



# ***USER MANUAL***

Before using the TV, please read this manual thoroughly and retain it for future reference.

ENGLISH

FRANÇAIS

ESPAÑOL



# ***USER MANUAL***

Before using the TV, please read this manual thoroughly and retain it for future reference.

ENGLISH

---

# Copyright Statement

---

© 2025 Hisense Company Ltd. All Rights Reserved.

All material in this User Manual is the property of Hisense Company Ltd. and its subsidiaries, and is protected under US, CANADA, MEXICO and International copyright and/or other intellectual property laws. Reproduction or transmission of the materials, in whole or in part, in any manner, electronic, print, or otherwise, without the prior written consent of Hisense Company Ltd. is a violation of Hisense Company Ltd. rights under the aforementioned laws.

No part of this publication may be stored, reproduced, transmitted or distributed, in whole or in part, in any manner, electronic or otherwise, whether or not for a charge or other or no consideration, without the prior written permission of Hisense Company Ltd.

Requests for permission to store, reproduce, transmit or distribute materials may be made to one of the following addresses:

USA: Hisense USA Corporation,  
105 Satellite BLVD Suite I,  
Suwanee, GA 30024

CANADA: Hisense Canada Co., Ltd  
2550 Meadowvale Boulevard, Unit 1  
Mississauga, ON, Canada  
L5N 8C2

MEXICO  
IMPORTER:  
Hisense Mexico S. de R.L. de C.V.  
Blvd. Miguel de Cervantes Saavedra No 301  
Torre Norte Piso 2, Col. Ampliación Granada  
Miguel Hidalgo, Ciudad de México, C.P. 11520  
RFC: HME110512IY3  
TEL: (52) (55) 5531-3515

Hisense, and any and all other Hisense product names, logo's, slogans or marks are registered trademarks of Hisense Company Ltd. and its subsidiaries. All other trademarks are the property of their respective holders.

©2025. All rights reserved. Hisense and the Hisense logo are registered trademarks of Hisense. Other brand and product names are registered trademarks of their respective owners.

## Disclaimer Page

\*\*Notwithstanding anything to the contrary, including in any or all descriptions, representations, statements or other communications related to this Hisense device (hereinafter "Device") made in any form whatsoever and at any time, some or all of the pre-installed, or subsequently installed Application Services may not be available or capable of functioning as intended by the provider of the Application Services in any or all usage areas for reasons outside of Hisense's control, including but not limited to, Internet access, local service limitations, etc. Any purchase or use of the Device, including any Application Services, is purely at the user's risk. Application Services are provided on an as-available basis without warranties of any kind, either expressed or implied, that the Application Service will be uninterrupted or error-free, including but not limited to vagaries of weather, disruption of Service, acts of God, warranties of title, local or regional limitations, no infringement, NOR IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. No advice or information given by Hisense, providers, affiliates, or contractors or their respective employees shall create such a warranty. Hisense specifically disclaims responsibility for any or all Application Services from functioning at any time, and by purchasing the Device, you accept such disclaimer without any claim on Hisense. You are solely responsible for providing an active and working connection to the Internet, along with any and all hardware and/or software necessary to use the Hisense Device as intended.

**Disclaimer:**

**Images throughout this document are for illustrative purposes only and may differ from the actual product.**

# Contents

## First-Time Use

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Using the E-Manual.....         | 3 |
| Home Screen.....                | 3 |
| Connecting to the Internet..... | 4 |
| Using a Google Account.....     | 5 |
| Selecting Inputs.....           | 6 |

## Enjoy Live TV

|                                           |   |
|-------------------------------------------|---|
| Channel Scan.....                         | 7 |
| Live Menu.....                            | 7 |
| Channel Edit.....                         | 8 |
| Learn about Live TV Support Settings..... | 9 |

## Benefits of Smart TV

|                                    |    |
|------------------------------------|----|
| Using Voice Control.....           | 14 |
| Using Apps.....                    | 16 |
| Apps Settings and Permissions..... | 17 |
| Enhanced Viewing.....              | 18 |
| Multi View.....                    | 18 |
| Use Energy Saving Functions.....   | 20 |

## Connecting to External Devices

|                                                      |    |
|------------------------------------------------------|----|
| Connection Guide.....                                | 22 |
| Remote & Accessories.....                            | 22 |
| Connecting Bluetooth Devices.....                    | 27 |
| Screen Sharing.....                                  | 28 |
| Content Sharing.....                                 | 29 |
| PC Sharing.....                                      | 30 |
| Using AirPlay and HomeKit.....                       | 31 |
| Connecting a Set Top Box.....                        | 32 |
| Connecting a Blu-ray or DVD Player.....              | 32 |
| Connecting USB Devices.....                          | 32 |
| Connecting Headphones.....                           | 33 |
| Connecting Audio Visual (AV) Devices.....            | 34 |
| Connecting Speakers or Other Audio Receivers.....    | 35 |
| Connecting a Digital Audio System with ARC/eARC..... | 35 |

## Settings Overview

|              |    |
|--------------|----|
| Picture..... | 37 |
| Screen.....  | 41 |
| Sound.....   | 42 |

# Contents

|                               |    |
|-------------------------------|----|
| Intelligent Settings.....     | 47 |
| Network & Internet.....       | 50 |
| System.....                   | 50 |
| System message.....           | 54 |
| Using Parental Control.....   | 55 |
| Reset to Factory Default..... | 56 |

## Entertainment

|                        |    |
|------------------------|----|
| Game.....              | 57 |
| SoundBar Settings..... | 59 |
| Sports/Football.....   | 61 |
| Media.....             | 61 |
| Karaoke.....           | 65 |

## Accessibility Features

|                                                                       |    |
|-----------------------------------------------------------------------|----|
| Screen Readers and Audio Description.....                             | 67 |
| Text Display Settings.....                                            | 67 |
| Interaction Controls.....                                             | 69 |
| Other Services.....                                                   | 69 |
| Text-to-Speech (TTS) and Video Description functionalities on TV..... | 69 |

## Troubleshooting

|                                        |    |
|----------------------------------------|----|
| FAQ.....                               | 71 |
| Troubleshooting Guide.....             | 78 |
| Picture Issues.....                    | 79 |
| Sound Issues.....                      | 80 |
| Channel and Broadcast Issues.....      | 81 |
| Network Issues.....                    | 82 |
| Apps Issues.....                       | 83 |
| Remote Control Issues.....             | 84 |
| External Device Connection Issues..... | 85 |
| HDMI & CEC Issues.....                 | 86 |
| Voice Service Issues.....              | 87 |
| Media Files.....                       | 87 |
| Other Issues.....                      | 88 |

# 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 throughout this manual are only for reference and may differ from the actual product.

## Launch the E-Manual

Press  button on your remote control to select **Settings > Help & Feedback > E-manual**.

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

**Note:**

- The black background icon indicates the button on the remote control.
- The grey background icon indicates the icons on your device screen.

## Use the buttons in the E-Manual

### E-Manual on mobile device



- 1 Select to return to the home screen of E-Manual
- 2 Search for the product feature information
- 3 Select to display the outline of E-Manual
- 4 Page up/down
- 5 Feedback

## Home Screen

All TV functions can be accessed from the Home screen.

## Display the Home Screen

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

To exit the Home screen, use your remote control or use the navigation buttons on the screen to move the cursor to other icons, press  button to enter and select your desired service.

## Connecting to the Internet

To get access to the Internet using a wired connection or connecting to an available wireless network.

### 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, subnet mask, gateway, and DNS, so you do not have to enter them manually. Most home networks already have DHCP.

See the illustration below.



① IP Sharer (Router) with DHCP server

② External Modem (ADSL/VDSL/Cable TV)

After connecting to a wired (Ethernet) network:

Press  button on your remote control to select **Settings > Network & Internet**.

Go to ETHERNET section, and set the TV network by pressing  button to enter the submenu.

- **Proxy settings**

You can set the proxy server.

- **IP settings**

Configure the IP setting for your network connection.

#### **Related information**

[Network & Internet](#) on page 50

[Network Issues](#) on page 82

[My TV cannot connect to the network.](#) on page 73

### 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.

## First-Time Use



To get access to the Internet using a wireless connection:

Press  button on your remote control to select **Settings > Network & Internet > Wi-Fi**.

To get access to the Internet in a wireless way:

1. Turn on your **Wi-Fi**.
2. The list of networks will display automatically.
3. Select a wireless network from the list, and input the password.
4. If the network connection does not appear in the list, select **See all** to display all the list, or select **Add new network** to input a wireless network name, select the type of security mode, and enter password.

### Note:

- The device uses the user's WIFI credentials to connect to the network.

### Related information

[Network & Internet](#) on page 50

[Network Issues](#) on page 82

[My TV cannot connect to the network.](#) on page 73

## Using a Google Account

Sign in with Google to get apps, Google Assistant, and personalized recommendations.

### Signing into an account

When you turn on the TV for the first time, you can sign into a Google Account by following the setup guide, you can also set it later by pressing  to select **Set up Google TV**.

- Set up with the Google Home app
- Set up on TV instead

Before signing into your Google account, make sure your TV is connected to the network. For more about network settings, please refer to [Connect to a Wired \(Ethernet\) Network](#) or [Connect to a Wireless Network](#) in this manual, after the network is connected, enter your E-mail/phone and password, select **Sign In**.

### Adding a kid account

You can create a personalized space for your kid with access to content they love and tools to help keep you in control.

1. After the network is connected,  > **Settings > Accounts & Profiles > Add a kid**.
2. Set up Google TV for a kid in your family, you can do the same for more kids later.

## First-Time Use

### Adding another account

You can use other accounts within Google apps like YouTube, but you won't see recommendations for those accounts on the Google TV home screen.

Before creating a new account, make sure your TV is connected to the network. For more about network settings, please refer to [Connect to a Wired \(Ethernet\) Network](#) or [Connect to a Wireless Network](#) in this manual.

1. After the network is connected,  > **Settings > Accounts & Profiles > Add an account**. Or you can press  button on your remote control and select Account icon in the navigation bar on the Home screen, select **Add an account**.
2. Scan code to add your Google Account: Focus your phone's camera on the QR code to sign in to your Google Account. Or you can sign in on TV instead: Enter E-mail/phone and password.

### Selecting Inputs

---

Access to connected external devices including wireless connected devices.

### Switch between external devices connected to the TV

1. Press  /  button on your remote control.
2. Select your desired input source.

### Edit the name of input sources

1. Press  /  button on your remote control.
2. Press  button to rename input.

#### Note:

- Maximum name length is 36 characters.
- Some input sources cannot be renamed.

## Channel Scan

---

You can scan for channels automatically or manually.

### Note:

- Only for the models with tuners.
- Antenna/cable function may not be applicable in some models/countries/regions.

## Connect Antenna/Cable to the TV

To scan for channels, an antenna/cable should be connected to the TV first.

### Note:

- TV jacks may vary and antenna/cable function may not be applicable in some models/countries/regions.
- You may also connect devices that can receive broadcast signals such as a Set Top Box.

## Auto Channel Scan

Automatically scan for channels to view programs from your TV source.

1. Press  /  button on your remote control and select **TV**.
2. In Live TV, press  /  button and select **Channels > Auto Channel Scan**.

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

For some models, before you select Auto Channel Scan, you can press  /  > **Channels > Tuner Mode** to select **Antenna** or **Cable**. This function is only applicable in some models/countries/regions.

## Manual Scan

Manual scan channels for DTV or ATV.

1. Press  /  button on your remote control and select **TV**.
2. In Live TV, press  /  button on your remote control and select **Channels > Manual Scan**.

Type in a channel to add it manually to your TV.

In Live TV, press  /  button on your remote control and select **Channels > DTV Manual Scan**.

In Live TV, press  /  button on your remote control and select **Channels > ATV Manual Scan**.

### Note:

- Services may vary depending on models/countries/regions.

## Live Menu

---

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

### Note:

- Only for the models with tuners.

## Display Channel List

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

### Learn about channel list sub-menu.

In Live TV,  > 

#### TV List

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

#### Fav

Display favorite lists.

#### History

Display the channels that have been watched for a period of time.

#### Search

Search for the content you want.

#### Edit

Edit the channel list.

#### Note:

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

#### Related information

[Edit Channel List](#) on page 8

## Display Favorite Channel List

In Live TV, press  >  >  to select **FAV**, and press  button to display the favorite list.

#### Note:

- These steps should be operated under TV inputs.

#### Related information

[Edit Favorite Channel List](#) on page 9

## Channel Edit

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

#### Note:

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

## Edit Channel List

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

#### Note:

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

# Enjoy Live TV

## Manage the Channels

In Live TV, press > to select a Live TV channel category such as Antenna or Cable, then use D-pad to select **Edit**.

- Delete:

1. Select the channel you want to delete, or press button to select more channels.
2. Press button to delete.

- Restore: Press button or press button to display the color menu and select RED to enter the list of deleted channels. Press button to restore the deleted channel.

## Edit Favorite Channel List

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

### Add a channel to a favorite list

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

1. In Live TV, press button to display the channel list.
2. Press / button, select the channel(s) you want to add to the favorite list by pressing button.
3. Press button to select **Add to Favorite** or a favorite list.
4. Press button to confirm.
5. Then a heart-shape icon will appear next to the added channel.

#### Note:

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

### Move or remove channels in a favorite list

If you want to remove favorite channels:

1. In Live TV, press > > to select **FAV**, and press button to display the favorite list.
2. Press / button, select the channel(s) you want to delete to the favorite list by pressing button.
3. Press button to select **Delete Fav. Channel**.
4. Press button to confirm.
5. Then the channel you select will disappear on the FAV list.

#### Note:

- These steps should be operated under TV inputs.
- Before you edit the favorite lists, complete channel scan first.

#### Related information

[Channel Scan](#) on page 7

## Learn about Live TV Support Settings

You can set audio language or default audio output language, etc.

#### Note:

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

## Midnight Auto Update

Press  button on your remote control to select **Settings > Channels & Inputs > Channels > Midnight Auto Update**.

Set **Midnight Auto Update** to **On**, TV will automatically update program data overnight while in stand-by mode.

### Note:

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

## Audio Language

You can choose the preferred audio language for the current program.

In Live TV, press  /  > **Audio Language/Audio Language (MTS)**.

### Note:

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

## Primary Audio/Secondary Audio

### • 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.

### • Primary Subtitle (for DVB)

### • Secondary Subtitle(for DVB)

### • Digital Teletext (for DVB)

### • Decoding Page (for DVB)

### Note:

- If your selected Primary Audio and Secondary Audio are included in the MTS list, the MTS list defaults to Primary Audio and Secondary Audio settings after you switch channel or turn on/off the TV.
- Some options in the above table may not be available in some models/countries/regions.
- The menu is only for reference and may differ from the actual product.

## Audio Description

Enables broadcasted descriptive audio for visually impaired. You can turn on or off this function, and you can adjust the audio description volume.

The menu is only for reference and may differ from the actual product.

Press  button on your remote control to select **Settings > Channels & Inputs > Channels > Audio Description**. For more information about Audio Description, please refer to [Accessibility Features > Screen Readers and Audio Description > Audio description](#).

## Guide

The Guide provides a convenient way to check TV programs for the upcoming 7 days. The information displayed by the Guide is made available by the commercial television networks for digital channels only. The Guide also provides a simple way to record your favorite programs and a reminder function, which can switch channels automatically at scheduled times, so that you will not miss programs of interest. The availability and amount of program information will vary depending on the broadcaster.

### Note:

- The Guide function is only available for digital channels. Analog channels are not supported.

## Launch the Guide

In Live TV, press  /  > **Guide** to display program guide.

### Note:

- The menu path will vary depending on different models/countries/regions.

## Learn about the Guide menu

### • Watch

In Guide, when a current program is selected, press  to switch to the channel you want to see.

### • PVR/Reminder

In Guide, press  /  button to select the channels. Press  /  button to select program based on the time schedule.

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

### Note:

- The PVR function may not be applicable in some models/countries/regions.
- **Scheduled**  
In Guide, press  [RED] button or press  button to display the color menu and select RED. This will display a list of scheduled reminders and recordings.
- **Detail**  
In Guide, press  [GREEN] button or press  button to display the color menu and select GREEN. Details of the selected program will be displayed.  
**Note:**
  - This function may not be applicable in some models/countries/regions.
- **24h-**  
In Guide, press  [YELLOW] button or press  button to display the color menu and select YELLOW to select programs of the previous day.
- **24h+**  
In Guide, press  [BLUE] button or press  button to display the color menu and select BLUE to select programs of the next day.

## Time Shift Setup

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.

There are several ways to use Timeshift.

- In Live TV, press  /  button on your remote control and select **Timeshift**, then the playback bar will appear.
- If your remote control has  button, press it and press  button to launch Timeshift.



1. Unwatched time for buffered content
2. Total time for buffered content
3. Total time
4. Fast backward: you can choose 2×, 4×, 8× or 16×.
5. Pause / Play
6. Fast forward: you can choose 2×, 4×, 8× or 16×.
7. Stop Timeshift: to exit the function and watch the current broadcast.

### Note:

- The picture is only for reference and may vary depending on different models/countries/regions.
- The Timeshift function does not support analog 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.

### Related information

[Connecting USB Devices](#) on page 32

## PVR Setting

### Note:

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

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

Press  button on your remote control to select **Settings > Channels & Inputs > Channels > PVR Setup**.

- Format 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 initialised for starting recording or launching timeshift. The recorded program will be saved in the selected storage device. When launching timeshift, program will be recorded temporarily to the selected storage device.

## Enjoy Live TV

- 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**.

### Interactive Service

You can set Interactive Service **On** or **Off**, if your TV support ATSC3.0.

**Note:**

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

### Secure Channel Viewing

Provides warnings for you about insecure channels.

**Note:**

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

### Broadcast

You can change broadcast standard. This function need to clear channel list, if you don't agree to clear channel list, change broadcast standard failed.

**Note:**

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

# Benefits of Smart TV

## Using Voice Control

---

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

### Google Voice Setup

Voice Control may not be applicable in some models/countries/regions.

Voice Control only supports some languages.

### Google Assistant

You can ask for information, search for your favorite movies, control your TV and more, just by asking Google Assistant.

Before setting up Google Assistant, connect your TV to the network and sign in your Google account.

### How to start Google Assistant

You can choose this way to start Google Assistant:

- Press  /  button on your remote control, say a voice command while holding the microphone button, then release the button.



### Note:

- To start Google Assistant, you need to pair the remote first.
- The Google Assistant function may not be applicable in some models/countries/regions.
- The setup steps above may vary depending on actual products.

## Hands-free Voice Control

Google Assistant can answer your questions or help you change TV configuration.

Before using this function, connect the TV to the Internet and sign in your Google account by pressing  and selecting **Settings > Accounts & Profiles**. When you turn on the TV for the first time, you can sign into a Google Account by following the setup guide, you can also set it later by pressing  to select **Set up Google TV**.

### Note:

- Hands-free Voice Control may not be applicable in some models/countries/regions/languages.
- The setup steps may vary. Please refer to the specific product.

# Benefits of Smart TV

## How to set up Hands-free Voice Control

1. Switch the control button on the bottom of the TV to  to turn on the microphone.
2. Turn on Hands-free Voice Control function. First way: pair the remote first, press  /  button several times to select "Yes, I'm in", and the **Hands-free Mic** switch will be turn on. Second way: press  and selecting **Settings > Accounts & Profiles > Google Assistant** to turn on the **Hands-free Mic** switch.
3. Start a conversation by saying "Hey Google", and the dialog bar appears at the top of the TV screen. At the same time, indicator lights illuminate.
4. Continue speaking, such as "What's the weather" or "volume up".



## Alexa Setup

Set up to control your TV with any Alexa-enabled devices. Alexa can help you change the TV configuration. Using just your voice, you can change inputs, volume, channels, and more. Just ask Alexa.

### What is required to control your TV with Amazon Alexa?

- Android TV models that support the Alexa skill.
- Amazon Echo device or Alexa App.
- Amazon account for Alexa App or Echo device, if you don't have the account, please create one before the setup process.
- My Brilliant Life account to link your TV, you can create it before the setup process or in the period.
- Home network with Wi-Fi capabilities.
- For issues of accessing your Amazon account and using the Alexa app during setup, please visit [amazon.com](https://amazon.com) for help.

### How to set up Alexa

1. Press , select **Settings > System > Advanced System > TV control with Alexa**.
2. Select **Enable Now**.
3. Link the TV to My Brilliant Life account. Scan the QR code with your phone, or visit the website on your phone or computer, sign in your My Brilliant Life account, and enter the code showed on the TV. The webpage and code will be expired after a few minutes.
4. Next, your TV screen shows a list of TV name. Select one from it or enter a custom name. Then, your TV will appear in the device name list on your phone or computer.
5. Download the Alexa app on your smart phone. Open the app and sign in with your Amazon account.

## Benefits of Smart TV

6. In the Alexa app, select Skills section, search and enable My Brilliant Life skill. Follow the instructions to link your Amazon account by entering the same My Brilliant Life account that you've signed on your TV.
7. After you enabled the skill and the TV is discovered in Alexa app, the TV page will automatically jump.
8. Now you can ask Alexa try some functions available for TV.

### Note:

- Use external Alexa-enabled devices (e.g. Alexa App, Echo) to control your smart TV by using just your voice.
- After your My Brilliant Life account is created but you can't see the Link your TV step on your phone or computer, please sign out account and re-visit URL and sign in again.
- If you do not see "TV control with Alexa" in the System settings, then your TV does not support Alexa.
- The Alexa function may not be applicable in some models/countries/regions.
- The setup steps above may vary depending on actual products.

## 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:

1. Select **Optimized** or **Increased** at  > **Settings** > **System** > **Power & Energy** > **Energy Modes**. Or Turn on **Screenless Mode** at  > **Settings** > **System** > **Power & Energy**.
2. 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.
- Screenless Mode can be used when energy mode is set Increased.
- This function may not be applicable in some models/countries/regions.

### Related information

[Connect to a Wired \(Ethernet\) Network](#) on page 4

[Connect to a Wireless Network](#) on page 4

## Using Apps

### > Apps

From the Apps screen, there are many recommended apps for you, you can find your favorites and use them very easily.

You can find popular apps by App categories, other devices, etc.

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

## Install an App

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

To install an app:

## Benefits of Smart TV

1. From the Apps screen, you can use the search box to search for your apps and games that you want to install.
2. Select the **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

To move an app:

1. From the Apps screen, use the navigation buttons on your remote control to select the app that you want to move. Long press  button.
2. Select **Move**.
3. Use the navigation buttons on your remote control to move the location of the app. Press  button to confirm.
4. Press  button to finish.

## Remove an App

You can only delete apps that you've installed to the TV. Factory-installed apps can not be deleted.

To delete an app:

1. From the Apps screen, use the D-pad on your remote control to select the app that you want to remove. Long press  button and select **view details**.
2. Select **Uninstall**.
3. A dialog message displays that asks "Do you want to uninstall this app?". Confirm **OK** and the app will be removed from all users on the device.

### Note:

- If you don't find the app that you want to remove on the home page, you can press  > **Settings** > **Apps** > **See all apps**.

## Apps Settings and Permissions

You can find all the apps on the TV at  > **Settings** > **Apps** > **See all apps**.

Select the app, you can see the app's **Version**, **Storage used**, or you can **Open**, **Uninstall/Force stop**, **Uninstall updates**, **Disable**, etc.

### Clear data

 > **Settings** > **Apps**, select the app, then select **Clear data**.

All this app's data will be deleted permanently. This includes all files, settings, accounts, databases, etc.

### Clear cache

Clear cache of applications and system.

# Benefits of Smart TV

## Clear defaults

Clear defaults for apps.

## Permissions

You can turn on or off the Location, and if you turn on **Remove permissions and free up space**, you can protect your data, permissions for this app will be removed if the app is unused for a few months.

## Enhanced Viewing

---

Press  button on your remote control to select **Settings > System > Advanced System > Enhanced Viewing**.

You can turn on Enhanced Viewing features to enhance viewing experience.

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

## Automatic Content Recognition

Provide picture quality and audio quality adjustment for the current content.

To use this function, you should accept End User License Agreement and smart feature privacy policy/terms and conditions.

You will see the other Enhanced Viewing settings change from a greyed out state to highlighted. When this occurs, **Picture Mode Auto Adaptation** and **Sound Mode Auto Adaptation** features will be enabled.

## Picture Mode Auto Adaptation

Automatically switch to the best picture mode for the current content.

## Sound Mode Auto Adaptation

Automatically switch to the best sound mode for the current content.

## Device UUID

Show the Device ID used for the ACR data collections Identifier.

## Multi View

---

You can simultaneously enjoy multiple contents on screen.

## How to enter Multi View

If the input source supports Multi View, you can follow the steps to enter Multi View.

1. Enter an input source as the Main Source.
2. Under this Main Source, press  /  button to launch quick menu settings, and select **Quick Tools** from left boot bar at the bottom list, then you can select **Multi View** from right boot bar. The Multi View template options will display.
3. Choose a Multi View template: Game, Sports and Movie.

**Note:**

# Benefits of Smart TV

- Some input sources may not support Multi View.
- Some input sources or apps cannot be selected as Sub Source.
- When entering the split-screen template, gesture control is not supported. After entering Multi View mode, the screen saver is not activated.
- When entering the split-screen template, the voice control button, number buttons, and other functions on the remote control have been disabled.

## Multi View operations

### Game

Play multiple mobile games together.

1. Press  /  button to launch quick menu settings, select **Quick Tools > Multi View**.
2. Choose **Game** template
3. Enable Cast function(screen shaing) on your mobile device, please refer to [Connecting to External Devices > Screen Sharing](#) in this manual.
4. Press the  /  /  /  button to display the pop-up window for screen projection help. Press  button and it disappears.

#### Note:

- Four devices screen sharing at most.
- Screen sharing is only supported.
- When the playback capacity reaches the upper limit, replace the early accessed screen sharing.

### Sports

Watch source and content sharing/screen sharing at the same time.

1. In Live TV, press  /  button to launch quick menu settings, select **Multi View**. When you are in HDMI input, press  /  button to launch quick menu settings, select **Quick Tools > Multi View**.
2. Choose **Sports** template.
3. Enable Cast function(content sharing or screen shaing) on your mobile device, please refer to [Connecting to External Devices > Content Sharing](#) or [Connecting to External Devices > Screen Sharing](#) in this manual.
4. TV will show the original source in the left window, and the right window show WiFi and TV Name information. The right window support content sharing and screen sharing. When the right side screen casting is disconnected, the sound does not automatically switch.

#### Note:

- HDMI、DTV、ATV can be the supported as original source.
- Content sharing or Screen sharing can be supported.

### Movie

Watch multiple movies at the same time.

1. Press  /  button to launch quick menu settings, select **Quick Tools > Multi View**.
2. Choose **Movie** template.
3. Enable Cast function(content sharing) on your mobile device, please refer to [Connecting to External Devices > Content Sharing](#) in this manual.

## Benefits of Smart TV

4. You can choose to watch in split-screen mode during content sharing, with the original casting content displayed in the left window, and the right window showing the content waiting to be cast. When the content sharing is disconnected, the sound does not automatically switch.

### Note:

- Content sharing is only supported.
- Some picture modes and settings may not be available under Multi View.
- The image may differ. Please refer to the actual product.

## How to exit Multi View

There are several ways to exit Multi View. It is recommended that you press  /  button to exit Multi View.

### Note:

- Some operations will make Multi View to exit.

## Use Energy Saving Functions

---

Use energy saving functions to reduce the TV power consumption.

## Use Timer Settings

Use the following timer setting functions to reduce the TV power consumption.

Press  button on your remote control to select **Settings > System > Power & Energy**.

- **Energy Modes**

You can set energy mode when the TV is not use. You can select Low, Optimized, Increased.

- **Shut-Off Timer**

Set timers to turn TV off and save energy.

- **Sleep Timer**

Set the sleep timer to automatically turn the TV off within a specified time: off, 10 Minutes, 20 Minutes, 30 Minutes, 40 Minutes, 50 Minutes, 60 Minutes, 90 Minutes and 120 Minutes.

- **Auto Sleep**

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

- **Power On Timer Type**

Set the type: Off, Daily, Once.

- **Power On Timer**

Set the clock for the time you want the TV to turn on automatically.

- **Power Off Timer Type**

Set the type: Off, Daily, Once.

- **Power Off Timer**

Set the clock for the time you want the TV to turn off automatically.

# Benefits of Smart TV

## Adjust Brightness of the Picture

- **Automatic Light Sensor**

Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Intelligent Settings > Automatic Light Sensor**.

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

- **Light Sensor Shift**

Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Intelligent Settings > Light Sensor Shift**.

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

If you set **Automatic Light Sensor** to be Off, The **Light Sensor Shift** menu can't be selected.

**Note:**

- Options may not be applicable depending on your model/country/region and the picture mode you selected.

## Play Audio Only

Select your desired input, then press  /  button on your remote control, select **Sound > Audio Only**.

When this option is selected, the screen will not display the picture, only audio can be heard. This can lower the TV power consumption.

**Note:**

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

# Connecting to External Devices

## Connection Guide

---

### Remote & Accessories

- [Connect Remote Control](#)
- [Use HDMI & CEC](#)
- [Control the TV with a Keyboard, Mouse or Gamepad](#)

### Connecting Bluetooth Devices

- [Turn on Bluetooth Feature on your TV](#)
- [Connect a Bluetooth Device](#)
- [Listen to the Audio through Bluetooth Devices](#)
- [Listen to your Mobile Device Audio through the TV Bluetooth Speaker](#)

### Displaying screen or content of external device on the TV

- [Using AirPlay and HomeKit](#)
- [Content Sharing](#)
- [Screen Sharing](#)
- [PC Sharing](#)

### Connecting Input Devices

- [Set Top Box](#)
- [Blu-ray or DVD Player](#)
- [USB Devices](#)
- [Audio Visual\(AV\) Devices](#)
- [PC](#)

### Connecting Output Devices

- [Headphones](#)
- [Speakers or other Audio Receivers](#)
- [Digital Audio System with ARC/eARC](#)

## Remote & Accessories

---

Connect remote controls or other accessories, such as keyboard, mouse and gamepad, to interact with your Smart TV easily.

### Connect Remote Control

#### Connect a Bluetooth remote control

Pair the Bluetooth remote control with the TV.

1. To pair the Bluetooth remote control to the TV after you power the TV on for the first time, there will be instructions on how to pair the remote control.

## Connecting to External Devices

2. If your remote control fails to pair with TV, keep the remote control within 10 feet (304.8 cm) from the TV. You can choose one of the following ways to pair:

Method1: While holding  button, press  button for 3 seconds.

Method2: Press and hold  /  button at least 3 seconds to start pairing.

### Note:

- For some remotes, it can only function after the TV software is updated.
- If your remote control fails to pair with TV, check the **Bluetooth** is set **On** by pressing  button to select **Settings > Remotes & Accessories > Bluetooth** to **On**.
- This function may not be applicable in some models/countries/regions.
- If an error occurred while trying to pair the remote control, it could have been caused by interference. Try to remove what is causing the interference and try pairing again.
- If an error occurred with the remote control while using sufficiently charged batteries, you can take out the batteries for 1~2 seconds then insert them back again. Now the remote control will work normally.
- The remote control cannot be paired to the TV while the TV is in standby mode.

## Use HDMI&CEC

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

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

### HDMI format function

Press  button to select **Settings > Channels & Inputs > External Inputs > HDMI Format**.

Please select **Enhanced Format** or **Enhanced Pro** 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:

- This function may not be applicable in some models/countries/regions.
- The options above will vary depending on the model variant used.
- 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 an HDMI device that is not HDMI & CEC compatible, all the HDMI & CEC control features do not work.
- If the connected HDMI device does not support HDMI & CEC control, the feature will 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.

### Connecting an external device through HDMI&CEC function

Press  button to select **Settings > Channels & Inputs > External Inputs > HDMI control**.

1. Set **HDMI control** to On.
2. Connect an HDMI&CEC compliant device to the TV.

## Connecting to External Devices

3. Turn on the connected external device. The device is automatically connected to the TV. After connection is finished, you can access the menu of the connected device on your TV screen using your TV remote control and control the device.
4. 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.

### Enabling device auto power off

Press  button to select **Settings > Channels & Inputs > External Inputs > Device auto power off**.

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

### Enabling TV auto power on (Display Auto Power On)

Press  button to select **Settings > Channels & Inputs > External Inputs > TV auto power on (Display Auto Power On)**.

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

### Enabling TV auto power off (Display Auto Power Off)

Press  button to select **Settings > Channels & Inputs > External Inputs > TV auto power off (Display Auto Power Off)**.

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

### Enabling Serial/IP Control Port

Establish communication with PC through LAN or serial port on the TV, you can input commands on PC to control the TV, such as turn on/off the TV, select an input source or adjust the OSD menu , etc.

Press  button to select **Settings > Channels & Inputs > External Inputs > Serial/IP Control Port**.

When set to On, the serial/IP control port can be used.

### Enabling Control4 Control Port

Press  button to select **Settings > Channels & Inputs > External Inputs > Control4 Control Port**.

Control4 offers a personalised and unified smart home system to automatically control connected devices including lighting, audio, video, climate control, intercom, and security. Control and linkage between devices can be achieved through drivers and protocols provided by Control4.

- Turn on **Control4 Control Port** and agree the linkage on the console, then the console can receive commands from controller and perform basic operations, such as turning on or off, volume up or down, changing channels.
- Turn off **Control4 Control Port** on the console, Control4 device is unable to control the console.

#### Note:

- This function may not be applicable in some models/countries/regions.
- To use this function, End User License Agreement and corresponding Smart feature privacy policy/terms and conditions may be required to be agreed to.
- Make sure your console and Control4 device are connected to the same network environment.
- If you want to turn on the console via Control4 device, please turn on **Wake on Cast** or **Screenless Mode** by pressing  button to select **Settings > System > Power & Energy**.

# Connecting to External Devices

## Related information

[HDMI & CEC Issues](#) on page 86

## Control the TV with a Keyboard, Mouse or Gamepad

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

### How to connect a keyboard, mouse or gamepad

#### Connect a USB keyboard, mouse or gamepad

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



#### Connect a Bluetooth keyboard, mouse or gamepad

Find the Bluetooth device name in **Settings > Remotes & Accessories** and select it.

1. Press  button to select **Settings > Remotes & Accessories > Bluetooth** and set **Bluetooth** to **On**.
2. Before pairing your Bluetooth device, make sure it is in the pairing mode and placed within pairing range.  
To put your Bluetooth device in pairing mode, refer to the user manual of your device.
3. Locate the Bluetooth device by pressing  button to select **Settings > Remotes & Accessories** and select it.

#### Note:

- Keyboard, mouse, or gamepad connected via USB or Bluetooth technology may not be usable with some Apps.
- If your device was not detected, position it closer to the TV or move away obstacles between them and try again.
- Bluetooth function may not be supported depending on the models/countries/regions.
- A maximum of four Bluetooth gamepads can be connected to the TV. If the TV has connected to a relatively high power Bluetooth device, or the gamepad is of high power Bluetooth, up to two gamepads can be connected.
- For more information about how to connect a Bluetooth device, refer to the Bluetooth device's user manual.

## Using the Gamepad

### Supported gamepad models

It is recommended that you use a gamepad compatible with the TV. Here is a suggestion list:

- PlayStation Dualsense controller
- PlayStation DualShock 4 V2 controller
- Xbox One S controller
- Xbox Elite controller

## Connecting to External Devices

- Xbox Series X/S controller
- Luna controller
- MOGA XP5-X Plus Bluetooth controller
- Nintendo Switch Pro controller

### Note:

- Other gamepads may or may not be compatible with the TV.

### Using the Gamepad as a Controller



- 1 Left joystick
- 2 Right joystick
- 3 Left directional pad
- 4 Quick panel
- 5 Touch pad

| Button                                                                                                                                                                                   | Description                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Left joystick or left directional pad                                                                                                                                                    | Up/down/left/right navigation buttons                                                                                                |
|  button or  button | Confirmation button                                                                                                                  |
|  button or  button | Return or cancel button                                                                                                              |
| Quick panel                                                                                                                                                                              | Press and hold to display the Home screen                                                                                            |
|  button or  button | Enter settings                                                                                                                       |
|  button or  button | Exit the menu or exit the application                                                                                                |
| Right joystick                                                                                                                                                                           | <ul style="list-style-type: none"><li>• Up/Down: Volume up/down; Channel up/down (only in Live TV)</li><li>• Press to mute</li></ul> |
| Press and hold left and right joystick at the same time                                                                                                                                  | Power off/Power on                                                                                                                   |

## Connecting to External Devices

| Button                                        | Description                      |
|-----------------------------------------------|----------------------------------|
| Touch pad<br>( if controller has a touchpad ) | Available when using the Browser |

### Note:

- The image of gamepads above may vary. Please refer to the actual product.
- Some keys may not be available depending on gamepad models.
- The operation may differ depending on inputs, apps or cloud games.

### Related information

[Connecting a Bluetooth Device](#) on page 27

## Connecting Bluetooth Devices

You can connect to devices using Bluetooth technology.

Press  button on your remote and select **Settings > Remotes & Accessories** and set **Bluetooth** to **On**.

### Note:

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

## Turn on Bluetooth Feature on your TV

Press  button on your remote and select **Settings > Remotes & Accessories** and set **Bluetooth** to **On**.

If you want the TV can be searched by other Bluetooth devices, press  button to select **Settings > Remotes & Accessories > Visibility** to **On**.

## Connect a Bluetooth Device

To pair a Bluetooth device, such as Bluetooth headphones, speakers, keyboards, mouse or even mobile devices:

1. Press  button on your remote and select **Settings > Remotes & Accessories** and set **Bluetooth** to **On**.
2. Before pairing your Bluetooth devices, make sure they're in pairing mode and put devices within range of the TV. To put your Bluetooth devices in pairing mode, refer to the user manual of devices.
3. Press  button to select **Settings > Remotes & Accessories > Pair accessory** to put the TV in pairing mode. A list of available Bluetooth devices will be displayed.
4. Select the desired device from the list, then follow the onscreen instructions. If you are prompted to enter a passcode, refer to the user manual of the device. After pairing is completed, the device is connected and is stored to the TV.

### Note:

- Up to one Bluetooth remote control and one Bluetooth audio devices can be connected at the same time. When two Bluetooth audio devices are currently connected, please disconnect one before connecting the new one.
- Some compatibility issues may occur depending on the Bluetooth device support.
- Bluetooth keyboard, mouse and gamepad may not be functional with some applications.

## Connecting to External Devices

- The TV and Bluetooth devices may become disconnected if the distance between them is too long.
- This function may not be applicable in some models/countries/regions.

### Listen to the Audio through Bluetooth Devices

1. Pair the Bluetooth audio devices using the TV Bluetooth setup process. Refer to the user manual of your audio device, such as Bluetooth speaker or sound bar, for detailed instruction.
2. Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Audio Output**, and then select the **Bluetooth Speaker** option to listen to the audio through bluetooth devices.

#### Note:

- Compatibility issues may occur depending on the Bluetooth device.
- Sound quality may be affected by any obstacles between the Bluetooth audio device and the TV, or other connection issues.
- If the Bluetooth audio device fails to connect, check the Bluetooth status of the device is working correctly.
- The TV and Bluetooth devices may become disconnected if the distance between them is too long.
- This function may not be applicable in some models/countries/regions.

### Listen to your Mobile Device Audio through the TV Speaker

Mobile devices are connected to the TV via Bluetooth and audio is played via the TV speaker.

When your mobile device is connected to the TV via Bluetooth, you can play your mobile device music through the TV built-in speakers.

Go to your mobile settings to enable Bluetooth and choose the TV to connect.

To use this function, make sure to select **TV Speaker** at  > **Settings > Display & Sound > Audio Output**.

#### Note:

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

#### Related information

[Select Speakers](#) on page 45

## Screen Sharing

You can mirror the screen of your mobile device (Android) or PC (Windows 10 and above) on the TV.

## Connecting to External Devices



1. Set your TV to the wireless network connection.
2. Press  button to select **Apps > Connection Tips** select **Screen Sharing**.
3. Turn on the WLAN network of your device.
4. Turn on the casting function of your Android/Windows10 device. The function name and location will be different according to your device. The feature may be called "Wireless display", "Smart view", "Wireless projection", etc.
5. Find the TV name in the searching list of your device and select it to connect to your TV. Your mobile device's screen will be mirrored once you select your TV. You can close Screen sharing application with BACK or EXIT button.

### Note:

- Some mobile devices may not support casting feature. To check whether your device supports casting, refer to the device's user manual.
- If you are using an Apple device, refer to [Connecting to External Devices > Using AirPlay and HomeKit](#) in this manual.

## Content Sharing

Content Sharing allows you to view media content, like videos, music or photos saved in your mobile (Android) or PC (Windows 10 and above) device on your TV screen. You can also share videos from streaming apps on mobile device to the TV.



## Connecting to External Devices

### Share Media Content from your Device

1. Connect your TV and device to the same network.
2. Turn on Content Sharing at  > **Settings** > **System** > **Content Sharing**.
3. Choose a media content on your device and select cast setting or icon. The procedure, setting name, icon and location may vary depending on the device. Please refer to the mobile device or PC's user manual for specific settings steps.
4. Find the TV name in the search list of your device and select it.
5. Agree in TV request pop-up window, and wait for the connection progress to complete. When you connect a device for the first time, a pop-up will appear:
  - **Always Agree**: Select **Always Agree** to set your device as a trusted device, and there will no pop-up from the second time.
  - **Agree**: Select **Agree** and TV will play the content sharing from the device.
  - **Disagree**: Select **Disagree** and TV will not play the content sharing from the device.

### Play Media Content from your Device on the TV

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

1. Connect your TV and Android/iOS/PC device to the same network.
2. Turn on Content Sharing at  > **Settings** > **System** > **Content Sharing**.
3. Make sure your media content in your Android/iOS/PC device are visible through the local network.
4. On your TV, select a device with media content at  > **Settings** > **Apps** > **MediaCenter**, or  > **Your apps** > **MediaCenter**. The media content list in your Android/iOS/PC device appears.
5. Select a media content item from the list to play.

#### Note:

- 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.

## PC Sharing

### Connecting a PC with HDMI cable

The TV can connect to a PC to use your TV as a PC monitor.



1. Connect your PC to the TV port labeled with HDMI using a HDMI cable (not provided).
2. When the connection is completed, press  /  button and select the corresponding HDMI input.

#### Note:

## Connecting to External Devices

- For better image quality, set the PC's resolution, and make sure the resolution 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 [Connecting to External Devices > Content Sharing](#) or [Connecting to External Devices > Screen Sharing](#) in this manual.

### Screen Sharing (Win 10)

1. Connect your PC to Wi-Fi network.
2. Select 'Cast' function on your PC. The function name and location may be different, depending upon your device.
3. Select your TV name in the device list to connect to your TV.

#### Note:

- Screen Sharing performance may vary by your PC device.

### AirPlay

Please refer to [Connecting to External Devices > Using AirPlay and HomeKit > Using AirPlay](#) in this menu.

## Using AirPlay and HomeKit

#### Note:

- This function may not be applicable in some models/countries/regions.
- Use of the Works with Apple badge means that an accessory has been designed to work specifically with the technology identified in the badge and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards.

### Using AirPlay

Use AirPlay to wirelessly share audio and video content from your iPhone, iPad, or Mac to your TV. Stream music and videos, share your photos, or mirror exactly what's on your device's screen.

AirPlay is a source in Inputs. Press the  button on your remote control to show the input list, then select AirPlay to enter AirPlay. Then you can select AirPlay and HomeKit Settings. You can also find AirPlay and HomeKit settings in system settings on your TV.

#### How to use AirPlay:

1. Make sure your Apple device is connected to the same network as your TV.
2. Locate the AirPlay icon on supported media apps, or the Screen Mirroring icon in Control Center on your Apple device. Depending on the content, these steps may vary:
  - To mirror your device's screen, open Control Center and tap Screen Mirroring .
  - To stream audio from supported music or podcast apps, tap AirPlay audio .
  - To stream video from supported apps, tap AirPlay video .
3. Select your TV from the list to begin using AirPlay.

#### Note:

- An AirPlay-enabled TV.

## Connecting to External Devices

- The TV and Apple devices are connected to the same network.
- The icon is only for reference. In some apps, you may have to tap another icon first.
- If an AirPlay passcode appears on your TV screen, enter the passcode on your Apple device to continue.

### Using HomeKit

Use HomeKit to easily and securely control your TV using your Apple devices.

1. To set up HomeKit, open AirPlay and HomeKit settings on the TV. Locate the HomeKit section and select 'Set Up'.
2. The HomeKit setup screen will display a pairing QR code on the TV. Use your iPhone or iPad to scan the QR code, then follow the on-screen directions to complete HomeKit setup.

#### Note:

- Available operations vary depending on the version of the app and software.

### 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 Press  button on your remote control to select **Inputs** or press the  /  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 Press  button on your remote control to select **Inputs** or press the  /  button to change to the port that you connected your Blu-ray or DVD player to.

### 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.

## Connecting to External Devices

### Connect USB devices



1. Connect USB device to your TV port labeled with USB.
2. Press  button on your remote control and select **Media Center** from apps.
3. Select the content you want to play or view. For more information, please refer to [Entertainment > Media](#) in this manual.

### Precautions when using 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 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 in 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.
- Certain digital cameras may not be compatible with the TV.

### Connecting Headphones

Connect a pair of headphones (not provided) to your TV port labeled with HEADPHONE.

To output sound only with headphones, press  > **Settings > Display & Sound > Audio Output > Wired Headphone**.



#### Note:

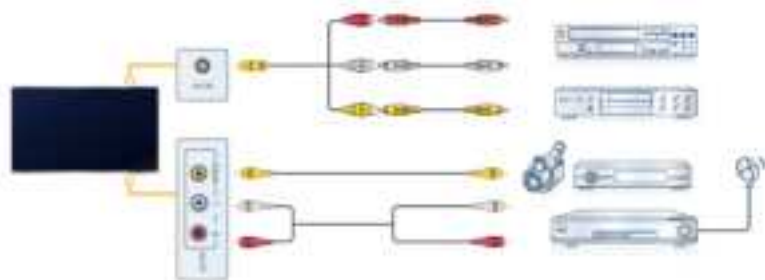
- Headphone port may not be available in some models.
- Headphones with microphones are not supported.

## Connecting to External Devices

### Connecting Audio Visual (AV) Devices

The TV can connect to audio visual devices (including VCR, DVD player or recorder, video camera, Set-Top box, satellite receiver, etc.) with a composite video cable or HDMI cable as input sources.

#### Connect with a composite video cable



1. Connect an AV device to the TV port labeled with AV IN using a composite video cable (not provided).
2. When the connection is completed, using your remote control, press / button 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 in 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



1. Connect an AV device to the TV port labeled with HDMI using a HDMI cable (not provided).
2. When the connection is completed, using your remote control, press / button, 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 user manual for instructions.
- If there is no sound from your TV, configure the device audio settings.

#### Related information

Use [HDMI&CEC](#) on page 23

## Connecting to External Devices

### Connecting Speakers or Other Audio Receivers

The TV can output sound by connecting to speakers, digital sound bars, audio amplifiers, passive bass speakers, etc. with a digital audio cable to enjoy a better listening experience.



1. Connect speakers or other audio receivers to the TV port labeled with DIGITAL AUDIO OUT using a digital audio cable (not provided).
2. Switch on the connected audio device first, then switch on the TV.
3. When the connection is completed, press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Sound > Audio Output** and choose **OPTICAL (S/PDIF)**.

#### Note:

- If you prefer to use Audio Return Channel/Enhanced Audio Return Channel, 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 optical port on the amplifier. Then go to  > **Settings > Display & Sound > Sound > Digital Audio Output > Digital Audio Format** to choose to select **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.



1. Connect digital audio system to the TV port labeled with HDMI ARC/eARC using a HDMI cable (not provided).
2. Power on the sound system.
3. Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Audio Output > HDMI (ARC/eARC)**. If the device supports eARC function, press  button and select **Settings > Display & Sound > Sound > eARC** to **Auto**.

A DVD or Blu-ray player can connect to the TV port labelled with HDMI as a signal input, the TV can connect to an amplifier or sound bar through the TV HDMI ARC/eARC port to output sound at the same time. This is a series connection. HDMI cables are not supplied.

## Connecting to External Devices



### 1 Audio visual devices as input sources

### 2 Audio system

#### Note:

- By using this feature, you can also control the sound system with your TV remote instead of using the remote control from the connected device. Enable **HDMI Control** by Pressing  button to select **Settings > Channels & Inputs > External Inputs > HDMI control**.
- To use this feature, audio system must support ARC/eARC function. If it does not support ARC/eARC, you need to connect with DIGITAL AUDIO OUT.
- If the audio system has an Input Selector feature, then make sure to change it to TV.
- Some audio system 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  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Sound > Digital Audio Output > Digital Audio Format** to choose **Dolby Audio - Dolby Digital Plus** to receive the 5.1 channel audio.

# Settings Overview

## Picture

---

Adjust picture general settings and other advanced picture settings.

### Choose a picture mode

Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > 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

If you would like to configure the settings for your picture, then there are some types of picture modes available:

- Vivid (Dynamic)**  
You can enjoy vivid experience.
- Standard**  
Use Standard mode for watching normal content, such as News, Drama or Documentaries.
- Sports (Cricket / Football)**  
Optimized picture for watching sports.
- PC/Game**  
Enable Game Mode to optimize the TV's settings to enjoy a better gaming experience with a PC or a game console connected to the TV.
- Energy Saving**  
Energy Saving mode can save energy.
- Theater Day (Cinema / Cinema Day)**  
Theater Day corresponds to the quality effect of different ambient brightness scenes.
- Theater Night (Cinema Night)**  
Theater Night corresponds to the quality effect of different ambient brightness scenes.
- FILMMAKER MODE**  
A picture quality mode.
- Customzation**  
When you set up Personalized customization at INTELLIGENT PICTURE, the TV may switch to this mode automatically.

### When you use a HDR signal

HDR (high dynamic range) can improve the viewing experience with higher contrast and vivid colors. Bright whites look brighter and dark blacks look darker. TV can display a wide range of colors.

#### Note:

- When you use a HDR signal, the picture mode is HDR picture mode.

# Settings Overview

## When you use a Dolby Vision signal

Inspired by cinema technology, Dolby Vision is the format that allows your TV to deliver a full range of colors, high dynamic range images, brighter whites and dark blacks using scene-by-scene calibration.

### Note:

- When you use a Dolby Vision signal, the picture mode is Dolby Vision picture mode.

## Apply Picture Settings

Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Picture > Apply Picture Settings**.

Adjust current picture mode to apply to all sources (Including both external devices and OTT sources) or just current source.

## Use the Brightness function

Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Picture > Brightness**.

You can configure picture mode settings that provides the best viewing experience.

### Note:

- Options may not be applicable depending on your model/country/region and the picture mode you selected.
- **Local Dimming**  
Dynamically control the backlight brightness of the screen to get better overall contrast levels.
- **Peak Brightness**  
Optimizes contrast especially in dark scenes by analyzing the screen's luminance levels in real time and making bright areas brighter.
- **Brightness (Backlight Level)**  
Adjust the Brightness level to generate lighter or darker images.
- **Contrast**  
Adjust the Contrast level to increase or decrease how bright images appear.
- **Black Level (Brightness)**  
Adjust the HDMI Level to enhance current content.
- **Dark Detail**  
Enhance the dark details by analysing the luminance level of the signal in real time.
- **Gamma**  
Adjust the Gamma to alter how the TV will respond to the grayscale content. In a dark room choose a Higher number like 2.2. In a brighter area select a Lower number like 2.0. In general, 2.4 is normally recommended.
- **Dynamic Tone Mapping**  
Automatically adjust brightness and gradient balance by analysing the brightness level of HDR content. This function may not be applicable in some models/countries/regions and only be visible when in HDR mode.

# Settings Overview

- **HDMI Dynamic Range**

Adjust the HDMI signal range to be more suitable for the content. (HDMI mode only)

- **HDR Enhancer**

Enhance contrast and color of the SDR content to HDR-like picture quality.

- **Fast Backlight Control**

Improve the speed at which the backlight follows the image and reduce the backlight tailing.

This function may not be applicable in some models/countries/regions. Please refer to the specific product.

## Color Settings

Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Picture > Color**.

Adjust the Hue, Saturation and Brightness of the color.

- **Color**

Adjust the color intensity of the picture for a more vibrant image.

- **Hue**

Adjust the hue of the picture.

- **Color Temperature**

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

- **Low Blue Light(Night Mode)**

Eye care: reduce the emission of blue light.

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

- **Color Space**

Change the range of colors the TV displays.

- **Dynamic Color Enhancer**

Dynamically adjust the color vividness and enhance the color details on each scene of the picture.

**Note:**

- Options may not be applicable depending on your model/country/region and the picture mode you selected.

## Clarity Settings

Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Picture > Clarity**.

Enhance the sharpness and details of the picture. Adjust the fast-moving object's smoothness and motion clarity.

- **Sharpness**

Adjust how sharp or soft edges of images appear.

- **Smooth Gradient**

Eliminates image layering and dark field noise.

- **Noise Reduction**

Improve how clear the picture appears by reducing noise.

## Settings Overview

- **MPEG Noise Reduction**

Reduce MPEG block noise to provide clearer edge transitions.

- **Motion Enhancement**

Reduce seeing afterimages that are left on the screen when viewing fast-moving objects.

If you select **Custom**, you can configure **Blur Reduction** and **Judder Reduction** manually.

- **Judder Reduction**

Reduce judder and smooth the motion using adaptive frame interpolation of the input video.

- **Blur Reduction**

Reduce fast-moving picture blur and enhance picture clarity.

- **Motion Clearness**

Improve how clear the picture appears when viewing.

- **Precision Detail**

Unlock richer Dolby visual content, enhance contrast between light and dark areas, increase layering and texture.

**Note:**

- Options may not be applicable depending on your model/country/region and the picture mode you selected.

## Calibration Settings

Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Picture > Calibration Settings**.

**Note:**

- Options may not be applicable depending on your model/country/region and the picture mode you selected.
- **Color Tuner**  
Adjust the Color, Hue, Saturation and Brightness of color settings.
- **White Balance**  
Adjust the intensity of red, green and blue lights to view the true colors of all images in the picture.
- **Gamma Calibration**  
Adjust selected Gamma curve.
- **Calman Service**  
Adjust the picture quality of the TV by a Calman client on PC.

## Reset the picture settings

Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Picture > Reset**.

You can select the range of picture settings you want to restore:

- **Reset All**  
Restore all picture settings parameters to the initial state.

# Settings Overview

- **Reset Current**

Restore the picture parameters of current picture mode to the initial state.

## Screen

---

Change the picture size and use the overscan function.

**Note:**

- This function may vary depending on the version of the software.

## Change the Picture Size

Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Screen > Picture Size**.

You can adjust the Aspect Ratio to stretch or zoom the picture.

You can choose from the following settings: **Auto**, **4:3**, **Zoom** or **16:9**.

**Note:**

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

 **Related information**

[Picture Issues](#) on page 79

## Use the Overscan function

Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Screen > Overscan**.

Change the video size settings to slightly crop the edges of the displayed image.

## Panel Maintenance

### Panel Refresh

Perform the panel refresh function to reduce image retention effects.

Due to the optical characteristics of OLED displays, image retention may occur after the TV has been used for an extended period of time. **Panel Refresh** is recommended to correct picture quality issues and prevent image retention.

Do not remove the power plug from the socket when you want to turn off the TV. Please press the power button on the remote to turn the TV off and **Panel Refresh** will be operated automatically when the TV is in standby mode.

The power indicator light will blink when **Panel Refresh** is in progress. The whole progress will be completed within 10 minutes, during the process, the screen will be turned off, once completed the TV will go to standby mode.

You could also choose to manually start **Panel Refresh**.

To manually start **Panel Refresh**, press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Screen > Panel Refresh**.

**Note:**

- This function is only available for OLED models.

# Settings Overview

## Panel Maintenance

Perform fast maintenance to correct picture quality issues after your TV has been turned on for an extended period of time. This process will be completed within 10 minutes. During the process, the screen will be turned off, please do not disconnect the power to the TV.

Flashing light indicates panel maintenance in progress.(The color and position of the flashing light will vary depending on the model.)

If the TV is switched on during the maintenance, the process will be stopped.

You could also choose to manually start **Panel Maintenance**. To manually start this function, press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Screen > Panel Maintenance**.

### Note:

- This function is only available for OLED models.
- Do not touch the display during the maintenance process.

## Screen Shift

Helps to reduce image retention on the OLED TV by employing an imperceivable pixel shift algorithm.

Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Screen > Screen Shift**.

### Note:

- This function is only available for OLED models.
- When you select Panel Refresh menu, press "0000", show this menu.

## Sound

---

Adjust sound mode and other advanced sound settings.

### Choose a Sound Mode

Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Sound > TV Sound Effect > Sound Mode**.

Select a preset sound mode suitable for the content type or the listening environment.

- **Auto Mode**  
The sound mode will be adjusted automatically.
- **Standard**  
In Standard mode, the TV delivers a flat frequency response, which preserves the natural characteristics of the original sound.
- **Theater (Cinema)**  
Theater mode increases the surround sound effect and provides a more prominent bass response.
- **Sports (Football / Cricket)**  
Optimized sound for watching Sports events.
- **Music**  
In Music mode, low and high frequencies are emphasised to enhance musical instrument reproduction.

# Settings Overview

- **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.

- **Game Mode**

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

- **Intelligent Sound**

When the Intelligent Sound is on, the TV recognizes the sound and enhances the sound quality. This function may not be applicable in some models/countries/regions.

**Note:**

- Some Mode may not be applicable in some models/countries/regions.
- Sound mode adjustment is only available when you select TV speaker as audio output.

 **Related information**

[Sound Issues](#) on page 80

## Adjust the Sound Quality

**Note:**

- Some function may not be applicable in some models/countries/regions.
- Options may differ depending on your model/country/region and the content you are watching. Please refer to the specific product.

### Dolby Atmos

Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Sound > TV Sound Effect > Sound Effect Processing > Dolby Atmos**.

Set Dolby Atmos to On to enhance the richness of sound, and you can enjoy an immersive listening experience.

This function is only applicable when Intelligent Sound Mode is not selected.

### DTS Virtual:X

Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Sound > TV Sound Effect > Sound Effect Processing > DTS Virtual:X**.

Enable for getting three-dimensional surround sound.

This function is only applicable when Intelligent Sound Mode is not selected.

### Dolby Atmos virtualization

Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Sound > TV Sound Effect > Dolby Atmos virtualization**.

Enable sound Dolby Atmos virtualization.

## Settings Overview

This function is only applicable when Intelligent Sound Mode is not selected.

### Dolby Audio Dialogue Enhancement

Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Sound > TV Sound Effect > Dolby Audio Dialogue Enhancement**.

Enable sound Dolby Audio Dialogue Enhancement.

### Auto Acoustic Tuning

Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Sound > TV Sound Effect > Advanced Settings > Auto Acoustic Tuning**.

Optimize the sound output acoustics according to the listening environment.

- **Room Acoustic Tuning(ON/OFF)**

Optimize the sound effects in different room environments.

- **Acoustic Tuning Setup**

Acoustic tuning setup by using the microphone on the remote control.

**Note:**

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

### Equalizer

Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Sound > TV Sound Effect > Advanced Settings > Equalizer**.

Boost the volume at different frequencies.

This function is only applicable when Intelligent Sound Mode is not selected.

### Wall Mount Setup

Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Sound > TV Sound Effect > Advanced Settings > Wall Mount Setup**.

Automatically optimize the sound based on the position of the TV.

**Wall Mount Setup** is only available when you select TV speaker as audio output.

This function is only applicable when Intelligent Sound Mode is not selected.

### Subwoofer

Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Sound > TV Sound Effect > Advanced Settings > Subwoofer**.

Internal subwoofer provides a better bass effect. The switch needs to be turned on when the subwoofer is connected to the TV.

### Balance

Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Sound > TV Sound Effect > Advanced Settings > Balance**.

Adjust the left and right speaker strength to optimize audio for a specific location.

# Settings Overview

## Auto Volume Control

Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Sound > TV Sound Effect > Auto Volume Control**.

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

This function is only applicable when Intelligent Sound Mode is not selected.

## Volume Level

Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Sound > TV Sound Effect > Volume Level**.

Balance the sound volume of each source.

## Lip Sync

Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Sound > TV Sound Effect > Lip Sync**.

Synchronize the displayed image with the audio output.

## Reset

Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Sound > TV Sound Effect > Reset**.

Restore all of the sound settings to the factory default values.

### Related information

[Sound Issues](#) on page 80

## Select Speakers

Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Audio Output**.

Select the speakers which you want to use.

Options may differ depending on your model/country/region and the external speaker is enabled. Please refer to the specific product.

- **TV Speaker**
- **Soundbar with TV Speaker(Hi-Concerto)**
- **HDMI (ARC/eARC)**
- **OPTICAL (S/PDIF)**
- **Bluetooth Speaker**
- **Wired Headphone**
- **TV Speaker with Bluetooth**
- **TV Speaker with HDMI**
- **TV Speaker with OPTICAL**
- **TV Speaker with Wired Headphone**
- **Always TV Speaker**

# Settings Overview

## Audio Output Settings Setup

Tune the audio settings and quality of the TV.

### Note:

- Some function may not be applicable in some models/countries/regions.
- Options may differ depending on your model/country/region and the content you are watching. Please refer to the specific product.

### eARC

Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Sound > eARC**.

Enable for higher fidelity audio transmission supported by audio device. This feature is available to set when  > **Settings > Display & Sound > Audio Output** is set to **HDMI (ARC/eARC)**.

### Digital Audio Output

Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Sound > Digital Audio Output**.

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

- **Passthrough**

The audio device outputs without any processing.

- **Digital Audio Format**

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

- **Digital Audio Delay**

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

- **Dolby Audio Dialogue Enhancement**

Enable sound Dolby Audio Dialogue Enhancement.

### Note:

- This feature is available to set when  > **Settings > Display & Sound > Audio Output** is set to **HDMI (ARC/eARC)** or **OPTICAL (S/PDIF)**.
- When using optical connection, PCM and Dolby Digital are suggested.
- If your external audio device does not support Dolby or DTS, PCM is suggested.

### External Speakers Volume

Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Sound > External Speakers Volume**.

Adjust the volume of devices that sound together with TV Speaker.

- **Bluetooth**
- **HDMI(ARC/eARC)**
- **OPTICAL**
- **Wired Headphone**

# Settings Overview

## HDMI Audio Device Guide

Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Sound > HDMI Audio Device Guide**.

Click this menu to jump to the connection guide page.

## Audio Only

Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Sound > 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 power button, volume buttons and mute button to restore the picture.

### Related information

[Connecting Bluetooth Devices](#) on page 27

[Connecting Headphones](#) on page 33

[Connecting Speakers or Other Audio Receivers](#) on page 35

[Connecting a Digital Audio System with ARC](#) on page 35

## Intelligent Settings

---

Adjust the intelligent picture/sound scene detection and adaptive enhancement.

## Intelligent Picture

### Note:

- Some Intelligent picture function may not be applicable in some models/countries/regions.
- Options may differ depending on your model/country/region and the audio output type. Please refer to the specific product.

## Personalized customization

Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Intelligent Settings > Personalized customization**.

Based on your personal preferences, select the tendency for the most comfortable brightness, colors, etc., and automatically generate a customized image mode that suits you best.

## Content Type Auto Detection

Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Intelligent Settings > Content Type Auto Detection**.

A picture quality mode, which can automatically switch according to the film source if you turn on.

## Auto Picture Mode

Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Intelligent Settings > Auto Picture Mode**.

Automatically sets the picture mode based on the content.

# Settings Overview

## Netflix Calibrated Mode

Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Intelligent Settings > Netflix Calibrated Mode**.

Watch Netflix with originally intended picture quality.

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

## Intelligent Scene

Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Intelligent Settings > Intelligent Scene**.

Analyzes the current scene and automatically optimizes the picture quality.

## Automatic Light Sensor

Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Intelligent Settings > Automatic Light Sensor**.

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

## Light Sensor Shift

Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Intelligent Settings > Light Sensor Shift**.

Adjust the lower point of the dynamic backlight adjustment scope. This is a money-saving feature because it reduces power consumption.

If you set **Automatic Light Sensor** to be **Off**, The Light Sensor Shift menu can't be selected.

## Auto White Balance

Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Intelligent Settings > Auto White Balance**.

Optimize the color temperature for the current condition of ambient light.

If you set **Automatic Light Sensor** to be **On**, The Auto White Balance menu can be selected.

## AI Contrast

Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Intelligent Settings > AI Contrast**.

Automatically darken dark areas and lighten light areas of images to see more details.

## AI Super Resolution

Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Intelligent Settings > AI Super Resolution**.

Enhance image detail, eliminate image edge jaggling, and adjust dynamically according to the image content.

# Settings Overview

## Enhanced Viewing Angle

Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Intelligent Settings > Enhanced Viewing Angle**.

Set to On to optimize your viewing angle, and you will enjoy a better watching experience.

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

### Related information

[Picture Issues](#) on page 79

## Intelligent Sound

### Note:

- Some Intelligent Sound function may not be applicable in some models/countries/regions.
- Options may differ depending on your model/country/region and the audio output type. Please refer to the specific product.

## Intelligent Sound

Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Intelligent Settings > Intelligent Sound**.

Analyzes the current scene and automatically optimizes the sound quality.

## Auto Sound Mode

Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Intelligent Settings > Auto Sound Mode**.

Automatically sets the sound mode based on the content.

### Notice:

- Auto Sound Mode is available when Audio Output selects TV Speakers.

## Room Acoustic Tuning

Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Intelligent Settings > Room Acoustic Tuning**.

Optimize the sound effects in different room environments.

### Note:

- This function is only applicable when Intelligent Sound mode is not selected.

## Acoustic Tuning Setup

Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Intelligent Settings > Acoustic Tuning Setup**.

Asoustic tuning setup by using the microphone on the remote control.

### Note:

- This function is only applicable when Intelligent Sound mode is not selected.

# Settings Overview

## Auto Volume Control

Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Intelligent Settings > Auto Volume Control**.

Activate to prevent the volume from changing when you switch TV channels.

### Note:

- This function is only applicable when Intelligent Sound mode is not selected.

### Related information

[Sound Issues](#) on page 80

## Network & Internet

---

You can connect to the internet with Wi-Fi, ethernet, or your phones hotspot.

For additional information about Network & Internet, please refer to [First Time Use > Connecting to the Internet](#) in this manual.

## Quick Connect

Press  button on your remote control to select **Settings > Network & Internet > Quick Connect**.

Quick connect helps you to quickly connect to your WiFi by scanning QR code on your phone.

## Scanning always available

Press  button on your remote control to select **Settings > Network & Internet > Scanning always available**.

Let Google's location service and other apps scan for networks, even when Wi-Fi is off.

### Related information

[My TV cannot connect to the network.](#) on page 73

[Connect to a Wired \(Ethernet\) Network](#) on page 4

[Connect to a Wireless Network](#) on page 4

## Network Check

Press  button on your remote control to select **Settings > Network & Internet > Network Check**.

## System

---

You can adjust system settings.

### Note:

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

## Set Time

Press  button on your remote control to select **Settings > System > Date & Time**.

# Settings Overview

- **Automatic date & time**

Set to use network-provided time.

You can also set the current time manually when Off is selected.

When Off is selected, the TV Network may not be working properly.

- **Set date**

Set the date.

- **Set time**

Set the time.

- **Set time zone**

Select your time zone.

- **Use 24-hour format**

Set the time to display in a 12 or 24-hour format.

## Use Timer

Press  button on your remote control to select **Settings > System > Power & Energy**.

- **Sleep Timer**

Set the sleep timer to automatically turn the TV off within a specified time: off, 10 Minutes, 20 Minutes, 30 Minutes, 40 Minutes, 50 Minutes, 60 Minutes, 90 Minutes and 120 Minutes.

- **Auto Sleep**

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

- **Power On Timer Type**

Set the type: Off, Daily, Once.

- **Power On Timer**

Set the clock for the time you want the TV to turn on automatically.

- **Power Off Timer Type**

Set the type: Off, Daily, Once.

- **Power Off Timer**

Set the clock for the time you want the TV to turn off automatically.

**Note:**

- The above functions may not be applicable in some models/countries/regions.

## Set Language

Press  button on your remote control to select **Settings > System > Language**.

Adjust the default Language settings for the TV.

## Power & Energy

### Energy Modes

Press  button on your remote control to select **Settings > System > Power & Energy > Energy Modes**.

# Settings Overview

You can set energy mode when the TV is not use. You can select **Low**, **Optimized**, **Increased**.

## Shut-Off Timer

Press  button on your remote control to select **Settings > System > Power & Energy > Shut-Off Timer**.

Set timers to turn TV off and save energy.

## Power on behavior

Press  button on your remote control to select **Settings > System > Power & Energy > Power on behavior**.

Select the screen to start when powering on the TV.

You can select **Google TV home screen** or **Last used input**.

## Power LED

Press  button on your remote control to select **Settings > System > Power & Energy > Power LED**.

You can set Power LED ON or OFF.

## Power On Mode

Press  button on your remote control to select **Settings > System > Power & Energy > Power On Mode**.

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

You can select **On**, **Standby**, **Remember**.

## Related information

[Use Timer](#) on page 51

# Configure Device Preferences Settings

## Keyboard

Press  button on your remote control to select **Settings > System > Keyboard**.

Adjust the default settings for the keyboard.

## Storage

Press  button on your remote control to select **Settings > System > Storage**.

You can check the **Internal shared storage**, **Free up storage**.

## Ambient Screensaver (Ambient mode)

Press  button on your remote control to select **Settings > System > Ambient Screensaver (Ambient mode)**.

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

## System sounds

Press  button on your remote control to select **Settings > System > System sounds**.

This is a switch for system sounds.

# Settings Overview

## Multi View

Press  button on your remote control to select **Settings > System > Multi View**.

For more about Multi View, please refer to [Benefits of Smart TV > Multi View](#) in this manual.

## Camera Smart Functions

Press  button on your remote control to select **Settings > System > Camera Smart Functions**.

Enjoy smart TV experience by connecting a camera.

## Restart

Press  button on your remote control to select **Settings > System > Restart**.

Restart your TV.

## Configure Advanced System Settings

Press  button on your remote control to select **Settings > System > Advanced System**.

### Related information

[Alexa Setup](#) on page 15

## TV control with Alexa

Set up the Amazon Alexa Service to control this TV using just your voice.

## 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  /  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  /  button on your remote control to enter **Store Mode Settings** and choose **Home Mode**. Alternatively, turn off **Store Mode** at  > **Settings > System > Advanced System**.

### Note:

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

## Do Not Sell or Share My Personal Information

You can select ON or OFF.

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

## Clear Cache

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

## Turbo Mode

You can enter Device Assistant and enable this function, which will help improve your system performance.

# Settings Overview

## Product Registration

Visit the link or scan the QR code with another device (cellphone, tablet..) to complete your registration.

### Note:

- The link and the QR code may be different in some countries/regions.
- This function may not be applicable in some models/countries/regions.

## Aspect Configuration

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

## System message

---

You can set up support settings.

### Note:

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

## System Message

Press  button on your remote control to select **Settings > Help & Feedback > System Message**.

View system message, including: Serial Number, Service Code, Software Version, etc.

## Support information

Press  button on your remote control to select **Settings > Help & Feedback > Support Information**.

View Support URL, Support Number, Email, etc.

## Signal Information

press  /  > **Help > Signal Information**.

Perform self diagnosis to test Video Format, Audio Format, Color Depth, etc.

## System Update

Press  button on your remote control to select **Settings > System > About > System update**.

Set your TV to receive the latest firmware. Provide software updates to continuously enhance your TV and correct any issues that may impact your user experience; therefore, recommend you to keep your TV connected to the Internet to automatically receive updates when they are available.

You can select **Upgrade from USB** or **Upgrade from Network**.

### 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 USB device.
- The format of the USB device must be FAT32 and the partition table type must be MBR.

# Settings Overview

## Change the TV name

Press  button on your remote control to select **Settings > System > About > Device name**.

You can rename your TV, you can select **Change** or **Don't change**.

## System About

### Status

Press  button on your remote control to select **Settings > System > About > Status**.

You can view IP address, serial numbers and other information.

### Legal information

Press  button on your remote control to select **Settings > System > About > Legal information**.

You can view legal information.

## Using Parental Control

---

### Note:

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

Press  button to select **Settings > Channels & Inputs > Parental Control**.

The Parental Control setting allows you to block content that is not appropriate for children to watch.

- **Locks**

Turning Parental Control On

1. Turn on Locks to enable the Parental Control function.
2. Create PIN window displays. Using the D-pad on your remote control, create the password.
3. You will see other Parental Control settings change from a greyed out state to highlighted. When this occurs, begin adding other settings to the **Scheduled Blocking, Channel Blocking, Program Blocking, Input Blocking, Change PIN** and **Reset** features.

- **Scheduled Blocking**

Block certain channels, programs and inputs during certain periods of time.

- **Channel Blocking**

Block selected channels.

- **Program Blocking**

Block programs by ratings.

- **Input Blocking**

Block selected inputs.

- **Change PIN**

Change the PIN that you use to access Parental Control.

### Note:

If you forget your password, call the Consumer Electronics Care Centre.

## Settings Overview

- **Reset**

Reset Parental Control back to the factory setting.

### Reset to Factory Default

---

Press  button on your remote control to select **Settings > System > About > Reset > Factory reset**.

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.

## Game

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

### Play Games with a Gaming Device

#### Step 1 Connect a Gaming Device



1. Connect your HDMI-supported game console or PC with a HDMI cable to the TV.
2. Switch on your gaming device.
3. Press / button. Select the connected gaming device as the input source.

#### Note:

- When connecting a gaming device that supports high refresh rate, please connect to the HDMI port that is labeled Ultra High Speed, 4K 120Hz or higher.
- The position and type of the HDMI port differs depending on models. Please refer to the printed manual or quick setup guide included with the TV.
- It is recommended to use the HDMI cable included with your gaming device, a Premium High Speed HDMI cable or an Ultra High Speed HDMI cable.

#### Step 2 Adjust HDMI Format

You can set HDMI Format to enhance the gaming performance.

1. Press button on your remote control and select **Settings > Channels & Inputs > External Inputs > HDMI Format**.
2. Please select optimal format for the gaming device. For more information, please refer to [Connecting to External Devices > Use HDMI & CEC > HDMI Format function](#) in this manual.

#### Note:

- The available HDMI format options may vary depending on the model/countries/regions.

## Game Settings

### Game Mode

Press button to select **Settings > Display & Sound > Picture > Picture Mode > PC/Game**.

Enable Game Mode to optimize 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;

## Entertainment

- Improving responsiveness to produce very little motion blur;
- Processing YUV 4:4:4 format signals precisely to present accurate image colors.

### Note:

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

### Instant Game Response

Press  button to select **Settings > Display & Sound > Game Settings > Instant Game Response**.

You can enjoy a smooth viewing experience with external device connected to the TV when **Instant Game Response** is turned on.

### Note:

- When Game mode is selected, Instant Game Response will not be switched off automatically.

### FreeSync/PC Sync

Press  button to select **Settings > Display & Sound > Game Settings > AMD FreeSync/AMD FreeSync Premium/AMD FreeSync Premium Pro/PC Sync**. (The menu name will vary depending on your model type.)

You can enjoy a smooth viewing experience with external device connected to the TV when **FreeSync/PC Sync** is turned on.

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

### High Refresh Rate Mode

Press  button to select **Settings > Display & Sound > Game Settings > High Refresh Rate Mode**.

Activation of the high refresh rate mode can improve the smoothness of the game screen.

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

### Game bar

While a gaming device is connected or while using a gaming app, press  /  button on your remote control and launch **Game bar**.

Set the game related settings easily by using the Game Menu. If more than one device is connected, switch to another device quickly by following the on screen menu.



### Current status

## Entertainment

Check the status, these items cannot be edited.

- **FPS:** Shows the number of frames per second in real time.
- **HDR:** Shows when HDR mode is detected.
- **VRR:** Shows if FreeSync is detected.
- **ALLM:** Shows if ALLM is detected.

### 2 Dark Detail

Enhance the dark details by analyzing the luminance level of the signal in real time.

### 3 Brightness

Adjust the Brightness level to generate lighter or darker images.

### 4 Instant Game Response

When Instant Game Response is set to On, the TV will be optimized for low latency game mode. When Instant Game Response is set to Auto, the TV will detect the game signal and switch to low latency game model automatically (ALLM).

### 5 Crosshair

Crosshair is an auxiliary tool mainly for FPS game, providing you with different shapes to select. Only supports crosshair at the center of the screen.

### 6 Game Guide

Enter the **Game Guide** menu.

### 7 More Settings

Enter the more settings.

#### Note:

- The image on your TV may differ from the image above depending on modes/countries/regions.
- Game bar, and some options of Game menu may vary in some input sources, applications or models.
- Some functions in Game Menu will not be available under certain circumstance.

## SoundBar Settings

You can connect a soundbar and change the SoundBar Settings for best device audio quality.

### Connect to a soundbar



1. Connect a soundbar device to the TV port labeled with HDMI ARC/eARC.

2. When the connection is completed turn on the soundbar, the **Audio Output** is automatically switched to **HDMI (ARC/eARC)**. If it is not automatically switched to **HDMI (ARC/eARC)**, Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Audio Output > HDMI (ARC/eARC)**.
3. Turn on **HDMI control** by pressing  button on your remote control, then select **Settings > Channels & Inputs > External Inputs > HDMI control**.

## Adjust SoundBar Settings

Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Sound > SoundBar Settings**.

- **TV Mode**

Enable TV Mode to allow the connected soundbar to get all the sound modes of TV.

- **EQ Modes**

Choose your favourite EQ mode.

- **Surround Modes**

Enable to turn on the surround effect.

- **Bass Level**

Adjust the bass level.

- **Treble Level**

Adjust the treble level.

- **Dimmer Level**

Adjust the indicator brightness.

- **Wireless Speaker**

Connect to wireless subwoofer and wireless surround speakers.

- **Soundbar Acoustic Tuning**

Enable acoustic tuning of soundbar, providing the best surround sound experience. Before using this function:

- Please keep the environment quiet.
- Please make sure the TV is paired with the Bluetooth remote control.
- Please hold the remote control in the usual watching position and point at the TV. Do not move your soundbar and remote control.

To use this function, please turn off TV Mode in SoundBar Settings and select soundbar as the audio out.

- **Speaker Acoustic Calibration**

Adjust speaker acoustic settings.

During the optimisation process, the soundbar volume will be automatically set and the microphone on the remote control will be activated.

- **Reset**

Reset current SoundBar Settings to factory mode.

**Note:**

- When the connection is successful, a notification will pop up automatically and you can choose to enter the **SoundBar Settings** directly. You can also enter the settings later through the setting menu.

- SoundBar Settings menu is only applicable for the specific soundbar types.
- Options may differ depending on the model type.
- If **Audio Output** is not in **HDMI (ARC/eARC)** or the ARC soundbar is not turned on, the SoundBar Settings menu cannot be adjusted, only the TV sound menu can be adjusted.

## Sports/Football

---

### Sports/Football mode setup in picture or sound settings

Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Picture > Picture Mode > Sports/Football**.

Optimized picture for watching sports.

Press  button on your remote control to select **Settings > Display & Sound > Sound > TV Sound Effect > Sound Mode > Sports/Football**.

Optimized sound for watching sports events.

## 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 device 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 [Connecting to External Devices > Content Sharing](#) in this manual.

### Enjoy Photos/Audio/Video Stored on a USB Device

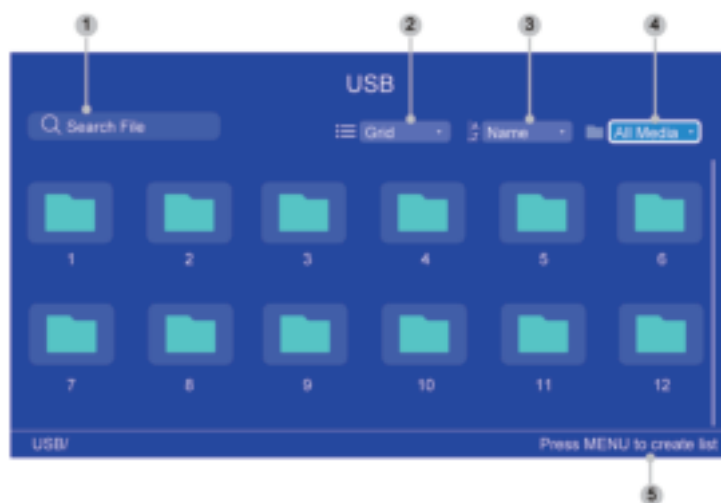
You have some ways to enter Media:

- Press  button to select **MediaCenter** from your Apps list on home page.
- Press  button to select **Settings > Apps > All Apps > MediaCenter > Open**.

Then select **connected devices**.

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

# Entertainment



- 1 Search the content you want to play.
- 2 Arrange the content list by **Grid**, **List**.
- 3 Sort the content list by **Name**, **Date Modified**, **Size**.
- 4 Filter the content list by **All Media**, **Music**, **Photos**, **Videos**, **Recorded**.
- 5 Create a photo, music, or video playlist.

## Note:

- Some options in the above table may not be available in some models/countries/regions.
- The image is only for reference and may differ from the actual product.

## Media format list

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.

## Video Format

| Container           | Video Codec | File Extension Name     | Resolution and Frame Rate |
|---------------------|-------------|-------------------------|---------------------------|
| MPG                 | MPEG1       | .mpg .mpeg              | 720 x 576 @ 30fps         |
| MPEG program stream | MPEG2       |                         | 3840 x 2160 @ 30fps       |
|                     | MPEG1       | .DAT, .VOB, .MPG, .MPEG | 720 x 576 @ 30fps         |
|                     | MPEG2       |                         | 3840 x 2160 @ 30fps       |
|                     | MPEG4       |                         | 1920 x 1080 @ 60fps       |
|                     | H.264       |                         | 3840 x 2160 @ 60fps       |

# Entertainment

| Container             | Video Codec | File Extension Name | Resolution and Frame Rate |
|-----------------------|-------------|---------------------|---------------------------|
| MPEG transport stream | HEVC/H.265  | .ts, .trp, .tp      | 3840 x 2160 @ 60fps       |
|                       | MPEG4       |                     | 1920 x 1080 @ 60fps       |
|                       | H.264       |                     | 3840 x 2160 @ 60fps       |
|                       | VC1         |                     | 1920 x 1080 @ 60fps       |
|                       | MPEG1       |                     | 720 x 576 @ 30fps         |
|                       | MPEG2       |                     | 3840 x 2160 @ 30fps       |
| MP4                   | VP8         | .mp4, .mov          | 1920 x 1080 @ 60fps       |
|                       | AV1         |                     | 3840 x 2160 @ 60fps       |
|                       | HEVC/H.265  |                     |                           |
|                       | MPEG1       |                     | 720 x 576 @ 30fps         |
|                       | MPEG2       |                     | 3840 x 2160 @ 30fps       |
|                       | MPEG4       |                     | 1920 x 1080 @ 60fps       |
|                       | H.263       |                     | 1408 x 1152 @ 60fps       |
|                       | WMV3        |                     | 1920 x 1080 @ 60fps       |
|                       | VC1         |                     |                           |
|                       | H.264       |                     | 3840 x 2160 @ 60fps       |
|                       | Motion JPEG |                     | 1920 x 1080 @ 60fps       |
|                       |             |                     |                           |
| MKV                   | VP9         | .mkv                | 3840 x 2160 @ 60fps       |
|                       | HEVC/H.265  |                     |                           |
|                       | MPEG1       |                     | 720 x 576 @ 30fps         |
|                       | MPEG2       |                     | 3840 x 2160 @ 30fps       |
|                       | MPEG4       |                     | 1920 x 1080 @ 60fps       |
|                       | H.264       |                     | 3840 x 2160 @ 60fps       |
|                       | WMV3        |                     | 1920 x 1080 @ 60fps       |
|                       | VC1         |                     |                           |
|                       | Motion JPEG |                     |                           |
|                       | VP8         |                     |                           |
|                       | AV1         |                     | 3840 x 2160 @ 60fps       |
|                       |             |                     |                           |
| AVI                   | HEVC/H.265  | .avi                | 3840 x 2160 @ 60fps       |
|                       | MPEG1       |                     | 720 x 576 @ 30fps         |
|                       | MPEG2       |                     | 3840 x 2160 @ 30fps       |
|                       | MPEG4       |                     | 1920 x 1080 @ 60fps       |
|                       | H.263       |                     | 1408 x 1152 @ 60fps       |
|                       | H.264       |                     | 3840 x 2160 @ 60fps       |

# Entertainment

| Container | Video Codec | File Extension Name | Resolution and Frame Rate |
|-----------|-------------|---------------------|---------------------------|
|           | WMV3        |                     | 1920 x 1080 @ 60fps       |
|           | VC1         |                     |                           |
|           | Motion JPEG |                     |                           |
|           | VP8         |                     |                           |
| FLV       | HEVC/H.265  | .flv                | 3840 x 2160 @ 60fps       |
|           | MPEG4       |                     | 1920 x 1080 @ 60fps       |
|           | H.263       |                     | 1408 x 1152 @ 60fps       |
|           | H.264       |                     | 3840 x 2160 @ 60fps       |
|           | Motion JPEG |                     | 1920 x 1080 @ 60fps       |
|           | VP8         |                     | 1920 x 1080 @ 60fps       |
| WEBM      | VP9         | .webm               | 3840 x 2160 @ 60fps       |
|           | VP8         |                     | 1920 x 1080 @ 60fps       |
|           | AV1         |                     | 3840 x 2160 @ 60fps       |

## Audio Format

| Container | Audio Codec           | File Extension Name |
|-----------|-----------------------|---------------------|
| WAV       | MPEG1/2<br>Layer1     | .wav                |
|           | MPEG1/2<br>Layer2     |                     |
|           | MPEG1/2/2.5<br>Layer3 |                     |
|           | AAC-LC, HEAAC         |                     |
|           | DTS, DTS HD           |                     |
|           | LPCM                  |                     |
| MP3       | MPEG1/2<br>Layer1     | .mp3                |
|           | MPEG1/2<br>Layer2     |                     |
|           | MPEG1/2/2.5<br>Layer3 |                     |
| AAC       | AAC-LC, HEAAC         | .aac                |
| WMA       | WMA7, WMA8, WMA9      | .wma, .wmv          |
|           | WMA Pro               |                     |

# Entertainment

| Container | Audio Codec | File Extension Name |
|-----------|-------------|---------------------|
|           | WMA9 Pro    |                     |
| FLAC      | FLAC        | .flac               |

## Photo Format

| Image | Photo       | Resolution    |
|-------|-------------|---------------|
| JPEG  | Base-line   | 65535 x 65535 |
|       | Progressive | 1920 x 1080   |
| PNG   | -           | 8192 x 4320   |
| BMP   | -           |               |
| GIF   | -           |               |
| WebP  | -           | 3840 x 2160   |

THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE AVC PATENT PORTFOLIO LICENSE 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 LICENSE 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](http://www.mpegla.com)

## Karaoke

### Connect a microphone to collect audio

1. Connect a microphone to the AV or USB port. Connection method may vary depending on the device you use.
2. Press  button to select **Settings > Channels & Inputs > External Inputs > Karaoke Mode**, enable **Karaoke Mode**. Then the audio can be collected by the microphone.
3. Open an app on TV or share audio from your mobile device to enjoy Karaoke just at home.

### Karaoke mode settings

Press  button to select **Settings > Channels & Inputs > External Inputs > Karaoke Mode**.

- **Karaoke Mode**

Manually turn on or off Karaoke Mode.

- **Microphone Device**

Switch Microphone Device.

- **Microphone Volume**

Adjust microphone volume. If your microphone support volume up or down, the signal won't sync to Microphone Volume menu on TV.

**Note:**

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



### **Related information**

[Connection Guide](#) on page 22

# Accessibility Features

## Screen Readers and Audio Description

---

### Note:

- The menu is only for reference and may differ from the actual product.

### Talkback (Screen reader)

Press  button on your remote control to select **Settings > Accessibility > Talkback (Screen reader)**.

Talkback is a screen reader accessibility feature that assists visually impaired users by reading aloud on-screen text, menu items and other elements. It can also be set up to use with Accessibility Shortcut.

### TalkBack settings

Press  button on your remote control to select **Settings > Accessibility > Talkback (Screen reader) > Configuration**.

### Text to Speech

Press  button on your remote control to select **Settings > Accessibility > Text to speech**.

Let you specify text-to-speech engine details and speech rate.

- **Speech Recognition and Synthesis from Google**
- **Engine configuration**

Set the language-specific voice for the spoken text and install the voice data etc.

- **Speech rate**

Speed at which the text is spoken.

- **Listen to an example**

Play a short demonstration of speech synthesis.

- **Default language status**

English (United States) is fully supported.

### Audio description

Press  button on your remote control to select **Settings > Accessibility > Audio description**.

Hear a description of what's happening on screen in supported movies and shows. You can turn on or off this function.

The menu is only for reference and may differ from the actual product.

## Text Display Settings

---

### Note:

- The menu is only for reference and may differ from the actual product.

### Text Scaling

Press  button on your remote control to select **Settings > Accessibility > Text Scaling**.

You can select **Small, Default, Large, Largest**.

# Accessibility Features

## Bold text

Press  button on your remote control to select **Settings > Accessibility > Bold text**.

## Color correction

Press  button on your remote control to select **Settings > Accessibility > Color correction**.

## Captions

Press  button on your remote control to select **Settings > Accessibility > Captions**.

## Display

Turn on or off display menu.

## Language

Set the Menu Audio language.

## Text size

Set the menu text size.

## Caption Style

- **White on black**
- **Black on white**
- **Yellow on black**
- **Yellow on blue**
- **Custom**

## Closed Captioning

Press  button on your remote control to select **Settings > Accessibility > Captions > Closed Captioning**.

Or you can press  /  button to select **Closed Captioning**.

- **Closed Captioning**

You can switch between Off, On and On when mute in Channel mode.

- **Caption Language**

Select Caption Language.

- **Analog Closed Caption**

Select an Analog Closed Caption settings from Off, CC1-CC4, TEXT1-TEXT4.

- **Digital Closed Caption**

Select a Digital Closed Caption: Off, Service1-Service6 (Off, CS1, CS2, CS3, CS4, CS5, CS6).

- **Digital Caption Style**

There are two caption styles. One is the Auto, while the other is the Custom style where you can adjust the **Font Size, Font Style, Font Color, Font Opacity, Background Color** etc.

**Note:**

# Accessibility Features

- This function may not be applicable in TV source.
- Tuner function may not be applicable in some models/countries/regions.

## High contrast text

Press  button on your remote control to select **Settings > Accessibility > High contrast text**.

Improves contrast for visually impaired.

## Interaction Controls

---

### Note:

- The menu is only for reference and may differ from the actual product.

## Accessibility shortcut

Press  button on your remote control to select **Settings > Accessibility > Accessibility shortcut**.

When the shortcut is on, you can press both the back and down buttons for 3 seconds to start an accessibility feature.

## Keyboard accessibility

Press  button on your remote control to select **Settings > Accessibility > Keyboard accessibility**.

Adjust duration of messages that require action, and adjust the delay before key repeat.

## Switch Access

Press  button on your remote control to select **Settings > Accessibility > Switch Access**.

Switch Access can collect all of the text you type, except passwords. This includes personal data such as credit card numbers.

## Other Services

---

### Note:

- The menu is only for reference and may differ from the actual product.

## Sling Accessibility

Press  button on your remote control to select **Settings > Accessibility > Sling Accessibility**.

Sling Accessibility can collect all of the text you type, except passwords. This includes personal data such as credit card numbers.

## Text-to-Speech (TTS) and Video Description functionalities on TV

---

Text-to-Speech (TTS) and Video Description can help you to navigate the menus on the screen and hear an audio description of relevant programs. Text-to-Speech can convert written text into voice to help visually impaired people listen to the information they are unable to read. In addition, the Video Description has an audio narration added to certain programs that will describe the main visual elements which visually impaired users may not be able to see.

## Accessibility Features

Follow the steps below to enable the functions:

1. Press  button on your remote control to select **Settings > Accessibility > Audio description**.
2. Select **Audio Description** to turn On or Off.

When **Audio Description** is turned On, then the contents of each menu displayed can be broadcasted out.

**Note:**

- This function may not be applicable in some models/countries/regions.
- The menu is only for reference and may differ from the actual product.

# Troubleshooting

## FAQ

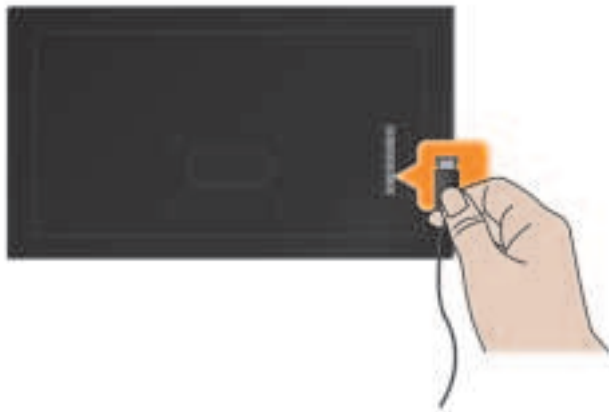
---

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.](#)
- [There is no sound or the sound is too low at maximum volume.](#)
- [My TV cannot connect to the network.](#)
- [I have connected an external source to my TV but I get no picture and/or sound.](#)
- [The remote control does not work.](#)
- [Schedule Recording cannot be used.](#)

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

- Check input cable connections. Incorrect connections may cause color problems or a blank screen.



- Make sure that you select the corresponding input source. For example, if you connect HDMI cable to HDMI 1 port, please select HDMI 1 as the input source on TV.
- Check if the **Color** is set to 50 or higher at  > **Settings** > **Display & Sound** > **Picture** > **Color**.
- Press  button on your remote control and select **Settings** > **Display & Sound** > **Picture** > **Brightness** and **Color**, check and adjust the settings.
- Switch to other channels or contents to check if the picture color is normal.
- Unplug the TV power cord from AC outlet and re-plug it after 60 seconds.

## Troubleshooting



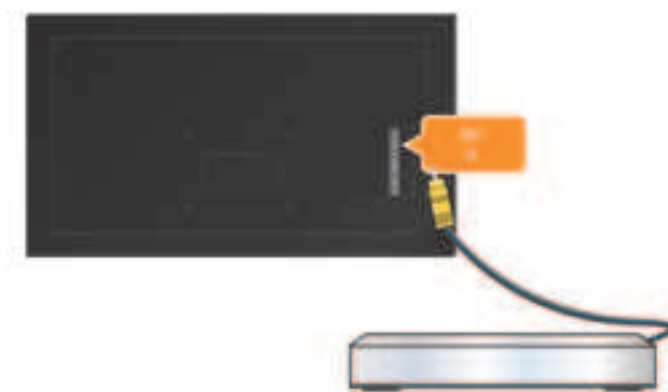
### **There is no sound or the sound is too low at maximum volume.**

- Check if Mute mode is set to **On**. If so, press the mute button on your remote to restore the sound.
- Press volume button on your remote control to 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 input cable connection to the TV. Incorrect connections may cause no sound.

## Troubleshooting



- Make sure that you select the corresponding input source. For example, if you connect HDMI cable to HDMI 1 port, please select HDMI 1 as the input source on TV.
- Check whether **TV Speaker** is selected at  > **Settings** > **Display & Sound** > **Audio Output**.

### My TV cannot connect to the network.

Before you review the solutions below, perform self-diagnosis to find the problem.

Check network status at  > **Settings** > **System** > **About** > **Status**.

#### When connected to a wireless network

- Try to connect a wireless network again. Please carefully enter the password, especially for capital and small letters. For specific information please refer to [First-Time Use > Connecting to the Internet > Connect to a Wireless Network](#) in this manual.
- You can connect other wireless device to the same network. If the connection also fails, contact your Internet service provider.
- You can connect the TV to a wired network. If the wired network connection succeeds, there is an issue with your wireless modem/router.
- Position your wireless router, modem router, or access point close to the TV. Avoid putting it in a corner. As much as possible, make sure there's no wall between the TV and router.

# Troubleshooting



- Check whether there is radio wave interference. Wireless devices such as microwaves, mobile phones, operating within the same radio frequency range may interfere with the TV. If you use the TV and other wireless devices simultaneously, you may experience a worse network performance. Please power off these wireless devices or move them further away.
- Restart your modem/router. Power off your modem/router and power it on after at least 60 seconds. It may take time for your modem/router to reconnect to the Internet.
- Check your modem/router. Make sure cables are securely connected to your modem/router and the lights flash intermittently and regularly.

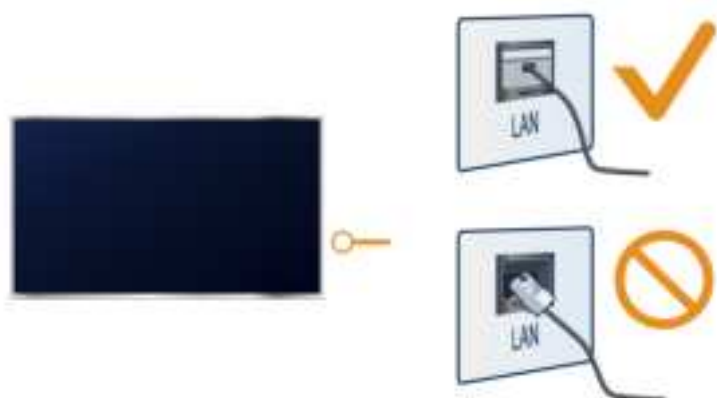


- If the issue is not improved after following the steps above, you can try using a wired network connection. For specific information please refer to [First-Time Use > Connecting to the Internet > Connect to a Wired \(Ethernet\) Network](#) in this manual.

## When connected to a wired network

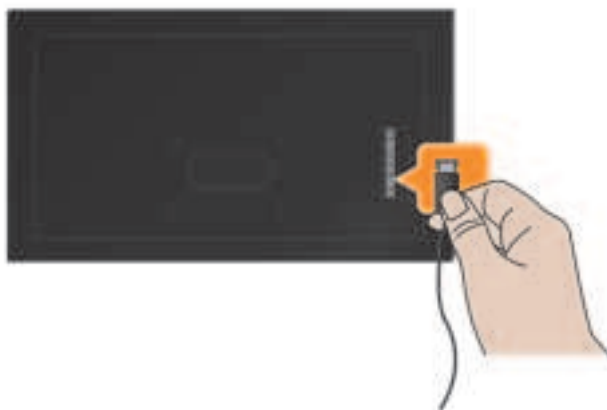
- Restart your modem/router. Power off your modem/router and power it on after at least 60 seconds. It may take time for your modem/router to reconnect to the Internet.
- Check your modem/router. Make sure cables are securely connected to your modem/router and the lights flash intermittently and regularly.
- Make sure one end of the network cable is securely connected on the back of the TV, the other end securely connected to an external modem/router. Any loose connection may cause unstable or disconnected network.

## Troubleshooting



**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 that you select the corresponding input source. For example, if you connect HDMI cable to HDMI 1 port, please select HDMI 1 as the input source on TV.
- If the signal is intermittent, unplug the TV power cord from AC outlet and reconnect after 60 seconds.

## Troubleshooting



### The remote control does not work.

- Confirm that the TV still has power and is operational. Press the power button on the TV to determine if the problem is with the remote control or not.
- Check the indicator on the remote control. (some remote controls do not support this function)

If the TV is not responding to the remote control, then please check if the indicator on the remote control flashes when any button is pressed.

- If the indicator does not flash when the remote control button is pressed, the battery power may be low. You can replace the batteries with new ones. For solar remote control, you can charge it by exposing the solar panel to light or using a USB type-C cable.



- Check the orientation of each battery. Make sure to match the (+) and ( - ) ends of the batteries with the (+) and ( - ) ends indicated in the battery compartment. This method is only applicable for battery-replaceable remote control models.

## Troubleshooting



- If the battery power is normal, take out the batteries, press any key for 1~2 seconds, and install batteries back into the remote. This method is only applicable for battery-replaceable remote control models.
- Use the remote control within an appropriate operation range. The remote control can work at a distance of up to 8 meters in front of the TV.
- Keep the TV remote sensor area clear from obstacles. Use the remote control when there are no obstacles between the TV and the remote control.



- If the remote is not working, try to keep interferences such as wireless LAN access point, microwaves, or other Bluetooth devices away when using the remote control.
- For Bluetooth remote controls, try re-pairing the remote control with the TV by pressing and holding the  and  button at the same time at least 3 seconds.

### **Schedule Recording cannot be used.**

- Check if there is a storage device connected to the TV.

# Troubleshooting



- 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. In this case, files cannot be stored. If so, it is suggested to format your storage device.
- When there is no signal, the recording will be paused, and it will resume once the signal returns.



## 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.

## Troubleshooting Guide

Please first try the following steps to resolve the issues:

- [Check whether the TV has updated the latest software](#)
- [Restart or reset the TV](#)

If the issue persists, select the following issues below to start troubleshooting:

 [Picture Issues](#)

 [Sound Issues](#)

# Troubleshooting

 [Channel and Broadcast Issues](#)

 [Network Issues](#)

 [App Issues](#)

 [Remote Control Issues](#)

 [External Device Connection Issues](#)

 [HDMI & CEC Issues](#)

 [Voice Service Issues](#)

 [Media Files](#)

 [Other Issues](#)

If the solutions do not help you resolve the issues, please contact our service centre.

## Restart or reset your TV

If the TV has problems such as a delay between the picture and sound or connection fails to external devices, you can try to restart your TV first to troubleshoot the issue. If the problems persist, reset your TV to the factory default. Before you start, remove any external USB devices from the TV.

### Restart your TV

1. Press the power button on your remote control or press the power button on the TV to turn it off. For some models, press the power button on the TV to display the on-screen menu, and press the button again to move the focus to **Power off** to turn off the TV.
2. Unplug the TV power cord from AC outlet and reconnect after 60 seconds.
3. Press the power button on your remote control or press the power button on the TV to turn it on.

#### Note:

- Restart your TV will not clear your personal settings, information and data.

### Reset your TV

Please note that reset will clear your personal settings, information and data. Find more specific operation steps in [Settings Overview > Reset to Factory Default](#) in this manual.

## Picture Issues

Please check the items below.

- [The picture is distorted, blurry or flickering, or cuts out momentarily.](#)
- [There are dots, horizontal or vertical lines on the screen.](#)
- [The brightness cannot be adjusted.](#)

### The picture is distorted, blurry or flickering, or cuts out momentarily.

- Press  button on your remote control and select **Settings > Display & Sound > Picture > Clarity** to adjust **Clarity** settings.
- Make sure that the connection cable or the cable connector is not damaged.
- Make sure that the connection cable is securely connected to the TV and the external device.
- Some electrical appliances may affect the TV. For example, microwaves used close to the TV may cause noise on analog and digital channels. If you turn off the appliance and the interference disappears, it proves that the appliance does affect the picture performance. Please move it further away from your TV.

## Troubleshooting

- If you choose **TV** as the input source, adjust the direction and position of the antenna, reset or fine tune the channel. (only for the models with tuners).
- When connecting the TV to external devices, leave some space between the external devices and the TV.

### Note:

- Picture distortion caused by weak or poor signal reception is not a TV malfunction.
- The compressed video may cause picture distortion, especially for the fast moving pictures from sports programs and action movies.

### ? There are dots, horizontal or vertical lines on the screen.

- Switch to other channels or contents to check if the picture is normal.
- Change the output resolution of your external device. When the TV is not compatible with the output resolution, dots or lines may occur.
- Check if the TV is located in a humid space for a long time. It is suggested to use the TV in a relatively dry environment.
- Some electrical appliances may affect the TV. For example, microwaves used close to the TV may cause noise on analog and digital channels. If you turn off the appliance and the interference disappears, it proves that the appliance does affect the picture performance. Please move it further away from your TV.

### ? The brightness cannot be adjusted.

- Check Light Sensor settings at  > **Settings > Display & Sound > Intelligent Settings > Automatic Light Sensor**. If **Automatic Light Sensor** is on, remove the objects that may block the TV light sensor.
- Turn on **Automatic Light Sensor**. Press  button on your remote control and select **Settings > Display & Sound > Intelligent Settings > Light Sensor Shift** to adjust the setting.

### Note:

- The light sensor feature settings may not be applicable in some models/countries/regions.

## Sound Issues

Please check the items below.

- [There is a delay between the picture and sound.](#)
- [Sound is distorted or cuts out momentarily.](#)
- [Volume cannot be changed or it changes on its own.](#)

### ? There is a delay between the picture and sound.

- Press  button on your remote control and select **Settings > Display & Sound > Sound > Digital Audio Output > Digital Audio Delay**. Set the value to 0.
- Press  button on your remote control and select **Settings > Display & Sound > Sound > TV Sound Effect > Lip Sync**. Adjust the value as you desire.
- Check the signal information. If the signal is weak or poor, a delay between the picture and sound may occur but it is not a malfunction.

### Note:

## Troubleshooting

- Options may not be applicable depending on your model/country/region and the Audio Output you select. Please refer to the specific product.

### ? Sound is distorted or cuts out momentarily.

- Some electrical appliances may affect the TV. For example, microwaves used close to the TV may cause noise on analog and digital channels. If you turn off the appliance and the interference disappears, it proves that the appliance does affect the picture performance. Please move it further away from your TV.
- Make sure that the connection cable or the cable connector is not damaged.
- If you use an external audio output device, make sure that the audio cable is connected to the correct audio output connector on the external device. Place the device as close as possible to the TV without any obstacles between them.
- Check the signal Information. A weak or poor signal may cause sound distortion, but it is not a malfunction.

### ? Volume cannot be changed or it changes on its own.

- Press the power button on the TV to check if the TV responds. If there is no response, the TV may not be normally working. If the TV responds, press the remote control to check if it can control the TV. If not, please check the remote control. For specific information please refer to [Troubleshooting > Remote Control Issues](#) in this manual.
- Check if **Auto Volume Control** is turned on at  > **Settings > Display & Sound > Sound > TV Sound Effect** or at  > **Settings > Display & Sound > Intelligent Settings**.
- When connecting an external speaker via HDMI, first check the cable connection, then press  button on your remote control and select **Settings > Channels & Inputs > External Inputs**, set **HDMI control** to **On**.
- Insufficient TV memory causes a lag when you change the volume. Please clear cache.
- If you have just turned on the TV, there may exist a delay after you press the volume up/down button on the remote control. Please wait a while for the TV to start up fully.
- If the problem persists, [restart your TV](#).

## Channel and Broadcast Issues

### Note:

- Tuner function may not be applicable in some models/countries/regions.
- Please check the items below.
- [In Live TV, there is no signal, or a weak signal, or you cannot find any channels.](#)
- [The Closed Captionings are not displaying on the TV screen.](#)
- [The channel list sorting is lost after several days, or previously deleted channels return in the channel list.](#)

## Troubleshooting

### In Live TV, there is no signal, or a weak signal, or you cannot find any channels.

- Please check the following things first.
  - a. The cable or cable connector of the antenna is not damaged.
  - b. The antenna/cable is not loose or disconnected.
  - c. The antenna/cable is connected to the correct port.
  - d. "TV" is selected as the input source.
- If no signal or weak signal occasionally happens, disconnect the antenna/cable and reconnect it.
- If you use a set-top box or cable box, check the broadcast signals or the network status that is connected to the external device.
- If the problem persists, scan channels again. In Live TV, press  button on your remote control and select **Settings > Channels & Inputs > Channels > Auto Channel Scan / Manual Scan > DTV Manual Scan / ATV Manual Scan**. For specific information please refer to [Enjoy Live TV > Channel Scan](#) in this manual.

### The Closed Captionings are not displaying on the TV screen.

- To turn on/off the Closed Captioning function, press  button on your remote control and select **Settings > Accessibility > Captions > Closed Captioning**. For specific information please refer to [Accessibility Features > Text Display Settings > Captions > Closed Captioning](#) in this manual.

#### Note:

- Some channels may not have Closed Captioning data. In this case, even if you turn on the Closed Captioning function, Closed Captionings are not provided on TV screen.

### The channel list sorting is lost after several days, or previously deleted channels return in the channel list.

- Make sure that you have not reset the TV to factory default before. Resetting the TV will reset all your user settings.
- Check if the channels in the channel list have updated or your subscription expires.
- Re-scan channels to find lost channels in your channel list. For specific information please refer to [Enjoy Live TV > Channel Scan](#) in this manual.

## Network Issues

---

Please check the items below.

- [The signal strength is weak.](#)
- [The network connection is unstable, often disconnected.](#)

### The signal strength is weak.

- See Number 1, 2, 3, 6 in [Common solutions to network issues](#).

# Troubleshooting

## ❓ The network connection is unstable, often disconnected.

### When connected to a wireless network

- See Number 1, 2, 3, 4, 6 in [Common solutions to network issues](#).

### When connected to a wired network

- See Number 3, 4, 5 in [Common solutions to network issues](#).

## Common solutions to network issues

1. Position your wireless router, modem router, or access point close to the TV. Avoid putting it in a corner. As much as possible, make sure there is no wall between the TV and router.
2. Check whether there is radio wave interference. Wireless devices such as microwaves, mobile phones, operating within the same radio frequency range may interfere with the TV. If you use the TV and other wireless devices simultaneously, you may experience a worse network performance. Please power off these wireless devices or keep them away from the TV.
3. Restart your modem/router. Power off your modem/router and power it on again after at least 60 seconds. It may take time for your modem/router to reconnect to the Internet.
4. Check your modem/router. Make sure cables are securely connected to your modem/router and the lights flash intermittently and regularly.
5. Make sure one end of the network cable is securely connected on the back of the TV, the other end securely connected to an external modem/router. Any loose connection may cause unstable or disconnected network.
6. If the issue is not improved after following the steps above, you can try using a wired network connection. For specific information please refer to [First-Time Use > Connecting to the Internet > Connect to a Wired \(Ethernet\) Network](#) in this manual.

## Apps Issues

---

Choose the issue your TV occurs.

- [Apps cannot be installed, opened, updated or uninstalled.](#)
- [The app exits itself.](#)
- [It is freezed or not smooth while using an app. Its image quality is poor.](#)
- [Problems occur when using Browser to stream videos.](#)
- [The app language is different from the TV menu language.](#)

## ❓ Apps cannot be installed, opened, updated or uninstalled.

- If you have just turned on the TV, please wait a while until the TV's setup is ready.
- You can only install apps that are compatible with the TV. We recommend to [Install an App](#). The apk files downloaded from the Internet may not be installed on the TV.
- You can only delete apps that you have installed to the TV. Factory-installed apps cannot be deleted.
- See Number 1, 2, 3 in [Common solutions to apps issues](#).

## ❓ The app exits itself.

- See Number 2 in [Common solutions to apps issues](#).

## Troubleshooting

### **It is frozen or not smooth while using an app. Its image quality is poor.**

- Exit the app and then open it again.
- Uninstall and reinstall the app. For specific information please refer to [Benefits of Smart TV > Using Apps](#) in this manual.
- See Number 1, 2, 3 in [Common solutions to apps issues](#).

### **Problems occur when using Browser to stream videos.**

- Exit the Browser and then open it again.
- See Number 1, 2 in [Common solutions to apps issues](#).

### **The app language is different from the TV menu language.**

- The language in an app could be different from the TV menu's language because they may be separately set up. You can change the language in the app's settings. Please note that whether you can change the language in an app depends on the app's service provider.

## Common solutions to apps issues

1. Check whether there are [network issues](#) with your TV.
2. The storage is insufficient. Try to [clear cache](#) or uninstall uncommonly used apps. You can clear cache for browser and apps. This will permanently remove all the user data and temporary files.
3. The service of the app may not be available currently. Try using apps later.

## Remote Control Issues

Choose the issue your device occurs.

- [The TV is slow to respond to the remote control.](#)
- [I want to use the remote control to control other devices.](#)

### **The TV is slow to respond to the remote control.**

When the TV has just started, the response delay may occur between the TV and remote control. Please wait a while to use the remote control.

- The battery power of the remote control may be low. You can replace the batteries with new ones. For solar remote control, you can charge by exposing the solar panel to light or using a type-C cable.
- If the battery power is normal, take out the batteries, press any key for 1~2 seconds, and install batteries back. This method is only applicable for battery-replaceable remote control models.

### **I want to use the remote control to control other devices.**

- Turn on **HDMI Control** on the TV. Press  button on your remote control and select **Settings > Channels & Inputs > External Inputs > HDMI control**.
- Confirm that the external device is HDMI & CEC compatible and the HDMI & CEC feature of the connected device is turned on. For specific information, please refer to the user manual with the external device.
- Check whether the power cable of the external device is properly connected and the HDMI cable connection between the external device and the TV is secure. Please use a HDMI cable of standard specification and make sure the cable is not damaged.

## External Device Connection Issues

---

Please check the items below.

- [No sound from the TV while using the casting feature.](#)
- [I cannot mirror the screen or cast the content of my mobile device or PC on the TV.](#)
- [The TV cannot be connected to my soundbar, Bluetooth wireless headphones or speakers.](#)
- [Connection between external devices and the TV is unstable.](#)
- [I cannot select a connected device or find a connected HDMI device.](#)

### **No sound from the TV while using the casting feature.**

- Check if Mute mode is set to **On**. If so, press the mute button on your remote to restore the sound. If not, turn up the volume.
- Check if **TV Speaker** is selected at  > **Settings** > **Display&Sound** > **Audio Output**.
- Check the network status. If the network signal is weak or low, there may exist a sound delay between the TV and the mobile device. For specific information please refer to [Troubleshooting > Network Issues](#) in this manual.

### **I cannot mirror the screen or cast the content of my mobile device or PC on the TV.**

- Check if your TV supports **Screen Sharing/Content Sharing** at  > **Apps** > **Connections Tips** > **Screen Sharing/Application Sharing**.
- Some TV models may not support Content Sharing.
- For iPhone, iPad, or Mac, use AirPlay to share content on the TV. Check if your TV supports **AirPlay** at  > **Apps** > **Connections Tips** > **Airplay**. Some TV models may not support AirPlay.
- Check if **Content Sharing** is turned on. Press  > **Settings** > **System** > **Content Sharing**.
- Make sure that the TV and the mobile device are connected to the same network.
- Check if the content that you are playing is copyrighted. Some copyrighted files may not be cast to the TV.
- Check the network status. Casting failure may result from weak or low signal strength. For specific information please refer to [Troubleshooting > Network Issues](#) in this manual.
- Exit and re-enter **Screen Sharing/Content Sharing** in case that there is a software bug.

### **The TV cannot be connected to my soundbar, Bluetooth wireless headphones or speakers.**

- Check if the Bluetooth device is compatible with the TV.
- Check if connection cable or cable connector is damaged.
- Check if the Bluetooth is turned on at  > **Settings** > **Remotes & Accessories** > **Bluetooth**.
- Turn off and restart Bluetooth at  > **Settings** > **Remotes & Accessories** > **Bluetooth**.

### **Connection between external devices and the TV is unstable.**

- Check if the connection cable is securely connected to the TV and soundbar.
- When the external device and the TV are connected via wireless, make sure that there are no obstacles between them.

## Troubleshooting

- Make sure that the distance between the Bluetooth device and the TV is within 10 metres.
- Check if the Bluetooth device is powered on or its battery is fully charged.
- Check Bluetooth module specifications. Make sure that the frequency range of Bluetooth devices is not the same as other electric appliances, otherwise Bluetooth devices may be affected.

### **I cannot select a connected device or find a connected HDMI device.**

- Press  /  button on your remote control to select the corresponding input source. For example, if you connect HDMI cable to HDMI 1 port, please select HDMI 1 as the input source on TV.
- Check if the external device is powered on.
- Check if connection cable or cable connector is damaged.
- Check if the cable is securely connected.
- Check if the external device is compatible with the TV.

## HDMI & CEC Issues

---

Choose the issue your TV occurs.

- [I want to turn the TV and external device off or on at the same time.](#)
- [I want to disable HDMI & CEC function.](#)
- [An external device cannot be controlled by using the TV's remote control.](#)

### **Note:**

- If the connected HDMI device may not support HDMI & CEC control, the feature may not work.

### **I want to turn the TV and external device off or on at the same time.**

- Confirm that the external device is HDMI & CEC compatible and the HDMI & CEC feature of the connected device is turned on. For specific information, please refer to the user manual with the external device.
- Check whether HDMI & CEC feature of your TV is turned on or device auto power off and device auto power on are enabled. For specific information please refer to [Connecting to External Devices > Remote & Accessories > Use HDMI & CEC](#) in this manual.

### **I want to disable HDMI & CEC function.**

- To turn off the HDMI & CEC feature of your TV, press  button on your remote control and select **Settings > Channels & Inputs > External Inputs > HDMI control**. Set **HDMI control** to **Off**.

### **An external device cannot be controlled by using the TV's remote control.**

- Check whether there is an issue with your remote control. For specific information please refer to [Troubleshooting > Remote Control Issues](#) in this manual.
- Check whether the power cable of the external device is properly connected and the HDMI cable connection between the external device and the TV is secure. Please use a HDMI cable of standard specification and make sure the cable is not damaged.
- Confirm that the external device is HDMI & CEC compatible and the HDMI & CEC feature of the connected device is turned on. For specific information, please refer to the user manual with the external device.
- Check whether HDMI & CEC feature of your TV is turned on. Press  button on your remote control and select **Settings > Channels & Inputs > External Inputs > HDMI control**. Set **HDMI control** to **On**.

# Troubleshooting

- Some menu of the HDMI & CEC compatible device may not be available for use.
- Some buttons on the remote control may not work. You can try the external device's remote control.

## Voice Service Issues

---

Choose the issue your TV occurs.

- [Voice button on remote control doesn't work.](#)
- [The TV fails to receive voice command. I spoke wake-up words, but there's no answer.](#)

Before you perform the following solutions, please note that:

- Make sure your TV is turned on. The TV cannot respond in standby mode.
- If you have just turned on the TV, please wait a while until the TV's setup is ready.
- Your voice should be clear and recognisable. If the voice is too loud or too low, this may result in a failure.
- Please say your command and wait the device to respond.
- When the TV is connected with external devices, the performance of voice service may be affected.

### **Voice button on remote control doesn't work.**

- Check the status of your remote control. For specific information please refer to [Troubleshooting > Remote Control Issues](#) in this manual.
- Keep the remote control within 3 metres from the TV.
- Change account or log out of the account.

### **The TV fails to receive voice command. I spoke wake-up words, but there's no answer.**

- Check whether the built-in microphone control button at the bottom of the TV is switched on.
- After the Voice Assistant setup has been completed, check whether the Hands-Free mode is turned on. Press  button, select **Set up Google TV** on launcher.
- Wake-up words may differ depending on Voice Assistant. For specific information please refer to [First-Time Use > Using the TV Voice Service > Hands-Free Wake-up](#) in this manual.
- When the TV is far from you or the noise is loud, the TV may not receive voice command accurately.
- Change account or log out of the account.

**Note:**

- The Hands-Free Wake-up and some of its features are available on limited country/region/language.

## Media Files

---

### **Some files are interrupted during playback./Some files can't be played.**

Most files can be played back, but you might experience problems with the TV or the files.

## Troubleshooting

- First check if there are problems with files.
  - a. The files are not corrupted. After you have saved files to a storage device (a USB flash drive) from PC, please eject the storage device first before you disconnect it from PC.
  - b. The format of files that can be played depends on the codec and driver of the TV. For example, high-bitrate or high-resolution files may not be played back smoothly or can't be played. For more information about the supported codecs, please refer to [Entertainment > Media > Media Format](#) in this manual.
- Then check if there are problems with TV.
  - a. Make sure the memory is sufficient. If the memory is full, [clear cache](#) and play the file again.
  - b. Make sure the cable connected to the TV and the external device is not loose or disconnected.

## Other Issues

Choose the issue your TV occurs.

- [The TV automatically turns on or off by itself, or the TV cannot be turned on or off.](#)
- [System update cannot be completed.](#)
- [Some features of the TV do not work after the system update.](#)
- [The settings are lost and need re-configure every time when the TV is turned on.](#)
- [I want to sign out my account or delete account usage data.](#)
- [The TV is hot.](#)
- [I can hear the voice-over of the TV on-screen menu or contents.](#)

### **The TV automatically turns on or off by itself, or the TV cannot be turned on or off.**

When the TV is under configurations, such as Remove User Data or Reset to Factory Default, the TV will retart by itself. This is normal.

#### **Turns off by itself**

- Check if the power cord is connected to AC outlet. Disconnection will let the TV shut down.
- Check if **Sleep Timer**, **Power Off Timer** or **Auto Sleep** is set. These features will help the TV to automatically turn off at the specified time.

Press  button on your remote control and select **Settings > System > Power & Energy**. Please find these features in **Power & Energy**.

- Check if **CEC Control** is enabled. When CEC control is enabled and HDMI & CEC compatible external devices are turned off, the TV will enter the standby mode.

Press  button on your remote control and select **Settings > Channels & Inputs > External Inputs > Device auto power off**.

#### **Turns on by itself**

- Check if **Power On Timer** is enabled. This feature will help the TV to automatically turn on.

Press  button on your remote control and select **Settings > System > Power & Energy > Power On Timer**.

# Troubleshooting

- Check if **TV Auto Power On** is enabled. This feature will help the TV to automatically turn on when HDMI & CEC compatible external devices are turned on.

Press  button on your remote control and select **Settings > Channels & Inputs > External Inputs > TV auto power on**.

## Cannot be turned on

- Check if the power cord is connected to AC outlet. You can unplug the TV power cord from AC outlet and re-plug it after 60 seconds.
- Try to turn on the TV with the remote control. Press the power button on the remote control and check if the TV turns on. If you cannot turn on the TV with the remote control, please refer to [Troubleshooting > Remote Control Issues](#) in this manual to troubleshoot.
- Try to turn on the TV with the power button on the TV. Press the power button and check if the TV turns on.

## Cannot be turned off

- When the TV cannot be turned off with the remote control, the remote control may not work. Please refer to [Troubleshooting > Remote Control Issues](#) in this manual to troubleshoot.
- Try to press the power button on the TV to turn it off. For some models, press the power button on the TV to display the on-screen menu, and press the button again to move the focus to **Power off** to turn off the TV.
- If the TV cannot be turned off by pressing the power button on the TV, disconnect the power cord from the AC outlet.

## System update cannot be completed.

The software update takes a couple of minutes. Please wait a while.

- Check whether there are [network issues](#) with your TV. Try to upgrade again when network issues are fixed.
- [Restart your TV](#) then try to perform system update.
- If the issue persists, you can upgrade the software using a USB drive. For specific information please refer to [Settings Overview > Support > System Update](#) in this manual.

## Some features of the TV do not work after the system update.

- See [Troubleshooting > Troubleshooting Guide > Restart or reset your TV](#) in this manual.

## The settings are lost and need re-configure every time when the TV is turned on.

- Make sure that you didn't factory reset the TV before. Factory reset will erase all the settings.
- Make sure that you didn't remove user data before. This operation will clear relative settings.
- Make sure that the TV is not in store mode. When the TV is in store mode, TV settings will be reset every few minutes.
- Check if you have updated the software recently. The system may be unstable after the TV is upgraded.
- When you turn off the TV, some settings will be automatically switched off.

## Troubleshooting

### I want to sign out my account or delete account usage data.

1. Press  button on your remote control and select the account that has been logged in on the left of navigation bar on the Home screen.
2. Select **Manage accounts > Remove**.

#### **Note:**

- This setting will completely delete your usage data (including account, Live TV favorite channel list (Tuner function may not be applicable in some models/countries/regions.), bluetooth equipment management information, TV name, etc.) and the data cannot be restored.
- The TV will restart after you confirm to clear data.

### The TV is hot.

- This is normal because the panel generates heat when you use the TV for a period of time, but the heat does not affect the TV's functionality. As long as the TV runs normally, you don't need to worry.
- We recommend you to place the TV in a proper ventilation for air circulation. If you find that the TV is too hot, you can try to turn off the TV.
- When the TV is in standby mode, you may also feel the heat because the TV may be under Standby Recording.

### I can hear the voice-over of the TV on-screen menu or contents.

- The voice-over is due to the enabling of Voice Guide. To turn off Voice Guide, press  button on your remote control and select **Settings > System > System sounds** and turn **System sounds** off. This function may not be applicable in some models/countries/regions.



# ***MANUEL D'UTILISATION***

Avant d'utiliser le téléviseur, veuillez lire attentivement le présent manuel et le conserver pour une utilisation ultérieure.

FRANÇAIS

---

# Déclaration de Droit d'Auteur

---

© 2025 Hisense Company Ltd. Tous Droits Réservés.

Toutes les informations contenues dans ce manuel d'utilisateur sont la propriété de Hisense Company Ltd. et de ses filiales. Elles sont protégées par le copyright et/ou d'autres lois de propriété intellectuelle internationales et des ÉTATS-UNIS, CANADA, MEXIQUE. La reproduction ou transmission des documents, en tout ou partie, de quelque manière que ce soit, électronique, imprimée, ou autre, sans le consentement préalablement écrit de Hisense Company Ltd. est une violation des droits de Hisense Company Ltd. en vertu des lois susmentionnées.

Aucune partie de cette publication ne doit être stockée, reproduite, transmise ou distribuée, en tout ou partie, de quelque manière que ce soit, électronique ou autre, tarifée ou pas, ou autre, ou sans contrepartie, sans la permission préalablement écrite de Hisense Company Ltd.

Les demandes d'autorisation pour stocker, reproduire, transmettre ou distribuer des matériaux peuvent être adressées à l'une des adresses suivantes :

ÉTATS-UNIS : Hisense USA Corporation  
105 Satellite BLVD Suite I,  
Suwanee, GA 30024

CANADA : Hisense Canada Co., Ltd  
2550 Meadowvale Boulevard, Unit 1  
Mississauga, ON, Canada  
L5N 8C2

IMPORTATEUR MEXIQUE :  
Hisense Mexico S. de R.L. de C.V.  
Blvd. Miguel de Cervantes Saavedra No 301  
Torre Norte Piso 2, Col. Ampliación Granada  
Miguel Hidalgo, Ciudad de México, C.P. 11520  
RFC: HME110512IY3  
TEL: (52) (55) 5531-3515

Hisense, et tous les autres logos, slogans, marques ou noms de produits Hisense sont des marques déposées de Hisense Company Ltd. et de ses filiales. Toutes les autres marques sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

©2025. Tous droits réservés. Hisense et le logo Hisense sont des marques déposées de Hisense. Les autres noms de marques et de produits sont des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs.

## Page de Non-Responsabilité

---

\*\*Nonobstant toute indication contraire, y compris dans toutes les descriptions, déclarations, ou autres communications relatives à cet appareil Hisense (ci-après « Appareil ») fabriqué sous quelque forme que ce soit et à tout moment, tout ou une partie de l'application préinstallée ou Services d'application installés par la suite peuvent ne pas être disponibles ou capables de fonctionner comme prévu par le fournisseur des services d'application dans tout ou une partie des domaines d'utilisation pour des raisons indépendantes de la volonté de Hisense, y compris, mais sans s'y limiter l'accès à internet, des limitations du fournisseur local, etc. Tout achat ou utilisation de l'appareil, y compris les services d'application est proposé aux risques et périls de l'utilisateur. Les services d'application sont fournis sur demande, sans garantie d'aucune sorte, expresse ou implicite, que le service d'application sera ininterrompu ou sans erreur, y compris, mais sans s'y limiter, aux caprices de la météo, la perturbation du service, les cas de force majeure, garanties de titre, limitations locales ou régionales, aucune contrefaçon, NI GARANTIE IMPLICITE DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER. Aucun conseil ou information donnés par Hisense, ses fournisseurs, sociétés affiliées, ou contractuels ou leurs employés respectifs ne peut créer une telle garantie. Hisense décline expressément toute responsabilité quant au fonctionnement de l'un ou de tous les Services d'application à tout moment, et en achetant l'Appareil, vous acceptez ce déni sans aucune réclamation sur Hisense. Vous êtes seul responsable de la fourniture d'un actif et d'une connexion à Internet fonctionnelle, ainsi que de tout le matériel et/ou logiciel nécessaires pour utiliser l'appareil Hisense comme prévu.

### **Avertissement :**

**Les images dans le présent document sont uniquement fournies à titre indicatif et peuvent être différentes du produit réel.**

# Contenu

## Première utilisation

|                                         |   |
|-----------------------------------------|---|
| Utilisation du manuel électronique..... | 3 |
| Écran d'accueil.....                    | 3 |
| Connexion à Internet.....               | 4 |
| Utilisation d'un compte Google.....     | 5 |
| Sélectionner les entrées.....           | 6 |

## Regarder la TV en direct

|                                                                         |    |
|-------------------------------------------------------------------------|----|
| Recherche des chaînes.....                                              | 7  |
| Menu de la TV en direct.....                                            | 8  |
| Editer les chaînes.....                                                 | 8  |
| En savoir plus sur les réglages de prise en charge de TV en direct..... | 10 |

## Profitez de votre TV connectée

|                                                   |    |
|---------------------------------------------------|----|
| Utilisation de l'assistant vocal.....             | 14 |
| Utiliser les applications.....                    | 17 |
| Paramètres et autorisations des applications..... | 18 |
| Affichage rehaussé.....                           | 18 |
| Multi View.....                                   | 19 |
| Utiliser les fonctions d'économie d'énergie.....  | 20 |

## Connexion à des périphériques externes

|                                                                     |    |
|---------------------------------------------------------------------|----|
| Manuel d'utilisation électronique.....                              | 23 |
| Télécommande et accessoires.....                                    | 23 |
| Connexion de périphériques Bluetooth.....                           | 28 |
| Partage d'écran.....                                                | 30 |
| Partage de contenu.....                                             | 31 |
| Partage de PC.....                                                  | 32 |
| Utilisation d'AirPlay et de HomeKit.....                            | 33 |
| Connexion d'un décodeur.....                                        | 34 |
| Connexion d'un lecteur DVD ou Blu-ray.....                          | 34 |
| Connexion de périphériques USB.....                                 | 34 |
| Connexion d'un casque.....                                          | 35 |
| Connexion d'un appareil audiovisuel (AV).....                       | 36 |
| Connexion de haut-parleurs ou Ampli Home cinéma / barre de son..... | 37 |
| Connexion d'un système audio numérique avec ARC/eARC.....           | 37 |

## Aperçu des réglages

|            |    |
|------------|----|
| Image..... | 39 |
| Écran..... | 43 |
| Son.....   | 44 |

# Contenu

|                                                    |    |
|----------------------------------------------------|----|
| Paramètres intelligents.....                       | 49 |
| Réseau et Internet.....                            | 52 |
| Système.....                                       | 53 |
| Message du système.....                            | 57 |
| Utilisation du contrôle parental.....              | 58 |
| Réinitialiser les paramètres usine par défaut..... | 59 |

## Divertissement

|                                    |    |
|------------------------------------|----|
| Jeux.....                          | 60 |
| Paramètres de la barre de son..... | 63 |
| Sports / Soccer.....               | 64 |
| Média.....                         | 64 |
| Karaoké.....                       | 68 |

## Fonctionnalités d'accessibilité

|                                                                                         |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Lecteurs d'écran et description audio.....                                              | 70 |
| Paramètres d'affichage du texte.....                                                    | 70 |
| Commandes d'interaction.....                                                            | 72 |
| Autres services.....                                                                    | 73 |
| Fonctionnalités de synthèse vocale (TTS) et de description vidéo sur le téléviseur..... | 73 |

## Dépannage

|                                                         |    |
|---------------------------------------------------------|----|
| FAQ.....                                                | 74 |
| Guide de dépannage.....                                 | 81 |
| Problèmes d'image.....                                  | 82 |
| Problèmes de son.....                                   | 83 |
| Problèmes avec les chaînes et la diffusion.....         | 85 |
| Problèmes de réseau.....                                | 86 |
| Problèmes liés aux applications.....                    | 86 |
| Problèmes liés à la télécommande.....                   | 88 |
| Problèmes de connexion avec des appareils externes..... | 88 |
| Problèmes HDMI & CEC.....                               | 90 |
| Problèmes avec l'assistant vocal.....                   | 91 |
| Fichiers multimédias.....                               | 92 |
| Autres problèmes.....                                   | 92 |

# Première utilisation

## Utilisation du manuel électronique

Consultez le manuel électronique ci-joint, qui contient des informations sur les principales fonctions de votre téléviseur.

Avertissement :

- Les instructions et les images de ce manuel sont fournies uniquement à titre indicatif et ne sont pas contractuel.

## Démarrage du manuel électronique

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Aide et commentaires > E-Manuel**.

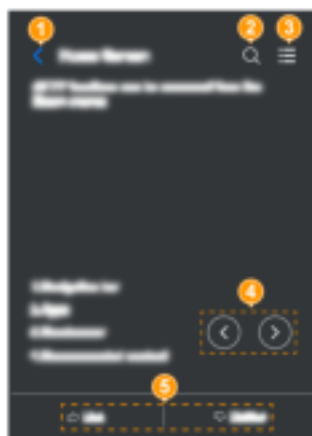
Scannez le QR Code avec votre dispositif intelligent pour ouvrir le manuel électronique sur votre appareil.

Remarque :

- L'icône sur fond noir représente les touches de la télécommande.
- L'icône sur fond gris indique les icônes visibles sur l'écran de votre appareil.

## Utilisation des touches dans le manuel électronique

### Manuel électronique pour appareil mobile



- 1 Sélectionnez pour revenir à l'écran d'accueil du manuel électronique
- 2 Recherchez les informations sur les fonctionnalités du produit
- 3 Sélectionnez pour afficher le plan du manuel électronique
- 4 Page haut/bas
- 5 Feedback

## Écran d'accueil

Toutes les fonctions du téléviseur sont accessibles à partir de l'écran d'accueil.

## Afficher l'écran d'accueil

Appuyez sur la touche  de votre télécommande pour accéder à l'écran d'accueil.

Pour quitter l'écran d'accueil, utilisez votre télécommande ou utilisez les touches de navigation sur l'écran pour déplacer le curseur vers d'autres icônes, appuyez sur  pour entrer et sélectionner le service souhaité.

## Connexion à Internet

Pour accéder à Internet à l'aide d'une connexion filaire ou d'une connexion à un réseau Wi-Fi disponible.

### Connexion à un réseau (Ethernet)

Pour accéder à Internet avec un câble Ethernet, il est recommandé d'utiliser un modem ou un routeur prenant en charge le protocole DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol ou protocole de configuration dynamique de l'hôte). Les modems et les routeurs prenant en charge le DHCP fournissent automatiquement l'adresse IP, le masque de sous-réseau, la passerelle et le DNS, vous n'avez donc pas à les saisir manuellement. La plupart des réseaux domestiques disposent déjà du DHCP.

Voyez l'image ci-dessous.



❶ Partage IP (routeur) avec un serveur DHCP

❷ Modem externe (ADSL/VDSL/TV par câble)

Après la connexion à un réseau câblé (Ethernet) :

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Réseau et Internet**.

Allez dans la section ETHERNET et réglez le réseau TV en appuyant sur la touche  pour accéder au sous-menu.

- **Paramètres du serveur mandataire**

Vous pouvez définir le serveur proxy.

- **Paramètres IP**

Configurez les paramètres IP de votre connexion réseau.

#### **Information associée**

[Réseau et Internet](#) à la page 52

[Problèmes de réseau](#) à la page 86

[Le téléviseur ne peut pas se connecter au réseau.](#) à la page 76

## Connexion à un réseau Wi-Fi

Pour vous connecter à un réseau Wi-Fi disponible, assurez-vous que le routeur Wi-Fi est allumé et que vous disposez du nom de votre réseau Wi-Fi ainsi que du mot de passe du routeur Wi-Fi avant de tenter de vous connecter.



Pour accéder à Internet à l'aide d'une connexion WLAN :

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Réseau et Internet > Wi-Fi**.

Pour accéder à Internet de manière sans fil :

1. Allumez votre **Wi-Fi**.
2. La liste des réseaux s'affichera automatiquement.
3. Sélectionnez un réseau Wi-Fi dans la liste, saisissez le mot de passe.
4. Si la connexion réseau n'apparaît pas dans la liste, sélectionnez **Tout afficher** pour afficher toute la liste, ou sélectionnez **Ajouter un réseau** pour saisir un nom de réseau Wi-Fi. Sélectionnez ensuite le type de mode de sécurité et saisissez le mot de passe.

### Remarque :

- L'appareil utilise les informations d'identification du réseau Wi-Fi de l'utilisateur pour se connecter au réseau.

### Information associée

[Réseau et Internet](#) à la page 52

[Problèmes de réseau](#) à la page 86

[Le téléviseur ne peut pas se connecter au réseau.](#) à la page 76

## Utilisation d'un compte Google

Connectez-vous avec Google pour obtenir des applications, l'Assistant Google et des recommandations personnalisées.

## Connexion à un compte

Lors du premier allumage du téléviseur, suivez le guide de configuration à l'écran pour vous connecter avec votre compte Google. Vous pouvez également vous connecter ultérieurement en appuyant sur le bouton  et en sélectionnant **Configurer Google TV**.

- Configuration à partir de l'application Google Home
- Configurer sur le téléviseur directement

Assurez-vous que votre téléviseur est connecté au réseau avant de vous connecter à votre compte Google. Pour plus d'informations sur les paramètres réseau, reportez-vous aux sections [Connexion à un réseau filaire \(Ethernet\)](#) ou [Connexion à un réseau WLAN](#) du présent manuel. Une fois le réseau connecté, saisissez votre adresse e-mail/téléphone et votre mot de passe, et sélectionnez **Se connecter**.

## Ajouter un compte enfant

Vous pouvez créer un espace personnalisé pour votre enfant avec un accès au contenu qu'il aime et des outils pour vous aider à garder le contrôle.

1. Une fois connecté au réseau, allez à  > **Paramètres** > **Comptes et Profils** > **Ajouter un enfant**.
2. Réglez Google TV pour un enfant de votre famille. Vous pourrez faire de même pour d'autres enfants plus tard.

## Ajouter un autre compte

Vous pouvez utiliser d'autres comptes dans les applications Google comme YouTube, mais vous ne verrez pas de recommandations pour ces comptes sur l'écran d'accueil de Google TV.

Assurez-vous que votre téléviseur est connecté au réseau avant de créer un nouveau compte. Pour plus d'informations sur les paramètres réseau, reportez-vous à la section [Connexion à un réseau filaire \(Ethernet\)](#) ou [Connexion à un réseau WLAN](#) du présent manuel.

1. Une fois connecté au réseau, allez à  > **Paramètres** > **Comptes et Profils** > **Ajouter un compte**.  
Vous pouvez appuyer sur le bouton  de votre télécommande et sélectionner l'icône de Compte dans la barre de navigation de l'écran d'accueil, puis sélectionner **Ajouter un compte**.
2. Scannez le code pour ajouter votre compte Google : Dirigez la caméra de votre téléphone vers le code QR pour vous connecter à votre compte Google. Vous pouvez également vous connecter directement sur le téléviseur : Saisissez l'e-mail/le téléphone et le mot de passe.

## Sélectionner les entrées

---

Accéder aux périphériques externes connectés, y compris les appareils connectés sans fil.

## Basculer entre les appareils externes connectés au téléviseur

1. Appuyez sur la touche  /  de la télécommande.
2. Sélectionnez la source souhaitée.

## Modifier le nom des sources

1. Appuyez sur la touche  /  de la télécommande.
2. Appuyez sur la touche  pour renommer la source.

### Remarque :

- La longueur maximale du nom est de 36 caractères.
- Certaines sources ne peuvent pas être renommées.

## Recherche des chaînes

Vous pouvez rechercher des chaînes automatiquement ou manuellement.

### Remarque :

- Seulement pour les modèles avec tuner.
- La fonction antenne/câble peut ne pas être disponible pour certains modèles, pays ou régions.

## Connecter un antenne/câble au téléviseur

Pour rechercher des chaînes, vous devez d'abord connecter une antenne/un câble au téléviseur.

### Remarque :

- Les prises du téléviseur peuvent varier et la fonction câble ou antenne peut ne pas être disponible pour certains modèles, pays ou régions.
- Vous pouvez également connecter des appareils pouvant recevoir des signaux de diffusion tels qu'un décodeur.

## Recherche automatique des chaînes

Rechercher automatiquement des chaînes pour voir leur programmation sur votre téléviseur.

1. Appuyez sur la touche  /  de la télécommande et sélectionnez **TV**.
2. En TV en direct, appuyez sur le bouton  /  et sélectionnez **Chaînes > Recherche automatique des chaînes**.

Si aucune chaîne de télévision n'a été enregistrée auparavant, vous serez invité à effectuer une recherche de chaînes.

Pour certains modèles, avant de sélectionner la Recherche Automatique des Chaînes, appuyez sur la touche  /  > **Chaînes > Mode Tuner** pour sélectionner **Antenne** ou **Câble**. Cette fonction est uniquement disponible pour certains modèles, pays ou régions.

## Recherche manuelle

Recherche manuelle des chaînes TNT ou TAT.

1. Appuyez sur la touche  /  de la télécommande et sélectionnez **TV**.
2. En TV en direct, appuyez sur le bouton  /  de votre télécommande et sélectionnez **Chaînes > Recherche Manuelle**.

Saisissez une chaîne pour l'ajouter manuellement à votre téléviseur.

En TV en direct, appuyez sur le bouton  /  de votre télécommande et sélectionnez **Chaînes > Recherche manuelle TNT**.

En TV en direct, appuyez sur le bouton  /  de votre télécommande et sélectionnez **Chaînes > Recherche Manuelle TV Analogique**.

### Remarque :

- Les services peuvent varier selon les modèles, pays ou région.

## Menu de la TV en direct

Vous pouvez accéder rapidement à la liste des chaînes, à la liste des chaînes favorites ou utiliser facilement les fonctions pertinentes lorsque vous regardez des programmes télévisés.

### Remarque :

- Seulement pour les modèles avec tuner.

## Afficher la liste des chaînes

Dans TV en direct, appuyez sur la touche  sur la télécommande pour afficher le menu de la liste des chaînes.

### En savoir plus sur le sous-menu de la liste des chaînes.

Dans TV en direct,  > 

#### Liste de chaînes de télévision

Affichez les catégories de chaînes de la TV en direct, telles que **Câble** et **Antenne**.

#### Fav

Afficher les listes de favoris.

#### Historique

Affiche les chaînes qui ont été regardées pendant une période de temps.

#### Démarrer

Trouver le contenu que vous recherchez.

#### Modifier

Modifiez la liste des chaînes.

### Remarque :

- Les options du sous-menu peuvent varier selon le modèle, pays ou région.

#### Information associée

[Modifier la liste des chaînes](#) à la page 9

## Afficher la liste des chaînes favorites

Dans TV en direct, appuyez sur la touche  >  >  pour sélectionner **FAV** et sélectionnez  pour afficher la liste des favoris.

### Remarque :

- Ces étapes doivent être effectuées au regard des sources du téléviseur.

#### Information associée

[Modifier la liste des chaînes favorites](#) à la page 9

## Editer les chaînes

Modifier manuellement la liste des chaînes de la liste des chaînes favorites selon vos préférences.

### Remarque :

- La fonction Tuner peut ne pas être disponible pour certains modèles, pays ou régions.

# Regarder la TV en direct

## Modifier la liste des chaînes

Exécutez d'abord la recherche des chaînes avant de modifier la liste des favoris.

### Remarque :

- Les options du sous-menu peuvent varier selon le modèle, pays ou région.

## Gérer les chaînes

Dans TV en direct, appuyez sur  >  pour sélectionner une catégorie de chaîne de TV en direct, telle qu'Antenne ou Câble, puis utilisez la croix directionnelle pour sélectionner **Modifier**.

- Supprimer :
  1. Sélectionnez la chaîne que vous souhaitez supprimer ou appuyez sur  pour sélectionner plus de chaînes.
  2. Appuyez sur la touche  pour effacer.
- Restaurer : Appuyez sur la touche  ou appuyez sur la touche  pour accéder au menu des couleurs et sélectionnez ROUGE pour accéder à la liste des chaînes supprimées. Appuyez sur la touche  pour restaurer la chaîne supprimée.

## Modifier la liste des chaînes favorites

Avant de modifier les listes de favoris, vous devez d'abord effectuer une recherche des chaînes.

## Ajouter une chaîne à la liste de favoris

Vous pouvez ajouter des chaînes avec différents types de réception à la liste de favoris.

1. Dans TV en direct, appuyez sur la touche  pour ouvrir la liste des chaînes.
2. Appuyez sur la touche  /  et sélectionnez la ou les chaînes que vous souhaitez ajouter à la liste de favoris en appuyant sur la touche .
3. Appuyez sur la touche  pour sélectionner **Ajouter aux Favoris** ou à une liste de favoris.
4. Appuyez sur la touche  pour valider.
5. Ensuite, une icône en forme de cœur apparaîtra à côté de la chaîne ajoutée.

### Remarque :

- Les options du sous-menu peuvent varier selon le modèle, pays ou région.

## Déplacer ou supprimer des chaînes d'une liste de favoris

Si vous souhaitez supprimer des chaînes favorites :

1. Dans TV en direct, appuyez sur la touche  >  >  pour sélectionner **FAV** et sélectionnez  pour afficher la liste des favoris.
2. Appuyez sur la touche  /  et sélectionnez la ou les chaînes que vous souhaitez supprimer de la liste de favoris en appuyant sur la touche .
3. Appuyez sur la touche  pour sélectionner **Supprimer la chaîne**.
4. Appuyez sur la touche  pour valider.
5. La chaîne que vous avez sélectionnée disparaîtra alors de la liste FAV.

## Regarder la TV en direct

### Remarque :

- Ces étapes doivent être effectuées au regard des sources du téléviseur.
- Avant de modifier les listes des favoris, effectuez d'abord une recherche des chaînes.

### Information associée

[Recherche des chaînes](#) à la page 7

## En savoir plus sur les réglages de prise en charge de TV en direct

Vous pouvez définir la langue audio ou la langue de sortie audio par défaut, etc.

### Remarque :

- La fonction Tuner peut ne pas être disponible pour certains modèles, pays ou régions.

### Mise à jour automatique de minuit

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Chaînes et entrées > Chaînes > Mise à jour automatique de minuit**.

Activez la **Mise à jour automatique de minuit** sur **Activé** pour que le téléviseur mette à jour automatiquement les données des programmes pendant la nuit en mode veille.

### Remarque :

- Cette fonction peut ne pas être disponible pour certains modèles, pays ou régions.

### Langue Audio

Sélectionnez votre langue audio préférée pour le programme en cours.

Lorsque vous êtes en mode TV en direct, appuyez sur  /  > **Langue Audio/Langue Audio (MTS)**.

### Remarque :

- Les options du sous-menu peuvent varier selon le modèle, pays ou région.

### Audio principal/Audio secondaire

#### • Langue préférée

Définissez la langue de sortie audio par défaut pour le type de contenu numérique diffusé affiché.

#### • Langue secondaire

Définissez la langue de sortie audio secondaire pour les émissions numériques.

#### • Sous-titres préférés (pour DVB)

#### • Sous-titres secondaires (pour DVB)

#### • Télétex numérique (pour DVB)

#### • Décodage de Page (pour DVB)

### Remarque :

- Si l'audio principal et l'audio secondaire que vous avez sélectionnés sont inclus dans la liste MTS, la liste MTS affiche par défaut les paramètres de l'audio principal et de l'audio secondaire après avoir changé de chaîne ou allumé/éteint le téléviseur.
- Certaines options du tableau ci-dessus peuvent ne pas être disponibles dans certains modèles, pays ou régions.

## Regarder la TV en direct

- Le menu est fourni uniquement à titre de référence et peut être différente du produit réel.

### Audio description

Active l'audio descriptif diffusé pour les malvoyants. Vous pouvez activer ou désactiver cette fonction et régler le volume de la description audio.

Le menu est fourni uniquement à titre de référence et peut être différente du produit réel.

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Chaînes et entrées > Chaînes > Audio description**. Pour des détails sur la Audiodescription, consultez la section [Fonctionnalités d'accessibilité > Lecteurs d'écran et description audio > Audiodescription](#).

### Guide

Le Guide offre un moyen pratique de vérifier les programmes de télévision pour les sept jours à venir. Les informations affichées dans le Guide sont mises à disposition par les diffuseurs de télévision pour les chaînes numériques. Le Guide offre également un moyen facile d'enregistrer vos programmes préférés et une fonction de rappel qui vous permet de changer automatiquement de chaîne à l'heure programmée pour ne pas rater vos programmes préférés. La disponibilité et la quantité d'informations sur le programme varient en fonction du diffuseur.

#### Remarque :

- La fonction Guide est uniquement disponible pour les chaînes numériques. Les chaînes analogiques ne sont pas prises en charge.

### Afficher le Guide des programmes

Lorsque vous êtes en mode TV en direct, appuyez sur  /  > **Guide** pour afficher le guide des programmes.

#### Remarque :

- Le chemin d'accès au menu peut varier selon les modèles, pays ou régions.

### En savoir plus sur le menu Guide

- **Visionner**

Dans le Guide, lorsqu'un programme est sélectionné, appuyez sur  pour passer à la chaîne que vous souhaitez regarder.

- **PVR/Rappel**

Dans le Guide, appuyez sur la touche  /  pour sélectionner la chaîne. Appuyez sur la touche  /  pour sélectionner le programme en fonction de l'horaire.

Appuyez sur la touche  pour sélectionner **PVR** ou **Rappel**.

#### Remarque :

- La fonction Enregistrement USB (PVR) peut ne pas être disponible pour certains modèles, pays ou régions.
- **Programmé**

Dans le Guide, appuyez sur la touche  [ROUGE] ou appuyez sur  pour afficher le menu des couleurs et sélectionnez ROUGE. La liste des rappels et des enregistrements programmés s'affiche.

## Regarder la TV en direct

- **Détail**

Dans le Guide, appuyez sur la touche [VERT] ou appuyez sur les touches pour afficher le menu des couleurs et sélectionnez VERT. Les détails du programme sélectionné seront affichés.

**Remarque :**

- Cette fonction peut ne pas être disponible pour certains modèles, pays ou régions.

- **24h-**

Dans le Guide, appuyez sur la touche [JAUNE] ou appuyez sur la touche pour accéder au menu de couleurs et sélectionnez JAUNE pour choisir les programmes du jour précédent.

- **24h+**

Dans le Guide, appuyez sur la touche [BLEU] ou appuyez sur la touche pour entrer dans le menu des couleurs et sélectionnez BLEU pour choisir les programmes du jour suivant.

## Réglage du TimeShift

Cette option vous permet de mettre en pause et de rembobiner la TV en direct. Cette fonction enregistre temporairement sur un appareil de stockage. Assurez-vous que votre périphérique de stockage est connecté et qu'il dispose de suffisamment d'espace libre. Dans le cas contraire la pause sur le direct ne fonctionnera pas.

Il existe plusieurs façons d'utiliser Pause sur le direct.

- Dans TV en direct, appuyez sur les touches / de la télécommande et sélectionnez **Décalage dans le temps**, la barre de lecture apparaîtra.
- Si votre télécommande possède la touche , appuyez dessus et appuyez ensuite sur la touche pour lancer Pause sur le direct.



1. Durée non regardée pour le contenu mis en mémoire tampon
2. Temps total pour le contenu en mémoire tampon
3. Durée totale
4. Retour rapide : vous pouvez choisir entre  $\times 2$ ,  $\times 4$ ,  $\times 8$  ou  $\times 16$ .
5. Pause/Lecture
6. Avance rapide : vous pouvez choisir entre  $\times 2$ ,  $\times 4$ ,  $\times 8$  ou  $\times 16$ .
7. Arrêter la Pause sur le direct : pour mettre fin à la fonction et regarder le programme en cours.

**Remarque :**

- L'image est donnée à titre de référence et peut varier selon les modèles, les pays ou les régions.
- La fonction Pause sur le direct ne prend pas en charge les chaînes analogiques.

## Regarder la TV en direct

- La capacité du dispositif de stockage doit être supérieure à 2 Go. Il est fortement recommandé d'utiliser un disque dur USB portable comme dispositif de stockage au lieu d'une clé USB.
- La fonction Pause sur le direct peut ne pas être disponible pour certains modèles, pays ou régions.

### Information associée

[Connexion de périphériques USB](#) à la page 34

## Paramètres PVR

### Remarque :

- Cette fonction peut ne pas être disponible pour certains modèles, pays ou régions.

La fonction Enregistrement USB (PVR) vous permet d'enregistrer facilement du contenu télévisuel numérique pour une consultation ultérieure.

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Chaînes et entrées > Chaînes > Réglages du PVR**.

- Formatez le disque dur USB externe pour prendre en charge l'enregistrement via USB et Pause sur le direct. Lorsque vous connectez plusieurs périphériques de stockage USB au téléviseur, vous pouvez en sélectionner un pour les enregistrements ou bénéficier de la pause sur le direct dans **Réglages du PVR** ou **Réglage du TimeShift**. Le programme sera enregistré sur le périphérique de stockage sélectionné. Lors du lancement de Pause sur le direct, le programme sera enregistré temporairement sur le périphérique de stockage sélectionné.
- Vous pouvez ajouter du temps avant le début du programme pour démarrer l'enregistrement à l'avance ou après la fin du programme pour reculer la fin de l'enregistrement. La durée peut être réglée sur **Anticipation du début de l'enregistrement** ou **Décalage de l'arrêt de l'enregistrement**.

## Service interactif

Vous pouvez **Activé** ou **Désactiver** le service interactif si votre téléviseur prend en charge la norme ATSC3.0.

### Remarque :

- Cette fonction peut ne pas être disponible pour certains modèles, pays ou régions.

## Visionnement des chaînes protégées

Fournit des avertissements concernant les chaînes non sécurisées.

### Remarque :

- Cette fonction peut ne pas être disponible pour certains modèles, pays ou régions.

## Diffusion

Vous pouvez modifier la norme de diffusion. Cette fonction doit effacer la liste des chaînes. Si vous n'acceptez pas d'effacer la liste des chaînes, le changement de norme de diffusion échouera.

### Remarque :

- Cette fonction peut ne pas être disponible pour certains modèles, pays ou régions.

## Utilisation de l'assistant vocal

Configurez l'assistant vocal pour contrôler votre téléviseur uniquement par votre voix.

### Configuration de Google Voice

La fonction Commande vocale peut ne pas être disponible pour certains modèles, pays ou régions.

Le contrôle vocal n'est disponible que dans certaines langues.

#### Assistant Google

Vous pouvez demander des informations, rechercher vos films préférés, contrôler votre téléviseur et plus encore, simplement en demandant à Google Assistant.

Avant de configurer l'Assistant Google, connectez le téléviseur à Internet et connectez-vous à votre compte Google.

#### Comment démarrer l'Assistant Google

Vous pouvez choisir cette façon de démarrer l'Assistant Google :

- Appuyez sur la touche  /  de votre télécommande, maintenez la touche microphone enfoncée tout en donnant une commande vocale, puis relâchez la touche.



#### Remarque :

- Pour démarrer Google Assistant, vous devez d'abord associer la télécommande.
- La fonction Assistant Google peut ne pas être disponible pour certains modèles, pays ou régions.
- Les étapes de configuration ci-dessus peuvent varier en fonction des produits réels.

### Commande vocale mains libres

L'Assistant Google peut répondre à vos questions ou vous aider à modifier la configuration du téléviseur.

Avant d'utiliser cette fonction, connectez le téléviseur à Internet et connectez-vous à votre compte Google, en appuyant sur , puis sélectionnez **Paramètres > Comptes et Profils**. Lors du premier allumage du téléviseur, suivez le guide de configuration à l'écran pour vous connecter avec votre compte Google.

Vous pouvez également vous connecter ultérieurement en appuyant sur le bouton  et en sélectionnant **Configurer Google TV**.

#### Remarque :

- Le contrôle vocal mains libres peut ne pas être disponible sur certains modèles, pays, régions ou langues.

## Profitez de votre TV connectée

- Les étapes de configuration peuvent varier. Veuillez vous référer au produit spécifique.

### Comment configurer la commande vocale mains libres

1. Commutez la touche de contrôle en bas du téléviseur sur  pour activer le microphone.
2. Activez la fonction de commande vocale mains libres. Première méthode : associez d'abord la télécommande, appuyez plusieurs fois sur  /  pour sélectionner « Oui, je participe », et l'interrupteur **Microphone mains libres** s'allumera. Deuxième méthode : appuyez sur la touche  et sélectionnez **Paramètres > Comptes et Profils > Assistant Google** pour activer le **Microphone mains libres**.
3. Démarrez une conversation en disant « Hey Google » et la barre de dialogue apparaît en haut de l'écran du téléviseur. En même temps, le voyant lumineux s'allume.
4. Continuez le dialogue, tel que « Quel temps fait-il ? » ou « Augmenter le volume ».



### Configuration d'Alexa

Configurez ce paramètre pour contrôler votre téléviseur avec un appareil compatible Alexa. Alexa peut vous aider à modifier la configuration du téléviseur. En utilisant uniquement votre voix, vous pouvez modifier les sources, le volume, les chaînes, etc. Il suffit de demander à Alexa.

#### Que faut-il pour contrôler votre téléviseur avec Amazon Alexa ?

- Des modèles d'Android TV qui prennent en charge Alexa.
- Appareil Amazon Echo ou l'application Alexa.
- Un compte Amazon pour l'application Alexa ou l'appareil Echo. Si vous n'avez pas de compte, veuillez en créer un avant le processus d'installation.
- Un compte My Brilliant Life pour connecter votre téléviseur. Vous pouvez créer un compte avant le processus d'installation ou en début de la période d'utilisation.
- Un réseau domestique avec des capacités Wi-Fi.
- Pour les problèmes d'accès à votre compte Amazon et d'utilisation de l'application Alexa lors de la configuration, veuillez consulter Amazon.com pour obtenir de l'aide.

### Comment configurer Alexa

1. Appuyez sur la touche , pour sélectionner **Paramètres > Système > Système évolué > Le contrôle de la télévision avec Alexa**.
2. Sélectionnez **Activer maintenant**.

## Profitez de votre TV connectée

3. Associez le téléviseur au compte My Brilliant Life. Scannez le code QR avec votre téléphone ou visitez le site Web sur votre téléphone ou ordinateur, connectez-vous à votre compte My Brilliant Life et saisissez le code présent à l'écran du téléviseur. La page Web et le code expireront après quelques minutes.
4. Ensuite, l'écran de votre téléviseur affiche une liste de noms de téléviseurs. Sélectionnez-en un ou saisissez un nom personnalisé. Ensuite, votre téléviseur apparaîtra dans la liste des noms d'appareils sur votre téléphone ou votre ordinateur.
5. Téléchargez l'application Alexa sur votre téléphone intelligent. Ouvrez l'application et connectez-vous à votre compte Amazon.
6. Dans l'application Alexa, sélectionnez la section Compétences, recherchez et activez la compétence My Brilliant Life. Suivez les instructions pour associer votre compte Amazon en saisissant le même compte My Brilliant Life que celui avec lequel vous avez signé sur votre téléviseur.
7. Une fois que vous avez activé la compétence et que le téléviseur est découvert par l'application Alexa, la page du téléviseur apparaît automatiquement.
8. Vous pouvez à présent demander à Alexa d'essayer certaines fonctions disponibles sur le téléviseur.

### Remarque :

- Vous pouvez utiliser également des appareils Alexa externes (par exemple, l'application Alexa et Echo) pour contrôler votre Smart TV avec votre voix.
- Une fois votre compte My Brilliant Life créé, mais si vous ne pouvez pas voir l'étape Associer votre téléviseur sur votre téléphone ou votre ordinateur, veuillez vous déconnecter du compte et revisiter l'URL et vous reconnecter.
- Si vous ne voyez pas « Le contrôle de la télévision avec Alexa » dans les paramètres système, cela signifie que votre téléviseur ne prend pas en charge Alexa.
- La fonction Alexa peut ne pas être disponible pour certains modèles, pays ou régions.
- Les étapes de configuration ci-dessus peuvent varier en fonction des produits réels.

## Autres problèmes avec l'assistant vocal

Si vous souhaitez allumer votre téléviseur avec des appareils Alexa (par exemple, Echo, Echo Show) ou des appareils Google Home (par exemple, Google Home, Google Nest Hub), procédez comme suit :

1. Sélectionnez **Optimisée** ou **Accrue** dans  > **Paramètres** > **Système** > **Alimentation et énergie** > **Modes de consommation d'énergie**. Ou activez **Mode sans écran** dans  > **Paramètres** > **Système** > **Alimentation et énergie**.
2. Assurez-vous que votre téléviseur et vos appareils Alexa/Google Home sont connectés au même environnement réseau.

### Remarque :

- Seuls Alexa (la compétence Alexa doit être activée) et Google Smart Home Service permettent d'allumer votre téléviseur avec Alexa Echo ou Google Home.
- Le mode sans écran peut être utilisé lorsque le mode d'énergie est réglé sur Augmenté.
- Cette fonction peut ne pas être disponible pour certains modèles, pays ou régions.

### Information associée

[Connexion à un réseau \(Ethernet\)](#) à la page 4

[Connexion à un réseau Wi-Fi](#) à la page 5

## Utiliser les applications

### > Applications

Depuis l'écran des applications, il existe de nombreuses applications recommandées pour vous, vous pouvez trouver vos préférées et les utiliser très facilement.

Vous pouvez trouver des applications populaires par catégories d'applications, d'autres appareils, etc.

De nombreuses applications installées en usine sont disponibles pour vos préférences de divertissement.

## Installer une application

Bien que votre téléviseur dispose de nombreuses applications installées en usine, vous souhaitez peut-être en télécharger d'autres.

Pour installer une application :

1. À partir de l'écran Applications, vous pouvez utiliser la zone de recherche pour rechercher les applications et les jeux que vous souhaitez installer.
2. Sélectionnez **Installer**. L'application sélectionnée est installée sur le téléviseur.

### Remarque :

- Pour utiliser cette fonction, votre téléviseur doit être connecté à Internet.
- L'installation des applications est gratuite, mais l'utilisation de certaines applications peut être payante.

## Gérer les applications

Pour déplacer une application :

1. Depuis l'écran des applications, utilisez les touches de navigation de votre télécommande pour sélectionner l'application que vous souhaitez déplacer. Appuyez longuement sur la touche .
2. Sélectionnez **Déplacer**.
3. Utilisez les touches de navigation de votre télécommande pour déplacer l'application vers un nouvel emplacement. Appuyez sur la touche  pour valider.
4. Appuyez sur la touche  pour terminer.

## Supprimer une application

Vous ne pouvez supprimer que les applications installées par les utilisateurs. Les applications installées par défaut ne peuvent pas être supprimées.

Pour supprimer une application :

1. Depuis l'écran des applications, utilisez les touches de navigation de votre télécommande pour sélectionner l'application que vous souhaitez supprimer. Appuyez longuement sur le bouton  et sélectionnez **Afficher les détails**.
2. Sélectionnez **Désinstaller**.
3. Un message de dialogue apparaît vous demandant si vous souhaitez désinstaller cette application. Confirmez en appuyant sur **OK** et l'application sera supprimée de tous les utilisateurs de l'appareil.

### Remarque :

- Si vous ne trouvez pas l'application que vous souhaitez supprimer sur la page d'accueil, vous pouvez appuyer sur  > **Paramètres** > **Applications** > **Afficher toutes les applis**.

## Paramètres et autorisations des applications

---

Vous pouvez trouver toutes les applications présentes sur le téléviseur dans  > **Paramètres** > **Applications** > **Afficher toutes les applis**.

Sélectionnez l'application, vous pouvez voir les informations de **Version**, **Stockage utilisé**, ou vous pouvez **Ouvrir**, **Désinstaller/Forcer l'arrêt**, **Désinstaller les mises à jour**, **Désactiver**, etc.

### Effacer les données

 > **Paramètres** > **Applications**, sélectionner l'application, puis sélectionnez **Effacer les données**.

Toutes les données de cette application seront définitivement supprimées. Cela inclut tous les fichiers, paramètres, comptes, bases de données, etc.

### Vider le cache

Vider le cache des applications et du système.

### Effacer les actions par défaut

Effacer les valeurs par défaut des applications.

## Autorisations

Vous pouvez activer ou désactiver la localisation, et si vous activez **Supprimer les autorisations et libérer de l'espace**, vous pouvez protéger vos données. Les autorisations pour cette application seront supprimées si l'application n'est pas utilisée pendant quelques mois.

## Affichage rehaussé

---

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres** > **Système** > **Système évolué** > **Affichage rehaussé**.

Vous pouvez activer les fonctionnalités Amélioration de l'affichage pour améliorer l'expérience de visualisation.

Cette fonction peut ne pas être disponible pour certains modèles, pays ou régions.

## Reconnaissance automatique du contenu (ACR)

Propose un réglage de la qualité de l'image et de la qualité audio adapté au contenu en cours de diffusion.

Pour utiliser cette fonction, vous devez accepter le contrat de licence de l'utilisateur final et la politique de confidentialité/conditions générales de la fonctionnalité intelligente.

Vous verrez les autres paramètres d'Amélioration de l'affichage passer d'un état grisé à un état en surbrillance. Lorsque cela se produit, les fonctionnalités **Adaptation automatique du mode d'image** et **Adaptation automatique du mode sonore** seront activées.

## Adaptation automatique du mode d'image

Permet de passer automatiquement au mode image le mieux adapté au contenu affiché.

## Adaptation automatique du mode sonore

Permet de passer automatiquement au mode son le plus adapté au contenu visionné.

## Device UUID

Affichez l'identifiant de l'appareil utilisé pour l'identificateur de collecte de données ACR.

## Multi View

---

Profitez de plusieurs contenus à l'écran en même temps.

### Comment activer la Multi View

Si la source d'entrée prend en charge Multi View, suivez ces étapes pour y accéder :

1. Entrez dans une source d'entrée comme source principale.
2. Sous la source principale, appuyez sur  /  pour lancer les réglages rapides et sélectionnez **Outils rapides** depuis la barre de démarrage à gauche en bas de la liste. Ensuite, choisissez **Multi View** depuis la barre de démarrage à droite. Les modèles de Multi View s'affichent.
3. Choisissez un modèle de Multi View : Jeux, Sport ou Film.

#### Remarque :

- Certaines sources d'entrée peuvent ne pas prendre en charge Multi View.
- Certaines sources ou applications ne peuvent pas être utilisées comme Source Secondaire.
- Lorsque vous entrez dans le modèle d'écran partagé, le contrôle par gestes n'est pas pris en charge. Une fois en mode Multi View, l'économiseur d'écran n'est pas activé.
- Lorsque vous entrez dans le modèle d'écran partagé, les touches de contrôle vocal, les touches numériques et d'autres fonctions sur la télécommande sont désactivées.

## Opérations de Multi View

### Jeux

Jouez à plusieurs jeux mobiles simultanément.

1. Appuyez sur les touches  /  de la télécommande pour lancer les réglages du menu rapide, puis sélectionnez **Outils rapides > Multi View**.
2. Choisissez le modèle **Jeux**.
3. Activez la fonction de diffusion (partage d'écran) sur votre appareil mobile, veuillez consulter la section [Connexion à des périphériques externes > Partage d'écran](#) de ce manuel.
4. Appuyez sur les touches  /  /  /  pour afficher la fenêtre contextuelle d'aide à la projection d'écran. Appuyez sur la touche  et elle disparaîtra.

#### Remarque :

- Le partage d'écran est limité à quatre appareils au maximum.
- Seul le partage d'écran est pris en charge.
- Lorsque la capacité de lecture atteint sa limite, remplacez l'écran partagé précédemment accédé.

# Profitez de votre TV connectée

## Sports

Regardez la source et partagez du contenu ou l'écran en même temps.

1. En mode TV en direct, appuyez sur  /  pour accéder au menu rapide, puis sélectionnez **Multi View**.  
En entrée HDMI, appuyez sur les touches  /  pour les réglages rapides et sélectionnez **Outils rapides > Multi View**.
2. Choisissez le modèle **Sports**.
3. Activez la fonction de diffusion (partage de contenu ou partage d'écran) sur votre appareil mobile. Veuillez consulter [Connexion à des périphériques externes > Partage de contenu](#) ou [Connexion à des périphériques externes > Partage d'écran](#) dans ce manuel.
4. Le TV affichera la source originale dans la fenêtre de gauche, et la fenêtre de droite montrera les informations WiFi et le nom du TV. La fenêtre de droite prend en charge le Partage de contenu et le Partage d'écran. Si la diffusion d'écran du côté droit est interrompue, le son ne basculera pas automatiquement.

### Remarque :

- HDMI, TNT, TAT peuvent être utilisés comme sources d'origine.
- Le partage de contenu ou le partage d'écran est également pris en charge.

## Film

Visionnez plusieurs films simultanément.

1. Appuyez sur les touches  /  de la télécommande pour lancer les réglages du menu rapide, puis sélectionnez **Outils rapides > Multi View**.
2. Choisissez le modèle **Film**.
3. Activez la fonction de diffusion (partage de contenu) sur votre appareil mobile. Veuillez consulter [Connexion à des périphériques externes > Partage de contenu](#) dans ce manuel.
4. Vous pouvez choisir de regarder en mode écran partagé lors du partage de contenu, avec le contenu original diffusé dans la fenêtre de gauche et la fenêtre de droite affichant le contenu en attente de diffusion. Lorsque le partage de contenu est interrompu, le son ne bascule pas automatiquement.

### Remarque :

- Seul le partage de contenu est pris en charge.
- Certains modes et réglages d'image peuvent ne pas être disponibles en mode Multi View.
- L'image est donnée à titre indicatif uniquement. Veuillez vous référer au produit actuel.

## Comment quitter la Multi View

Il existe plusieurs façons de quitter Multi View. En général, vous pouvez appuyer sur les touches  /  pour quitter Multi View.

### Remarque :

- Certaines opérations entraîneront la sortie du mode Multi View.

## Utiliser les fonctions d'économie d'énergie

Les fonctions d'économie d'énergie vous permettent de réduire la consommation électrique du téléviseur.

## Utiliser les réglages de la minuterie

Utilisez les fonctions de réglage de minuterie suivantes pour réduire la consommation électrique du téléviseur.

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Système > Alimentation et énergie**.

- **Modes de consommation d'énergie**

Vous pouvez configurer le mode d'économie d'énergie lorsque le téléviseur n'est pas utilisé. Vous pouvez sélectionner Faible, Optimisée ou Accrue.

- **Minuterie d'arrêt**

Réglez des minuteries pour éteindre le téléviseur et économiser de l'énergie.

- **Durée avant la mise en veille**

Réglez la durée avant la mise en veille pour désactiver automatiquement le téléviseur dans un délai spécifié : Désactiver, 10 minutes, 20 minutes, 30 minutes, 40 minutes, 50 minutes, 60 minutes, 90 minutes et 120 minutes.

- **Mise en veille automatique (Economie d'énergie)**

Réglez la durée avant l'extinction du téléviseur lorsqu'il n'est pas utilisé.

- **Type de minuterie de mise en marche**

Choisir entre : Désactiver, Quotidien, Une fois.

- **Allumage programmable**

Régler l'heure pour que votre téléviseur s'allume automatiquement à l'heure souhaitée.

- **Type de minuterie de mise à l'arrêt**

Choisir entre : Désactiver, Quotidien, Une fois.

- **Mise en veille programmable**

Régler l'heure pour que votre téléviseur s'éteigne automatiquement à l'heure souhaitée.

## Régler la luminosité de l'image

- **Capteur de luminosité automatique**

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Paramètres intelligents > Capteur de luminosité automatique**.

Le téléviseur réglera automatiquement les paramètres de l'image en fonction de la lumière ambiante de votre pièce.

- **Décalage du capteur de lumière**

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Paramètres intelligents > Décalage du capteur de lumière**.

Le téléviseur réglera automatiquement les paramètres de l'image en fonction de la lumière ambiante de votre pièce.

Si vous désactivez **Capteur de luminosité automatique**, le menu **Décalage du capteur de lumière** ne pourra pas être sélectionné.

### Remarque :

- Les options peuvent varier en fonction du modèle, du pays ou de la région et du mode Image sélectionné.

### Lire l'audio uniquement

Sélectionnez l'entrée souhaitée, puis appuyez sur les touches  /  de la télécommande et sélectionnez **Son > Audio seulement**.

Lorsque cette option est sélectionnée, l'écran n'affiche pas l'image, seul le son peut être entendu. Cela peut réduire la consommation électrique du téléviseur.

#### Remarque :

- Cette fonction peut ne pas être disponible pour certaines sources d'entrée.

## Manuel d'utilisation électronique

---

### Télécommande et accessoires

- [Connecter la télécommande](#)
- [Utilisation des fonctions HDMI & CEC](#)
- [Contrôler le téléviseur avec un clavier, une souris ou une manette de jeu](#)

### Connexion de périphériques Bluetooth

- [Activer la fonction Bluetooth sur votre téléviseur](#)
- [Connexion d'un appareil Bluetooth](#)
- [Écouter la TV à l'aide d'appareils Bluetooth](#)
- [Écouter l'audio de votre appareil mobile via le haut-parleur Bluetooth du téléviseur](#)

### Affichage de l'écran ou du contenu d'un appareil externe sur le téléviseur

- [Utilisation d'AirPlay et de HomeKit](#)
- [Partage de contenu](#)
- [Partage d'écran](#)
- [Partage de PC](#)

### Connexion de périphériques source

- [Décodeur numérique](#)
- [Lecteur DVD ou Blu-ray](#)
- [Périphériques USB](#)
- [Périphériques audiovisuels \(AV\)](#)
- [PC](#)

### Connexion de périphériques de sortie

- [Casques](#)
- [Enceintes ou autres récepteurs audio](#)
- [Système audio numérique avec ARC/eARC](#)

### Télécommande et accessoires

---

Connectez des télécommandes ou d'autres accessoires, tels qu'un clavier, une souris et une manette de jeux pour interagir facilement avec votre Smart TV.

### Connecter la télécommande

#### Connectez une télécommande Bluetooth

Associez la télécommande Bluetooth au téléviseur.

1. Pour associer la télécommande Bluetooth au téléviseur après avoir allumé le téléviseur pour la première fois, des instructions sur la façon d'associer la télécommande apparaîtront à l'écran.

## Connexion à des périphériques externes

2. Si votre télécommande ne parvient pas à s'associer au téléviseur, assurez-vous qu'elle se trouve à moins de 304,8 cm (10 pieds) du téléviseur. Vous pouvez choisir l'une des méthodes suivantes pour appairer la télécommande :

Méthode1 : Tout en maintenant le bouton  enfoncé, appuyez sur le bouton  pendant 3 secondes.

Méthode2 : Appuyez longuement sur le bouton  /  pendant au moins 3 secondes pour démarrer l'appairage.

### Remarque :

- Certaines télécommandes peuvent nécessiter une mise à jour du logiciel du téléviseur pour fonctionner correctement.
- Si votre télécommande ne parvient pas à s'associer avec le téléviseur, vérifiez que le **Bluetooth** est réglé sur **Activé** en appuyant sur la touche  pour sélectionner **Paramètres > Télécommandes et accessoires > Bluetooth** sur **Activé**.
- Cette fonction peut ne pas être disponible pour certains modèles, pays ou régions.
- Si une erreur venait à se produire pendant l'association de la télécommande, des interférences pourraient en être la cause. Essayez de supprimer les interférences et essayez d'associer à nouveau la télécommande.
- Si une erreur se produit avec la télécommande alors que les piles sont suffisamment chargées, vous pouvez retirer les piles pendant 1~2 secondes puis les réinsérer. La télécommande devrait fonctionner normalement.
- La télécommande ne peut pas être associée avec le téléviseur lorsque le téléviseur est en mode veille.

## Utiliser HDMI & CEC

Utilisez la télécommande du téléviseur pour commander des appareils externes connectés au téléviseur grâce à un câble HDMI. Les appareils externes doivent prendre en charge les fonctions HDMI & CEC.

Les options peuvent varier en fonction du modèle, du pays ou de la région et du contenu que vous regardez. Veuillez vous référer au produit spécifique.

### Fonction de format HDMI

Appuyez sur la touche  pour sélectionner **Paramètres > Chaînes et entrées > Entrées externes > Format HDMI**.

Sélectionnez **Format amélioré** ou **Enhance Pro** si votre appareil HDMI prend en charge le 4K HDR. S'il ne prend pas en charge le format 4K HDR, veuillez sélectionner **Format standard**. En cas de doute, veuillez sélectionner **Automatique**.

### Remarque :

- Cette fonction peut ne pas être disponible pour certains modèles, pays ou régions.
- Les options ci-dessus varient selon les modèles.
- Des câbles HDMI doivent être utilisés pour connecter des appareils compatibles HDMI & CEC à votre téléviseur.
- Les fonctions HDMI & CEC de l'appareil connecté doivent être activées.
- Si vous connectez un appareil HDMI non compatible avec les fonctions HDMI & CEC, toutes les fonctions de contrôle HDMI & CEC ne fonctionneront pas.
- Si l'appareil HDMI connecté ne prend pas en charge le contrôle HDMI & CEC, la fonction peut ne pas fonctionner.

## Connexion à des périphériques externes

- Les fonctions HDMI & CEC prennent en charge les fonctions Lecture avec une seule touche, Contrôle de routage, Mise en veille du système, Transfert de nom OSD du dispositif, Ignorer une télécommande, État d'alimentation de l'appareil et Contrôle du système audio.

### Connexion d'un appareil externe via la fonction HDMI & CEC

Appuyez sur la touche  pour sélectionner **Paramètres > Chaînes et entrées > Entrées externes > Commande HDMI**.

1. Réglez **Commande HDMI** sur Activer.
2. Connecter un périphérique compatible HDMI & CEC au téléviseur.
3. Allumez l'appareil externe. L'appareil sera automatiquement associé au téléviseur. Une fois la connexion terminée, vous pouvez accéder au menu du périphérique connecté sur l'écran de votre téléviseur à l'aide de la télécommande de votre téléviseur et commander le périphérique.
4. Lorsque le contrôle CEC est activé et que les appareils externes compatibles HDMI & CEC sont éteints, le téléviseur passe en mode veille. La fonction doit être prise en charge par le périphérique externe.

### Activation de l'extinction automatique de périphériques

Appuyez sur la touche  pour sélectionner **Paramètres > Chaînes et entrées > Entrées externes > Desact. auto de l'appareil**.

Réglez cette fonction sur Activer pour éteindre les appareils externes compatibles CEC lorsque le téléviseur est éteint.

### Activer l'allumage automatique du téléviseur (Allumage automatique de l'écran)

Appuyez sur la touche  pour sélectionner **Paramètres > Chaînes et entrées > Entrées externes > Allumer automatiquement la télé (Allumage automatique de l'écran)**.

Réglez cette fonction sur Activer pour allumer le téléviseur lorsque les appareils externes compatibles CEC est allumé.

### Activer l'extinction automatique du téléviseur (Extinction automatique de l'écran)

Appuyez sur la touche  pour sélectionner **Paramètres > Chaînes et entrées > Entrées externes > Mise hors tension automatique de la télévision (Extinction automatique de l'écran)**.

Réglez cette fonction sur Activer pour allumer le téléviseur lorsque les appareils externes compatibles CEC est allumé.

### Activation du port de contrôle série/IP

Établissez une communication avec le PC via le port Ethernet ou série sur le téléviseur. Vous pouvez saisir des commandes sur le PC pour contrôler le téléviseur, telles que activer/désactiver le téléviseur, sélectionner une source d'entrée ou régler le menu OSD, etc.

Appuyez sur la touche  pour sélectionner **Paramètres > Chaînes et entrées > Entrées externes > Série / IP Port de contrôle**.

Lorsqu'il est activé, le port de contrôle série/IP peut être utilisé.

### Activer le port de contrôle Control4

Appuyez sur la touche  pour sélectionner **Paramètres > Chaînes et entrées > Entrées externes > Port de contrôle Control4**.

## Connexion à des périphériques externes

Control4 propose un système de maison intelligente personnalisé et unifié pour contrôler automatiquement les appareils connectés, notamment l'éclairage, l'audio, la vidéo, la climatisation, l'interphone et la sécurité. Le contrôle et la liaison entre les appareils peuvent être réalisés via des pilotes et des protocoles fournis par Control4.

- Activer le **Port de contrôle Control4** et acceptez la liaison sur la console. La console peut de lors recevoir des commandes du contrôleur et effectuer des opérations de base, telles que s'activer ou se désactiver, augmenter ou diminuer le volume, changer de chaîne.
- Désactivez le **Port de contrôle Control4** sur la console, l'appareil Control4 n'est pas en mesure de contrôler la console.

### Remarque :

- Cette fonction peut ne pas être disponible pour certains modèles, pays ou régions.
- Pour utiliser cette fonctionnalité, il peut être nécessaire d'accepter le contrat de licence de l'utilisateur final et la politique de confidentialité ou les conditions générales de la fonction intelligente correspondante.
- Assurez-vous que votre console et le dispositif Control4 sont connectés au même réseau.
- Si vous souhaitez allumer la console via l'appareil Control4, veuillez activer **Activer la recherche du périphérique** ou **Mode sans écran** en appuyant sur la touche  pour sélectionner **Paramètres > Système > Alimentation et énergie**.

### Information associée

[Problèmes HDMI & CEC](#) à la page 90

## Contrôler le téléviseur avec un clavier, une souris ou une manette de jeu

Connectez un clavier, une souris ou une manette de jeu pour contrôler facilement votre téléviseur.

### Comment connecter un clavier, une souris ou une manette de jeu

#### Connecter 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.



#### Connecter un clavier, une souris ou une manette de jeu Bluetooth

Recherchez le nom de l'appareil Bluetooth dans **Paramètres > Télécommandes et accessoires** et sélectionnez-le.

1. Appuyez sur la touche  pour sélectionner **Paramètres > Télécommandes et accessoires > Bluetooth** et activez **Bluetooth** sur **Activé**.
2. Avant d'associer vos appareils Bluetooth, assurez-vous qu'ils sont en mode d'association et rapprochez-les de la distance d'association. Pour savoir comment mettre vos appareils Bluetooth en mode d'association, reportez-vous au manuel de vos appareils.

## Connexion à des périphériques externes

3. Localisez l'appareil Bluetooth en appuyant sur la touche  pour sélectionner **Paramètres > Télécommandes et accessoires** , puis choisissez l'appareil.

**Remarque :**

- Les souris, manettes de jeu ou claviers connectés grâce à la technologie USB ou Bluetooth peuvent ne pas être compatibles avec certaines applications.
- Si votre périphérique n'a pas été détecté, rapprochez-le du téléviseur ou éloignez les obstacles entre eux et réessayez.
- La fonction Bluetooth peut ne pas être prise en charge selon les modèles, pays ou régions.
- Un maximum de quatre manettes de jeu Bluetooth peuvent être connectées au téléviseur. Si le téléviseur est connecté à un périphérique Bluetooth relativement puissant ou si la manette de jeu est dotée d'un Bluetooth haute puissance, seules deux manettes de jeu peuvent être connectées.
- Pour plus d'informations sur la façon de connecter un périphérique Bluetooth, reportez-vous au manuel d'utilisation du périphérique Bluetooth.

### Utiliser la manette de jeu

#### Modèles de manettes de jeu pris en charge

Il est recommandé d'utiliser une manette de jeu compatible avec le téléviseur. Voici une suggestion :

- Manette PlayStation Dualsense
- Manette PlayStation DualShock 4 V2
- Manette Xbox One S
- Manette Xbox Élite
- Manette Xbox Series X/S
- Manette Luna
- Manette Bluetooth MOGA XP5-X Plus
- Manette Nintendo Switch Pro

**Remarque :**

- D'autres manettes peuvent être compatibles ou non.

#### Utiliser la manette de jeu comme contrôleur



- ❶ Manette gauche
- ❷ Joystick droit
- ❸ Pavé directionnel gauche

# Connexion à des périphériques externes

4 Panneau rapide

5 Pavé tactile

| Touche                                                                                                                                                                               | Description                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Joystick gauche ou pavé directionnel gauche                                                                                                                                          | Touches de navigation haut / bas / gauche / droite                                                                                                                        |
| Touche  ou touche  | Touche de confirmation                                                                                                                                                    |
| Touche  ou touche  | Touche Retour ou Annuler                                                                                                                                                  |
| Panneau rapide                                                                                                                                                                       | Appuyez et maintenez-la enfoncée pour afficher l'écran d'accueil                                                                                                          |
| Touche  ou touche  | Accéder aux réglages                                                                                                                                                      |
| Touche  ou touche  | Quittez le menu ou quittez l'application                                                                                                                                  |
| Joystick droit                                                                                                                                                                       | <ul style="list-style-type: none"><li>Haut/Bas : Augmenter/diminuer le volume ; Chaîne haut/bas (uniquement en TV en direct)</li><li>Appuyez pour couper le son</li></ul> |
| Appuyez longuement sur les joysticks gauche et droit en même temps                                                                                                                   | Éteindre/Allumer                                                                                                                                                          |
| Pavé tactile<br>(si le contrôleur dispose d'un pavé tactile)                                                                                                                         | Disponible lors de l'utilisation du navigateur                                                                                                                            |

## Remarque :

- L'image des manettes de jeu ci-dessus peut varier. Veuillez vous référer au produit actuel.
- Certaines touches peuvent ne pas être disponibles selon les modèles de manette de jeu.
- Le fonctionnement peut différer selon les entrées, les applications ou les jeux cloud.

## Information associée

[Connexion d'un appareil Bluetooth](#) à la page 28

## Connexion de périphériques Bluetooth

Vous pouvez vous connecter des périphériques via la technologie Bluetooth.

Appuyez sur les touches  de la télécommande, sélectionnez **Paramètres > Télécommandes et accessoires** et réglez **Bluetooth** sur **Activé**.

## Remarque :

- La fonction Bluetooth peut ne pas être disponible pour certains modèles, pays ou régions.

## Activer la fonction Bluetooth sur votre téléviseur

Appuyez sur les touches  de la télécommande, sélectionnez **Paramètres > Télécommandes et accessoires** et réglez **Bluetooth** sur **Activé**.

## Connexion à des périphériques externes

Si vous souhaitez que le téléviseur puisse être trouvé par d'autres appareils Bluetooth, appuyez sur la touche  pour régler **Paramètres > Télécommandes et accessoires > Visibilité** sur **Activé**.

### Connexion d'un appareil Bluetooth

Pour associer un appareil Bluetooth tel qu'un casque, des haut-parleurs, un clavier, une souris Bluetooth ou même des appareils mobiles :

1. Appuyez sur les touches  de la télécommande, sélectionnez **Paramètres > Télécommandes et accessoires** et réglez **Bluetooth** sur **Activé**.
2. Avant d'associer vos appareils Bluetooth, assurez-vous qu'ils sont en mode d'association et placez-les à portée du téléviseur. Pour savoir comment mettre vos appareils Bluetooth en mode d'association, reportez-vous au manuel de vos appareils.
3. Appuyez sur la touche  pour sélectionner **Paramètres > Télécommandes et accessoires > Associer un accessoire** pour mettre le téléviseur en mode d'association. Une liste des appareils Bluetooth disponibles s'affiche.
4. Sélectionnez l'appareil souhaité dans la liste, puis suivez les instructions à l'écran. Si vous êtes invité à saisir un mot de passe, reportez-vous aux instructions du manuel d'utilisation de l'appareil. Une fois l'association terminée, l'appareil est connecté au téléviseur.

#### Remarque :

- Un seul contrôle à distance Bluetooth et un appareil audio Bluetooth peuvent être connectés simultanément. Si deux appareils audio Bluetooth sont connectés, déconnectez-en un avant d'en connecter un autre.
- Des problèmes de compatibilité peuvent survenir en fonction de la prise en charge du périphérique Bluetooth.
- Les claviers, souris et manettes de jeu Bluetooth peuvent ne pas fonctionner avec certaines applications.
- Le téléviseur et les appareils Bluetooth peuvent être déconnectés si la distance qui les sépare est trop importante.
- Cette fonction peut ne pas être disponible pour certains modèles, pays ou régions.

### Écouter la TV à l'aide d'appareils Bluetooth

1. Associez l'appareil audio Bluetooth au téléviseur. Reportez-vous au manuel d'utilisation de votre appareil audio, tel qu'un haut-parleur Bluetooth ou une barre de son, pour obtenir des informations détaillées.
2. Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Sortie audio**, puis sélectionnez l'option **Enceinte Bluetooth** pour écouter l'audio via des appareils Bluetooth.

#### Remarque :

- Des problèmes de compatibilité peuvent survenir en fonction de l'appareil Bluetooth.
- La qualité du son peut être affectée par des obstacles entre le périphérique audio Bluetooth et le téléviseur, ou par d'autres problèmes de connexion.
- Si l'appareil audio Bluetooth ne parvient pas à se connecter, vérifiez que le Bluetooth de l'appareil fonctionne correctement.
- Le téléviseur et les appareils Bluetooth peuvent être déconnectés si la distance qui les sépare est trop importante.

## Connexion à des périphériques externes

- Cette fonction peut ne pas être disponible pour certains modèles, pays ou régions.

### Écouter l'audio de votre appareil mobile via le haut-parleur du téléviseur

Les appareils mobiles sont connectés au téléviseur grâce au Bluetooth et l'audio est diffusé à travers les haut-parleurs du téléviseur.

Si votre appareil mobile est connecté au téléviseur grâce au Bluetooth, vous pouvez lire la musique de votre téléphone mobile à travers les haut-parleurs intégrés du téléviseur.

Accédez aux paramètres de votre mobile pour activer le Bluetooth et sélectionnez le téléviseur auquel vous souhaitez vous connecter.

Pour utiliser cette fonction, assurez-vous de sélectionner **Haut-parleur TV** sur  > **Paramètres** > **Écran et son** > **Sortie audio**.

#### Remarque :

- Cette fonction peut ne pas être disponible pour certains modèles, pays ou régions.

#### Information associée

[Sélectionner les haut-parleurs](#) à la page 47

## Partage d'écran

Vous pouvez refléter l'écran de votre appareil mobile (Android) ou de votre PC (Windows 10 et supérieur) sur le téléviseur.



1. Configurez votre téléviseur pour la connexion au réseau sans fil.
2. Appuyez sur la touche  pour sélectionner **Applications** > **Conseils pour la connexion** puis sélectionnez **Partage d'écran**.
3. Activez le réseau WLAN de votre appareil.
4. Activez la fonction de partage d'écran de votre appareil Android/Windows 10. Le nom et l'emplacement de la fonction seront différents selon votre appareil. La fonction peut être appelée « Affichage WLAN », « Smart view », « Projection WLAN », etc.
5. Trouvez le nom du téléviseur dans la liste de recherche de votre périphérique et sélectionnez-le. L'écran de votre appareil mobile sera mis en miroir une fois que vous aurez sélectionné votre téléviseur. Vous pouvez fermer l'application de partage d'écran avec la touche RETOUR ou QUITTER.

#### Remarque :

## Connexion à des périphériques externes

- Certains périphériques ne sont pas compatibles avec la fonction de diffusion sur un deuxième écran. Pour vérifier si votre appareil prend en charge la diffusion, reportez-vous au manuel d'utilisation de l'appareil.
- Si vous utilisez un appareil Apple, reportez-vous à la section [Connexion à des périphériques externes > Utilisation d'AirPlay et de HomeKit](#) du présent manuel.

### Partage de contenu

Le partage de contenu vous permet d'afficher du contenu multimédia, comme des vidéos, de la musique ou des photos, enregistré sur votre mobile (Android) ou ordinateur (Windows 10 ou supérieur) sur l'écran du téléviseur. Vous pouvez également partager des vidéos depuis des applications de streaming sur un appareil mobile vers le téléviseur.



### Partager du contenu multimédia depuis votre appareil

1. Connectez votre téléviseur et votre périphérique mobile au même réseau.
2. Activez le partage de contenu sur  > **Paramètres** > **Système** > **Partage de contenu**.
3. Choisissez un contenu multimédia sur votre appareil et sélectionnez le paramètre ou l'icône de diffusion. La procédure, le nom du réglage, l'icône et son emplacement peuvent varier en fonction de l'appareil. Veuillez vous référer au manuel d'utilisation de l'appareil mobile ou du PC pour connaître les étapes de configuration spécifiques.
4. Recherchez le nom du téléviseur dans la liste de recherche de votre appareil et sélectionnez-le.
5. Acceptez dans la fenêtre contextuelle du téléviseur et attendez la fin de la connexion. Lorsque vous connectez un appareil pour la première fois, une fenêtre contextuelle apparaît :
  - **Toujours d'accord** : Sélectionnez **Toujours d'accord** pour définir votre appareil comme appareil de confiance, et aucune fenêtre ne s'ouvrira la deuxième fois.
  - **Acceptez** : Sélectionnez **Acceptez** et le téléviseur lira le contenu partagé depuis l'appareil.
  - **Refuser** : Sélectionnez **Refuser** et le téléviseur ne lira pas le contenu partagé depuis l'appareil.

### Lecture du contenu multimédia de votre appareil sur le téléviseur

Vous pouvez connecter le contenu multimédia stocké sur votre appareil Android/iOS/Ordinateur à votre réseau local et lire le contenu sur votre téléviseur.

1. Connectez votre téléviseur et votre appareil Android/iOS/Ordinateur au même réseau.
2. Activez le partage de contenu sur  > **Paramètres** > **Système** > **Partage de contenu**.

## Connexion à des périphériques externes

3. Assurez-vous que votre contenu multimédia est visible sur votre appareil Android/iOS/Ordinateur via le réseau local.
4. Sur votre téléviseur, sélectionnez un appareil avec du contenu multimédia sur **Paramètres** > **Applications** > **Centre multimédia**, ou sur **Vos applications** > **Centre multimédia**. La liste de contenu multimédia de votre appareil Android/iOS/Ordinateur apparaît.
5. Sélectionnez un élément de contenu multimédia dans la liste à lire.

### Remarque :

- Selon le format de fichier, le contenu pourrait ne pas être lu.
- Le contenu peut ne pas être lu correctement ou la fonction peut ne pas fonctionner correctement en raison des conditions du réseau.

## Partage de PC

### Connexion d'un PC avec un câble HDMI

Le téléviseur peut être connecté à un PC pour utiliser votre téléviseur comme moniteur de PC.



1. Connectez votre PC au port du téléviseur étiqueté HDMI à l'aide d'un câble HDMI (non fourni).
2. Lorsque la connexion est terminée, appuyez sur la touche **Source** / **Input** et sélectionnez la source HDMI correspondante.

### Remarque :

- Pour une meilleure qualité d'image, réglez la résolution de l'ordinateur et assurez-vous que la résolution est prise 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, consultez les sections [Connexion à des périphériques externes > Partage de contenu](#) ou [Connexion à des périphériques externes > Partage d'écran](#) de ce manuel.

### Partage d'Écran (sous Windows 10)

1. Connectez votre PC au réseau Wi-Fi.
2. Sélectionnez la fonction « Diffusion » sur votre PC. Le nom et l'emplacement de cette fonction peuvent varier selon l'appareil.
3. Sélectionnez le nom de votre téléviseur dans la liste des appareils pour vous connecter à votre téléviseur.

### Remarque :

- Les performances du partage d'écran peuvent varier en fonction de votre appareil PC.

# Connexion à des périphériques externes

## AirPlay

Consultez la section [Connexion à des périphériques externes > Utilisation d'AirPlay et de HomeKit > Utiliser AirPlay](#) dans ce menu.

## Utilisation d'AirPlay et de HomeKit

---

### Remarque :

- Cette fonction peut ne pas être disponible pour certains modèles, pays ou régions.
- Le badge Fonctionne avec Apple signifie qu'un accessoire a été conçu pour fonctionner spécifiquement avec la technologie identifiée par le badge et que le développeur certifie que l'appareil répond aux normes de performance Apple. Apple n'est pas responsable du fonctionnement de cet appareil ni de sa conformité aux normes de sécurité et réglementaires.

## Utiliser AirPlay

Utilisez AirPlay pour partager sans fil du contenu audio et vidéo depuis votre iPhone, iPad ou Mac vers votre téléviseur. Diffusez de la musique et des vidéos, partagez vos photos ou reproduisez exactement ce qui s'affiche sur l'écran de votre appareil.

AirPlay est une source dans les entrées. Appuyez sur la touche  /  de la télécommande pour afficher la liste des entrées, puis sélectionnez AirPlay pour accéder à AirPlay. Ensuite, vous pouvez sélectionner les paramètres AirPlay et HomeKit. Vous pouvez également trouver les réglages d'AirPlay et de HomeKit dans les réglages du système de votre téléviseur.

### Comment utiliser AirPlay :

1. Assurez-vous que votre appareil Apple est connecté au même réseau que votre téléviseur.
2. Localisez l'icône AirPlay sur les applications multimédias prises en charge ou l'icône Partage d'écran dans Centre de contrôle sur votre appareil Apple. Selon le contenu, ces étapes peuvent varier :
  - Pour partager l'écran de votre appareil, ouvrez le Centre de contrôle et appuyez sur Partage d'écran .
  - Pour diffuser de l'audio à partir d'une application de musique ou de podcast prise en charge, appuyez sur Audio AirPlay .
  - Pour diffuser une vidéo à partir d'une application prise en charge, appuyez sur Vidéo AirPlay .
3. Sélectionnez votre téléviseur dans la liste pour commencer à utiliser AirPlay.

### Remarque :

- Un téléviseur compatible AirPlay.
- Le téléviseur et les appareils Apple sont connectés au même réseau.
- L'icône est fournie uniquement à titre de référence. Dans certaines applications, vous devrez peut-être d'abord appuyer sur une autre icône.
- Si un code d'accès AirPlay apparaît sur l'écran de votre téléviseur, saisissez-le sur votre appareil Apple pour continuer.

## Utiliser HomeKit

Utilisez HomeKit pour contrôler facilement et en toute sécurité votre téléviseur à l'aide de vos appareils Apple.

## Connexion à des périphériques externes

1. Pour configurer HomeKit, ouvrez les réglages d'AirPlay et de HomeKit sur le téléviseur. Localisez la section HomeKit et sélectionnez « Configurer ».
2. L'écran de configuration de HomeKit affichera sur le téléviseur un code QR d'association. Utilisez votre iPhone ou iPad pour scanner le code QR, puis suivez les instructions à l'écran pour terminer la configuration de HomeKit.

### Remarque :

- Les opérations disponibles varient en fonction de la version de l'application et du logiciel.

## 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 par une prise HDMI. Le standard HDMI offre la meilleure qualité d'image et d'audio. Pour plus d'informations sur la connexion d'un décodeur à votre téléviseur, reportez-vous à la section [Connexion à des périphériques externes > Connexion d'un appareil audiovisuel \(AV\)](#) dans le présent manuel.

Une fois la connexion établie, allumez votre téléviseur et votre décodeur, basculez sur la source en appuyant sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Entrées** ou appuyez sur la touche  /  pour passer au port auquel vous avez connecté votre décodeur.

## Connexion d'un lecteur DVD ou Blu-ray

Avant de connecter un lecteur DVD ou Blu-ray au téléviseur, assurez-vous que le téléviseur et le lecteur DVD ou Blu-ray au téléviseur 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 DVD ou Blu-ray à votre téléviseur, reportez-vous à la section [Connexion à des périphériques externes > Connexion d'un appareil audiovisuel \(AV\)](#) dans le présent manuel.

Une fois la connexion établie, allumez votre téléviseur et votre lecteur DVD ou Blu-ray, basculez sur la source en appuyant sur la touche  de la télécommande, pour sélectionner **Entrées** ou appuyez sur la touche  /  pour passer au port auquel vous avez connecté votre lecteur DVD ou Blu-ray.

## Connexion de périphériques USB

Connectez des appareils USB tels que les disques durs et des clés USB pour parcourir les photos ou écouter de la musique.

### À lire avant de connecter des périphériques USB

Les tailles de disques USB 4 Go, 8 Go, 16 Go, 32 Go, 64 Go, 128 Go et d'autres tailles communes du marché sont prises en charge. Les disques durs jusqu'à 8 To sont pris en charge.

Format pris en charge : NTFS, FAT32.

# Connexion à des périphériques externes

## Connecter des périphériques USB



1. Connectez le périphérique USB au port de votre téléviseur marqué USB.
2. Appuyez sur la touche  de la télécommande et sélectionnez **Centre multimédia** depuis les applications.
3. Sélectionnez le contenu que vous souhaitez lire ou afficher. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Divertissement > Média](#) dans le présent manuel.

## Précautions à prendre lors de l'utilisation de la fonction de stockage USB

La fonction de périphérique de stockage USB peut être utilisée pour enregistrer et visualiser des programmes de diffusion numérique.

Lisez les précautions ci-dessous avant d'enregistrer ou de visionner des programmes à l'aide de la fonction de périphérique de stockage USB.

### Remarque :

- Assurez-vous de sélectionner le pays ou la région appropriée.
- L'utilisation avec des paramètres incorrects peut enfreindre certaines lois ou autres réglementations et peut entraîner des sanctions pénales. Dans de tels cas, notre CORPORATION et le Groupe n'assument aucune responsabilité.
- Les programmes enregistrés sur le périphérique de stockage USB peuvent uniquement être visionnés sur ce téléviseur. Ils ne peuvent pas être visionnés lorsqu'ils sont connectés à un autre téléviseur (y compris le même modèle de téléviseur), à un PC ou à d'autres appareils.
- Certains appareils photo numériques peuvent ne pas être compatibles avec le téléviseur.

## Connexion d'un casque

Connectez une paire d'écouteurs (non fournis) au port de votre téléviseur étiqueté HEADPHONE (Casque).

Pour émettre du son uniquement via des casques, appuyez sur  > **Paramètres** > **Écran et son** > **Sortie audio** > **Casque filaire**.



### Remarque :

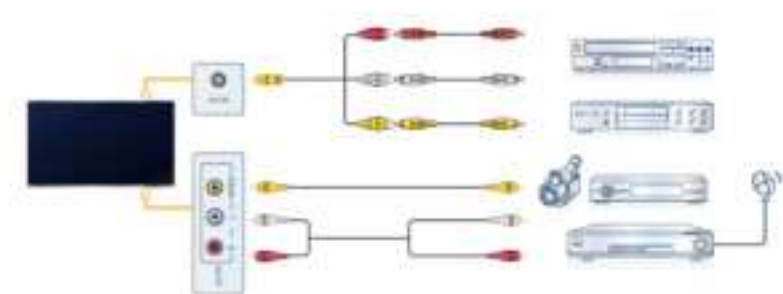
## Connexion à des périphériques externes

- La prise CASQUE peut ne pas être disponible sur certains modèles.
- Les casques avec microphone ne sont pas pris en charge.

### Connexion d'un appareil audiovisuel (AV)

Le téléviseur peut être connecté à des appareils audiovisuels (notamment un magnétoscope, un lecteur ou enregistreur DVD, une caméra vidéo, un décodeur, un récepteur satellite, etc.) avec un câble vidéo composite ou un câble HDMI comme sources d'entrée.

#### Connexion avec un câble vidéo composite



1. Connectez un appareil AV au port du téléviseur étiqueté AV IN à l'aide d'un câble vidéo composite (non fourni).
2. Une fois la connexion établie, à l'aide de votre télécommande, sélectionnez la  /  et sélectionnez **AV** comme source.

#### Remarque :

- Les prises AV IN peuvent différer selon le modèle.
- Les prises AV IN peuvent ne pas être disponibles sur certains modèles. Utilisez d'autres prises pour connecter des appareils AV.
- Pour certains modèles, le câble RCA vers AV peut ne pas être fourni.

#### Connexion avec un câble HDMI



1. Connectez un appareil AV au port du téléviseur étiqueté HDMI à l'aide d'un câble HDMI (non fourni).
2. Lorsque la connexion est terminée, à l'aide de votre télécommande, appuyez sur la touche  /  et sélectionnez la source HDMI correspondante.

#### Remarque :

- Veuillez consulter le manuel d'utilisation de votre appareil pour des instructions étape par étape.

## Connexion à des périphériques externes

- Certains appareils, tels que les lecteurs DVD, requièrent que le signal HDMI soit correctement réglé dans les paramètres de l'appareil. Veuillez consulter le manuel de l'utilisateur de votre périphérique pour les instructions.
- Si le téléviseur n'émet aucun son, configurez les paramètres audio de l'appareil.

### Information associée

[Utiliser HDMI & CEC](#) à la page 24

## Connexion de haut-parleurs ou Ampli Home cinéma / barre de son

Le téléviseur peut émettre du son en se connectant à des haut-parleurs, des barres de son numériques, des amplificateurs audio, des haut-parleurs de basses passifs, etc. avec un câble audio numérique pour profiter d'une meilleure expérience d'écoute.



1. Connectez des haut-parleurs ou d'autres récepteurs audio au port du téléviseur étiqueté DIGITAL AUDIO OUT à l'aide d'un câble audio numérique (non fourni).
2. Activez d'abord l'appareil audio connecté, puis activez le téléviseur.
3. Une fois la connexion établie, appuyez sur les touches  de la télécommande, sélectionnez **Paramètres** > **Écran et son** > **Son** > **Sortie audio**, puis sélectionnez l'option **OPTIQUE (S/PDIF)**.

### Remarque :

- Si vous préférez utiliser Audio Return Channel/Enhanced Audio Return Channel, veuillez vous référer à la section [Connexion à des périphériques externes > Connexion d'un système audio numérique avec ARC/eARC](#) dans le présent manuel.
- Vous pouvez connecter le port DIGITAL AUDIO OUT à l'arrière du téléviseur au port optique de l'amplificateur. Ensuite rendez-vous sur  > **Paramètres** > **Écran et son** > **Son** > **Sortie audio numérique** > **Format Audio Numérique** pour sélectionner **Dolby Audio - Dolby Digital** de manière à recevoir le son Dolby Digital.

## Connexion d'un système audio numérique avec ARC/eARC

Si vous souhaitez utiliser la fonction Audio Return Channel (ARC ou canal de retour audio) ou enhanced Audio Return Channel (eARC ou canal de retour audio amélioré) pour renvoyer l'audio du téléviseur à travers un câble HDMI à un système audio numérique, vous pouvez le connecter au port HDMI (ARC/eARC) de votre téléviseur.

## Connexion à des périphériques externes



1. Connectez le système audio numérique au port du téléviseur étiqueté HDMI ARC/eARC à l'aide d'un câble HDMI (non fourni).
2. Activez le système audio.
3. Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Sortie audio > HDMI (ARC/eARC)**. Si l'appareil prend en charge la fonction eARC, appuyez sur la touche  et sélectionnez **Paramètres > Écran et son > Son > eARC** pour le régler sur **Automatique**.

Un lecteur DVD ou Blu-ray peut être connecté au port du téléviseur étiqueté HDMI comme entrée de signal, le téléviseur peut être connecté à un amplificateur ou à une barre de son via le port HDMI ARC/eARC du téléviseur pour émettre du son en même temps. Il s'agit d'une connexion en série. Les câbles HDMI ne sont pas fournis.



### 1 Appareils audiovisuels comme sources d'entrée

### 2 Système Audio

#### Remarque :

- Cette fonction vous permet également de faire fonctionner le système audio à travers la télécommande de votre téléviseur sans utiliser la télécommande de l'appareil connecté. Activez **Commande HDMI** en appuyant sur la touche  pour accéder à **Paramètres > Chaînes et entrées > Entrées externes > Commande HDMI**.
- Pour utiliser cette fonctionnalité, le système audio doit prendre en charge la fonction ARC/eARC. S'il ne prend pas en charge les fonctions ARC/eARC, vous devez vous connecter avec la sortie DIGITAL AUDIO OUT (Sortie audio numérique).
- Si l'appareil dispose d'une fonction de sélection de source, vous devez le régler sur le téléviseur.
- Certains systèmes audio peuvent ne pas prendre en charge la connexion en série.
- L'audio 5.1 CH est disponible lorsque le téléviseur est connecté à un appareil externe qui prend en charge le son surround 5.1. Vous pouvez appuyer sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Son > Sortie audio numérique > Format Audio Numérique** et choisir **Dolby Audio - Dolby Digital Plus** pour recevoir l'audio en 5.1 canaux.

## Image

Réglez les paramètres généraux de l'image et d'autres paramètres d'image avancés.

### Sélection du mode Image

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Image > Mode Image**.

Sélectionnez un mode Image prédéfini afin de l'adapter au contenu que vous regardez.

#### Remarque :

- Les options peuvent varier en fonction du modèle, du pays ou de la région et du contenu que vous regardez. Veuillez vous référer au produit spécifique.

### Lorsque vous utilisez une source normale

Si vous souhaitez configurer les paramètres de votre image, certains modes d'image sont disponibles :

- **Vif (dynamique)**

Vous pouvez profiter d'une expérience visuelle plus intense.

- **Standard**

Utilisez le mode Standard pour visionner du contenu normal tel que les actualités, des films ou des documentaires.

- **Sports (Cricket / Football)**

L'image est optimisée pour regarder les sports.

- **PC/Jeu**

Activez le mode Jeu pour optimiser les paramètres du téléviseur et profiter d'une meilleure expérience de jeu avec une console de jeux ou un ordinateur connecté au téléviseur.

- **Économie d'énergie**

Le mode Économie d'énergie vous permet d'économiser de l'énergie.

- **Journée Théâtre (Cinéma / Cinéma jour)**

Le mode Cinéma jour correspond à l'effet de qualité de différentes scènes de luminosité ambiante.

- **Théâtre nuit (Cinéma nuit)**

Le mode Cinéma nuit correspond à l'effet de qualité de différentes scènes de luminosité ambiante.

- **FILMMAKER MODE**

Un mode de qualité d'image.

- **Personnalisation**

Lorsque la Personnalisation intelligente est activée dans IMAGE INTELLIGENTE, le téléviseur peut basculer automatiquement dans ce mode.

### Lorsque vous utilisez un signal HDR

La technologie HDR (High Dynamic Range pour plage dynamique élevée) permet d'améliorer l'expérience visuelle grâce à un contraste plus élevé et des couleurs plus vives. Les parties lumineuses de l'image paraissent plus lumineuses et les parties sombres paraissent plus sombres. Le téléviseur peut afficher une large gamme de couleurs.

#### Remarque :

## Aperçu des réglages

- Lorsque vous utilisez un signal HDR, le mode d'image est le mode Image HDR.

### Lorsque vous utilisez un signal Dolby Vision

Inspiré de la technologie du cinéma, Dolby Vision est le format qui permet à votre téléviseur d'offrir une gamme complète de couleurs, des images à plage dynamique élevée, des blancs plus brillants et des noirs sombres grâce à l'étalonnage scène par scène.

#### Remarque :

- Lorsque vous utilisez un signal Dolby Vision, le mode d'image est le mode Image Dolby vision.

### Modifiez les paramètres Image

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Image > Appliquer les paramètres d'images**.

Réglez le mode d'image actuel pour qu'il soit utilisé sur toutes les sources (y compris les appareils externes et les sources OTT ou de service par contournement) ou uniquement pour la source actuelle.

### Utiliser la fonction Luminosité

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Image > Luminosité**.

Vous pouvez configurer les paramètres du Mode Image qui offrent la meilleure expérience de visionnage.

#### Remarque :

- Les options peuvent varier en fonction du modèle, du pays ou de la région et du mode Image sélectionné.

- **Local Dimming**

Contrôle dynamique de la luminosité du rétroéclairage de l'écran pour obtenir de meilleurs niveaux de contraste.

- **Luminosité d'accentuation des contours**

Cette fonction optimise le contraste, en particulier dans les scènes sombres, en analysant les niveaux de luminance de l'écran en temps réel et en rendant les zones claires plus lumineuses.

- **Luminosité (Niveau de Rétroéclairage)**

Réglez le niveau de luminosité pour obtenir des images plus claires ou plus sombres.

- **Contraste**

Réglez le niveau de contraste pour augmenter ou diminuer la luminosité des images.

- **Niveau de Noir (Luminosité)**

Réglez le niveau HDMI pour améliorer le contenu actuel.

- **Détail Sombre**

Améliorez les détails des zones sombres de l'image en analysant le niveau de luminance du signal en temps réel.

- **Gamma**

Réglez le gamma pour modifier la façon dont le téléviseur répond au contenu en matière de niveaux de gris. Dans une pièce sombre, choisissez un nombre plus élevé comme 2,2. Dans une pièce plus lumineuse, sélectionnez un nombre inférieur comme 2,0. En général, la valeur 2,4 est normalement recommandée.

## Aperçu des réglages

- **Cartographie Dynamique des Tonalités**

Réglez automatiquement la luminosité et l'équilibre des dégradés en analysant le niveau de luminosité du contenu HDR.

Cette fonction peut ne pas être disponible pour certains modèles, pays ou régions et n'être visible qu'en mode HDR.

- **Plage dynamique HDMI**

Réglez la plage de signaux HDMI pour qu'elle soit plus adaptée au contenu. (Mode HDMI uniquement)

- **Système d'amélioration HDR**

Améliorez le contraste et la couleur du contenu SDR pour obtenir une qualité d'image de type HDR.

- **Contrôle rapide du rétroéclairage**

Améliore la vitesse à laquelle le rétroéclairage suit l'image et réduit la traînée du rétroéclairage.

Cette fonction peut ne pas être disponible pour certains modèles, pays ou régions. Veuillez vous référer au produit spécifique.

## Paramètres de Couleur

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Image > Couleur**.

Réglez la teinte, la saturation et la luminosité des paramètres de couleur.

- **Couleur**

Réglez l'intensité des couleurs de l'image pour obtenir une image plus vive.

- **Teinte**

Réglez la teinte de l'image.

- **Température Couleur**

Définissez le degré de chaleur (rouge) ou de froid (bleu) des zones blanches de l'image.

- **Faible lumière bleue (mode Nuit)**

Protection des yeux : réduit l'émission de lumière bleue.

Cette fonction peut ne pas être disponible pour certains modèles, pays ou régions.

- **Espace de couleurs**

Modifiez la gamme de couleurs affichée par le téléviseur.

- **Amélioration dynamique des couleurs**

Réglage dynamique de la vivacité des couleurs et amélioration du rendu des couleurs sur chaque scène des images.

### Remarque :

- Les options peuvent varier en fonction du modèle, du pays ou de la région et du mode Image sélectionné.

## Paramètres de Clarté

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Image > Clarté**.

Améliorez la netteté et les détails de l'image. Réglez la fluidité et la précision du mouvement des objets en mouvement rapide.

## Aperçu des réglages

- **Netteté**

Réglez la netteté ou le flou des contours dans les images.

- **Gradient Lisse**

Élimine la superposition d'images et le bruit de fond sombre.

- **Réduction du bruit**

Améliorez la clarté en réduisant le bruit.

- **Réduction du bruit MPEG**

Réduit le bruit des blocs MPEG et offre des transitions de bord plus claires.

- **Amélioration du mouvement**

Réduire les images rémanentes laissées à l'écran lors de la visualisation d'objets se déplaçant rapidement.

Si vous sélectionnez **Personnalisé**, vous pouvez configurer manuellement **Réduction du flou** et **Réduction des saccades**.

- **Réduction des saccades**

Réduisez le broutage et lissez l'image cinématographique via l'interpolation d'image adaptative dans la vidéo d'entrée.

- **Réduction du flou**

Réduisez le flou des images en mouvement rapide et améliorez la définition de l'image.

- **Fluidité des mouvements**

Améliorez la clarté de l'image.

- **Précision des détails**

Obtenez un contenu visuel Dolby plus riche, améliorez le contraste entre les zones claires et sombres, augmentez les effets de superposition et la texture.

**Remarque :**

- Les options peuvent varier en fonction du modèle, du pays ou de la région et du mode Image sélectionné.

## Paramètres d'étalonnage

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Image > Paramètres d'étalonnage**.

**Remarque :**

- Les options peuvent varier en fonction du modèle, du pays ou de la région et du mode Image sélectionné.

- **Couleur Tuner**

Réglez la teinte, la saturation et la luminosité des paramètres de couleur.

- **Balance des blancs**

Règle l'intensité du rouge, vert et bleu pour afficher la couleur réelle de toutes les images à l'écran.

- **Calibration gamma**

Réglez la courbe du gamma sélectionnée.

- **Service Calman**

Réglez la qualité d'image du téléviseur par un client Calman sur PC.

## Réinitialisation des paramètres d'image

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Image > Réinitialiser**.

Vous pouvez sélectionner les paramètres d'image que vous souhaitez restaurer :

- **Réinitialiser tout**  
Restaure tous les paramètres d'image à leur état initial.
- **Réinitialiser l'élément actuel**  
Restaure les paramètres d'image du mode actuel à leur état initial.

## Écran

Modifiez la taille de l'image et utilisez la fonction Overscan.

**Remarque :**

- Cette fonction peut varier selon la version du logiciel.

## Modifier la taille de l'image

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Écran > Format de l'image**.

Vous pouvez régler le format d'image pour étirer ou agrandir l'image.

Vous pouvez choisir parmi les paramètres suivants : **Automatique**, **4:3**, **Zoom** ou **16:9**.

**Remarque :**

- Les options peuvent varier en fonction du modèle, du pays ou de la région et du contenu que vous regardez. Veuillez vous référer au produit spécifique.

 **Information associée**

[Problèmes d'image](#) à la page 82

## Utiliser la fonction de Overscan

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Écran > Overscan**.

Modifiez le réglage de format de la vidéo pour recadrer légèrement les bords de l'image affichée.

## Calibration de la dalle OLED

### Rafraîchir l'Écran

Exécutez la fonction de nettoyage de la dalle pour réduire les effets de rémanence d'image.

En raison des caractéristiques optiques des écrans OLED, une rémanence d'image peut se produire après une utilisation prolongée du téléviseur. Le **Rafraîchir l'Écran** est recommandé pour corriger les problèmes de qualité d'image et empêcher la rémanence de l'image.

Ne retirez pas la fiche d'alimentation de la prise lorsque vous souhaitez éteindre le téléviseur. Veuillez appuyer sur la touche d'alimentation de la télécommande pour éteindre le téléviseur et la fonction de **Rafraîchir l'Écran** fonctionnera automatiquement lorsque le téléviseur passera en mode veille.

## Aperçu des réglages

Le voyant d'alimentation clignotera lorsque la fonction **Rafraîchir l'Écran** est en cours. L'ensemble du processus sera terminé en moins de 10 minutes, pendant ce temps, l'écran sera éteint, une fois terminé, le téléviseur passe en mode veille.

Vous pouvez également choisir de démarrer manuellement le **Rafraîchir l'Écran**.

Pour démarrer manuellement le **Rafraîchir l'Écran**, appuyez sur les touches  de la télécommande et sélectionnez **Paramètres > Écran et son > Écran > Rafraîchir l'Écran**.

### Remarque :

- Cette fonction est uniquement disponible pour les modèles dotés de la technologie OLED.

### Calibration de la dalle OLED

Effectuez un entretien rapide pour corriger les problèmes de qualité d'image après une utilisation prolongée de votre téléviseur. Ce processus devrait durer 10 minutes. Pendant le processus, l'écran sera éteint, veuillez ne pas débrancher l'alimentation du téléviseur.

Un voyant clignotant indique que l'entretien de la dalle est en cours. (La couleur et la position du voyant clignotant varient en fonction du modèle.)

Si le téléviseur est allumé pendant l'entretien, le processus s'arrêtera.

Vous pouvez également choisir de démarrer manuellement le **Calibration de la dalle OLED**. Pour démarrer manuellement cette fonction, appuyez sur la touche  de la télécommande et sélectionnez **Paramètres > Écran et son > Écran > Calibration de la dalle OLED**.

### Remarque :

- Cette fonction est uniquement disponible pour les modèles dotés de la technologie OLED.
- Ne touchez pas l'écran pendant le processus d'entretien.

### Changement d'écran

Aide à réduire la rémanence de l'image sur le téléviseur OLED en employant un algorithme de décalage de pixels imperceptible.

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Écran > Changement d'écran**.

### Remarque :

- Cette fonction est uniquement disponible pour les modèles dotés de la technologie OLED.
- Lorsque vous sélectionnez le menu Rafraîchissement du panneau, appuyez sur « 0000 » pour afficher ce menu.

## Son

Réglez le mode audio et d'autres paramètres audio avancés.

### Sélection du mode audio

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Son > Effet sonore TV > Mode Audio**.

Vous pouvez sélectionner un mode audio prédéfini adapté au type de contenu ou à l'environnement d'écoute.

## Aperçu des réglages

- **Mode automatique**

Le mode sonore sera ajusté automatiquement.

- **Standard**

En mode Standard, le téléviseur fournit une réponse en fréquence plate qui maintient les caractéristiques naturelles du son d'origine.

- **Théâtre (Cinéma)**

Le mode Cinéma augmente l'effet de son Surround et offre une réponse des basses plus importante.

- **Sports (Football / Cricket)**

Le son est optimisé pour regarder des événements sportifs.

- **Musique**

En mode Musique, les fréquences basses et hautes sont accentuées pour améliorer la reproduction des instruments de musique.

- **Voix**

En mode Voix, les basses et les hautes fréquences sont atténuées pour améliorer la reproduction et la clarté de la voix.

- **Nuit**

En mode Nuit, le téléviseur améliore la reproduction et la clarté de la voix humaine à faible volume.

- **Mode Jeu**

Activez le mode Jeu pour optimiser les paramètres du téléviseur et profiter d'une meilleure expérience de jeu avec une console de jeux ou un ordinateur connecté au téléviseur.

- **Son Intelligent**

Lorsque le Son intelligent est activé, le téléviseur détecte et améliore automatiquement la qualité du son. Cette fonction peut ne pas être disponible pour certains modèles, pays ou régions.

**Remarque :**

- Certains modes peuvent ne pas être disponibles pour certains modèles, pays ou régions.
- Les réglages du mode Audio sont uniquement disponibles lorsque vous sélectionnez Haut-parleur du téléviseur comme sortie audio.

 **Information associée**

[Problèmes de son](#) à la page 83

## Régler la qualité de l'audio

**Remarque :**

- Certaines fonctions peuvent ne pas être applicables dans certains modèles, pays ou régions.
- Les options peuvent varier en fonction du modèle, du pays ou de la région et du contenu que vous regardez. Veuillez vous référer au produit spécifique.

### Dolby Atmos

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Son > Effet sonore TV > Traitement des Effets Sonores > Dolby Atmos**.

Activez Dolby Atmos pour améliorer la richesse de l'audio et vous pourrez profiter d'une expérience d'écoute immersive.

## Aperçu des réglages

Cette fonction est uniquement disponible lorsque le mode Audio intelligent n'est pas sélectionné.

### DTS Virtual:X

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Son > Effet sonore TV > Traitement des Effets Sonores > DTS Virtual:X**.

Permet d'obtenir un son d'ambiance tridimensionnel.

Cette fonction est uniquement disponible lorsque le mode Audio intelligent n'est pas sélectionné.

### Virtualisation Dolby Atmos

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Son > Effet sonore TV > Virtualisation Dolby Atmos**.

Activez la virtualisation du son Dolby Atmos.

Cette fonction est uniquement disponible lorsque le mode Audio intelligent n'est pas sélectionné.

### Amélioration du dialogues Dolby Audio

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Son > Effet sonore TV > Amélioration du dialogues Dolby Audio**.

Activez l'amélioration des dialogues Dolby Audio.

### Réglage Acoustique Automatique

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Son > Effet sonore TV > Paramètres Avancés > Réglage Acoustique Automatique**.

Optimisez la sortie sonore en fonction de votre environnement d'écoute.

- **Réglage acoustique de la pièce (Activation/Désactivation)**  
Optimise les effets sonores en fonction de l'environnement de la pièce.
- **Configuration du Réglage Acoustique**  
Configuration du réglage acoustique en utilisant le microphone de la télécommande.

#### Remarque :

- Cette fonction peut ne pas être disponible pour certains modèles, pays ou régions.

### Égaliseur

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Son > Effet sonore TV > Paramètres Avancés > Égaliseur**.

Augmente le volume sur différentes fréquences.

Cette fonction est uniquement disponible lorsque le mode Audio intelligent n'est pas sélectionné.

### Configuration du montage mural

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Son > Effet sonore TV > Paramètres Avancés > Configuration du montage mural**.

Optimise automatiquement le son en fonction de la position du téléviseur.

## Aperçu des réglages

La **Configuration du montage mural** est uniquement disponible lorsque vous sélectionnez Haut-parleur du téléviseur comme sortie audio.

Cette fonction est uniquement disponible lorsque le mode Audio intelligent n'est pas sélectionné.

### Subwoofer

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Son > Effet sonore TV > Paramètres Avancés > Subwoofer**.

Le Subwoofer interne peut fournir un meilleur effet de basse. Le commutateur doit être activé lorsque le caisson de basses est connecté au téléviseur.

### Balance

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Son > Effet sonore TV > Paramètres Avancés > Balance**.

Régler la puissance de l'enceinte gauche et droite pour optimiser l'audio pour un emplacement donné.

### Contrôle automatique du Volume

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Son > Effet sonore TV > Contrôle automatique du Volume**.

Le téléviseur ajuste automatiquement les changements soudains de volume pendant les émissions de télévision ou les films, offrant une expérience audio plus cohérente et confortable.

Cette fonction est uniquement disponible lorsque le mode Audio intelligent n'est pas sélectionné.

### Niveau de volume

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Son > Effet sonore TV > Niveau de volume**.

Équilibrez le volume sonore de chaque source.

### Délai audio

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Son > Effet sonore TV > Délai audio**.

Synchronise l'image affichée avec la sortie audio.

### Réinitialiser

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Son > Effet sonore TV > Réinitialiser**.

Rétablissez les valeurs par défaut de tous les paramètres sonores.

### Information associée

[Problèmes de son](#) à la page 83

## Sélectionner les haut-parleurs

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Sortie audio**.

## Aperçu des réglages

Sélectionnez les haut-parleurs que vous souhaitez utiliser.

Les options peuvent varier en fonction du modèle, du pays ou de la région et de la sortie audio activée. Veuillez vous référer au produit spécifique.

- **Haut-parleur TV**
- **Barre de son avec haut-parleur TV (Hi-Concerto)**
- **HDMI (ARC/eARC)**
- **OPTIQUE (S/PDIF)**
- **Enceinte Bluetooth**
- **Casque filaire**
- **Haut-parleur TV avec Bluetooth**
- **Haut-parleur TV avec HDMI**
- **Haut-parleur TV avec OPTIQUE**
- **Haut-parleur TV avec casque filaire**
- **Enceinte du téléviseur en permanence**

### Configuration des paramètres de sortie audio

Pour régler les paramètres et la qualité audio du téléviseur.

#### Remarque :

- Certaines fonctions peuvent ne pas être applicables dans certains modèles, pays ou régions.
- Les options peuvent varier en fonction du modèle, du pays ou de la région et du contenu que vous regardez. Veuillez vous référer au produit spécifique.

#### eARC

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Son > eARC**.

Permet une meilleure qualité audio sans dégradation grâce au dispositif audio. Cette fonction est uniquement disponible lorsque  > **Paramètres > Écran et son > Sortie audio** est réglé sur **HDMI (ARC/eARC)**.

#### Sortie audio numérique

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Son > Sortie audio numérique**.

Sélectionnez le format de sortie audio numérique qui convient le mieux au type d'appareil audio.

- **Transmission**

l'appareil audio émet le signal sans effectuer de traitement.

- **Format Audio Numérique**

Sélectionnez le format de sortie audio numérique qui convient le mieux au type d'appareil audio.

- **Délai audio numérique**

Régler la durée de retard de la sortie audio numérique pour synchroniser l'audio d'un haut-parleur externe avec les images sur le téléviseur.

- **Amélioration du dialogues Dolby Audio**

Activez l'amélioration des dialogues Dolby Audio.

# Aperçu des réglages

## Remarque :

- Cette fonction est uniquement disponible lorsque  > **Paramètres** > **Écran et son** > **Sortie audio** est réglé sur **HDMI (ARC/eARC)** ou sur **OPTIQUE (S/PDIF)**.
- Lors de l'utilisation d'une connexion optique, PCM et Dolby Digital sont suggérés.
- PCM est suggéré si le périphérique audio externe ne prend pas en charge Dolby ou DTS.

## Volume des enceintes externes

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres** > **Écran et son** > **Son** > **Volume des enceintes externes**.

Réglez le volume des appareils qui émettent un son en même temps que l'enceinte du téléviseur.

- **Bluetooth**
- **HDMI (ARC/eARC)**
- **OPTICAL**
- **Casque filaire**

## Guide des périphériques audio HDMI

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres** > **Écran et son** > **Son** > **Guide des périphériques audio HDMI**.

Cliquez sur ce menu pour accéder à la page du guide de connexion.

## Audio seulement

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres** > **Écran et son** > **Son** > **Audio seulement**.

Lorsque vous sélectionnez cette option, l'écran n'affichera pas l'image. Seul le son sera diffusé.

Appuyez sur n'importe quelle touche à l'exception de la touche d'alimentation, des touches de volume et de la touche Muet pour restaurer l'image.

### Information associée

[Connexion de périphériques Bluetooth](#) à la page 28

[Connexion d'un casque](#) à la page 35

[Connexion de haut-parleurs ou Ampli Home cinéma / barre de son](#) à la page 37

[Connexion d'un système audio numérique avec ARC](#) à la page 37

## Paramètres intelligents

Ajustez la détection intelligente des scènes image/son et l'amélioration adaptative.

## Image intelligente

### Remarque :

- Certaines fonctions d'image intelligente peuvent ne pas être disponibles sur certains modèles, pays ou régions.
- Les options peuvent varier en fonction du modèle, du pays/région, et du type de sortie audio. Veuillez vous référer au produit spécifique.

# Aperçu des réglages

## Personnalisation avancée

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Paramètres intelligents > Personnalisation avancée**.

En fonction de vos préférences, vous pouvez choisir les réglages pour obtenir la luminosité, les couleurs et d'autres paramètres idéaux. Le téléviseur créera alors un mode d'image personnalisé adapté à vos besoins.

## Type de contenu Détection automatique

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Paramètres intelligents > Type de contenu Détection automatique**.

Un mode de qualité d'image, qui peut basculer automatiquement lorsqu'il est activé en fonction de la source du film.

## Mode d'image automatique

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Paramètres intelligents > Mode d'image automatique**.

Définit automatiquement le mode d'image en fonction du contenu.

## Mode calibré pour Netflix

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Paramètres intelligents > Mode calibré pour Netflix**.

Regardez Netflix avec la qualité d'image prévue à l'origine.

Cette fonction peut ne pas être disponible pour certains modèles, pays ou régions.

## Scène intelligente

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Paramètres intelligents > Scène intelligente**.

Il s'agit d'analyser la scène en cours et d'optimiser automatiquement la qualité de l'image.

## Capteur de luminosité automatique

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Paramètres intelligents > Capteur de luminosité automatique**.

Le téléviseur réglera automatiquement les paramètres de l'image en fonction de la lumière ambiante de votre pièce.

## Décalage du capteur de lumière

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Paramètres intelligents > Décalage du capteur de lumière**.

Réglez la limite inférieure de la plage de réglage du rétroéclairage dynamique. Il s'agit d'une fonction permettant d'économiser de l'argent, car elle réduit la consommation d'énergie.

Si le **Capteur de luminosité automatique** est réglé sur **Désactiver**, le menu Réglage du capteur de lumière ne sera pas accessible.

# Aperçu des réglages

## Balance des blancs automatique

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Paramètres intelligents > Balance des blancs automatique**.

Optimise la température de couleur en fonction de la lumière ambiante.

Si vous réglez le **Capteur de luminosité automatique** sur **Activé**, le menu Balance des blancs automatique peut être sélectionné.

## Contraste par IA

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Paramètres intelligents > Contraste IA**.

Contraste automatique des zones sombres et éclairage des zones claires des images pour obtenir un meilleur affichage des détails.

## Super résolution par IA

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Paramètres intelligents > Super résolution par IA**.

Améliorez les détails de l'image, éliminez les irrégularités des bords de l'image et ajustez-la de manière dynamique en fonction du contenu de l'image.

## Angle de vision amélioré

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Paramètres intelligents > Angle de vision amélioré**.

Activez-la pour optimiser votre angle de vue et vous bénéficierez d'une meilleure expérience de visionnage.

Cette fonction peut ne pas être disponible pour certains modèles, pays ou régions.

### Information associée

[Problèmes d'image](#) à la page 82

## Son Intelligent

### Remarque :

- Certaines fonctions de son intelligent peuvent ne pas être disponibles sur certains modèles, pays ou régions.
- Les options peuvent varier en fonction du modèle, du pays/région, et du type de sortie audio. Veuillez vous référer au produit spécifique.

## Son Intelligent

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Paramètres intelligents > Son Intelligent**.

Analyse la scène actuelle et optimise automatiquement la qualité audio.

## Mode son automatique

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Paramètres intelligents > Mode son automatique**.

## Aperçu des réglages

Ajuste automatiquement le mode audio en fonction du contenu.

:

- Le mode sonore automatique est disponible lorsque la Sortie audio est définie sur les Haut-parleurs du téléviseur.

### Réglage Acoustique de la Pièce

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Paramètres intelligents > Réglage Acoustique de la Pièce**.

Optimise les effets sonores en fonction de l'environnement de la pièce.

**Remarque :**

- Cette fonction est uniquement disponible lorsque le mode Audio intelligent n'est pas sélectionné.

### Configuration du Réglage Acoustique

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Paramètres intelligents > Configuration du Réglage Acoustique**.

Configuration du réglage acoustique en utilisant le microphone de la télécommande.

**Remarque :**

- Cette fonction est uniquement disponible lorsque le mode Audio intelligent n'est pas sélectionné.

### Contrôle automatique du Volume

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Paramètres intelligents > Contrôle automatique du Volume**.

Activer cette option pour empêcher le volume de changer lorsque vous changez de chaîne de télévision.

**Remarque :**

- Cette fonction est uniquement disponible lorsque le mode Audio intelligent n'est pas sélectionné.

 **Information associée**

[Problèmes de son](#) à la page 83

## Réseau et Internet

Vous pouvez vous connecter à Internet avec le Wi-Fi, l'Ethernet ou le point d'accès de votre téléphone.

Pour plus d'informations sur les choix de Réseau et Internet, veuillez vous référer à la section [Première utilisation > Connexion à Internet](#) dans le présent manuel.

### Connexion rapide

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Réseau et Internet > Connexion rapide**.

La connexion rapide vous permet de vous connecter rapidement à votre WiFi en scannant un code QR avec votre téléphone.

## Recherche toujours disponible

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Réseau et Internet > Recherche de réseaux toujours active**.

Laissez le service de localisation de Google et d'autres applications rechercher des réseaux, même lorsque le Wi-Fi est désactivé.

### Information associée

[Le téléviseur ne peut pas se connecter au réseau.](#) à la page 76

[Connexion à un réseau \(Ethernet\)](#) à la page 4

[Connexion à un réseau Wi-Fi](#) à la page 5

## Vérification du réseau

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Réseau et Internet > Vérification du réseau**.

## Systeme

---

Vous pouvez régler les paramètres du système.

### Remarque :

- Les menus affichés varient en fonction des modèles, pays ou régions.

## Définir l'heure

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Système > Date et heure**.

- **Date et heure automatiques**

Activer cette option pour utiliser l'heure fournie par le réseau.

Vous pouvez également définir manuellement l'heure lorsque l'option Désactiver est sélectionnée.

Lorsque l'option Désactiver est sélectionné, le réseau TV peut ne pas fonctionner correctement.

- **Définir la date**

Réglez la date.

- **Définir l'heure**

Réglez l'heure.

- **Définir le fuseau horaire**

Sélectionnez votre fuseau horaire.

- **Utiliser le format 24 heures**

Réglez l'affichage de l'heure au format 12 ou 24 heures.

## Utilisation de la minuterie

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Système > Alimentation et énergie**.

## Aperçu des réglages

- **Durée avant la mise en veille**

Réglez la durée avant la mise en veille pour désactiver automatiquement le téléviseur dans un délai spécifié : Désactiver, 10 minutes, 20 minutes, 30 minutes, 40 minutes, 50 minutes, 60 minutes, 90 minutes et 120 minutes.

- **Mise en veille automatique (Economie d'énergie)**

Réglez la durée avant l'extinction du téléviseur lorsqu'il n'est pas utilisé.

- **Type de minuterie de mise en marche**

Choisir entre : Désactiver, Quotidien, Une fois.

- **Allumage programmable**

Régler l'heure pour que votre téléviseur s'allume automatiquement à l'heure souhaitée.

- **Type de minuterie de mise à l'arrêt**

Choisir entre : Désactiver, Quotidien, Une fois.

- **Mise en veille programmable**

Régler l'heure pour que votre téléviseur s'éteigne automatiquement à l'heure souhaitée.

**Remarque :**

- Les fonctions ci-dessus peuvent ne pas être disponibles pour certains modèles, pays ou régions.

## Définir la langue

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Système > Langue**.

Définir les paramètres de langue par défaut du téléviseur.

## Alimentation et énergie

### Modes de consommation d'énergie

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Système > Alimentation et énergie > Modes de consommation d'énergie**.

Vous pouvez configurer le mode d'économie d'énergie lorsque le téléviseur n'est pas utilisé. Vous pouvez sélectionner **Faible**, **Optimisée**, **Accrue**.

### Minuterie d'arrêt

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Système > Alimentation et énergie > Minuterie d'arrêt**.

Réglez des minuteries pour éteindre le téléviseur et économiser de l'énergie.

### Comportement lorsque le téléviseur est allumé

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Système > Alimentation et énergie > Comportement lorsque le téléviseur est allumé**.

Sélectionnez l'écran qui s'affichera lors de la mise sous tension du téléviseur.

Vous pouvez sélectionner **Écran d'accueil de Google TV** ou **Dernière entrée utilisée**.

## Aperçu des réglages

### Puissance LED

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Système > Alimentation et énergie > Puissance LED**.

Vous pouvez activer ou désactiver la LED d'alimentation.

### Mode "Marche"

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Système > Alimentation et énergie > Mode "Marche"**.

L'appareil s'allume dans le mode sélectionné lorsque l'alimentation principale est reconnectée.

Vous pouvez sélectionner **Activé**, **Veille** ou **Rappelles-toi**.

#### Information associée

[Utilisation de la minuterie](#) à la page 53

## Configuration des paramètres de préférences du périphérique

### Clavier

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Système > Clavier**.

Définir les paramètres par défaut du clavier.

### Stockage

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Système > Stockage**.

Vous pouvez vérifier le **Stockage interne partagé** et **Libérer de l'espace de stockage**.

### Économiseur d'Écran Ambiant (Mode Veille)

Appuyez sur la touche  de votre télécommande pour sélectionner **Paramètres > Système > Économiseur d'Écran Ambiant (Mode Veille)**.

Active l'économiseur d'écran lorsque votre téléviseur affiche une image fixe pendant un certain temps. Réglez la durée selon vos préférences.

### Son du système

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Système > Son du système**.

Il s'agit d'un commutateur pour activer ou désactiver les sons du système.

### Multi View

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Système > Multi View**.

Pour en savoir plus sur la fonction Multi View, consultez la section [Profitez de votre TV connectée > Multi View](#) dans ce manuel.

### Fonctions intelligentes de la caméra

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Système > Fonctions intelligentes de la caméra**.

## Aperçu des réglages

Profitez de l'expérience de votre téléviseur intelligent en connectant un appareil photo.

### Redémarrer

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Système > Redémarrer**.

Redémarrez le téléviseur.

### Configuration des paramètres du système évolué

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Système > Système évolué**.

 **Information associée**

[Configuration d'Alexa](#) à la page 15

### Contrôle de la télévision avec Alexa

Configurer le service Amazon pour contrôler ce TV en utilisant uniquement votre voix.

### Mode Magasin

Sélectionnez le mode Magasin pour utiliser le téléviseur dans un environnement de vente au détail. Ce mode active les bandeaux d'information sur le TV, d'autres fonctions de présentation et ne s'applique qu'aux points de vente au détail.

Sélectionnez le mode Magasin et appuyez sur la touche  /  de votre télécommande pour accéder aux paramètres du mode Magasin.

Si vous souhaitez passer en mode Economie d'énergie lorsque le téléviseur est en mode Magasin, appuyez sur la touche  /  de la télécommande pour accéder aux **Paramètres du mode magasin** et sélectionnez

**Economie d'énergie**. Sinon, désactivez **Mode Magasin** sur  > **Paramètres > Système > Système évolué**.

#### Remarque :

- L'activation du mode Magasin peut augmenter la consommation d'énergie.
- La façon de quitter le mode Magasin varie en fonction des modèles, pays ou régions.

### Ne pas ceder ou partager mes informations personnelles

Vous pouvez sélectionner Activer ou Désactiver.

Cette fonction peut ne pas être disponible pour certains modèles, pays ou régions.

### Vider le cache

Effacer le cache, les données utilisateur et les fichiers temporaires du navigateur et des applications.

### Mode Turbo

Vous pouvez accéder à l'assistant de l'appareil et activer cette fonction, ce qui contribuera à améliorer les performances de votre système.

### Enregistrez du produit

Visitez le lien ou scannez le code QR avec un autre appareil (téléphone portable, tablette, etc.) pour finaliser votre inscription.

## Aperçu des réglages

### Remarque :

- Le lien et le code QR peuvent varier en fonction du pays ou de la région.
- Cette fonction peut ne pas être disponible pour certains modèles, pays ou régions.

### Configuration de l'aspect

Cette fonction peut ne pas être disponible pour certains modèles, pays ou régions.

## Message du système

---

Vous pouvez configurer les paramètres d'assistance.

### Remarque :

- Les menus affichés varient en fonction des modèles, pays ou régions.

### Message du système

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Aide et commentaires > Message du système**.

Afficher le message système, y compris : Numéro de série, code de service, version du logiciel, etc.

### Informations d'assistance

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Aide et commentaires > Informations d'assistance**.

Afficher l'URL d'assistance, le numéro d'assistance, l'e-mail, etc.

### Information sur le signal

Appuyez sur  /  > **Aide > Informations sur le Signal**.

Effectuer l'auto-diagnostic pour tester le format vidéo, le format audio, la profondeur de couleur, etc.

### Mise à jour du système

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Système > À propos > Mise à jour du système**.

Configurez votre téléviseur pour télécharger le dernier logiciel. Des mises à jour logicielles sont constamment proposées pour améliorer votre téléviseur et pour corriger les problèmes qui pourraient avoir un impact sur votre expérience d'utilisateur. Nous vous recommandons, par conséquent, de conserver votre téléviseur connecté à Internet pour recevoir automatiquement les mises à jour lorsqu'elles sont disponibles.

Vous pouvez sélectionner **Mise à jour à partir de l'USB** ou **Mise à niveau depuis le réseau**.

### Remarque :

- Assurez-vous que la clé USB est 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.
- Le format de l'USB doit être FAT32 et le type de table de partition doit être MBR.

### Modifier le nom du téléviseur

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Système > À propos > Nom de l'appareil**.

Vous pouvez renommer votre téléviseur en sélectionnant **Modifier** ou **Ne pas modifier**.

### À propos du système

#### Etat

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Système > A propos > Etat**.

Affichez l'adresse IP, les numéros de série et d'autres informations.

#### Renseignements juridiques

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Système > À propos > Renseignements juridiques**.

Consultez les informations légales.

### Utilisation du contrôle parental

---

#### Remarque :

- La fonction Tuner peut ne pas être disponible pour certains modèles, pays ou régions.

Appuyez sur la touche  pour sélectionner **Paramètres > Chaînes et entrées > Contrôle Parental**.

Les paramètres de contrôle parental vous permettent de bloquer le contenu que les enfants ne doivent pas regarder.

- **Verrouillage**

Activer le Contrôle parental

1. Activez le Verrouillage pour activer le contrôle parental.
2. La fenêtre « Créer un code PIN » s'affiche. À l'aide de la touche D-pad sur la télécommande, définir le mot de passe.
3. Vous verrez d'autres paramètres de contrôle parental passer d'un état grisé à un état en surbrillance. Lorsque cela se produit, commencez par ajouter d'autres paramètres aux fonctions **Blocage Horaire**, **Blocage de chaînes**, **Blocage de programme**, **Blocage par Source**, **Modifier le code PIN** et **Réinitialiser**.

- **Blocage Horaire**

Bloquer certaines chaînes, programmes et sources pendant certaines périodes.

- **Blocage de chaînes**

Bloquer les chaînes sélectionnées.

- **Blocage de programme**

Bloquer les programmes selon des catégories.

- **Blocage par Source**

Bloquer les sources sélectionnées.

## Aperçu des réglages

- **Modifier le code PIN**

Modifier le code d'accès au contrôle parental.

**Remarque :**

Si vous avez oublié votre mot de passe, appelez le Service après-vente.

- **Réinitialiser**

Réinitialiser le contrôle parental aux réglages d'usine.

### Réinitialiser les paramètres usine par défaut

---

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Système > À propos > Réinitialiser > Rétablir la config. d'usine**.

Restaurer votre téléviseur aux paramètres d'usine par défaut. Réinitialiser pour effacer vos réglages et vos données personnelles. Saisissez le code PIN qui s'affiche à l'écran pour activer Réinitialisation aux paramètres d'usine.

## Jeux

Connectez votre console de jeu ou PC et réglez les paramètres pour optimiser l'écran du téléviseur pour les jeux.

### Jouer avec un périphérique de jeu

#### Étape 1 Connecter un périphérique de jeu



1. Connectez votre console de jeu ou PC compatible HDMI au téléviseur avec un câble HDMI.
2. Activez votre périphérique de jeu.
3. Appuyez sur la touche  / . Sélectionnez le périphérique de jeu connecté comme source d'entrée.

#### Remarque :

- Lorsque vous connectez un appareil de jeu prenant en charge un taux de rafraîchissement élevé, connectez-le au port HDMI étiqueté « Ultra High Speed », « 4K 120 Hz » ou supérieur.
- La position et le type du port HDMI diffèrent selon les modèles. Veuillez vous référer au manuel imprimé ou au guide d'installation rapide inclus avec le téléviseur.
- Il est recommandé d'utiliser le câble HDMI fourni avec votre périphérique de jeu, un câble HDMI Premium High Speed ou un câble HDMI Ultra High Speed.

#### Étape 2 Régler le format HDMI

Vous pouvez définir le format HDMI pour améliorer les performances de jeu.

1. Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Chaînes et entrées > Entrées externes > Format HDMI**.
2. Veuillez sélectionner le format optimal pour le périphérique de jeu. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Connexion à des périphériques externes > Utilisation des fonctions HDMI & CEC > Fonction Format HDMI](#) dans le présent manuel.

#### Remarque :

- Les options de format HDMI peuvent varier selon le modèle, pays ou région.

## Paramètres Mode Jeu

### Mode Jeu

Appuyez sur la touche  pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Image > Mode Image > PC/Jeu**.

Activez le mode Jeu pour optimiser les paramètres du téléviseur et profiter d'une meilleure expérience de jeu avec une console de jeux ou un ordinateur connecté au téléviseur.

Le mode Jeu permettra de :

## Divertissement

- Réduire le délai de saisie pour s'assurer que chaque pression ou clic correspond à ce qui se passe à l'écran ;
- Améliorer la réactivité pour créer très peu de flou de mouvement ;
- Traiter avec précision les signaux au format YUV 4:4:4 pour restituer des couleurs d'image précises.

### Remarque :

- Cette fonction peut ne pas s'appliquer à certaines sources d'entrée ou applications.

### Réponse instantanée au jeu

Appuyez sur la touche  pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Paramètres Mode Jeu >**

#### Réponse instantanée au jeu.

Vous pouvez profiter d'une expérience de visionnage fluide avec un périphérique externe connecté au téléviseur lorsque **Réponse instantanée au jeu** est activé.

### Remarque :

- Lorsque le mode Jeu est sélectionné, la fonction Réponse instantanée au jeu ne sera pas automatiquement désactivée.

### FreeSync/PC Sync

Appuyez sur les touches  de la télécommande puis sélectionnez **Paramètres > Écran et son > Paramètres Mode Jeu > AMD FreeSync/AMD FreeSync Premium/AMD FreeSync Premium Pro/PC Sync**. (Le nom du menu varie en fonction de votre modèle.)

Vous pouvez profiter d'une expérience visuelle fluide avec un périphérique externe connecté au téléviseur lorsque la fonction **Synchronisation FreeSync/PC** est activée.

Cette fonction peut ne pas être disponible pour certains modèles, pays ou régions.

### Mode Taux de Rafraîchissement Élevé

Appuyez sur la touche  pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Paramètres Mode Jeu > Mode Taux de rafraîchissement élevé**.

L'activation du mode Taux de rafraîchissement élevé peut améliorer la fluidité de l'écran de jeu.

Cette fonction peut ne pas être disponible pour certains modèles, pays ou régions.

### Barre de jeu

Lorsqu'un appareil de jeu est connecté ou lors de l'utilisation d'une application de jeu, appuyez sur la touche  /  de la télécommande et sélectionnez **Barre de jeu**.

Définissez facilement les réglages relatifs au jeu à l'aide du menu Jeu. Si plusieurs appareils sont connectés, basculez rapidement à un autre appareil en suivant la fenêtre contextuelle à l'écran.



## 1 Statut actuel

Ces éléments sont utilisés pour vérifier l'état et ne peuvent pas être modifiés.

- **FPS** : Affiche le nombre d'images par seconde en temps réel.
- **HDR** : S'affiche lorsque le mode HDR est détecté.
- **VRR** : Indique si FreeSync est détecté.
- **ALLM** : Indique si ALLM est détecté.

## 2 Détail Sombre

Améliorez les détails des zones sombres de l'image en analysant le niveau de luminance du signal en temps réel.

## 3 Luminosité

Réglez le niveau de luminosité pour obtenir des images plus claires ou plus sombres.

## 4 Réponse instantanée au jeu

Lorsque la Réponse instantanée au jeu est activée, le téléviseur est optimisé pour un mode de jeu à faible latence. Lorsqu'elle est réglée sur Automatique, la Réponse instantanée au jeu détecte automatiquement le signal de jeu et bascule vers le mode de jeu à faible latence (Mode Automatique de Faible Latence - ALLM).

## 5 Pointeur

Le réticule est un outil auxiliaire pour les jeux FPS, permettant de sélectionner différentes formes. Il est limité au centre de l'écran.

## 6 Guide de jeu

Accédez au menu **Guide de jeu**.

## 7 Réglage du Sous-menu

Accédez à plus de réglages.

### Remarque :

- L'image sur votre téléviseur peut différer de l'image ci-dessus selon les modèles, pays ou régions.
- La barre de jeu et certaines options du menu Jeu peuvent varier selon les sources d'entrée, les applications ou les modèles.
- Des fonctions du menu Jeu peuvent ne pas être disponibles dans certaines circonstances.

## Paramètres de la barre de son

Vous pouvez connecter une barre de son et modifier les paramètres de la barre de son pour obtenir la meilleure qualité audio de l'appareil.

### Connecter une barre de son



1. Connectez une barre de son au port du téléviseur étiqueté HDMI ARC/eARC.
2. Une fois la connexion établie, allumez la barre de son, la **Sortie audio** est automatiquement basculée sur **HDMI (ARC/eARC)**. Si le téléviseur ne passe pas automatiquement à **HDMI (ARC/eARC)**, appuyez sur le bouton  de votre télécommande pour sélectionner **Paramètres > Affichage et Son > Sortie audio > HDMI (ARC/eARC)**.
3. Activez **Commande HDMI** en appuyant sur le bouton  de votre télécommande, puis sélectionnez **Paramètres > Chaînes et Entrées > Entrées externes > Commande HDMI**.

### Régler les paramètres de la barre de son

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Son > Paramètres de la barre de son**.

- **Mode du téléviseur**

Activez le mode TV pour permettre à la barre de son connectée d'obtenir tous les modes sonores du téléviseur.

- **Modes EQ**

Choisissez votre mode d'égalisation préféré.

- **Modes ambiophoniques**

Activez ce mode pour démarrer l'effet surround.

- **Niveau des graves**

Pour régler le niveau des graves.

- **Niveau des aigus**

Pour régler le niveau des aigus.

- **Niveau de variateur**

Pour régler la luminosité de l'indicateur.

- **Enceinte sans fil**

Connectez un caisson de basses sans fil et des haut-parleurs surround sans fil.

### • Réglage acoustique de la barre de son

Activez le réglage acoustique de la barre de son pour un son surround optimisé. Avant d'utiliser cette fonction :

- Assurez-vous que l'environnement est silencieux.
- Vérifiez que la TV est appairée avec la télécommande Bluetooth.
- Tenez la télécommande à votre position habituelle de visionnage et pointez-la vers la TV. Ne déplacez pas votre barre de son et votre télécommande.

Pour utiliser cette fonction, désactivez le Mode TV dans les Paramètres de la barre de son et sélectionnez la barre de son comme sortie audio.

### • Calibrage acoustique des haut-parleurs

Calibrez les réglages de vos haut-parleurs.

Pendant l'optimisation, le volume de la barre de son s'ajustera automatiquement et le microphone de la télécommande sera activé.

### • Réinitialiser

Réinitialisez les paramètres actuels de la barre de son aux paramètres d'usine.

#### Remarque :

- Lorsque la connexion est réussie, une notification s'affiche automatiquement et vous pouvez choisir d'entrer directement dans les **Paramètres de la barre de son**. Vous pouvez également saisir les paramètres ultérieurement via le menu de configuration.
- Le menu des paramètres de la barre de son est uniquement disponible pour certaines barres de son.
- Les options peuvent différer selon le type de modèle.
- Si **Sortie audio** n'est pas dans **HDMI (ARC/eARC)** ou si la barre de son ARC n'est pas allumée, le menu Paramètres de la barre de son ne peut pas être réglé. Seul le menu Audio du téléviseur peut être réglé.

## Sports / Soccer

### Configuration du mode Sport/Football dans les paramètres Image ou Audio

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Image > Mode Image > Sports/Football**.

L'image est optimisée pour regarder les sports.

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Son > Effet sonore TV > Mode Audio > Sports/Football**.

Audio optimisé pour regarder des événements sportifs.

## Média

Média regroupe et affiche de manière centralisée tous vos contenus : photos, musique et films. Vous pouvez afficher le contenu multimédia de manières suivantes :

- Une clé USB ou un disque dur.
- Téléphone mobile, tablette ou autre appareil personnel compatible : vous pouvez diffuser des films, de la musique et des photos stockés sur un appareil personnel compatible et lire ou regarder le contenu sur votre téléviseur.

## Divertissement

Par défaut, **Partage de contenu** est affiché sur l'écran Média. Si votre appareil mobile est connecté au téléviseur, son nom apparaît également sur l'écran Multimédia.

Pour plus d'informations sur le **Partage de contenu**, reportez-vous à la section [Connexion à des périphériques externes > Partage de contenu](#) dans le présent manuel.

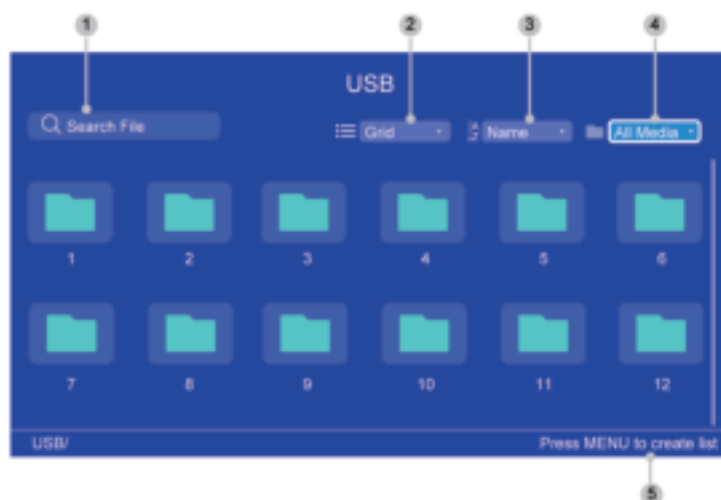
### Afficher vos photos/audio/vidéos stockés sur un périphérique USB

Vous pouvez accéder aux médias de différentes manières :

- Appuyez sur la touche  pour sélectionner **Centre multimédia** à partir de votre liste d'applications sur la page d'accueil.
- Appuyez sur la touche  pour sélectionner **Paramètres > Applications > Toutes les applications > Centre multimédia > Ouvrir**.

Sélectionnez ensuite **Appareils connectés**.

Sélectionnez le contenu que vous souhaitez lire sur le téléviseur, par exemple des images, des vidéos et de la musique.



- 1 Recherchez le contenu que vous souhaitez lire.
- 2 Organisez la liste de contenu par **Grille, Liste**.
- 3 Triez la liste de contenu par **Nom, Date de modification, Taille**.
- 4 Filtrez la liste de contenu par **Tous les Médias, Musique, Photos, Vidéos, Programme Enregistré**.
- 5 Créez une liste de lecture de photos, de musique ou de vidéos.

#### Remarque :

- Certaines options du tableau ci-dessus peuvent ne pas être disponibles dans certains modèles, pays ou régions.
- L'image est fournie uniquement à titre de référence et n'est pas contractuel.

## Liste des formats de média

En raison des différences entre les programmes utilisés et d'autres facteurs, certains formats de fichiers répertoriés peuvent ne pas être pris en charge.

Selon le modèle, certains formats répertoriés peuvent ne pas être pris en charge.

### Format vidéo

| Conteneur             | Codec vidéo | Nom de l'extension de fichier | Résolution et fréquence d'images |
|-----------------------|-------------|-------------------------------|----------------------------------|
| MPG                   | MPEG1       | .mpg .mpeg                    | 720 x 576 @ 30fps                |
| MPEG program stream   | MPEG2       |                               | 3840 x 2160 @ 30fps              |
|                       | MPEG1       | .DAT, .VOB, .MPG, .MPEG       | 720 x 576 @ 30fps                |
|                       | MPEG2       |                               | 3840 x 2160 @ 30fps              |
|                       | MPEG4       |                               | 1920 x 1080 @ 60fps              |
|                       | H.264       |                               | 3840 x 2160 @ 60fps              |
| MPEG transport stream | HEVC/H.265  | .ts, .trp, .tp                | 3840 x 2160 @ 60fps              |
|                       | MPEG4       |                               | 1920 x 1080 @ 60fps              |
|                       | H.264       |                               | 3840 x 2160 @ 60fps              |
|                       | VC1         |                               | 1920 x 1080 @ 60fps              |
|                       | MPEG1       |                               | 720 x 576 @ 30fps                |
|                       | MPEG2       |                               | 3840 x 2160 @ 30fps              |
| MP4                   | VP8         | .mp4, .mov                    | 1920 x 1080 @ 60fps              |
|                       | AV1         |                               | 3840 x 2160 @ 60fps              |
|                       | HEVC/H.265  |                               |                                  |
|                       | MPEG1       |                               | 720 x 576 @ 30fps                |
|                       | MPEG2       |                               | 3840 x 2160 @ 30fps              |
|                       | MPEG4       |                               | 1920 x 1080 @ 60fps              |
|                       | H.263       |                               | 1408 x 1152 @ 60fps              |
|                       | WMV3        |                               | 1920 x 1080 @ 60fps              |
|                       | VC1         |                               |                                  |
|                       | H.264       |                               | 3840 x 2160 @ 60fps              |
|                       | Motion JPEG |                               | 1920 x 1080 @ 60fps              |
|                       |             |                               |                                  |
| MKV                   | VP9         | .mkv                          | 3840 x 2160 @ 60fps              |
|                       | HEVC/H.265  |                               |                                  |
|                       | MPEG1       |                               | 720 x 576 @ 30fps                |
|                       | MPEG2       |                               | 3840 x 2160 @ 30fps              |
|                       | MPEG4       |                               | 1920 x 1080 @ 60fps              |

# Divertissement

| Conteneur | Codec vidéo | Nom de l'extension de fichier | Résolution et fréquence d'images |
|-----------|-------------|-------------------------------|----------------------------------|
|           | H.264       |                               | 3840 x 2160 @ 60fps              |
|           | WMV3        |                               | 1920 x 1080 @ 60fps              |
|           | VC1         |                               |                                  |
|           | Motion JPEG |                               |                                  |
|           | VP8         |                               |                                  |
|           | AV1         |                               | 3840 x 2160 @ 60fps              |
| AVI       | HEVC/H.265  | .avi                          | 3840 x 2160 @ 60fps              |
|           | MPEG1       |                               | 720 x 576 @ 30fps                |
|           | MPEG2       |                               | 3840 x 2160 @ 30fps              |
|           | MPEG4       |                               | 1920 x 1080 @ 60fps              |
|           | H.263       |                               | 1408 x 1152 @ 60fps              |
|           | H.264       |                               | 3840 x 2160 @ 60fps              |
|           | WMV3        |                               | 1920 x 1080 @ 60fps              |
|           | VC1         |                               |                                  |
|           | Motion JPEG |                               |                                  |
|           | VP8         |                               |                                  |
|           |             |                               |                                  |
| FLV       | HEVC/H.265  | .flv                          | 3840 x 2160 @ 60fps              |
|           | MPEG4       |                               | 1920 x 1080 @ 60fps              |
|           | H.263       |                               | 1408 x 1152 @ 60fps              |
|           | H.264       |                               | 3840 x 2160 @ 60fps              |
|           | Motion JPEG |                               | 1920 x 1080 @ 60fps              |
|           | VP8         |                               | 1920 x 1080 @ 60fps              |
| WEBM      | VP9         | .webm                         | 3840 x 2160 @ 60fps              |
|           | VP8         |                               | 1920 x 1080 @ 60fps              |
|           | AV1         |                               | 3840 x 2160 @ 60fps              |

## Format Audio

| Conteneur | Codec audio           | Nom de l'extension de fichier |
|-----------|-----------------------|-------------------------------|
| WAV       | MPEG1/2<br>Layer1     | .wav                          |
|           | MPEG1/2<br>Layer2     |                               |
|           | MPEG1/2/2.5<br>Layer3 |                               |

## Divertissement

| Conteneur | Codec audio           | Nom de l'extension de fichier |
|-----------|-----------------------|-------------------------------|
|           | AAC-LC, HEAAC         |                               |
|           | DTS, DTS HD           |                               |
|           | LPCM                  |                               |
| MP3       | MPEG1/2<br>Layer1     | .mp3                          |
|           | MPEG1/2<br>Layer2     |                               |
|           | MPEG1/2/2.5<br>Layer3 |                               |
| AAC       | AAC-LC, HEAAC         | .aac                          |
| WMA       | WMA7, WMA8, WMA9      | .wma, .wmv                    |
|           | WMA Pro               |                               |
|           | WMA9 Pro              |                               |
| FLAC      | FLAC                  | .flac                         |

### Format photo

| Image | Photo       | Résolution    |
|-------|-------------|---------------|
| JPEG  | Base-line   | 65535 x 65535 |
|       | Progressive | 1920 x 1080   |
| PNG   | -           | 8192 x 4320   |
| BMP   | -           |               |
| GIF   | -           |               |
| WebP  | -           | 3840 x 2160   |

THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE AVC PATENT PORTFOLIO LICENSE 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 LICENSE 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](http://www.mpegla.com)

## Karaoké

### Connectez un microphone pour collecter l'audio

1. Connectez un microphone au port AV ou USB. La méthode de connexion peut varier selon l'appareil.
2. Appuyez sur la touche  pour sélectionner **Paramètres > Chaînes et entrées > Entrées externes > Mode karaoké**, puis activez **Mode karaoké**. Le son peut ensuite être capté par le microphone.

3. Ouvrez une application sur votre téléviseur ou partagez l'audio depuis votre appareil mobile pour profiter du karaoké chez vous.

### Paramètres du mode Karaoké

Appuyez sur la touche  pour sélectionner **Paramètres > Chaînes et entrées > Entrées externes > Mode karaoké**.

- **Mode karaoké**

Vous pouvez activer ou désactiver le mode Karaoké.

- **Dispositif de microphone**

Changez l'appareil de microphone.

- **Volume du microphone**

Pour régler le volume du microphone. Si votre microphone prend en charge l'augmentation ou la diminution du volume, le signal ne sera pas synchronisé avec le menu Volume du microphone du téléviseur.

**Remarque :**

- Cette fonctionnalité peut ne pas être disponible dans certains pays, régions ou modèles.

 **Information associée**

[Manuel d'utilisation électronique](#) à la page 23

## Lecteurs d'écran et description audio

---

Remarque :

- Le menu est fournie uniquement à titre de référence et peut être différente du produit réel.

### Talkback (Lecteur d'écran)

Appuyez sur les touches  de la télécommande et sélectionnez **Paramètres > Accessibilité > Talkback (Lecteur d'écran)**.

Talkback est une fonction d'accessibilité qui aide les utilisateurs malvoyants en lisant à haute voix le texte affiché à l'écran, les éléments de menu et d'autres composants. Elle peut également être configurée pour fonctionner avec le raccourci d'accessibilité.

### Réglages du TalkBack

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Accessibilité > Talkback (Lecteur d'écran) > Configuration**.

### Synthèse vocale

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Accessibilité > Synthèse vocale**.

Permet de spécifier les détails du moteur de synthèse vocale et le débit vocal.

- **Reconnaissance et synthèse vocales de Google**
- **Configuration du moteur**  
Configurez la voix spécifique à la langue pour le texte lu à haute voix et installez les données vocales, etc.
- **Debit**  
Vitesse à laquelle le texte est énoncé.
- **Écouter un échantillon**  
Lire une courte démonstration de la synthèse vocale.
- **État de la langue par défaut**  
L'anglais (États-Unis) est entièrement pris en charge.

### Audiodescription

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Accessibilité > Audiodescription**.

Écoutez une description de ce qui se passe à l'écran dans les films et émissions compatibles. Vous pouvez activer ou désactiver cette fonction.

Le menu est fournie uniquement à titre de référence et peut être différente du produit réel.

## Paramètres d'affichage du texte

---

Remarque :

- Le menu est fournie uniquement à titre de référence et peut être différente du produit réel.

## Mise à l'échelle du texte

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Accessibilité > Mise à l'échelle du texte**.

Vous pouvez sélectionner **Petit, Par défaut, Grand** ou **La plus grand**.

## Texte en gras

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Accessibilité > Texte en gras**.

## Correction des couleurs

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Accessibilité > Correction des couleurs**.

## Sous-titres

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Accessibilité > Sous-titres**.

### Afficher

Activez ou désactivez le menu de l'affichage.

### Langue

Réglez la langue du menu Audio.

### Taille du la police

Définissez la taille du texte du menu.

### Style de légende

- Texte blanc sur fond noir
- Texte noir sur fond blanc
- Texte jaune sur fond noir
- Texte jaune sur fond bleu
- Personnalisé

### Sous-titrage

Appuyez sur les touches  de la télécommande et sélectionnez **Paramètres > Accessibilité > Sous-titres > Sous-titrage**.

Vous pouvez également appuyer sur  /  pour sélectionner **Sous-titrage**.

- **Sous-titrage**

Vous pouvez basculer entre Désactiver, Activer, Active quand muet en mode Chaîne.

- **Langue des sous-titres**

Sélectionnez la langue des sous-titres.

## Fonctionnalités d'accessibilité

- **Sous-titrage analogique**

Sélectionnez parmi les options suivantes des réglages des sous-titres analogiques : Désactiver, CC1-CC4, TEXTE1-TEXTE4.

- **Sous-titres numériques**

Sélectionnez parmi les options suivantes pour les sous-titres numériques : Désactivé, Service1-Service6 (Désactivé, CS1, CS2, CS3, CS4, CS5, CS6).

- **Style légende numérique**

Il existe deux styles de sous-titres. Les styles sont Automatique et Personnalisé. Dans ce dernier, vous pouvez régler les paramètres suivants : **Taille police**, **Style police**, **Couleur de la police**, **Opacité de la police**, **Couleur de l'arrière-plan**, etc.

**Remarque :**

- Cette fonction peut ne pas être disponible pour certaines sources.
- La fonction Tuner peut ne pas être disponible pour certains modèles, pays ou régions.

### Texte avec contraste élevé

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Accessibilité > Texte avec contraste élevé**.

Améliorer le contraste pour les malvoyants.

### Commandes d'interaction

---

**Remarque :**

- Le menu est fournie uniquement à titre de référence et peut être différente du produit réel.

### Raccourci d'accessibilité

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Accessibilité > Raccourci d'accessibilité**.

Lorsque le raccourci est activé, vous pouvez appuyer à la fois sur les touches Retour et Bas pendant trois secondes pour démarrer une fonction d'accessibilité.

### Accessibilité du clavier

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Accessibilité > Accessibilité du clavier**.

Ajustez la durée des messages nécessitant une action et le délai avant la répétition des touches.

### Switch Access

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Accessibilité > Switch Access**.

Switch Access peut collecter tout le texte que vous saisissez, à l'exception des mots de passe. Cela inclut les données personnelles telles que les numéros de carte de crédit.

## Autres services

---

### Remarque :

- Le menu est fourni uniquement à titre de référence et peut être différent du produit réel.

## Accessibilité Sling

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Accessibilité > Accessibilité Sling**.

L'accessibilité Sling peut collecter tout le texte que vous saisissez, à l'exception des mots de passe. Cela inclut les données personnelles telles que les numéros de carte de crédit.

## Fonctionnalités de synthèse vocale (TTS) et de description vidéo sur le téléviseur

---

La synthèse vocale (TTS) et la description vidéo peuvent vous aider à naviguer dans les menus à l'écran et à entendre une description audio des programmes pertinents. La synthèse vocale peut convertir le texte écrit en voix pour aider les personnes malvoyantes à écouter les informations qu'elles ne peuvent pas lire. En outre, la description vidéo comporte une narration audio ajoutée à certains programmes qui décrit les principaux éléments visuels que les utilisateurs malvoyants ne peuvent pas voir.

Pour activer les fonctions, procédez comme suit :

1. Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Accessibilité > Audiodescription**.
2. Sélectionnez **Audio description** pour l'activer ou le désactiver.

Lorsque le **Audio description** est activé, le contenu de chaque menu affiché peut être diffusé.

### Remarque :

- Cette fonction peut ne pas être disponible pour certains modèles, pays ou régions.
- Le menu est fourni uniquement à titre de référence et peut être différent du produit réel.

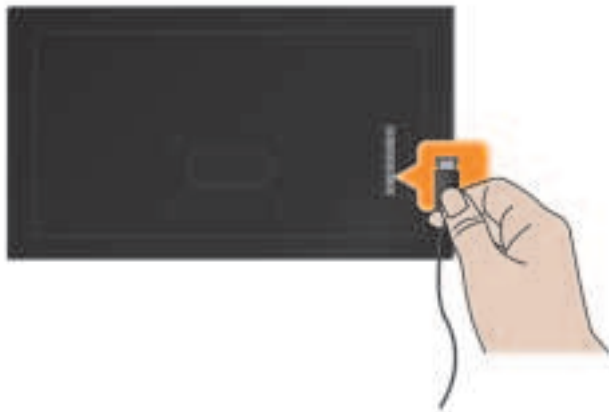
## FAQ

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.
- Il n'y a pas de son ou le son est trop faible au volume maximum.
- Le téléviseur ne peut pas se connecter au réseau.
- J'ai connecté une source externe à mon téléviseur, mais il n'y a pas d'image ni/ou de son.
- La télécommande ne fonctionne pas.
- L'enregistrement programmé ne peut pas être utilisé.

### Il n'y a pas d'image ou l'image est en noir et blanc.

- Vérifiez les connexions des sources. Des connexions incorrectes peuvent entraîner des problèmes de couleur ou un écran noir.



- Assurez-vous de sélectionner la bonne source d'entrée. Ainsi, si vous connectez un câble HDMI au port HDMI1, sélectionnez HDMI1 comme source d'entrée sur le téléviseur.
- Vérifiez que la **Couleur** est sur 50 ou au-delà sur  > **Paramètres** > **Écran et son** > **Image** > **Couleur**.
- Appuyez sur les touches  de la télécommande et sélectionnez **Paramètres** > **Écran et son** > **Image** > **Luminosité** et **Couleur** et vérifiez votre source et réglez en conséquence.
- Passez à d'autres chaînes ou contenus pour vérifier la qualité des couleurs.
- Débranchez le téléviseur et rebranchez-le dans 60 secondes.

## Dépannage

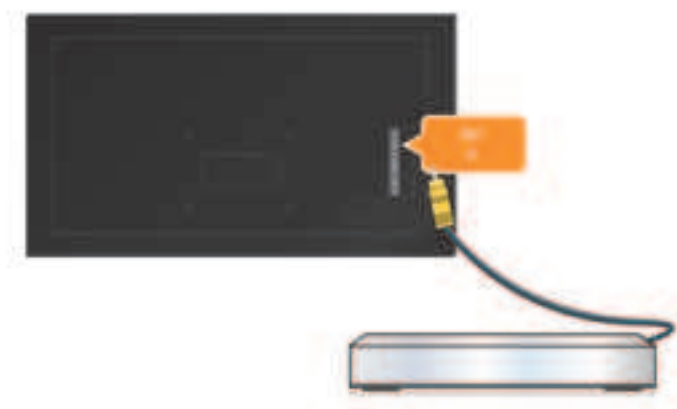


### Il n'y a pas de son ou le son est trop faible au volume maximum.

- Vérifiez si le mode muet est **Activé**. Si tel est le cas, appuyez sur la touche Muet de la télécommande pour restaurer le son.
- Appuyez sur la touche volume de la télécommande pour vérifier les réglages du volume.



- Vérifiez le contrôle du volume sur l'appareil connecté au téléviseur (décodeur câble ou satellite, lecteur DVD ou Blu-ray, etc.).
- Assurez-vous que le câble audio est connecté à la sortie audio correcte de l'appareil externe.
- Vérifiez la connexion du câble d'entrée au téléviseur. Un mauvais branchement peut entraîner l'absence de son.



- Assurez-vous de sélectionner la bonne source d'entrée. Ainsi, si vous connectez un câble HDMI au port HDMI1, sélectionnez HDMI1 comme source d'entrée sur le téléviseur.
- Vérifier si **Haut-parleur TV** du téléviseur est sélectionné sur  > **Paramètres** > **Écran et son** > **Sortie audio**.

### Le téléviseur ne peut pas se connecter au réseau.

Avant de consulter les problèmes et les solutions ci-dessous, effectuez un autodiagnostic pour essayer de trouver le problème.

Vérifiez l'état du réseau sur  > **Paramètres** > **Système** > **À propos** > **Etat**.

#### Dans le cas d'une connexion à un réseau Wi-Fi

- Essayez à nouveau de vous connecter au réseau Wi-Fi. Saisissez correctement le mot de passe, surtout les majuscules et les minuscules. Pour des informations plus précises, reportez-vous à la section [Première utilisation > Connexion à Internet > Connexion à un réseau Wi-Fi](#) du présent manuel.
- Vous pouvez essayer de connecter un autre appareil Wi-Fi au même réseau. Si la connexion échoue également, contactez votre fournisseur de services Internet.
- Vous pouvez essayer de connecter le téléviseur à un réseau filaire. Si la connexion filaire fonctionne, le problème se situe au niveau de votre modem/routeur Wi-Fi.
- Rapprochez votre routeur, votre modem routeur ou votre point d'accès Wi-Fi au téléviseur. Ne le mettez pas dans un coin de la maison. Essayez d'éliminer tout obstacle entre le téléviseur et le routeur.

## Dépannage



- Vérifiez la présence d'interférences radio. Les appareils qui produisent des ondes électromagnétiques, tels que les micro-ondes et les téléphones portables, fonctionnant dans la même plage de fréquences radio, peuvent interférer avec le téléviseur. Si vous utilisez le téléviseur et d'autres périphériques à ondes radio en même temps, les performances du réseau risquent d'être moins bonnes. Éteignez ces dispositifs sans fil ou éloignez-les.
- Redémarrez votre modem/routeur. Éteignez votre modem/routeur et redémarrez-le au moins 60 secondes plus tard. La connexion de votre modem/routeur à Internet peut prendre un certain temps.
- Vérifiez votre modem/routeur. Assurez-vous que les câbles sont correctement connectés à votre modem/routeur et que leurs voyants clignotent par intermittence.

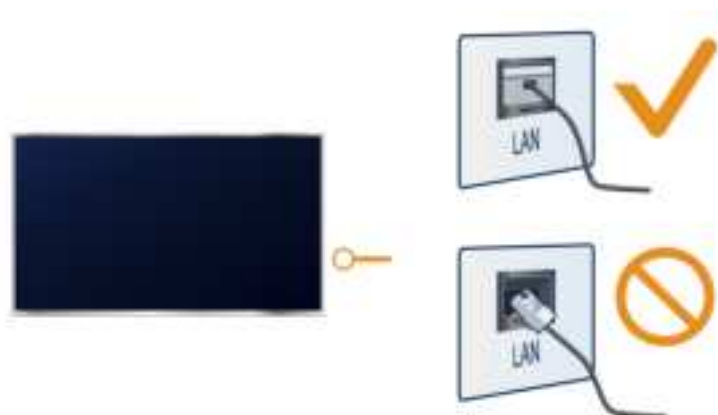


- Si le problème persiste après avoir suivi les étapes ci-dessus, essayez d'utiliser une connexion réseau filaire. Pour des informations plus précises, reportez-vous à la section [Première utilisation > Connexion à Internet > Connexion à un réseau \(Ethernet\)](#) du présent manuel.

### Dans le cas d'une connexion à un réseau filaire

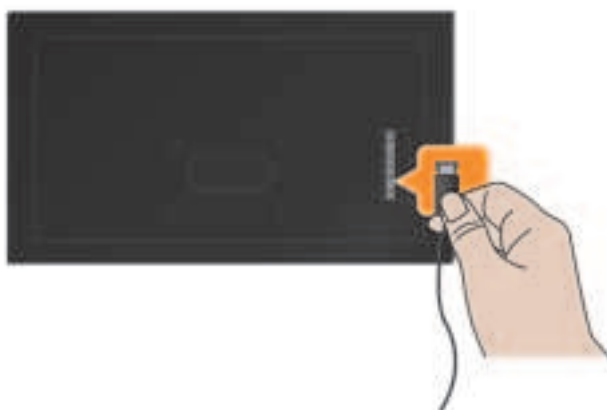
- Redémarrez votre modem/routeur. Éteignez votre modem/routeur et redémarrez-le au moins 60 secondes plus tard. La connexion de votre modem/routeur à Internet peut prendre un certain temps.
- Vérifiez votre modem/routeur. Assurez-vous que les câbles sont correctement connectés à votre modem/routeur et que leurs voyants clignotent par intermittence.
- Assurez-vous que le câble réseau est bien raccordé au port situé à l'arrière du téléviseur et au modem/routeur externe. Une connexion défectueuse peut entraîner une instabilité ou une déconnexion du réseau.

## Dépannage



**J'ai connecté une source externe à mon téléviseur, mais il n'y a pas d'image ni/ou de son.**

- Assurez-vous de la bonne connexion entre l'appareil externe et votre téléviseur.



- Assurez-vous de sélectionner la bonne source d'entrée. Ainsi, si vous connectez un câble HDMI au port HDMI1, sélectionnez HDMI1 comme source d'entrée sur le téléviseur.
- Si le signal est intermittent, débranchez le cordon d'alimentation du téléviseur de la prise secteur et rebranchez-le après 60 secondes.



### La télécommande ne fonctionne pas.

- Assurez-vous que le téléviseur est toujours alimenté et prêt à être utilisé. Appuyez sur la touche d'alimentation du téléviseur pour déterminer si le problème vient de la télécommande ou non.
- Vérifiez l'indicateur sur la télécommande. (Certaines télécommandes ne prennent pas en charge cette fonction)

Si le téléviseur ne répond pas à la télécommande, vérifiez que le voyant lumineux de la télécommande clignote lorsque vous appuyez sur une touche.

- Si le voyant ne clignote pas, la pile de la télécommande peut être faible. Remplacez les piles. Pour une télécommande solaire, vous pouvez la charger en exposant le panneau solaire à la lumière du soleil ou en utilisant un câble USB de type C.



- Vérifiez l'orientation de chaque pile. Veillez à faire correspondre les pôles (+) et (-) des piles avec les repères (+) et (-) présents à l'intérieur du compartiment des piles. Cette méthode concerne uniquement les modèles dotés de piles remplaçables.

## Dépannage



- Si la charge des piles est normale, retirez les piles, appuyez sur n'importe quelle touche pendant 1~2 secondes, puis remettez les piles en place. Cette méthode concerne uniquement les modèles dotés de piles remplaçables.
- Utilisez la télécommande dans un rayon d'action approprié. La télécommande peut fonctionner à une distance allant jusqu'à huit mètres devant le téléviseur.
- Veillez à ce que le capteur de la télécommande du téléviseur ne soit pas obstrué par des obstacles. Utilisez uniquement la télécommande lorsqu'aucun obstacle ne se trouve entre le téléviseur et la télécommande.



- Essayez d'éloigner les sources d'interférences telles que les points d'accès à un réseau Wi-Fi, les micro-ondes ou des appareils Bluetooth lorsque vous utilisez la télécommande.
- Pour les télécommandes Bluetooth, essayez de réassocier la télécommande au téléviseur en appuyant longuement sur les touches  et  pendant au moins 3 sec.

### **L'enregistrement programmé ne peut pas être utilisé.**

- Vérifiez que l'appareil de stockage est bien connecté au téléviseur.

## Dépannage



- Vérifiez l'espace libre sur l'appareil de stockage. La fonction ne fonctionnera pas si l'espace de stockage sur l'appareil est insuffisant.
- Vérifiez le bon fonctionnement de votre appareil de stockage. Dans ce cas, les fichiers ne peuvent pas être enregistrés. En cas de panne, il est recommandé de formater votre appareil de stockage.
- Si le signal est perdu, l'enregistrement sera mis en pause et reprendra automatiquement une fois le signal rétabli.



### 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 ou de pause sur le direct peut ne pas fonctionner car le format de stockage de votre appareil n'est pas pris en charge.
- Les fonctions d'enregistrement ou de pause sur le direct peuvent ne pas être disponibles pour certains modèles, pays ou régions.

## Guide de dépannage

Essayez les étapes suivantes pour résoudre les problèmes :

- [Vérifier que le téléviseur dispose de la dernière version du logiciel](#)
- [Redémarrez ou réinitialisez votre téléviseur](#)

# Dépannage

Si le problème persiste, sélectionnez l'un des problèmes ci-dessous pour entamer le processus de dépannage :

 Problèmes d'image

 Problèmes de son

 Problèmes avec les chaînes et la diffusion

 Problèmes de réseau

 Problèmes liés aux applications

 Problèmes liés à la télécommande

 Problèmes de connexion avec des appareils externes

 Problèmes HDMI & CEC

 Problèmes avec l'assistant vocal

 Fichiers multimédias

 Autres problèmes

Si les solutions proposées ne vous aident pas, contactez notre centre de dépannage.

## Redémarrez ou réinitialisez votre téléviseur

Si le téléviseur présente des problèmes tels qu'un décalage entre l'image et le son ou l'échec de la connexion à des périphériques externes, essayez d'abord de redémarrer le téléviseur pour résoudre le problème. Si les problèmes persistent, réinitialisez votre téléviseur aux paramètres d'usine par défaut. Avant de commencer, débranchez tous les périphériques USB externes du téléviseur.

### Redémarrez votre téléviseur

1. Appuyez sur la touche alimentation de la télécommande ou sur celle du téléviseur pour l'éteindre. Sur certains modèles, appuyez sur la touche alimentation du téléviseur pour afficher le menu à l'écran, puis déplacez le curseur sur **Extinction** pour éteindre le téléviseur.
2. Débranchez le téléviseur de la prise de courant CA et rebranchez-le dans 60 secondes.
3. Appuyez sur la touche d'alimentation de la télécommande ou sur celle du téléviseur pour l'allumer.

#### Remarque :

- Le redémarrage du téléviseur n'effacera pas vos paramètres, informations et données personnelles.

### Réinitialisez votre téléviseur

Veuillez noter que la réinitialisation effacera vos paramètres personnels, vos informations et vos données. Pour obtenir plus d'informations sur les étapes à suivre, veuillez lire la section [Aperçu des réglages >](#) [Réinitialiser les paramètres usine par défaut](#) du présent manuel.

## Problèmes d'image

Vérifiez les éléments ci-dessous.

- [L'image est déformée, floue, scintille, ou se coupe momentanément.](#)
- [Des points, des lignes horizontales ou verticales apparaissent à l'écran.](#)
- [La luminosité ne peut pas être réglée.](#)

### ❓ L'image est déformée, floue, scintille, ou se coupe momentanément.

- Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Image > Clarté** pour régler les paramètres de **Clarté**.
- Assurez-vous que le câble de transmission des signaux et le connecteur ne sont pas endommagés.
- Assurez-vous que le câble de transmission est correctement inséré dans le téléviseur et au périphérique externe.
- Certains appareils électriques peuvent affecter le fonctionnement du téléviseur. Ainsi, les micro-ondes utilisées à proximité du téléviseur peuvent provoquer des parasites sur les chaînes analogiques et numériques. Si vous éteignez l'appareil et que les interférences disparaissent, alors l'appareil en question a une incidence sur l'image. Éloignez-le davantage du téléviseur.
- Si vous choisissez **TV** comme source d'entrée, réglez la direction et la position de l'antenne, recommencez ou affinez la recherche de la chaîne. (seulement pour les modèles avec tuner).
- Lorsque vous connectez le téléviseur à des appareils externes, laissez de l'espace entre les appareils et le téléviseur.

#### Remarque :

- La distorsion de l'image causée par une réception faible ou un mauvais signal ne constitue pas un dysfonctionnement du téléviseur.
- La compression du contenu vidéo peut provoquer des distorsions de l'image, en particulier pour les images avec des mouvements rapides des programmes sportifs et des films d'action.

### ❓ Des points, des lignes horizontales ou verticales apparaissent à l'écran.

- Changez de chaîne ou de source de contenu pour vérifier si l'image est normale.
- Modifiez la définition de l'image sur le périphérique externe. Lorsque le téléviseur n'est pas compatible avec la définition de sortie, des points ou des lignes peuvent apparaître à l'écran.
- Vérifiez que le téléviseur n'a pas été placé dans un endroit humide pendant une longue période. N'utilisez pas le téléviseur dans un environnement humide.
- Certains appareils électriques peuvent affecter le fonctionnement du téléviseur. Ainsi, les micro-ondes utilisées à proximité du téléviseur peuvent provoquer des parasites sur les chaînes analogiques et numériques. Si vous éteignez l'appareil et que les interférences disparaissent, alors l'appareil en question a une incidence sur l'image. Éloignez-le davantage du téléviseur.

### ❓ La luminosité ne peut pas être réglée.

- Vérifiez les paramètres du capteur de lumière sur  > **Paramètres > Écran et son > Paramètres intelligents > Capteur de luminosité automatique**. Si le **Capteur de luminosité automatique** est activé, retirez tout objet susceptible de bloquer le capteur de lumière du téléviseur.
- Activez **Capteur de luminosité automatique**. Appuyez sur la touche  de la télécommande puis sélectionnez **Paramètres > Écran et son > Paramètres intelligents > Décalage du capteur de lumière** pour régler ce paramètre.

#### Remarque :

- Les fonctions ci-dessus peuvent ne pas être disponibles pour certains modèles, pays ou régions.

## Problèmes de son

Vérifiez les éléments ci-dessous.

- Un décalage se produit entre l'image et le son.
- Le son est déformé ou se coupe momentanément.
- Le volume ne peut pas être réglé, ou il change tout seul.

## 🔍 Un décalage se produit entre l'image et le son.

- Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Son > Sortie audio numérique > Délai audio numérique**. Réglez la valeur sur 0.
- Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Écran et son > Son > Effet sonore TV > Délai audio**. Réglez la valeur souhaitée.
- Vérifiez les informations du signal. Si le signal est faible ou médiocre, un décalage entre l'image et le son peut se produire, sans que cela constitue un dysfonctionnement.

### Remarque :

- Certaines options peuvent varier en fonction du modèle, du pays ou de la région et de la sortie audio sélectionnée. Veuillez vous référer au produit spécifique.

## 🔍 Le son est déformé ou se coupe momentanément.

- Certains appareils électriques peuvent affecter le fonctionnement du téléviseur. Ainsi, les micro-ondes utilisées à proximité du téléviseur peuvent provoquer des parasites sur les chaînes analogiques et numériques. Si vous éteignez l'appareil et que les interférences disparaissent, alors l'appareil en question a une incidence sur l'image. Éloignez-le davantage du téléviseur.
- Assurez-vous que le câble de transmission des signaux et le connecteur ne sont pas endommagés.
- Si vous utilisez un périphérique de sortie audio externe, assurez-vous que le câble audio est connecté au bon connecteur de sortie audio du périphérique externe. Placez le périphérique le plus près possible du téléviseur sans obstacle entre eux.
- Vérifiez les informations du signal. Un signal faible ou de mauvaise qualité peut provoquer une distorsion du son, sans que cela constitue un dysfonctionnement.

## 🔍 Le volume ne peut pas être réglé, ou il change tout seul.

- Appuyez sur la touche d'alimentation du téléviseur pour vérifier si le téléviseur réagit. En l'absence de réponse, le téléviseur peut être hors service. Si le téléviseur réagit, appuyez sur la télécommande pour vérifier si elle peut contrôler le téléviseur. Dans le cas contraire, veuillez vérifier la télécommande. Pour des informations spécifiques, reportez-vous à la section [Dépannage > Problèmes liés à la télécommande](#) du présent manuel.
- Vérifiez que le **Contrôle automatique du Volume** est activé dans  > **Paramètres > Écran et son > Son > Effet sonore du téléviseur** ou  > **Paramètres > Écran et son > Paramètres intelligents**.
- Lors de la connexion d'un haut-parleur externe à travers le port HDMI, vérifiez d'abord la connexion du câble, puis appuyez sur la touche  de la télécommande puis sélectionnez **Paramètres > Chaînes et entrées > Entrées externes**. Réglez **Commande HDMI** sur **Activé**.
- Une saturation de la mémoire du téléviseur entraîne un décalage lorsque vous modifiez le volume. Videz le cache.
- Si le téléviseur vient d'être allumé, il est possible qu'il ne réponde pas lorsque vous appuyez sur la touche Haut/Bas du volume sur la télécommande. Patientez quelques instants jusqu'à ce que le démarrage du téléviseur soit terminé.

- Si le problème persiste, [redémarrez votre téléviseur](#).

## Problèmes avec les chaînes et la diffusion

### Remarque :

- La fonction Tuner peut ne pas être disponible pour certains modèles, pays ou régions.
- Vérifiez les éléments ci-dessous.
- [Dans TV en direct, absence de signal ou un signal est faible, ou vous ne trouvez aucune chaîne.](#)
- [Les sous-titres codés ne s'affichent pas à l'écran du téléviseur.](#)
- [Le tri de la liste des chaînes a disparu ou les chaînes supprimées sont à nouveau affichées.](#)

### **Dans TV en direct, absence de signal ou un signal est faible, ou vous ne trouvez aucune chaîne.**

- Vérifiez d'abord les éléments suivants.
  - a. Le câble ou le connecteur de l'antenne n'est pas endommagé.
  - b. L'antenne/le câble n'est pas desserré ou déconnecté.
  - c. L'antenne/le câble est connecté au bon port.
  - d. La source d'entrée sélectionnée est « TV ».
- Si aucun signal ou signal faible se produit occasionnellement, débranchez le câble d'antenne et rebranchez-le.
- Si vous utilisez un décodeur ou un boîtier numérique, vérifiez les signaux de diffusion ou l'état du réseau du périphérique externe.
- Si le problème persiste, effectuez une nouvelle recherche des chaînes. Dans TV en direct, appuyez sur les touches  de la télécommande et sélectionnez **Paramètres > Chaînes et entrées > Chaînes > Recherche automatique des chaînes / Recherche Manuelle > Recherche manuelle TNT / Recherche Manuelle TV Analogique**. Pour des informations spécifiques, reportez-vous à la section [Regarder la TV en direct > Recherche des chaînes](#) du présent manuel.

### **Les sous-titres codés ne s'affichent pas à l'écran du téléviseur.**

- Pour activer ou désactiver la fonction de sous-titrage, appuyez sur la touche  de votre télécommande et sélectionnez **Paramètres > Accessibilité > Sous-titres > Sous-titrage**. Pour plus d'informations, consultez [Fonctionnalités d'accessibilité > Paramètres d'Affichage du Texte > Sous-titres > Sous-titrage](#) dans ce manuel.

### Remarque :

- Certains canaux peuvent ne pas disposer de données de sous-titrage. Dans ce cas, même si la fonction de sous-titrage est activée, les sous-titres ne seront pas affichés sur l'écran du téléviseur.

### **Le tri de la liste des chaînes a disparu ou les chaînes supprimées sont à nouveau affichées.**

- Assurez-vous que vous n'avez pas réinitialisé le téléviseur aux paramètres d'usine par défaut. La réinitialisation du téléviseur effacera tous vos paramètres.

- Vérifiez que les chaînes de la liste des chaînes ont été mises à jour ou que votre abonnement n'a pas expiré.
- Recherchez à nouveau les chaînes pour mettre à jour votre liste de chaînes. Pour des informations spécifiques, reportez-vous à la section [Regarder la TV en direct > Recherche des chaînes](#) du présent manuel.

## Problèmes de réseau

Vérifiez les éléments ci-dessous.

- [La force du signal est faible.](#)
- [La connexion réseau est instable ou est fréquemment déconnectée.](#)

### **La force du signal est faible.**

- Reportez-vous aux points 1, 2, 3, 6 dans la section [Solutions courantes aux problèmes de réseau.](#)

### **La connexion réseau est instable ou est fréquemment déconnectée.**

**Dans le cas d'une connexion à un réseau Wi-Fi**

- Reportez-vous aux points 1, 2, 3, 4, 6 dans la section [Solutions courantes aux problèmes de réseau.](#)

**Dans le cas d'une connexion à un réseau filaire**

- Reportez-vous aux points 3, 4, 5 dans la section [Solutions courantes aux problèmes de réseau.](#)

## Solutions courantes aux problèmes de réseau

1. Rapprochez votre routeur, votre modem routeur ou votre point d'accès Wi-Fi au téléviseur. Ne le mettez pas dans un coin de la maison. Essayez d'éliminer tout obstacle entre le téléviseur et le routeur.
2. Vérifiez la présence d'interférences radio. Les appareils qui produisent des ondes électromagnétiques, tels que les micro-ondes et les téléphones portables, fonctionnant dans la même plage de fréquences radio, peuvent interférer avec le téléviseur. Si vous utilisez le téléviseur et d'autres périphériques à ondes radio en même temps, les performances du réseau risquent d'être moins bonnes. Éteignez ces dispositifs sans fil ou éloignez-les du téléviseur.
3. Redémarrez votre modem/routeur. Éteignez votre modem/routeur et redémarrez-le au moins 60 secondes plus tard. La connexion de votre modem/routeur à Internet peut prendre un certain temps.
4. Vérifiez votre modem/routeur. Assurez-vous que les câbles sont correctement connectés à votre modem/routeur et que leurs voyants clignotent par intermittence.
5. Assurez-vous que le câble réseau est bien raccordé au port situé à l'arrière du téléviseur et au modem/routeur externe. Une connexion défectueuse peut entraîner une instabilité ou une déconnexion du réseau.
6. Si le problème persiste après avoir suivi les étapes ci-dessus, essayez d'utiliser une connexion réseau filaire. Pour des informations plus précises, reportez-vous à la section [Première utilisation > Connexion à Internet > Connexion à un réseau \(Ethernet\)](#) du présent manuel.

## Problèmes liés aux applications

Recherchez le problème survenu sur votre téléviseur.

- [Les applications ne peuvent pas être installées, ouvertes, mises à jour ou désinstallées.](#)
- [L'application se ferme sans cesse.](#)

- Il est gelé ou n'est pas fluide lors de l'utilisation d'une application. La qualité d'image est médiocre.
- La diffusion de vidéos par le navigateur pose des problèmes.
- La langue de l'application est différente de la langue du menu du téléviseur.

### **? Les applications ne peuvent pas être installées, ouvertes, mises à jour ou désinstallées.**

- Si vous venez d'allumer le téléviseur, attendez que le démarrage du téléviseur soit terminé.
- Vous pouvez uniquement installer des applications compatibles avec le téléviseur. Nous vous recommandons d'[Installer une application](#). Certains fichiers apk téléchargés sur Internet ne peuvent pas être installés sur ce téléviseur.
- Vous pouvez uniquement supprimer les applications que vous avez installées sur le téléviseur. Les applications installées en usine ne peuvent pas être supprimées.
- Reportez-vous aux points 1, 2, et 3 de la section [Solutions courantes aux problèmes liés aux applications](#).

### **? L'application se ferme sans cesse.**

- Reportez-vous au point 2 dans les [Solutions courantes aux problèmes liés aux applications](#).

### **? Il est gelé ou n'est pas fluide lors de l'utilisation d'une application. La qualité d'image est médiocre.**

- Quittez l'application et ouvrez-la à nouveau.
- Désinstallez et réinstallez l'application. Pour des informations spécifiques, reportez-vous à la section [Profitez de votre TV connectée > Utiliser les applications](#) dans le présent manuel.
- Reportez-vous aux points 1, 2, et 3 de la section [Solutions courantes aux problèmes liés aux applications](#).

### **? La diffusion de vidéos par le navigateur pose des problèmes.**

- Quittez le navigateur et ouvrez-le à nouveau.
- Reportez-vous aux points 1 et 2 dans les [Solutions courantes aux problèmes liés aux applications](#).

### **? La langue de l'application est différente de la langue du menu du téléviseur.**

- La langue de l'application peut être différente de celle du menu du téléviseur, dans la mesure où elles peuvent être configurées séparément. Vous pouvez modifier la langue dans les paramètres de l'application. La possibilité de modifier la langue de l'application dépend du concepteur de l'application.

## **Solutions courantes aux problèmes liés aux applications**

1. Vérifiez la présence de possibles [problèmes de réseau](#) avec le téléviseur.
2. Le stockage est insuffisant. Essayez de [vider le cache](#) ou désinstallez les applications non utilisées. Vous pouvez vider le cache du navigateur et des applications. Cette action supprimera définitivement toutes les données utilisateur et les fichiers temporaires.
3. Le service de l'application n'est peut-être pas disponible actuellement. Tentez d'utiliser les applications plus tard.

## Problèmes liés à la télécommande

Recherchez le problème survenu sur votre téléviseur.

- [Le téléviseur met du temps à répondre à la télécommande.](#)
- [Je souhaite utiliser la télécommande pour contrôler d'autres appareils.](#)

### **Le téléviseur met du temps à répondre à la télécommande.**

Après la mise sous tension du téléviseur, un retard de réponse peut se produire entre le téléviseur et la télécommande. Attendez un peu avant d'utiliser la télécommande.

- La pile de la télécommande est peut-être faible. Remplacez les piles. Pour une télécommande solaire, vous pouvez la charger en exposant le panneau solaire à la lumière du soleil ou en utilisant un câble de type C.
- Si la charge des piles est normale, retirez les piles, appuyez sur n'importe quelle touche pendant 1~2 secondes, puis remettez les piles en place. Cette méthode concerne uniquement les modèles dotés de piles remplaçables.

### **Je souhaite utiliser la télécommande pour contrôler d'autres appareils.**

- Activez **Commande HDMI** sur le téléviseur. Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Chaînes et entrées > Entrées externes > Commande HDMI**.
- Assurez-vous que le périphérique externe est compatible HDMI & CEC et que sa fonction HDMI & CEC est activée. Pour des informations spécifiques, reportez-vous au manuel d'utilisation du périphérique externe.
- Vérifiez que le câble d'alimentation du périphérique externe et le câble HDMI entre le périphérique externe et le téléviseur sont correctement branchés. Utilisez un câble HDMI standard et assurez-vous que le câble n'est pas endommagé.

## Problèmes de connexion avec des appareils externes

Vérifiez les éléments ci-dessous.

- [Aucun son n'est émis par le téléviseur lors de l'utilisation de la fonction de diffusion.](#)
- [Je ne peux pas reproduire l'écran ou diffuser le contenu de mon appareil mobile ou de mon PC sur le téléviseur.](#)
- [Le téléviseur ne peut pas être connecté à ma barre de son, à mes écouteurs ou haut-parleurs Bluetooth.](#)
- [La connexion entre les périphériques externes et le téléviseur est instable.](#)
- [Je ne parviens pas à sélectionner un appareil connecté ou à trouver un appareil HDMI connecté.](#)

### **Aucun son n'est émis par le téléviseur lors de l'utilisation de la fonction de diffusion.**

- Vérifiez si le mode muet est **Activé**. Si tel est le cas, appuyez sur la touche Muet de la télécommande pour restaurer le son. Augmentez le volume.
- Vérifier si **Haut-parleur TV** du téléviseur est sélectionné sur  > **Paramètres > Écran et son > Sortie audio**.

- Vérifiez l'état du réseau. Si le signal du réseau est faible, un décalage sonore peut se produire entre le téléviseur et l'appareil mobile. Pour des informations spécifiques, reportez-vous à la section [Dépannage > Problèmes de réseau](#) du présent manuel.

### **Je ne peux pas reproduire l'écran ou diffuser le contenu de mon appareil mobile ou de mon PC sur le téléviseur.**

- Vérifiez que votre téléviseur prend en charge le **Partage d'écran/Partage de contenu** dans  > **Applications > Conseils pour la connexion > Partage d'écran/Partage d'application**.
- Certains modèles de téléviseurs peuvent ne pas prendre en charge le partage de contenu.
- Pour les périphériques iPhone, iPad ou Mac, utilisez AirPlay pour partager du contenu sur le téléviseur. Vérifiez que votre téléviseur prend en charge **AirPlay** dans  > **Applications > Conseils pour la connexion > AirPlay**. Certains modèles de téléviseurs peuvent ne pas prendre en charge la fonction AirPlay.
- Vérifiez si le **Partage de contenu** est activé. Appuyez sur  > **Paramètres > Système > Partage de contenu**.
- Assurez-vous que le téléviseur et le périphérique mobile sont connectés au même réseau.
- Vérifiez que le contenu que vous essayez de lire n'est pas soumis à la protection des droits d'auteur. Certains fichiers protégés par le droit d'auteur peuvent ne pas être diffusés sur le téléviseur.
- Vérifiez l'état du réseau. L'échec de la diffusion peut être le résultat d'un signal faible ou instable. Pour des informations spécifiques, reportez-vous à la section [Dépannage > Problèmes de réseau](#) du présent manuel.
- Sortez et entrez à nouveau dans **Partage d'écran/Partage de contenu** si un bug logiciel devait se produire.

### **Le téléviseur ne peut pas être connecté à ma barre de son, à mes écouteurs ou haut-parleurs Bluetooth.**

- Vérifiez que le périphérique Bluetooth est bien compatible avec le téléviseur.
- Vérifiez que le câble de signal ou que le connecteur ne soit pas endommagé.
- Vérifiez que l'option Bluetooth est activée sur  > **Paramètres > Télécommandes et accessoires > Bluetooth**.
- Désactivez et redémarrez le Bluetooth dans  > **Paramètres > Télécommandes et accessoires > Bluetooth**.

### **La connexion entre les périphériques externes et le téléviseur est instable.**

- Vérifiez que le câble de signal est correctement connecté au téléviseur et à la barre de son.
- Lorsque le périphérique externe et le téléviseur sont connectés en Bluetooth, assurez-vous qu'aucun obstacle ne se trouve entre eux.
- Assurez-vous que la distance entre le périphérique Bluetooth et le téléviseur est inférieure à 10 mètres.
- Vérifiez que le périphérique Bluetooth est bien allumé ou que sa batterie est complètement chargée.
- Vérifiez les spécifications du module Bluetooth. Assurez-vous que la plage de fréquences de l'appareil Bluetooth n'est pas utilisée par d'autres appareils électriques ; sinon, l'appareil pourrait subir des interférences.

### ❓ Je ne parviens pas à sélectionner un appareil connecté ou à trouver un appareil HDMI connecté.

- Appuyez sur les touches  /  de la télécommande pour sélectionner la source d'entrée correspondante. Ainsi, si vous connectez un câble HDMI au port HDMI1, sélectionnez HDMI1 comme source d'entrée sur le téléviseur.
- Vérifiez que le périphérique externe est sous tension.
- Vérifiez que le câble de signal ou que le connecteur ne soit pas endommagé.
- Vérifiez que le câble est correctement connecté.
- Vérifiez que le périphérique externe est compatible avec le téléviseur.

## Problèmes HDMI & CEC

Recherchez le problème survenu sur votre téléviseur.

- [Je souhaite éteindre ou allumer le téléviseur et le périphérique externe en même temps.](#)
- [Je souhaite désactiver la fonction HDMI & CEC.](#)
- [Un périphérique externe ne peut pas être contrôlé à l'aide de la télécommande du téléviseur.](#)

### Remarque :

- Si l'appareil HDMI connecté ne prend pas en charge le contrôle HDMI & CEC, la fonction peut ne pas fonctionner.

### ❓ Je souhaite éteindre ou allumer le téléviseur et le périphérique externe en même temps.

- Assurez-vous que le périphérique externe est compatible HDMI & CEC et que sa fonction HDMI & CEC est activée. Pour des informations spécifiques, reportez-vous au manuel d'utilisation du périphérique externe.
- Vérifiez que la fonction HDMI & CEC de votre téléviseur sont bien activées. Vérifiez que la mise hors tension automatique et la mise sous tension automatique du périphérique sont activées. Pour des informations spécifiques, reportez-vous à la section [Connexion à des périphériques externes > Télécommande et accessoires > Utilisation des fonctions HDMI & CEC](#) du présent manuel.

### ❓ Je souhaite désactiver la fonction HDMI & CEC.

- Pour désactiver la fonction HDMI & CEC du téléviseur, appuyez sur les touches  de la télécommande et sélectionnez **Paramètres > Chaînes et entrées > Entrées externes > Commande HDMI**. Réglez **Commande HDMI** sur **Désactiver**.

### ❓ Un périphérique externe ne peut pas être contrôlé à l'aide de la télécommande du téléviseur.

- Vérifiez que la télécommande ne présente pas de problème. Pour des informations spécifiques, reportez-vous à la section [Dépannage > Problèmes liés à la télécommande](#) du présent manuel.
- Vérifiez que le câble d'alimentation du périphérique externe et le câble HDMI entre le périphérique externe et le téléviseur sont correctement branchés. Utilisez un câble HDMI standard et assurez-vous que le câble n'est pas endommagé.

## Dépannage

- Assurez-vous que le périphérique externe est compatible HDMI & CEC et que sa fonction HDMI & CEC est activée. Pour des informations spécifiques, reportez-vous au manuel d'utilisation du périphérique externe.
- Vérifiez que la fonction HDMI & CEC de votre téléviseur est bien activée. Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Chaînes et entrées > Entrées externes > Commande HDMI**. Réglez **Commande HDMI** sur **Activé**.
- Certains menus du périphérique compatible HDMI & CEC peuvent ne pas être disponibles.
- Certaines touches de la télécommande peuvent ne pas fonctionner. Vous pouvez essayer la télécommande du périphérique externe.

### Problèmes avec l'assistant vocal

Recherchez le problème survenu sur votre téléviseur.

- [La touche Voix de la télécommande ne fonctionne pas.](#)
- [Le téléviseur ne parvient pas à recevoir la commande vocale. Il n'y a pas de réponse quand je prononce des mots de réveil.](#)

Avant de vous référer aux possibles solutions :

- Assurez-vous que votre téléviseur est allumé. Sachez que le téléviseur ne peut pas répondre en mode veille.
- Si vous venez d'allumer le téléviseur, attendez que le démarrage du téléviseur soit terminé.
- Parlez avec une voix claire et reconnaissable. Une voix trop forte ou trop faible peut entraîner un dysfonctionnement.
- Prononcez votre commande et attendez que l'appareil réponde.
- Lorsque le téléviseur est connecté à des appareils externes, les performances du service vocal peuvent être affectées.

#### **La touche Voix de la télécommande ne fonctionne pas.**

- Vérifiez l'état de votre télécommande. Pour des informations spécifiques, reportez-vous à la section [Dépannage > Problèmes liés à la télécommande](#) du présent manuel.
- Gardez la télécommande à moins de trois mètres du téléviseur.
- Connectez-vous à nouveau ou connectez-vous avec un autre compte.

#### **Le téléviseur ne parvient pas à recevoir la commande vocale. Il n'y a pas de réponse quand je prononce des mots de réveil.**

- Assurez-vous que le bouton de contrôle du microphone intégré, situé en bas de la TV, est activé.
- Après avoir configuré l'Assistant vocal, vérifiez si le Mode Mains-Libres est activé. Appuyez sur la touche , puis sélectionnez **Configurer Google TV**.
- Notez que les mots de réveil varient selon l'Assistant vocal. Pour des informations plus précises, reportez-vous à la section [Première utilisation > Utilisation de l'assistant vocal > Réveil mains libres](#) du présent manuel.
- Lorsque le téléviseur est loin de vous ou que le niveau sonore ambiant est élevé, le téléviseur peut ne pas reconnaître la commande vocale.
- Connectez-vous à nouveau ou connectez-vous avec un autre compte.

**Remarque :**

- Les fonctionnalités liées au réveil mains libres peuvent être limitées selon le pays, la région ou la langue.

### Fichiers multimédias

---

#### **La lecture de certains fichiers est interrompue/Certains fichiers ne peuvent pas être lus.**

La plupart des fichiers peuvent être lus, mais vous pouvez rencontrer des problèmes avec certains fichiers ou le téléviseur.

- Vérifiez d'abord les problèmes possibles avec les fichiers.
  - a. Les fichiers ne sont pas corrompus. Après avoir enregistré les fichiers sur un périphérique de stockage (disque USB) à partir du PC, éjectez d'abord le périphérique avant de le retirer du PC.
  - b. Les formats de fichiers pouvant être lus dépendent du codec et du pilote du téléviseur. Par exemple, les fichiers à débit binaire élevé ou à haute résolution peuvent ne pas être lus de manière fluide ou ne peuvent pas être lus. Pour plus d'informations sur les codecs pris en charge, reportez-vous à la section [Divertissement > Média > Format des médias](#) du présent manuel.
- Vérifiez ensuite les problèmes possibles avec la télévision.
  - a. Vérifiez que la mémoire est suffisante. Si la mémoire est pleine, videz le [vider le cache](#) à nouveau la lecture du fichier.
  - b. Vérifiez que le câble connecté au téléviseur et au périphérique externe n'est pas lâche ou déconnecté.

### Autres problèmes

---

Recherchez le problème survenu sur votre téléviseur.

- [Le téléviseur s'active ou se désactive tout seul, ou le téléviseur ne peut pas être activé ou désactivé.](#)
- [La mise à jour du système ne peut pas être terminée.](#)
- [Certaines fonctionnalités du téléviseur ne fonctionnent pas après la mise à jour du système.](#)
- [Les réglages sont supprimés et une reconfiguration est nécessaire à chaque fois que le téléviseur est activé.](#)
- [Je souhaite me déconnecter de mon compte ou supprimer les données d'utilisation du compte.](#)
- [Le téléviseur est chaud.](#)
- [Je peux entendre la voix off du menu à l'écran du téléviseur ou du contenu.](#)

#### **Le téléviseur s'active ou se désactive tout seul, ou le téléviseur ne peut pas être activé ou désactivé.**

Lorsque le téléviseur effectue certaines configurations, telles que Supprimer les données utilisateur ou Réinitialiser aux paramètres d'usine par défaut, le téléviseur redémarrera tout seul. C'est un processus normal.

##### **Le téléviseur se désactive tout seul**

- Vérifiez que le cordon d'alimentation est bien branché à une prise de courant. Le téléviseur s'éteint lorsque le câble d'alimentation est débranché.

## Dépannage

- Vérifiez que le **Durée avant la mise en veille**, **Mise en veille programmable**, ou **Mise en veille automatique (Economie d'énergie)** est défini. Ces fonctionnalités aideront le téléviseur à se désactiver automatiquement à l'heure indiquée.

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Système > Alimentation et énergie**. Veuillez trouver ces fonctionnalités dans **Alimentation et énergie**.

- Vérifiez que la fonction **Contrôle CEC** est activée. Lorsque le contrôle CEC est activé et que les appareils externes compatibles HDMI & CEC sont éteints, le téléviseur passe en mode veille.

Appuyez sur les touches  de la télécommande et sélectionnez **Paramètres > Chaînes et entrées > Entrées externes > Desact. auto de l'appareil**.

### Le téléviseur s'active tout seul

- Vérifiez que la fonction **Allumage programmable** est activée. Cette fonctionnalité aidera le téléviseur à s'activer automatiquement.

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Système > Alimentation et énergie > Allumage programmable**.

- Vérifiez que la fonction **Allumer automatiquement la télé** est activée. Cette fonction permet d'activer automatiquement le téléviseur lorsque des appareils externes compatibles HDMI & CEC sont activés.

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour sélectionner **Paramètres > Chaînes et entrées > Entrées externes > Allumer automatiquement la télé**.

### Le téléviseur ne peut pas être activé

- Vérifiez que le cordon d'alimentation est bien branché à une prise de courant. Débranchez le téléviseur de la prise de courant et rebranchez-le 60 secondes plus tard.
- Essayez d'activer le téléviseur avec la télécommande. Appuyez sur la touche d'alimentation de la télécommande et vérifiez que le téléviseur s'active. Si le téléviseur ne peut pas être activé, reportez-vous à la section [Dépannage > Problèmes liés à la télécommande](#) du présent manuel pour trouver une solution.
- Essayez d'activer le téléviseur avec la touche de mise sous tension du téléviseur. Appuyez sur la touche de mise sous tension et vérifiez si le téléviseur s'active.

### Le téléviseur ne peut pas être désactivé

- Lorsque le téléviseur ne peut pas être désactivé avec la télécommande, cette dernière pourrait en être la cause. Reportez-vous à la section [Dépannage > Problèmes liés à la télécommande](#) du présent manuel pour trouver une solution.
- Appuyez sur la touche de mise sous tension du téléviseur pour le désactiver. Sur certains modèles, appuyez sur la touche alimentation du téléviseur pour afficher le menu à l'écran, puis déplacez le curseur sur **Extinction** pour éteindre le téléviseur.
- Si le téléviseur ne peut pas être désactivé à l'aide de la touche de mise sous tension du téléviseur, débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur.

### **La mise à jour du système ne peut pas être terminée.**

La mise à jour du logiciel prend quelques minutes. Veuillez patienter.

- Vérifiez la présence de possibles [problèmes de réseau](#) avec le téléviseur. Une fois les problèmes de réseau résolus, essayez à nouveau de mettre à niveau le téléviseur.
- [Redémarrez votre téléviseur](#), essayez ensuite d'effectuer une mise à jour du système.

- Si le problème persiste, vous pouvez mettre à niveau le logiciel à l'aide d'une clé USB. Pour des informations spécifiques, reportez-vous à la section [Aperçu des réglages > Soutien > Mise à jour du système](#) dans le présent manuel.

### **Certaines fonctionnalités du téléviseur ne fonctionnent pas après la mise à jour du système.**

- Reportez-vous à la section [Dépannage > Guide de dépannage > Redémarrez ou réinitialisez votre téléviseur](#) du présent manuel.

### **Les réglages sont supprimés et une reconfiguration est nécessaire à chaque fois que le téléviseur est activé.**

- Assurez-vous que vous n'avez pas réinitialisé le téléviseur aux paramètres d'usine. La réinitialisation d'usine efface tous les paramètres.
- Assurez-vous de ne pas avoir supprimé auparavant les données utilisateur. Cette opération efface certains paramètres.
- Assurez-vous que le téléviseur n'est pas en mode Magasin. Lorsque le téléviseur est en mode Magasin, les paramètres du téléviseur sont réinitialisés à intervalles réguliers.
- Vérifiez si vous avez récemment mis à jour le logiciel. Le système peut être instable après la mise à niveau.
- Lorsque vous éteignez le téléviseur, certains paramètres seront automatiquement désactivés.

### **Je souhaite me déconnecter de mon compte ou supprimer les données d'utilisation du compte.**

1. Appuyez sur la touche  de votre télécommande et sélectionnez le compte connecté sur la barre de navigation à gauche de l'écran d'accueil.
2. Sélectionnez **Gérer les comptes > Supprimer**.

#### **Remarque :**

- Ce réglage supprimera complètement vos données d'utilisation (y compris le compte, la liste des chaînes favorites de TV en direct (la fonction Tuner peut ne pas être disponible pour certains modèles, pays ou régions), les informations de gestion de l'équipement Bluetooth, le nom du téléviseur, etc.
- Le téléviseur redémarrera pour effacer les données après votre confirmation.

### **Le téléviseur est chaud.**

- Ce phénomène est normal, car la dalle génère de la chaleur lorsque le téléviseur fonctionne pendant un certain temps, mais il n'affecte pas le fonctionnement du téléviseur. Tant que le téléviseur fonctionne normalement, vous n'avez pas de souci à vous faire.
- Nous vous recommandons de placer le téléviseur dans un endroit correctement ventilé pour une bonne circulation de l'air. Si vous trouvez que le téléviseur est trop chaud, vous pouvez l'éteindre.
- Lorsque le téléviseur est en mode veille, vous pouvez également ressentir de la chaleur, car le téléviseur peut être en enregistrement en mode veille.

### Je peux entendre la voix off du menu à l'écran du téléviseur ou du contenu.

- La voix off est disponible lorsque le guide vocal est activé. Pour désactiver le guide vocal, appuyez sur les touches  de la télécommande et sélectionnez **Paramètres > Système > Son du système** et désactivez le **Son du système**. Cette fonction peut ne pas être disponible pour certains modèles, pays ou régions.



# ***MANUAL DE USUARIO***

Lea cuidadosamente el manual y asegúrese de comprender completamente el contenido antes de operar este dispositivo por primera vez.

● ESPAÑOL

# Declaración De Derechos de Autor

---

© 2025 Hisense Company Ltd. Todos Los Derechos Reservados.

Todo el material en este manual de usuario es de propiedad de Hisense Company Ltd. y sus subsidiarias, y está protegido bajo los derechos de autor internacionales y/o otras leyes de propiedad intelectual en EE.UU, CANADÁ, MÉXICO. La reproducción o transmisión de los materiales, total o parcialmente, de una manera, electrónica, impresa o de alguna otra forma, sin el previo consentimiento escrito de Hisense Company Ltd. es una violación de los derechos de Hisense Company Ltd. en virtud de las leyes antes mencionadas.

Ninguna parte de esta publicación puede ser almacenada, copiada, transmitida o distribuida, total o parcialmente, de ninguna manera, electrónica u otro medio, sea o no por un cargo u otro o ninguna consideración, sin el previo consentimiento escrito de Hisense Company Ltd.

Las solicitudes de autorización para almacenar, copiar, transmitir o distribuir materiales pueden ser realizados a una de las siguientes direcciones:

EE.UU.: Hisense USA Corporation  
105 Satellite BLVD Suite I,  
Suwanee, GA 30024

CANADÁ: Hisense Canada Co., Ltd  
2550 Meadowvale Boulevard, Unit 1  
Mississauga, ON, Canada  
L5N 8C2

IMPORTADOR DE MÉXICO:  
Hisense Mexico S. de R.L. de C.V.  
Blvd. Miguel de Cervantes Saavedra No 301  
Torre Norte Piso 2, Col. Ampliación Granada  
Miguel Hidalgo, Ciudad de México, C.P. 11520  
RFC: HME110512IY3  
TEL: (52) (55) 5531-3515

Hisense y todos y cada uno de los otros nombres de producto Hisense, el logo, los slogans o marcas son marcas registradas de Hisense Company Ltd. y sus filiales. Las otras marcas son de propiedad de sus respectivos propietarios.

©2025. Todos los derechos reservados. Hisense y el logo Hisense son marcas registradas de Hisense. Otra marca y nombres del producto son marcas registradas de sus respectivos propietarios.

## Página De Descargo De Responsabilidad

\*\*Sin perjuicio de ninguna disposición que indique lo contrario, incluso en cualquiera o todas las descripciones, manifestaciones, declaraciones y otras formas de comunicación relacionadas con este dispositivo Hisense (en adelante «Dispositivo») realizadas de cualquier forma y en cualquier momento, algunos o todos los Servicios de la Aplicación previamente instalados o instalados con posterioridad pueden no estar disponible o no estar funcionando como es la intención del proveedor de los Servicios de la Aplicación en cualquiera o en todas las áreas por razones ajenas al control de Hisense, incluso pero sin quedar limitado, el acceso a Internet, las limitaciones del servicio local, etc. Toda compra o uso del Dispositivo, incluso de los Servicios de la Aplicación, es por cuenta y riesgo del usuario. Los Servicios de la Aplicación se proporcionan como están, sin garantías de ningún tipo, ya sea expresa o implícita de que el Servicio de la Aplicación será ininterrumpido o libre de errores, incluso pero sin quedar limitado, a antojos del tiempo, interrupción del servicio, desastres naturales, garantías del título, limitaciones locales o regionales, de no violación, NI GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZACIÓN O IDONEIDAD PARA UN FIN PARTICULAR. Ningún aviso o información brindada por Hisense, los proveedores, filiales o contratistas o sus respectivos empleados dará lugar a una garantía de este tipo. Hisense declina específicamente la responsabilidad por algún Servicio de la Aplicación que deje de funcionar en cualquier momento. Al comprar este Dispositivo, usted acepta esta declinación de responsabilidades sin reclamo alguno a Hisense. Usted es el único responsable de proporcionar una conexión activa y en funcionamiento a Internet, junto con el hardware y/o software necesario para el uso del Dispositivo Hisense según lo previsto.

### **Descargo de responsabilidad:**

**Las imágenes de este documento son solamente ilustrativas y pueden diferir del producto real.**

# Contenido

## Uso inicial

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Uso del Manual Electrónico.....  | 3 |
| Pantalla de Inicio.....          | 3 |
| Conectar a Internet.....         | 4 |
| Uso de una cuenta de Google..... | 5 |
| Seleccionar entradas.....        | 6 |

## Disfrute de TV en vivo

|                                                                 |    |
|-----------------------------------------------------------------|----|
| Exploración de canales.....                                     | 7  |
| Menú en directo.....                                            | 7  |
| Edición de canales.....                                         | 8  |
| Más información sobre los ajustes de soporte de TV en vivo..... | 10 |

## Ventajas de Smart TV

|                                                |    |
|------------------------------------------------|----|
| Uso del control por voz.....                   | 14 |
| Usar Apps.....                                 | 16 |
| Configuración y permisos de aplicaciones.....  | 17 |
| Vista Optimizada.....                          | 18 |
| Vista múltiple.....                            | 18 |
| Uso de las funciones de ahorro de energía..... | 20 |

## Conexión a dispositivos externos

|                                                           |    |
|-----------------------------------------------------------|----|
| Guía de conexión.....                                     | 22 |
| Control remoto y accesorios.....                          | 22 |
| Conexión de dispositivos Bluetooth.....                   | 27 |
| Compartir pantalla.....                                   | 29 |
| Intercambio de contenido.....                             | 30 |
| Compartir ordenador de sobremesa.....                     | 31 |
| Uso de AirPlay y HomeKit.....                             | 32 |
| Conexión de un decodificador.....                         | 33 |
| Conexión de un reproductor de Blu-ray o DVD.....          | 33 |
| Conexión de dispositivos USB.....                         | 33 |
| Conexión de audífonos.....                                | 34 |
| Conexión de dispositivos audiovisuales (AV).....          | 34 |
| Conexión de altavoces u otros receptores de audio.....    | 36 |
| Conexión de un sistema de audio digital con ARC/eARC..... | 36 |

## Descripción general de configuración

|               |    |
|---------------|----|
| Imagen.....   | 38 |
| Pantalla..... | 42 |
| Sonido.....   | 43 |

# Contenido

|                                         |    |
|-----------------------------------------|----|
| Configuración inteligente.....          | 48 |
| Internet y red.....                     | 51 |
| Sistema.....                            | 52 |
| Mensaje del sistema.....                | 56 |
| Uso del control parental.....           | 57 |
| Restablecer los valores de fábrica..... | 58 |

## Entretenimiento

|                                       |    |
|---------------------------------------|----|
| Juego.....                            | 59 |
| Configuración de Barra de sonido..... | 62 |
| Deportes/Fútbol.....                  | 63 |
| Multimedia.....                       | 63 |
| Karaoke.....                          | 67 |

## Funciones de Accesibilidad

|                                                                  |    |
|------------------------------------------------------------------|----|
| Lectores de pantalla y descripción de audio.....                 | 69 |
| Configuración de visualización de texto.....                     | 69 |
| Controles de interacción.....                                    | 71 |
| Otros servicios.....                                             | 72 |
| Funciones de texto a voz (TTS) y descripción de video en TV..... | 72 |

## Solución de problemas

|                                                        |    |
|--------------------------------------------------------|----|
| Preguntas más frecuentes.....                          | 73 |
| Guía de solución de problemas.....                     | 80 |
| Problemas de imagen.....                               | 81 |
| Problemas de sonido.....                               | 82 |
| Problemas de canal y transmisión.....                  | 83 |
| Problemas de red.....                                  | 84 |
| Problemas de aplicaciones.....                         | 85 |
| Problemas del control remoto.....                      | 86 |
| Problemas para conectarse a dispositivos externos..... | 87 |
| Problemas de HDMI & CEC.....                           | 88 |
| Problemas con los servicios de voz.....                | 89 |
| Archivos multimedia.....                               | 90 |
| Otros problemas.....                                   | 90 |

# Uso inicial

## Uso del Manual Electrónico

Vea el Manual Electrónico adjunto con información sobre las funciones principales de su televisor.

Descargo de responsabilidad:

- Las instrucciones y las imágenes de este manual son solo de referencia y pueden diferir del producto real.

### Iniciar el manual electrónico

Presione el botón  en el control remoto para seleccionar **Configuración > Ayuda y comentarios > Manual Electrónico**.

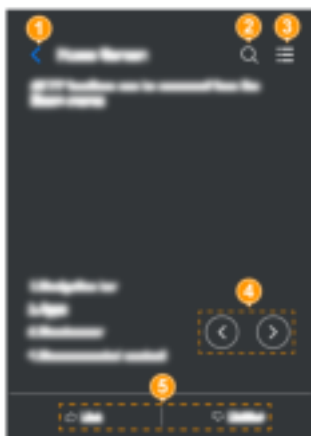
Escanee el código QR con su dispositivo inteligente para abrir el manual electrónico en su dispositivo.

**Nota:**

- El icono de fondo negro representa el botón del control remoto.
- El ícono con fondo gris indica las funciones disponibles en la pantalla de su dispositivo.

### Uso de los botones del manual electrónico

#### Manual electrónico en dispositivo móvil



- 1** Seleccione para regresar a la pantalla de inicio del Manual electrónico
- 2** Busque la información sobre las características del producto
- 3** Seleccione para mostrar el resumen del manual electrónico
- 4** Página arriba/abajo
- 5** Comentarios

## Pantalla de Inicio

Se puede acceder a todas las funciones del TV desde la pantalla de Inicio.

## Visualizar la pantalla de inicio

Presione el botón  en su control remoto para acceder a la pantalla de inicio.

Para salir de la pantalla de inicio, utilice el control remoto o utilice los botones de navegación de la pantalla para mover el cursor a otros iconos, pulse el botón  para acceder y seleccionar el servicio deseado.

## Conectar a Internet

Para acceder a Internet mediante una conexión por cable o a una red inalámbrica disponible.

### Conectar a una red por cable (Ethernet)

Para obtener acceso a Internet de forma cableada, se recomienda utilizar un módem o enrutador que admita el Protocolo de Configuración Dinámica de Host (DHCP). Los módems y enrutadores que admiten DHCP proporcionan automáticamente la dirección IP, la máscara de subred, la puerta de enlace y el DNS, por lo que no tiene que introducirlos manualmente. La mayoría de las redes domésticas ya tienen DHCP.

Vea la imagen a continuación.



1 Compartidor de IP (enrutador) con servidor DHCP

2 Módem externo (ADSL/VDSL/TV por cable)

Después de conectarse a una red cableada (Ethernet):

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Internet y red**.

Vaya a la sección ETHERNET y establezca la red de TV pulsando el botón  para acceder al submenú.

- **Configuración de proxy**

Puede configurar el servidor proxy.

- **Configuración de IP**

Configure la configuración de IP para su conexión de red.

#### Información relacionada

[Internet y red](#) en la página 51

[Problemas de red](#) en la página 84

[Mi TV no se puede conectar a la red](#) en la página 75

### Conectar a una red inalámbrica

Para conectarse a una red inalámbrica disponible, asegúrese de que el enrutador inalámbrico esté encendido y que tiene el SSID y la contraseña del enrutador antes de intentar conectarse.

## Uso inicial



Para acceder a Internet a través de una conexión inalámbrica:

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Internet y red > Wi-Fi**.

Para acceder a Internet de forma inalámbrica:

1. Active su **Wi-Fi**.
2. La lista de redes será mostrada automáticamente.
3. Seleccione una red inalámbrica de la lista, introduzca la contraseña.
4. Si la conexión de red no aparece en la lista, seleccione **Ver todas** para mostrar toda la lista, o seleccione **Agregar red nueva** para introducir un nombre de red inalámbrica, seleccione el tipo de modo de seguridad e introduzca la contraseña.

### Nota:

- El dispositivo utiliza las credenciales de WiFi del usuario para conectarse a la red.

### Información relacionada

[Internet y red](#) en la página 51

[Problemas de red](#) en la página 84

[Mi TV no se puede conectar a la red](#) en la página 75

## Uso de una cuenta de Google

Inicie sesión con Google para obtener aplicaciones, Asistente de Google y recomendaciones personalizadas.

### Iniciar sesión en una cuenta

Cuando enciende el TV por primera vez, siga la guía de configuración mostrada en pantalla para iniciar sesión con su cuenta de Google. También puede iniciar sesión posteriormente presionando el botón  y seleccionando **Configurar Google TV**.

- Configurar con la aplicación Google Home
- En su lugar, configure en el TV

Asegúrese de que su TV esté conectado a la red antes de iniciar sesión en su cuenta Google. Para obtener más información sobre la configuración de red, consulte [Conectar a una red por cable \(Ethernet\)](#) o [Conectar a una red inalámbrica](#) en este manual, una vez conectada la red, introduzca su correo electrónico/teléfono y contraseña, seleccione **Iniciar sesión**.

### Adición de una cuenta para niños

Puedes crear un espacio personalizado para su hijo con acceso a los contenidos que más le gustan y herramientas que le ayudarán a mantener el control.

1. Una vez conectada la red,  > **Configuración > Cuentas y Perfiles > Agregar un niño**.

## Uso inicial

2. Para configurar Google TV para un niño en su familia, puede hacer lo mismo para más niños posteriormente.

### Agregar otra cuenta

Puede utilizar otras cuentas en aplicaciones de Google como YouTube, pero no verá recomendaciones para esas cuentas en la pantalla de inicio de Google TV.

Asegúrese de que su TV esté conectado a la red antes de crear una nueva cuenta. Para obtener más información sobre la configuración de red, consulte [Conectar a una red por cable \(Ethernet\)](#) o [Conectar a una red inalámbrica](#) en este manual.

1. Después de conectar la red,  > **Configuración > Cuentas y Perfiles > Agregar una cuenta**. También puede presionar el botón  en su control remoto, seleccionar el ícono de Cuenta en la barra de navegación de la pantalla de inicio y luego seleccionar **Agregar cuenta**.
2. Escanee el código para añadir su cuenta de Google: Enfoque la cámara de su teléfono en el código QR para iniciar sesión en su cuenta de Google. También puede iniciar sesión directamente en el televisor: Introduzca el correo electrónico/teléfono y la contraseña.

### Seleccionar entradas

---

Acceso a dispositivos externos conectados, incluidos los dispositivos conectados de forma inalámbrica.

### Cambiar entre dispositivos externos conectados al TV

1. Pulse el botón  /  del control remoto.
2. Seleccione la fuente de entrada que desee.

### Editar el nombre de las fuentes de entrada

1. Pulse el botón  /  del control remoto.
2. Pulse el botón  para cambiar el nombre de la entrada.

#### Nota:

- La longitud máxima del nombre es de 36 caracteres.
- No se puede cambiar el nombre de algunas fuentes de entrada.

## Exploración de canales

Puede buscar canales de forma automática o manual.

### Nota:

- Sólo para modelos con sintonizadores.
- Es posible que la función de antena/cable no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

## Conectar antena/cable al TV

Para buscar canales, primero se debe conectar una antena/cable al TV.

### Nota:

- Las tomas del TV pueden diferir y la función antena/cable podría no aplicarse en algunos modelos/países/regiones.
- También puede conectar dispositivos que puedan recibir señales de transmisión, como un decodificador.

## Sintonía automática de canales

Buscar automáticamente los canales para ver los programas de su fuente de TV.

1. Presione el botón  /  de su control remoto y seleccione **TV**.
2. En TV en vivo, presione el botón  /  y seleccione **Canales > Sintonía automática de canales**.

Si aún no hay canales de TV almacenados, se le pedirá que busque canales.

En algunos modelos, antes de seleccionar la función de Sintonía Automática de Canales, puede pulsar

 /  > **Canales > Modo sintonizador** para elegir entre **Antena** o **Cable**. Esta función solo es aplicable en algunos modelos/países/regiones.

## Exploración manual

Búsqueda manual de canales para DTV o ATV.

1. Pulse el botón  /  en el control remoto y seleccione **TV**.
2. En TV en vivo, pulse el botón  /  en el control remoto y seleccione **Canales > Exploración manual**.

Introduzca un canal para añadirlo manualmente a su televisor.

En TV en vivo, pulse el botón  /  en el control remoto y seleccione **Canales > Búsqueda manual de DTV**.

En TV en vivo, pulse el botón  /  en el control remoto y seleccione **Canales > Búsqueda manual de ATV**.

### Nota:

- Los servicios pueden variar según los modelos/países/regiones.

## Menú en directo

Puede obtener un acceso rápido a la lista de canales, la lista de canales favoritos o utilizar las funciones relevantes con facilidad al ver programas de TV.

### Nota:

## Disfrute de TV en vivo

- Sólo para modelos con sintonizadores.

### Mostrar la lista de canales

En TV en vivo, pulse  o del control remoto para mostrar el menú Lista de canales.

#### Más información sobre el submenú de la lista de canales.

En TV en vivo,  > 

#### Lista de TV

Muestra categorías de canales de TV en vivo, como **Cable** y **Antena**.

#### Fav

Mostrar listas de favoritos.

#### Historial

Mostrar los canales que se han visto durante un período de tiempo.

#### Buscar

Encuentre el contenido que desee.

#### Editar

Edite la lista de canales.

#### Nota:

- Las opciones del submenú pueden variar según el modelo, país o región.

#### Información relacionada

[Editar lista de canales](#) en la página 8

### Mostrar la lista de canales favoritos

En TV en vivo, presione  >  >  para seleccionar **FAV** y presione el botón  para mostrar la lista de favoritos.

#### Nota:

- Estos pasos se deben realizar en las entradas de TV.

#### Información relacionada

[Editar la lista de canales favoritos](#) en la página 9

### Edición de canales

Edite manualmente la lista de canales o la lista de canales favoritos para que se adapte a sus preferencias.

#### Nota:

- Es posible que la función del sintonizador no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

### Editar lista de canales

Antes de poder editar la lista de canales, primero debe completar la exploración de canales.

#### Nota:

- Las opciones del submenú pueden variar según el modelo, país o región.

## Administrar los canales

En TV en vivo, presione  >  para seleccionar una categoría de canal de TV en vivo, como Antena o Cable, luego use el D-pad para seleccionar **Editar**.

- Eliminar:

1. Seleccione el canal que desea eliminar o pulse  para seleccionar más canales.

2. Pulse el botón  para eliminar.

- Restaurar: Presione el botón  o presione el botón  para ingresar al menú de color y seleccione ROJO para ingresar a la lista de canales eliminados. Presione  para restaurar el canal eliminado.

## Editar la lista de canales favoritos

Antes de poder editar la lista de favoritos, primero debe completar la búsqueda de canales.

### Agregar un canal a una lista de favoritos

Puede agregar canales de diferentes tipos de recepción a la lista de favoritos.

1. En TV en vivo, presione el botón  para mostrar la lista de canales.

2. Pulse el botón  /  para seleccione los canales que desea añadir a la lista de favoritos pulsando el botón .

3. Presione el botón  para seleccionar **Añadir a favoritos** o una lista de favoritos.

4. Pulse el botón  para confirmar.

5. Luego, aparecerá un icono en forma de corazón junto al canal añadido.

#### Nota:

- Las opciones del submenú pueden variar según el modelo, país o región.

### Mover o quitar canales en una lista de favoritos

Si desea eliminar los canales favoritos:

1. En TV en vivo, presione  >  >  para seleccionar **FAV** y presione el botón  para mostrar la lista de favoritos.

2. Pulse  /  y seleccione los canales que desea eliminar de la lista de favoritos pulsando el botón .

3. Pulse el botón  para seleccionar **Eliminar canal de fav.**

4. Pulse el botón  para confirmar.

5. Luego, el canal que seleccione desaparecerá de la lista FAV.

#### Nota:

- Estos pasos se deben realizar en las entradas de TV.
- Antes de editar las listas de favoritos, realice primero la exploración de canales.

#### Información relacionada

[Exploración de canales](#) en la página 7

### Más información sobre los ajustes de soporte de TV en vivo

Puede configurar el idioma de audio o el idioma de salida de audio predeterminado, etc.

**Nota:**

- Es posible que la función del sintonizador no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

### Actualización automática a la medianoche

Presione el botón  en el control remoto para seleccionar **Configuración > Canales y entradas > Canales > Actualización automática a medianoche**.

Configure la opción de **Actualización automática a medianoche** en **Encendido**. La TV actualizará automáticamente los datos de programación durante la noche mientras está en modo de espera.

**Nota:**

- Es posible que esta función solo sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

### Idioma de audio

Seleccione el idioma de audio preferido para el programa que está viendo.

En TV en directo, presione  /  > **Idioma de audio/Idioma de audio (MTS)**.

**Nota:**

- Las opciones del submenú pueden variar según el modelo, país o región.

### Audio primario/Audio secundario

- **Audio primario**

Configure el idioma de salida de audio predeterminado para el tipo de transmisión digital que está viendo.

- **Audio secundario**

Configure el idioma de salida de audio secundario para transmisiones digitales.

- **Subtítulo principal (para DVB)**
- **Subtítulo secundario (para DVB)**
- **Teletexto digital (para DVB)**
- **Página de decodificación (para DVB)**

**Nota:**

- Si el audio primario y el audio secundario seleccionados se incluyen en la lista MTS, la lista MTS establece de forma predeterminada los ajustes de audio primario y secundario después de cambiar de canal o encender o apagar el TV.
- Es posible que algunas opciones de la tabla anterior no estén disponibles en algunos modelos, países o regiones.
- El menú es solo para referencia y puede diferir del producto real.

### Descripción de audio

Elija si desea activar o desactivar la característica de descripción de vídeo. Puede activar o desactivar esta función y ajustar el volumen de la descripción de audio.

# Disfrute de TV en vivo

El menú es solo para referencia y puede diferir del producto real.

Presione el botón  en el control remoto para seleccionar **Configuración > Canales y entradas > Canales > Descripción de audio**. Para obtener más información sobre la descripción de audio, consulte [Funciones de Accesibilidad > Lectores de pantalla y descripción de audio > Descripción de audio](#).

## Guía

La Guía proporciona una forma conveniente de consultar los programas de TV de los próximos 7 días. La información que muestra la Guía está disponible en las redes de televisión comerciales solo para canales digitales. La Guía también ofrece una manera fácil de grabar sus programas favoritos y una función de recordatorio que puede cambiar de canal automáticamente a la hora programada para que no se pierda programas interesantes. La disponibilidad y la cantidad de información del programa variarán en función de la emisora en particular.

### Nota:

- La función de guía solo está disponible para canales digitales. Los canales analógicos no son compatibles.

## Iniciar la Guía

En TV en directo, presione  /  > **Guía** para visualizar la guía de programas.

### Nota:

- La ruta del menú puede variar según los modelos/países/regiones.

## Más información sobre el menú de Guía

### • Ver

En la Guía, cuando se selecciona un programa actual, presione  para cambiar al canal que desea ver.

### • PVR/Recordatorio

En Guía, presione  /  para seleccionar los canales. Presione  /  para seleccionar un programa de acuerdo con el horario.

Presione el botón  para seleccionar **PVR** o **Recordatorio**.

### Nota:

- Es posible que la función PVR no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

### • Programado

En Guía, presione el botón  [ROJO] o presione el botón  para mostrar el menú de color y seleccione ROJO. Se mostrará una lista de recordatorios y grabaciones programados.

### • Detalle

En Guía, presione el botón  [VERDE] o presione el botón  para visualizar el menú de color y seleccione VERDE. Se mostrarán los detalles del programa seleccionado.

### Nota:

- Es posible que esta función solo sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

## Disfrute de TV en vivo

- **24h-**

En Guía, presione el botón [AMARILLO] o presione el botón para mostrar el menú de color y seleccione AMARILLO para seleccionar los programas del día anterior.

- **24h+**

En Guía, presione el botón [AZUL] o presione el botón para mostrar el menú de color y seleccione AZUL para seleccionar los programas del día siguiente.

### Configuración de Time Shift

Esta opción le permite pausar y retroceder el TV en vivo. Esta función graba temporalmente en un dispositivo de almacenamiento. Asegúrese de que su dispositivo de almacenamiento esté conectado y que tenga suficiente espacio libre; de lo contrario, Timeshift no funcionará.

Existen distintas formas de usar Pausa en directo.

- En TV en directo, pulse el botón del control remoto y seleccione **Reproducción demorada**; a continuación, aparecerá la barra de reproducción.
- Si su control remoto tiene un botón, presiónelo y enseguida presione el botón para iniciar Timeshift.



1. Tiempo no visto para el contenido almacenado en búfer
2. Tiempo total para el contenido almacenado en búfer
3. Tiempo total
4. Retroceso rápido: puede elegir 2x, 4x, 8x o 16x.
5. Pausar/Reproducir
6. Avance rápido: puede elegir 2x, 4x, 8x o 16x.
7. Detener Timeshift: salir de la función y ver la transmisión actual.

#### Nota:

- Las imágenes son solo de referencia y pueden variar según los modelos, países o regiones.
- La función Timeshift no es compatible con canales analógicos.
- El espacio de almacenamiento del dispositivo no debe ser inferior a 2 GB. Se recomienda encarecidamente utilizar una unidad de disco duro portátil 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.

#### Información relacionada

[Conexión de dispositivos USB](#) en la página 33

## Configuración de PVR

### Nota:

- Es posible que esta función solo sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

La función PVR le permite grabar fácilmente contenido de televisión digital para verlo más tarde.

Presione el botón  en el control remoto para seleccionar **Configuración > Canales y entradas > Canales > Configuración PVR**.

- Formatee el disco USB externo para que sea compatible con PVR y Time-Shift. Al conectar más de un dispositivo de almacenamiento USB al TV, el seleccionado en **Configuración PVR o Config. Reproducción Demorada** se inicia para iniciar la grabación o la pausa en directo. El programa grabado se guardará en el dispositivo de almacenamiento seleccionado. Al iniciar timeshift, el programa se grabará temporalmente en el dispositivo de almacenamiento seleccionado.
- Puede agregar tiempo adicional antes de que comience el evento para comenzar a grabar por adelantado, o después de que el evento haya terminado para retrasar el final de la grabación. El tiempo adicional se puede configurar en **Adelantar horario** o **Atrasar horario**.

## Servicio interactivo

Puede **Activar** o **Apagado** el Servicio interactivo, si su TV es compatible con ATSC3.0.

### Nota:

- Es posible que esta función solo sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

## Visualización segura del canal

Le proporciona advertencias sobre canales inseguros.

### Nota:

- Es posible que esta función solo sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

## Transmisión

Puede cambiar el estándar de la transmisión. Esta función necesita borrar la lista de canales; si no acepta borrar la lista de canales, no se podrá cambiar el estándar de la transmisión.

### Nota:

- Es posible que esta función solo sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

## Uso del control por voz

Configure el asistente de voz para controlar su TV solo con su voz.

### Configuración de Google Voice

Es posible que el control por voz no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

El control por voz solo está disponible en algunos idiomas.

#### Asistente de Google

Puede solicitar información, buscar sus películas favoritas, controlar su TV y mucho más, sólo con preguntar a Asistente de Google.

Antes de configurar Asistente de Google, conecte el TV a Internet e inicie sesión en su cuenta de Google.

#### Cómo iniciar Asistente de Google

Puede elegir esta forma de iniciar Asistente de Google:

- Pulse el botón  /  en su control remoto, mantenga presionado el botón del micrófono mientras dice un comando de voz y luego suelte el botón.



#### Nota:

- Para iniciar el Asistente de Google, primero debe emparejar el control remoto.
- Es posible que la función Asistente de Google no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.
- Los pasos de configuración anteriores pueden variar en función de los productos reales.

### Control de voz manos libres

Asistente de Google puede responder a sus preguntas o ayudarlo a cambiar la configuración del televisor.

Antes de utilizar esta función, conecte el TV a Internet e inicie sesión en su cuenta de Google; para ello, pulse , seleccione **Configuración > Cuentas y Perfiles**. Cuando enciende el TV por primera vez, siga la guía de configuración mostrada en pantalla para iniciar sesión con su cuenta de Google. También puede iniciar sesión posteriormente presionando el botón  y seleccionando **Configurar Google TV**.

#### Nota:

- El control por voz manos libres puede no estar disponible en algunos modelos/países/regiones/idiomas.
- Los pasos de configuración pueden variar. Consulte el producto específico.

# Ventajas de Smart TV

## Cómo configurar el control por voz manos libres

1. Cambie el botón de control en la parte inferior del TV a  para encender el micrófono.
2. Active la función de control de voz manos libres. Primera forma: primero empareje el control remoto, presione el botón  /  varias veces para seleccionar "Sí, estoy de acuerdo" y se encenderá el interruptor **Micrófono en modo manos libres**. Segunda forma, presione  y seleccione **Configuración > Cuentas y Perfiles > Asistente de Google** para activar el interruptor **Micrófono en modo manos libres**.
3. Inicie una conversación diciendo "Hey Google", y la barra de diálogo aparece en la parte superior de la pantalla del televisor. Al mismo tiempo, las luces indicadoras se encienden.
4. Continúe el diálogo, como "Cuál es el clima" o "Subir volumen".



## Configuración de Alexa

Configuración para controlar su TV con cualquier dispositivo compatible con Alexa. Alexa puede ayudarlo a cambiar la configuración del TV. Con solo usar su voz, puede cambiar las entradas, el volumen, los canales y mucho más. Sólo pregunte a Alexa.

### ¿Qué se necesita para controlar su TV con Amazon Alexa?

- Modelos de Android TV que admiten Alexa.
- Dispositivo Amazon Echo o aplicación Alexa.
- Cuenta de Amazon para la aplicación de Alexa o dispositivo Echo, si no tiene la cuenta, cree una antes del proceso de configuración.
- Mi cuenta Brilliant Life para vincular su TV, puede crearla antes del proceso de configuración o en el período.
- Red doméstica con funciones Wi-Fi.
- Si tiene problemas para acceder a su cuenta de Amazon y utilizar la aplicación Alexa durante la configuración, visite Amazon.com para obtener ayuda.

## Configurar Alexa

1. Pulse , seleccione **Configuración > Sistema > Sistema avanzado > Control de TV con Alexa**.
2. Seleccione **Habilitar ahora**.
3. Vincule el TV a la cuenta de My Brilliant Life. Escanee el código QR con su teléfono o visite el sitio web en su teléfono u ordenador, inicie sesión en su cuenta de My Brilliant Life e introduzca el código que aparece en el TV. La página web y el código caducan después de unos minutos.

## Ventajas de Smart TV

4. A continuación, la pantalla del TV muestra una lista del nombre del TV. Seleccione uno de ellos o introduzca un nombre personalizado. A continuación, el TV aparecerá en la lista de nombres de dispositivos del teléfono o del ordenador.
5. Descarga la aplicación Alexa en su smartphone. Abra la aplicación e inicie sesión con su cuenta de Amazon.
6. En la aplicación Alexa, seleccione la sección Habilidades, busque y active Habilidades de My Brilliant Life. Siga las instrucciones para vincular su cuenta de Amazon introduciendo la misma cuenta de My Brilliant Life que ha registrado en su TV.
7. Después de habilitar la habilidad y detectar el TV en la aplicación Alexa, la página del TV saltará automáticamente.
8. Ahora, puede pedir a Alexa probar algunas funciones disponibles para el TV.

### Nota:

- De lo contrario, utilice dispositivos Alexa externos (p. Ej. Aplicación Alexa, Echo) para controlar su televisor inteligente con solo su voz.
- Una vez creada la cuenta de My Brilliant Life, pero no puede ver el paso Enlazar el TV en el teléfono o en el ordenador, cierre la sesión de la cuenta y vuelva a visitar la URL e inicie sesión de nuevo.
- Si no ve el servicio "Control de TV con Alexa" en la configuración del sistema, el TV no es compatible con Alexa.
- Es posible que la función Alexa no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.
- Los pasos de configuración anteriores pueden variar en función de los productos reales.

## Otros problemas del servicio de voz

Si desea encender su TV con los dispositivos Alexa (ej. Echo, Echo show) o dispositivos Google Home (p. ej. Google Home, Google Nest Hub):

1. Seleccione **Optimizado** o **Alto** en  > **Configuración** > **Sistema** > **Encendido y energía** > **Modos de energía**. También puede habilitar el **Modo sin pantalla** desde  > **Configuración** > **Sistema** > **Encendido y energía**.
2. Asegúrese de que su TV y los dispositivos Alexa/Google Home estén conectados al mismo entorno de red.

### Nota:

- Solo Alexa (la habilidad de Alexa está habilitada) y Google Smart Home son compatibles para encender su TV con Alexa Echo o Google Home.
- El Modo sin pantalla solo está disponible en el modo de energía aumentado.
- Es posible que esta función solo sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

### Información relacionada

[Conectar a una red por cable \(Ethernet\)](#) en la página 4

[Conectar a una red inalámbrica](#) en la página 4

## Usar Apps

### > Apps

Desde la pantalla Apps, hay muchas aplicaciones recomendadas para usted, puede encontrar sus favoritas y utilizarlas muy fácilmente.

## Ventajas de Smart TV

Puede encontrar aplicaciones populares por categorías de aplicaciones, otros dispositivos, etc.

Hay numerosas aplicaciones preinstaladas disponibles para elegir según sus preferencias de entretenimiento.

### Instalar una aplicación

Aunque su TV tiene numerosas aplicaciones preinstaladas de fábrica, es posible que desee descargar otras.

Para instalar una aplicación:

1. Desde la pantalla Apps, puede utilizar el cuadro de búsqueda para buscar las aplicaciones y juegos que desea instalar.
2. Seleccione **Instalar**. La aplicación seleccionada se instalará en el TV.

#### Nota:

- Su TV debe estar conectado a Internet para utilizar esta función.
- Agregar aplicaciones es gratis, pero algunas aplicaciones pueden tener costes incluidos.

### Administrar aplicaciones

Para mover una aplicación:

1. Desde la pantalla aplicaciones, use los botones de navegación del control remoto para seleccionar la aplicación que desea mover. Mantenga pulsado el botón .
2. Seleccione **Mover**.
3. Use los botones de navegación del control remoto para mover la aplicación a una nueva ubicación. Pulse el botón  para confirmar.
4. Pulse el botón  para finalizar.

### Eliminar una aplicación

Solamente puede eliminar aplicaciones que son instaladas por los usuarios. Las aplicaciones instaladas de fábrica no se pueden eliminar.

Para eliminar una aplicación:

1. Desde la pantalla aplicaciones, use los botones de navegación del control remoto para seleccionar la aplicación que desea eliminar. Mantenga pulsado el botón , seleccione **Ver detalles**.
2. Seleccione **Desinstalar**.
3. Aparece un mensaje de diálogo que le pregunta si desea desinstalar esta aplicación. Confirme **OK** y la aplicación se eliminará de todos los usuarios del dispositivo.

#### Nota:

- Si no ha encontrado la aplicación en la página de inicio, puede pulsar  > **Configuración** > **Apps** > **Ver todas las apps**.

### Configuración y permisos de aplicaciones

Puede encontrar todas las aplicaciones en el TV en  > **Configuración** > **Apps** > **Ver todas las apps**.

Seleccione la aplicación, podrá ver la **Versión**, **Almacenamiento utilizado** o puede **Abrir**, **Desinstalar/Forzar detención**, **Desinstalar actualizaciones**, **Inhabilitar**, etc.

# Ventajas de Smart TV

## Borrar datos

 > **Configuración** > **Apps**, seleccione la aplicación y luego **Borrar datos**.

Todos los datos de esta aplicación se eliminarán de forma permanente. Esto incluye todos los archivos, configuraciones, cuentas, bases de datos, etc.

## Borrar memoria caché

Borrar caché de aplicaciones y sistema.

## Borrar valores predeterminados

Borre los valores predeterminados de las aplicaciones.

## Permisos

Puede activar o desactivar la Ubicación y, si activa **Eliminar permisos y liberar espacio**, puede proteger sus datos. Los permisos para esta aplicación se eliminarán si la aplicación no se utiliza durante algunos meses.

## Vista Optimizada

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración** > **Sistema** > **Sistema avanzado** > **Vista Optimizada**.

Puede habilitar la Vista Optimizada para mejorar la experiencia de visualización.

Es posible que esta función solo sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

## Reconocimiento automático de contenido

Proporcione calidad de imagen y ajuste de calidad de audio para el contenido actual.

Para utilizar esta función, debe aceptar el Contrato de licencia de usuario final y la política/términos y condiciones de privacidad de funciones inteligentes.

Verá que los demás ajustes de visualización mejorada cambian de un estado atenuado a resaltado. Cuando esto ocurra, las funciones **Adaptación automática del modo de imagen** y **Adaptación automática del modo de sonido** estarán habilitadas.

## Adaptación automática del modo de imagen

Cambia automáticamente al mejor modo de imagen para el contenido actual.

## Adaptación automática del modo de sonido

Cambia automáticamente al mejor modo de sonido para el contenido actual.

## Device UUID

Muestre el ID del dispositivo utilizado para el identificador de recopilación de datos ACR.

## Vista múltiple

Disfrute de múltiples contenidos en la pantalla al mismo tiempo.

## Cómo ingresar a Vista múltiple

Si la fuente de entrada es compatible con Vista múltiple, siga estos pasos para activarla:

1. Ingrese a una fuente de entrada como la fuente principal.
2. Desde esta Fuente Principal, pulse  /  para abrir el menú rápido, seleccione **Herramientas rápidas** en la barra inferior izquierda y luego seleccione **Vista múltiple** en la barra derecha. Las opciones de plantillas de Vista múltiple se mostrarán.
3. Elija una plantilla de Vista múltiple: Juego, Deportes o Película.

### Nota:

- Algunas fuentes de entrada pueden no ser compatibles con Vista múltiple.
- Algunas aplicaciones o fuentes no pueden usarse como fuente secundaria.
- Cuando ingrese a la plantilla de pantalla dividida, el control por gestos no está disponible. Después de entrar en el modo Vista múltiple, el salvapantallas no se activará.
- Al ingresar a la plantilla de pantalla dividida, el botón de control por voz, los botones numéricos y otras funciones del control remoto estarán desactivados.

## Operaciones de Vista múltiple

### Juego

Juegue múltiples juegos móviles al mismo tiempo.

1. Pulse el botón  /  para abrir el menú rápido, seleccione **Herramientas rápidas > Vista múltiple**.
2. Elija la plantilla **Juego**.
3. Habilite la función de Transmitir (Compartir pantalla) en su dispositivo móvil. Consulte la sección [Conexión a dispositivos externos > Compartir pantalla](#) en este manual.
4. Presione los botones  /  /  /  para mostrar la ventana emergente de ayuda para proyección de pantalla. Presione  para cerrarla.

### Nota:

- Se admiten hasta cuatro dispositivos compartiendo pantalla simultáneamente.
- Solo se admite el uso de compartir pantalla.
- Cuando la capacidad de reproducción alcanza el límite superior, se reemplaza la pantalla compartida más antigua.

### Deportes

Vea una fuente y comparta contenido o pantalla al mismo tiempo.

1. En TV en vivo, pulse  /  para abrir el menú rápido y seleccione **Vista múltiple**. Cuando esté en la entrada HDMI, pulse el botón  /  para abrir el menú rápido y seleccione **Herramientas rápidas > Vista múltiple**.
2. Elija la plantilla **Deportes**.
3. Habilite la función de Transmitir (compartir contenido o pantalla) en su dispositivo móvil. Consulte las secciones [Conexión a dispositivos externos > Intercambio de contenido](#) o [Conexión a dispositivos externos > Compartir pantalla](#) en este manual.
4. El televisor mostrará la fuente original en la ventana izquierda, mientras que la ventana derecha mostrará la información de WiFi y del nombre del televisor. La ventana derecha admite Compartir contenido y

## Ventajas de Smart TV

Compartir pantalla. Cuando la proyección en la pantalla derecha se desconecta, el sonido no se cambia automáticamente.

### Nota:

- Las fuentes admitidas como origen original son HDMI, DTV y ATV.
- Se admite tanto el compartir contenido como el compartir pantalla.

### Película

Vea múltiples películas al mismo tiempo.

1. Pulse el botón  /  para abrir el menú rápido, seleccione **Herramientas rápidas > Vista múltiple**.
2. Elija la plantilla **Película**.
3. Habilite la función de Transmitir (compartir contenido) en su dispositivo móvil. Consulte la sección [Conexión a dispositivos externos > Intercambio de contenido](#) en este manual.
4. Puede optar por ver en modo de pantalla dividida durante el uso de compartir contenido, mostrando el contenido original en la ventana izquierda y el contenido nuevo en la ventana derecha. Cuando el compartir contenido se desconecta, el sonido no se cambia automáticamente.

### Nota:

- Solo se admite el compartir contenido.
- Algunos modos de imagen y ajustes pueden no estar disponibles en este modo.
- La imagen es solo de referencia. Consulte el producto real.

## Cómo salir de Vista múltiple

Hay varias formas de salir de Vista múltiple. Generalmente, puede pulsar los botones  /  para salir de Vista múltiple.

### Nota:

- Algunas acciones finalizarán automáticamente el modo Vista múltiple.

## Uso de las funciones de ahorro de energía

Utilice funciones de ahorro de energía para reducir el consumo de energía del TV.

### Usar la configuración del temporizador

Utilice las siguientes funciones de configuración del temporizador para reducir el consumo de energía del TV.

Pulse el botón  del control remoto para seleccionar **Configuración > Sistema > Encendido y energía**.

- **Modos de energía**

Configure el modo de energía cuando la TV no esté en uso. Puede seleccionar Bajo, Optimizado o Alto.

- **Temporizador de Apagado**

Programa temporizadores para apagar la TV y ahorrar energía.

- **Temporizador Sleep**

Establezca el temporizador de reposo para apagar automáticamente el TV en un plazo de tiempo determinado: Desactivar, 10 minutos, 20 minutos, 30 minutos, 40 minutos, 50 minutos, 60 minutos, 90 minutos y 120 minutos.

## Ventajas de Smart TV

- **Reposo automático**

Establezca el período de tiempo de inactividad para que se apague automáticamente el TV.

- **Tipo de temporizador de encendido**

Establezca el tipo: Desactivar, Diario, Una vez.

- **Temporizador de encendido**

Establezca el reloj en la hora a la que quiere que el televisor se encienda automáticamente.

- **Tipo de temporizador de apagado**

Establezca el tipo: Desactivar, Diario, Una vez.

- **Temporizador de apagado**

Establezca el reloj en la hora en la que desee que el televisor se apague automáticamente.

## Ajustar el brillo de la imagen

- **Sensor de luz automático**

Presione el botón  en el control remoto para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Configuración inteligente > Sensor de luz automático**.

Active el televisor para que ajuste automáticamente los ajustes de imagen según la luz ambiental de la habitación.

- **Cambio del sensor de luz**

Presione el botón  en el control remoto para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Configuración inteligente > Cambio del sensor de luz**.

Active el televisor para que ajuste automáticamente los ajustes de imagen según la luz ambiental de la habitación.

Si el **Sensor de luz automático** está configurado como Apagado, el menú **Cambio del sensor de luz** no estará disponible.

**Nota:**

- Es posible que las opciones no se apliquen según su modelo/país/región y el modo de imagen que haya seleccionado.

## Reproducir solo audio

Seleccione la entrada que desee, luego presione el botón  /  en el control remoto, seleccione **Sonido > Solo audio**.

Cuando se selecciona esta opción, la pantalla no mostrará la imagen, solo se podrá escuchar el audio. Esto puede reducir el consumo de energía del TV.

**Nota:**

- Es posible que esta función no sea aplicable en algunas fuentes de entrada.

## Guía de conexión

---

### Control remoto y accesorios

- [Conexión de un control remoto](#)
- [Uso de HDMI & CEC](#)
- [Controle el TV con un teclado, mouse o gamepad](#)

### Conexión de dispositivos Bluetooth

- [Activar la función de Bluetooth en su TV](#)
- [Conectar un dispositivo Bluetooth](#)
- [Escuchar el audio a través de dispositivos Bluetooth](#)
- [Escuchar el audio de su dispositivo móvil a través del altavoz Bluetooth del TV](#)

### Visualización de la pantalla o del contenido de un dispositivo externo en el TV

- [Uso de AirPlay y HomeKit](#)
- [Intercambio de contenido](#)
- [Compartir pantalla](#)
- [Compartir ordenador de sobremesa](#)

### Conexión de dispositivos de entrada

- [Codificador](#)
- [Reproductor de Blu-ray o DVD](#)
- [Dispositivos USB](#)
- [Dispositivos audiovisuales \(AV\)](#)
- [PC](#)

### Conexión de dispositivos de salida

- [Audífonos](#)
- [Altavoces u otros receptores de audio](#)
- [Sistema de audio digital con ARC/eARC](#)

## Control remoto y accesorios

---

Conecte controles remotos u otros accesorios, como teclado, mouse y gamepad, para interactuar con su Smart TV con facilidad.

### Conexión de un control remoto

#### Conexión de un control remoto Bluetooth

Empareje el control remoto Bluetooth con el televisor.

1. Para emparejar el control remoto Bluetooth con el TV después de encenderlo por primera vez, habrá instrucciones sobre cómo emparejar el control remoto.

## Conexión a dispositivos externos

2. Si el control remoto no se empareja con el TV, asegúrese de que esté a menos de 10 pies (304,8 cm) del TV. Puede elegir una de las siguientes formas de emparejar el control remoto:

Método 1: Mientras mantiene presionado el botón , presione el botón  durante 3 segundos.

Método 2: Mantenga presionado el botón  /  durante al menos 3 segundos para comenzar el emparejamiento.

### Nota:

- Es posible que algunos controles remotos requieran actualizar el software del TV antes de que puedan funcionar correctamente.
- Si su control remoto no se empareja con el TV, verifique que **Bluetooth** esté **Encendido** presionando el botón  para seleccionar **Configuración > Control remoto y accesorios > Bluetooth** en **Encendido**.
- Es posible que esta función solo sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.
- Si se produjo un error al intentar emparejar el control remoto, podría haber sido causado por una interferencia. Intente eliminar lo que está causando la interferencia e intente emparejar nuevamente.
- Si se produjo un error con el control remoto mientras usaba baterías suficientemente cargadas, puede sacar las baterías durante 1 ~ 2 segundos y luego volver a colocarlas. Ahora el control remoto funcionará normalmente.
- El control remoto no se puede emparejar con el TV mientras el TV está en modo de espera.

## Utilice HDMI & CEC

Utilice el control remoto del televisor para controlar los dispositivos externos conectados al televisor mediante un cable HDMI. Los dispositivos externos deben ser compatibles con la función HDMI & CEC.

Las opciones pueden variar en función del modelo/país/región y del contenido que esté viendo. Consulte el producto específico.

### Función de formato HDMI

Presione el botón  para seleccionar **Configuración > Canales y entradas > Entradas externas >**

#### Formato HDMI.

Seleccione **Formato mejorado** o **Mejora profesional** si su dispositivo HDMI es compatible con 4K HDR. Si no es compatible con 4K HDR, seleccione **Formato estándar**. Si no está seguro, seleccione **Auto**.

### Nota:

- Es posible que esta función solo sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.
- Las opciones anteriores variarán según los modelos.
- Deben usarse cables HDMI para conectar dispositivos compatibles con HDMI & CEC a su televisor.
- La función HDMI & CEC del dispositivo conectado debe estar habilitada.
- Si conecta un dispositivo HDMI que no es compatible con HDMI & CEC, todas las funciones de control de HDMI & CEC no funcionarán.
- Si el dispositivo HDMI conectado no admite el control HDMI & CEC, es posible que la función no funcione.
- La función HDMI & CEC es compatible con One Touch Play, Control de ruta, Sistema en espera, Transferencia de nombre OSD del dispositivo, Reenvío de control remoto, Estado de energía del dispositivo, Control de audio del sistema.

## Conexión a dispositivos externos

### Conexión de un dispositivo externo a través de la función HDMI & CEC

Presione el botón  para seleccionar **Configuración > Canales y entradas > Entradas Externas > Control de HDMI**.

1. Ajuste **Control de HDMI** en activar.
2. Conecte un dispositivo compatible con HDMI & CEC al televisor.
3. Encienda el dispositivo externo conectado. El dispositivo se conecta automáticamente al TV. Una vez finalizada la conexión, puede acceder al menú del dispositivo conectado en la pantalla del televisor mediante el control remoto del televisor y controlar el dispositivo.
4. Con el control de CEC activado, si los dispositivos externos compatibles con HDMI & CEC están apagados, el TV entrará en modo de espera. La función debe ser compatible con el dispositivo externo.

### Habilitar el apagado automático de dispositivo

Presione el botón  para seleccionar **Configuración > Canales y entradas > Entradas Externas > Apagado automático dispositivo**.

Establezca la función en Activar para apagar los dispositivos externos compatibles CEC cuando se apaga el TV.

### Habilitar el encendido automático del TV (Encendido automático de la pantalla)

Presione el botón  para seleccionar **Configuración > Canales y entradas > Entradas externas > Encendido autom. del televisor (Encendido automático de la pantalla)**.

Establezca esta opción en Activar para encender el televisor cuando estén encendidos los dispositivos externos compatibles con CEC.

### Habilitar el apagado automático del TV (Apagado automático de la pantalla)

Presione el botón  para seleccionar **Configuración > Canales y entradas > Entradas Externas > Apagado automático del televisor (Apagado automático de la pantalla)**.

Establezca esta opción en Activar para encender el televisor cuando estén encendidos los dispositivos externos compatibles con CEC.

### Habilitar el puerto de control serial/IP

Establezca la comunicación con la PC a través de LAN o puerto serie en el TV, puede ingresar comandos en la PC para controlar el TV, como encender/apagar el TV, seleccionar una fuente de entrada o ajustar el menú OSD, etc.

Presione el botón  para seleccionar **Configuración > Canales y entradas > Entradas Externas > Puerto de control serial/IP**.

Cuando está activada, se puede utilizar el puerto de control serie/IP.

### Habilitar el puerto de control Control4

Presione el botón  para seleccionar **Configuración > Canales y entradas > Entradas externas > Puerto de control Control4**.

Control4 ofrece un sistema local inteligente personalizado y unificado para controlar automáticamente los dispositivos conectados, incluidos la iluminación, el audio, video, control del clima, intercomunicador

## Conexión a dispositivos externos

y seguridad. El control y la vinculación entre dispositivos se pueden realizar a través de controladores y protocolos proporcionados por Control4.

- Active el **Puerto de control Control4** y acepte el vínculo en la consola, luego la consola puede recibir comandos del controlador y realizar operaciones básicas, como encender o apagar, subir o bajar el volumen, cambiar canales.
- Desactive el **Puerto de control Control4** en la consola; el dispositivo Control4 no puede controlar la consola.

### Nota:

- Es posible que esta función solo sea 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 política de privacidad/términos y condiciones de la función inteligente correspondiente.
- Asegúrese de que la consola y su dispositivo Control4 estén conectados al mismo entorno de red.
- Si desea encender la consola a través del dispositivo Control4, active **Activar Cast** o **Modo sin pantalla** presionando el botón  para seleccionar **Configuración > Sistema > Encendido y energía**.

### Información relacionada

[Problemas de HDMI & CEC](#) en la página 88

## Controle el TV con un teclado, mouse o gamepad

Conecte un teclado, mouse o gamepad para controlar su TV con facilidad.

### Cómo conectar un teclado, mouse o gamepad

#### Conectar un teclado, mouse o gamepad USB

Conecte el cable del teclado, mouse o gamepad al puerto USB de su TV.



#### Conectar un teclado, mouse o gamepad Bluetooth

Busque el nombre del dispositivo Bluetooth en **Configuración > Control remoto y accesorios** y selecciónelo.

1. Presione el botón  para seleccionar **Configuración > Control remoto y accesorios > Bluetooth** y configure **Bluetooth** en **Encendido**.
2. Antes de emparejar sus dispositivos Bluetooth, asegúrese de que estén en modo de emparejamiento y coloque los dispositivos dentro del rango de emparejamiento. Para poner los dispositivos Bluetooth en modo de emparejamiento, consulte el manual de usuario de los dispositivos.
3. Ubique el dispositivo Bluetooth presionando el botón  para seleccionar **Configuración > Control remoto y accesorios** y selecciónelo.

### Nota:

## Conexión a dispositivos externos

- Es posible que el teclado, el mouse o el gamepad conectados a través de tecnología USB o Bluetooth no se puedan utilizar con algunas aplicaciones.
- Si su dispositivo no fue detectado, colóquelo más cerca del TV o aleje los obstáculos entre ellos y vuelva a intentarlo.
- Es posible que la función Bluetooth no sea compatible según los modelos/países/regiones.
- Se pueden conectar un máximo de cuatro gamepads Bluetooth al TV. Si el TV se ha conectado a un dispositivo Bluetooth de potencia relativamente alta, o el gamepad es de Bluetooth de alta potencia, se pueden conectar hasta dos gamepads.
- Para obtener más información sobre cómo conectar un dispositivo Bluetooth, consulte el manual del usuario del dispositivo Bluetooth.

### Uso del Gamepad

#### Modelos de gamepad compatibles

Se recomienda utilizar un gamepad compatible con el televisor. Modelos compatibles recomendados:

- Controlador PlayStation Dualsense
- Controlador PlayStation DualShock 4 V2
- Controlador Xbox One S
- Controlador Xbox Elite
- Controlador Xbox Serie X/S
- Controlador Luna
- Controlador Bluetooth MOGA XP5-X Plus
- Controlador Nintendo Switch Pro

#### Nota:

- Otros gamepads pueden o no ser compatibles.

#### Uso del Gamepad como controlador



- 1 Palanca de mando izquierda
- 2 Joystick derecho
- 3 Panel direccional izquierdo
- 4 Panel rápido
- 5 Panel táctil

## Conexión a dispositivos externos

| Botón                                                                                                                                                                             | Descripción                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Palanca izquierda o panel direccional izquierdo                                                                                                                                   | Botones de navegación arriba/abajo/izquierda/derecha                                                                                                             |
| Botón  o botón  | Botón de confirmación                                                                                                                                            |
| Botón  o botón  | Botón Regresar o cancelar                                                                                                                                        |
| Panel rápido                                                                                                                                                                      | Mantenga presionado para mostrar la pantalla de Inicio                                                                                                           |
| Botón  o botón  | Ingresa ajustes                                                                                                                                                  |
| Botón  o botón  | Salir del menú o salir de la aplicación                                                                                                                          |
| Joystick derecho                                                                                                                                                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Arriba abajo: Subir/bajar volumen; Canal arriba/abajo (solo en TV en directo)</li> <li>Presione para silenciar</li> </ul> |
| Mantenga presionado el joystick izquierdo y derecho al mismo tiempo                                                                                                               | Apagar/Encender                                                                                                                                                  |
| Panel táctil<br>(si el controlador tiene un panel táctil)                                                                                                                         | Disponible al usar el navegador                                                                                                                                  |

### Nota:

- La imagen de los gamepads de arriba puede variar. Consulte el producto real.
- Es posible que algunas teclas no estén disponibles según los modelos de gamepad.
- El funcionamiento puede diferir dependiendo de entradas, aplicaciones o juegos en la nube.

### Información relacionada

[Conectar un dispositivo Bluetooth](#) en la página 27

## Conexión de dispositivos Bluetooth

Puede conectar dispositivos a través de la tecnología Bluetooth.

Presione el botón  en el control remoto y seleccione **Configuración > Control remoto y accesorios** y ajuste **Bluetooth** en **Encendido**.

### Nota:

- Es posible que la función Bluetooth no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

## Activar la función de Bluetooth en su TV

Presione el botón  en el control remoto y seleccione **Configuración > Control remoto y accesorios** y ajuste **Bluetooth** en **Encendido**.

Si desea que otros dispositivos Bluetooth puedan buscar el TV, presione el botón  para seleccionar **Configuración > Control remoto y accesorios > Visibilidad** en **Encendido**.

## Conexión a dispositivos externos

### Conectar un dispositivo Bluetooth

Para emparejar un dispositivo Bluetooth, como auriculares Bluetooth, altavoces, teclados, mouse o incluso dispositivos móviles:

1. Presione el botón  en el control remoto y seleccione **Configuración > Control remoto y accesorios** y ajuste **Bluetooth** en **Encendido**.
2. Antes de emparejar los dispositivos Bluetooth, asegúrese de que están en modo de emparejamiento y coloque los dispositivos dentro del alcance del televisor. Para poner los dispositivos Bluetooth en modo de emparejamiento, consulte el manual de usuario de los dispositivos.
3. Pulse el botón  para seleccionar **Configuración > Control remoto y accesorios > Vincular accesorio** para poner el televisor en modo de emparejamiento. Aparecerá una lista de dispositivos Bluetooth disponibles.
4. Seleccione el dispositivo deseado de la lista y siga las instrucciones que aparecen en pantalla. Si se le solicita que introduzca una contraseña, consulte las instrucciones del manual de usuario del dispositivo. Una vez completado el emparejamiento, el dispositivo se conecta al televisor.

#### Nota:

- Puede conectar un control remoto Bluetooth y un dispositivo de audio Bluetooth simultáneamente. Cuando haya dos dispositivos de audio Bluetooth conectados, desconecte uno antes de conectar otro.
- Pueden ocurrir algunos problemas de compatibilidad dependiendo de la compatibilidad del dispositivo Bluetooth.
- Los teclados, ratones y gamepads Bluetooth podrían no ser compatibles con algunas aplicaciones.
- El TV y los dispositivos Bluetooth pueden desconectarse si la distancia entre ellos es demasiado larga.
- Es posible que esta función solo sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

### Escuchar el audio a través de dispositivos Bluetooth

1. Empareje el dispositivo de audio Bluetooth mediante el proceso de configuración de Bluetooth del TV. Consulte el manual del usuario de su dispositivo de audio, como un altavoz o una barra de sonido Bluetooth, para obtener instrucciones detalladas.
2. Presione el botón  del control remoto para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Salida de audio** y, a continuación, seleccione la opción **Altavoz Bluetooth** para escuchar el audio a través de los dispositivos Bluetooth.

#### Nota:

- Pueden ocurrir problemas de compatibilidad dependiendo del dispositivo Bluetooth.
- La calidad del sonido puede verse afectada por cualquier obstáculo entre el dispositivo de audio Bluetooth y el TV u otros problemas de conexión.
- Si el dispositivo de audio Bluetooth no se conecta, verifique que el estado de Bluetooth del dispositivo funcione correctamente.
- El TV y los dispositivos Bluetooth pueden desconectarse si la distancia entre ellos es demasiado larga.
- Es posible que esta función solo sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

## Conexión a dispositivos externos

### Escuche el audio de su dispositivo móvil a través del altavoz del TV

Los dispositivos móviles se conectan al TV a través de Bluetooth y el audio se reproduce a través del altavoz del TV.

Cuando su dispositivo móvil está conectado al TV a través de Bluetooth, puede reproducir la música en su dispositivo móvil a través de los altavoces integrados en el TV.

Vaya a la configuración de su dispositivo móvil para activar Bluetooth y elija el TV al que desea conectarse.

Para usar esta función, asegúrese de seleccionar **Altavoz de TV** en  > **Configuración** > **Pantalla y sonido** > **Salida de audio**.

#### Nota:

- Es posible que esta función solo sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

#### Información relacionada

[Seleccionar altavoces](#) en la página 47

### Compartir pantalla

Puede reflejar la pantalla de su dispositivo móvil (Android) o PC (Windows 10 y superior) en el TV.



1. Configure su TV para la conexión de red inalámbrica.
2. Presione el botón  para seleccionar **Apps** > **Consejos de conexión** seleccione **Compartir pantalla**.
3. Encienda la red WLAN de su dispositivo.
4. Active la función para proyección inalámbrica en su dispositivo basado en Android/Windows 10. El nombre y la ubicación de la función serán diferentes según el dispositivo. La función puede ser "Pantalla inalámbrica", "Smart view", "Proyección inalámbrica", etc.
5. Busque el nombre del TV en la lista de búsqueda del dispositivo y selecciónelo para conectarlo al televisor. La pantalla de su dispositivo móvil se reflejará una vez que seleccione su TV. Puede cerrar la aplicación para compartir pantalla con el botón ATRÁS o SALIR.

#### Nota:

- Es posible que algunos dispositivos móviles no admitan la función de transmisión. Para comprobar si su dispositivo admite la transmisión, consulte el manual del usuario del dispositivo.
- Si está utilizando un dispositivo Apple, consulte [Conexión de dispositivos externos > Uso de AirPlay y HomeKit](#) en este manual.

## Conexión a dispositivos externos

### Intercambio de contenido

Compartir contenido le permite ver contenido multimedia, como videos, música o fotos guardadas en su dispositivo móvil (Android) o PC (Windows 10 y superior) en la pantalla de su TV. También puede compartir vídeos desde aplicaciones de streaming en un dispositivo móvil al TV.



### Compartir contenido multimedia desde su dispositivo

1. Conecte su TV y su dispositivo a la misma red.
2. Active el Compartir contenido en  > **Configuración** > **Sistema** > **Intercambio de contenido**.
3. Elija el contenido multimedia en su dispositivo y seleccione la configuración o el ícono de transmisión. El procedimiento, el nombre de la configuración, el ícono y la ubicación pueden variar según el dispositivo. Consulte el manual de usuario del dispositivo móvil o de la PC para conocer los pasos de configuración específicos.
4. Busque el nombre de la TV en la lista de búsqueda de su dispositivo y selecciónelo.
5. Acepte en la ventana emergente de solicitud de TV y espere a que se complete el progreso de la conexión. Cuando conecte un dispositivo por primera vez, aparecerá una ventana emergente:
  - **Estoy de acuerdo:** Seleccione **Estoy de acuerdo** para configurar su dispositivo como un dispositivo confiable y no aparecerá ninguna ventana emergente la segunda vez.
  - **Estoy de acuerdo:** Seleccione **Estoy de acuerdo** y el TV reproducirá el contenido compartido desde el dispositivo.
  - **No estoy de acuerdo:** Seleccione **No estoy de acuerdo** y el TV reproducirá el contenido compartido desde el dispositivo.

### Reproducir contenido multimedia desde su dispositivo en el TV

Puede conectar el contenido multimedia almacenado en su dispositivo Android/iOS/PC a su red local y reproducir el contenido en su televisor.

1. Conecte su TV y su dispositivo Android/iOS/PC a la misma red.
2. Active el Compartir contenido en  > **Configuración** > **Sistema** > **Intercambio de contenido**.
3. Asegúrese de que el contenido multimedia en su dispositivo Android/iOS/PC se pueda ver a través de la red local.

## Conexión a dispositivos externos

4. En el TV, seleccione un dispositivo con contenido multimedia en **Configuración > Apps > Centro de Medios** o **Sus Apps > Centro de Medios**. Aparecerá la lista de contenido multimedia en su dispositivo Android/iOS/PC.
5. Seleccione un elemento de contenido multimedia de la lista para reproducirlo.

### Nota:

- Es posible que el contenido no se reproduzca según el formato de archivo.
- Es posible que el contenido no se reproduzca correctamente o que la función no funcione correctamente debido a las condiciones de la red.

## Compartir ordenador de sobremesa

### Conexión de un PC con cable HDMI

El TV se puede conectar a una PC para usarlo como monitor de PC.



1. Conecte su PC al puerto de TV etiquetado con HDMI usando un cable HDMI (no incluido).
2. Cuando la conexión haya finalizado, pulse el botón **Input** y seleccione la entrada HDMI correspondiente.

### Nota:

- Para obtener una mejor calidad de imagen, configure la resolución del PC y asegúrese de que la resolución sea compatible con el televisor.
- Si no hay sonido en su televisor, cambie la configuración de audio del PC.
- Para conectar su PC a la TV de manera inalámbrica, consulte [Conexión a dispositivos externos > Intercambio de contenido](#) o [Conexión a dispositivos externos > Compartir pantalla](#) en este manual.

### Compartir pantalla (Win 10)

1. Conecte su ordenador de sobremesa a la red Wi-Fi.
2. Seleccione la función "Transmitir" en su PC. El nombre y la ubicación de esta función pueden variar según el dispositivo.
3. Seleccione el nombre de su TV en la lista de dispositivos para conectarse a su TV.

### Nota:

- El rendimiento de Compartir pantalla puede depender del dispositivo PC.

## AirPlay

Consulte [Conexión a dispositivos externos > Uso de AirPlay y HomeKit > Uso de AirPlay](#) en este menú.

## Uso de AirPlay y HomeKit

### Nota:

- Es posible que esta función solo sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.
- El uso de la insignia Works with Apple significa que un accesorio ha sido diseñado para funcionar específicamente con la tecnología identificada en la insignia y ha sido certificado por el desarrollador para cumplir con los estándares de rendimiento de Apple. Apple no es responsable del funcionamiento de este dispositivo ni de su cumplimiento de las normas reglamentarias y de seguridad.

## Uso de AirPlay

Use AirPlay para compartir de forma inalámbrica contenido de audio y vídeo desde su iPhone, iPad o Mac a su TV. Transmita música y vídeos, comparta sus fotos o refleje exactamente lo que está en la pantalla de su dispositivo.

AirPlay es una fuente en Entradas. Presione el botón  /  en su control remoto para mostrar la lista de entradas, luego seleccione AirPlay para ingresar a AirPlay. Enseguida puede seleccionar la Configuración de AirPlay y HomeKit. También puede encontrar la configuración de AirPlay y HomeKit en la configuración del sistema de su TV.

### Cómo usar AirPlay:

1. Asegúrese de que su dispositivo Apple esté conectado a la misma red que su TV.
2. Localice el icono de AirPlay en las aplicaciones multimedia compatibles o el icono de proyección de pantalla en el Centro de control de su dispositivo Apple. Dependiendo del contenido, estos pasos pueden variar:
  - Para reflejar la pantalla de su dispositivo, abra el Centro de control y toque Duplicar pantalla .
  - Para transmitir audio desde aplicaciones de podcasts o música compatibles, toca AirPlay audio .
  - Para transmitir video desde aplicaciones compatibles, toque AirPlay video .
3. Seleccione su TV de la lista para comenzar a usar AirPlay.

### Nota:

- Un TV habilitado para AirPlay.
- El TV y los dispositivos Apple están conectados a la misma red.
- El icono es solo para referencia. En algunas aplicaciones, es posible que primero deba tocar otro icono.
- Si aparece una contraseña de AirPlay en la pantalla de su TV, introdúzcala en su dispositivo Apple para continuar.

## Uso de HomeKit

Use HomeKit para controlar su TV de manera fácil y segura con sus dispositivos Apple.

1. Para configurar HomeKit, abra la configuración de AirPlay y HomeKit en el TV. Busque la sección HomeKit y seleccione "Configurar".
2. La pantalla de configuración de HomeKit mostrará un código QR de emparejamiento en el TV. Use su iPhone o iPad para escanear el código QR, luego siga las instrucciones en pantalla para completar la configuración de HomeKit.

### Nota:

- Las operaciones disponibles varían según la versión de la aplicación y el software.

## Conexión a dispositivos externos

### Conexión de un decodificador

Antes de conectar un decodificador al TV, asegúrese de que el TV y el decodificador estén apagados.

La mayoría de los STB se pueden conectar a través de HDMI, HDMI ofrece la mejor calidad de imagen y sonido. Para obtener más información sobre cómo conectar un decodificador a su TV, consulte [Conexión a dispositivos externos > Conexión de dispositivos audiovisuales \(AV\)](#) en este manual.

Cuando se complete la conexión, encienda el TV y el decodificador, cambie a la fuente de entrada presionando el botón  en el control remoto y seleccione **Entradas** o presione el botón  para cambiar al puerto al que está conectado su decodificador.

### Conexión de un reproductor de Blu-ray o DVD

Antes de conectar un reproductor de Blu-ray o DVD al TV, asegúrese de que el TV y el reproductor de Blu-ray o DVD estén apagados.

Se recomienda conectar sus dispositivos con un cable HDMI (si el puerto HDMI está disponible) para disfrutar de una mejor calidad de imagen y sonido. Para obtener más información sobre cómo conectar un reproductor de Blu-ray o DVD a su TV, consulte [Conexión a dispositivos externos > Conexión de dispositivos audiovisuales \(AV\)](#) en este manual.

Cuando se complete la conexión, encienda el TV y el reproductor Blu-ray o DVD, cambie a la fuente de entrada presionando el botón  en el control remoto y seleccione **Entradas** o presione el botón  para cambiar al puerto al que conectó el reproductor Blu-ray o DVD.

### Conexión de dispositivos USB

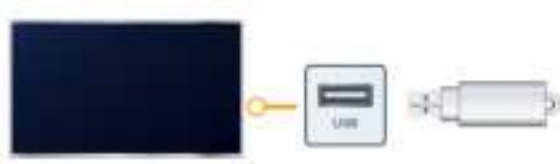
Conecte los dispositivos USB como discos duros y memorias USB para buscar fotos o escuchar música.

#### Leer antes de conectar dispositivos USB

Se admiten los tamaños de disco USB 4 GB, 8 GB, 16 GB, 32 GB, 64 GB, 128 GB y otros tamaños comunes existentes. Se admiten discos duros de hasta 8 TB.

Formatos compatibles: NTFS, FAT32.

#### Conexión de dispositivos USB



1. Conecte el dispositivo USB al puerto de su TV etiquetado con USB.
2. Presione el botón  en el control remoto y seleccione **Centro de Medios** de las aplicaciones.
3. Seleccione el contenido que desea reproducir o ver. Para obtener más información, consulte [Entretenimiento > Multimedia](#) en este manual.

## Conexión a dispositivos externos

### Precauciones al usar el dispositivo de almacenamiento USB

La función del dispositivo de almacenamiento USB se puede utilizar para grabar y ver programas de difusión digital.

Lea las siguientes precauciones antes de grabar o ver programas mediante la función del dispositivo de almacenamiento USB.

**Nota:**

- Asegúrese de seleccionar el país/región correcto para su uso.
- El uso con ajustes incorrectos puede infringir ciertas leyes u otras normativas, y puede dar lugar a sanciones penales. En tales casos, nuestra CORPORACIÓN y el Grupo no tendrán responsabilidad alguna.
- Los programas grabados guardados en el dispositivo de almacenamiento USB sólo se pueden ver en este TV. No se pueden ver cuando se conectan a otro TV (incluido el mismo modelo de TV), un PC u otros dispositivos.
- Es posible que algunas cámaras digitales no sean compatibles con el televisor.

### Conexión de audífonos

Conecte un par de auriculares (no incluidos) al puerto de su TV etiquetado como HEADPHONE.

Para emitir sonido solo a través de auriculares, pulse  > **Configuración** > **Pantalla y Sonido** > **Salida de audio** > **Auriculares con cable**.



**Nota:**

- Es posible que el puerto para audífonos no esté disponible en algunos modelos.
- No se admiten audífonos con micrófono.

### Conexión de dispositivos audiovisuales (AV)

El TV se puede conectar a dispositivos audiovisuales (incluidos VCR, reproductor o grabador de DVD, cámara de video, decodificador, receptor de satélite, etc.) con un cable de video compuesto o un cable HDMI como fuentes de entrada.

## Conexión a dispositivos externos

### Conectar con un cable de video compuesto



1. Conecte un dispositivo AV al puerto de TV etiquetado con AV IN usando un cable de video compuesto (no incluido).
2. Una vez finalizada la conexión, con el control remoto, presione el botón y seleccione **AV** como fuente de entrada.

#### Nota:

- Los puertos de AV IN pueden variar en función del tipo de modelo.
- Es posible que los puertos AV IN no estén disponibles en algunos modelos. Utilice otro (s) puerto (s) para conectar dispositivos AV.
- En algunos modelos, es posible que no se suministre el cable RCA-AV.

### Conectar con un cable HDMI



1. Conecte un dispositivo AV al puerto de TV etiquetado con HDMI usando un cable HDMI (no incluido).
2. Cuando la conexión haya finalizado, presione el botón con el control remoto y seleccione la entrada HDMI correspondiente.

#### Nota:

- Consulte el Manual de usuario de su dispositivo para obtener instrucciones paso a paso.
- Algunos dispositivos, como los reproductores DVD, requieren que la señal HDMI se ajuste en el formato correcto en los ajustes del dispositivo. Consulte el manual de usuario del dispositivo para obtener más instrucciones.
- Si no hay sonido en su TV, configure los ajustes de audio del dispositivo.

#### Información relacionada

[Utilice HDMI & CEC](#) en la página 23

## Conexión a dispositivos externos

### Conexión de altavoces u otros receptores de audio

El TV puede emitir sonido conectándolo a altavoces, barras de sonido digitales, amplificadores de audio, altavoces de graves pasivos, etc. con un cable de audio digital para disfrutar de una mejor experiencia auditiva.



1. Conecte los altavoces u otros receptores de audio al puerto de TV etiquetado con DIGITAL AUDIO OUT usando un cable de audio digital (no incluido).
2. Encienda primero el dispositivo de audio conectado y luego encienda el TV.
3. Una vez finalizada la conexión, pulse el botón del control remoto y seleccione **Configuración > Pantalla y sonido > Sonido > Salida de audio** y, a continuación, seleccione la opción **ÓPTICO (S/PDIF)**.

#### Nota:

- Si prefiere utilizar el canal de retorno de audio/canal de retorno de audio mejorado, consulte [Conexión a dispositivos externos > Conexión de un sistema de audio digital con ARC/eARC](#) en este manual.
- Puede conectar el puerto DIGITAL AUDIO OUT en la parte posterior del televisor al puerto óptico del amplificador. Enseguida vaya a > **Configuración > Pantalla y sonido > Sonido > Salida de audio digital > Formado de audio digital** y elija **Dolby Audio - Dolby Digital** para recibir el audio Dolby Digital.

### Conexión de 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 el TV mediante un cable HDMI a un sistema de sonido digital, puede conectarlo al puerto HDMI (ARC/eARC) del TV.



1. Conecte el sistema de audio digital al puerto del TV etiquetado con HDMI ARC/eARC usando un cable HDMI (no incluido).
2. Encienda el sistema de sonido.
3. Presione el botón en su control remoto para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Salida de audio > HDMI (ARC/eARC)**. Si el dispositivo admite la función eARC, presione el botón , seleccione **Configuración > Pantalla y sonido > Sonido > eARC** y cambie a **Auto**.

## Conexión a dispositivos externos

Un reproductor de DVD o Blu-ray se puede conectar al puerto del TV etiquetado con HDMI como entrada de señal, el TV se puede conectar a un amplificador o barra de sonido a través del puerto HDMI ARC/eARC del TV para emitir sonido al mismo tiempo. Esta es una conexión en serie. Los cables HDMI no se suministran.



### 1 Dispositivos audiovisuales como fuentes de entrada

### 2 Sistema de audio

#### Nota:

- Al usar esta función, también puede controlar el sistema de sonido con el control remoto del TV, sin usar el control remoto del dispositivo conectado. Active el **Control de HDMI** pulsando el botón y seleccionando **Configuración > Canales y entradas > Entradas Externas > Control de HDMI**.
- Para utilizar esta función, el sistema de audio debe admitir la función ARC/eARC. Si no es compatible con ARC/eARC, deberá conectarse con DIGITAL AUDIO OUT.
- Si el sistema de audio tiene una función de selector de entrada, asegúrese de cambiarla a TV.
- Es posible que algunos sistemas de audio no admitan la conexión en serie.
- El audio de 5.1 canales está disponible cuando el televisor está conectado a un dispositivo externo que admite sonido envolvente 5.1. Puede presionar el botón en su control remoto para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Sonido > Salida de audio digital > Formado de audio digital** para elegir **Dolby Audio - Dolby Digital Plus** y recibir el audio de 5.1 canales.

# Descripción general de configuración

## Imagen

Ajuste la configuración general de la imagen y otras configuraciones avanzadas de imagen.

### Seleccionar un modo de imagen

Presione el botón  en el control remoto para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Imagen > Modo de imagen**.

Seleccione un modo de imagen predefinido que se ajuste mejor al contenido que está viendo.

#### Nota:

- Las opciones pueden variar en función del modelo/país/región y del contenido que esté viendo. Consulte el producto específico.

### Cuando utiliza una señal normal

Si desea configurar los ajustes de la imagen, existen algunos tipos de modos de imagen disponibles:

- **Vívido (Dinámico)**

Puede disfrutar de una experiencia viva.

- **Estándar**

Utilice el modo estándar para ver contenido normal, como Noticias, Drama o Documentales.

- **Deportes (Cricket / Fútbol)**

Imágenes optimizadas para la visualización de deportes.

- **PC / Juego**

Habilite el Modo de juego para optimizar la configuración del TV para disfrutar de una mejor experiencia de juego con una PC o una consola de juegos conectada al TV.

- **Ahorro de energía**

El modo de ahorro de energía puede ahorrar energía.

- **Día de Cine (Cine / Día de Cine)**

El día del teatro corresponde al efecto de calidad de las diferentes escenas de brillo ambiental.

- **Noche de Teatro (Noche de Cine)**

Cine Noche corresponde al efecto de calidad de las diferentes escenas de brillo ambiental.

- **FILMMAKER MODE**

Un modo de calidad de imagen.

- **Personalización**

Cuando activa la Personalización en IMAGEN INTELIGENTE, el TV puede cambiar automáticamente a este modo.

### Cuando utilice una señal HDR

HDR (alto rango dinámico) puede mejorar la experiencia visual con un mayor contraste y colores vivos. Los blancos brillantes se ven más brillantes y los negros oscuros se ven más oscuros. El TV puede mostrar una amplia gama de colores.

#### Nota:

- Cuando utiliza una señal HDR, el modo de imagen es HDR.

# Descripción general de configuración

## Cuando utilice una señal Dolby Vision

Inspirado en la tecnología de cine, Dolby Vision es el formato que permite que el TV ofrezca una gama completa de colores, imágenes de alto rango dinámico, blancos más brillantes y negros oscuros mediante la calibración escena por escena.

### Nota:

- Cuando utiliza una señal Dolby Vision, el modo de imagen es Dolby Vision.

## Aplicar ajustes de imagen

Presione el botón  en el control remoto para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Imagen > Aplicar ajustes de imagen**.

Ajuste el modo de imagen actual para que se aplique a todas las fuentes (incluidos los dispositivos externos y las fuentes OTT) o sólo a la fuente actual.

## Utilice la función de brillo

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Imagen > Brillo**.

Puede configurar el modo de imagen que ofrezca la mejor experiencia de visualización.

### Nota:

- Es posible que las opciones no se apliquen según su modelo/país/región y el modo de imagen que haya seleccionado.
- **Atenuación local**  
Controle dinámicamente el brillo de la retroiluminación de la pantalla para obtener mejores niveles de contraste en general.
- **Brillo máximo**  
Optimiza el contraste, especialmente en escenas oscuras, a través del análisis de los niveles de iluminación de la pantalla en tiempo real y haciendo que las áreas brillantes sean más brillantes.
- **Brillo (Nivel de Retroiluminación)**  
Ajusta el nivel de brillo para generar imágenes más claras o más oscuras.
- **Contraste**  
Ajusta el nivel de contraste para aumentar o disminuir el brillo de las imágenes.
- **Nivel de Negro (Brillo)**  
Ajuste el nivel de HDMI para mejorar el contenido actual.
- **Detalles oscuros**  
Mejore los detalles oscuros analizando el nivel de luminancia de la señal en tiempo real.
- **Gamma**  
Ajuste el nivel de gamma para elegir cómo responderá el TV a la escala de grises del contenido. En una sala oscura elija un número superior como 2,2. En una sala brillante elija un número inferior como 2,0. En general, 2,4 es lo que se recomienda normalmente.

## Descripción general de configuración

- **Mapeo dinámico de tonos**

Ajuste automáticamente el balance de brillo y gradiente analizando el nivel de brillo del contenido HDR.

Es posible que esta función no se aplique en algunos modelos/países/regiones y solo sea visible en el modo HDR.

- **Margen dinámico de HDMI**

Ajusta el margen de señal de HDMI para adaptarse mejor al contenido. (Sólo modo HDMI)

- **Intensificador HDR**

Mejore el contraste y el color del contenido SDR a una calidad de imagen similar a HDR.

- **Control de retroiluminación rápida**

Mejore la velocidad a la que la retroiluminación sigue la imagen y reduzca la cola de la retroiluminación.

Es posible que esta función solo sea aplicable en algunos modelos/países/regiones. Consulte el producto específico.

### Ajustes de color

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Imagen > Color**.

Ajusta el Tono, la Saturación y el Brillo del color.

- **Color**

Ajuste la intensidad de color de la imagen para obtener una imagen más vibrante.

- **Tinte**

Ajuste el tinte de la imagen.

- **Temperatura de color**

Ajusta la calidez (rojas) o el frío (azul) de las áreas blancas de una imagen.

- **Luz azul baja (modo nocturno)**

Cuidado de los ojos: reducir las emisiones de luz azul.

Es posible que esta función solo sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

- **Espacio de color**

Cambie la gama de colores que muestra el televisor.

- **Optimizador dinámico del color**

Ajuste dinámicamente la intensidad del color y mejore los detalles del color en cada escena de la imagen.

**Nota:**

- Es posible que las opciones no se apliquen según su modelo/país/región y el modo de imagen que haya seleccionado.

### Ajustes de claridad

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Imagen > Definición**.

Mejora la nitidez y los detalles de la imagen. Ajuste la suavidad y la claridad del movimiento del objeto que se mueve rápidamente.

## Descripción general de configuración

- **Definición**

Ajuste la nitidez o lo atenuado que desea que se vean los bordes de las imágenes.

- **Gradiente suave**

Elimine la superposición de imágenes y el ruido de campo oscuro.

- **Reducción de ruido**

Mejore la claridad reduciendo el ruido.

- **Reducción de ruido MPEG**

Reduzca el ruido de los bloques MPEG para proporcionar transiciones de bordes más claras.

- **Mejora del movimiento**

Reducir la vista de las imágenes reflejadas que quedan en la pantalla durante la visualización de objetos en movimiento rápido.

Si selecciona **Personalizado**, puede configurar **Reducción de desenfoque** y **Reducción de vibración** manualmente.

- **Reducción de vibración**

Reduzca la vibración y suavice el movimiento mediante la interpolación de fotogramas adaptativa del video de entrada.

- **Reducción de desenfoque**

Reduzca el desenfoque de la imagen en escenas de movimientos rápidos y mejore la claridad de la imagen.

- **Claridad de Movimiento**

Mejora la claridad con la que aparece la imagen durante la visualización.

- **Detalle de la precisión**

Desbloquee contenido visual Dolby más rico, mejore el contraste entre áreas claras y oscuras, aumente las capas y la textura.

**Nota:**

- Es posible que las opciones no se apliquen según su modelo/país/región y el modo de imagen que haya seleccionado.

## Configuraciones de calibración

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Imagen > Configuraciones de calibración**.

**Nota:**

- Es posible que las opciones no se apliquen según su modelo/país/región y el modo de imagen que haya seleccionado.
- **Sintonizador de color**  
Ajuste el Color, Tono, Saturación y Brillo del color.
- **Balance de blancos**  
Ajuste la intensidad de rojo, verde y azul para ver colores reales de todas las imágenes.
- **Calibración gamma**  
Ajuste la curva de gama seleccionada.

# Descripción general de configuración

- **Servicio Calman**

Ajuste la calidad de imagen del TV mediante el cliente Calman en la PC.

## Restablecer los ajustes de imagen

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Imagen > Restablecimiento**.

Puede seleccionar la configuración de imagen que desea restaurar:

- **Restablecer todo**

Restaura todos los parámetros de imagen a su estado inicial.

- **Restablecer actual**

Restaura los parámetros de imagen del modo actual a su estado inicial.

## Pantalla

Cambie el tamaño de la imagen y use la función Redimensionamiento.

**Nota:**

- Esta función puede variar según la versión del software.

## Cambiar el tamaño de la imagen

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Pantalla > Relación de aspecto**.

Puede ajustar la relación de aspecto para estirar o hacer zoom en la imagen.

Puede elegir entre los siguientes ajustes: **Auto**, **4:3**, **Zoom** o **16:9**.

**Nota:**

- Las opciones pueden variar en función del modelo/país/región y del contenido que esté viendo. Consulte el producto específico.

 **Información relacionada**

[Problemas de imagen](#) en la página 81

## Utilice la función de sobreescaneo

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Pantalla > Sobreescaneo**.

Cambiar la configuración de tamaño de video para recortar ligeramente los bordes de la imagen visualizada.

## Mantenimiento del Panel

### Panel de Actualización

Realice la función de actualización del panel para reducir los efectos de retención de la imagen.

Debido a las características ópticas de las pantallas OLED, la retención de la imagen puede producirse después de utilizar el TV durante un período de tiempo prolongado. **Panel de Actualización** está recomendada para corregir problemas de calidad de imagen y evitar la retención de imagen.

## Descripción general de configuración

No desenchufe el enchufe de la toma de corriente cuando desee apagar el TV. Pulse el botón de encendido del control remoto para apagar el televisor y la **Panel de Actualización** se activará automáticamente cuando el TV esté en modo de espera.

La luz indicadora de alimentación parpadeará cuando la **Panel de Actualización** esté en curso. Todo el progreso se completará en 10 minutos; durante el proceso, la pantalla se apagará y, una vez completado, el TV pasará al modo de espera.

También puede optar por iniciar manualmente la **Panel de Actualización**.

Para iniciar manualmente la **Panel de Actualización**, presione el botón  en el control remoto y seleccione **Configuración > Pantalla y sonido > Pantalla > Panel de Actualización**.

### Nota:

- Esta función sólo está disponible para modelos OLED.

## Mantenimiento del Panel

Realice un mantenimiento rápido para corregir problemas de calidad de imagen después de que su TV haya estado encendido durante un período de tiempo prolongado. Este proceso se completará en 10 minutos. Durante el proceso, la pantalla se apagará, no desconecte la alimentación del TV.

La luz intermitente indica que se está realizando el mantenimiento del panel. (El color y la posición de la luz intermitente variarán según el modelo).

Si el TV se enciende durante el mantenimiento, el proceso se detendrá.

También puede optar por iniciar manualmente la **Mantenimiento del panel**. Para iniciar manualmente esta función, presione el botón  en el control remoto y seleccione **Configuración > Pantalla y sonido > Pantalla > Mantenimiento del panel**.

### Nota:

- Esta función sólo está disponible para modelos OLED.
- No toque la pantalla durante el proceso de mantenimiento.

## Cambio de pantalla

Ayuda a reducir la retención de imagen en el TV OLED mediante el uso de un algoritmo de desplazamiento de píxeles que no se puede percibir.

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Pantalla > Cambio de pantalla**.

### Nota:

- Esta función sólo está disponible para modelos OLED.
- Cuando seleccione el menú Actualizar el panel, presione "0000", vea este menú.

## Sonido

Ajuste el modo de sonido y otras configuraciones de sonido avanzadas.

## Elegir un modo de sonido

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Sonido > Efecto de sonido de TV > Modo de sonido**.

# Descripción general de configuración

Puede seleccionar un modo de sonido preestablecido adecuado para el tipo de contenido o el entorno de escucha.

- **Modo de Automático**

El modo de sonido se ajustará automáticamente.

- **Estándar**

En el modo estándar, el televisor ofrece una respuesta de frecuencia plana, al tiempo que conserva las características naturales del sonido original.

- **Teatro (Cine)**

El modo de cine aumenta el efecto de sonido envolvente y proporciona una respuesta de graves más destacada.

- **Deportes (Fútbol / Cricket)**

Sonido optimizado para ver eventos deportivos.

- **Música**

En el modo Música, se enfatizan las frecuencias bajas y altas para mejorar la reproducción de instrumentos musicales.

- **Diálogo**

En el modo de diálogo, las frecuencias altas y bajas se atenúan para mejorar la reproducción y claridad de la voz humana.

- **Nocturno**

En el modo Nocturno, el televisor mejora la visualización y la claridad de la voz humana con un nivel de volumen bajo.

- **Modo de juego**

Habilite el Modo de juego para optimizar la configuración del TV para disfrutar de una mejor experiencia de juego con una PC o una consola de juegos conectada al TV.

- **Sonido Inteligente**

Cuando el Sonido inteligente está activado, el TV detecta y mejora automáticamente la calidad del sonido. Es posible que esta función solo sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

**Nota:**

- Es posible que algunos modos no sean aplicables en algunos modelos, países o regiones.
- El ajuste del modo de sonido sólo está disponible cuando se selecciona el altavoz del televisor como salida de audio.

 **Información relacionada**

[Problemas de sonido](#) en la página 82

## Ajustar la calidad de sonido

**Nota:**

- Es posible que algunas funciones no sean aplicables en algunos modelos/países/regiones.
- Las opciones pueden variar en función del modelo/país/región y del contenido que esté viendo. Consulte el producto específico.

# Descripción general de configuración

## Dolby Atmos

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Sonido > Efecto de sonido de TV > Procesamiento de Efectos de Sonido > Dolby Atmos**.

Active Dolby Atmos para mejorar la riqueza del sonido y disfrutar de una experiencia de escucha envolvente.

Esta función solo es aplicable cuando no se selecciona el Modo de sonido inteligente.

## DTS Virtual:X

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Sonido > Efecto de sonido de TV > Procesamiento de Efectos de Sonido > DTS Virtual:X**.

Habilite esta opción para obtener sonido envolvente tridimensional.

Esta función solo es aplicable cuando no se selecciona el Modo de sonido inteligente.

## Virtualización Dolby Atmos

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Sonido > Efecto de sonido de TV > Virtualización Dolby Atmos**.

Habilite el sonido con la función de Virtualización Dolby Atmos.

Esta función solo es aplicable cuando no se selecciona el Modo de sonido inteligente.

## Mejora de diálogos Dolby Audio

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Sonido > Efecto de sonido de TV > Mejora de diálogos Dolby Audio**.

Active el sonido con la Mejora de Diálogos de Dolby Audio.

## Autoafinación Acústica

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Sonido > Efecto de sonido de TV > Configuración avanzada > Autoafinación Acústica**.

Optimice la salida de sonido para su entorno auditivo.

- **Ajuste acústico de la sala (ON/OFF)**  
Optimiza los efectos de sonido en diferentes entornos.
- **Configuración de la afinación acústica**  
Configuración acústica realizada mediante el micrófono del control remoto.

### Nota:

- Es posible que esta función solo sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

## Ecualizador

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Sonido > Efecto de sonido de TV > Configuración avanzada > Ecualizador**.

Aumente el volumen en diferentes frecuencias.

Esta función solo es aplicable cuando no se selecciona el Modo de sonido inteligente.

# Descripción general de configuración

## Configuración de montaje en pared

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Sonido > Efecto de sonido de TV > Configuración avanzada > Configuración de montaje en pared**.

Optimiza automáticamente el sonido en función de la posición del TV.

La **Configuración de montaje en pared** sólo está disponible cuando selecciona el altavoz del televisor como salida de audio.

Esta función solo es aplicable cuando no se selecciona el Modo de sonido inteligente.

## Subwoofer

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Sonido > Efecto de sonido de TV > Configuración avanzada > Subwoofer**.

El subwoofer interno proporciona un mejor efecto de graves. El interruptor debe estar encendido cuando el subwoofer está conectado al TV.

## Balance

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Sonido > Efecto de sonido de TV > Configuración avanzada > Balance**.

Ajuste la intensidad del altavoz izquierdo y derecho para optimizar el audio en una ubicación específica.

## Control automático de volumen

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Sonido > Efecto de sonido de TV > Control automático de volumen**.

El TV ajusta automáticamente los cambios repentinos de volumen durante los programas de TV o las películas, lo que proporciona una experiencia de audio más uniforme y cómoda.

Esta función solo es aplicable cuando no se selecciona el Modo de sonido inteligente.

## Nivel de volumen

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Sonido > Efecto de sonido de TV > Nivel de volumen**.

Equilibra el volumen de sonido de cada fuente.

## Sincr. Labial

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Sonido > Efecto de sonido de TV > Sincr. Labial**.

Sincronice la imagen mostrada con la salida de audio.

## Restablecimiento

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Sonido > Efecto de sonido de TV > Restablecimiento**.

Restaure todas las configuraciones de sonido a los valores predeterminados de fábrica.

## Información relacionada

[Problemas de sonido](#) en la página 82

# Descripción general de configuración

## Seleccionar altavoces

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Salida de audio**.

Seleccione los altavoces que desea utilizar.

Las opciones pueden diferir según el modelo/país/región y si el altavoz externo está habilitado. Consulte el producto específico.

- **Altavoz de TV**
- **Barra de sonido con altavoz de TV (Hi-Concerto)**
- **HDMI (ARC/eARC)**
- **ÓPTICO (S/PDIF)**
- **Altavoz Bluetooth**
- **Auriculares con cable**
- **Altavoz del televisor con Bluetooth**
- **Altavoz del televisor con HDMI**
- **Altavoz del televisor con fibra óptica**
- **Altavoz del televisor con audífonos con cable**
- **Altavoz de TV Always**

## Configuración de ajustes de salida de audio

Sintonizar la configuración de audio y la calidad del TV.

### Nota:

- Es posible que algunas funciones no sean aplicables en algunos modelos/países/regiones.
- Las opciones pueden variar en función del modelo/país/región y del contenido que esté viendo. Consulte el producto específico.

### eARC

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Sonido > eARC**.

Habilite esta opción para una transmisión de audio de mayor fidelidad compatible con el dispositivo de audio. Esta función está disponible para establecerse cuando  > **Configuración > Pantalla y sonido > Salida de audio** se ajusta en **HDMI (ARC/eARC)**.

### Salida de audio digital

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Sonido > Salida de audio digital**.

Seleccione el formato de salida de audio digital que mejor se adapte al tipo de dispositivo de audio.

- **Paso**

El dispositivo de audio emite sin ningún procesamiento.

- **Formado de audio digital**

Seleccione el formato de salida de audio digital que mejor se adapte al tipo de dispositivo de audio.

## Descripción general de configuración

### • Retraso audio digital

Ajuste el tiempo de retardo de la salida de audio digital para sincronizar el sonido de un altavoz externo con las imágenes del televisor.

### • Mejora de diálogos Dolby Audio

Active el sonido con la Mejora de Diálogos de Dolby Audio.

#### Nota:

- Esta función está disponible para establecerse cuando  > **Configuración** > **Pantalla y sonido** > **Salida de audio** está ajustado en **HDMI (ARC/eARC)** o **ÓPTICO (S/PDIF)**.
- Cuando se utiliza una conexión óptica, se recomienda PCM y Dolby Digital.
- PCM se recomienda si el dispositivo de audio externo no es compatible con Dolby o DTS.

### Volumen de los altavoces externos

Presione el botón  en el control remoto y seleccione **Configuración** > **Pantalla y sonido** > **Sonido** > **Volumen de los altavoces externos**.

Ajustar el volumen de los dispositivos que suenan en conjunto con el altavoz del televisor.

- **Altavoz Bluetooth**
- **HDMI(ARC/eARC)**
- **OPTICO(S/PDIF)**
- **Auriculares con cable**

### Guía de dispositivo de audio HDMI

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración** > **Pantalla y sonido** > **Sonido** > **Guía de dispositivo de audio HDMI**.

Haga clic en este menú para ir a la página de la guía de conexión.

### Solo audio

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración** > **Pantalla y sonido** > **Sonido** > **Solo audio**.

Cuando seleccione esta opción, la pantalla no mostrará la imagen. Solo puede escuchar el audio.

Presione cualquier botón excepto el botón de encendido, los botones de volumen y el botón de silencio para restaurar la imagen.

#### Información relacionada

[Conexión de dispositivos Bluetooth](#) en la página 27

[Conexión de audífonos](#) en la página 34

[Conexión de altavoces u otros receptores de audio](#) en la página 36

[Conexión de un sistema de audio digital con ARC](#) en la página 36

## Configuración inteligente

Ajuste la detección de escenas de imagen/sonido inteligente y la mejora adaptativa.

### Imagen inteligente

#### Nota:

## Descripción general de configuración

- Algunas funciones de Imagen inteligente pueden no estar disponibles en ciertos modelos/países/regiones.
- Las opciones pueden variar según el modelo, país o región y el tipo de salida de audio. Consulte el producto específico.

### Personalización

Presione el botón  en el control remoto para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Configuración inteligente > Personalización**.

Según sus preferencias, puede elegir configuraciones para el brillo, los colores y más. El TV creará un modo de imagen personalizado adaptado a sus necesidades.

### Detección automática de tipo de contenido

Presione el botón  en el control remoto para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Configuración inteligente > Detección automática de tipo de contenido**.

Modo de calidad de imagen que puede cambiar automáticamente según la fuente de película si se enciende.

### Modo imagen automático

Presione el botón  en el control remoto para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Configuración inteligente > Modo imagen automático**.

Establece automáticamente el modo de imagen en función del contenido.

### Modo Netflix calibrado

Presione el botón  en el control remoto para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Configuración inteligente > Modo Netflix calibrado**.

Mire Netflix con la calidad de imagen prevista originalmente.

Es posible que esta función solo sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

### Escena inteligente

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Configuración inteligente > Escena inteligente**.

Analiza la escena actual y mejora automáticamente la calidad de la imagen.

### Sensor de luz automático

Presione el botón  en el control remoto para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Configuración inteligente > Sensor de luz automático**.

Active el televisor para que ajuste automáticamente los ajustes de imagen según la luz ambiental de la habitación.

### Cambio del sensor de luz

Presione el botón  en el control remoto para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Configuración inteligente > Cambio del sensor de luz**.

Ajuste el punto inferior del alcance de ajuste dinámico de la retroiluminación. Se trata de una función que ahorra dinero porque reduce el consumo de energía.

## Descripción general de configuración

Si configura el **Sensor de luz automático** como **Apagado**, el menú del Cambio del sensor de luz no estará disponible.

### Balance de blancos automático

Presione el botón  en el control remoto para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Configuración inteligente > Balance de blancos automático**.

Optimize la temperatura del color para las condiciones actuales de luz ambiental.

Si establece **Sensor de luz automático** en **Encendido**, el menú Balance de blancos automático se podrá seleccionar.

### Contraste de IA

Presione el botón  en el control remoto para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Configuración inteligente > Contraste de IA**.

Oscurecer las zonas oscuras y aclarar las áreas claras de las imágenes automáticamente para ver más detalles.

### Superresolución de IA

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Configuración inteligente > Superresolución de IA**.

Mejore los detalles de la imagen, elimine los bordes irregulares de la imagen y ajuste dinámicamente según el contenido de la imagen.

### Ángulo de visión mejorado

Presione el botón  en el control remoto para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Configuración inteligente > Ángulo de visión mejorado**.

Seleccione Activar para optimizar el ángulo de visualización y disfrutar de una mejor experiencia de visualización.

Es posible que esta función solo sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

#### Información relacionada

[Problemas de imagen](#) en la página 81

## Sonido Inteligente

### Nota:

- Algunas funciones de Sonido inteligente pueden no estar disponibles en ciertos modelos/países/regiones.
- Las opciones pueden variar según el modelo, país o región y el tipo de salida de audio. Consulte el producto específico.

### Sonido Inteligente

Presione el botón  en el control remoto para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Configuración inteligente > Sonido inteligente**.

Analiza la escena actual y optimiza automáticamente la calidad del sonido.

# Descripción general de configuración

## Modo de Sonido Automático

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Configuración inteligente > Modo de Sonido Automático**.

Configura automáticamente el modo de sonido según el contenido.

:

- El Modo de sonido automático está disponible cuando la Salida de audio está configurada en Altavoz del televisor.

## Afinación acústica con el ambiente

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Configuración inteligente > Afinación acústica con el ambiente**.

Optimiza los efectos de sonido en diferentes entornos.

### Nota:

- Esta función solo es aplicable cuando no se selecciona el Modo de sonido inteligente.

## Configuración de la afinación acústica

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Configuración inteligente > Configuración de la afinación acústica**.

Configuración acústica realizada mediante el micrófono del control remoto.

### Nota:

- Esta función solo es aplicable cuando no se selecciona el Modo de sonido inteligente.

## Control automático de volumen

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Configuración inteligente > Control automático de volumen**.

Active para evitar que el volumen varíe al cambiar de canal del televisor.

### Nota:

- Esta función solo es aplicable cuando no se selecciona el Modo de sonido inteligente.

### Información relacionada

[Problemas de sonido](#) en la página 82

## Internet y red

Puede conectarse a Internet mediante Wi-Fi, Ethernet o el punto de acceso del teléfono.

Para obtener información adicional sobre redes e Internet, consulte [Uso por primera vez > Conectar a Internet](#) en este manual.

## Conexión rápida

Pulse el botón  del control remoto para seleccionar **Configuración > Internet y red > Conexión rápida**.

La función de Conexión rápida le permite conectarse rápidamente al WiFi escaneando un código QR en su teléfono.

# Descripción general de configuración

## Exploración siempre disponible

Pulse el botón  del control remoto para seleccionar **Configuración > Internet y red > Búsqueda siempre disponible**.

Deje que el servicio de ubicación de Google y otras aplicaciones exploren redes, incluso cuando la conexión Wi-Fi esté desactivada.

### Información relacionada

[Mi TV no se puede conectar a la red.](#) en la página 75

[Conectar a una red por cable \(Ethernet\)](#) en la página 4

[Conectar a una red inalámbrica](#) en la página 4

## Comprobación de red

Pulse el botón  del control remoto para seleccionar **Configuración > Internet y red > Comprobación de red**.

## Sistema

---

Puede ajustar la configuración del sistema.

### Nota:

- Los menús que se muestran varían según los modelos/países/regiones.

## Establecer hora

Pulse el botón  del control remoto para seleccionar **Configuración > Sistema > Fecha y hora**.

- **Fecha y hora automáticas**

Establezca esta opción en Activar para utilizar la hora proporcionada por la red.

También puede establecer la hora actual manualmente cuando está seleccionada la opción Desactivar.

Cuando se selecciona Apagado, es posible que la red de TV no funcione correctamente.

- **Establecer fecha**

Establecer la fecha.

- **Establecer hora**

Establecer la hora.

- **Establecer zona horaria**

Seleccione su zona horaria.

- **Usar formato de 24 horas**

Configurar la hora para mostrar un formato de 12 o 24 horas.

## Uso del temporizador

Pulse el botón  del control remoto para seleccionar **Configuración > Sistema > Encendido y energía**.

## Descripción general de configuración

- **Temporizador Sleep**

Establezca el temporizador de reposo para apagar automáticamente el TV en un plazo de tiempo determinado: Desactivar, 10 minutos, 20 minutos, 30 minutos, 40 minutos, 50 minutos, 60 minutos, 90 minutos y 120 minutos.

- **Reposo automático**

Establezca el período de tiempo de inactividad para que se apague automáticamente el TV.

- **Tipo de temporizador de encendido**

Establezca el tipo: Desactivar, Diario, Una vez.

- **Temporizador de encendido**

Establezca el reloj en la hora a la que quiere que el televisor se encienda automáticamente.

- **Tipo de temporizador de apagado**

Establezca el tipo: Desactivar, Diario, Una vez.

- **Temporizador de apagado**

Establezca el reloj en la hora en la que desee que el televisor se apague automáticamente.

**Nota:**

- Es posible que las funciones anteriores no sean aplicables en algunos modelos/países/regiones.

## Establecer idioma

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Sistema > Idioma**.

Ajustar la configuración de idioma predeterminado para el TV.

## Encendido y energía

### Modos de energía

Pulse el botón  del control remoto para seleccionar **Configuración > Sistema > Encendido y energía > Modos de energía**.

Configure el modo de energía cuando la TV no esté en uso. Puede seleccionar **Bajo**, **Optimizado** o **Alto**.

### Temporizador de Apagado

Pulse el botón  del control remoto para seleccionar **Configuración > Sistema > Encendido y energía > Temporizador de Apagado**.

Programe temporizadores para apagar la TV y ahorrar energía.

### Comportamiento cuando se enciende la TV

Pulse el botón  del control remoto para seleccionar **Configuración > Sistema > Encendido y energía > Comportamiento cuando se enciende la TV**.

Seleccione la pantalla que se iniciará al encender el TV.

Puede seleccionar **Pantalla principal Inicio de Google TV** o **Última entrada usada**.

# Descripción general de configuración

## LED de encendido

Pulse el botón  del control remoto para seleccionar **Configuración > Sistema > Encendido y energía > LED de encendido**.

Puede ENCENDER o APAGAR el LED de encendido.

## Modo Encendido

Pulse el botón  del control remoto para seleccionar **Configuración > Sistema > Encendido y energía > Modo Encendido**.

El dispositivo se encenderá en el modo seleccionado cuando se vuelva a conectar el cable de alimentación principal.

Puede seleccionar **Encendido**, **En espera** o **Recordar**.

### Información relacionada

[Uso del temporizador](#) en la página 52

## Configuración de las preferencias del dispositivo

### Teclado

Pulse el botón  del control remoto para seleccionar **Configuración > Sistema > Teclado**.

Ajustar la configuración predeterminada para el teclado.

### Almacenamiento

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Sistema > Almacenamiento**.

Consulte el **Almacenamiento interno compartido**, **Liberar espacio de almacenamiento**.

### Salvapantallas Ambiental (Modo Ambiental)

Pulse el botón  en el control remoto para seleccionar **Configuración > Sistema > Salvapantallas Ambiental (Modo Ambiental)**.

Active un protector de pantalla cuando su TV muestre una imagen fija durante un período de tiempo. Establezca la hora según sus preferencias.

### Sonidos del sistema

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Sistema > Sonidos del sistema**.

Se trata de un interruptor para los sonidos del sistema.

### Vista múltiple

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Sistema > Vista múltiple**.

Para obtener más información sobre Vista Múltiple, consulte [Ventajas de Smart TV > Vista Múltiple](#) en este manual.

# Descripción general de configuración

## Funciones inteligentes de la cámara

Pulse el botón  del control remoto para seleccionar **Configuración > Sistema > Funciones inteligentes de la cámara**.

Disfrute de la experiencia de TV inteligente conectando una cámara.

## Reiniciar

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Sistema > Reiniciar**.

Reinicie su TV.

## Configuración de los ajustes avanzados del sistema

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Sistema > Sistema avanzado**.

### Información relacionada

[Configuración de Alexa](#) en la página 15

## Control de TV con Alexa

Configure el Servicio de Alexa de Amazon para controlar esta TV usando solo su voz.

## Modo tienda

Seleccione el Modo tienda para configurar el TV en un entorno de tienda. Este modo habilita E-Pos y otras funciones de demostración y solo está diseñado para su uso en tiendas.

Cuando se selecciona el modo de tienda, presione el botón  /  en su control remoto para ingresar a la configuración del modo de tienda.

Si desea cambiar al modo doméstico cuando el TV está en el modo de tienda, presione el botón  /  en el control remoto para ingresar a la **Configuración del modo de tienda** y seleccione el **Modo doméstico**.

También puede desactivar el **Modo tienda** en  > **Configuración > Sistema > Sistema avanzado**.

### Nota:

- Habilitar el Modo tienda puede aumentar el consumo de energía.
- La forma de salir del Modo tienda varía según el modelo, el país o la región.

## No vender ni compartir mi información personal

Puede seleccionar ACTIVAR o DESACTIVAR.

Es posible que esta función solo sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

## Borrar memoria caché

Borre la caché, los datos del usuario y los archivos temporales para el navegador y las aplicaciones.

## Modo Turbo

Puede ingresar al Asistente de dispositivo y habilitar esta función, lo que ayudará a mejorar el rendimiento de su sistema.

## Registro del producto

Visite el enlace o escanee el código QR con otro dispositivo (móvil, tableta...) para completar su registro.

# Descripción general de configuración

## Nota:

- El enlace y el código QR pueden ser diferentes en algunos países/regiones.
- Es posible que esta función solo sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

## Configuración de aspectos

Es posible que esta función solo sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

## Mensaje del sistema

Puede configurar los ajustes de soporte.

## Nota:

- Los menús que se muestran varían según los modelos/países/regiones.

## Mensaje del sistema

Presione el botón  en el control remoto y seleccione **Configuración > Ayuda y comentarios > Mensaje del sistema**.

Vea el mensaje del sistema, que incluye: Número de serie, código de servicio, versión de software, etc.

## Información de asistencia

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Ayuda y comentarios > Información de asistencia**.

Ver URL de soporte, Número de soporte, Correo electrónico, etc.

## Información de señal

Pulse  /  > **Ayuda > Información de señal**.

Realice un autodiagnóstico para probar el formato de vídeo, el formato de audio, la profundidad de color, etc.

## Actualización del sistema

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Sistema > Acerca de > Actualización del sistema**.

Configure su TV para recibir el firmware más reciente. Proporcionaremos actualizaciones de software para mejorar de forma continua su TV y corregir problemas que pueden tener un impacto en su experiencia de usuario; por lo tanto, recomendamos que mantenga conectado su TV a Internet para recibir actualizaciones de forma automática cuando estén disponibles.

Seleccione **Actualizar desde USB** o **Actualización desde la red**.

## Nota:

- Asegúrese de que la unidad flash USB esté insertada en el puerto USB 2.0 del TV.
- Los archivos de actualización deben estar ubicados en el directorio raíz del dispositivo USB.
- El formato del dispositivo USB debe ser FAT32 y el tipo de tabla de particiones debe ser MBR.

# Descripción general de configuración

## Cambiar el nombre del televisor

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Sistema > Acerca de > Nombre del dispositivo**.

Puede renombrar su TV seleccionando **Cambiar** o **No cambiar**.

## Acerca del sistema

### Estado

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Sistema > Acerca de > Estado**.

Puede ver la dirección IP, números de serie y otra información.

### Información legal

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Sistema > Acerca de > Información legal**.

Consulte información legal de su dispositivo.

## Uso del control parental

### Nota:

- Es posible que la función del sintonizador no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

Presione el botón  para seleccionar **Configuración > Canales y entradas > Control parental**.

El ajuste Control parental le permite bloquear el contenido que no es apropiado para niños.

- **Bloqueos**

Activación del Control parental

1. Active Bloqueos para activar la función de control parental.
2. Se visualiza la ventana "Crear PIN". Use el teclado D de su mando para crear la contraseña.
3. Verá que otras configuraciones de Control parental cambian de un estado atenuado a resaltado. Cuando esto ocurra, comience a agregar otros ajustes a las funciones **Tiempo de bloqueo**, **Bloqueo de canal**, **Bloqueo de programa**, **Bloqueo de entrada**, **Cambiar PIN** y **Restablecimiento**.

- **Tiempo de bloqueo**

Bloquear ciertos canales, programas y entradas durante ciertos períodos de tiempo.

- **Bloqueo de canal**

Bloquea los canales seleccionados.

- **Bloqueo de programa**

Bloquear programas por clasificaciones.

- **Bloqueo de entrada**

Bloquea las entradas seleccionadas.

- **Cambiar PIN**

Cambiar el PIN que utiliza para acceder al control parental.

### Nota:

## Descripción general de configuración

Si olvida su contraseña, llame al Centro de atención de electrónicos de consumo.

- **Restablecimiento**

Restaure el control parental a los valores predeterminados de fábrica.

### Restablecer los valores de fábrica

---

Presione el botón  en el control remoto para seleccionar **Configuración > Sistema > Acerca de > Restablecimiento > Restablecer config. de fabrica.**

Restaurar su televisor a la configuración predeterminada de fábrica. La restauración borrará sus ajustes personales, la información y los datos. Ingrese el código PIN que puede encontrar en la pantalla para habilitar el Restablecimiento de fábrica.

## Juego

Conecte su consola de juegos o PC y ajuste la configuración para optimizar la pantalla del TV para un mejor entretenimiento de juego.

### Jugar juegos con un dispositivo de juego

#### Paso 1 Conecte un dispositivo de juego



1. Conecte su consola de juegos o PC compatible con HDMI con un cable HDMI al TV.
2. Encienda su dispositivo de juego.
3. Presione el botón . Seleccione el dispositivo de juego conectado como fuente de entrada.

#### Nota:

- Al conectar un dispositivo de juegos que admita alta frecuencia de actualización, conéctelo al puerto HDMI etiquetado como Ultra High Speed, 4K 120 Hz o superior.
- La posición y el tipo del puerto HDMI varían según los modelos. Consulte el manual impreso o la guía de configuración rápida incluida con el TV.
- Se recomienda utilizar el cable HDMI incluido con su dispositivo de juego, un cable HDMI de alta velocidad premium o un cable HDMI de ultra alta velocidad.

#### Paso 2 Ajustar el formato HDMI

Puede configurar el formato HDMI para mejorar el rendimiento del juego.

1. Presione el botón en el control remoto para seleccionar **Configuración > Canales y entradas > Entradas Externas > Formato HDMI**.
2. Seleccione el formato óptimo para el dispositivo de juego. Para obtener más información, consulte [Conexión de dispositivos externos > Uso de HDMI & CEC > Función Formato HDMI](#) en este manual.

#### Nota:

- Las opciones de formato HDMI disponibles pueden variar según el modelo, los países o las regiones.

## Ajustes para Juegos

### Modo de juego

Pulse el botón para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Imagen > Modo de imagen > PC/Jogo**.

Habilite el Modo de juego para optimizar la configuración del TV para disfrutar de una mejor experiencia de juego con una PC o una consola de juegos conectada al TV.

El modo de juego permitirá:

- Reducir el retraso de entrada para asegurarse de que cada pulsación o clic coincida con lo que está sucediendo en la pantalla;
- Mejorar la capacidad de respuesta para producir el mínimo desenfoque de movimiento;
- Procesar señales en formato YUV 4:4:4 ajustado para mostrar colores de imagen precisos.

**Nota:**

- Es posible que esta función no se aplique a algunas fuentes de entrada o aplicaciones.

### Respuesta instantánea al juego

Presione el botón  para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Ajuste para Juegos >**

#### Respuesta instantánea al juego.

Puede disfrutar de una experiencia de visualización fluida con un dispositivo externo conectado al TV cuando la **Respuesta instantánea al juego** está activada.

**Nota:**

- Cuando se selecciona el modo Juego, la respuesta instantánea del juego no se desactivará automáticamente.

### FreeSync/PC Sync

Presione el botón  y seleccione **Configuración > Pantalla y Sonido > Ajuste para Juegos > AMD FreeSync/AMD FreeSync Premium/AMD FreeSync Premium Pro/PC Sync**. (El nombre del menú variará dependiendo del tipo de modelo.)

Puede disfrutar de una experiencia visual fluida con un dispositivo externo conectado al TV cuando se activa **FreeSync/PC Sync**.

Es posible que esta función solo sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

### Modo de tasa de actualización alta

Presione el botón  para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Ajuste para Juegos > Modo de tasa de actualización alta**.

La activación del modo de alta frecuencia de actualización puede mejorar la fluidez de la pantalla del juego.

Es posible que esta función solo sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

### Barra de juegos

Con un dispositivo de juego conectado o mientras utiliza una aplicación de juegos, pulse el botón  /  del control remoto y seleccione **Barra de juegos**.

Establezca la configuración relacionada con juegos fácilmente usando el Menú del juego. Si hay más de un dispositivo conectado, cambie rápidamente a otro dispositivo siguiendo el menú en pantalla.



## 1 Estado actual

Estos elementos se utilizan para comprobar el estado y no se pueden editar.

- **FPS:** Muestra el número de fotogramas por segundo en tiempo real.
- **HDR:** Muestra cuando se detecta el modo HDR.
- **VRR:** Muestra si FreeSync está detectado.
- **ALLM:** Muestra si ALLM está detectado.

## 2 Detalles oscuros

Mejore los detalles oscuros analizando el nivel de luminancia de la señal en tiempo real.

## 3 Brillo

Ajusta el nivel de brillo para generar imágenes más claras o más oscuras.

## 4 Respuesta instantánea al juego

Cuando la Respuesta Instantánea del Juego está activada, el televisor se optimiza para el modo de juego de baja latencia. Cuando la Respuesta Instantánea del Juego está en automático, el televisor detectará la señal del juego y cambiará automáticamente al modo de baja latencia (ALLM).

## 5 Punto de Mira

El punto de mira es una herramienta auxiliar diseñada principalmente para juegos FPS, que ofrece diferentes formas para seleccionar. Solo admite el punto de mira en el centro de la pantalla.

## 6 Guía de juego

Acceda al menú **Guía de juego**.

## 7 Más configuraciones

Explore más opciones en los ajustes avanzados.

### Nota:

- La imagen de su TV puede diferir de la imagen de arriba dependiendo de los modelos/países/regiones.
- Algunas opciones del menú de juego y la barra de juego pueden variar según las fuentes de entrada, aplicaciones o modelos.
- Algunas funciones del menú del juego no estarán disponibles en determinadas circunstancias.

### Configuración de Barra de sonido

Puede conectar una barra de sonido y cambiar la configuración de la barra de sonido para obtener la mejor calidad de audio del dispositivo.

#### Conectarse a una barra de sonido



1. Conecte un dispositivo de barra de sonido al puerto de TV etiquetado con HDMI ARC/eARC.
2. Cuando se complete la conexión, encienda la barra de sonido, la **Salida de audio** cambiará automáticamente a **HDMI (ARC/eARC)**. Si no cambia automáticamente a **HDMI (ARC/eARC)**, pulse el botón  en su control remoto y seleccione **Configuración > Pantalla y sonido > Salida de audio > HDMI (ARC/eARC)**.
3. Active el **Control de HDMI** pulsando el botón  en su control remoto y seleccione **Configuración > Canales y entradas > Entradas Externas > Control de HDMI**.

#### Configuración de la barra de sonido

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Sonido > Configuración de Barra de sonido**.

- **Modo TV**

Habilite el modo TV para permitir que la barra de sonido conectada obtenga todos los modos de sonido del TV.

- **Modos de ecualización**

Elija su modo de ecualizador favorito.

- **Modos Surround**

Habilite para activar el efecto envolvente.

- **Nivel de graves**

Ajuste el nivel de graves.

- **Nivel de agudos**

Ajuste el nivel de agudos.

- **Nivel de atenuador**

Ajuste el brillo del indicador.

- **Altavoz inalámbrico**

Conecte el subwoofer inalámbrico y los altavoces surround inalámbricos.

## Entretenimiento

### • Ajuste acústico de la barra de sonido

Habilite la afinación acústica de la barra de sonido para optimizar el sonido envolvente. Antes de usar esta función:

- Asegúrese de que el entorno sea silencioso.
- Asegúrese de que el televisor esté emparejado con el control remoto Bluetooth.
- Sostenga el control remoto en su posición habitual de visualización y apúntelo al televisor. No mueva su barra de sonido ni el control remoto.

Para usar esta función, deshabilite el Modo TV en los ajustes de la barra de sonido y seleccione la barra como salida de audio.

### • Calibración Acústica del Altavoz

Calibre la configuración de sus altavoces.

Durante la optimización, el volumen de la barra de sonido se ajustará automáticamente y se activará el micrófono del mando.

### • Restablecimiento

Restablece los ajustes actuales de la barra de sonido al modo de fábrica.

#### Nota:

- Cuando la conexión sea exitosa, aparecerá una notificación automáticamente y podrá optar por ingresar la **Configuración de Barra de sonido** directamente. También puede introducir los ajustes más tarde a través del menú de ajustes.
- El menú de configuración de la barra de sonido solo se aplica a tipos específicos de barra de sonido.
- Las opciones pueden diferir en función del tipo de modelo.
- Si **Salida de audio** no está en **HDMI (ARC/eARC)** o la barra de sonido ARC no está encendida, el menú de configuración de la barra de sonido no se puede ajustar, solo se puede ajustar el menú de sonido del TV.

## Deportes/Fútbol

### Configuración del modo Deportes/Fútbol en los ajustes de imagen o sonido

Presione el botón  en el control remoto para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Imagen > Modo de imagen > Deportes/Fútbol**.

Imágenes optimizadas para la visualización de deportes.

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Sonido > Efecto de sonido de TV > Modo de sonido > Deportes/Fútbol**.

Sonido optimizado para ver eventos deportivos.

## Multimedia

Multimedia es una ubicación central donde puede ver o escuchar diferentes tipos de contenido, como fotos, música y películas. Puede ver el contenido multimedia de las siguientes formas:

- Una memoria USB o un disco duro.
- Teléfono móvil, tableta u otros dispositivos personales compatibles: Puede transmitir vídeos, música y fotos que están almacenados en su dispositivo personal para ver el contenido en su TV.

## Entretenimiento

De forma predeterminada, se muestra **Intercambio de contenido** en la pantalla Multimedia. Si su dispositivo móvil está conectado al televisor, su nombre también aparece en la pantalla de Multimedia.

Para obtener más información sobre **Intercambio de contenido**, consulte [Conexión a dispositivos externos > Intercambio de contenido](#) en este manual.

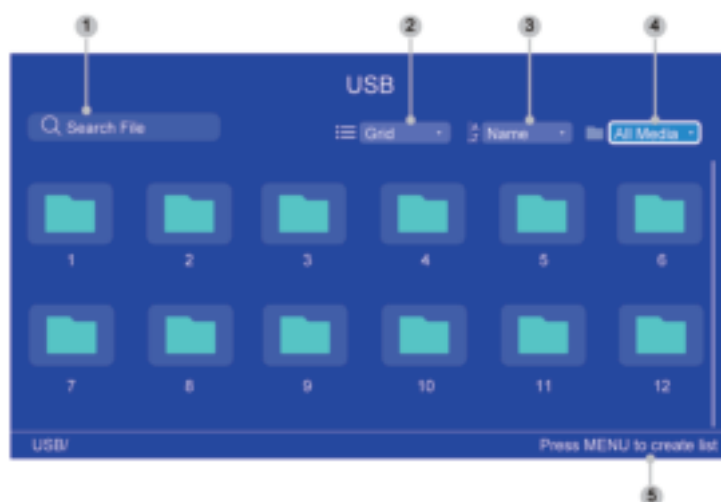
### Disfrute de fotos/audio/video almacenados en un dispositivo USB

Tiene algunas formas de acceder a Multimedia:

- Pulse el botón  para seleccionar **Centro de Medios** en la lista de aplicaciones de la página de inicio.
- Pulse el botón  para seleccionar **Configuración > Apps > Ver todas las apps > Centro de Medios > Abrir**.

A continuación, seleccione **dispositivos conectados**.

Seleccione el contenido que desea reproducir en la pantalla, como imágenes, vídeos y música.



- 1 Busque el contenido que desea reproducir.
- 2 Organice la lista de contenido por **Cuadrícula, Lista**.
- 3 Ordene la lista de contenido por **Nombre, Fecha modificada, Tamaño**.
- 4 Filtre la lista de contenido por **Todos los medios, Música, Fotos, Vídeos, Grabado**.
- 5 Cree una lista de reproducción de fotos, música o vídeos.

#### Nota:

- Es posible que algunas opciones de la tabla anterior no estén disponibles en algunos modelos, países o regiones.
- La imagen es solo para referencia y puede diferir del producto real.

### Lista de formato multimedia

Debido a las diferencias en las herramientas de programación y otros factores, es posible que algunos de los formatos de archivo enumerados no sean compatibles.

# Entretenimiento

Es posible que los formatos enumerados no sean compatibles según el modelo.

## Formato de vídeo

| Contenedor            | Códec de vídeo | Nombre de extensión de archivo | Resolución y velocidad de fotogramas |
|-----------------------|----------------|--------------------------------|--------------------------------------|
| MPG                   | MPEG1          | .mpg .mpeg                     | 720 x 576 @ 30fps                    |
| MPEG program stream   | MPEG2          |                                | 3840 x 2160 @ 30fps                  |
|                       | MPEG1          | .DAT, .VOB, .MPG, .MPEG        | 720 x 576 @ 30fps                    |
|                       | MPEG2          |                                | 3840 x 2160 @ 30fps                  |
|                       | MPEG4          |                                | 1920 x 1080 @ 60fps                  |
|                       | H.264          |                                | 3840 x 2160 @ 60fps                  |
| MPEG transport stream | HEVC/H.265     | .ts, .trp, .tp                 | 3840 x 2160 @ 60fps                  |
|                       | MPEG4          |                                | 1920 x 1080 @ 60fps                  |
|                       | H.264          |                                | 3840 x 2160 @ 60fps                  |
|                       | VC1            |                                | 1920 x 1080 @ 60fps                  |
|                       | MPEG1          |                                | 720 x 576 @ 30fps                    |
|                       | MPEG2          |                                | 3840 x 2160 @ 30fps                  |
| MP4                   | VP8            | .mp4, .mov                     | 1920 x 1080 @ 60fps                  |
|                       | AV1            |                                | 3840 x 2160 @ 60fps                  |
|                       | HEVC/H.265     |                                |                                      |
|                       | MPEG1          |                                | 720 x 576 @ 30fps                    |
|                       | MPEG2          |                                | 3840 x 2160 @ 30fps                  |
|                       | MPEG4          |                                | 1920 x 1080 @ 60fps                  |
|                       | H.263          |                                | 1408 x 1152 @ 60fps                  |
|                       | WMV3           |                                | 1920 x 1080 @ 60fps                  |
|                       | VC1            |                                |                                      |
|                       | H.264          |                                | 3840 x 2160 @ 60fps                  |
|                       | Motion JPEG    |                                | 1920 x 1080 @ 60fps                  |
|                       |                |                                |                                      |
| MKV                   | VP9            | .mkv                           | 3840 x 2160 @ 60fps                  |
|                       | HEVC/H.265     |                                |                                      |
|                       | MPEG1          |                                | 720 x 576 @ 30fps                    |
|                       | MPEG2          |                                | 3840 x 2160 @ 30fps                  |
|                       | MPEG4          |                                | 1920 x 1080 @ 60fps                  |
|                       | H.264          |                                | 3840 x 2160 @ 60fps                  |
|                       | WMV3           |                                | 1920 x 1080 @ 60fps                  |
|                       | VC1            |                                |                                      |

# Entretenimiento

| Contenedor | Códec de vídeo | Nombre de extensión de archivo | Resolución y velocidad de fotogramas |
|------------|----------------|--------------------------------|--------------------------------------|
| AVI        | Motion JPEG    | .avi                           | 3840 x 2160 @ 60fps                  |
|            | VP8            |                                |                                      |
|            | AV1            |                                |                                      |
|            | HEVC/H.265     |                                | 3840 x 2160 @ 60fps                  |
|            | MPEG1          |                                | 720 x 576 @ 30fps                    |
|            | MPEG2          |                                | 3840 x 2160 @ 30fps                  |
|            | MPEG4          |                                | 1920 x 1080 @ 60fps                  |
|            | H.263          |                                | 1408 x 1152 @ 60fps                  |
|            | H.264          |                                | 3840 x 2160 @ 60fps                  |
|            | WMV3           |                                | 1920 x 1080 @ 60fps                  |
|            | VC1            |                                |                                      |
|            | Motion JPEG    |                                |                                      |
| FLV        | VP8            | .flv                           | 3840 x 2160 @ 60fps                  |
|            | HEVC/H.265     |                                |                                      |
|            | MPEG4          |                                |                                      |
|            | H.263          |                                |                                      |
|            | H.264          |                                |                                      |
|            | Motion JPEG    |                                |                                      |
|            | VP8            |                                |                                      |
| WEBM       | VP9            | .webm                          | 3840 x 2160 @ 60fps                  |
|            | VP8            |                                | 1920 x 1080 @ 60fps                  |
|            | AV1            |                                | 3840 x 2160 @ 60fps                  |

## Formato de audio

| Contenedor | Códec de audio        | Nombre de extensión de archivo |
|------------|-----------------------|--------------------------------|
| WAV        | MPEG1/2<br>Layer1     | .wav                           |
|            | MPEG1/2<br>Layer2     |                                |
|            | MPEG1/2/2.5<br>Layer3 |                                |
|            | AAC-LC, HEAAC         |                                |
|            | DTS, DTS HD           |                                |
|            | LPCM                  |                                |

## Entretenimiento

| Contenedor | Códec de audio        | Nombre de extensión de archivo |
|------------|-----------------------|--------------------------------|
| MP3        | MPEG1/2<br>Layer1     | .mp3                           |
|            | MPEG1/2<br>Layer2     |                                |
|            | MPEG1/2/2.5<br>Layer3 |                                |
| AAC        | AAC-LC, HEAAC         | .aac                           |
| WMA        | WMA7, WMA8, WMA9      | .wma, .wmv                     |
|            | WMA Pro               |                                |
|            | WMA9 Pro              |                                |
| FLAC       | FLAC                  | .flac                          |

### Formato de foto

| Imagen | Foto        | Resolución    |
|--------|-------------|---------------|
| JPEG   | Base-line   | 65535 x 65535 |
|        | Progressive | 1920 x 1080   |
| PNG    | -           | 8192 x 4320   |
| BMP    | -           |               |
| GIF    | -           |               |
| WebP   | -           | 3840 x 2160   |

THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE AVC PATENT PORTFOLIO LICENSE 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 LICENSE 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](http://www.mpegla.com)

## Karaoke

### Conectar un micrófono para captar audio

1. Conecte un micrófono al puerto AV o USB. El método de conexión puede variar según el dispositivo.
2. Presione el botón  para seleccionar **Configuración > Canales y entradas > Entradas Externas > Modo Karaoke**, habilite **Modo Karaoke**. Entonces el audio puede ser captado por el micrófono.
3. Abra una aplicación en el TV o comparte audio desde su dispositivo móvil para disfrutar del Karaoke en casa.

## Configuración del modo Karaoke

Presione el botón  para seleccionar **Configuración > Canales y entradas > Entradas Externas > Modo Karaoke**.

- **Modo Karaoke**

Active o desactive manualmente el modo Karaoke.

- **Dispositivo de micrófono**

Cambie el dispositivo de micrófono.

- **Volumen del micrófono**

Ajuste el volumen del micrófono. Si su micrófono admite subir o bajar el volumen, la señal no se sincronizará con el menú Volumen del micrófono en el TV.

**Nota:**

- Es posible que esta función no esté disponible en algunos países/regiones/modelos.

 **Información relacionada**

[Guía de conexión](#) en la página 22

## Lectores de pantalla y descripción de audio

---

### Nota:

- El menú es solo para referencia y puede diferir del producto real.

### Talkback (Lector de pantalla)

Pulse el botón  del control remoto y seleccione **Configuración > Accesibilidad > Talkback (Lector de pantalla)**.

Talkback es una función de accesibilidad que lee en voz alta el texto en pantalla y los elementos del menú para usuarios con discapacidad visual. Puede configurarse como acceso directo de accesibilidad.

### Configuración de TalkBack

Pulse el botón  del control remoto y seleccione **Configuración > Accesibilidad > Talkback (Lector de pantalla) > Configuración**.

### Texto a Voz

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Accesibilidad > Texto a Voz**.

Le permite especificar detalles del motor de conversión de texto a voz y velocidad de voz.

- **Reconocimiento y síntesis de voz de Google**
- **Configuración del motor**

Configure la voz específica del idioma para el texto hablado e instale datos de voz.

- **Velocidad de habla**

Velocidad a la que se pronuncia el texto.

- **Escuchar un ejemplo**

Reproduzca una breve demostración de síntesis de voz.

- **Estado del idioma predeterminado**

Inglés (Estados Unidos) es totalmente compatible.

### Descripción de audio

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Accesibilidad > Descripción de audio**.

Escuche una descripción de lo que sucede en pantalla en películas y programas compatibles. Puede activar o desactivar esta función.

El menú es solo para referencia y puede diferir del producto real.

## Configuración de visualización de texto

---

### Nota:

- El menú es solo para referencia y puede diferir del producto real.

## Ajuste de texto

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Accesibilidad > Ajuste de texto**.

Puede seleccionar **Pequeño, Predeterminado, Grande, Máximo**.

## Texto en negrita

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Accesibilidad > Texto en negrita**.

## Corrección de colores

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Accesibilidad > Corrección de colores**.

## Subtítulos

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Accesibilidad > Subtítulos**.

### Mostrar

Active o desactive el menú de visualización.

### Idioma

Ajuste el idioma de audio del menú.

### Tamaño del texto

Establezca el tamaño del texto del menú.

### Estilo de subtítulos

- **Blanco sobre negro**
- **Negro sobre blanco**
- **Amarillo sobre negro**
- **Amarillo sobre azul**
- **Personalizado**

### Subtítulos (CC)

Pulse el botón  del control remoto y seleccione **Configuración > Accesibilidad > Subtítulos > Subtítulos (CC)**.

También puede pulsar  /  para seleccionar **Subtítulos (CC)**.

- **Subtítulos (CC)**

Puede cambiar entre Apagado, Encendido y Encendido cuando está en silencio en el modo Canal.

- **Idioma de subtítulos**

Seleccione el idioma de los subtítulos.

# Funciones de Accesibilidad

- **Subtítulos ocultos analógicos**

Seleccione una configuración de subtítulos ocultos analógicos entre Apagado, CC1-CC4, TEXTO1-TEXTO4.

- **Subtítulos digitales cerrados**

Seleccione un subtítulo digital: Apagado, Service1-Service6 (CS1, CS2, CS3, CS4, CS5, CS6).

- **Estilo de subtítulos digitales**

Hay dos estilos de subtítulos. Uno es el Auto, mientras que el otro es el estilo Personalizado donde puede ajustar las opciones **Tamaño de fuente**, **Estilo de fuente**, **Color de fuente**, **Opacidad de fuente**, **Color de fondo**, etc.

**Nota:**

- Es posible que esta función no sea aplicable en la fuente de TV.
- Es posible que la función del sintonizador no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

## Texto de alto contraste

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Accesibilidad > Texto de alto contraste**.

Mejora el contraste para personas con discapacidad visual.

## Controles de interacción

**Nota:**

- El menú es solo para referencia y puede diferir del producto real.

## Combinación de teclas de accesibilidad

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Accesibilidad > Combinación de teclas de accesibilidad**.

Cuando el acceso directo está activado, puede pulsar los botones hacia atrás y hacia abajo durante 3 segundos para iniciar una función de accesibilidad.

## Accesibilidad del Teclado

Pulse el botón  del control remoto para seleccionar **Configuración > Accesibilidad > Accesibilidad del Teclado**.

Ajuste la duración de los mensajes que requieren acción y el retraso antes de la repetición de teclas.

## Accesibilidad con interruptores

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Accesibilidad > Accesibilidad con interruptores**.

El acceso de conmutación puede recopilar todo el texto que escriba, excepto las contraseñas. Esto incluye datos personales como números de tarjetas de crédito.

## Otros servicios

---

### Nota:

- El menú es solo para referencia y puede diferir del producto real.

## Accesibilidad Sling

Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Accesibilidad > Accesibilidad Sling**.

Accesibilidad Sling puede recopilar todo el texto que escriba, excepto las contraseñas. Esto incluye datos personales como números de tarjetas de crédito.

## Funciones de texto a voz (TTS) y descripción de video en TV

---

Texto a voz (TTS) y descripción de video pueden ayudarlo a navegar por los menús en la pantalla y escuchar una descripción de audio de los programas relevantes. Texto a voz puede convertir texto escrito en voz para ayudar a las personas con discapacidad visual a escuchar la información que no pueden leer. Además, la descripción del video tiene una narración de audio agregada a ciertos programas que describirán los principales elementos visuales que los usuarios con discapacidades visuales pueden no ser capaces de ver.

Siga los pasos a continuación para habilitar las funciones:

1. Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Accesibilidad > Descripción de audio**.
2. Seleccione **Descripción de audio** para Activar o Desactivar.

Cuando la **Descripción de audio** está activada, el contenido de cada menú que se muestra se puede transmitir.

### Nota:

- Es posible que esta función solo sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.
- El menú es solo para referencia y puede diferir del producto real.

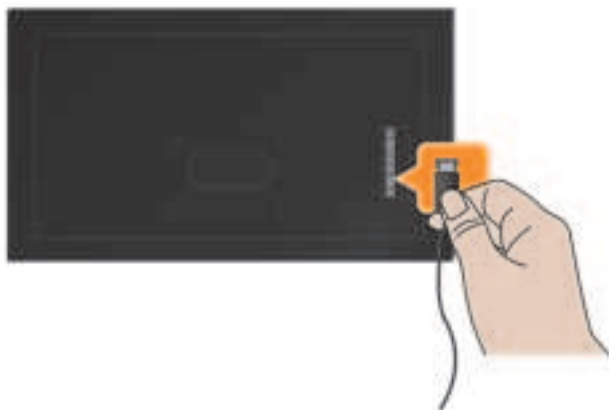
## Preguntas más frecuentes

En esta sección encontrará las respuestas a las preguntas más frecuentes.

- [No hay imagen, o la imagen se muestra en blanco y negro.](#)
- [No hay sonido o el sonido es demasiado bajo al volumen máximo.](#)
- [Mi TV no se puede conectar a la red.](#)
- [He conectado un dispositivo externo a mi televisor, pero no obtengo imagen ni sonido.](#)
- [El control remoto no funciona.](#)
- [No se puede utilizar la grabación programada.](#)

### No hay imagen, o la imagen se muestra en blanco y negro.

- Compruebe las conexiones del cable de entrada. Las conexiones incorrectas pueden causar problemas de color o una pantalla en blanco.



- Asegúrese de seleccionar la fuente de entrada correspondiente. Por ejemplo, si conecta el cable HDMI al puerto HDMI1, seleccione HDMI1 como fuente de entrada en el TV.
- Verifique si **Tinte** está establecido en 50 o en un valor superior en **[Icono de rueda de configuración] > Configuración > Pantalla y sonido > Imagen > Color**.
- Presione el botón **[Icono de rueda de configuración]** en el control remoto y seleccione **Configuración > Pantalla y sonido > Imagen > Brillo y Color**, verifique y realice los ajustes.
- Cambie a otros canales o contenidos para comprobar si el color es normal.
- Desenchufe el televisor y vuelva a enchufarlo después de 60 segundos.

## Solución de problemas



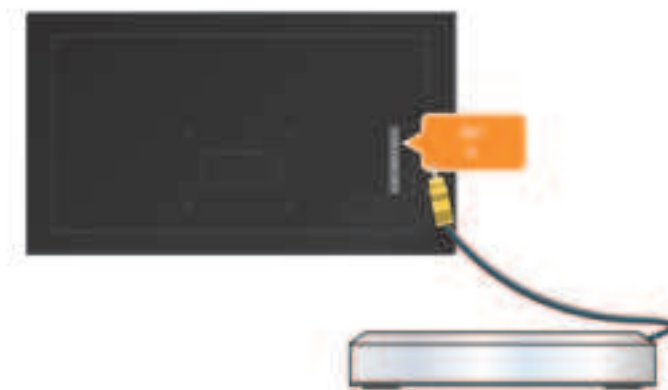
### No hay sonido o el sonido es demasiado bajo al volumen máximo.

- Compruebe si el modo de silencio está establecido en **Encendido**. Si es así, presione el botón de Silencio en su control remoto para restaurar el sonido.
- Presione el botón de Volumen en su control remoto para verificar los ajustes de volumen.



- Verifique el control de volumen del dispositivo (decodificador de cable o satélite, DVD, Blu-ray, etc.) conectado a su televisor.
- Asegúrese de que el cable de audio esté conectado a la salida de audio correcta en el dispositivo externo.
- Verifique la conexión del cable de entrada al TV. Las conexiones incorrectas pueden provocar que no se produzca sonido.

## Solución de problemas



- Asegúrese de seleccionar la fuente de entrada correspondiente. Por ejemplo, si conecta el cable HDMI al puerto HDMI1, seleccione HDMI1 como fuente de entrada en el TV.
- Compruebe si **Altavoz de TV** está seleccionado en  > **Configuración** > **Pantalla y sonido** > **Salida de audio**.

### Mi TV no se puede conectar a la red.

Antes de consultar los problemas y soluciones siguientes, realice un autodiagnóstico para encontrar el problema.

Compruebe el estado de la red en  > **Configuración** > **Sistema** > **Acerca de** > **Estado**.

#### Cuando está conectado a una red inalámbrica

- Intente conectarse a una red inalámbrica nuevamente. Ingrese la contraseña con cuidado, especialmente las letras mayúsculas y minúsculas. Para obtener información específica, consulte [Uso inicial > Conectar a Internet > Conectar a una red inalámbrica](#) en este manual.
- Puede conectar otro dispositivo inalámbrico a la misma red. Si la conexión también falla, comuníquese con su proveedor de servicios de Internet.
- Puede conectar el TV a una red cableada. Si la conexión por cable funciona, hay un problema con su módem/enrutador inalámbrico.
- Coloque su enrutador inalámbrico, módem enrutador o punto de acceso cerca del TV. No lo ponga en una esquina. Intente eliminar cualquier obstáculo entre el TV y el enrutador.

## Solución de problemas



- Compruebe si hay interferencias de radio. Los dispositivos inalámbricos, como microondas y teléfonos móviles, que funcionen dentro del mismo rango de radiofrecuencia pueden interferir con el TV. Si utiliza el TV y otros dispositivos inalámbricos simultáneamente, es posible que experimente un peor rendimiento de la red. Apague estos dispositivos inalámbricos o aléjelos.
- Reinicie su módem/enrutador. Apague su módem/enrutador y enciéndalo después de al menos 60 segundos. Es posible que su módem/enrutador tarde algún tiempo en volver a conectarse a Internet.
- Verifique su módem/enrutador. Asegúrese de que los cables estén conectados firmemente a su módem/enrutador y que sus luces indicadoras parpadeen intermitentemente.

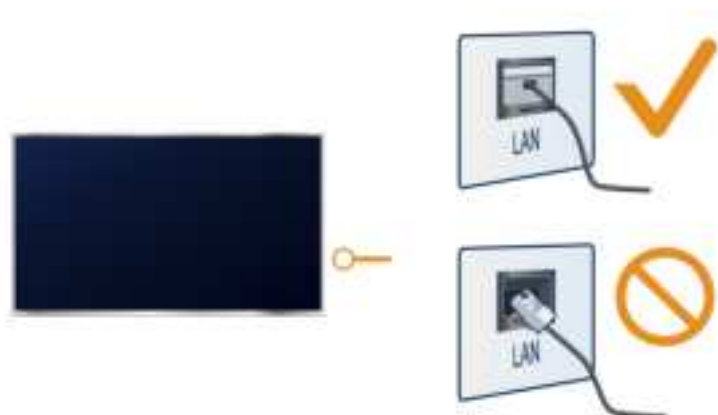


- Si el problema persiste después de seguir los pasos anteriores, intente utilizar una conexión de red por cable. Para obtener información específica, consulte [Uso inicial > Conectar a Internet > Conectar a una red por cable \(Ethernet\)](#) en este manual.

### Cuando está conectado a una red por cable

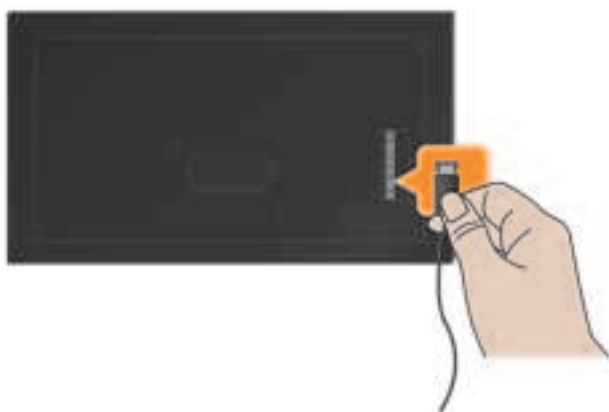
- Reinicie su módem/enrutador. Apague su módem/enrutador y enciéndalo después de al menos 60 segundos. Es posible que su módem/enrutador tarde algún tiempo en volver a conectarse a Internet.
- Verifique su módem/enrutador. Asegúrese de que los cables estén conectados firmemente a su módem/enrutador y que sus luces indicadoras parpadeen intermitentemente.
- Asegúrese de que el cable de red esté conectado firmemente al puerto en la parte posterior del TV y al módem/enrutador externo. Una conexión suelta puede provocar una red inestable o desconectada.

## Solución de problemas



**He conectado un dispositivo externo a mi televisor, pero no obtengo imagen ni sonido.**

- Compruebe si la conexión entre el dispositivo externo y su TV es segura y correcta.



- Asegúrese de seleccionar la fuente de entrada correspondiente. Por ejemplo, si conecta el cable HDMI al puerto HDMI1, seleccione HDMI1 como fuente de entrada en el TV.
- Si la señal es intermitente, desconecte el cable de alimentación del TV de la toma de corriente de CA y vuelva a conectarlo después de 60 segundos.

## Solución de problemas



### El control remoto no funciona.

- Confirme que el televisor todavía recibe alimentación y funciona. Presione el botón de encendido del TV para determinar si el problema está en el control remoto o no.
- Verifique el indicador en el control remoto. (algunos controles remotos no admiten esta función)

Si el TV no responde al control remoto, verifique si la luz indicadora del control remoto parpadea cuando se presiona algún botón.

- Si la luz no parpadea, es posible que la batería del control remoto esté baja. Cambie las baterías. Para el control remoto que funciona con energía solar, puede cargarlo exponiendo el panel solar a la luz solar o usando un cable tipo C.



- Verifique la orientación de cada batería. Asegúrese de hacer coincidir los signos (+) y (-) de las baterías con las polaridades (+) y (-) en el compartimiento de las baterías. Este método solo es aplicable a modelos con baterías reemplazables.

## Solución de problemas



- Si la carga de la batería es normal, sáquela, presione cualquier botón durante 1 a 2 segundos y vuelva a instalar las baterías. Este método solo es aplicable a modelos con baterías reemplazables.
- Utilice el control remoto dentro de un rango de operación apropiado. El control remoto puede funcionar a una distancia de hasta 8 metros delante del TV.
- Mantenga el sensor remoto del TV libre de obstáculos. Utilice el control remoto cuando no haya obstáculos entre el TV y el control remoto.



- Si el control remoto no funciona, intente mantener alejadas las fuentes de interferencia, como los puntos de acceso a LAN inalámbrica, microondas u otros dispositivos Bluetooth, cuando utilice el control remoto.
- Para controles remotos Bluetooth, intente volver a emparejar el control remoto con el TV manteniendo presionado el botón  y  al mismo tiempo durante al menos 3 segundos.

### No se puede utilizar la grabación programada.

- Compruebe si hay un dispositivo de almacenamiento conectado al televisor.

## Solución de problemas



- Verifique el espacio libre en el dispositivo de almacenamiento. La función no funcionará si no hay suficiente espacio de almacenamiento en el dispositivo.
- Compruebe si su dispositivo de almacenamiento está dañado. En este caso, los archivos no se pueden almacenar. Si es así, se recomienda que formatee su dispositivo de almacenamiento.
- Si se pierde la señal, la grabación se pausará y se reanudará automáticamente una vez que la señal se restablezca.



### Nota:

- Es posible que la función de grabación no funcione si la velocidad de lectura/escritura del dispositivo USB es demasiado lenta.
- Es posible que la función de grabación no funcione 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.

## Guía de solución de problemas

Pruebe los siguientes pasos para resolver los problemas:

- [Compruebe si el TV tiene el software más reciente](#)
- [Reinicie o restablezca el TV](#)

Si el problema persiste, seleccione uno de los siguientes problemas para comenzar a solucionarlo:

# Solución de problemas

 Problemas de imagen

 Problemas de sonido

 Problemas de canal y transmisión

 Problemas de red

 Problemas de aplicaciones

 Problemas del control remoto

 Problemas para conectarse a dispositivos externos

 Problemas de HDMI & CEC

 Problemas con los servicios de voz

 Archivos multimedia

 Otros problemas

Si las soluciones no pueden ayudarlo, comuníquese con nuestro centro de servicio.

## Reinicie o restablezca su TV

Si el TV tiene problemas como un retraso entre la imagen y el sonido o una falla en la conexión a dispositivos externos, primero puede reiniciar su TV para solucionar el problema. Si los problemas persisten, restablezca su TV a los valores predeterminados de fábrica. Antes de comenzar, retire todos los dispositivos USB externos del TV.

### Reinicie su TV

1. Presione el botón de Encendido en su control remoto o en el televisor para apagarlo. Para algunos modelos, presione el botón de Encendido en el TV para mostrar el menú en pantalla y mueva el enfoque a **Apagado** para apagar el TV.
2. Desenchufe el cable de alimentación del TV de la toma de corriente de CA y vuelva a conectarlo después de 60 segundos.
3. Presione el botón de Encendido en su control remoto o en el TV para encenderlo.

#### Nota:

- Reinicie su TV no borrará su configuración, información y datos personales.

### Restablezca su TV

Tenga en cuenta que al restablecer borrará su configuración, información y datos personales. Encuentre pasos de operación más específicos en [Descripción general de configuración > Restablecer los valores de fábrica](#) en este manual.

## Problemas de imagen

Consulte los elementos indicados a continuación.

- [La imagen aparece distorsionada, borrosa, parpadea o se corta momentáneamente.](#)
- [Hay puntos, líneas horizontales o verticales en la pantalla.](#)
- [El brillo no se puede ajustar.](#)

### La imagen aparece distorsionada, borrosa, parpadea o se corta momentáneamente.

- Pulse el botón  del control remoto y seleccione **Configuración > Pantalla y sonido > Imagen > Definición** para ajustar los valores de **Definición**.

## Solución de problemas

- Asegúrese de que el cable de señal y el conector no estén dañados.
- Asegúrese de que el cable de señal esté bien conectado al TV y al dispositivo externo.
- Algunos aparatos eléctricos pueden afectar al televisor. Por ejemplo, los microondas utilizados cerca del TV pueden provocar ruido en los canales analógicos y digitales. Si apaga el aparato y la interferencia desaparece, significa que el aparato tiene impacto en la imagen. Aléjelo de su TV.
- Si elige **TV** como fuente de entrada, ajuste la dirección y posición de la antena, restablezca o sintonice el canal. (sólo para modelos con sintonizadores).
- Al conectar el TV a dispositivos externos, deje algo de espacio entre los dispositivos y el TV.

### Nota:

- La distorsión de la imagen causada por una recepción de señal débil o deficiente no es un mal funcionamiento del TV.
- El video comprimido puede causar distorsión de la imagen, especialmente en el caso de imágenes en movimiento rápido de programas deportivos y películas de acción.

### Hay puntos, líneas horizontales o verticales en la pantalla.

- Cambie a otros canales o contenidos para comprobar si la imagen es normal.
- Cambie la resolución de imagen de su dispositivo externo. Cuando el TV no es compatible con la resolución de salida, pueden aparecer puntos o líneas.
- Compruebe si el TV se coloca en un espacio húmedo durante mucho tiempo. No utilice el TV en un ambiente húmedo.
- Algunos aparatos eléctricos pueden afectar al televisor. Por ejemplo, los microondas utilizados cerca del TV pueden provocar ruido en los canales analógicos y digitales. Si apaga el aparato y la interferencia desaparece, significa que el aparato tiene impacto en la imagen. Aléjelo de su TV.

### El brillo no se puede ajustar.

- Verifique los ajustes del sensor de luz en  > **Configuración > Pantalla y sonido > Configuración inteligente > Sensor de luz automático**. Si el **Sensor de luz automático** está activado, retire cualquier objeto que pueda bloquear el sensor de luz del TV.
- Active el **Sensor de luz automático**. Presione el botón  en el control remoto y seleccione **Configuración > Pantalla y sonido > Configuración inteligente > Cambio del sensor de luz** para realizar los ajustes.

### Nota:

- Es posible que la configuración del sensor de luz no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.

## Problemas de sonido

Consulte los elementos indicados a continuación.

- [Hay un retraso entre la imagen y el sonido.](#)
- [El sonido está distorsionado o se corta de forma intermitente.](#)
- [El volumen no se puede cambiar o cambia por sí solo.](#)

### ❓ Hay un retraso entre la imagen y el sonido.

- Presione el botón  en su control remoto y seleccione **Configuración > Pantalla y sonido > Sonido > Salida de audio digital > Retraso audio digital**. Establezca el valor en 0.
- Presione el botón  en su control remoto para seleccionar **Configuración > Pantalla y sonido > Sonido > Efecto de sonido de TV > Sincr. Labial**. Ajuste el valor como desee.
- Verifique la información de la señal. Si la señal es débil o deficiente, puede producirse un retraso entre la imagen y el sonido, pero no se trata de un mal funcionamiento.

#### Nota:

- Es posible que algunas opciones no sean aplicables, según su modelo/país/región y la salida de audio seleccionada. Consulte el producto específico.

### ❓ El sonido está distorsionado o se corta de forma intermitente.

- Algunos aparatos eléctricos pueden afectar al televisor. Por ejemplo, los microondas utilizados cerca del TV pueden provocar ruido en los canales analógicos y digitales. Si apaga el aparato y la interferencia desaparece, significa que el aparato tiene impacto en la imagen. Aléjelo de su TV.
- Asegúrese de que el cable de señal y el conector no estén dañados.
- Si utiliza un dispositivo de salida de audio externo, asegúrese de que el cable de audio esté conectado al conector de audio correcto en el dispositivo externo. Coloque el dispositivo lo más cerca posible del televisor sin obstáculos entre ellos.
- Verifique la información de la señal. Una señal débil o pobre puede causar distorsión del sonido, pero no es un mal funcionamiento.

### ❓ El volumen no se puede cambiar o cambia por sí solo.

- Presione el botón de Encendido en el TV para verificar si el TV responde. Si no hay respuesta, es posible que el TV no esté funcionando. Si el TV responde, presione el control remoto para verificar si puede controlar el TV. De lo contrario, verifique el control remoto. Para obtener información específica, consulte [Solución de problemas > Problemas del control remoto](#) en este manual.
- Verifique si **Control automático de volumen** está activado en  > **Configuración > Pantalla y sonido > Sonido > Efecto de sonido de TV** o  > **Configuración > Pantalla y sonido > Configuración inteligente**.
- Al conectar un altavoz externo a través de HDMI, primero verifique la conexión del cable, luego presione el botón  del control remoto y seleccione **Configuración > Canales y entradas > Entradas Externas**, ajuste la opción **Control de HDMI** en **Encendido**.
- La memoria insuficiente del TV provoca un retraso al cambiar el volumen. Borre el caché.
- Si acaba de encender el TV, es posible que no responda después de presionar el botón Subir/Bajar volumen en el control remoto. Espere hasta que se complete el inicio del TV.
- Si el problema persiste, [reinicie su TV](#).

## Problemas de canal y transmisión

#### Nota:

- Es posible que la función del sintonizador no sea aplicable en algunos modelos/países/regiones.
- Consulte los elementos indicados a continuación.

## Solución de problemas

- En TV en vivo, no hay señal, o la señal es débil, o no puede encontrar ningún canal.
- Los subtítulos (CC) no se muestran en la pantalla del televisor.
- La clasificación de la lista de canales se pierde o los canales eliminados se muestran nuevamente en la lista de canales.

### 🔍 En TV en vivo, no hay señal, o la señal es débil, o no puede encontrar ningún canal.

- Primero verifique lo siguiente.
  - a. El cable o conector del cable de la antena no está dañado.
  - b. El cable de la antena no está suelto ni desconectado.
  - c. El cable de la antena está conectado al puerto correcto.
  - d. Se selecciona "TV" como fuente de entrada.
- Si ocasionalmente no hay señal o la señal es débil, desconecte y vuelva a conectar el cable de la antena.
- Si utiliza un decodificador o un decodificador de cable, verifique las señales de transmisión o el estado de la red del dispositivo externo.
- Si el problema persiste, busque canales nuevamente. En TV en vivo, presione el botón  en el control remoto y seleccione **Configuración > Canales y entradas > Canales > Sintonía automática de canales / Exploración manual > Búsqueda manual de DTV / Búsqueda manual de ATV**. Para obtener información específica, consulte [Disfrute de TV en vivo > Exploración de canales](#) en este manual.

### 🔍 Los subtítulos (CC) no se muestran en la pantalla del televisor.

- Para activar o desactivar los Subtítulos (CC), pulse el botón  en el control remoto y seleccione **Configuración > Accesibilidad > Subtítulos > Subtítulos (CC)**. Para más información, consulte la sección [Funciones de Accesibilidad > Configuración de Visualización de Texto > Subtítulos > Subtítulos \(CC\)](#) en este manual.

#### Nota:

- Algunos canales pueden no incluir datos de subtítulos. En este caso, aunque active la función de subtítulos, estos no se mostrarán en la pantalla del televisor.

### 🔍 La clasificación de la lista de canales se pierde o los canales eliminados se muestran nuevamente en la lista de canales.

- Asegúrese de no haber restablecido el TV a los valores predeterminados de fábrica. Restablecer el TV borrará todas sus configuraciones.
- Compruebe si los canales en la lista de canales se han actualizado o si su suscripción ha caducado.
- Busque canales nuevamente para actualizar su lista de canales. Para obtener información específica, consulte [Disfrute de TV en vivo > Exploración de canales](#) en este manual.

## Problemas de red

Consulte los elementos indicados a continuación.

- [La intensidad de la señal es débil.](#)
- [La conexión de red es inestable o se desconecta con frecuencia.](#)

## Solución de problemas

### ❓ La intensidad de la señal es débil.

- Consulte los elementos 1, 2, 3, 6 en [Soluciones comunes a los problemas de la red](#).

### ❓ La conexión de red es inestable o se desconecta con frecuencia.

**Cuando está conectado a una red inalámbrica**

- Consulte los elementos 1, 2, 3, 4, 6 en [Soluciones comunes a los problemas de la red](#).

**Cuando está conectado a una red por cable**

- Consulte los elementos 3, 4, 5 en [Soluciones comunes a los problemas de la red](#).

## Soluciones comunes a los problemas de la red

1. Coloque su enrutador inalámbrico, módem enrutador o punto de acceso cerca del TV. No lo ponga en una esquina. Intente eliminar cualquier obstáculo entre el TV y el enrutador.
2. Compruebe si hay interferencias de radio. Los dispositivos inalámbricos, como microondas y teléfonos móviles, que funcionen dentro del mismo rango de radiofrecuencia pueden interferir con el TV. Si utiliza el TV y otros dispositivos inalámbricos simultáneamente, es posible que experimente un peor rendimiento de la red. Apague estos dispositivos inalámbricos o manténgalos alejados del TV.
3. Reinicie su módem/enrutador. Apague su módem/enrutador y enciéndalo después de al menos 60 segundos. Es posible que su módem/enrutador tarde algún tiempo en volver a conectarse a Internet.
4. Verifique su módem/enrutador. Asegúrese de que los cables estén conectados firmemente a su módem/enrutador y que sus luces indicadoras parpadeen intermitentemente.
5. Asegúrese de que el cable de red esté conectado firmemente al puerto en la parte posterior del TV y al módem/enrutador externo. Una conexión suelta puede provocar una red inestable o desconectada.
6. Si el problema persiste después de seguir los pasos anteriores, intente utilizar una conexión de red por cable. Para obtener información específica, consulte [Uso inicial > Conectar a Internet > Conectar a una red por cable \(Ethernet\)](#) en este manual.

## Problemas de aplicaciones

---

Elija el problema que ocurre en su TV.

- [Las aplicaciones no se pueden instalar, abrir, actualizar ni desinstalar.](#)
- [La aplicación sigue cerrándose.](#)
- [Se congela o no funciona de forma fluida al usar una aplicación. La calidad de la imagen es deficiente.](#)
- [Se producen problemas al utilizar el navegador para transmitir videos.](#)
- [El idioma de la aplicación es diferente del idioma del menú del TV.](#)

### ❓ Las aplicaciones no se pueden instalar, abrir, actualizar ni desinstalar.

- Si acaba de encender el TV, espere hasta que se complete el inicio.
- Solo puedes instalar aplicaciones que sean compatibles con el TV. Recomendamos [Instalar una aplicación](#). Algunos archivos apk descargados de Internet no se pueden instalar en el TV.
- Solamente puede eliminar aplicaciones que ha instalado en el TV. Las aplicaciones instaladas de fábrica no se pueden eliminar.
- Consulte los elementos 1, 2, 3 en [Soluciones comunes a problemas de aplicaciones](#).

## Solución de problemas

### ❓ La aplicación sigue cerrándose.

- Consulte el elemento 2 en [Soluciones comunes a problemas de aplicaciones](#).

### ❓ Se congela o no funciona de forma fluida al usar una aplicación. La calidad de la imagen es deficiente.

- Salga de la aplicación y ábrala nuevamente.
- Desinstale y vuelva a instalar la aplicación. Para obtener información específica, consulte [Ventajas de Smart TV > Usar Apps](#) en este manual.
- Consulte los elementos 1, 2, 3 en [Soluciones comunes a problemas de aplicaciones](#).

### ❓ Se producen problemas al utilizar el navegador para transmitir videos.

- Salga del navegador y ábralo nuevamente.
- Consulte los elementos 1 y 2 en [Soluciones comunes a problemas de aplicaciones](#).

### ❓ El idioma de la aplicación es diferente del idioma del menú del TV.

- El idioma de la aplicación puede ser diferente del idioma del menú del TV porque pueden configurarse por separado. Puede cambiar el idioma en la configuración de la aplicación. La posibilidad de cambiar el idioma de la aplicación depende del proveedor de la aplicación.

## Soluciones comunes a problemas de aplicaciones

1. Verifique si hay [problemas con la red](#) con su TV.
2. El almacenamiento es insuficiente. Intente [borrar el caché](#) o desinstale aplicaciones no utilizadas. Puede borrar el caché del navegador y las aplicaciones. Esto eliminará permanentemente todos los datos del usuario y los archivos temporales.
3. Es posible que el servicio de la aplicación no esté disponible actualmente. Intente usar la aplicaciones más tarde.

## Problemas del control remoto

---

Elija el problema que ocurre en su dispositivo.

- [El TV tarda en responder al control remoto.](#)
- [Quiero usar el control remoto para controlar otros dispositivos.](#)

### ❓ El TV tarda en responder al control remoto.

Después de encender el TV, es posible que se produzca un retraso en la respuesta entre el TV y el control remoto. Espere un momento para usar el control remoto.

- Es posible que la batería del control remoto esté baja. Cambie las baterías. Para el control remoto que funciona con energía solar, puede cargarlo exponiendo el panel solar a la luz solar o usando un cable tipo C.
- Si la carga de la batería es normal, sáquela, presione cualquier botón durante 1 a 2 segundos y vuelva a instalar las baterías. Este método solo es aplicable a modelos con baterías reemplazables.

### **Quiero usar el control remoto para controlar otros dispositivos.**

- Active **Control de HDMI** en el TV. Presione el botón  en el control remoto para seleccionar **Configuración > Canales y entradas > Entradas Externas > Control de HDMI**.
- Asegúrese de que el dispositivo externo sea compatible con HDMI & CEC y que su función HDMI & CEC esté activada. Para obtener información específica, consulte el manual de usuario del dispositivo externo.
- Compruebe si el cable de alimentación del dispositivo externo y el cable HDMI entre el dispositivo externo y el TV están conectados correctamente. Utilice un cable HDMI estándar y asegúrese de que el cable no esté dañado.

## Problemas para conectarse a dispositivos externos

---

Consulte los elementos indicados a continuación.

- [No hay sonido en el TV mientras se utiliza la función de transmisión.](#)
- [No puedo reflejar la pantalla ni transmitir el contenido de mi dispositivo móvil o PC al TV.](#)
- [El TV no se puede conectar a mi barra de sonido, auriculares o altavoces Bluetooth.](#)
- [La conexión entre dispositivos externos y el TV es inestable.](#)
- [No puedo seleccionar un dispositivo conectado ni encontrar un dispositivo HDMI conectado.](#)

### **No hay sonido en el TV mientras se utiliza la función de transmisión.**

- Compruebe si el modo de silencio está establecido en **Encendido**. Si es así, presione el botón de Silencio en su control remoto para restaurar el sonido. Si no, sube el volumen.
- Compruebe si **Altavoz de TV** está seleccionado en  > **Configuración > Pantalla y sonido > Salida de audio**.
- Verifique el estado de la red. Si la señal de la red es débil o baja, puede haber un retraso en el sonido entre el TV y el dispositivo móvil. Para obtener información específica, consulte [Solución de problemas > Problemas de red](#) en este manual.

### **No puedo reflejar la pantalla ni transmitir el contenido de mi dispositivo móvil o PC al TV.**

- Verifique si su TV admite **Compartir pantalla/Intercambio de contenido** en  > **Apps > Consejos de conexión > Compartir pantalla/Compartir aplicaciones**.
- Es posible que algunos modelos de TV no admitan el uso compartido de contenido.
- Para iPhone, iPad o Mac, use AirPlay para compartir contenido en el TV. Verifique si el TV admite **AirPlay** en  > **Apps > Consejos de conexión > AirPlay**. Existe la posibilidad que algunos modelos de TV no sean compatibles con AirPlay.
- Compruebe si se ha activado **Intercambio de contenido**. Pulse  > **Configuración > Sistema > Compartir Contenido**.
- Asegúrese de que el TV y el dispositivo móvil estén conectados a la misma red.
- Compruebe si el contenido que está reproduciendo está sujeto a protección de derechos de autor. Es posible que algunos archivos con derechos de autor no se transmitan al TV.
- Verifique el estado de la red. La falla en la transmisión puede deberse a una intensidad de señal débil o baja. Para obtener información específica, consulte [Solución de problemas > Problemas de red](#) en este manual.

## Solución de problemas

- Salga y vuelva a ingresar a **Compartir pantalla/Intercambio de contenido** en caso de que haya un error de software.

### **El TV no se puede conectar a mi barra de sonido, auriculares o altavoces Bluetooth.**

- Compruebe si el dispositivo Bluetooth es compatible con el TV.
- Compruebe si el cable de señal o el conector están dañados.
- Verifique si está activado Bluetooth en  > **Configuración** > **Control remoto y accesorios** > **Bluetooth**.
- Apague y reinicie Bluetooth en  > **Configuración** > **Control remoto y accesorios** > **Bluetooth**.

### **La conexión entre dispositivos externos y el TV es inestable.**

- Verifique si el cable de señal está bien conectado al TV y a la barra de sonido.
- Cuando el dispositivo externo y el TV estén conectados de forma inalámbrica, asegúrese de que no haya obstáculos entre ellos.
- Asegúrese de que la distancia entre el dispositivo Bluetooth y el TV esté dentro de 10 metros.
- Compruebe si el dispositivo Bluetooth está encendido o si su batería está completamente cargada.
- Verifique las especificaciones del módulo Bluetooth. Asegúrese de que otros aparatos eléctricos no utilicen el rango de frecuencia del dispositivo Bluetooth; de lo contrario, el dispositivo podría sufrir interferencias.

### **No puedo seleccionar un dispositivo conectado ni encontrar un dispositivo HDMI conectado.**

- Presione el botón  /  en su control remoto para seleccionar la fuente de entrada correspondiente. Por ejemplo, si conecta el cable HDMI al puerto HDMI1, seleccione HDMI1 como fuente de entrada en el TV.
- Compruebe si el dispositivo externo está encendido.
- Compruebe si el cable de señal o el conector están dañados.
- Compruebe si el cable está bien conectado.
- Compruebe si el dispositivo externo es compatible con el TV.

## Problemas de HDMI & CEC

Elija el problema que ocurre en su TV.

- [Quiero apagar o encender el TV y el dispositivo externo al mismo tiempo.](#)
- [Quiero desactivar la función HDMI & CEC.](#)
- [No se puede controlar un dispositivo externo mediante el control remoto del TV.](#)

#### **Nota:**

- Si el dispositivo HDMI conectado no admite el control HDMI & CEC, es posible que la función no funcione.

## Solución de problemas

### **Quiero apagar o encender el TV y el dispositivo externo al mismo tiempo.**

- Asegúrese de que el dispositivo externo sea compatible con HDMI & CEC y que su función HDMI & CEC esté activada. Para obtener información específica, consulte el manual de usuario del dispositivo externo.
- Verifique si la función HDMI & CEC de su TV está activada. Compruebe si el apagado automático del dispositivo y el encendido automático del dispositivo están habilitados. Para obtener información específica, consulte [Conexión a dispositivos externos > Control remoto y accesorios > Uso de HDMI & CEC](#) en este manual.

### **Quiero desactivar la función HDMI & CEC.**

- Para desactivar la función HDMI & CEC de su TV, presione el botón  en su control remoto y seleccione **Configuración > Canales y entradas > Entradas Externas > Control de HDMI**. Ajuste **Control de HDMI** en **Apagado**.

### **No se puede controlar un dispositivo externo mediante el control remoto del TV.**

- Verifique si hay algún problema con su control remoto. Para obtener información específica, consulte [Solución de problemas > Problemas del control remoto](#) en este manual.
- Compruebe si el cable de alimentación del dispositivo externo y el cable HDMI entre el dispositivo externo y el TV están conectados correctamente. Utilice un cable HDMI estándar y asegúrese de que el cable no esté dañado.
- Asegúrese de que el dispositivo externo sea compatible con HDMI & CEC y que su función HDMI & CEC esté activada. Para obtener información específica, consulte el manual de usuario del dispositivo externo.
- Verifique que la función HDMI & CEC de su TV esté activada. Presione el botón  en el control remoto para seleccionar **Configuración > Canales y entradas > Entradas Externas > Control de HDMI**. Ajuste **Control de HDMI** en **Encendido**.
- Es posible que algunos menús del dispositivo compatible con HDMI & CEC no estén disponibles.
- Es posible que algunos botones del control remoto no funcionen. Puedes probar el control remoto del dispositivo externo.

## Problemas con los servicios de voz

Elija el problema que ocurre en su TV.

- [El botón de voz del control remoto no funciona.](#)
- [El TV no recibe el comando de voz. No hay respuesta cuando digo palabras de reactivación.](#)

Antes de consultar las siguientes soluciones, tenga en cuenta lo siguiente:

- Asegúrese de que el TV esté encendido. El TV no puede responder en el modo de espera.
- Si acaba de encender el TV, espere hasta que se complete el inicio.
- Su voz debe ser clara y se debe reconocer. Si la voz es muy alta o muy baja, esto puede provocar una falla.
- Diga su comando y espere a que el dispositivo responda.
- Cuando el TV se conecta con dispositivos externos, el rendimiento del servicio de voz puede verse afectado.

## Solución de problemas

### ❓ El botón de voz del control remoto no funciona.

- Compruebe el estado del control remoto. Para obtener información específica, consulte [Solución de problemas > Problemas del control remoto](#) en este manual.
- Mantenga el control remoto a menos de 3 metros del TV.
- Inicie sesión nuevamente o inicie sesión con otra cuenta.

### ❓ El TV no recibe el comando de voz. No hay respuesta cuando digo palabras de reactivación.

- Verifique si el interruptor del micrófono incorporado en la parte inferior del TV está encendido.
- Después de completar la configuración del Asistente de voz, verifique si el modo Manos libres está activado. Presione el botón , seleccione **Configurar Google TV** en el iniciador.
- Las palabras de reactivación pueden diferir según el asistente de voz. Para obtener información específica, consulte [Uso inicial > Uso del servicio de voz del TV > Activación manos libres](#) en este manual.
- Cuando el TV está lejos o el ruido es fuerte, existe la posibilidad de que el TV no reconozca el comando de voz.
- Inicie sesión nuevamente o inicie sesión con otra cuenta.

#### Nota:

- La reactivación manos libres y algunas de sus funciones no están disponibles en algunos países, regiones o idiomas.

## Archivos multimedia

### ❓ Algunos archivos se interrumpen durante la reproducción./Algunos archivos no se pueden reproducir.

La mayoría de los archivos se pueden reproducir, pero es posible que experimente problemas con algunos archivos o con el TV.

- Primero verifique si hay problemas con los archivos.
  - a. Los archivos no están dañados. Después de haber guardado archivos en un dispositivo de almacenamiento (disco USB) desde la PC, primero expulse el dispositivo antes de retirarlo de la PC.
  - b. Los formatos de archivo que se pueden reproducir dependen del códec y del controlador de TV. Por ejemplo, es posible que los archivos con alta tasa de bits o alta resolución no se reproduzcan correctamente o no se puedan reproducir. Para obtener más información sobre los códecs compatibles, consulte [Entretenimiento > Multimedia > Formato multimedia](#) en este manual.
- Luego verifique si hay problemas con el TV.
  - a. Asegúrese de que la memoria sea la suficiente. Si la memoria está llena, [borre el caché](#) y reproduzca el archivo nuevamente.
  - b. Asegúrese de que el cable conectado al TV y al dispositivo externo no esté suelto ni desconectado.

## Otros problemas

Elija el problema que ocurre en su TV.

- [El TV se enciende o apaga solo, o el TV no se puede encender o apagar.](#)

## Solución de problemas

- [La actualización del sistema no se puede completar.](#)
- [Algunas características del TV no funcionan después de la actualización del sistema.](#)
- [La configuración se pierde y es necesario volver a configurar cada vez que se enciende el TV.](#)
- [Quiero cerrar sesión en mi cuenta o eliminar los datos de uso de la cuenta.](#)
- [La televisión está caliente.](#)
- [Puedo escuchar la voz en off del menú o el contenido en pantalla del TV.](#)

### El TV se enciende o apaga solo, o el TV no se puede encender o apagar.

Cuando el TV realiza ciertas operaciones, como Eliminar los datos del usuario o Restablecimiento los valores predeterminados de fábrica, el TV se reiniciará solo. Esto es normal.

#### El TV se apaga solo

- Compruebe si el cable de alimentación está conectado a la toma de CA. El TV se apaga cuando se desconecta el cable de alimentación.
- Verifique si se han establecido las opciones **Temporizador Sleep**, **Temporizador de apagado** o **Reposo automático**. Estas funciones ayudarán a que el TV se apague automáticamente a la hora establecida.

Presione el botón  del control remoto para seleccionar **Configuración > Sistema > Encendido y energía**. Encuentre estas funciones en **Encendido y energía**.

- Verifique si está habilitada la opción **HDMI-CEC**. Con el control de CEC activado, si los dispositivos externos compatibles con HDMI & CEC están apagados, el TV entrará en modo de espera.

Presione el botón  en el control remoto y seleccione **Configuración > Canales y entradas > Entradas Externas > Apagado automático dispositivo**.

#### El TV se enciende por sí mismo

- Verifique si está establecida la opción **Temporizador de encendido**. Esta función ayudará a que el TV se encienda automáticamente.

Presione el botón  del control remoto para seleccionar **Configuración > Sistema > Encendido y energía > Temporizador de encendido**.

- Verifique si está establecida la opción **Encendido autom. del televisor**. Esta función encenderá el TV automáticamente cuando se encienden dispositivos externos compatibles con HDMI & CEC.

Presione el botón  en el control remoto para seleccionar **Configuración > Canales y entradas > Entradas Externas > Encendido autom. del televisor**.

#### El TV no se puede encender

- Compruebe si el cable de alimentación está conectado a la toma de CA. Desenchufe el cable de alimentación del TV de la toma de corriente de CA y vuelva a conectarlo después de 60 segundos.
- Intente encender el TV con el control remoto. Presione el botón de Encendido del control remoto y verifique si el TV se enciende. Si el TV no se puede encender, consulte las secciones [Solución de problemas > Problemas del control remoto](#) en este manual para solucionar problemas.
- Intente encender el TV con el botón de Encendido del TV. Presione el botón de Encendido y verifique si el TV se enciende.

#### El TV no se puede apagar

- Cuando el TV no se puede apagar con el control remoto, es posible que no funcione. Consulte las secciones [Solución de problemas > Problemas del control remoto](#) en este manual para solucionar problemas.

## Solución de problemas

- Intente presionar el botón de Encendido en el TV para apagarlo. Para algunos modelos, presione el botón de Encendido en el TV para mostrar el menú en pantalla y mueva el enfoque a **Apagado** para apagar el TV.
- Si el TV no se puede apagar con el botón de Encendido del TV, desconecte el cable de alimentación de la toma de CA.

### ❓ La actualización del sistema no se puede completar.

La actualización del software tarda varios minutos. Espere un momento.

- Verifique si hay [problemas con la red](#) con su TV. Intente actualizar nuevamente después de que solucione los problemas de la red.
- [Reinicie su TV](#), luego intente llevar a cabo la actualización del sistema.
- Si el problema persiste, puede actualizar el software con una unidad USB. Para obtener información específica, consulte [Descripción general de configuración > Soporte > Actualización del sistema](#) en este manual.

### ❓ Algunas características del TV no funcionan después de la actualización del sistema.

- Consulte [Solución de problemas > Guía de solución de problemas > Reinicie o restablezca su TV](#) en este manual.

### ❓ La configuración se pierde y es necesario volver a configurar cada vez que se enciende el TV.

- Asegúrese de no haber realizado la restauración de fábrica del TV anteriormente. El restablecimiento de fábrica borrará toda la configuración realizada.
- Asegúrese de no haber eliminado los datos del usuario anteriormente. Esta operación borrará algunas configuraciones.
- Asegúrese de que el TV no esté en modo de tienda. Cuando el TV está en el modo de tienda, la configuración se restablecerá después de unos minutos.
- Verifique si ha actualizado el software recientemente. Es posible que el sistema sea inestable después de la actualización.
- Cuando apaga el TV, se desactivarán algunas configuraciones de forma automática.

### ❓ Quiero cerrar sesión en mi cuenta o eliminar los datos de uso de la cuenta.

1. Pulse el botón  en su control remoto y seleccione la cuenta que aparece en el lado izquierdo de la barra de navegación en la pantalla de inicio.
2. Seleccione **Administrar cuentas > Eliminar**.

#### **Nota:**

- Esta configuración eliminará completamente sus datos de uso (incluida la cuenta, la lista de canales favoritos de TV en vivo (es posible que la función del sintonizador no sea aplicable en algunos modelos/ países/regiones), información de administración de equipos Bluetooth, nombre de TV, etc.) y los datos no se pueden restaurar.
- El TV se reiniciará para borrar los datos después de su confirmación.

## Solución de problemas

### **La televisión está caliente.**

- Esto es normal porque el panel genera calor después de que el TV funciona durante un período, pero no afecta la funcionalidad del TV. Mientras el TV funcione normalmente, no debe preocuparse.
- Le recomendamos colocar el TV en un lugar con ventilación adecuada para que circule el aire. Si nota que el TV está demasiado caliente, intente apagarlo.
- Cuando el TV está en modo de espera, es posible que también sienta el calor porque el TV puede estar en modo de grabación en espera.

### **Puedo escuchar la voz en off del menú o el contenido en pantalla del TV.**

- La voz en off está disponible cuando la Guía de voz está habilitada. Para desactivar la Guía por voz, pulse el botón  en el control remoto y seleccione **Configuración > Sistema > Sonidos de sistema** y desactive **Sonidos del sistema**. Es posible que esta función solo sea aplicable en algunos modelos/ países/regiones.