby Laboratories. Material confidencial não publicado. Copyright © 1992-2022 Dolby Laboratories. Todos os direitos reservados.

Este produto contém tecnologia sujeita a determinados direitos de propriedade intelectual da Microsoft. O uso ou distribuição desta tecnologia fora deste produto são proibidos sem a(s) licença(s) adequadas da Microsoft.

Os proprietários do conteúdo usam a tecnologia de acesso de conteúdo Microsoft PlayReady™ para proteger a sua propriedade intelectual, incluindo o conteúdo protegido por direitos de autor. Este dispositivo usa tecnologia PlayReady para aceder a conteúdo protegido por PlayReady e/ou conteúdo protegido por WMDRM. Se o dispositivo não conseguir aplicar corretamente as restrições sobre o uso do conteúdo, os proprietários do conteúdo podem solicitar à Microsoft que revogue a capacidade do dispositivo de consumir conteúdo protegido por PlayReady. A revogação não afeta conteúdo não protegido ou conteúdo protegido por outras tecnologias de acesso de conteúdo. Os proprietários do conteúdo podem exigir-lhe que atualize PlayReady para aceder ao conteúdo deles. Se recusar uma atualização, não poderá aceder ao conteúdo que exige a atualização.

O logótipo "CI Plus" é uma marca registada da CI Plus LLP.

Este produto está protegido por determinados direitos de propriedade intelectual Microsoft Corporation. O uso ou distribuição de tal tecnologia fora deste produto são proibidos sem a(s) Licença(s) adequadas da Microsoft ou de uma subsidiária da Microsoft autorizada.

Informação para Descartar

[União Europeia]

Estes símbolos indicam que o equipamento elétrico e eletrónico e as pilhas com este símbolo não devem ser eliminados como lixo doméstico geral no final da sua vida útil. Em vez disso, os produtos devem ser entregues nos pontos de recolha apropriados para reciclagem de equipamentos elétricos e eletrónicos, bem como pilhas para tratamento, recuperação e reciclagem adequados, de acordo com a legislação nacional e a Diretiva 2012/19/EU e 2013/56/EU.

Ao eliminar estes produtos corretamente, ajudará a conservar os recursos naturais e ajudará a evitar possíveis efeitos negativos no meio ambiente e na saúde humana que poderiam ser causados pela eliminação inadequada destes produtos.

Para mais informações sobre os pontos de recolha e a reciclagem destes produtos, contactar o seu centro de serviço local, o seu serviço de recolha de lixos domésticos ou a loja onde comprou o produto.

Podem ser aplicadas sanções no caso de uma eliminação incorreta destes resíduos, de acordo com a legislação nacional.

[Utilizadores empresariais]

Se desejar eliminar este produto, deve contactar o seu fornecedor e verificar os termos e as condições do contrato de compra.

[Outros países fora da União Europeia]

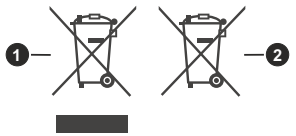
Estes símbolos só são válidos para a União Europeia.

Deve contactar a autoridade local para obter informação acerca da eliminação e da reciclagem.

O produto e a embalagem devem ser depositados no ponto de recolha local para reciclagem.

Alguns pontos de recolha aceitam produtos gratuitamente.

***Nota**: O sinal Pb debaixo do símbolo para as pilhas indica que estas pilhas contêm chumbo.*



1. Produtos

2. Pilhas