

Hisense

USER MANUAL

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

ENGLISH

FRANÇAIS

ESPAÑOL

Hisense

USER MANUAL

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

Copyright Statement

© 2019 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
7310 McGinnis Ferry Road
Suwanee, GA 30024

CANADA: Hisense Canada Co., Ltd
2283 Argentia Road, Unit 16
Mississauga, ON, Canada
L5N 5Z2

MEXICO: 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

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.

©2019. 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.

Content

Content	3
Connecting Devices to your TV	5
Connecting an antenna, cable set-top box or satellite receiver	5
Connecting a satellite receiver, DVD player or other audio visual (AV) devices with a composite video cable (yellow/white/red).....	5
Connecting an AV device with an HDMI cable.....	6
Connecting a headphone	6
Connecting a USB device.....	6
Connecting speakers or other audio receivers.....	7
Connecting a digital sound bar to use Audio Return Channel (ARC).....	8
Connecting Your TV to a Wireless or Wired Network	9
Connecting to a wireless network	9
Connecting to a wired (Ethernet) network.....	9
Using Your TV Remote Control	11
Buttons on your TV remote.....	11
Remote control range information.....	13
Begin using your remote	13
Pairing the Remote Control (only for Bluetooth remote control).....	13
Other	13
Completing the Setup Wizard Menu	15
Shortcuts Instructions	16
Turning your TV on or off.....	16
Using the Live TV	16
Using shortcuts	16
Using the Menu Function	17
Home	18
Getting familiar with the Home screen.....	18
Settings	19
Using the Menu	19
Network & Internet	19
Channel.....	19
Accounts & Sign In	20
Apps.....	20
Device Preferences.....	20
Remotes & Accessories.....	20


Device Preferences	21
About.....	21
Date & time	21
Timer	21
Language.....	21
Keyboard	21
Inputs	21
Power	22
Picture.....	22
Sound.....	22
Storage.....	23
Home screen.....	23
Store Mode.....	23
Google	23
Chromecast built-in.....	23
Screen saver	23
Location	23
Usage & Diagnostics	23
Security & restrictions	23
Accessibility	23
Reset.....	24
Parental Controls.....	25
Apps	27
Installing an App	27
Removing an App	27
Moving App Icons around.....	27
MultiMediaPlayer	28
File formats that may be supported	28
Browsing Content.....	28
Quick Problem-Solving Tips	29

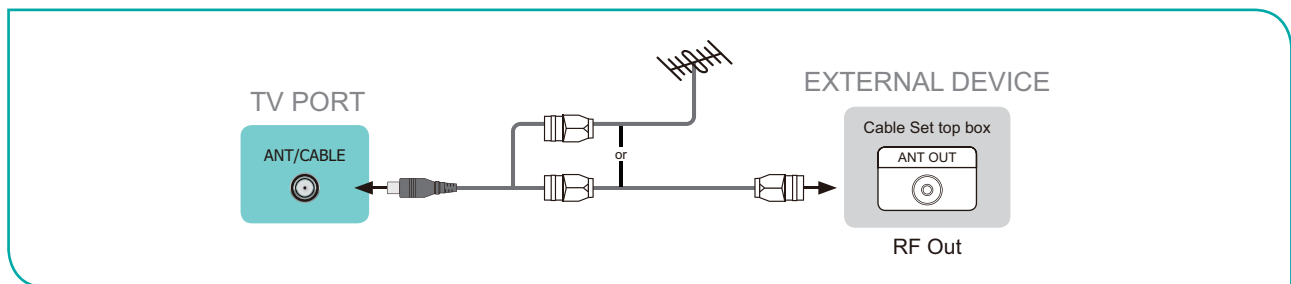
Connecting Devices to your TV

You have several options for connecting your TV to different devices. The method you choose will be based upon the type of cables you have and the available outputs on your device.

Connecting an antenna, cable set-top box or satellite receiver


To connect an antenna, cable set-top box or satellite receiver:

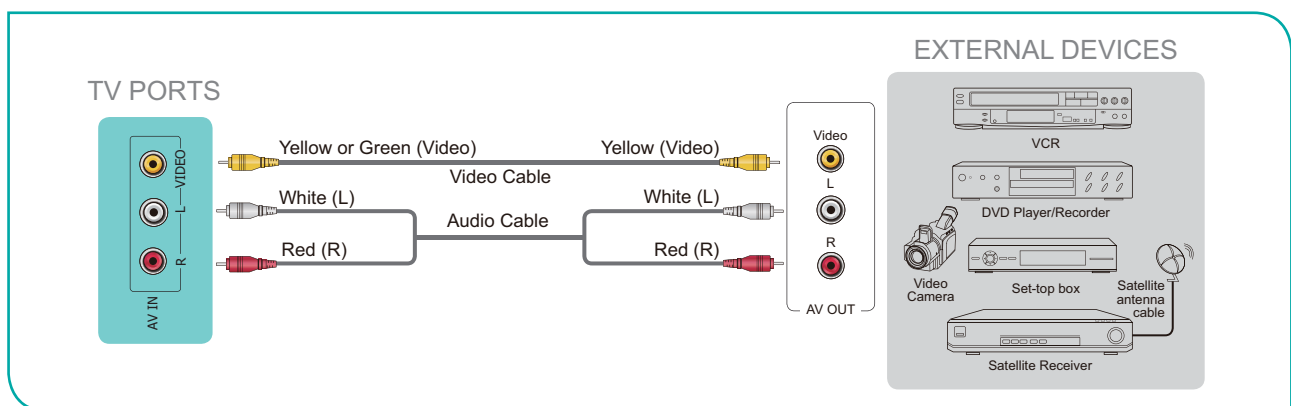
1. Connect one end of a coaxial cable (not included) to the **RF OUT** port on the antenna, cable or satellite box. If you are using an antenna with twin-lead cable, you may need a 300-75 Ohm adapter (not provided) to connect it to the back of your TV. Likewise, if you are using several antennas, you may need a combiner (not provided).
2. Connect the other end of the cable to the **ANT/CABLE** port on the side of TV.
3. Using your remote, select the  **Inputs** icon in Home screen and select **Channels** as the input source.



Connecting a satellite receiver, DVD player or other audio visual (AV) devices with a composite video cable (yellow/white/red)

To connect an AV device with a composite video cable (not provided):

1. Use the audio and video cables to connect the composite video/audio ports of the external AV device to the **AV IN** ports of the TV. (Video = yellow, Audio Left = white, and Audio Right = red)
2. Plug the connected devices into the AV connectors on the TV before switching it on.
3. Using your remote, select the  **Inputs** icon in Home screen and select **Composite** as the input source.




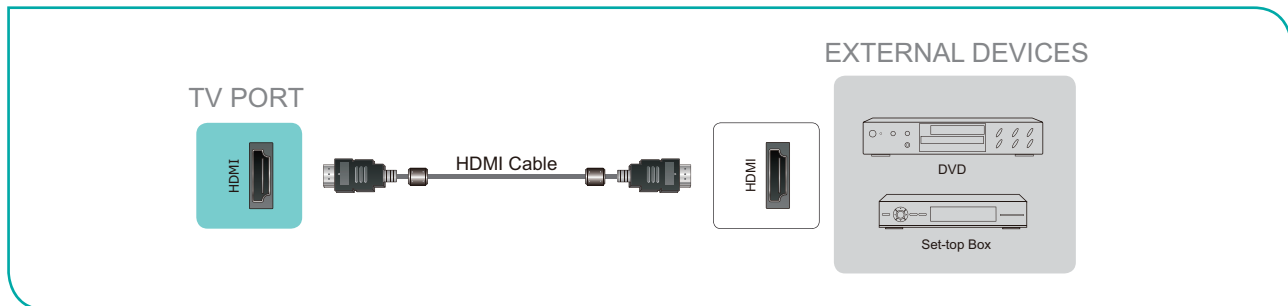
Connecting an AV device with an HDMI cable

This type of connection supports digital connections between HDMI-enabled AV devices such as a Personal Video Recorder(PVR), DVD, AV receiver and digital devices. The HDMI version 1.4 inputs are great for any of your external devices that support a standard full-high-definition resolution of 1080p.

Please refer to the User Manual that came with your device for step-by-step instructions.

To connect an AV device with an HDMI cable (not provided):

1. Use an HDMI cable to connect the HDMI output port of the AV device to the **HDMI** port of the TV.
2. Plug the connected devices into the **HDMI** port on the TV before switching it on.
3. Using your remote, select the  **Inputs** icon in Home screen and select the corresponding **HDMI** input.

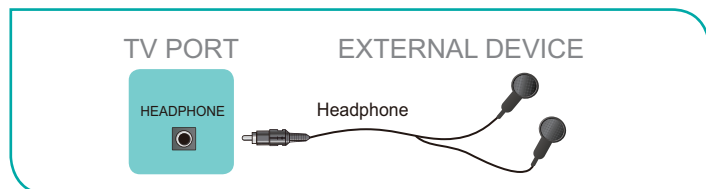


NOTES

- Because the HDMI connector provides video and audio signals, it is not necessary to connect an audio cable.
- We strongly recommend to use HDMI Cable with 2 cores as shown in the figure.

Connecting a headphone

You can connect headphone (not provided) to the **HEADPHONE** port on your TV. While the headphone is connected, the sound from the built-in speakers will be disabled.



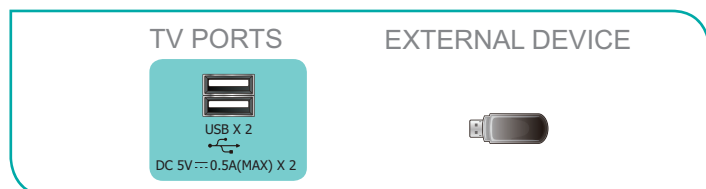
NOTES

- Headphones with microphones are not supported.

Connecting a USB device

You can connect the USB devices such as hard drives, USB sticks and digital cameras for browsing photos, listening to music and watching recorded videos.

1. Connect a USB device into the **USB** port.
2. Select the content you want to play or view. For more information, see [MultiMediaPlayer on page 28](#).



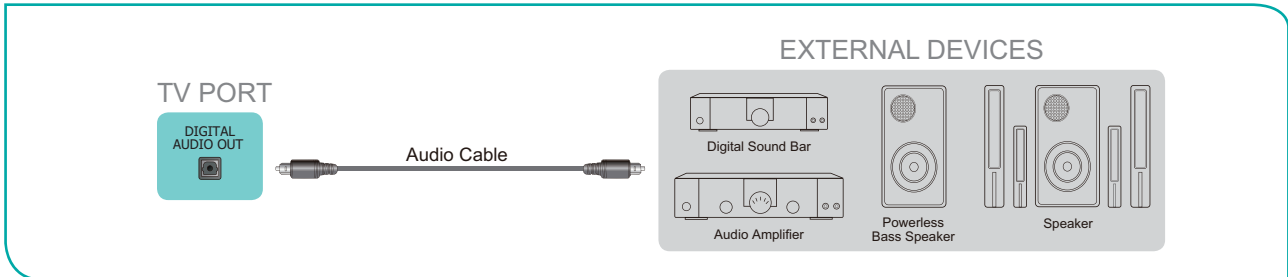
NOTES

- When connecting a hard disk or a USB hub, always connect the mains adapter of the connected device to the power supply. Exceeding a total current consumption may result in damage. The USB1.1 and USB2.0 devices maximum current consumption are 500mA.
- For individual non-standard high-capacity mobile hard disk, if its impulse current is greater than 500mA, it may cause TV-rebooting or self-locking. So the TV does not support it.
- The USB port supports a voltage of 5V.

Connecting speakers or other audio receivers

To connect speakers or other audio receivers with an audio cable (not provided):

1. Use an audio cable to connect the digital audio in port of the audio receiver device to the **DIGITAL AUDIO OUT** port of the TV.
2. Plug the connected devices into the main power socket before switching on the TV.



TIP: If you prefer to use Audio Return Channel, then see [Connecting a digital sound bar to use Audio Return Channel \(ARC\) on page 8](#).

NOTES

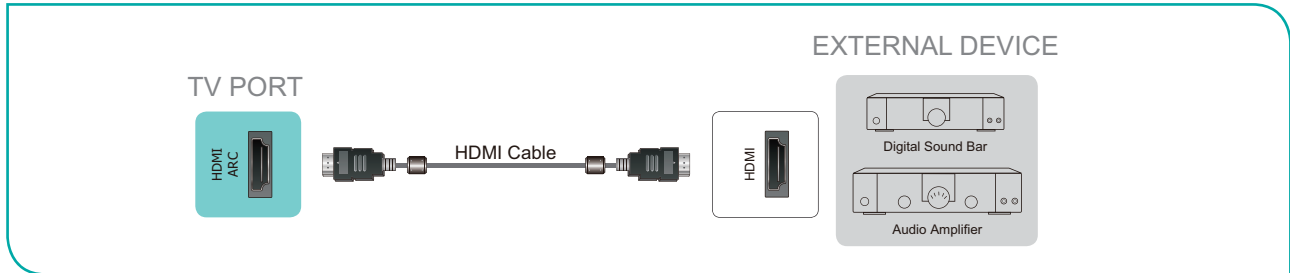
- When a digital audio system is connected to the **DIGITAL AUDIO OUT** port, decrease the TV and system volume.
- You can connect the **DIGITAL AUDIO OUT** port on the back of the TV to the Optical port on the Amplifier.

Connecting a digital sound bar to use Audio Return Channel (ARC)

If you'd like to use the Audio Return Channel (ARC) feature to have sound sent from the TV back down an HDMI cable to a digital sound bar, then you will need to connect the cable to the **HDMI / ARC** port. By using this feature, you will also be able to control the sound bar with your TV remote instead of using multiple remotes for each device.

To connect a digital sound bar with an HDMI cable (not provided):

1. Connect the cable that's attached to the sound bar to the **HDMI / ARC** port on the TV.
2. Turn on the sound bar by pressing the Power button.



NOTES

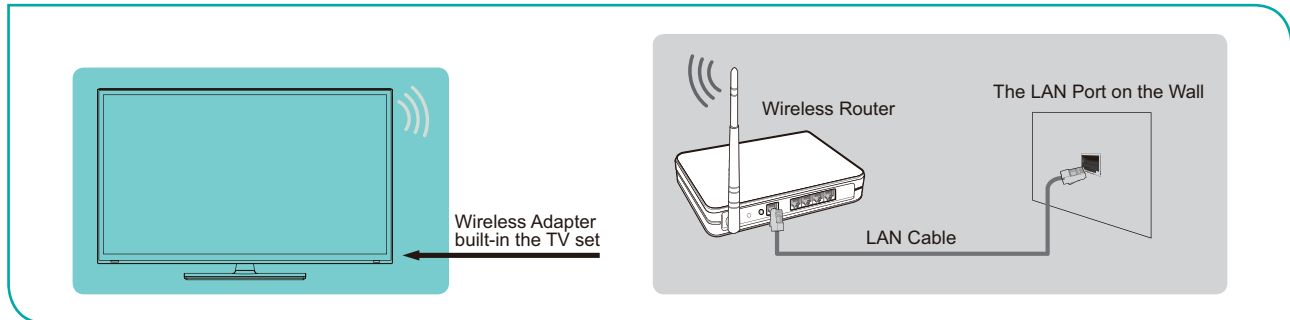
- Only digital sound bars that require a wired connection are compatible with the TV.
- If the device has an Input Selector feature then make sure to change it to TV.

Connecting Your TV to a Wireless or Wired Network

You have the option to connect your TV to a wireless or wired network to access the Internet. For more information about the network settings on TV, see [Network & Internet on page 19](#).

Connecting to a wireless network

Our built-in wireless LAN adapter supports the IEEE 802.11 b/g/n communication protocols and we recommend that you use an IEEE 802.11n router. When you play a video over an IEEE 802.11 b/g connection, the video may not play smoothly.



NOTES

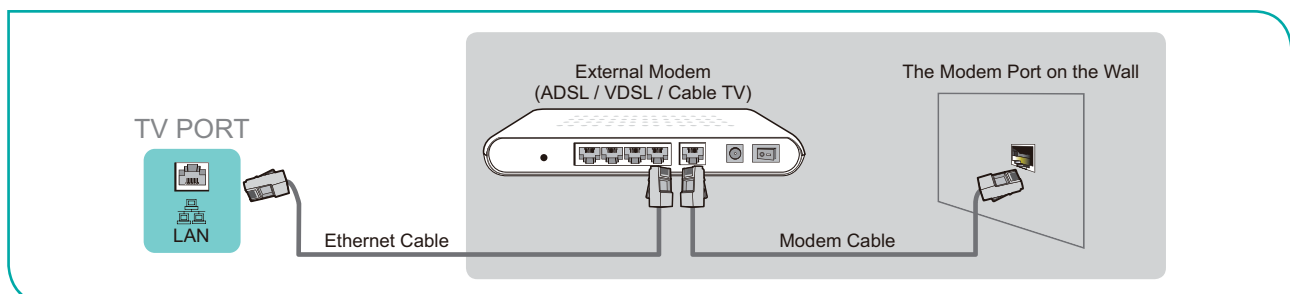
- You must use the built-in Wireless LAN Adapter to use a wireless network because the set does not support an external USB network adapter.
- To use a wireless network, your TV must be connected to a wireless IP sharer. If the wireless IP sharer supports Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP), your TV can use a DHCP or static IP address to connect to the wireless network.
- Select a channel for the wireless IP sharer that is not currently being used. If the channel set for the wireless IP sharer is currently being used by another device nearby, this will result in interference and communication failure.
- If you apply a security system other than the systems listed below, it will not work with the TV.
- If Pure High-throughput (Greenfield) 802.11N mode is selected and the Encryption type is set to WEP, TKIP or TKIP-AES (WPS2 Mixed) for your Access Point (AP), then the TV will not support a connection in compliance with these Wi-Fi certification specifications.
- If your access point (AP) supports Wi-Fi Protected Setup (WPS), you can connect to the network via Push Button Configuration (PBC) or PIN (Personal Identification Number). WPS will automatically configure the SSID and WPA key in either mode.

Connecting to a wired (Ethernet) network

You can attach your TV to your LAN in one of the three following ways:

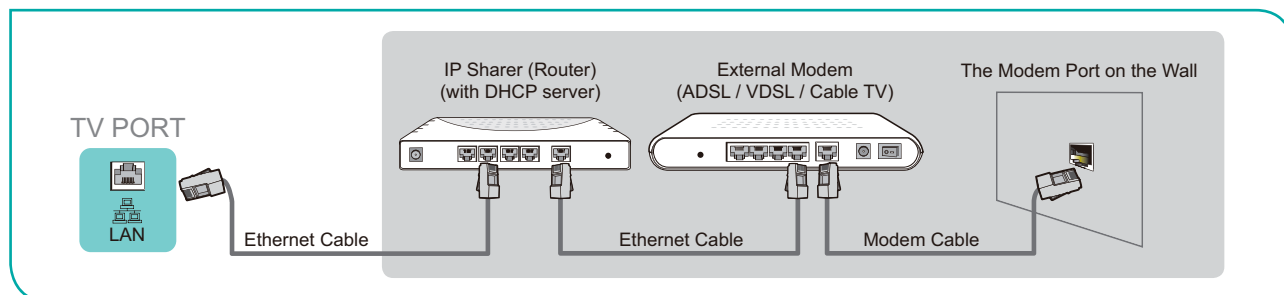
Option 1

You can attach your TV to your LAN by connecting the **LAN** port on the back of your TV to an external modem using a Cat 5 LAN cable. See the illustration below.



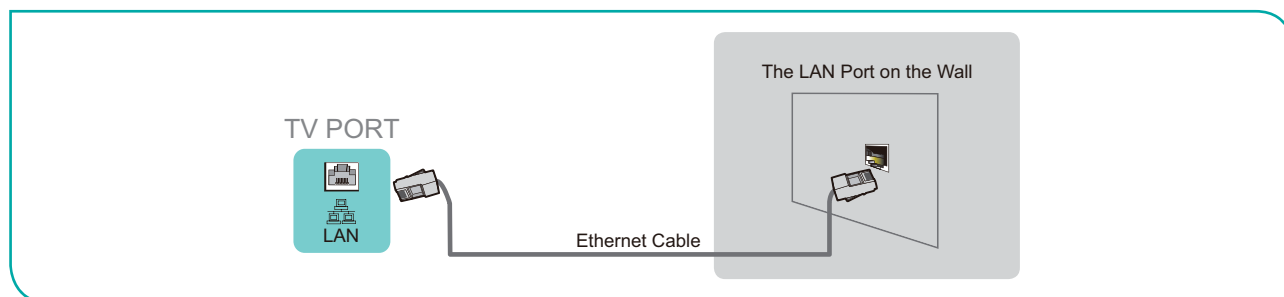
● Option 2

You can attach your TV to your LAN by connecting the **LAN** port on the back of your TV to an IP Sharer which is connected to an external modem. Use an Ethernet cable for the connection. See the illustration below.



● Option 3

Depending on how your network is configured, you may be able to attach your TV to your LAN by connecting the **LAN** port on the back of your TV directly to a network wall outlet with an Ethernet cable. See the diagram below.



If you have a Dynamic Network, you should use an ADSL 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 don't have to enter them manually. Most home networks are Dynamic Networks.

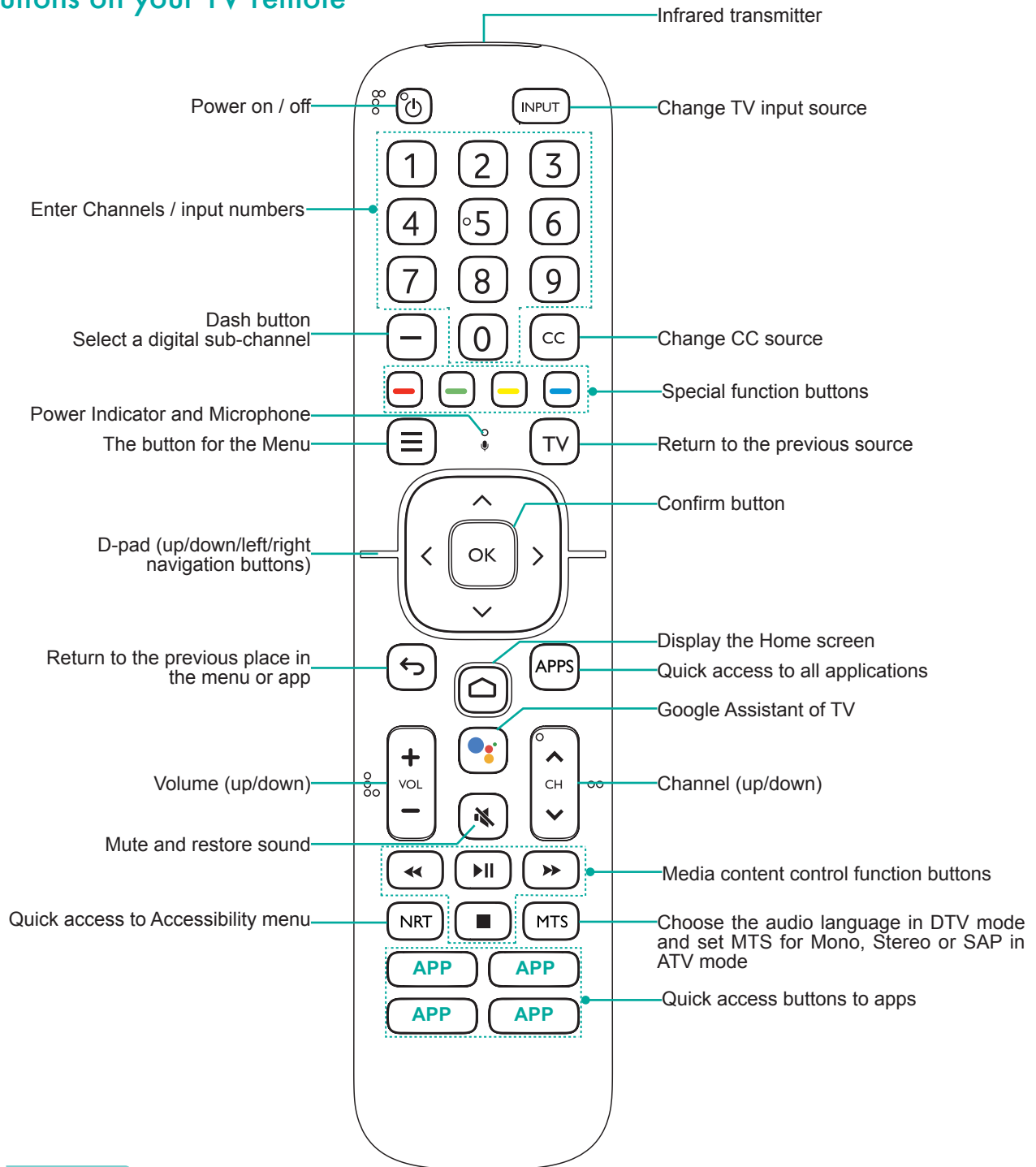
Some networks require a Static IP address. If your network requires a Static IP address, you must enter the IP address, subnet mask, gateway, and DNS values manually on your TV's Cable Setup Screen when you set up the network connection. To get the IP address, subnet mask, gateway and DNS values, contact your Internet Service Provider (ISP).

☑ **NOTE**

- You can use ADSL modems that support DHCP if your network requires a static IP address. ADSL modems that support DHCP also let you use static IP addresses.

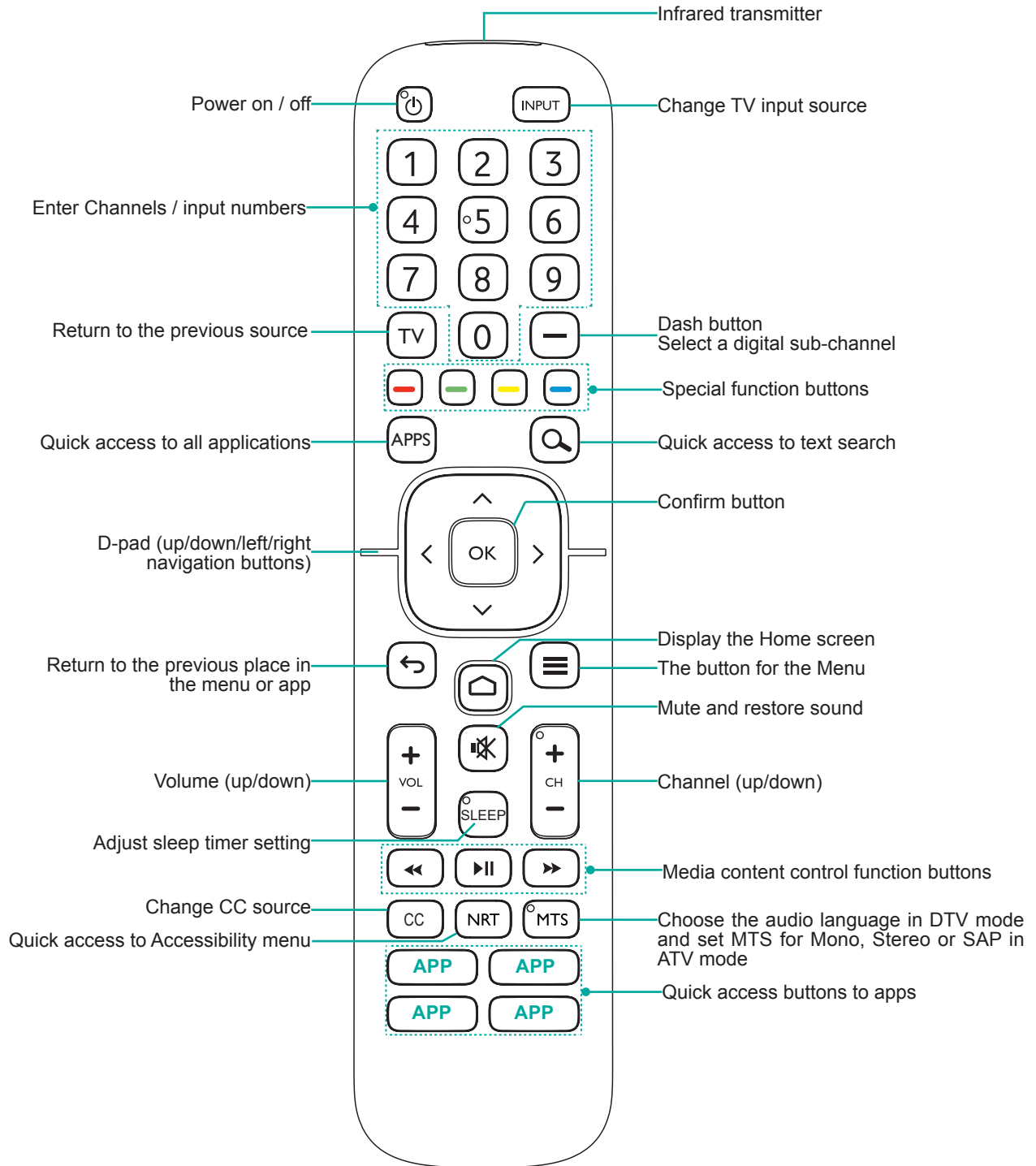
Using Your TV Remote Control

Buttons on your TV remote



NOTE

- The buttons are only for reference, actual remote may vary in appearance.
- The remote supports both infrared and Bluetooth connection mode.



NOTE

- The buttons are only for reference, actual remote may vary in appearance.
- The remote supports infrared connection mode.

Remote control range information

- The remote control can work at a distance of up to 26 feet in front of the TV set.
- It can work at a 30 degree horizontal or vertical angle.



Begin using your remote

1. Slide the back cover to open the battery compartment of the remote control.
2. Insert two AAA size batteries. Make sure to match the (+) and (-) ends of the batteries with the (+) and (-) ends indicated in the battery compartment.
3. Replace the battery compartment cover.

NOTES

- Discard batteries in a designated disposal area. Do not throw them into a fire.
- Remove old batteries immediately to prevent them from leaking into the battery compartment.
- If you do not intend to use the remote control for a long time, remove the batteries.
- Battery chemicals can cause a rash. If the batteries leak, clean the battery compartment with a cloth. If chemicals touch your skin then wash it immediately.
- Do not mix old and new batteries.
- Do not mix alkaline, standard (carbon-zinc) or rechargeable (NiCd, NiMH, etc.) batteries.
- Do not continue using the remote if it gets warm or hot.
- Call our Support Center immediately on the support website.

Pairing the Remote Control (only for Bluetooth remote control)

1. Pair the remote to the TV after you power it on. Keep the remote control within 10 feet from the TV.
2. Press the **Home** button on the remote control, select  icon to enter the **Settings** menu to select **Remotes & Accessories**.
3. Press and hold the [] button at least 3 seconds, then the remote name will be showed on the menu.
4. Select the remote name, and press the [**OK**] button to start pairing.
5. If the remote paired successfully then a confirmation message will display on the screen. If it did not pair successfully then an unsuccessful message will display. Repeat the previous steps.

NOTES

- If an unknown error occurred with the remote then it could have been caused by interference. Try to remove what's causing the interference and pair it again.
- If an unknown error occurred in the remote control while the battery power is normal, you can take out the batteries and press any key for 1~2 seconds, then the remote control can work normally.
- The remote cannot be paired to the TV while the TV is in standby mode.

Other

Program your universal cable or satellite remote control to operate your new television (only for USA)

If you would like to program your other household remote controls to your new television, please refer to the User's Manual supplied by your Cable or Satellite provider. The Cable or Satellite providers' User's Manuals should include instructions on how to program their remote to your television.

A list of codes for the most common Cable and Satellite providers are listed below. Use the code that is associated with your Cable or Satellite provider (if applicable).

DIRECTV

0178, 10178, 10019, 10748, 11314, 11660, 11710, 11780, 12049, 10171, 11204, 11326, 11517, 11564, 11641, 11963, 12002, 12183

Time Warner Cable

386, 0178, 10178, 400, 450, 461, 456, 0748, 1463, 0463, 10463

Comcast

0178, 10178, 10463, 11463, 10748, 11314, 11660, 10171, 11204, 11326, 11517, 11641, 11780, 11785, 11892, 11963, 12002

Cox Communications

0178, 10178, 1326, 1463

Dish Network

505, 627, 538, 720, 659

If the code associated with your Cable or Satellite provider is not listed, does not work or you cannot locate the instructions to program your remote, call your local Cable or Satellite provider's customer service center.

If your Cable or Satellite provider does not have a code available, please contact us.

Using your cable set-top box or satellite receiver remote as a 'universal' remote

If you prefer to use your Cable Set-top Box or Satellite Receiver Remote as a 'universal' remote, visit the Support page to view a list of the codes.

Completing the Setup Wizard Menu

Plug the power cord into an AC outlet, the TV will turn on for the first time.

After the splash screen that displays the logo appears, begin the Setup Wizard menu.

The guide setting is completed according to the boot navigation prompt. The navigation information is specific to the actual condition.

The Home screen will be your starting point for navigating the TV.

Shortcuts Instructions

You can use shortcuts on the remote control for fast operation.

Turning your TV on or off

- To turn your TV on:
 1. Plug the power cord into an AC outlet.
 2. When the TV is powered on, press the [⏻] button on the remote to turn on TV. (Except the first time)
- To turn your TV off, press the [⏻] button on the remote.

NOTES

- When your TV is in standby mode, it is still consuming power. To completely disconnect power, please remove the plug from the AC outlet.
- If your TV does not receive an input signal for several minutes, it automatically goes into standby mode.

Using the Live TV

To view broadcast programs, press the [🏠] button on your remote, select the [📺] **Inputs** icon in Home screen and select **Channels** as the input source.

Channel search guide

When you select **Channels** as input, you can search for channels. You can go to **Settings > Channel** to change the channel settings.

Viewing channel information

As you use the [CH ^ / ∨] button on your remote to scroll through channels, an information banner appears on the top of the screen.

Viewing a channel list

After you have done channel scan (if you're using an antenna) or receiving your channels through a cable provider, you can view your list of channels by pressing [OK] on your remote.

You will see the channel list display on the screen.

Creating a Favorite List

To quickly access your most-watched channels, you can create a Favorite List.

The way is to create your Favorite List in Menu:

1. Press the [☰] button to access the **Menu** in Channels source.
2. Press the [Up] button to Channels and press [OK] button to add to my favorite.

Viewing your Favorite list

To view channels that you've added to your Favorite List simply press [OK] on your remote to call out the channel list.

The channel list appears on the screen. You can press the "blue" special button to view your favorite list.

Using shortcuts

Google Assistant

You can press the [🗨️] button to turn on your Google Assistant, use your voice to ask it questions, tell it to do things.(only for US 40")

Closed Captions (CC)

Change CC source.

Narration (NRT)

Quick access to Accessibility menu.

Multi-audio (MTS)

You can choose the audio language in DTV mode and you can set MTS for Mono, Stereo or SAP in ATV mode.

Using the Menu Function

You can press the [≡] button to quickly access menu function in TV mode.

Picture Mode

If you'd like to configure the settings for your picture, then there are seven types of picture modes available: **User**, **Standard**, **Vivid**, **Sport**, **Movie**, **Game**, and **Energy Saving**.

Display Mode

Adjust the Aspect Ratio to stretch or zoom in on your picture. You can choose from the following settings: **Automatic**, **Super zoom**, **4:3**, **Movie expand 14:9**, **Movie expand 16:9**, **Wide screen**, **Full** or **Unscaled**.

Closed Captions

Adjust Closed Caption settings to your preference.

Multi-audio

You can choose the audio language in DTV mode and you can set MTS for Mono, Stereo or SAP in ATV mode.

ARC

You can turn ARC On or Off.

Power

Adjust the timer settings to suit your preference. You can **Sleep Timer**, **Picture off**, **Switch off timer**, **No Signal Auto Power Off**.

Advanced Options

You can turn Blue Mute On or Off. You can view the version information


Settings

The Settings Menu consists of the following settings: Network & Internet, Channel, Accounts & Sign In, Apps, Device Preferences, Remotes & Accessories.

Home

Getting familiar with the Home screen

The simple design of the **Home** screen menu makes it easy to navigate. And you can easily add or delete applications in the Home interface according to your needs.

To access the Home screen, press the [] button on your remote control and use the D-pad to make your selection.

Indicators and Icons on the top of the Home screen

- **Google Assistant:** You can search movies, TV, and more by speaking.
- **Google Search:** You can search movies, TV, and more by typing.
- **Notifications:** Notifications can come from the system, an external device, an application, the media player etc.
- **Inputs:** Select the Input source depending on the device you have connected to your TV.
- **Network & Internet:** You can set up the Network & Internet.
- **Settings:** Settings lets you configure the TV, set app options, add accounts, and change other preferences.
- **Time:** You can always view the current time at the top right corner of the Home screen.

Names of sections that appear on the Home screen

The Home screen displays the following section names:



- **Apps**
- **Trending**
- **Featured**

NOTE

- Names of sections will change according to Google's software.

Settings

Using the Menu

You can press the  icon on home screen to access the **Settings Menu**. Also You can press the  button to access the **Menu** to select the settings menu in TV mode.


The Menu consists of the following settings:

- **Network & Internet**
- **Channel**
- **Accounts & Sign In**
- **Apps**
- **Device Preferences**
- **Remotes & Accessories**

In each menu, you can:

- Press the **[Up / Down]** buttons to select an item.
- Press the **[OK]** buttons to enter the sub-menu.
- Press the **[↶]** button to return to the previous menu.

Network & Internet

- **Wi-Fi:** Turn on the Wi-Fi to access the Internet via a wireless network connection.
Select an available network, press **[OK]** to confirm. A screen will appear prompting you to enter the password if necessary.
 - **See all / See fewer:** Press **[OK]** to view all available network or fewer.
 - **Add new network:** You can add wireless network.
 - **Scanning always available:** Check to scan for networks even when Wi-Fi is turned off.
 - **Wow:** Wake on wireless network.
 - **Wol:** Wake on LAN.
 - **Connected / Not connected:** Show whether the Ethernet is connected
 - **Proxy settings:** You can set the proxy server.
-  **NOTE**
- HTTP proxy is used by the browser but may not used by other apps.
- **IP settings:** Configure the IP setting for your network connection.

Channel

- **Channel Sources:** Set up your sources. Get started by setting up the channel sources already installed. Or browse the online store for more apps that offer live channels.
- **Customize Channel List:** Choose channels for your program guide.
- **Channel Installation Mode:** Choose channel installation mode for Antenna or Cable.
- **Parental Controls:** The Parental Controls setting allows you to block content that is not appropriate for children to watch. See [Parental Controls on page 25](#).
- **Multi Audio:** You can choose the audio language in DTV mode.
- **Open Source Licenses:** Click to read the Licenses details.
- **Version:** The version of the channel.

Accounts & Sign In

Make the most of your TV. Choose account type and sign in to get new apps, recommendations movies and more.

Apps

You can view details about an app or other item listed. The information and controls available vary among different types of apps.

Device Preferences

See other chapters for more information about these settings. For example, for Picture settings, see [Picture on page 22](#).

Remotes & Accessories

To connect your remote through Bluetooth, before pairing your Bluetooth devices, make sure they're in pairing mode.

Device Preferences

About

- **System update:** We will provide software updates to continuously enhance your TV and correct any issues that may impact your user experience; therefore, we recommend that you keep your TV connected to the Internet to automatically receive updates when they are available.
- **Device name:** Change a name for your TV, also you can choose "Don't change", The name will be shown to devices that are available for sharing data.
- **Restart:** Restart your TV.
- **Status:** View system message, including: IP address, MAC address, Bluetooth address, Serial Number, etc.
- **Legal information:** Click to read the legal information.
- **Model / Version / Software version / Netflix ESN / Android security patch level / Kernel version / Build:** View related menu information.

Date & time

- **Automatic date & time:** Use network-provided time. You can also set the current time manually when **Off** is selected.
- **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.

Timer

- **Power On Timer Type:** Set the type Off, On, 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, On, Once.
- **Power Off Timer :** Set the clock for the time you want the TV to turn off automatically.

Language

Adjust the default Language settings for the TV.

Keyboard

Adjust the default settings for the keyboard.

Inputs

You can see the state of devices that the TV connected: Connected Input, Standby Inputs and Not connected Input etc.

Consumer Electronic Control (CEC)



- **HDMI control:** Allow the TV to control HDMI devices.
- **Device auto power off:** Power off HDMI devices with the TV.
- **TV auto power on:** Power on the TV with HDMI device.

NOTES

- 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.

- Depending on the connected HDMI device, the HDMI-CEC Control feature may not work.
- **CEC Device List:** You will see the CEC device list if the TV accesses a CEC device.

Power

- **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.
- **Picture off:** When you select this option, the screen will not display the picture. You can only listen to the audio. Press any button except the [] button, **Volume [+/-]** buttons and [] button to restore operation.
- **Switch off Timer:** Set the timer to automatically turn the TV off within a specified time: off, 30 Minutes, 60 Minutes, 90 Minutes, 120 Minutes, 150 Minutes, 180 Minutes, 210 Minutes and 240 Minutes.
- **No Signal Auto Power Off:** You can set how long after no signal, the TV will automatically shut down.

Picture

- **Picture Mode:** If you'd like to configure the settings for your picture, then there are seven types of picture modes available: **User, Standard, Vivid, Sport, Movie, Game, and Energy Saving**
- **Auto BackLight:** You can set to Off, Low, Middle or High.
- **BackLight:** Adjust Local Dimming, Backlight Level, Automatic Light Sensor and Minimum Backlight to change the overall brightness of the screen.
- **Brightness:** Adjust the Brightness level to generate lighter or darker images.
- **Contrast:** Adjust the Contrast level to increase or decrease how bright images appear.
- **Saturation:** Adjust the saturation of color settings.
- **HUE:** Adjust the hue of color settings.
- **Sharpness:** Adjust how sharp or soft edges of images appear.
- **Color Temperature:** Select a preset color temperature. Adjust how warm (red) or cool (blue) the white areas of an image appear.
- **Advanced Video:** Advanced settings for video.
- **Color Tuner:** Adjust the color tuner settings.
- **11 Point White Balance Correction:** Adjust the intensity of red, green and blue lights to view the true colors of all images in the picture.
- **Reset to Default:** Reset current picture settings to factory mode.

Sound

- **System sounds:** Turn on or off the default system sound.
- **Select formats:** Use the formats that your device reports supporting (recommended).
- **Sound Style:** Select a preset sound mode to suit the type of content you are listening to: **User, Standard, Vivid, Sports, Movie, Music, News.**
- **Balance:** Adjust the left and right speaker strength to optimize audio for a specific location.
- **Equalizer Detail:** Boost the volume at different frequencies.
- **ARC:** Select the speakers to ARC on or off.
- **Digital Output:** Select the digital audio output format that best suits the audio device type. Choose **PCM** if you have an amplifier that does not support Dolby Digital technology.
- **SPDIF Delay:** Adjust SPDIF Delay.
- **Auto Volume Control:** Turn on or off the Auto Volume Control.
- **DTS-StudioSound:** Enable DTS-StudioSound.
- **Reset to Default:** Reset current audio settings to factory mode.

Storage

See the information of the Internal shared storage.

Home screen

- **Customize channels:** Add or delete the app icon from Home screen.
- **Enable video previews:** Enables or disables the video previews.
- **Enable audio previews:** Enables or disables the audio previews.
- **Reorder apps / Reorder games:** Rearrange the Apps screen.
- **Android TV Home / Android TV Core Services:** See the information of open source software licences.

Store Mode

Turn on or off Store Mode.

Google

You can view permissions about accounts and limit the search results.

Chromecast built-in

You can view Open source licenses and Version number.

Screen saver

Enable and set Screen saver when the TV is idle.

Location

Your TV can use different modes to access location information. Each mode uses different sources to estimate the TV's location.

Usage & Diagnostics

Help improve Android performance by automatically sending diagnostics information.

Security & restrictions

Enables unknown sources, checking of apps installed for harmful behavior.

Accessibility

- **Audio Description:** Choose to leave the Audio Description feature On or Off.
- **Visually Impaired:** You can set Visually Impaired On or Off. The function can be used to meet the needs of visually impaired people.
- **Hearing Impaired:** You can set Hearing Impaired On or Off. The function can be used to meet the needs of hearing impaired people.
- **Captions(Antenna/Cable):** Displays and sets the closed captions.
- **Captions:** Displays and sets the TV closed captions.
- **High contrast text:** Improves contrast for visually impaired. The function can be used to meet the needs of visually impaired people.
- **Text to speech:** Lets you specify text-to-speech engine details and speech rate.
- **Accessibility shortcut:** You can set Accessibility shortcut On or Off.

ENGLISH

FRANÇAIS

ESPAÑOL

- **TalkBack:** Controls spoken feedback for visually impaired users.
- **Switch Access:** Collects all of the text you type, except passwords. This includes personal data such as credit card numbers.

Reset

Reset your TV back to the factory default.

Parental Controls

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

Turning Parental Controls On

1. The initial password for parental lock is: 1234
2. Using the D-pad on your remote, input the password.

You will see the other Parental Controls settings: **Channels Blocked, Program Restrictions, Inputs Blocked, Change PIN.**

- **Channels Blocked:** Block selected channels.
- **Program Restrictions:** Block programs by ratings. For more information about Ratings, See the following table.
- **Inputs Blocked** Block selected inputs.
- **Change PIN:** Change the PIN that you use to access Parental Controls.

NOTE

- If you forget your password, call the **Consumer Electronics Care Center**.

United States Ratings

Age	Defined as
TV-Y	All children
TV-Y7	Directed to older children
TV-G	General audience
TV-PG	Parental Guidance Suggested
TV-14	Parents strongly cautioned
TV-MA	Mature Audiences Only

United States (Film ratings)

Rating	Defined as
G	General audience
PG	Parental Guidance suggested
PG-13	Parents strongly cautioned
R	Restricted
NC-17	No one 17 and under permitted

Canada Ratings

Rating	Defined as
E	Programs except from classification
C	Children
C8+	Children 8 years and older
G	General programming that is suitable for all audiences
PG	Parental Guidance
14+	Viewers 14 years and older
18+	Adult Programming

Canada (French) Ratings

Rating	Defined as
E	Programs except from classification
G	General (appropriate for all ages and must contain little to no violence or sexual content)
8ans+	General but inadvisable for young children(could contain scenes disturbing to children under eight). Recommended for viewing with parent.
13ans+	Programming is appropriate for children 13 and older and may contain moderate violence, language and some sexual situations.
16ans+	Recommended for children 16 and older and may contain strong violence, language and sexual content.
18ans+	Programming intended for viewers that are 18 and older. Programming may contain extreme violence and graphic sexual content/pornography.

 **NOTE**

- All ratings that are higher than those you select are also blocked. For example, if you choose to block the PG-13 rating, then the higher ratings (R and NC-17) are automatically blocked too.

Apps

Numerous factory-installed apps are available for you to choose in personal preference.

Installing an App

To install an app:

1. From the Home screen, click on the **Apps** and select the **Get more apps**.
2. Use the navigation buttons on your remote to select the app that you want to install.
3. Select the **INSTALL**.

Removing 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 navigation buttons on your remote to select the app that you want to remove. Long press the **[OK]** button on your remote.
2. Click on **Uninstall**.
3. A dialog message displays that asks do you want to uninstall this app. Confirm and the icon is removed from the Apps screen.

NOTE

- If an app is deleted, the information related to that app is also removed.

Moving App Icons around

To move an app:

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

MultiMediaPlayer

MultiMediaPlayer is a central location for you to view or listen to different types of content (for example, your photos, music and movies) 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.

File formats that may be supported

NOTE

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

Medium	File Format
Video	.avi (Mpeg2, H.264), .mkv (H.264, H.265), .mpg (Mpeg2), .ts (H.264, H.265)
Picture	.jpg
Music	.mp3

Browsing Content

You have two ways to enter **MultiMediaPlayer**:

- Insert a USB device, press the [**APPS**] button on your remote, and browse down to click **MultiMediaPlayer**.
- When your USB device is connected to the TV, select **Apps** on home screen to add **MultiMediaPlayer** to favorites, then you can select **MultiMediaPlayer** to enter.


To browse content based on the type that you wish to access:

1. Navigate to the appropriate menu tab on the screen and select **Video**, **Photo**, **Music** or **Text**.
2. Click on the name of the folder that contains your content.
3. Make your selection to play or view the content.

If you want to close out of the **MultiMediaPlayer** center, press the [**↶**] button on your remote.

Quick Problem-Solving Tips

When you experience an issue with your TV, turn it off and on again. If this does not resolve the problem, then refer to the tips below. If the problem is still not resolved, then contact us.

ISSUES	POSSIBLE SOLUTIONS
No sound or picture	<ul style="list-style-type: none"> • Check if the power cord is plugged into a powered AC outlet. • Press the [] button on the remote control to activate the unit from 'Standby' mode. • Check to see if the LED light is on or not. If it is, then the TV is receiving power.
I have connected an external source to my TV and I get no picture and/or sound	<ul style="list-style-type: none"> • Check for the correct output connection on the external source and for the correct input connection on the TV. • Make sure you have made the correct selection for the input mode for the incoming signal.
When I turn on my TV, there is a delay for a few seconds before the picture appears. Is this normal?	<ul style="list-style-type: none"> • Yes, this is normal. The TV is initializing and searching for previous setting information.
The picture is normal but there is no sound	<ul style="list-style-type: none"> • Check the volume settings. • Check if 'Mute' mode is set to On.
Sound but no picture or black and white picture	<ul style="list-style-type: none"> • If the picture is black and white, unplug the TV from the AC outlet and replug it after 60 seconds. • Check that the Color is set to 50 or higher. • Try different TV channels.
The sound and/or picture is distorted or appears wavy	<ul style="list-style-type: none"> • An electric appliance may be affecting the TV. Turn off any appliances that are nearby and move it farther away from the TV. • Insert the power plug of the TV set into another power outlet.
The sound and picture is blurry or cuts out	<ul style="list-style-type: none"> • If using an external antenna, check the direction, position and connection of the antenna. • Adjust the direction of your antenna or reset or fine tune the channel.
A horizontal or vertical stripe appears on the picture and/or the picture is shaking	<ul style="list-style-type: none"> • Check if there is an appliance or electric tool nearby that is causing interference.
The plastic cabinet makes a "clicking" type of sound	<ul style="list-style-type: none"> • The 'click' sound can occur when the temperature of the television changes. This change causes the television cabinet to expand or contract, which makes the sound. This is normal and the TV is OK.
The remote control does not work	<ul style="list-style-type: none"> • Confirm that TV still has power and is operational. • Change the batteries in the remote control. • Check if the batteries are correctly installed.

NOTE

- For usage in Mexico, operation of this equipment is subject to the following two conditions: 1) it is possible that this device doesn't cause any detrimental interference and 2) this device must take any kind of interference, including that which may cause its malfunctioning.

Hisense

MANUEL D'UTILISATION

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

Déclaration de Droit d'Auteur

© 2019 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
7310 McGinnis Ferry Road
Suwanee, GA 30024

CANADA : Hisense Canada Co., Ltd
2283 Argentia Road, Unit 16
Mississauga, ON, Canada
L5N 5Z2

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

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.

©2019. 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.

Avvertissement :

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

Table des matières

Table des matières	3
Connexion d'appareils à votre téléviseur	5
Connexion d'une antenne, d'un récepteur câble ou d'un récepteur satellite.....	5
Connexion d'un récepteur satellite, d'un lecteur DVD ou autre appareil Audio Visuel (AV) avec un câble vidéo composite (jaune / blanc / rouge)	5
Connexion d'un appareil AV avec un câble HDMI	6
Connecter un casque	6
Connecter un périphérique USB.....	6
Connecter des enceintes externes ou d'autres récepteurs audio.....	7
Connexion d'une barre de son numérique pour utiliser la Chaîne de Retour Audio (ARC)	8
Connecter votre téléviseur à un réseau Wi-Fi ou filaire	9
Connexion à un réseau Wi-Fi	9
Connexion à un réseau filaire (Ethernet).....	9
Utiliser votre télécommande	11
Touches de votre télécommande	11
Informations sur la Gamme de télécommandes	13
Commencez à utiliser votre télécommande.....	13
Appairer la télécommande (uniquement pour la télécommande Bluetooth).....	13
Autres informations	13
Terminer le menu de l'Assistant d'installation	15
Instructions des raccourcis	16
Allumer ou éteindre votre téléviseur.....	16
Utilisation de la Live TV	16
Utiliser les raccourcis.....	17
Utiliser le menu Fonction.....	17
Accueil	18
Se familiariser avec l'écran d'accueil.....	18
Réglages	19
Utilisation du menu	19
Réseau et Internet.....	19
Chaîne.....	19
Comptes et connexion	20
Applications	20
Préférences de l'appareil.....	20
Télécommande et accessoires	20


Préférences relatives à l'appareil	21
À propos	21
Date et heure	21
Minuterie	21
Langue	21
Clavier	21
Entrées	21
Alimentation	22
Image	22
Audio	22
Stockage	23
Écran d'accueil	23
Mode Magasin	23
Google	23
Chromecast intégré	23
Économiseur d'écran	23
Pays	23
Utilisation et diagnostics	23
Sécurité et restrictions	23
Accessibilité	23
Réinitialiser	24
Contrôle Parental	25
Applications	27
Installer une application	27
Supprimer une application	27
Déplacer les icônes des applications	27
Lecteur MultiMédia	28
Formats de fichiers qui peuvent être pris en charge	28
Naviguer dans le contenu	28
Rapides Conseils de Résolution de Problèmes	29

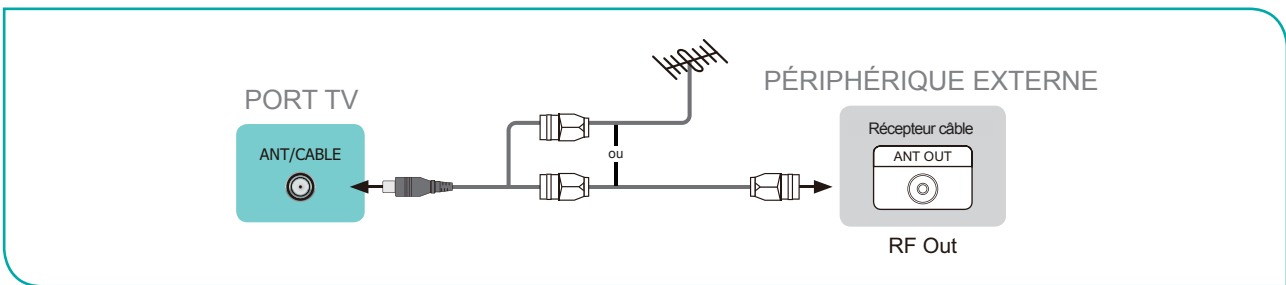
Connexion d'appareils à votre téléviseur

Plusieurs options vous permettent de connecter des périphériques à votre téléviseur. La méthode choisie reposera sur le type de câbles dont vous disposez et les sorties du téléviseur.

Connexion d'une antenne, d'un récepteur câble ou d'un récepteur satellite

Pour connecter une antenne, un récepteur câble ou un récepteur satellite :

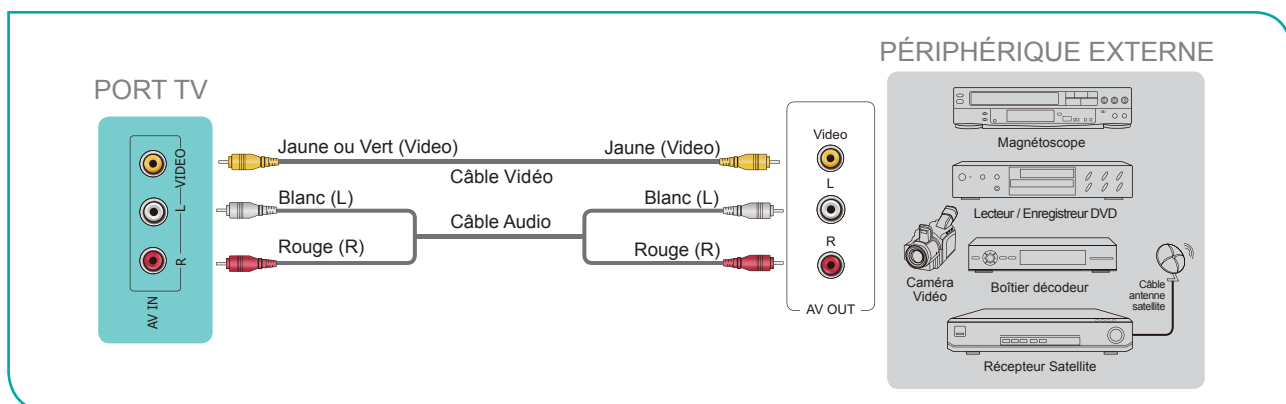
1. Connectez une extrémité de câble coaxial (non inclus) au port **RF OUT** sur l'antenne, le câble ou le boîtier satellite. Si vous utilisez une antenne avec un câble à deux conducteurs, vous pourriez avoir besoin d'un adaptateur 300-75 Ohm (non fourni) pour la connecter à l'arrière de votre téléviseur. De même, si vous utilisez plusieurs antennes, vous pourriez avoir besoin d'un combinateur (non fourni).
2. Connectez l'autre extrémité du câble au port **ANT / CABLE** sur le côté du téléviseur.
3. À l'aide de la télécommande, sélectionner l'icône  **Entrées** dans l'écran d'accueil et sélectionner les **Chaînes** comme source d'entrée.



Connexion d'un récepteur satellite, d'un lecteur DVD ou autre appareil Audio Visuel (AV) avec un câble vidéo composite (jaune / blanc / rouge)

Pour connecter un appareil AV avec un câble vidéo composite (non fourni) :

1. Utilisez les câbles audio et vidéos pour connecter les ports composites vidéo / audio à l'appareil AV externe aux ports **AV IN** du téléviseur. (Vidéo = Jaune, Audio Gauche = Blanc, et Audio Droit = Rouge)
2. Branchez les appareils connectés aux connecteurs AV sur le téléviseur avant de l'allumer.
3. À l'aide de la télécommande, sélectionner l'icône  **Entrées** dans l'écran d'accueil et sélectionner **Composite** comme source d'entrée.



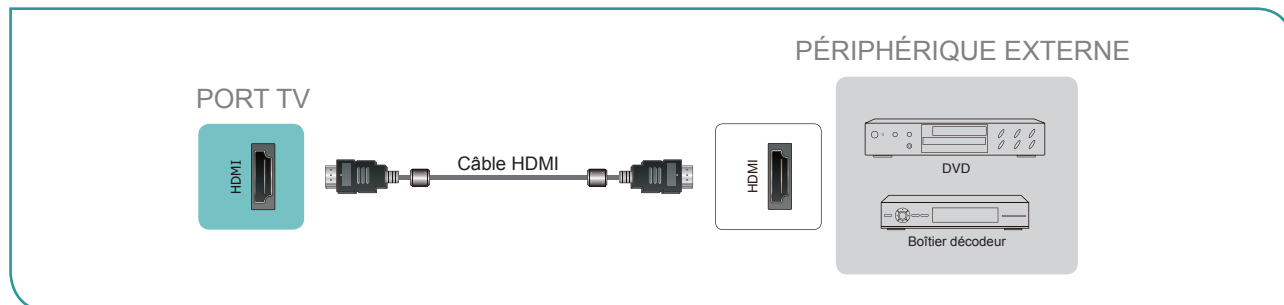
Connexion d'un appareil AV avec un câble HDMI

Ce type de connexion prend en charge les connexions numériques entre un dispositif AV en HDMI tels qu'un magnétoscope numérique (PVR), un lecteur de DVD, un récepteur AV ou tout autre dispositif numérique. Les entrées HDMI 1.4 sont parfaites pour tout périphérique externe compatible avec la résolution haute définition de 1080p.

Veuillez vous référer au Manuel d'Utilisateur fourni avec votre appareil pour obtenir des instructions étape-par-étape.

Pour connecter un appareil AV avec un câble HDMI (non fourni) :

1. Utilisez un câble HDMI pour connecter le port de sortie HDMI de l'appareil AV au port **HDMI** du téléviseur.
2. Branchez les périphériques connectés au port **HDMI** sur le téléviseur avant de les allumer.
3. À l'aide de la télécommande, sélectionner l'icône  **Entrées** dans l'écran d'accueil et sélectionner l'entrée **HDMI**.



REMARQUES

- Puisque le connecteur HDMI fournit des signaux vidéo et audio, il n'est pas nécessaire de connecter un câble audio.
- Nous vous recommandons d'utiliser un câble HDMI avec 2 cœurs comme indiqué sur l'illustration.

Connecter un casque

Vous pouvez connecter un casque (non fourni) à la prise **HEADPHONE** du téléviseur. Lorsque le casque est connecté, le son des haut-parleurs intégrés sera désactivé.



REMARQUE

- Les casques avec microphones ne sont pas pris en charge.

Connecter un périphérique USB

Vous pouvez connecter des périphériques USB tels que des disques durs, des clés USB et des appareils photo numériques pour parcourir des photos, écouter de la musique et regarder des vidéos enregistrées.



1. Connecter un périphérique **USB** au port USB.
2. Sélectionner le contenu que vous voulez lire ou voir. Pour plus d'informations, consultez la section [Lecteur MultiMédia à la page 28](#).

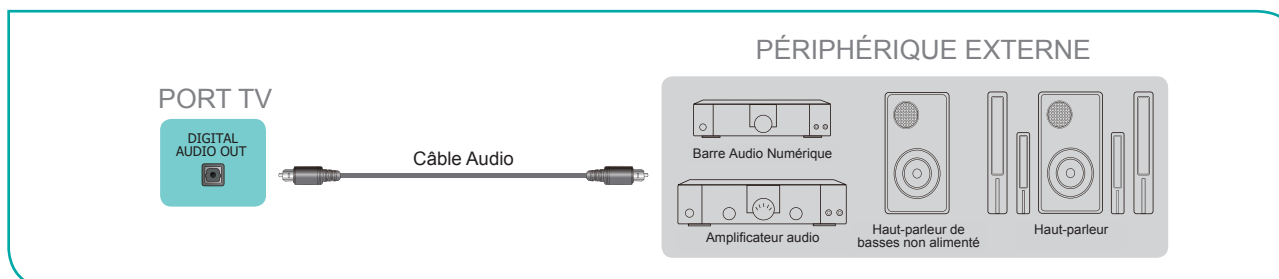
REMARQUES

- Lorsque vous connectez un disque dur ou un hub USB, branchez toujours l'adaptateur secteur de l'appareil connecté à l'alimentation. Le fait de dépasser la consommation électrique totale de courant peut entraîner des dommages. La consommation maximum des périphériques USB 1.1 et USB 2.0 est de 500 mA.
- Pour un disque dur mobile grande capacité non standard individuel, si son courant d'impulsion est supérieur à 500 mA, il peut provoquer un redémarrage du téléviseur ou un auto-verrouillage. Par conséquent, le téléviseur ne les prend pas en charge.
- Le port USB prend en charge une tension de 5 V.

Connecter des enceintes externes ou d'autres récepteurs audio

Pour connecter les enceintes ou d'autres récepteurs audio avec un câble audio (non fourni) :

1. Utilisez un câble audio pour connecter l'entrée audio numérique du récepteur audio au port **DIGITAL AUDIO OUT** du téléviseur.
2. Branchez les appareils connectés à la prise électrique principale avant de l'allumer.



CONSEIL : Si vous préférez utiliser Canal de retour audio, reportez-vous à la section [Connexion d'une barre de son numérique pour utiliser la Chaîne de Retour Audio \(ARC\) à la page 8.](#)

REMARQUES

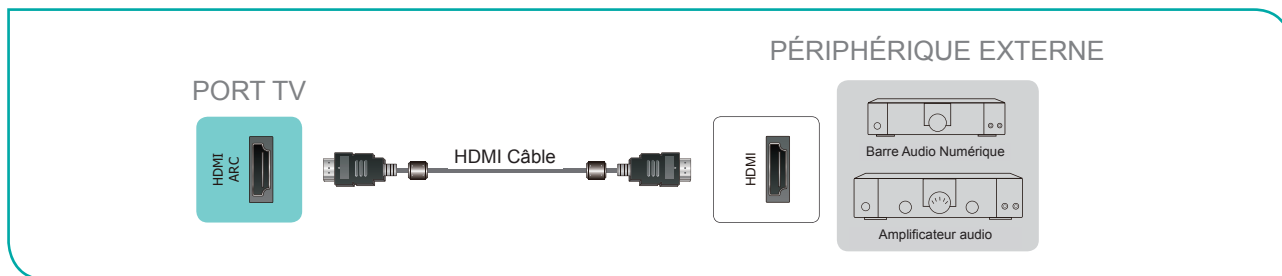
- Lorsqu'un système audio numérique est connecté au port **DIGITAL AUDIO OUT**, diminuez le volume du téléviseur et du système audio.
- Vous pouvez connecter la **DIGITAL AUDIO OUT** à l'arrière du téléviseur au port optique de l'amplificateur.

Connexion d'une barre de son numérique pour utiliser la Chaîne de Retour Audio (ARC)

Si vous souhaitez utiliser la fonction Chaîne de Retour Audio (ARC) pour obtenir du son envoyé depuis l'arrière de votre téléviseur par un câble HDMI vers une barre audio numérique, alors vous aurez besoin de connecter le câble au port **HDMI / ARC**. En utilisant cette fonction, vous pourrez également commander la barre audio avec la télécommande de votre téléviseur au lieu d'utiliser plusieurs télécommandes pour chaque appareil.

Pour connecter une barre de son numérique avec un câble HDMI (non fourni) :

1. Branchez le câble qui est relié à la barre de son au port **HDMI / ARC** sur le téléviseur.
2. Allumer la barre de son en appuyant sur la touche d'alimentation.



REMARQUES

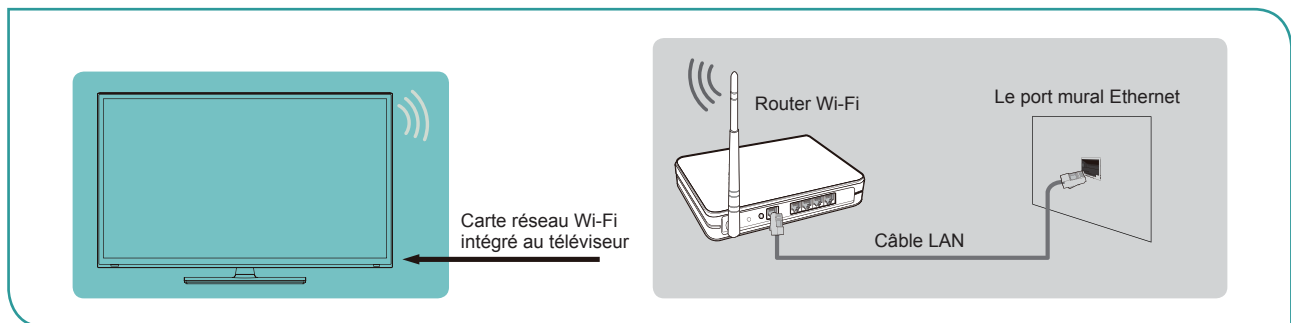
- Seules les barres audio numériques qui requièrent une connexion câblée sont compatibles avec le téléviseur.
- Si le périphérique dispose d'une fonction de sélection d'Source, assurez-vous de bien sélectionner le mode TV.

Connecter votre téléviseur à un réseau Wi-Fi ou filaire

Vous avez la possibilité de connecter votre téléviseur à un réseau filaire ou Wi-Fi pour accéder à Internet. Pour plus d'informations sur les paramètres du réseau du téléviseur, veuillez vous reporter à la section [Réseau et Internet à la page 19](#).

Connexion à un réseau Wi-Fi

Notre adaptateur LAN Wi-Fi intégré prend en charge les protocoles de communication IEEE 802.11 b/g/n et nous vous recommandons d'utiliser un routeur IEEE 802.11n. Lorsque vous lisez une vidéo sur une connexion IEEE 802.11 b/g, la lecture de la vidéo risque de ne pas être fluide.



REMARQUES

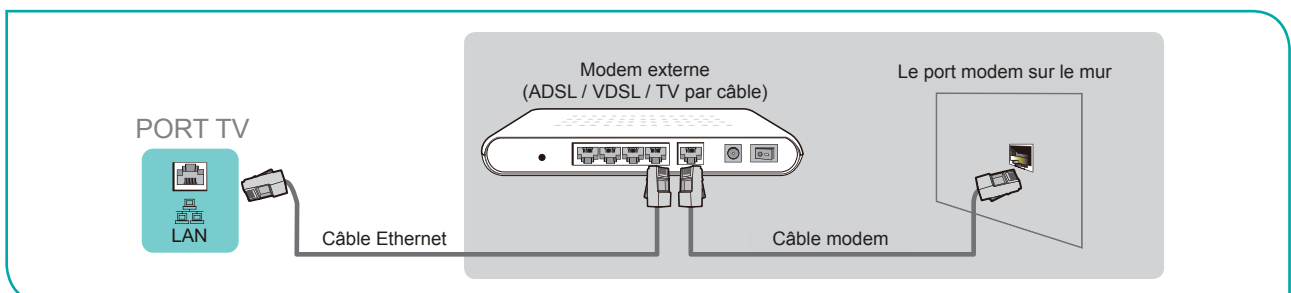
- Vous devez utiliser la carte réseau Wi-Fi intégrée pour connecter le téléviseur à un réseau Wi-Fi. Le téléviseur ne prend pas en charge les adaptateurs réseau externes en USB.
- Pour utiliser un réseau Wi-Fi, votre téléviseur doit être connecté à un routeur IP Wi-Fi. Si le routeur IP Wi-Fi est compatible avec le protocole Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP), votre téléviseur peut utiliser une adresse DHCP ou une adresse IP statique pour se connecter au réseau Wi-Fi.
- Sélectionnez un canal pour le routeur IP Wi-Fi qui ne soit pas utilisé. Si le canal affecté au routeur IP Wi-Fi est actuellement utilisé par un autre périphérique proche, cela se traduira par des interférences et l'échec de la communication.
- Si vous utilisez un système de sécurité autres que les systèmes énumérés ci-dessous, il ne pourra pas fonctionner avec le téléviseur.
- Si le mode 802.11N Pure High-throughput (Greenfield) est sélectionné et que le type de cryptage est réglé sur WEP, TKIP ou TKIP-AES (WPS2 mixte) pour votre point d'accès (AP), la connexion du téléviseur ne respectera pas les spécifications de certification Wi-Fi.
- Si votre point d'accès (AP) prend en charge le protocole Wi-Fi Protected Setup (WPS), vous pourrez vous connecter au réseau grâce au Push Button Configuration (PBC) ou à un code PIN (Personal Identification Number). WPS configure automatiquement le SSID et la clé WPA dans chaque mode.

Connexion à un réseau filaire (Ethernet)

Vous pouvez connecter votre téléviseur à votre réseau local de l'une des trois manières suivantes :

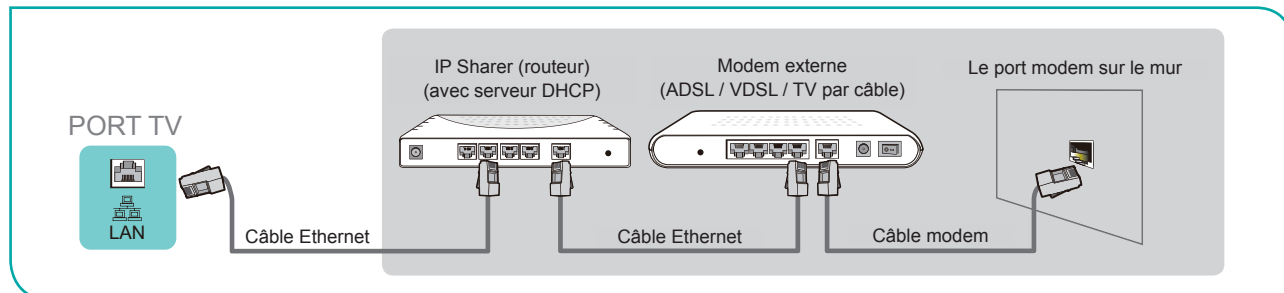
Option 1

Vous pouvez connecter votre téléviseur à votre réseau en connectant le port **LAN** à l'arrière de votre téléviseur à un modem externe à l'aide d'un câble Ethernet Cat 5. Voir l'illustration ci-dessous.



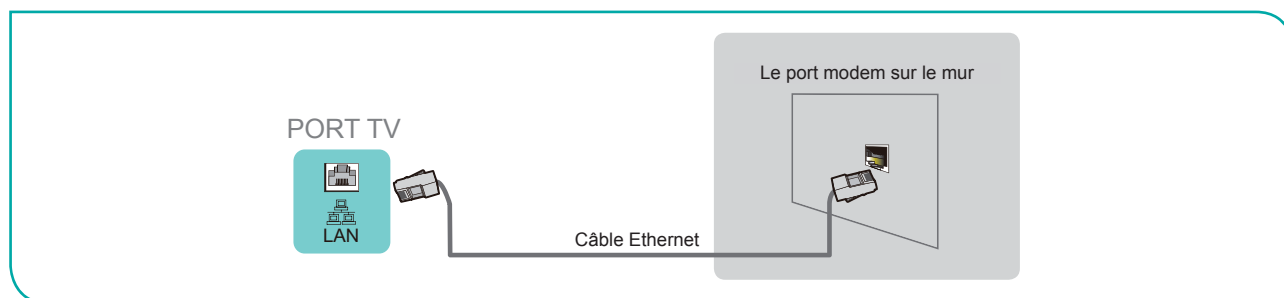
● Option 2

Vous pouvez connecter votre téléviseur à votre réseau en connectant le port **LAN** au dos de votre téléviseur à un routeur IP relié à un modem externe. Utilisez un câble Ethernet pour la connexion. Voir l'illustration ci-dessous.



● Option 3

Selon la configuration de votre réseau, vous pouvez peut-être connecter votre téléviseur à votre réseau local en connectant le port **LAN** au dos de votre téléviseur directement avec un câble Ethernet à une prise murale de réseau. Voir l'illustration ci-dessous.



Si vous possédez un réseau dynamique, vous devez utiliser un modem ADSL ou un routeur qui prend en charge le protocole Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP). Les modems et les routeurs fournissent automatiquement l'adresse IP, le masque de sous-réseau, la passerelle et DNS. Grâce à cette fonctionnalité, vous ne devez pas les saisir manuellement. La plupart des réseaux domestiques sont des réseaux dynamiques.

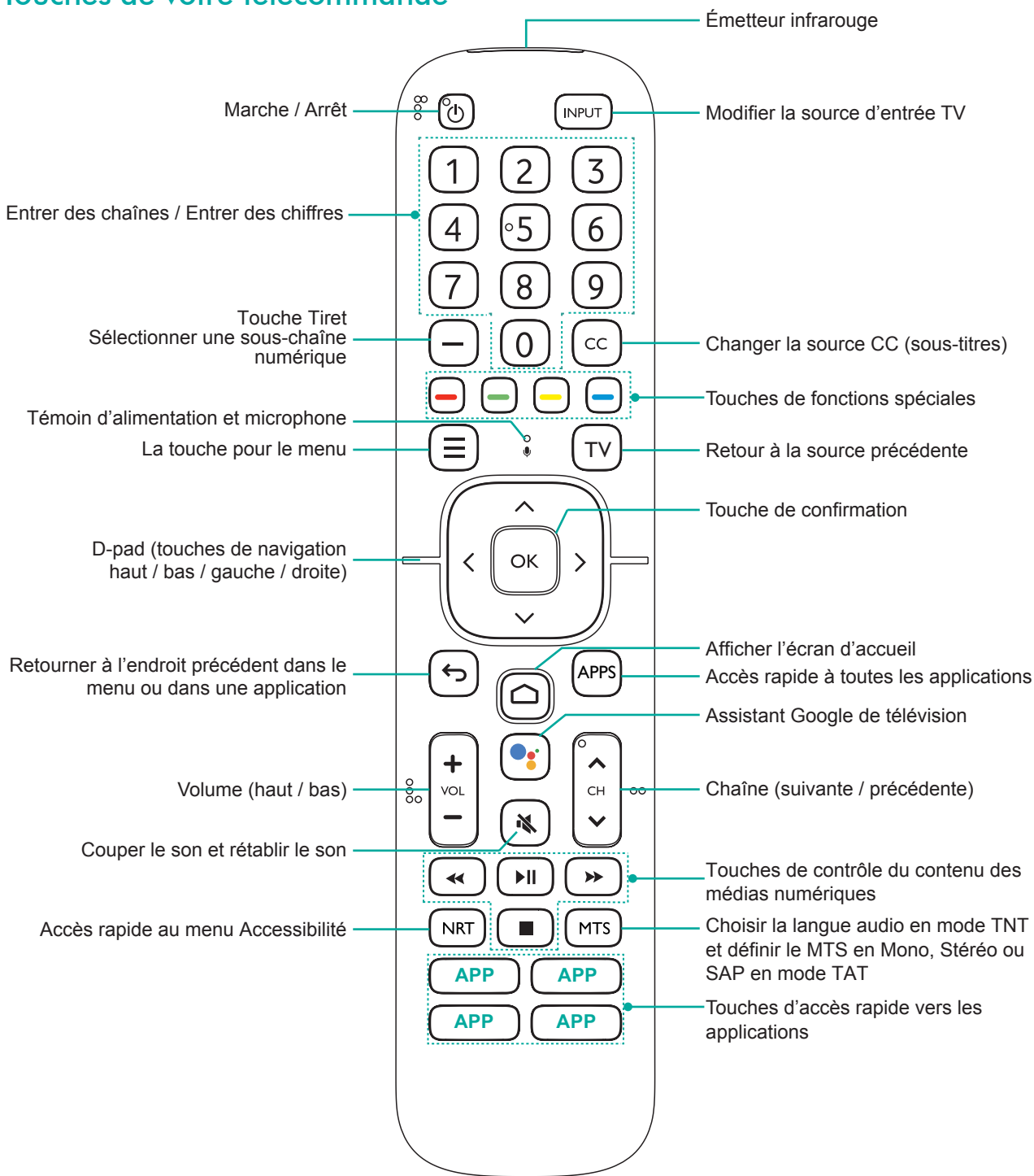
Certains réseaux nécessitent une adresse IP statique. Si votre réseau nécessite une adresse IP statique, vous devez saisir l'adresse IP, le masque de sous-réseau, la passerelle et les valeurs DNS manuellement sur l'écran d'installation de votre câble-opérateur pour votre téléviseur lorsque vous configurez la connexion réseau. Pour obtenir les valeurs d'adresse IP, de masque de sous-réseau, de la passerelle et du DNS, contactez votre fournisseur d'accès Internet (FAI).

✓ REMARQUE

- Vous pouvez utiliser des modems ADSL qui prennent en charge le protocole DHCP si votre réseau nécessite une adresse IP statique. Les modems ADSL prenant en charge le protocole DHCP vous permettent également d'utiliser des adresses IP statiques.

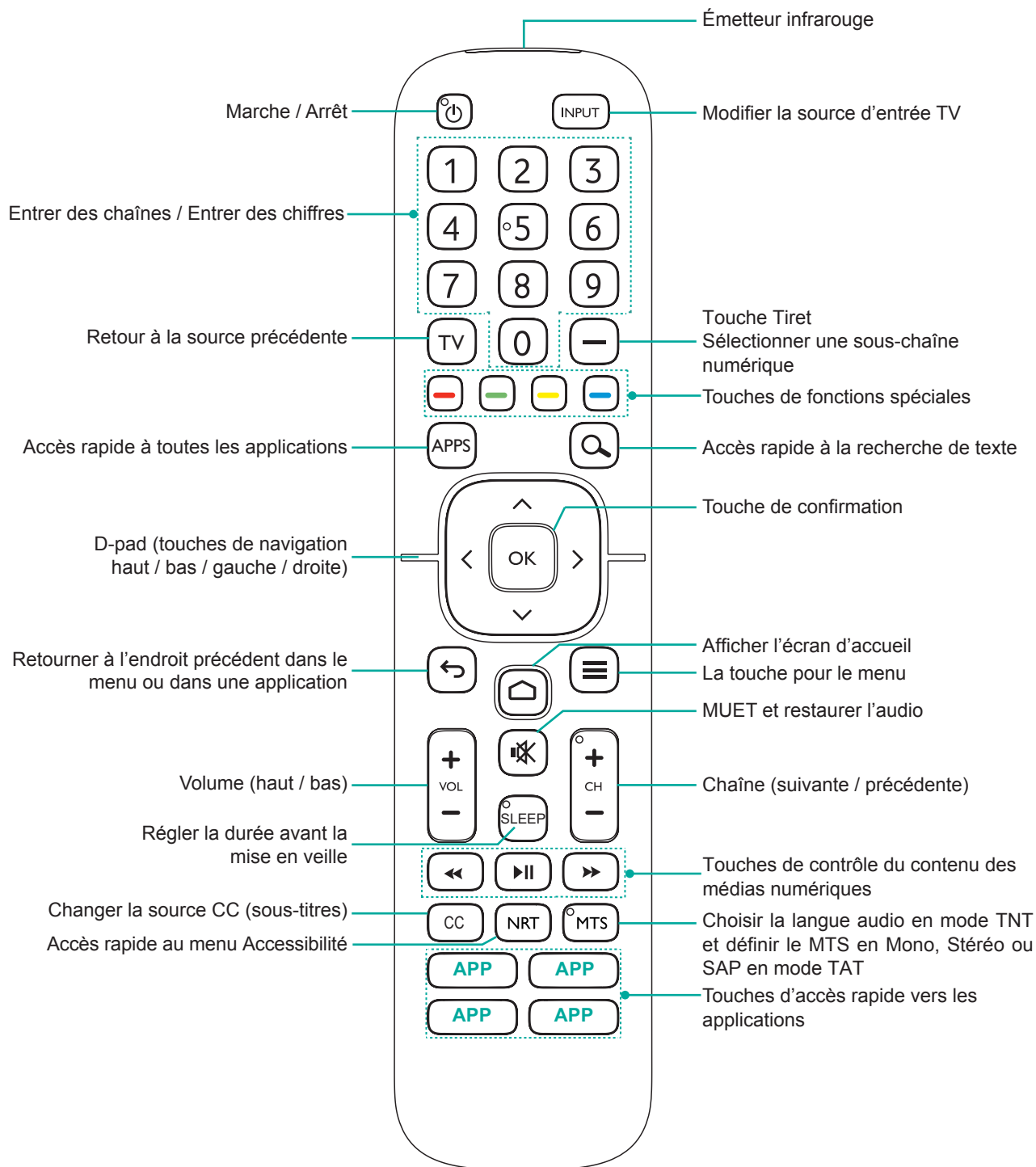
Utiliser votre télécommande

Touches de votre télécommande



REMARQUES

- Les touches servent uniquement de référence, la télécommande réelle peut avoir une apparence différente.
- La télécommande prend en charge le mode de connexion infra rouge et Bluetooth.



REMARQUES

- Les touches servent uniquement de référence, la télécommande réelle peut avoir une apparence différente.
- La télécommande prend en charge le mode de connexion infra rouge.

Informations sur la Gamme de télécommandes

- La télécommande peut fonctionner jusqu'à une distance de 26 pieds en face du téléviseur.
- Elle peut fonctionner à un angle horizontal ou vertical de 30 degrés.



Commencez à utiliser votre télécommande

1. Faites glisser le couvercle arrière pour ouvrir le compartiment des piles de la télécommande.
2. Insérez deux piles de taille AAA. Assurez-vous de faire correspondre les extrémités (+) et (-) des piles avec les extrémités (+) et (-) indiquées dans le compartiment des piles.
3. Remplacez le couvercle du compartiment des piles.

REMARQUES

- Jetez les piles dans un endroit désigné. Ne les jetez pas au feu.
- Enlevez les piles usagées immédiatement pour empêcher toute fuite dans le compartiment de la batterie.
- Si vous ne comptez pas utiliser la télécommande pendant une longue période, retirez les piles.
- Les produits chimiques contenus dans les piles peuvent provoquer une éruption cutanée. Si les piles fuient, nettoyez le compartiment de la batterie avec un chiffon. Si des produits chimiques touchent votre peau, rincez alors immédiatement.
- Ne mélangez pas les anciennes piles avec les neuves.
- Ne mélangez pas les piles alcalines, avec les piles standards (carbon-zinc) ou rechargeables (NiCd, NiMH, etc.).
- Ne continuez pas à utiliser la télécommande si elle devient tiède ou chaude.
- Appelez immédiatement notre Centre de Support sur le site de support.

Appairer la télécommande (uniquement pour la télécommande Bluetooth)

1. Appairer la télécommande au téléviseur après l'avoir allumée. Placer la télécommande à moins de 3 m du téléviseur.
2. Appuyer sur la touche **Accueil** de la télécommande, sélectionner l'icône  pour entrer dans le menu des **Réglages** pour sélectionner **Télécommande et accessoires**.
3. Maintenir enfoncée la touche [] au moins 3 secondes, puis le nom de la télécommande sera affiché dans le menu.
4. Sélectionner le nom de la télécommande, puis appuyer sur la touche [**OK**] pour démarrer l'association.
5. Si l'association de la télécommande est réussie, un message de confirmation s'affichera à l'écran. Si l'association ne réussit pas, un message d'échec s'affichera. Répéter les étapes précédentes.

REMARQUES

- Si une erreur inconnue se produit avec la télécommande, elle aurait pu être causée par une interférence. Essayer de supprimer ce qui provoque l'interférence et d'appairer à nouveau la télécommande.
- Si une erreur inconnue s'est produite avec la télécommande malgré une alimentation normale, retirer les piles et appuyer sur n'importe quelle touche pendant 1 à 2 secondes. La télécommande devrait fonctionner normalement.
- La télécommande ne peut pas être appairée au téléviseur lorsque le téléviseur est en mode veille.

Autres informations

Programmez votre Télécommande à Câble Universel ou Satellite pour utiliser votre Nouveau Téléviseur (uniquement pour les ÉTATS-UNIS)

Si vous souhaitez programmer les autres télécommandes de votre foyer à votre nouveau téléviseur, veuillez vous référer au manuel d'utilisation fourni par votre fournisseur de Câble ou de Satellite. Les Manuels d'utilisateur des fournisseurs de Câble ou Satellite doivent inclure des instructions sur la façon de programmer leur télécommande pour votre téléviseur.

Une liste de codes pour les fournisseurs de câble et de satellite les plus courants sont énumérés ci-dessous. Utilisez le code associé à votre fournisseur de Câble ou Satellite (si applicable).

DIRECTV

0178, 10178, 10019, 10748, 11314, 11660, 11710, 11780, 12049, 10171, 11204, 11326, 11517, 11564, 11641, 11963, 12002, 12183

Time Warner Cable

386, 0178, 10178, 400, 450, 461, 456, 0748, 1463, 0463, 10463

Comcast

0178, 10178, 10463, 11463, 10748, 11314, 11660, 10171, 11204, 11326, 11517, 11641, 11780, 11785, 11892, 11963, 12002

Cox Communications

0178, 10178, 1326, 1463

Dish Network

505, 627, 538, 720, 659

Si le code associé à votre fournisseur de câble ou de satellite ne figure pas dans la liste, ne fonctionne pas ou si vous ne pouvez pas localiser les instructions pour programmer votre télécommande, appelez votre centre de service à la clientèle du fournisseur local de Câble ou Satellite.

Si votre fournisseur de Câble ou Satellite ne possède pas de code disponible, veuillez nous contacter.

Utilisation de votre Récepteur câble ou Récepteur Satellite en tant que Télécommande « Universelle »

Si vous préférez utiliser votre Récepteur câble ou Récepteur Satellite en tant que Télécommande « Universelle », consultez alors la page de Support pour voir la liste des codes.

Terminer le menu de l'Assistant d'installation

Connecter le cordon d'alimentation à une prise secteur, le téléviseur s'allume pour la première fois.

Lorsque l'écran de démarrage affiche le logo, accéder au menu de l'Assistant de configuration.



Le réglage de guidage est complété en fonction de l'invite de navigation de démarrage. Les informations de navigation sont spécifiques à la condition réelle.

L'écran d'accueil sera votre point de départ pour naviguer sur le téléviseur.

Instructions des raccourcis

Vous pouvez utiliser les raccourcis de la télécommande pour un accès rapide.



Allumer ou éteindre votre téléviseur

- Pour allumer votre téléviseur :
 1. Connecter le cordon d'alimentation à une prise de courant.
 2. Lorsque le téléviseur est allumé, appuyez sur le bouton [] de la télécommande pour allumer le téléviseur. (Sauf la première fois)
- Pour éteindre votre téléviseur, appuyez sur le bouton [] de la télécommande.

REMARQUES

- Si votre téléviseur est en mode veille, il consomme toujours de l'électricité. Pour déconnecter complètement l'alimentation, veuillez retirer la fiche de la prise de courant.
- Si votre téléviseur ne reçoit pas de signal d'une source extérieure pendant plusieurs minutes, il passera automatiquement en mode veille.

Utilisation de la Live TV

Pour afficher les programmes de diffusion, appuyez sur la touche [] de votre télécommande, sélectionnez  l'icône **Entrées** dans l'écran d'accueil et sélectionner les **Chaînes** comme source d'entrée.

Guide de recherche des chaînes

Lorsque vous sélectionnez **Chaînes** comme entrée, vous pouvez rechercher des chaînes. Vous pouvez aller à **Réglages > Chaînes** pour changer les réglages de la chaîne.

Afficher les informations de chaîne

Lorsque vous utilisez les touches [**CH**  / ] de la télécommande pour faire défiler les chaînes, une bannière d'information apparaît en haut de l'écran.

Affichage d'une liste de chaînes

Une fois que vous avez effectué la recherche de chaînes (si vous utilisez une antenne) ou que vous recevez vos chaînes à travers d'un fournisseur de câble, vous pouvez afficher votre liste de chaînes en appuyant sur la touche [**OK**] de la télécommande.

Vous verrez la liste des chaînes s'afficher à l'écran.

Créer une liste de favoris

Pour accéder rapidement aux chaînes les plus regardées, vous pouvez créer une liste de favoris.

Le moyen est de créer votre liste de favoris dans le menu :

1. Appuyer sur la touche [] pour accéder au **Menu** dans la source Chaînes.
2. Appuyer sur la touche [**Haut**] pour les chaînes et appuyer sur la touche [**OK**] pour ajouter la chaîne aux favoris.


Voir la liste des favoris

Pour afficher les chaînes que vous avez ajoutées à votre liste des favoris, appuyez simplement sur [**OK**] sur la télécommande pour afficher la liste des chaînes.

La liste des chaînes apparaît à l'écran. Vous pouvez appuyer sur la touche spéciale « bleu » pour afficher votre liste des favoris.

Utiliser les raccourcis

Assistant Google

Vous pouvez appuyer sur la touche [] pour activer l'Assistant Google. Utiliser la voix pour lui poser des questions, lui dire de faire les choses (seulement pour les téléviseurs 40" aux USA).

Sous-titres (CC)

Modifier la source de sous-titres.

Narration (NRT)

Accès rapide au menu accessibilité.

Multi-audio (MTS)

Vous pouvez choisir la langue audio en mode TNT et vous pouvez définir MTS sur Mono, Stéréo ou SAP en mode TV analogique.

Utiliser le menu Fonction

Vous pouvez appuyer sur la touche [] pour accéder rapidement à la fonction de menu en mode TV.

Mode Image

Si vous souhaitez configurer les paramètres de votre image, sept types de modes Image sont disponibles : **Utilisateur**, **Standard**, **Dynamique**, **Sport**, **Film**, **Jeux**, et **Économie d'énergie**.

Mode d'affichage

Régler le format d'image pour élargir ou pour zoomer sur l'image. Vous pouvez choisir parmi les paramètres suivants : **Automatique**, **Super zoom**, **4:3**, **Agrandissement du film 14:9**, **Agrandissement du film 16:9**, **Écran large**, **Plein** ou **Non mis à l'échelle**.

Sous-titres

Régler les paramètres de sous-titres selon vos préférences.

Multi-audio

Vous pouvez choisir la langue audio en mode TNT et vous pouvez définir MTS sur Mono, Stéréo ou SAP en mode TV analogique.

ARC

Vous pouvez activer ou désactiver la fonction ARC.

Alimentation

Régler les paramètres de la minuterie selon vos préférences. Vous pouvez choisir **Durée avant la mise en veille**, **Image éteinte**, **Éteindre la minuterie**, **Aucun signal extinction automatique**.

Options avancées

Vous pouvez activer ou désactiver le mode muet bleu. Vous pouvez afficher les informations de version

Réglages

Le menu Réglages permet l'accès aux réglages suivants : Réseau et Internet, Chaîne, Comptes et connexion, Applications, Préférences relatives à l'appareil, Télécommande et accessoires.

Accueil

Se familiariser avec l'écran d'accueil

La conception simple du menu de l'écran **d'accueil** facilite la navigation. Et vous pouvez facilement ajouter ou supprimer des applications dans l'interface d'accueil en fonction de vos besoins.

Pour accéder à l'écran d'accueil, appuyer sur la touche [] de la télécommande et utiliser le D-pad pour faire votre choix.

Indicateurs et icônes en haut de l'écran d'accueil

- **Assistant Google** : Vous pouvez rechercher des films, la télévision et plus encore en parlant.
- **Recherche Google** : Vous pouvez rechercher des films, la télévision et plus en saisissant du texte.
- **Notifications** : Les notifications peuvent provenir du système, d'un périphérique externe, d'une application, du lecteur multimédia, etc.
- **Entrées** : Sélectionner la source d'entrée en fonction du périphérique que vous avez connecté à votre téléviseur.
- **Réseau et Internet** : Vous pouvez configurer le réseau et Internet.
- **Réglages** : Les réglages vous permettent de configurer le téléviseur, de définir des options d'application, d'ajouter des comptes et de modifier d'autres préférences.
- **Heure** : Vous pouvez toujours afficher l'heure actuelle dans le coin supérieur droit de l'écran d'accueil.

Voici le nom des sections qui apparaissent sur l'écran d'accueil

L'écran d'accueil affiche les noms des sections suivantes :



- **Applications**
- **À la mode**
- **Nos préférées**

REMARQUE

- Les noms des sections changeront selon le logiciel de Google.

Réglages


Utilisation du menu

Vous pouvez appuyer sur l'icône [] sur l'écran d'accueil pour accéder au **menu Réglages**. Vous pouvez également appuyer sur la touche [] pour accéder au **Menu** pour sélectionner le menu Réglages en mode TV.

Dans le menu, vous trouverez les réglages suivants :

- Réseau et Internet
- Chaîne
- Comptes et connexion
- Applications
- Préférences relatives à l'appareil
- Télécommande et accessoires

Dans chaque menu, vous pouvez :

- Appuyer sur les touches [Haut / Bas] pour sélectionner un élément.
- Appuyer sur la touche [OK] pour accéder au sous-menu.
- Appuyer sur la touche [] pour revenir au menu précédent.

Réseau et Internet

- **Wi-Fi** : Allumer le Wi-Fi pour accéder à Internet à travers une connexion réseau sans fil.
Sélectionner un réseau disponible, appuyez sur la touche [OK] pour confirmer. Un écran apparaîtra vous invitant à entrer le mot de passe, le cas échéant.
- **Voir tout / voir moins** : Appuyer sur la touche [OK] pour afficher tous les réseaux disponibles ou moins.
- **Ajouter un nouveau réseau** : Vous pouvez ajouter un réseau sans fil.
- **Recherche toujours disponible** : Vérifiez pour rechercher des réseaux même lorsque le Wi-Fi est désactivé.
- **Wow** : Wake on WLAN.
- **Wol** : Wake on LAN.
- **Connecté / Non connecté** : Montre si le téléviseur est connecté ou pas.
- **Paramètres du serveur mandataire** : Vous pouvez définir le serveur proxy.
 - ☑ **REMARQUE**
 - Le proxy HTTP est utilisé par le navigateur, mais ne peut être utilisé par d'autres applications.
- **Paramètres IP** : Configurez les paramètres IP pour votre connexion réseau.

Chaîne

- **Sources de chaîne** : Configurer les sources. Démarrer en configurant les sources de chaîne déjà installées. Ou parcourir la boutique en ligne pour plus d'applications qui offrent des chaînes en direct.
- **Personnaliser la liste des chaînes** : Choisir les chaînes pour le guide de programme.
- **Mode d'installation de la chaîne** : Choisir le mode d'installation de chaîne pour l'antenne ou le câble.
- **Contrôle Parental** : Les réglages du contrôle parental vous permettent de bloquer le contenu que les enfants ne doivent pas regarder. Se reporter à [Contrôle Parental à la page 25](#).
- **Multi Audio** : Vous pouvez choisir la langue audio en mode TNT.
- **Licences Open Source** : Cliquer pour lire les détails des licences.
- **Version** : La version de la chaîne.

Comptes et connexion

Tirer le meilleur parti de votre téléviseur. Choisir le type de compte et se connecter pour obtenir de nouvelles applications, des films de recommandations et plus encore.

Applications

Vous pouvez afficher les détails d'une application ou d'un autre élément répertorié. Les informations et les contrôles disponibles varient selon les différents types d'applications.

Préférences de l'appareil

Voir les autres chapitres pour plus d'informations sur ces réglages. Par exemple, pour les Réglages de l'image, se reporter à [*Image à la page 22*](#).

Télécommande et accessoires

Pour connecter la télécommande via Bluetooth, avant d'associer vos appareils Bluetooth, s'assurer qu'ils sont en mode d'association.

Préférences relatives à l'appareil

À propos

- **Mise à jour du système** : Nous offrirons en permanence des mises à jour logicielles 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.
- **Nom du produit** : Changer le nom du téléviseur. Vous pouvez également choisir « Ne pas modifier ». Le nom sera montré aux périphériques disponibles pour le partage de données.
- **Redémarrer** : Redémarrer le téléviseur.
- **État** : Afficher le message système, y compris : Adresse IP, adresse MAC, adresse Bluetooth, numéro de série, etc.
- **Renseignements juridiques** : Cliquer pour lire les informations légales.
- **Modèle / Version / Version du Firmware / Netflix ESN / Niveau de correctif de sécurité Android / Version du noyau / Build** : Afficher les informations de menu associées.

Date et heure

- **Date et heure automatiques** : Utilisez l'heure fournie par le réseau. Vous pouvez également régler manuellement l'heure lorsque l'option **Désactiver** est sélectionnée.
- **Définir la date** : Régler la date.
- **Définir l'heure** : Régler l'heure.
- **Définir le fuseau horaire** : Sélectionner votre fuseau horaire.
- **Utiliser le format 24 heures** : Régler l'heure à afficher au format 12 ou 24 heures.

Minuterie

- **Type d'alimentation de minuterie** : Régler la minuterie sur Désactiver, Activer, Une fois.
- **Allumage Programmable** : Régler l'heure à laquelle vous souhaitez que le téléviseur s'allume automatiquement.
- **Type de mise hors tension de minuterie** : Régler la minuterie sur Désactiver, Activer, Une fois.
- **Mise en veille Programmable** : Régler l'heure à laquelle vous souhaitez que le téléviseur s'éteigne automatiquement.

Langue

Régler les paramètres de langue par défaut du téléviseur.

Clavier

Définir les réglages par défaut du clavier.

Entrées

Vous pouvez voir l'état des périphériques connectés au téléviseur : Entrée connectée, entrée en mode veille et entrée non connectée.



Consumer Electronic Control (CEC)

- **Contrôle HDMI** : Permet au téléviseur de contrôler les appareils HDMI.
- **Désact. auto de l'appareil** : Éteindre les appareils HDMI avec le téléviseur.
- **Mise En Marche Automatique du Téléviseur** : Allumer le téléviseur avec un appareil HDMI.

REMARQUES

- Des câbles HDMI doivent être utilisés pour connecter des périphériques HDMI compatibles CEC à votre téléviseur.
- La fonction HDMI CEC du dispositif connecté doit être activée.
- Si vous connectez un dispositif HDMI qui n'est pas compatible HDMI CEC, les fonctions de contrôle HDMI-CEC ne fonctionneront pas.
- Selon le dispositif HDMI connecté, la fonction de contrôle HDMI-CEC peut ne pas fonctionner.
- **Liste des appareils CEC** : Vous verrez la liste des périphériques CEC si le téléviseur a accès au périphérique CEC.

Alimentation

- **Durée avant la mise en veille** : Régler la durée avant la mise en veille pour éteindre 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.
- **Image éteinte** : Lorsque vous sélectionnez cette option, l'écran n'affichera pas l'image. Vous ne pouvez écouter que l'audio. Appuyer sur n'importe quelle touche sauf les touches [], **Volume** [+ / -] et [] pour restaurer l'opération.
- **Désactiver la minuterie** : Régler la minuterie pour éteindre automatiquement le téléviseur dans un délai spécifié : Désactiver, 30 minutes, 60 minutes, 90 minutes, 120 minutes, 150 minutes, 180 minutes, 210 minutes et 240 minutes.
- **Aucun signal extinction automatique** : Vous pouvez définir la durée pour que le téléviseur s'éteigne automatiquement en cas d'absence de signal.

Image

- **Mode Image** : Si vous souhaitez configurer les paramètres de votre image, sept types de modes d'image sont disponibles : **Utilisateur**, **Standard**, **Dynamique**, **Sport**, **Film**, **Jeux**, et **Économie d'énergie**.
- **Rétroéclairage automatique** : Vous pouvez régler sur Désactiver, Bas, Moyen ou Haut.
- **Rétroéclairage** : Régler le Local dimming (atténuation locale), le niveau de rétro-éclairage, le capteur de luminosité automatique et le rétro-éclairage minimum pour modifier la luminosité générale de l'écran.
- **Luminosité** : Régler le niveau de luminosité pour produire des images plus claires ou plus foncées.
- **Contraste** : Régler le niveau de contraste pour augmenter ou diminuer la luminosité des images.
- **Saturation** : Régler la saturation des paramètres de couleur.
- **Teinte** : Régler la teinte des paramètres de couleur.
- **Netteté** : Régler la netteté ou les bords flous des images.
- **Température Couleur** : Sélectionner une température de couleur prédéfinie. Régler la température (rouge) ou froide (bleue) des zones blanches de l'image.
- **Vidéo avancée** : Paramètres avancés pour la vidéo.
- **Couleur Tuner** : Régler les paramètres du tuner de couleur.
- **Correction de la balance des blancs de 11 points** : Régler l'intensité des lumières rouges, vertes et bleues pour voir les vraies couleurs de toutes les images.
- **Restaurer les paramètres par défaut** : Réinitialiser les réglages actuels de l'image aux réglages d'usine.

Audio

- **Sons du système** : Activer ou désactiver l'audio du système par défaut.
- **Sélectionner des formats** : Utiliser les formats pris en charge par votre périphérique (recommandé).
- **Style sonore** : Sélectionner le mode Audio prédéfini pour convenir au type de contenu que vous écoutez : **Utilisateur**, **Standard**, **Dynamique**, **Sports**, **Film**, **Musique**, **Info**.
- **Balance** : Régler la puissance du haut-parleur gauche et droit pour optimiser l'audio pour un emplacement spécifique.
- **Détail de l'égaliseur** : Augmenter le volume à différentes fréquences.
- **ARC** : Sélectionner les haut-parleurs sur lesquels activer ou désactiver l'ARC.

- **Sortie numérique** : Sélectionner le format de sortie audio numérique qui convient le mieux au type de périphérique audio. Choisir **PCM** si vous avez un amplificateur qui ne prend pas en charge la technologie Dolby Digital.
- **Décalage SPDIF** : Régler le décalage SPDIF.
- **Contrôle automatique du volume** : Activer ou désactiver le contrôle automatique du volume.
- **DTS-Studio Sound** : Activer DTS-StudioSound.
- **Restaurer les paramètres par défaut** : Réinitialiser les paramètres audio actuels aux réglages d'usine.

Stockage

Voir les informations du stockage partagé interne.

Écran d'accueil

- **Personnaliser les chaînes** : Ajouter ou supprimer l'icône de l'application à partir de l'écran d'accueil.
- **Activer les aperçus vidéo** : Active ou désactive les aperçus vidéo.
- **Activer les aperçus audio** : Active ou désactive les aperçus audio.
- **Réorganiser les applications / réorganiser les jeux** : Réorganiser l'écran des applications.
- **Accueil Android TV / Services de base Android TV** : Voir les informations sur les licences de logiciel open source.

Mode Magasin

Activer ou désactiver le mode magasin.

Google

Vous pouvez afficher les autorisations sur les comptes et limiter les résultats de la recherche.

Chromecast intégré

Vous pouvez voir les licences Open source et le numéro de version.

Économiseur d'écran

Activer et configurer l'économiseur d'écran lorsque le téléviseur est inactif.

Pays

Votre téléviseur peut utiliser différents modes pour accéder aux informations de pays. Chaque mode utilise différentes sources pour connaître le pays où se trouve le téléviseur.

Utilisation et diagnostics

Aidez à améliorer les performances d'Android en envoyant automatiquement des informations de diagnostic.

Sécurité et restrictions

Active les sources inconnues, la vérification des applications installées pour éviter un comportement nuisible.

Accessibilité

- **Description audio** : Choisir de laisser la fonction Description audio activée ou désactivée.
- **Déficients visuels** : Vous pouvez activer ou désactiver l'audio-description. La fonction peut être utilisée pour répondre aux besoins des personnes malvoyantes.

- **Sourd et Malentendant** : Vous pouvez activer ou désactiver la fonction pour sourds et malentendants. La fonction peut être utilisée pour répondre aux besoins des personnes malentendantes.
- **Sous-titres (Antenne / Câble)** : Afficher et définir les sous-titres.
- **Sous-titres** : Afficher et définir les sous-titres du téléviseur.
- **Texte avec contraste élevé** : Choisir d'activer ou de désactiver le menu contraste élevé. La fonction peut être utilisée pour répondre aux besoins des personnes malvoyantes.
- **Synthèse vocale** : Vous permet de spécifier les détails du moteur de synthèse vocale et le débit de parole.
- **Raccourci d'accessibilité** : Vous pouvez activer ou désactiver le raccourci Accessibilité.
- **TalkBack** : Contrôle l'audio-description pour les utilisateurs malvoyants.
- **Switch Access** : Collecte tout texte saisi, à l'exception des mots de passe. Cela inclut les données personnelles telles que les numéros de carte de crédit.

Réinitialiser

Réinitialiser le téléviseur aux réglages d'usine.

Contrôle Parental

Les réglages du contrôle parental vous permettent de bloquer le contenu que les enfants ne doivent pas regarder.

Active le contrôle parental

1. Le mot de passe initial pour le verrouillage parental est : 1234.
2. Saisir le mot de passe à l'aide du D-pad sur la télécommande.

Les paramètres de contrôle parental suivants du contrôle parental apparaîtront : **Chaînes bloquées**, **Restrictions du programme**, **Entrées bloquées**, **Modifier le code PIN**.

- **Chaînes bloquées** : Bloquer les programmes par chaîne lorsque vous activez la fonction de contrôle parental.
- **Restrictions du programme** : Bloquer certains programmes lorsque vous activez la fonction de contrôle parental. Pour plus d'informations sur les classements, voir le tableau suivant.
- **Entrées bloquées** : Bloquer le contenu en provenance de périphériques connectés à certains ports du téléviseur.
- **Modifier le code PIN** : Modifier le code PIN que vous utilisez pour accéder au contrôle parental.

REMARQUE

- Si vous avez oublié votre mot de passe, appelez le **Service après-vente**.

Classements des États-Unis

Âge	Défini comme
TV-Y	Enfants de tout âge
TV-Y7	Destiné aux enfants plus âgés
TV-G	Audience générale
TV-PG	Surveillance parentale suggérée
TV-14	Public de plus de 14 ans
TV-MA	Public adulte uniquement

États-Unis (Cinéma)

Classification	Défini comme
G	Audience générale
PG	Surveillance parentale suggérée
PG-13	Public de plus de 13 ans
R	Restreint
NC-17	Autorisé aux personnes de plus de 17 ans

Classement Canada

Classification	Défini comme
E	Programmes hors classification
C	Enfants
C8+	Enfants de 8 ans et plus
G	Programmation générale adaptée à tout type de public
PG	Surveillance parentale
14+	Public de 14 ans ou plus
18+	Programmation pour adultes

Évaluations Canada (francophone)

Classification	Défini comme
E	Programmes hors classification.
G	Général (approprié pour tous les âges et peut contenir peu ou pas de violence ou du contenu à caractère sexuel).
8ans+	Tout public mais déconseillé aux jeunes enfants (peut contenir des scènes susceptibles de perturber les enfants de moins de huit ans). Le visionnage avec un parent est recommandé.
13ans+	La programmation est appropriée pour les enfants de 13 ans et plus et elle peut contenir de la violence modérée, du langage vulgaire et certaines situations sexuelles.
16ans+	Recommandé pour les enfants 16 ans et plus mais les programmes peuvent contenir des scènes de violence intense, du langage vulgaire et du contenu sexuel.
18ans+	Programations destinées aux téléspectateurs de 18 ans et plus. La programmation peut contenir de la violence extrême, des scènes sexuelles explicites et/ou de la pornographie.

REMARQUE

- Toutes les classifications de programme qui dépassent vos réglages seront également bloquées. Par exemple, si vous choisissez de bloquer la classification PG-13, les classifications plus élevées (R et NC-17) seront automatiquement bloquées également.

Applications

De nombreuses applications installées en usine sont disponibles pour que vous puissiez choisir parmi vos préférences en matière de divertissement.

Installer une application

Pour installer une application :

1. À partir de l'écran d'accueil, cliquer sur la touche **Applications** et sélectionner **Obtenir plus d'applications**.
2. Utiliser les touches de navigation de la télécommande pour sélectionner l'application que vous souhaitez installer.
3. Sélectionner **INSTALLER**.

Supprimer une application

Vous ne pouvez supprimer que les applications que vous avez installées sur le téléviseur. Les applications installées par défaut ne peuvent pas être supprimées.

Pour supprimer une application :

1. Depuis l'écran des applications, utiliser les touches de navigation de la télécommande pour sélectionner l'application que vous souhaitez supprimer. Appuyer longuement sur la touche [**OK**] de la télécommande.
2. Cliquer sur **Désinstaller**.
3. Un message de dialogue s'affiche vous demandant si vous souhaitez désinstaller cette application. Confirmer et l'icône sera supprimée de l'écran Applications.

REMARQUE

- Si une application est supprimée, les informations relatives à cette application sont également supprimées.

Déplacer les icônes des applications

Pour déplacer une application :

1. Depuis l'écran des applications, utiliser les touches de navigation de la télécommande pour sélectionner l'application que vous souhaitez déplacer. Appuyer longuement sur la touche [**OK**] de la télécommande.
2. Cliquer sur **Déplacer**.
3. Utiliser les touches de navigation de la télécommande pour déplacer l'emplacement de l'application. Appuyer sur la touche [**OK**] pour confirmer votre sélection.

Lecteur MultiMédia

Le Lecteur multimédia est un emplacement central qui permet d'afficher ou d'écouter différents types de contenu (par exemple, vos photos, votre musique et vos films) à travers l'une des méthodes suivantes :

- Une clé USB ou un disque dur.
- Compatible avec votre téléphone mobile, tablette ou autre appareil personnel : vous pouvez voir des films, des images et des photos stockés sur votre appareil personnel et les afficher et les lire sur votre téléviseur.

Formats de fichiers qui peuvent être pris en charge

REMARQUE

- En raison de différences dans les outils de programmation et d'autres facteurs, certains formats de fichiers répertoriés ici peuvent ne pas être pris en charge.

Moyen	File Format
Vidéo	.avi (Mpeg2, H.264), .mkv (H.264, H.265), .mpg (Mpeg2), .ts (H.264, H.265)
Image	.jpg
Musique	.mp3

Naviguer dans le contenu

Vous avez deux façons d'entrer dans le **Lecteur MultiMédia** :

- Insérer un périphérique USB, appuyer sur le touche [**APPS**] de la télécommande et naviguer vers le bas pour cliquer sur **Lecteur MultiMédia**.
- Lorsque le périphérique USB est connecté au téléviseur, sélectionner **Applications** sur l'écran d'accueil pour ajouter **Lecteur MultiMédia** aux favoris. Puis, vous pouvez sélectionner **Lecteur MultiMédia** pour y accéder.


Pour parcourir le contenu en fonction du type de contenu auquel vous souhaitez accéder :

1. Accéder à l'onglet de menu désiré et sélectionner **Vidéo**, **Photo**, **Musique** ou **Texte**.
2. Cliquer sur le nom du dossier qui contient votre contenu.
3. Faites votre sélection pour lire ou voir le contenu.

Pour fermer le **Lecteur MultiMédia**, appuyer sur la touche [**↶**] de la télécommande.

Rapides Conseils de Résolution de Problèmes

Lorsque vous rencontrez un problème avec votre téléviseur, éteignez-le et rallumez-le. Si cela ne résout pas le problème, référez-vous alors aux conseils listés ci-dessous. Si le problème persiste, contactez-nous.

PROBLÈMES	SOLUTIONS POSSIBLES
Pas de son ni d'image	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez que le cordon d'alimentation est bien branché à une prise de courant. • Appuyez sur la touche [] de la télécommande pour activer l'appareil en Veille. • Vérifiez si la lumière LED est allumée ou pas. Si c'est le cas, alors le téléviseur est bien branché.
Mon téléviseur est bien branché à une source externe et je ne vois pas d'image et / ou je n'entends aucun son	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez que la bonne connexion de sortie est bien branchée à la source externe et que la bonne connexion d'entrée est bien connectée au téléviseur. • Assurez-vous que vous avez fait le bon choix du mode d'entrée pour le signal entrant.
Lorsque j'allume mon téléviseur, il y a quelques secondes de retard avant que l'image n'apparaisse. Est-ce normal ?	<ul style="list-style-type: none"> • Oui, cela est normal. Le téléviseur recherche des informations de réglage précédent et initialise le téléviseur.
L'image est normale, mais pas de son	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez les réglages du volume. • Vérifiez si le mode 'Muet' est réglé sur Activer.
Son mais aucune image, ou bien image en noir et blanc	<ul style="list-style-type: none"> • S'il y a une image en noir et blanc, débranchez d'abord le téléviseur de la prise secteur et rebranchez-le après 60 secondes. • Vérifiez que la couleur est réglée sur 50 ou plus. • Essayez différentes chaînes de télévision.
Son et image déformés ou apparaissant ondulés	<ul style="list-style-type: none"> • Un appareil électrique peut être en train d'affecter le téléviseur. Éteignez tous les appareils, si l'interférences disparaît, déplacez l'appareil loin du téléviseur. • Insérez la fiche d'alimentation du téléviseur dans une autre prise de courant.
Son et image flous ou coupés momentanément	<ul style="list-style-type: none"> • Si vous utilisez une antenne externe, vérifiez la direction, la position et la connexion de l'antenne. • Ajustez la direction de votre antenne, réinitialisez ou réglez plus finement la chaîne.
Bande horizontale / verticale sur l'image ou l'image tremble	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez qu'il n'y a pas de source d'interférence voisine, comme un appareil ou un outil électrique.
Le coffret en plastique fait un « clic » comme type de son	<ul style="list-style-type: none"> • Le son « clic » peut être causé lorsque la température du téléviseur change. Cette modification entraîne la dilatation ou la contraction du coffret du téléviseur, ce qui produit ce son. Cela est normal et le téléviseur fonctionne donc bien.
La télécommande ne fonctionne pas	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez que le téléviseur est toujours branché et est opérationnel. • Changez les piles de la télécommande. • Vérifiez que les piles sont correctement installées.

REMARQUE

- Pour l'utilisation au Mexique, le fonctionnement de cet équipement est sujet aux deux conditions suivantes : 1) il est possible que cet dispositif ne provoque aucune interférence nuisible et 2) ce dispositif peut être sujet à toute forme d'interférence, y compris celles qui pourraient provoquer son dysfonctionnement.



MANUAL DE USUARIO

Lea cuidadosamente el manual y asegúrese de comprender completamente el contenido antes de operar este dispositivo por primera vez.

Declaración De Derechos de Autor

© 2019 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
7310 McGinnis Ferry Road
Suwanee, GA 30024

CANADÁ: Hisense Canada Co., Ltd
2283 Argentia Road, Unit 16
Mississauga, ON, Canada
L5N 5Z2

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

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.

©2019. 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.

Tabla de contenidos

Tabla de contenidos	3
Conectando dispositivos a su televisor	5
Conectando una antena, cable decodificador o receptor satelital	5
Conectando un receptor satelital, un reproductor de DVD u otro dispositivo Audio Visual (AV) con un cable de video compuesto (amarillo/blanco/rojo)	5
Conectando un dispositivo AV con un cable HDMI.....	6
Conectar audífonos.....	6
Conectar un dispositivo USB	6
Conexión de altavoces u otros receptores de audio	7
Conectando una barra de sonido digital para usar Canal de Retorno de Audio (ARC)	8
Conexión del TV a una red por cable o inalámbrica.....	9
Conexión a una red inalámbrica	9
Conexión a una red por cable (Ethernet).....	9
Uso del mando a distancia del TV	11
Botones del mando de su TV.....	11
Información de rango del control remoto.....	13
Empiece a usar su control remoto	13
Vincular el control remoto (solo para control remoto Bluetooth).....	13
Otra información	13
Completar el menú de asistente de configuración.....	15
Instrucciones de acceso directo	16
Encendido o apagado del TV	16
Utilizar la TV en vivo.....	16
Utilizar atajos.....	16
Utilizar la función del menú.....	17
Inicio.....	18
Acostumbrándose con la pantalla de inicio.....	18
Ajustes	19
Utilizar el menú	19
Red e internet.....	19
Canal.....	19
Cuentas y acceso	20
Aplicaciones	20
Preferencias del dispositivo	20
Control remoto y accesorios	20


Preferencias del dispositivo	21
Acerca de	21
Fecha y hora	21
Temporizador	21
Idioma	21
Teclado	21
Entradas	21
Alimentación	22
Imagen	22
Sonido	22
Almacenamiento	23
Pantalla principal	23
Modo tienda	23
Google	23
Chromecast incorporado	23
Protector de pantalla.....	23
Ubicación.....	23
Uso y diagnósticos	23
Seguridad y restricciones	23
Accesibilidad	23
Reajustar	24
Control parental	25
Aplicaciones.....	27
Instalar una aplicación.....	27
Eliminar una aplicación.....	27
Mover los iconos de aplicaciones.....	27
Reproductor multimedia	28
Formatos de archivo que son compatibles.....	28
Navegar en el contenido.....	28
Solución de problemas	29

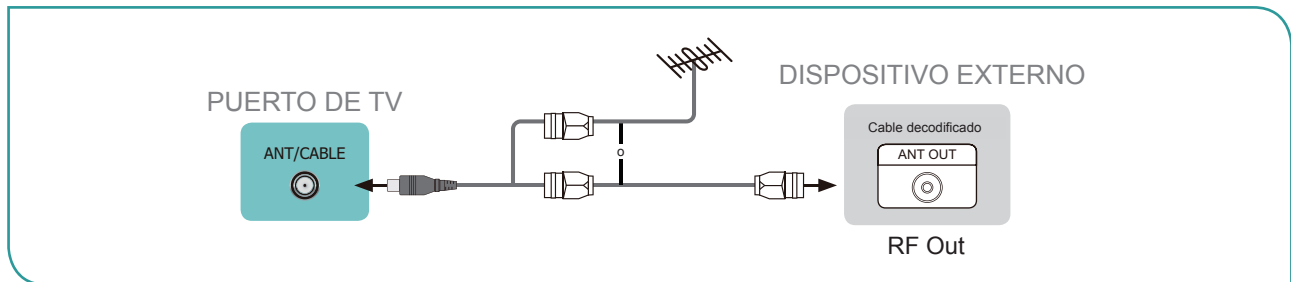
Conectando dispositivos a su televisor

Usted cuenta con varias opciones para conectar su TV a diferentes dispositivos. El método que usted elija dependerá de los cables que tenga y de las salidas disponibles en su dispositivo.

Conectando una antena, cable decodificador o receptor satelital


Para conectar una antena, cable decodificador o receptor satelital:

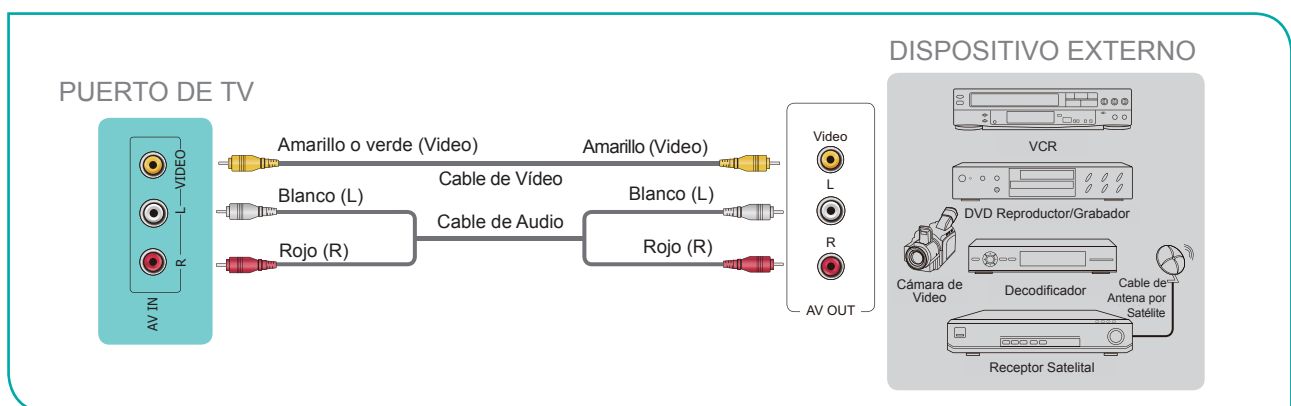
1. Conecte una terminal de un cable coaxial (no incluido) al puerto **RF OUT** de la antena, cable o satélite. Si está usando una antena con cable de dos conductores, tal vez necesite un adaptador de 300 a 75 Ohmios (no proporcionado) para conectarlo detrás de su televisor. De la misma manera, si está usando varias antenas, tal vez necesite un combinador (no proporcionado).
2. Conecte el otro extremo del cable en el puerto **ANT/CABLE** a un costado de su TV.
3. Utilizando su control remoto, seleccione el icono  **Entradas** en la pantalla de inicio y elija **Canales** como la fuente de entrada.



Conectando un receptor satelital, un reproductor de DVD u otro dispositivo Audio Visual (AV) con un cable de video compuesto (amarillo/blanco/rojo)

Para conectar un dispositivo AV con un cable de video compuesto (no proporcionado):

1. Use los cables de audio y vídeo para conectar los puertos de vídeo/audio del dispositivo de AV externo a los puertos **AV IN** del TV. (Vídeo = Amarillo, Audio Izquierda = Blanco y Audio Derecho = Rojo)
2. Enchufe los dispositivos conectados a los conectores AV en el Televisor antes de encenderlo.
3. Utilizando su control remoto, seleccione el icono  **Entradas** en la pantalla de inicio y elija **Compuesto** como la fuente de entrada.



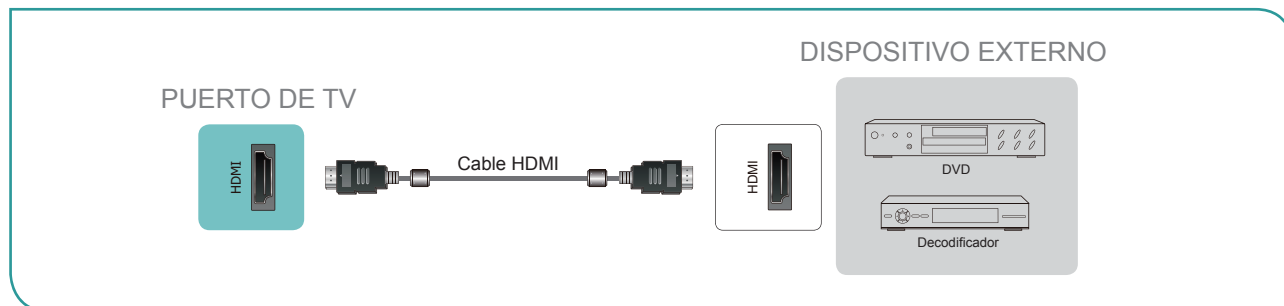
Conectando un dispositivo AV con un cable HDMI

Este tipo de conexión soporta conexiones digitales entre dispositivos habilitados para HDMI tales como un grabador de video personal (PVR), DVD, receptor AV y dispositivos digitales. Las entradas de HDMI versión 1.4 son excelentes para cualquiera de sus dispositivos externos que soportan una resolución estandar de alta definición de 1080p.

Por favor, consulte el Manual de Usuario que viene con su dispositivo para obtener las instrucciones paso a paso.

Para conectar un dispositivo AV con un cable HDMI (no proporcionado):

1. Use un cable HDMI para conectar el Puerto de salida HDMI del dispositivo de audio al puerto **HDMI** del Televisor.
2. Conecte los dispositivos conectados al puerto **HDMI** del TV antes de encenderlos.
3. Utilizando su control remoto, seleccione el icono  **Entradas** en la pantalla de inicio y elija la entrada **HDMI** correspondiente.

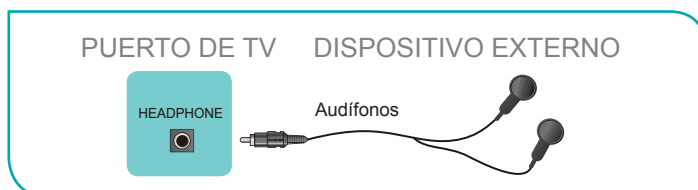


NOTAS

- Debido a que el conector HDMI provee señales de audio y video, no es necesario conectar un cable de audio.
- La recomendamos usar el cable HDMI con 2 núcleos de ferrita como se muestra en la figura.

Conectar audifonos

Usted puede conectar audifonos (no se incluyen) al puerto **HEADPHONE** en su TV. Mientras los audifonos estén conectados, se desactivará el sonido de los parlantes incorporados.



NOTA

- Los audifonos con micrófonos no son compatibles.

Conectar un dispositivo USB

Usted puede conectar dispositivos USB tales como discos duros, memorias USB y cámaras digitales para ver fotos, escuchar música y reproducir videos.

1. Conecte un dispositivo USB al puerto **USB**.
2. Seleccione el contenido que desee reproducir o ver. Para más información, ver [Reproductor multimedia en la página 28](#).



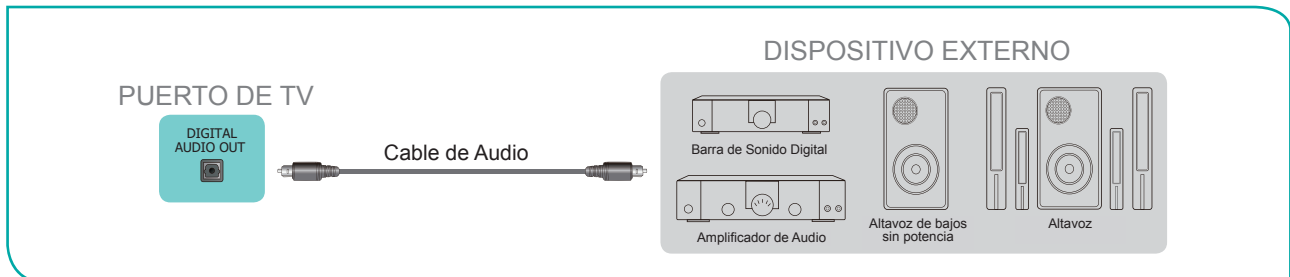
NOTAS

- Cuando conecte un disco duro o un concentrador USB, siempre conecte el adaptador principal del dispositivo conectado a la red eléctrica. Exceder el consumo de corriente total podría provocar daños. El consumo de corriente máximo de los dispositivos USB 1.1 y USB 2.2 es 500 mA.
- Para un disco duro individual móvil de alta capacidad no estándar, si su impulso de corriente es superior a 500 mA, podría provocar el reinicio de la TV o un bloqueo automático. entonces la TV, no lo soportará.
- El puerto USB soporta un voltaje de 5 V.

Conexión de altavoces u otros receptores de audio

Para conectar altavoces u otros audio receptores con un cable de audio (no proporcionados):

1. Use un cable de audio para conectar el puerto digital audio in del dispositivo receptor de audio al puerto **DIGITAL AUDIO OUT** del televisor.
2. Enchufe los dispositivos conectados al puerto de corriente principal antes de encender el televisor.



CONSEJO: Si prefiere usar el canal de retorno de audio, consulte [Conectando una barra de sonido digital para usar Canal de Retorno de Audio \(ARC\) en la página 8.](#)

NOTAS

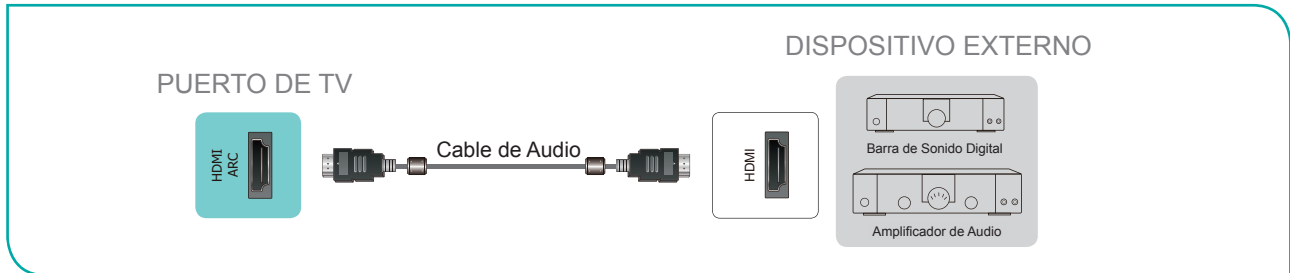
- Cuando se conecte un sistema de audio digital en el puerto **DIGITAL AUDIO OUT**, disminuya el volumen tanto del TV como del sistema.
- Usted puede conectar el puerto **DIGITAL AUDIO OUT** en la parte posterior de la TV con el puerto óptico del amplificador.

Conectando una barra de sonido digital para usar Canal de Retorno de Audio (ARC)

Si desea usar la función Canal de Retorno de Audio (ARC) para tener sonido enviado desde el Televisor desde un cable HDMI a una barra de sonido digital, entonces usted necesitará conectar el cable al puerto **HDMI/ARC**. Mediante el uso de esta función, usted también será capaz de controlar la barra de sonido con su control remoto del Televisor en vez de tener que usar múltiples controles remotos para cada dispositivo.

Para conectar sonido digital con un cable HDMI (no proporcionado):

1. Conecte el cable incluido con el dispositivo de sonido en el puerto **HDMI/ARC** del TV.
2. Encienda la barra de sonido presionando el botón de encendido.



NOTAS

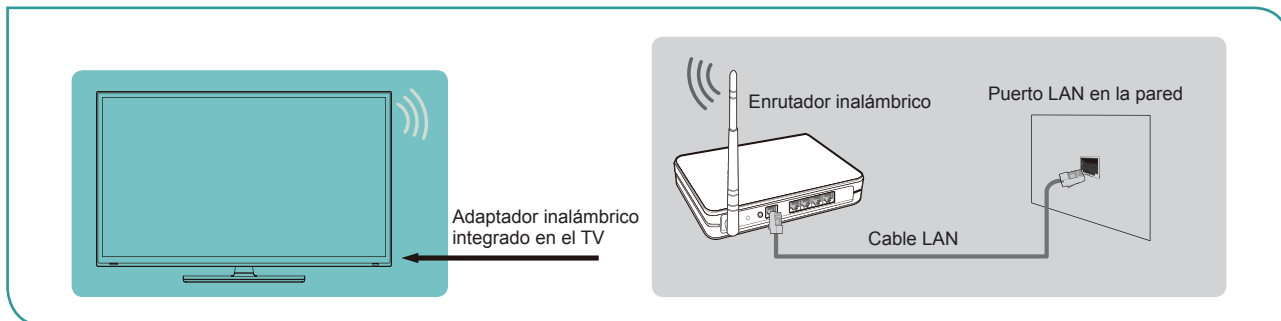
- Solamente los dispositivos de sonido digital que requieren una conexión por cable son compatibles con el TV.
- Si el dispositivo cuenta con la función selectora de Entrada y enseguida asegúrese de cambiarlo a TV.

Conexión del TV a una red por cable o inalámbrica

Tiene la opción de conectar el TV a una red alámbrica o inalámbrica para tener acceso a Internet. Para obtener más información sobre los ajustes de red en el TV, consulte [Red e internet en la página 19](#).

Conexión a una red inalámbrica

Nuestro adaptador de LAN inalámbrico incorporado soporta los protocolos de comunicación IEEE, 802.11 b/g/n y le recomendamos que utilice un router IEEE 802.11n. Cuando reproduzca un video con una conexión IEEE 802.11 b/g, puede que el video no se reproduzca adecuadamente.



NOTAS

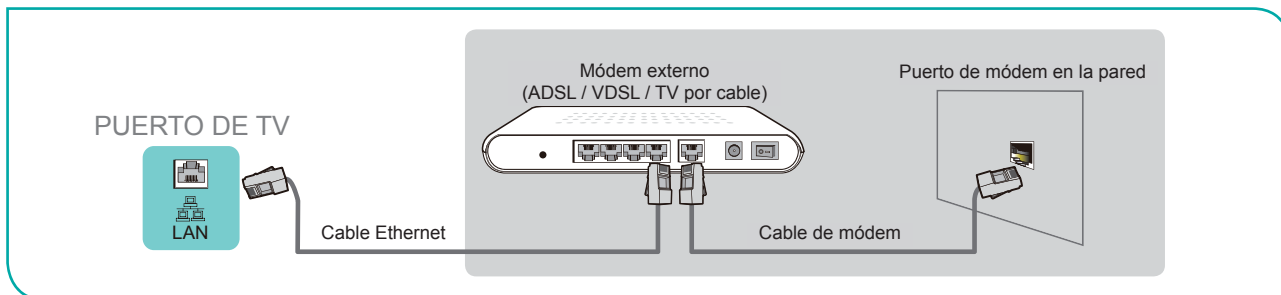
- Debe usar el adaptador de LAN inalámbrico integrado de para usar una red inalámbrica porque el ajuste no es compatible con el adaptador de red USB externo.
- Para usar una red inalámbrica, el TV debe estar conectado a un dispositivo de uso compartido de IP inalámbrica. Si usa un dispositivo para compartir IP inalámbrico que sea compatible con el protocolo de configuración de host dinámica (DHCP), el TV podrá usar una dirección con IP estático o DHCP para conectarse a redes inalámbricas.
- Seleccione un canal para el dispositivo usado para compartir IP inalámbrico que no sea el que está en uso. Si se establece el canal en uso por otro dispositivo cercano para el dispositivo usado para compartir IP inalámbrico, se producirá interferencia y fallos de comunicación.
- Si usa un sistema de seguridad distinto a los sistemas listados a continuación, no funcionará con el TV.
- Si selecciona el modo High-throughput (Greenfield) 802.11n y el tipo de cifrado se establece en WEP, TKIP o TKIP-AES (WPS2 Mixto) para el punto de acceso (AP), el TV de no podrá establecer una conexión en conformidad con las especificaciones de certificación Wi-Fi.
- Si su punto de acceso (AP) es compatible con la configuración Wi-Fi protegida (WPS), puede conectarse a la red por medio de la configuración por botón (PBC) o por PIN (Número de identificación personal). El WPS configurará de forma automática el SSID y la clave WPA en cualquier modalidad.

Conexión a una red por cable (Ethernet)

Puede conectar su TV a su LAN usando uno de los siguientes métodos:

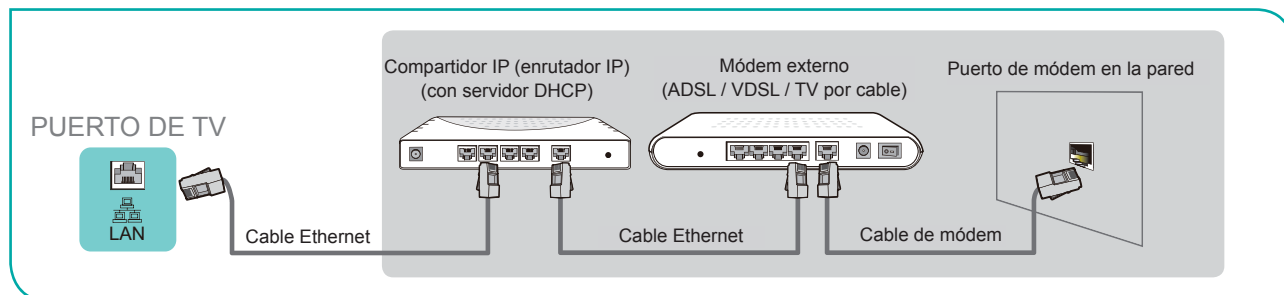
● Opción 1

Puede conectar su TV a su LAN conectando el puerto **LAN** de su TV a un módem externo usando un cable LAN Cat 5. Vea la ilustración de abajo.



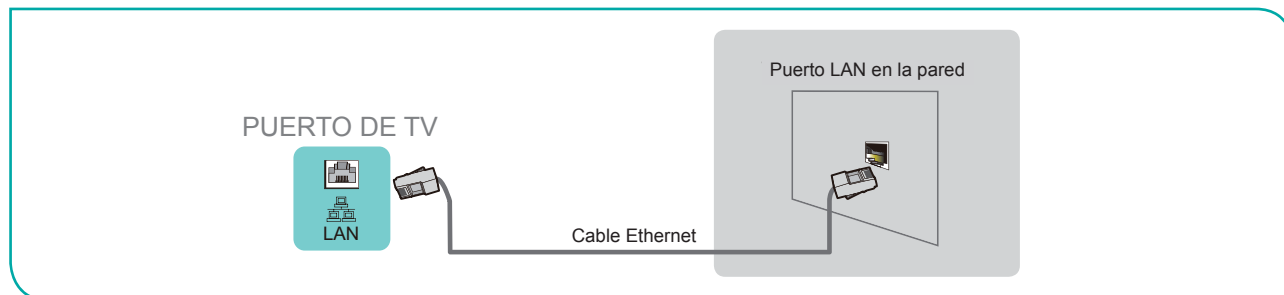
● Opción 2

Puede conectar su TV a su LAN conectando el puerto **LAN** de la parte trasera de su TV en un dispositivo de uso compartido de IP el cual está conectado a un módem externo. Use un cable Ethernet para la conexión. Vea la ilustración de abajo.



● Opción 3

Dependiendo de cómo esté configurada la red, es posible conectar su TV a su LAN conectando el puerto **LAN** de su TV directamente a la toma de corriente de la red usando un cable Ethernet. Vea el diagrama de abajo.



Si cuenta con una red dinámica, debe usar un módem ADSL o enrutador que sea compatible con el Protocolo de Configuración de Host Dinámico (DHCP). Los módems y enrutadores que son compatibles con DHCP proporcionan de forma automática la dirección IP, la máscara de subred, la puerta de enlace y el DNS, de tal modo que no tiene que introducirlos manualmente. La mayoría de las redes son redes dinámicas.

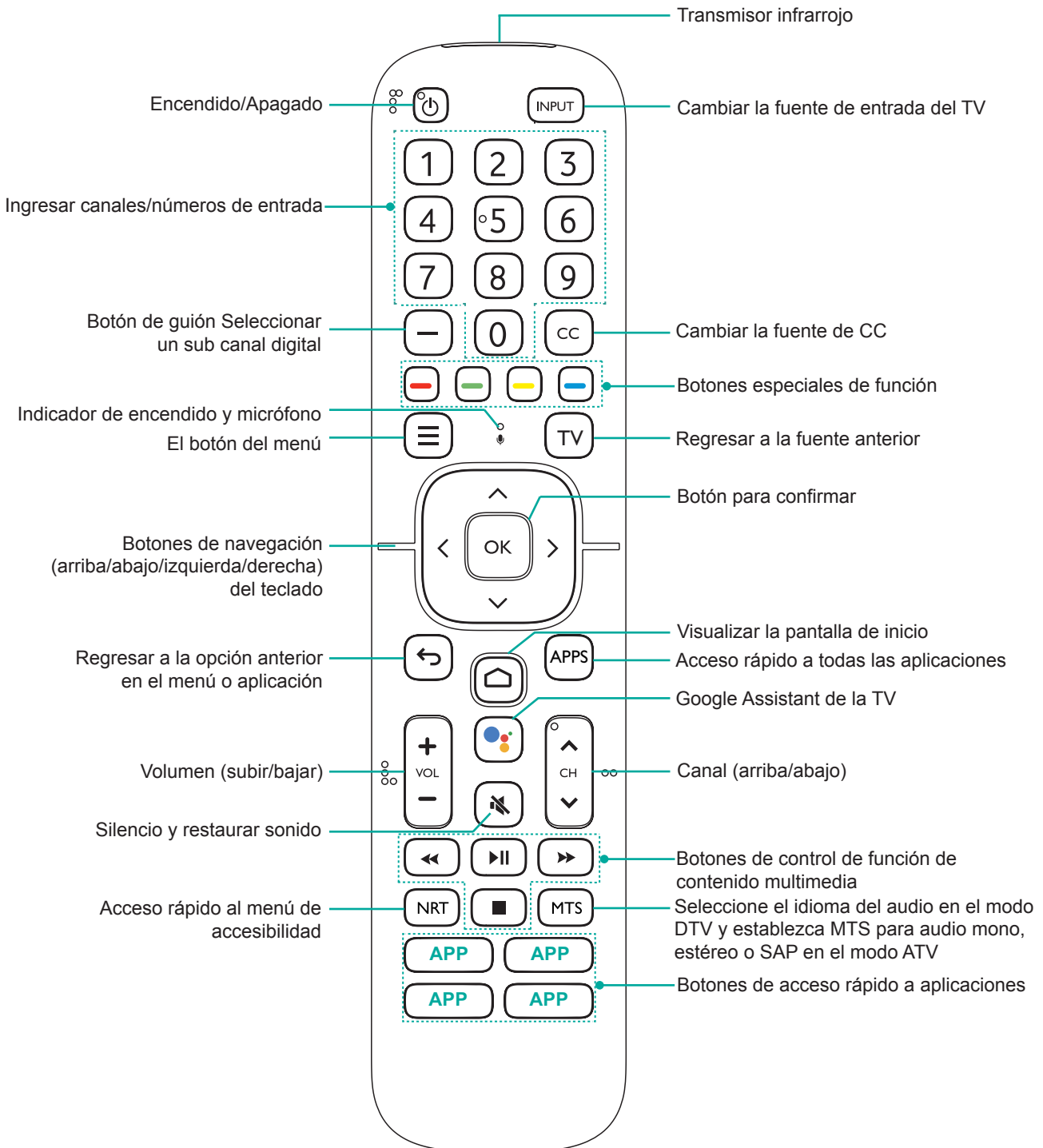
Algunas redes requieren una dirección de IP estática. Si su red requiere una dirección de IP estática, debe introducir la dirección de IP, la máscara de subred, la puerta de enlace y los valores de DNS manualmente en la pantalla de configuración de cable del TV cuando configure la conexión de red. Para obtener la dirección de IP, máscara de subred, puerta de enlace y los valores de DNS, póngase en contacto con su Proveedor de Servicios de Internet (ISP).

☑ **NOTA**

- Puede usar módems ADSL que sean compatibles con DHCP si su red requiere una dirección de IP estática. Los módems ADSL que son compatibles con DHCP también le permiten usar direcciones de IP estáticas.

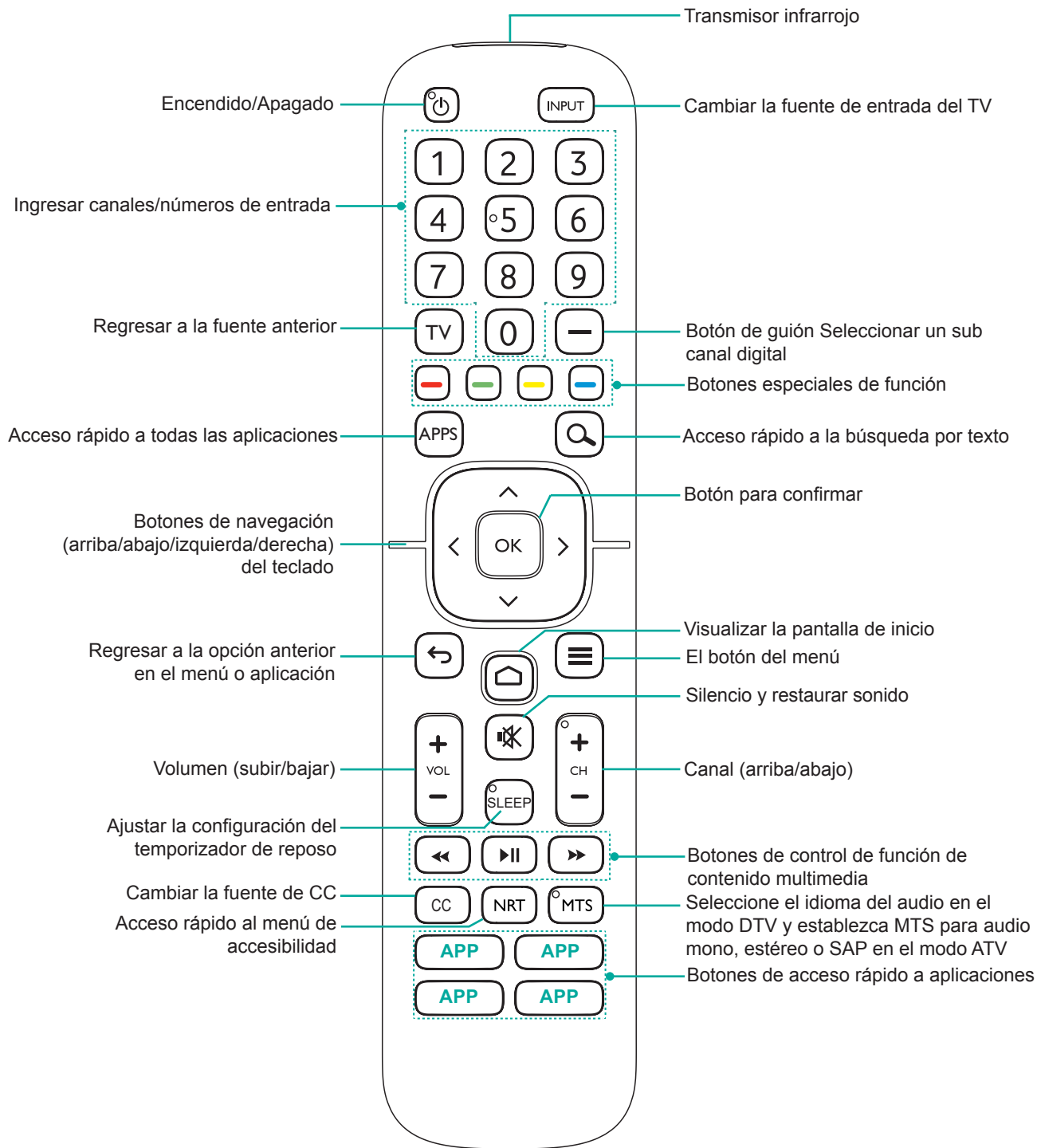
Uso del mando a distancia del TV

Botones del mando de su TV



NOTAS

- Los botones son solo una referencia, el control remoto real podría ser diferente en apariencia.
- El control remoto soporta tanto el modo de conexión infrarrojo como Bluetooth.



NOTAS

- Los botones son solo una referencia, el control remoto real podría ser diferente en apariencia.
- El control remoto soporta tanto el modo de conexión infrarrojo.

Información de rango del control remoto

- El control remoto puede funcionar a una distancia de hasta 26 pies en frente del Televisor.
- Puede funcionar en un ángulo vertical u horizontal de 30 grados.



Empiece a usar su control remoto

1. Deslice la cubierta posterior para abrir el compartimento de las pilas del control remoto.
2. Inserte dos pilas tamaño AAA. Asegúrese que las terminales (+) y (-) de las pilas, coincidan con las terminales (+) y (-) indicadas en el compartimento de las pilas.
3. Coloque la cubierta del compartimento de las pilas.

NOTAS

- Deseche las pilas en un área designada para su desecho. No las arroje al fuego.
- Retire las pilas usadas inmediatamente para evitar que derramen en el compartimento de las pilas.
- Si no va a usar su control remoto durante mucho tiempo, retire las pilas.
- Los productos químicos de las pilas pueden causar alergia. Si las pilas se derraman, limpie el compartimento de éstas con un paño. Si los productos químicos de las pilas entran en contacto con su piel lavarse inmediatamente.
- No mezcle pilas viejas con nuevas.
- No mezcle pilas alcalinas, estándar (carbón-zinc) o recargables (NiCd, NiMH, etc.).
- No continúe usando el control remoto si se pone caliente o recalienta.
- Llame a nuestro Centro de Soporte inmediatamente el sitio web de soporte

Vincular el control remoto (solo para control remoto Bluetooth)

1. Vincule el control remoto con su TV después de encenderla. Mantenga el control remoto a 10 pies de la TV.
2. Presione el botón de **Inicio** en el control remoto, seleccione el icono  para ingresar en el menú **Ajustes** para seleccionar **Control remoto y accesorios**.
3. Presione y mantenga el botón [] al menos 3 segundos, luego el nombre del control remoto se mostrará en el menú.
4. Seleccione el nombre del control remoto, y presione el botón [**OK**] para comenzar con la vinculación.
5. Si el control remoto se ha vinculado con éxito, entonces un mensaje de confirmación se mostrará en la pantalla. Si no se vinculó de manera correcta, entonces se mostrará un mensaje de sin éxito. Repita los pasos anteriores.

NOTAS

- Si ocurre un error desconocido con el control remoto podría ser provocado por una interferencia. Intente eliminar lo que está provocando la interferencia e intente vincular nuevamente.
- Si ocurre un error desconocido mientras el la batería del control remoto funciona bien, usted puede sacar las baterías y presionar cualquier botón por 1-2 segundos, entonces el control remoto funcionará normalmente.
- El control remoto no puede ser vinculado a la TV, mientras la TV está en modo StandBy.

Otra información

Programa Su Cable Universal o Control Remoto Satelital para Operar Su Nuevo Televisor (sólo aplica para EE.UU.)

Si usted quisiera programar otros mandos a distancia de su nuevo televisor, por favor consulte el Manual de Usuario suministrado por su proveedor de Cable o Satélite. El Manual del Usuario del proveedor de Cable o Satélite debería incluir instrucciones sobre cómo programar el control remoto a su televisor.

Una lista de códigos para los proveedores más comunes de Cable y Satélite se enumeran a continuación. Use el código que está asociado con su proveedor de Cable o Satélite (si es aplicable).

DIRECTV

0178, 10178, 10019, 10748, 11314, 11660, 11710, 11780, 12049, 10171, 11204, 11326, 11517, 11564, 11641, 11963, 12002, 12183

Time Warner Cable

386, 0178, 10178, 400, 450, 461, 456, 0748, 1463, 0463, 10463

Comcast

0178, 10178, 10463, 11463, 10748, 11314, 11660, 10171, 11204, 11326, 11517, 11641, 11780, 11785, 11892, 11963, 12002

Cox Communications

0178, 10178, 1326, 1463

Dish Network

505, 627, 538, 720, 659

Si el código asociado con su proveedor de Cable o Satélite no está en la lista, no funciona o usted puede localizar las instrucciones para programar su control remoto, llame al centro de servicio de atención al cliente de su proveedor local de Cable o Satélite.

Si su proveedor de Cable o Satélite no tiene un código disponible, por favor contáctenos.

Usando Su Decodificador o Receptor Satelital Remoto como su Control Remoto 'Universal'

Si usted prefiere usar su Decodificador o Receptor Satelital Remoto como un 'Control Remoto Universal', visite la página de Soporte para ver una lista de códigos.

Completar el menú de asistente de configuración

Enchufar el cable de corriente en una salida de AC, la TV se encenderá por primera vez.

Después de la pantalla de inicio que muestra el logo, comenzará el menú de asistente de configuración.

La configuración del asistente se completa de acuerdo con indicador de arranque de navegación. La información de navegación es específica a la condición actual.


La pantalla de inicio será su punto de partida para navegar en la TV.

Instrucciones de acceso directo

Puede usar los accesos directos del mando a distancia para agilizar las operaciones.

Encendido o apagado del TV

● Para encendido el TV:

1. Enchufe el cable de corriente a una salida de AC.
2. Cuando la TV está encendida, presione el botón [] en el control remoto para encender la TV. (Excepto la primera vez)

● Para apagado el TV, pulse el botón [].

NOTAS

- Cuando su TV se encuentra en el modo de espera, aún estará consumiendo alimentación. Para desconectar por completo la alimentación, desconecte la clavija de la toma de corriente CA.
- Si su televisor no recibe una señal de entrada durante varios minutos, entra en modo de espera de forma automática.



Utilizar la TV en vivo

Para ver programas de televisión, presione el botón [] en su control remoto, elija el icono  **Entradas** en la pantalla de inicio y seleccione **Canales** como la fuente de entrada.

Guía de búsqueda de canales

Cuando usted selecciona **Canales** como entrada, podrá buscar canales. Usted puede dirigirse a **Ajustes > Canal** para cambiar los ajustes de canal.

Información del canal actual

Utilice el botón [**CH**  / ] en su control remoto para navegar por los canales, una barra de información aparecerá en la parte superior de la pantalla.

Listado de canales


Después de realizar el escaneo de canales (Si está usando una antena) o recibe sus canales a través de un proveedor de cable, usted podrá ver su lista de canales presionando [**OK**] en su control remoto.

Podrá visualizar el listado de canales en la pantalla.

Crear una lista de favoritos

Para acceder de manera rápida a sus canales más vistos, puede crear una lista de favoritos.

La manera de crear una lista de favoritos en el menú es:

1. Presione el botón [] para acceder al **Menú** en la fuente de canales.
2. Presione el botón [**Arriba**] para buscar canales y pulse el botón [**OK**] para agregar a mis favoritos.


Ver mi lista de favoritos

Para ver los canales que ha agregado a su lista de favoritos simplemente presione [**OK**] en su control remoto para ver la lista de canales.

La lista de canales aparecerá en la pantalla. Usted puede presionar el botón especial "azul" para ver su lista de favoritos.

Utilizar atajos

Asistente de Google

Usted puede presionar el botón [] para activar su Asistente de Google, use su voz para realizar preguntas, pídale que realice acciones. (Solo por US 40")

Subtítulos (CC)

Cambiar la fuente de CC.

Narración por voz

Acceso rápido al menú de accesibilidad.

Multi-audio (MTS)

Usted puede seleccionar el idioma del audio en el modo DTV y puede establecer MTS para audio mono, estéreo o SAP en el modo ATV.

Utilizar la función del menú

Usted puede pulsar el botón [≡] para acceder rápidamente al menú funciones en el modo TV.

Modo de imagen

Si desea configurar los ajustes para la imagen, existen 7 tipos de modos de imagen disponibles: **Usuario, Estándar, Vivido, Deporte, Película, Juego, y Ahorro de energía.**

Modo de visualización

Ajuste la relación de aspecto o zoom en su imagen. Usted puede elegir de los siguientes ajustes: **Automático, Súper zoom, 4:3, Ampliar película 14:9, Ampliar película 16:9, Pantalla ancha, Completo o Sin escalar.**

Subtítulos

Ajuste la configuración de los subtítulos según su preferencia.

Multi-audio

Usted puede seleccionar el idioma del audio en el modo DTV y puede establecer MTS para audio mono, estéreo o SAP en el modo ATV.

ARC

Usted puede encender o apagar el ARC.

Alimentación

Ajuste la configuración del temporizador según su preferencia. Usted puede elegir **Temporizador de reposo, Imagen apagada, Apagar el temporizador, Sin señal apagado automático.**

Opciones avanzadas

Usted puede encender o apagar Azul el silencio Puede visualizar la información de la versión.

Ajustes

El menú de ajustes se compone de los siguientes ajustes: Red e internet, Canales, Cuentas e inicio de sesión, preferencias del dispositivo, mandos y accesorios.

Inicio

Acostumbrándose con la pantalla de inicio

El diseño simple de la pantalla del menú **Inicio** hace que sea fácil navegar, y puede fácilmente agregar o eliminar aplicaciones en la interfaz de inicio de acuerdo con sus necesidades.

Para acceder a la pantalla de inicio, presione el botón [] en su control remoto y utilice la cruz de control para realizar su selección.

Indicadores e iconos en la parte superior de la pantalla de Inicio

- **Asistente de Google:** Puede buscar películas, TV, y más utilizando su voz.
- **Búsqueda de Google:** Puede buscar películas, TV, y más utilizando el teclado.
- **Notificaciones:** Las notificaciones pueden provenir del sistema, un dispositivo externo, una aplicación, el reproductor de video, etc.
- **Entradas:** Seleccione la fuente de entrada dependiendo del dispositivo que ha conectado a su TV.
- **Internet y red:** Puede establecer la red e internet.
- **Ajustes:** Los ajustes le permitirán configurar la TV, establecer opciones de aplicaciones, agregar cuentas y cambiar otras preferencias.
- **Hora:** Podrá siempre ver la hora actual en la esquina superior derecha de la pantalla de Inicio.

Nombres de las secciones que aparecen en la pantalla de Inicio

La pantalla de Inicio muestra los siguientes nombres de secciones:



- **Aplicaciones**
- **Populares**
- **Destacados**

NOTA

- Los nombres de las secciones cambiarán dependiendo del software de Google.

Ajustes


Utilizar el menú

Puede presionar el icono [] en la pantalla de inicio para acceder al **Menú de ajustes**. Además puede presionar el botón [] para acceder al **Menú** para seleccionar los ajustes en el modo de TV.


El menú se compone de los siguientes ajustes:

- **Internet y red**
- **Canales**
- **Cuentas y acceso**
- **Aplicaciones**
- **Preferencias del dispositivo**
- **Control remoto y accesorios**

En cada menú, usted podrá:

- Presione los botones [**Arriba/Abajo**] para seleccionar un ítem.
- Presione el botón [**OK**] para entrar al sub-menú.
- Presione el botón [] para regresar al menú anterior.

Red e internet

- **Wi-Fi:** Encienda el Wi-Fi para acceder a internet a través de una conexión de red inalámbrica. Elija una red disponible, presione [**OK**] para confirmar. Aparecerá una pantalla que le pedirá ingresar la contraseña si es necesario.
- **Ver todo / Ver menos:** Presione [**OK**] para ver todas las redes disponibles o menos.
- **Añadir red nueva:** Usted puede añadir una red inalámbrica.
- **Búsqueda siempre disponible:** Verifique para escanear redes incluso si el Wi-Fi está apagado.
- **Guau:** Activación por red inalámbrica.
- **Wol:** Activación por LAN.
- **Conectado/Desconectado:** Mostrar si ethernet está conectado
- **Configuración de proxy:** Puede establecer el servidor de proxy.
 -  **NOTA**
 - El proxy HTTP es utilizado por el navegador pero podría no ser utilizado por otras aplicaciones.
- **Configuración de IP:** Configure los ajustes de IP de su conexión de red.

Canal

- **Fuentes de canal:** Establezca sus fuentes. Comience estableciendo las fuentes de canales ya instaladas. O navegue la tienda en línea para encontrar más aplicaciones que ofrecen canales en vivo.
- **Personalizar lista de canales:** Escoja canales para su guía de programas.
- **Modo de instalación de canal:** Escoja el modo de instalación de canal para la antena o cable.
- **Control parental:** Los ajustes de control parental le permitirán bloquear el contenido que no es apropiado para los niños. Ver [Control parental en la página 25](#).
- **Multi Audio:** Puede elegir el idioma del audio en el modo DTV.
- **Licencias de código abierto:** Haga clic para leer los detalles de las licencias.
- **Versión:** La versión del canal.

Cuentas y acceso

Obtenga el máximo provecho a su TV. Elija un tipo de cuenta e inicie sesión para obtener nuevas aplicaciones, recomendaciones de películas y más.

Aplicaciones

Podrá ver los detalles de una aplicación u otro ítem instalado. La información y controles disponibles variarán entre los diferentes tipos de aplicaciones.

Preferencias del dispositivo

Ver otros capítulos para obtener más información sobre estos ajustes. Por ejemplo, para los ajustes de imagen, ver [*Imagen en la página 22*](#).

Control remoto y accesorios

Para conectar su control remoto mediante Bluetooth, antes de vincular sus dispositivos Bluetooth, asegúrese que están en modo de vinculación.

Preferencias del dispositivo

Acerca de

- **Actualización del sistema:** Le proporcionaremos actualizaciones de software de manera continua para mejorar su TV y corregir cualquier asunto que pueda tener un efecto en su experiencia de usuario, le recomendamos que mantenga su TV conectada a internet para recibir las actualizaciones automáticamente cuando estén disponibles.
- **Nombre del dispositivo:** Escoja un nombre para su TV, además puede elegir "no cambiar", el nombre se mostrará a los dispositivos que estén disponibles para compartir datos.
- **Reiniciar:** Reinicie su TV.
- **Estado:** Ver mensajes del sistema, incluyendo: Dirección de IP, dirección MAC, dirección Bluetooth, número de serie, etc.
- **Información legal:** Haga clic para leer la información legal.
- **Modelo / Versión / Versión de Software / Netflix ESN / Nivel del parche de seguridad de Android / Versión del Kernel / Compilación:** Ver información de menú relacionada.

Fecha y hora

- **Fecha y hora automáticas:** Utilice la hora proporcionada por la red. Además puede establecer la hora actual de manera manual cuando **Apagado** está seleccionado.
- **Establecer fecha:** Establezca la fecha.
- **Establecer hora:** Establezca la hora.
- **Establecer zona horaria:** Seleccione su zona horaria.
- **Usar formato de 24 horas:** Establezca la hora para ser mostrada en formato de 12 o 24 horas.

Temporizador

- **Tipo de temporizador de encendido:** Establezca el tipo en Apagado, Encendido, Una vez.
- **Temporizador de encendido:** Establezca el reloj a la hora que usted desea que su TV se encienda de manera automática.
- **Tipo de temporizador de apagado:** Establezca el tipo en Apagado, Encendido, Una vez.
- **Temporizador de apagado:** Establezca el reloj a la hora que usted desea que su TV se apague de manera automática.

Idioma

Ajuste las configuraciones del idioma por defecto para su TV.

Teclado

Ajuste las configuraciones del teclado por defecto para su TV.

Entradas

Podrá ver el estado de los dispositivos que están conectados a la TV: Entrada conectada, entradas en Standby y entradas no conectadas, etc.

CEC (Control de electrónica de consumo)



- **Control de HDMI:** Permita que la TV controle los dispositivos HDMI.
- **Apagado automático del dispositivo:** Apague los dispositivos HDMI con la TV.
- **Encendido automático de la TV:** Encender la TV con el dispositivo HDMI.

NOTAS

- Los cables HDMI deben ser utilizados para conectar dispositivos HDMI compatibles con CEC a su TV.
- La función CEC HDMI del dispositivo conectado debe estar encendida.

- Si usted conecta un dispositivo HDMI que no es compatible con HDMI CEC, todas las características de control HDMI CEC no funcionarán.
- Dependiendo del dispositivo HDMI conectado, la característica de control HDMI CEC podría no funcionar.
- **Lista de dispositivos CEC:** Podrá ver la lista de dispositivos CEC si la TV accede al dispositivo CEC.

Alimentación

- **Temporizador de reposo:** Establezca el temporizador de reposo para apagar la TV de manera automática dentro de un tiempo establecido: Apagado, 10 minutos, 20 minutos, 30 minutos, 40 minutos, 50 minutos, 60 minutos, 90 minutos y 120 minutos.
- **Imagen apagada:** Cuando seleccione esta opción, la pantalla no mostrará la imagen. Solo podrá escuchar el audio. Presione cualquier botón excepto el [] botón, **Volumen** [+/-] y el botón [] para restaurar la operación.
- **Apagar el temporizador:** Establezca el temporizador para apagar la TV de manera automática dentro de un tiempo establecido: Apagado, 30 minutos, 60 minutos, 90 minutos, 120 minutos, 150 minutos, 180 minutos, 210 minutos y 240 minutos.
- **Sin señal, apagado automático:** Puede establecer por cuanto tiempo después de no tener señal, la TV se apagará automáticamente.

Imagen

- **Modo de imagen:** Si desea configurar los ajustes para la imagen, existen 7 tipos de modos de imagen disponibles: **Usuario, Estándar, Vivido, Deporte, Película, Juego, y Ahorro de energía.**
- **Luz de fondo automática:** Puede establecer a Apagado, Bajo, Medio o Alto.
- **Retroiluminación:** Ajuste la atenuación local, nivel de luz de fondo, sensor de luz automático y luz de fondo mínima para cambiar el brillo general de la pantalla.
- **Brillo:** Ajuste el nivel de brillo para generar imágenes más luminosas o más oscuras.
- **Contraste:** Ajuste el nivel de contraste para aumentar o disminuir cuán brillante aparecen las imágenes.
- **Saturación:** Ajuste las configuraciones de la saturación del color.
- **Matiz:** Ajuste las configuraciones del matiz del color.
- **Nitidez:** Ajuste la nitidez o bordes suaves que aparece en las imágenes.
- **Temperatura de color:** Seleccione una temperatura de color pre establecida. Ajuste que tan cálido (rojo) o frío (azul) se verán las áreas blancas de las imágenes.
- **Video avanzado:** Ajustes avanzados para video.
- **Sintonizador de color:** Ajuste las configuraciones del sintonizador de color.
- **Corrección del balance de blancos de 11 puntos:** Ajuste la intensidad de las luces rojas, verdes y azules para ver los colores verdaderos de todas las imágenes en la imagen.
- **Resetear a fábrica:** Reestablecer los ajustes actuales de imagen al modo de fábrica.

Sonido

- **Sonidos del sistema:** Active o desactive los sonidos del sistema por defecto.
- **Seleccionar formatos:** Utilice los formatos que los informes de su dispositivo soportan (recomendado).
- **Estilo de sonido:** Seleccione un modo de sonido pre establecido para ajustarse al tipo de contenido que está escuchando. **Usuario, Estándar, Vívido, Deportes, Película, Música, Noticias.**
- **Balance:** Ajuste la potencia del parlante izquierdo y derecho para optimizar el audio para una ubicación específica.
- **Detalle de ecualizador:** Aumente el volumen en diferentes frecuencias.
- **ARC:** Seleccione los parlantes en los cuales desee encender o apagar el ARC.
- **Salida digital:** Seleccione el formato de salida de audio digital que mejor se ajuste al tipo de dispositivo de audio. Escoja **PCM** si tiene un amplificador que no soporta la tecnología Dolby Digital.
- **Retardo SPDIF:** Ajuste el retardo de SPDIF.
- **Control automático de volumen:** Encienda o apague el control automático de volumen.
- **DTS-StudioSound:** Active el DTS-StudioSound.
- **Resetear a fábrica:** Reestablecer los ajustes actuales de audio al modo de fábrica.

Almacenamiento

Ver la información del almacenamiento interno compartido.

Pantalla principal

- **Personalizar canales:** Agregue o elimine los iconos de aplicaciones en la pantalla de Inicio.
- **Activar pre visualización de videos:** Activa o desactiva las pre visualizaciones de videos.
- **Activar pre visualización de audio:** Activa o desactiva las pre visualizaciones de audios.
- **Re organizar aplicaciones / Re organizar juegos:** Organizar la pantalla de aplicaciones.
- **Android TV Home / Android TV Core Services:** Ver la información de las licencias de software de código abierto.

Modo tienda

Active o desactive el modo tienda.

Google

Podrá ver los permisos de las cuentas y el límite de resultados de búsqueda.

Chromecast incorporado

Podrá ver las licencias de código abierto y número de versión.

Protector de pantalla

Activar y establecer un salvapantallas cuando la TV esté en reposo.

Ubicación

Su TV puede utilizar diferentes modos para acceder a la información de la ubicación. Cada modo utiliza diferentes fuentes para estimar la ubicación de la TV.

Uso y diagnósticos

Ayude a mejorar el rendimiento de Android mediante el envío automático de información de diagnósticos.

Seguridad y restricciones

Permite fuentes desconocidas, chequeo de aplicaciones para encontrar comportamientos perjudiciales.

Accesibilidad

- **Descripción de audio:** Elija si dejar Encendida o Apagada la característica de descripción de audio.
- **Discapacidad visual:** Usted puede encender o apagar la función para discapacidad visual. Se puede utilizar esta función para cumplir con las necesidades de las personas con discapacidad visual.
- **Discapacidad auditiva:** Usted puede encender o apagar la función de discapacidad auditiva. Se puede utilizar esta función para cumplir con las necesidades de las personas con discapacidad auditiva.
- **Subtítulos (Antena/Cable):** Muestra y establece los subtítulos.
- **Subtítulos:** Muestra y establece los subtítulos de la TV.
- **Texto de alto contraste:** Mejora el contraste para quienes tienen discapacidad visual. Se puede utilizar esta función para cumplir con las necesidades de las personas con discapacidad visual.
- **Texto a voz:** Le permitirá especificar los detalles del motor de texto a voz y la velocidad de la voz.

ENGLISH

FRANÇAIS

ESPAÑOL

- **Acceso directo a accesibilidad:** Usted puede encender o apagar el acceso directo a accesibilidad.
- **TalkBack:** Comentarios hablados sobre los controles para los usuarios con discapacidad visual.
- **Recordar historial formularios:** Recopila todo el texto que usted tipea, excepto las contraseñas. Esto incluye datos personales tales como números de tarjetas de crédito.

Reajustar

Resetear su TV a los valores de fábrica.

Control parental

Los ajustes de control parental le permitirán bloquear el contenido que no es apropiado para los niños.

Encender el control parental

1. La contraseña inicial para el bloqueo parental es: 1234.
2. Utilizando la cruz del control remoto, ingrese la contraseña.

Usted verá las otras configuraciones del control parental: **Canales bloqueados, Restricciones del programa, Entradas bloqueadas, Cambiar PIN.**

- **Canales bloqueados:** Bloquee los canales seleccionados.
- **Restricciones del programa:** Bloquee los programas según las puntuaciones. Para más información sobre las puntuaciones, refiérase a la siguiente tabla:
- **Entradas bloqueadas:** Bloquee las entradas seleccionadas.
- **Cambiar PIN:** Cambie el PIN que utiliza para acceder al control parental.

NOTA

- Si olvida su contraseña, llame al **Centro de atención al consumidor.**

Clasificaciones de Estados Unidos

Edad	Definido como
TV-Y	Todos los niños
TV-Y7	Dirigido para niños mayores
TV-G	Audiencia en general
TV-PG	Sugerido el control parental
TV-14	Bajo la supervisión de los padres
TV-MA	Sólo para adultos

Estados Unidos (Clasificación de las películas)

Clasificación	Definido como
G	Audiencia en general
PG	Sugerido el control parental
PG-13	Bajo la supervisión de los padres
R	Restringido
NC-17	No apto para personas de 17 años o menores

Clasificaciones de Canadá

Clasificación	Definido como
E	Programas excluidos de la clasificación
C	Niños
C8+	Niños de 8 años y mayores
G	Programación general que es adecuada para todas las audiencias
PG	Control parental
14+	Espectadores de 14 años o mayores
18+	Programas para adultos

Clasificaciones de Canadá (Francés)

Clasificación	Definido como
E	Programas excluidos de la clasificación
G	General (apropiado para todas las edades y debe contener muy poca o nada de violencia o contenido sexual)
8ans+	General pero no aconsejable para niños (podría contener escenas que afecten a niños menores a ocho años). Recomendado para verlo con los padres.
13ans+	Programación apropiada para niños de 13 años y mayores y puede contener violencia o lenguaje moderados y algunas situaciones sexuales.
16ans+	Programación apropiada para niños de 16 años y mayores y puede contener violencia o lenguaje fuertes y contenido sexual.
18ans+	Programación para personas de 18 años y mayores. La programación podría contener violencia extrema y contenido sexual gráfico/pornografía.

NOTA

- Todas las clasificaciones que son superiores a los que ha seleccionado también se bloquean. Por ejemplo, si desea bloquear la clasificación PG-13, entonces la clasificación superior (R y NC-17) se bloquea de forma automática también.

Aplicaciones

Existen numerosas aplicaciones disponibles instaladas por defecto para que elija según sus preferencias personales.

Instalar una aplicación

Para instalar una aplicación:

1. En la pantalla de Inicio, haga click en **Aplicaciones** y seleccione **Obtener más aplicaciones**.
2. Utilice los botones de navegación en su control remoto para seleccionar la aplicación que desee instalar.
3. Seleccione **INSTALAR**.

Eliminar una aplicación

Solo podrá eliminar aplicaciones que haya instalado en la TV. Las aplicaciones instaladas de fábrica no se pueden eliminar.

Para eliminar una aplicación:

1. En la pantalla de Aplicaciones, utilice los botones de navegación en su control remoto para seleccionar la aplicación que desee eliminar. Mantenga presionado el botón [**OK**] en su control remoto.
2. Haga clic en **Desinstalar**.
3. Se mostrará un cuadro de mensaje que le preguntará si desea desinstalar esta aplicación. Confirme y el icono se eliminará de la pantalla de Aplicaciones.

NOTA

- Si se elimina una aplicación, la información relacionada a esa aplicación también se eliminará.

Mover los iconos de aplicaciones

Para mover una aplicación:

1. En la pantalla de Aplicaciones, utilice los botones de navegación en su control remoto para seleccionar la aplicación que desee mover. Mantenga presionado el botón [**OK**] en su control remoto.
2. Haga clic en **Mover**.
3. Utilice los botones de navegación en su control remoto para mover la ubicación de la aplicación. Presione el botón [**OK**] para confirmar.

Reproductor multimedia

El reproductor multimedia es una ubicación central que le permitirá ver o escuchar diferentes tipos de contenidos (Por ejemplo: sus fotos, música y películas) a través de diferentes métodos:

- Una unidad o disco duro USB.
- Teléfono móvil, tableta u otros dispositivos personales compatibles: Puede transmitir videos, imágenes y fotos que están almacenados en su dispositivo personal compatible y reproducir o ver el contenido en su TV.

Formatos de archivo que son compatibles

☑ NOTA

- Debido a las diferencias en las herramientas de programación y a otros factores, algunos de los formatos de archivos listados podrían no ser compatibles.

Medio	Formato de archivos
Vídeo	.avi (Mpeg2, H.264), .mkv (H.264, H.265), .mpg (Mpeg2), .ts (H.264, H.265)
Imagen	.jpg
Música	.mp3

Navegar en el contenido

Usted tiene dos manera de entrar al **Reproductor multimedia**:

- Inserte un dispositivo USB, presione el botón [**APLICACIONES**] en su control remoto, y busque hacia abajo el **Reproductor multimedia**.
- Cuando su dispositivo USB esté conectado a la TV, seleccione **Aplicaciones** en la pantalla de inicio para añadir **Reproductor multimedia** a los favoritos, luego podrá seleccionar **Reproductor multimedia** para entrar.

Para navegar en el contenido dependiendo del tipo que desee acceder:

1. Navegue a la pestaña adecuada del menú en la pantalla y seleccione **Vídeo, Foto, Música o Texto**.
2. Haga clic en el nombre de la carpeta que contiene el contenido.
3. Realice su selección para reproducir o ver el contenido.

Si desea cerrar el centro de **Reproductor multimedia** presione el botón [**↩**] en su control remoto.

Solución de problemas

Cuando exista algún problema con su TV, apáguelo y vuélvalo a encender. Si no se resuelve el problema también puede consultar los siguientes consejos. Si el problema persiste, póngase en contacto con nosotros.

PROBLEMA	POSIBLE SOLUCIÓN
No se emite sonido ni imagen	<ul style="list-style-type: none"> • Compruebe si está bien conectado el cable de alimentación en una toma de corriente de CA. • Pulse el botón [] en el control remoto para activar la unidad del modo de espera. • Compruebe si se enciende o no el LED. Si está encendido, el TV está recibiendo alimentación.
He conectado una fuente externa en mi TV y no tengo imágenes ni sonido	<ul style="list-style-type: none"> • Verifique que se haya realizado correctamente la conexión de salida de la fuente externa y la conexión de entrada del TV. • Asegúrese de que haya realizado correctamente la selección del modo de entrada para la señal entrante.
Cuando enciendo el TV, existe un retraso de unos segundos antes de que aparezcan las imágenes. ¿Esto es normal?	<ul style="list-style-type: none"> • Sí, esto es normal. El TV está buscando información de ajuste anterior y está inicializando el TV.
La imagen es normal pero no se emite sonido.	<ul style="list-style-type: none"> • Compruebe el ajuste de volumen. • Verifique si no se "Encendido" la función de silencio.
Hay sonido pero no se ve la imagen o se la ve en blanco y negro	<ul style="list-style-type: none"> • Si la imagen está en blanco y negro, primero desconecte el TV de la toma de corriente CA y vuelva a conectar después de 60 segundos. • Verifique que el Color esté establecido en 50 o más. • Pruebe los diferentes canales del TV.
El sonido y la imagen están distorsionados o no son claros	<ul style="list-style-type: none"> • Un aparato eléctrico podría estar afectando al TV. Apague los aparatos, si aún existe interferencia, aleje el aparato del TV. • Inserte la clavija del cable de alimentación del TV en otra toma de corriente.
El sonido y las imágenes son borrosas o se cortan momentáneamente	<ul style="list-style-type: none"> • Si usa una antena externa, verifique la dirección, posición y conexión de la antena. • Ajuste la dirección de la antena o restaure la sintonización de canales.
Existen bandas horizontales/ verticales en la imagen o la imagen parpadea	<ul style="list-style-type: none"> • Verifique si existe una fuente de interferencia en la cercanía, tal como un aparato o herramienta eléctrica.
El recinto de plástico hace un sonido "clic"	<ul style="list-style-type: none"> • El sonido "clic" puede ser ocasionado al cambiar la temperatura ambiente de la habitación. Este cambio ocasiona que el recinto del TV se infle o contraiga, y esto produce el sonido. Esto es normal y el TV esta bien.
No funciona el mando a distancia	<ul style="list-style-type: none"> • Confirme que el TV esté encendido y en funcionamiento. • Cambie las baterías del mando a distancia. • Verifique si se han instalado correctamente las baterías.

NOTA

- Para usarse en México, la operación de este equipo se encuentra sujeta a las siguientes dos condiciones: 1) es posible que este dispositivo no ocasione interferencia perjudicial, 2) este dispositivo debe aceptar cualquier tipo de interferencia, incluida aquella que pueda ocasionar su mal funcionamiento.