

SAMSUNG

User guide

Thank you for purchasing this Samsung product.
To receive more complete service, please register your
product at

www.samsung.com

Model _____ Serial No. _____

To directly go to the page that provides instructions on
how to use the manual for visually impaired users, select
the Learn Menu Screen link below.

"Learn Menu Screen" Link

Contents

Guide

Connections

- 6 Connection Guide
- 7 Connecting an Antenna
- 8 Connecting to the network
- 12 Displaying your mobile device screen on the TV
- 14 Connection Cables for External Devices
- 16 Switching between external devices connected to the TV
- 18 Connection Notes

Remote Control and Peripherals

- 21 About the Samsung Smart Remote (QLED TV / The Frame / The Serif / S8*D/S9*D/DU8/DU9 Series / DU75**/DU77** model)
- 24 About the Remote Control (DU6/DU7/BED Series)(except for DU75**/DU77** model)
- 27 About the Samsung Smart Remote (The Terrace)
- 30 Connecting the Samsung Smart Remote to the TV
- 31 Controlling External Devices with a Samsung Remote Control - Using the Universal Remote Setup
- 31 Learn how to use Samsung Smart Remote
- 31 Learn how to use Game Controller
- 32 Using Anynet+ (HDMI-CEC)
- 33 Controlling the TV with a Keyboard, Mouse, or Gamepad
- 38 Entering Text using the On-Screen Virtual Keyboard

Smart Features

- 40 Using Smart Hub
- 45 Using Ambient Mode
- 51 Using Art Mode
- 58 About the Daily+ Home screen
- 59 Using Samsung Gaming Hub
- 61 Using the Home Function
- 62 About the For You Home Screen
- 65 About the Live Home Screen

- 66 About the Apps Home Screen
- 70 About the Menu Home Screen
- 74 Using a Samsung account
- 76 Using Workspace
- 82 Using the User guide
- 84 Using the Internet
- 85 Using SmartThings
- 90 Playing pictures/video/music
- 96 Using Multi View
- 98 Using Bixby
- 103 Using Daily Board
- 106 Using the Game Bar
- 111 Using Auracast

TV Viewing and Recording

- 112 Using the Guide
- 114 Recording Programs
- 117 Setting Up Schedule Viewing
- 119 Using Timeshift
- 119 Getting to know Recording and Timeshift controls and options
- 121 Using the Channel List
- 122 Using the channel edit function
- 123 Using a Personal Favorites List
- 124 TV-Viewing Support Functions

Picture and Sound

- 127 Using Intelligent Mode
- 130 Adjusting the Picture Quality
- 134 Changing the Picture Size and Position
- 135 Setting the Viewing Environment for External Devices
- 139 Configuring a Sound Mode and Expert Settings
- 141 Using the Sound Support Functions

System and Support

- 144 Using the Time Functions and the Timers
- 147 Using the Power and Energy Saving Functions
- 149 Using the Panel Care Functions
- 150 Updating the TV's Software
- 151 Using the Parental Settings function
- 151 Using the Gesture function
- 152 Audio and Video Functions for the Visually or Hearing Impaired
- 158 Using Voice Assistants on the TV
- 159 Using Other Functions

Precautions and Notes

- 162 Before Using the Recording and Timeshift Functions
- 164 Read Before Using Apps
- 165 Read Before Using the Internet Function
- 167 Read Before Playing Photo, Video, or Music Files
- 181 Read After Installing the TV
- 182 Supported Resolutions for UHD Input Signals
- 183 Resolutions for Input Signals supported by 8K models (QN7**D series or higher)
- 184 Supported Resolutions for FreeSync (VRR)
- 186 Read Before Connecting a Computer (Supported Resolutions)
- 189 Supported Resolutions for Video Signals
- 191 Supported Resolutions for HDBT
- 192 Read Before Using Bluetooth Devices
- 193 Blocking programs based on their TV Rating
- 196 Licenses

Troubleshooting

Picture Issues

- 197 The screen is flashing or has become dark
- 197 The picture is not bright, or the picture colors do not look clear
- 198 The picture colors are black and white or do not look the way they should look
- 199 The TV automatically turns off by itself
- 199 TV (The Frame TV) cannot be turned off.
- 199 Unable to power on
- 200 The TV remains on or does not turn on automatically.
- 200 Unable to find a Channel
- 201 The TV image does not look as good as it did in the store
- 201 Displayed video looks blurry
- 202 The picture is distorted
- 202 There is a dotted line on the edge of the screen
- 202 The picture won't display in full screen
- 202 The Caption function in the TV menu is deactivated
- 203 Captions appear on the TV screen
- 203 The HDR of the connected external device turns off

Sound and Noise Issues

- 204 How can I connect an audio device to the TV?
- 204 There is no sound or the sound is too low at maximum volume.
- 204 The picture is good but there is no sound.
- 205 HDMI (eARC/ARC) is connected, and there is no sound.
- 205 The speakers are making an odd sound.
- 205 The sound is interrupted.
- 206 Whenever a function is used on the TV or the channel is changed, the TV voices the activity. The TV explains in voice-over the video scenes displayed on the screen.
- 206 The TV audio is not being played through the Soundbar or A/V receiver.
- 206 The sound is not heard clearly.
- 207 The volume of the external device cannot be adjusted.
- 207 I want to turn the TV and audio device off and on at the same time.

Channel and Broadcast Issues

- 208 "Weak or No Signal" displayed in TV mode or cannot find channel.
- 208 The TV is not receiving all channels.
- 208 The captions are not provided on a digital channel.
- 208 Broadcasting is deactivated.

External Device Connectivity Issues

- 209 The "Mode Not Supported" message appears.
- 209 The video is OK but there is no audio.
- 209 I want to connect to a PC and mobile device via screen mirroring.
- 210 No screen appears when connecting the TV to an external device.
- 210 I want to connect to a Bluetooth speaker.
- 210 The PC screen does not appear or it flickers.

Network Issues

- 211 Wireless network connection failed. Unable to connect to a wireless access point. Unable to connect to the network.
- 211 Wired network connection failed.
- 211 Connected to a local network, but not to the Internet.

Anynet+ (HDMI-CEC) Issues

- 212 What is Anynet+?
- 212 Anynet+ does not work. The connected device is not displayed.
- 213 I want to start Anynet+. I also want the connected devices to turn on when the TV is turned on.
- 213 I want to exit Anynet+. It is inconvenient to turn on other devices because the TV also turns on. It is inconvenient because the connected devices (e.g. set-top box) turn off together.
- 213 The message "Connecting to Anynet+ device..." or "Disconnecting from Anynet+ device" appears on the screen.
- 213 The Anynet+ device won't play.

Remote Control Issues

- 214 The remote control does not work.
- 214 External devices cannot be operated with the TV remote control.

Recording Issues

- 215 The Timeshift or recording function cannot be used.
- 215 Cannot record videos received from an external device or Samsung TV Plus.
- 216 The "Format Device" message appears when the Timeshift or recording function is used.
- 216 The recorded files on the TV are not played back on a PC.

Apps

- 217 I cannot find the app I want.
- 217 I launched an app, but it's in a different language. How can I change the language?
- 217 The app does not work properly. Its image quality is poor.
- 217 The Smart Hub Home Screen keeps appearing whenever you turn on the TV.

Media Files

- 218 Some files are interrupted during playback.
- 218 Some files can't be played.

Voice Assistant Issues

- 219 The microphone is off.
- 219 The voice commands do not work well.
- 219 Bixby/Alexa answers although I did not call it.
- 220 I spoke "Hi, Bixby/Alexa" but Bixby/Alexa does not answer.
- 220 Voice recognition does not work with the Samsung Smart Remote unlike other features. There is no response even if the Voice Assistant button is pressed.
- 220 During voice recognition, the heavy load message appears and the function does not work.
- 220 I want to see weather information of the desired area.

Other issues

- 221 The TV is hot.
- 221 The TV smells like plastic.
- 221 The settings are lost after 5 minutes or every time the TV is turned off.
- 221 The TV is tilted to the side.
- 222 The stand is wobbly or crooked.
- 222 I want to know how to attach and remove the TV stand.
- 222 A POP (TV's internal banner ad) appears on the screen.
- 222 The screen is off, but I hear noise.

- 223 The TV is making a popping noise.
- 223 The TV is making a humming noise.
- 223 The TV narrates the screen events in voice-over.

Diagnosing TV operational issues

- 224 Self Diagnosis
- 226 Cannot select Broadcast Signal in Self Diagnosis.
- 226 Reset Smart Hub
- 226 Reset picture
- 226 Reset sound

Getting Support

- 227 Getting support through Remote Management
- 227 Finding the contact information for service
- 227 Requesting service

Accessibility Guidance

Learn Menu Screen

- 228 Using the Remote control
- 230 Using the Accessibility Menu
- 236 Using the TV with Voice Guide on
- 238 Using the guide
- 241 Using Schedule Viewing
- 242 Using the Channel List
- 243 Recording
- 246 Using Smart Hub
- 248 Launching the User guide
- 249 Using Bixby

Guide

Learn how to use various features.

Connections

You can watch live broadcasts by connecting a coaxial cable to your TV and can get access to the network by using a LAN cable or wireless access point. Using various connectors, you can also connect external devices.

Connection Guide

You can view detailed information about external devices that can be connected to the TV.

 >  (left directional button) >  **Connected Devices** > **Connection Guide** [Try Now](#)

It shows you how to connect various external devices, such as video devices, game consoles, and PCs using pictures. If you select the connection method and an external device, the connection details appear.

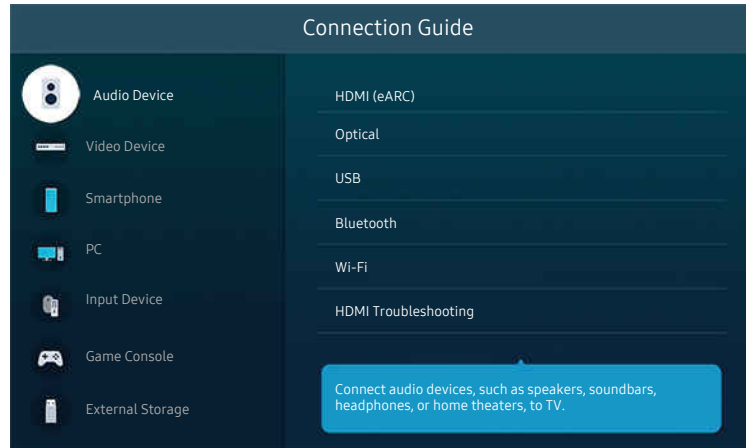
- **Audio Device:** HDMI (eARC/ARC), Optical/Audio Out, USB, Bluetooth, Wi-Fi
- **Video Device:** HDMI
- **Smartphone:** Screen Sharing (Smart View), Screen Sharing (Tap View), Samsung DeX, SmartThings, Camera Sharing, Apple AirPlay, NFC on TV
- **PC:** HDMI, Screen Sharing (Wireless), Easy Connection to Screen, Apple AirPlay
- **Input Device:** Remote Control, USB Keyboard, USB Mouse, USB Gamepad, USB Camera, Bluetooth Device
- **Game Console:** HDMI

- **External Storage: USB Flash Drive, Hard Disk Drive (HDD)**

 The connection method and available external devices may differ depending on the model.

 Some functions may not be supported depending on the model or geographical area.

 Using **HDMI Troubleshooting**, you can check the connection to HDMI cable and external devices (takes approximately 2 minutes).



 The image on your TV may differ from the image above depending on the model and geographical area.

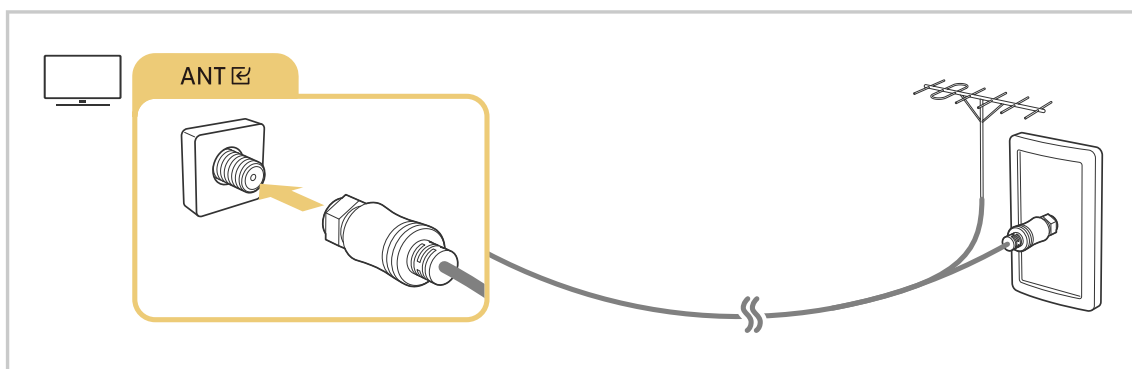
Connecting an Antenna

You can connect a coaxial cable to your TV.

 An antenna connection is not necessary if you connect a cable box or satellite box.

- Do not use excessive force when connecting the antenna cable; excessive force may cause deformation of the port.
- To transport the product, first remove the antenna cable to prevent damage to the port.

 The port on your TV may differ from the following figure depending on the product model and region.



Connecting to the network

You can get access to the network through your TV.

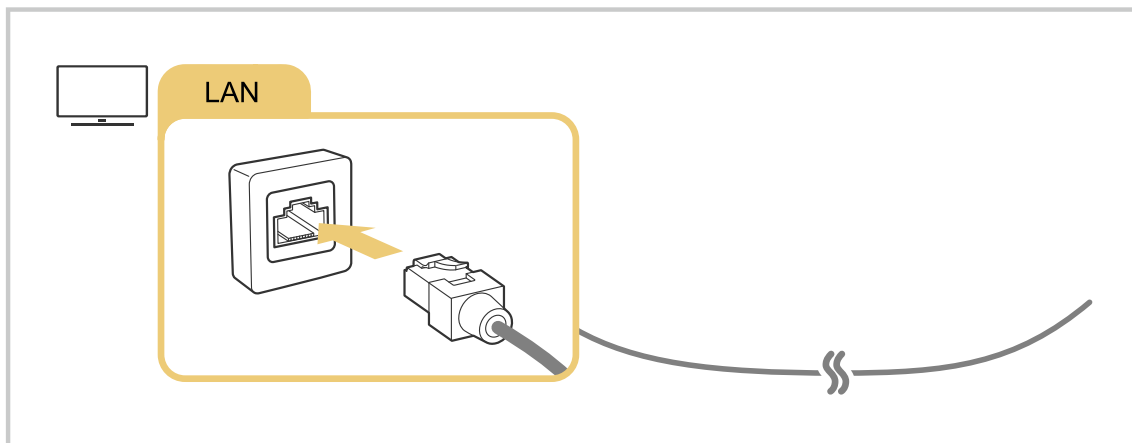
 >  (left directional button) >  **Settings** > **All Settings** > **Connection** > **Network** > **Open Network Settings** [Try Now](#)

Configure network settings to connect to an available network.

Establishing a wired network connection

 >  (left directional button) >  **Settings** > **All Settings** > **Connection** > **Network** > **Open Network Settings** > **Wired**

If you connect a LAN cable, the TV automatically accesses the network.

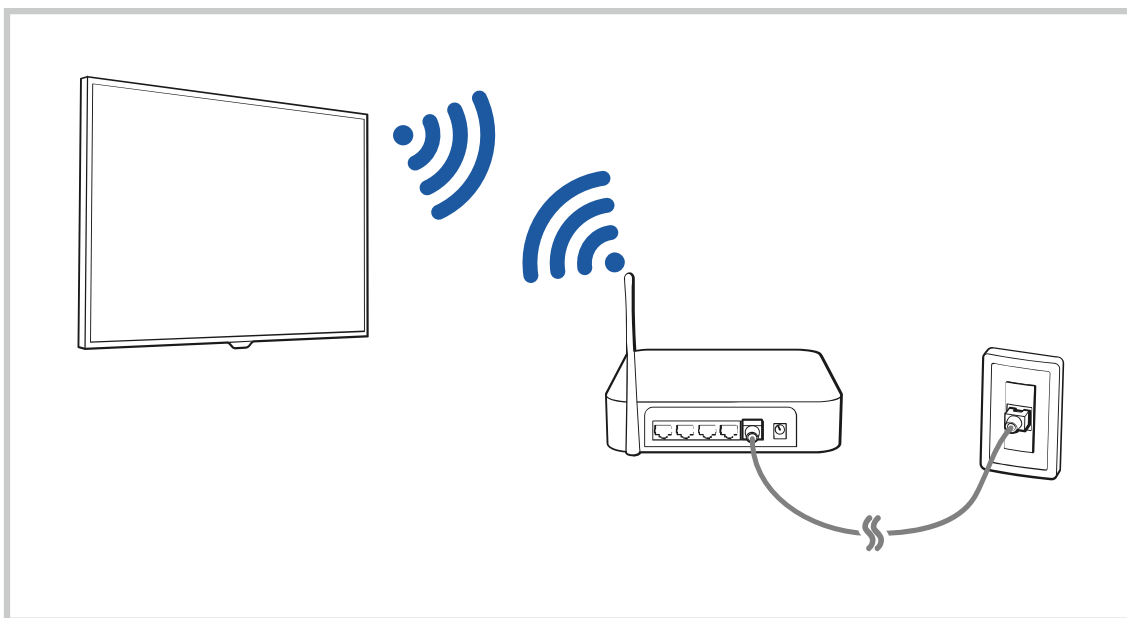


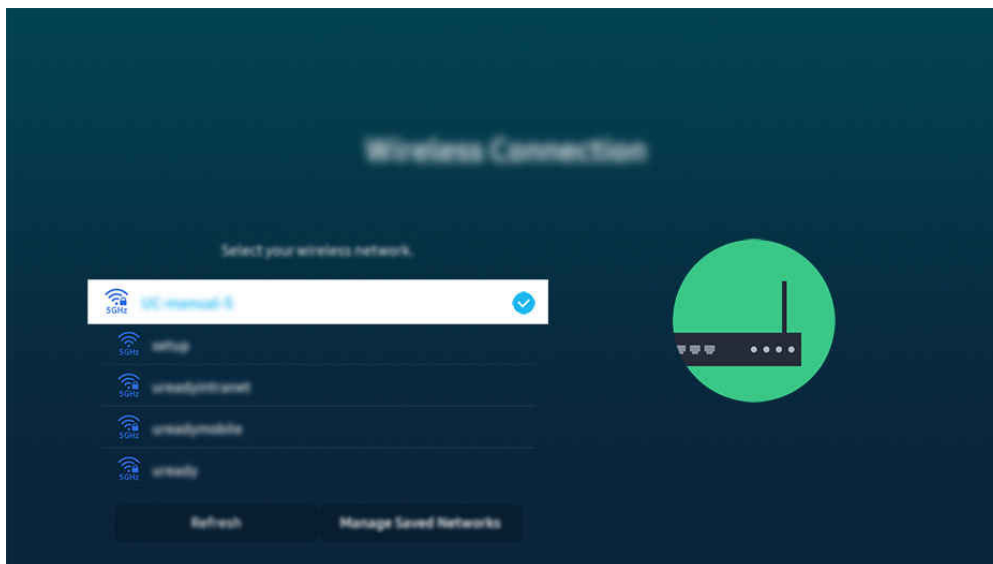
-  If the TV does not automatically connect to the network, refer to "[Wired network connection failed.](#)" in "Troubleshooting."
-  To connect a LAN cable, use a CAT 7 (*STP type) cable for the connection. (100/10 Mbps)
 - * Shielded Twisted Pair
-  The TV will not be able to connect to the network if your network speed is below 10 Mbps.
-  This function may not be supported depending on the model.
-  Wired networks are not supported by some models.

Establishing a wireless network connection

🏠 > ≡ (left directional button) > ⚙️ [Settings](#) > [All Settings](#) > [Connection](#) > [Network](#) > [Open Network Settings](#) > [Wireless](#)

Make sure that you have the wireless access point's name (SSID) and password settings before attempting to connect. The network name (SSID) and security key are available on the wireless access point's configuration screen. See the wireless access point's user manual for more information.





-  The image on your TV may differ from the image above depending on the model and geographical area.
-  If no wireless access point is found, select [Add Network](#) at the bottom of the list and enter the network name (SSID).
-  If your wireless access point has a WPS or PBC button, select [Use WPS](#) at the bottom of the list, and then push the WPS or PBC button on your access point within 2 minutes. The TV will connect automatically.
-  To view or delete previously connected network names (SSIDs), move the focus to [Manage Saved Networks](#), and then press the Select button.
-  To disconnect Wi-Fi, select [Disconnect](#) in  >  >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [Connection](#) > [Network](#) > [Network Status](#). [Try Now](#)

Checking the network connection status

 >  >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [Connection](#) > [Network](#) > [Network Status](#) [Try Now](#)

View the current network status.

Resetting Your Network

 >  >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [Connection](#) > [Network](#) > [Reset Network](#) [Try Now](#)

Restore the network settings to the factory default.

Turning on the TV with a mobile device

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [Connection](#) > [Network](#) > [Expert Settings](#) > [Power On with Mobile](#) [Try Now](#)

You can turn on the TV using a mobile device connected to the same network as the TV.

 This function is available with a mobile device connected to the TV through the SmartThings app or the Apple AirPlay function.

Apple AirPlay may not be supported depending on the model or geographical area.

Connecting an IP control device to the TV

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [Connection](#) > [Network](#) > [Expert Settings](#) > [IP Remote](#) [Try Now](#)

You can connect an IP control device to the TV remotely to manage your IP device.

 To use this function, [Power On with Mobile](#) must be turned on.

 Turning this feature on may allow other IP control devices to control your TV. We recommend turning this feature on only if an authorized third-party custom controller is installed and configured specifically for a Samsung TV and if your Wi-Fi network is password protected.

 This function may not be supported depending on the model.

Allowing to connect a wireless network

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [Connection](#) > [Network](#) > [Expert Settings](#) > [Wi-Fi](#) [Try Now](#)

You can enable the connection to Wi-Fi.

 To connect a wireless network, the function must be active.

Changing the name of the TV

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [Connection](#) > [Device Name](#) [Try Now](#)

You can change the name of the TV on the network. Select [User Input](#) at the bottom of the list and change the name.

Displaying your mobile device screen on the TV

You can watch the screen of your mobile device on the TV screen through Smart View, Apple AirPlay or Tap View.

When you start screen sharing with a mobile device ([Smart View](#) / [Apple AirPlay](#) / [Tap View](#)), the TV screen switches to the [Multi View](#) or mobile device's screen. Watch multiple contents at the same time with the [Multi View](#) screen.

 This function may not be supported depending on the model.

 For more information, refer to "[Using Multi View.](#)"

Using Screen Sharing (Smart View)

For information on how to share the screen with your mobile device, refer to  >  (left directional button) >  [Connected Devices](#) > [Connection Guide](#) > [Smartphone](#) > [Screen Sharing \(Smart View\)](#). [Try Now](#)

- To turn off Screen Sharing (Smart View), disconnect the mobile device or press the  button on the remote control.
- Using the Smart View menu on your mobile device, you can change the settings such as aspect ratio.

Using Apple AirPlay

Use AirPlay if you are an iPhone or iPad user. For more information, refer to  >  (left directional button) >  [Connected Devices](#) > [Connection Guide](#) > [Smartphone](#) > [Apple AirPlay](#). [Try Now](#)

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

 To use [Apple AirPlay](#), make sure  >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [Connection](#) > [Apple AirPlay Settings](#) is enabled.

Using Screen Sharing (Tap View)

By tapping the mobile device on your TV, you can watch [Multi View](#) or mobile device's screen through the TV screen. When you tap a mobile device on your TV while running a music app on your mobile device, the TV screen switches to the [Music Wall](#) screen.

 This function may not be supported depending on the model.

 This function is only available in Samsung mobile devices with Android 8.1 or higher.

1. Enable [Tap View](#), [Tap Sound](#) on your mobile device.

 For more information about configuration, refer to 'Enabling Tap View'.

2. Turn on the screen of your mobile device.

3. Tap your mobile device on the TV. The TV screen switches to [Multi View](#), [Music Wall](#), or mobile device's screen.

 Be sure to tap away from the TV screen and bezel corners. It may scratch or break the TV or mobile device screen.

 We recommend using your mobile device with the cover in place and lightly tap it on any external edge of the TV.

 When you perform Tap View in [Ambient](#) mode or [Art](#) mode (only in The Frame models), only the mobile device's screen appears on the TV.

4. Watch the [Multi View](#), [Music Wall](#), or mobile device's screen on the TV screen.

 [Music Wall](#) screen is a function that allows you to enjoy music along with visual video effects that change according to the genre and beat of the music.

 The displayed TV screen may differ depending on the model.

 This function enables Screen/Sound Mirroring by detecting vibrations generated when you tap the mobile device on the TV.

Enabling Tap View

Enable [Tap View](#) in the SmartThings app.

 Depending on the SmartThings app version, you may need to register the TV with your mobile device.

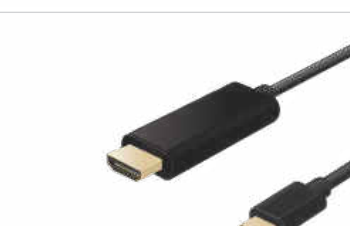
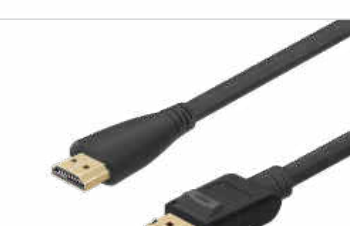
 This function may not be supported depending on the model.

1. Launch the SmartThings app on your mobile device.
2. Select Settings (≡ > ⚙) in SmartThings app on your mobile device.
3. Set [Tap View](#), [Tap Sound](#) to on.

 Upon connection for the first time, select [Allow](#) on a pop-up window of the TV.

Connection Cables for External Devices

You can view detailed information about the connection cables for external devices that can be connected to the TV.

Cable name	Image	Description
HDMI to HDMI		Each cable simultaneously transmits digital video and audio signals from an external device to the HDMI port on the TV. Cables are divided into various types according to the types of input or output ports on external devices.
HDMI to MINI HDMI		
HDMI to Micro HDMI		
HDMI to USB Type-C		
HDMI to DisplayPort		
Mini DisplayPort to HDMI		

Cable name	Image	Description
DVI to HDMI		DVI to HDMI cables can transmit only digital video signals and not audio signals. We recommend that you use HDMI to HDMI cables.
Optical		Optical cables are used to transmit audio signals to external speakers with low signal loss. Optical cables can't transmit video signals.
Component		Component cables transmit analogue signals. The video signal is separated and transmitted to the red, green, and blue terminals to provide HD (1080i) pictures. The audio signal is transmitted to the red and white terminals.
Composite		Composite cables transmit analogue signals. The video signal is transmitted to the yellow terminal, and the audio signal is transmitted to the red and white terminals.

 Available connection cables may differ depending on the model or geographical area.

Switching between external devices connected to the TV

You can switch between TV programs and the content of external devices.

🏠 > ≡ (left directional button) > 📶 **Connected Devices**

When you select a connected external device on the **Sources** screen, the output of the selected device is displayed on the TV's screen.

✎ To control a device (Blu-ray player, game console, etc.) that supports universal remote control with the TV's remote control, connect the device to an HDMI port on the TV, and then turn on the device. The output displayed on the TV is automatically switched to the output of the device or you can configure universal remote control for the device automatically. For more information, refer to "[Controlling External Devices with a Samsung Remote Control - Using the Universal Remote Setup.](#)"

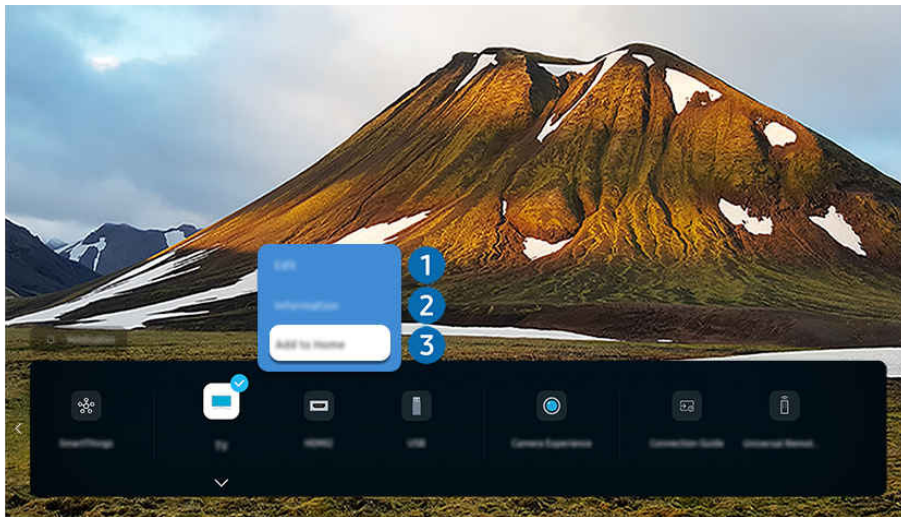
✎ When a USB device is connected to the USB port, a pop-up message appears that lets you switch easily to the media content listed on the device.

✎ This function may not be supported depending on the device and geographical area.

Editing the name and icon of an external device

🏠 > ≡ (left directional button) > 📶 **Connected Devices**

You can change the port name for a connected external device or add it to the Home Screen.



✎ The image on your TV may differ from the image above depending on the model and geographical area.

1. Move the focus to a connected external device.
2. Press the down directional button. The following functions become available:

✎ Available functions may differ depending on the port type.

1 Edit

You can rename the input ports and change the device icons.

2 Information

You can view detailed information about an external device.

3 Add to Home

You can add the port of an external device to the Home Screen for quick switching.

Using additional functions

You can use the [SmartThings](#) feature.

- [SmartThings](#)

It allows the TV to connect and control the detected various devices in the same space.

 For more information about [SmartThings](#), refer to "[Using SmartThings](#)."

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

You can use the following features on the [Sources](#) screen.

- [Camera Experience](#)

Connect a USB camera, or use the SmartThings app on your mobile phone to connect a camera.

Connect a camera to use video call, home workout, and other new features.

 For details on how to connect, refer to [Camera Sharing](#) ( >  >  [Connected Devices](#) > [Connection Guide](#) > [Smartphone](#) > [Camera Sharing](#)).

 This function may not be supported depending on the model.

- [Connection Guide](#)

Displays device connection instructions.

 For more information, refer to "[Connection Guide](#)."

- [Universal Remote Setup](#)

Lets you register external devices to your Samsung remote control and control them using the Remote.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

 For more information, refer to "[Controlling External Devices with a Samsung Remote Control - Using the Universal Remote Setup](#)."

Connection Notes

When connecting an external device, note the following:

-  The number of connectors, and their names and locations may differ with the model.
-  Refer to the external device's operating manual when connecting it to the TV. The number of external device connectors, and their names and locations may differ with the manufacturer.

Connection notes for HDMI

- The following types of HDMI cables are recommended:
 - High Speed HDMI Cable
 - High Speed HDMI Cable with Ethernet
 - Premium High Speed HDMI Cable
 - Premium High Speed HDMI Cable with Ethernet
 - Ultra High Speed HDMI Cable
- Use an HDMI cable with a thickness of 0.66 inches (17 mm) or less.
- Using a non-certified HDMI cable may result a blank screen or a connection error.
- Some HDMI cables and devices may not be compatible with the TV due to different HDMI specifications.
- This TV does not support HDMI Ethernet Channel. Ethernet is a Local Area Network (LAN) built with coaxial cables standardized by the IEEE.
- Use a cable shorter than 10 feet (3 m) to get the best UHD viewing quality.
- Many computer graphics adapters do not have HDMI ports, but have DVI or DisplayPort ports instead. If your PC does not support HDMI video out, connect your PC with a DVI to HDMI or HDMI to DisplayPort cable.
- When the TV is connected to an external device, such as a DVD/BD player or a set-top box via HDMI, power sync mode will be automatically activated. In the power sync mode, the TV continues to detect and connect external devices via HDMI cable. This function can be deactivated by removing the HDMI cable of the connected device.
 -  This function may not be supported depending on the model.

Connection notes for audio devices

- To obtain better TV audio quality, connect a soundbar or A/V receiver to the TV.
- If you connect an external audio device using an optical cable, the **Sound Output** setting automatically changes to the connected device. However, to make this happen, you must turn on the external audio device before connecting the optical cable. To manually change the **Sound Output** setting, do one of the following

 This function may not be supported depending on the model.

- Use the Select button to select **Receiver (Optical)** on the **Sound Output** menu. (🏠 > ≡ (left directional button) > ⚙️ **Settings** > **Sound Output** > Select button to toggle between sound output modes) [Try Now](#)
- Select **Receiver (Optical)** on the **Sound Output** menu. (🏠 > ≡ (left directional button) > ⚙️ **Settings** > **All Settings** > **Sound** > **Sound Output**) [Try Now](#)

 Refer to the soundbar's user manual when connecting it to the TV.

- An unusual noise coming from a connected audio device while you are using it, may indicate a problem with the audio device itself. If this occurs, ask for assistance from the audio device's manufacturer.
- Digital audio is only available with 5.1 channel broadcasts.

Connection notes for computers

- For the resolutions supported by the TV, refer to "[Read Before Connecting a Computer \(Supported Resolutions\)](#)."
- If you want to connect your PC and TV wirelessly, both of them must be connected to each other on the same network.
- When sharing content with other network-based devices, such as those in an IP (Internet Protocol) storage system, sharing may not be supported due to the network's configuration, quality, or functionality, for example, if the network has a NAS (Network-Attached Storage) device.

Connection notes for mobile devices

- To use the Smart View function, the mobile device must support a mirroring function, such as Screen Mirroring or Smart View. To check whether your mobile device supports the mirroring function, refer to the mobile device's user manual.
- The Screen Sharing (Smart View) feature may not operate smoothly in a 2.4 GHz environment. For better experience, 5.0 GHz is recommended. 5 GHz may not be available depending on the model.
- To use Wi-Fi Direct, the mobile device must support the Wi-Fi Direct function. To check whether your mobile device supports Wi-Fi Direct, refer to the mobile device's user manual.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

- The mobile device and your Smart TV must be connected to each other on the same network.
- Use AirPlay if you are an iPhone or iPad user. For more information, refer to  >  (left directional button) > [Connected Devices](#) > [Connection Guide](#) > [Smartphone](#) > [Apple AirPlay](#). [Try Now](#)

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

- The video or audio may stop intermittently, depending on network conditions.
- When sharing content with other network-based devices, such as those in an IP (Internet Protocol) storage system, sharing may not be supported due to the network's configuration, quality, or functionality, for example, if the network has a NAS (Network-Attached Storage) device.

Connection notes for Portrait Mode

- If you connect the Auto Rotating Accessory (sold separately) to the TV, you can use the TV in Portrait Mode.
- To use the computer or console, connected via HDMI to the TV, in Portrait Mode, you need to change the device setting. Change the screen to Portrait Mode from the computer or console.

 Portrait Mode is supported when a computer that uses Windows 10 or later or a console that supports Portrait Mode is connected.

 This function may not be supported depending on the model.

Remote Control and Peripherals

You can control TV operations with your Samsung Smart Remote. Pair external devices, such as a keyboard, for ease of use.

About the Samsung Smart Remote (QLED TV / The Frame / The Serif / S8*D/ S9*D/DU8/DU9 Series / DU75**/DU77** model)

Learn about the buttons on the Samsung Smart Remote.



Button	Description
 (Power)	Press to turn the TV on or off. When watching TV through The Frame model, press to switch to Art mode. In Art mode, press to switch to the Home screen. Press and hold to turn off the TV completely.
 MIC / LED	Used as MIC when using voice recognition with the remote control. When charging the remote control via the USB port, the LED is lit if charging is in progress. When charging is complete, the LED is turned off. Do not impact the MIC hole or use a sharp object to poke into the hole.
 (Voice Assistant)	Runs Voice Assistant. Press and hold the button, say a command, and then release the button to run Voice Assistant.
 (Settings - Number - Color button)	You can access Setting menu / virtual numeric pad / Color buttons / Option pad / SmartThings directly. - Accessing the SmartThings app using this button may not be supported, depending on the model. - Use this button to access additional options that are specific to the feature in use. - Press to bring up the virtual numeric pad on the screen. Use the numeric keypad to enter numeric values. Select numbers and then select Done or Enter Number to enter a numeric value. Use to change the channel, enter a PIN, ZIP code and etc.  If the Color Button appears with a number strip on the screen, select the Color Button and then select a specific color by using the directional button (up, down, left, right).
 Directional button (up, down, left, right)	Use to navigate the menu or move the focus to highlight items on the Home Screen.
 Select	Selects or runs a focused item. When pressed while you are watching a broadcast program, detailed program information appears.
 (Return)	Press to return to the previous menu. When pressed for 1 second or more, the running function is terminated. When pressed while you are watching a program, the previous channel appears.
 (Smart Hub)	Press to switch to the Home Screen.

Button	Description
 (Play/pause)	When pressed, the playback controls appear. Using these controls, you can control the media content that is playing. To use Game Bar, press and hold the button in Game Mode.  Game Bar may not be supported depending on the model or geographical area.
+/- (Volume)	Move the button up or down to adjust the volume. To mute the sound, press the button. When pressed for 2 seconds or more, the Accessibility Shortcuts appears.   may not be present, depending on the model.
^/▼ (Channel)	Move the button up or down to change the channel. To see the Guide screen, press the button. When pressed for 1 second or more, the Channel List screen appears. Press and hold the button up or down to quickly change the channel.
 Launch app button	Launch the app indicated by the button.  Available apps may differ depending on the geographical area or contents provider.

-  Use the Samsung Smart Remote less than 20 feet (6 m) from the TV. The usable distance may vary with the wireless environmental conditions.
-  The images, buttons, and functions of the Samsung Smart Remote may differ with the model or geographical area.
-  To use the Samsung Smart Remote to control a compatible external device that does not support HDMI-CEC (Anynet+), you must configure universal remote control for the device. For more information, refer to "[Controlling External Devices with a Samsung Remote Control - Using the Universal Remote Setup](#)."
-  To use the Samsung Smart Remote to control a compatible external device that does support HDMI-CEC (Anynet+), connect the device to an HDMI port on the TV using an HDMI cable. For more information, refer to "[Using Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#)."

About the Remote Control (DU6/DU7/BED Series)(except for DU75**/DU77** model)

[Learn about the buttons on the Remote Control.](#)



Button	Description
 (Power)	Press to turn the TV on or off.
 (Settings - Number - Option button)	You can access Setting menu / virtual numeric pad / Option pad / SmartThings directly. • Accessing the SmartThings app using this button may not be supported, depending on the model. • Use this button to access additional options that are specific to the feature in use. • Press to bring up the virtual numeric pad on the screen. Use the numeric keypad to enter numeric values. Select numbers and then select Done or Enter Number to enter a numeric value. Use to change the channel, enter a PIN, ZIP code and etc.
 (Color button)	When pressed, colored buttons appear on the screen. Use this button to access additional options that are specific to the feature in use.
 1 Directional button (up, down, left, right)	Use to navigate the menu or move the focus to highlight items on the Home Screen.
 2 Select	Selects or runs a focused item. When pressed while you are watching a broadcast program, detailed program information appears.
 (Return)	Press to return to the previous menu. When pressed for 1 second or more, the running function is terminated. When pressed while you are watching a program, the previous channel appears.
 (Smart Hub)	Press to switch to the Home Screen.

Button	Description
 (Play/pause)	When pressed, the playback controls appear. Using these controls, you can control the media content that is playing.
+/- (Volume)	Move the button up or down to adjust the volume. To mute the sound, press the button. When pressed for 2 seconds or more, the Accessibility Shortcuts appears.   may not be present, depending on the model.
^/∨ (Channel)	Move the button up or down to change the channel. To see the Guide screen, press the button. When pressed for 1 second or more, the Channel List screen appears. Press and hold the button up or down to quickly change the channel.
 Launch app button	Launch the app indicated by the button.  Available apps may differ depending on the geographical area or contents provider.  This function may not be supported depending on the model or geographical area.

 The images, buttons, and functions of the Remote Control may differ with the model or geographical area.

 To use the Remote Control to control a compatible external device that does not support HDMI-CEC (Anynet+), you must configure universal remote control for the device. For more information, refer to "[Controlling External Devices with a Samsung Remote Control - Using the Universal Remote Setup.](#)"

 To use the Remote Control to control a compatible external device that does support HDMI-CEC (Anynet+), connect the device to an HDMI port on the TV using an HDMI cable. For more information, refer to "[Using Anynet+ \(HDMI-CEC\).](#)"

About the Samsung Smart Remote (The Terrace)

Learn about the buttons on the Samsung Smart Remote.



Button	Description
 (Power)	Press to turn the TV on or off. Press and hold to turn off the TV completely. To activate the Samsung Smart Remote, press  on it. (This is required only when using it for the first time.)
 MIC	Used as MIC when using voice recognition with the remote control. Do not impact the MIC hole or use a sharp object to poke into the hole.
 LED	When charging the remote control via the USB port, the LED is lit if charging is in progress. When charging is complete, the LED is turned off.
 (Voice Assistant)	Runs Voice Assistant. Press and hold the button, say a command, and then release the button to run Voice Assistant.
 (Settings - Number - Color button)	Each time you press this button, Settings menu / virtual numeric pad / Option pad with Color buttons are displayed alternately. - Use this button to access additional options that are specific to the feature in use. - Press to bring up the virtual numeric pad on the screen. Use the numeric keypad to enter numeric values. Select numbers and then select Done or Enter Number to enter a numeric value. Use to change the channel, enter a PIN, ZIP code and etc.  If the Color Button appears with a number strip on the screen, select the Color Button and then select a specific color by using the directional button (up, down, left, right).
 Directional button (up, down, left, right)	Use to navigate the menu or move the focus to highlight items on the Home Screen.
 Select	Selects or runs a focused item. When pressed while you are watching a broadcast program, detailed program information appears.
 (Return)	Press to return to the previous menu. When pressed for 1 second or more, the running function is terminated. When pressed while you are watching a program, the previous channel appears.
 (Smart Hub)	Press to switch to the Home Screen.

Button	Description
 (Play/pause)	When pressed, the playback controls appear. Using these controls, you can control the media content that is playing. To use Game Bar, press and hold the button in Game Mode.  Game Bar may not be supported depending on the model or geographical area.
+/- (Volume)	Move the button up or down to adjust the volume. To mute the sound, press the button. When pressed for 2 seconds or more, the Accessibility Shortcuts appears.
^/v (Channel)	Move the button up or down to change the channel. To see the Guide screen, press the button. When pressed for 1 second or more, the Channel List screen appears. Press and hold the button up or down to quickly change the channel.
 Launch app button	Launch the app indicated by the button.  Available apps may differ depending on the geographical area or contents provider.

 Use the Samsung Smart Remote less than 20 feet (6 m) from the TV. The usable distance may vary with the wireless environmental conditions.

 The images, buttons, and functions of the Samsung Smart Remote may differ with the model or geographical area.

 To use the Samsung Smart Remote to control a compatible external device that does not support HDMI-CEC (Anynet+), you must configure universal remote control for the device. For more information, refer to "[Controlling External Devices with a Samsung Remote Control - Using the Universal Remote Setup](#)."

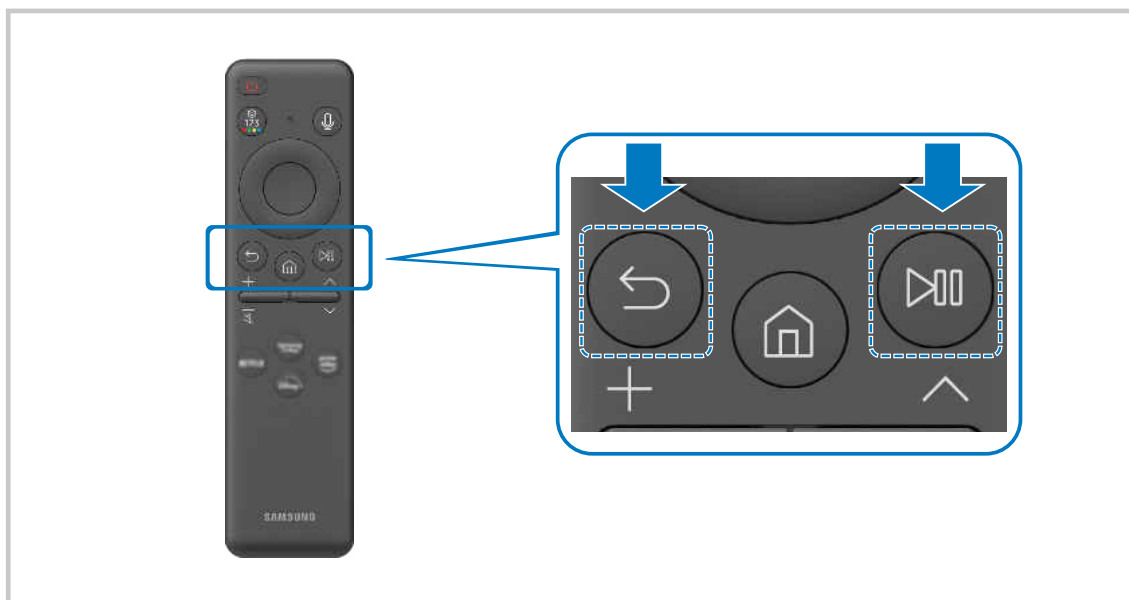
 To use the Samsung Smart Remote to control a compatible external device that does support HDMI-CEC (Anynet+), connect the device to an HDMI port on the TV using an HDMI cable. For more information, refer to "[Using Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#)."

Connecting the Samsung Smart Remote to the TV

Connect the Samsung Smart Remote to your TV to operate the TV.

When you turn on the TV for the first time, the Samsung Smart Remote pairs to the TV automatically. If the Samsung Smart Remote does not pair to the TV automatically, point it at the front of the TV, and then press and hold the  and  buttons simultaneously for 3 seconds or more.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.



Controlling External Devices with a Samsung Remote Control - Using the Universal Remote Setup

Control the TV and connected external devices with a Samsung remote control.

 >  (left directional button) >  **Connected Devices** > **Universal Remote Setup**

You can control all external devices connected to the TV using a single Samsung remote. Run the **Universal Remote Setup** menu to register external devices.

-  This function may not be supported depending on the model or geographical area.
-  You can also use the **Anynet+ (HDMI-CEC)** function to operate external Samsung devices with your TV's remote control without any additional setup. For more information, refer to "[Using Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#)."
-  Specific external devices connected to the TV may not support the universal remote feature.
-  Do not place any obstacles in front of an external device and TV's logo. It may cause improper transmitted signals from the remote control.
-  If you have difficulty controlling external devices with the Universal Remote, try adjusting the positions of the external devices.
-  This function may not operate properly depending on the TV installation environment and the features of external devices.

Learn how to use Samsung Smart Remote

You can learn how to use Samsung Smart Remote.

 >  (left directional button) >  **Settings** > **Support** > **Remote Control Guide**

Find details on how to use the Samsung Smart Remote.

Press the menu to use a variety of functions of the Samsung Smart Remote.

-  This function may not be supported depending on the model.

Learn how to use Game Controller

You can learn how to use Game Controller.

 >  (left directional button) >  **Settings** > **Support** > **Game Controller Guide**

Find details on how to use the Game Controller.

Press the menu to learn more about the functions of each Game Controller button.

-  This function may not be supported depending on the model.
-  Button layouts may vary between controllers.

Using Anynet+ (HDMI-CEC)

Control an external device connected via Anynet+ (HDMI-CEC) with the remote control.

You can use the TV's remote control to control external devices that are connected to the TV by an HDMI cable and that support Anynet+ (HDMI-CEC). Note that you can only set up and operate Anynet+ (HDMI-CEC) with the remote control.

Connecting an external device through Anynet+ and using their menus

 >  (left directional button) >  **Settings** > **All Settings** > **Connection** > **External Device Manager** > **Anynet+ (HDMI-CEC)** 

1. Set **Anynet+ (HDMI-CEC)** to **On**.
2. Connect an HDMI-CEC-compliant device to the TV.
3. Turn on the connected external device.

The device is automatically connected to the TV. After the connection process is finished, you can access the menu of the connected device using your TV remote and control the device.

 The connecting process can take up to 2 minutes to complete.

Read before connecting an Anynet+ (HDMI-CEC) device

-  Anynet+ (HDMI-CEC)-enabled devices must be connected to the TV with an HDMI cable. Note that some HDMI cables may not support Anynet+ (HDMI-CEC).
-  You can configure the TV's Universal Remote to control third-party cable boxes, Blu-ray players, and home theaters that do not support HDMI-CEC. For more information, refer to "[Controlling External Devices with a Samsung Remote Control - Using the Universal Remote Setup](#)."
-  Anynet+ cannot be used to control external devices that do not support HDMI-CEC.
-  The TV remote control may not work under certain circumstances. If this occurs, set up the device as an Anynet+ (HDMI-CEC)-enabled device again.
-  Anynet+ (HDMI-CEC) works only with external devices that support HDMI-CEC, and when those devices are either in standby mode or turned on.
-  Anynet+ (HDMI-CEC) can control up to 12 compliant external devices (up to 3 of the same type) except for home theaters. Anynet+ (HDMI-CEC) can control only one home theater system.
-  To listen to 5.1 channel audio from an external device, connect the device to the TV via an HDMI cable and connect a 5.1 home theater system directly to the external device's digital audio output connector.
-  If an external device has been set up for both Anynet+ and a universal remote control, the device can be controlled only with the universal remote control.

Controlling the TV with a Keyboard, Mouse, or Gamepad

Connecting a keyboard, mouse, or gamepad to make it easier to control the TV.

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [Connection](#) > [External Device Manager](#) > [Input Device Manager](#) [Try Now](#) [Try Now](#)

You can connect a keyboard, mouse, or gamepad to control the TV easily.

Connecting a USB keyboard, mouse, or gamepad

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

 This function may not be supported by some apps or external devices.

 XInput USB gamepads are supported.

 For more information, refer to [Input Device](#) in [Connection Guide](#) ( >  (left directional button) >  [Connected Devices](#) > [Connection Guide](#) > [Input Device](#))

Connecting a Bluetooth keyboard, mouse, or gamepad

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [Connection](#) > [Bluetooth devices](#) [Try Now](#)

 If your device was not detected, position the keyboard close to the TV, and then select [Refresh](#). The TV scans for available devices again.

 This function may not be supported by some apps or external devices.

 A maximum of four gamepads can be connected, regardless of connection method (e.g., USB or Bluetooth).

- When using two BT audio devices, it is best to use USB gamepads.
- When using one BT audio device, up to two BT gamepads can be connected.

 For more information, refer to the Bluetooth device's user manual.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

Using the keyboard and mouse

Button	Description
Directional keys	Use to navigate the menu, or move the focus to highlight items on the Home Screen.
Enter key	Selects or runs a focused item
ESC key	Returns to the previous screen
Number keys	Enter numbers
F1 key	Turns on or off the TV
F2 key	Displays the Settings menu / numeric keypad / Option pad / SmartThings app Each time you press this button, Settings menu / virtual numeric pad / Option pad / SmartThings app are displayed alternately.
F3 key	Plays/pauses
F4 key	Displays the Settings screen
F5 key	Displays the Home Screen
F6 key	Displays the Sources screen
F7 key	Displays the Channel List
F8 key	Mutes the sound
F9 / F10 key	Adjusts the volume
F11 / F12 key	Changes the channel
Page Up / Page Down	Scrolls a webpage displayed by the Internet app.
Left-click	Selects and runs an item.  This function is not available in some apps.  You can click a menu or link to start a function as you do on a PC.
Right-click	Calling up shortcut buttons, such as  /  /  /  /  /  Easily access a menu by right-clicking on the mouse and selecting the menu from among the displayed shortcut buttons. Displayed shortcut buttons may differ, depending on the screen.

 The key operation may differ depending on some apps or the keyboard.

Using the Gamepad

Check the supported gamepads. [Try Now](#)

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

Manufacturer	Controllers	Connection	Force feedback
Microsoft	Xbox Series X/S controller	BT	O
	Xbox One S controller	BT	O
		USB	O
	Xbox 360 controller	USB	O
	Xbox Elite Wireless Controller Series 2	BT	O
	Xbox Adaptive controller	BT	-
		USB	-
Sony	Dualsense Edge	BT	O
		USB	O
	Dualsense	BT	O
		USB	O
	DualShock 4	BT	O
		USB	O
Google	Stadia controller	USB	Not support
		Wi-Fi	Not support
Amazon	Luna controller	BT	O
		USB	O
		Wi-Fi	Not support
Joytron	CYVOX DX	USB	O
Logitech	F710	USB	O
	F510	USB	O
	F310	USB	-
PowerA	MOGA XP5-X Plus Bluetooth controller	BT	-
		USB	-
Nvidia	Shield controller	BT	O
		USB	Not support
Nintendo	Nintendo Switch Pro	BT	O
		USB	O
	Nintendo Joy-Con (L/R)	BT	O

 Some keys are not available on this product depending on controller.

 Force feedback :

"Not support" (This product can't support force feedback.)

"-" (Controllers don't have force feedback function.)

* Tizen TVs will support only XInput mode for the supported gamepads.

* Xbox controllers may require firmware updates.

 Controller audio output (3.5 mm port) is not available on this product.

 Other controllers may or may not work for cloud gaming.

Using the controller

Button	Description
Left joystick and dpad	4 way navigation
Right joystick	- Up / Down : Volume control (Up / Down) - Left / Right : Channel control (Up / Down) on TV screen - Select (press): Mute the sound
A button or X button (Sony Only)	Enter (OK)
B button or O button (Sony Only)	Return (Cancel)
Pressing and holding the B button or O button (Sony Only)	Exit
Home button	Gaming hub homepage (Gaming hub supported countries) Smart hub homepage
Pressing and holding the Home button	(During cloud game play) Quick panel
Option button on the left	Game Bar (when Game Mode is turned on and an external source is connected)
X button or □ button (Sony Only)	Numeric buttons (123)
Pressing and holding the left and right joysticks simultaneously	Power Off (Turning power on is not possible) On The Frame models, the TV goes into Art mode.

 The button operation may differ depending on some apps or the controller.

 If you connect controller to this product by Wi-Fi solution, you cannot use UI navigation function.

* Gaming Hub and Cloud game may not be supported depending on the country.

Setting up the input devices

🏠 > ≡ (left directional button) > ⚙️ [Settings](#) > [All Settings](#) > [Connection](#) > [External Device Manager](#) > [Input Device Manager](#) [Try Now](#)

- [Keyboard Settings](#) [Try Now](#)

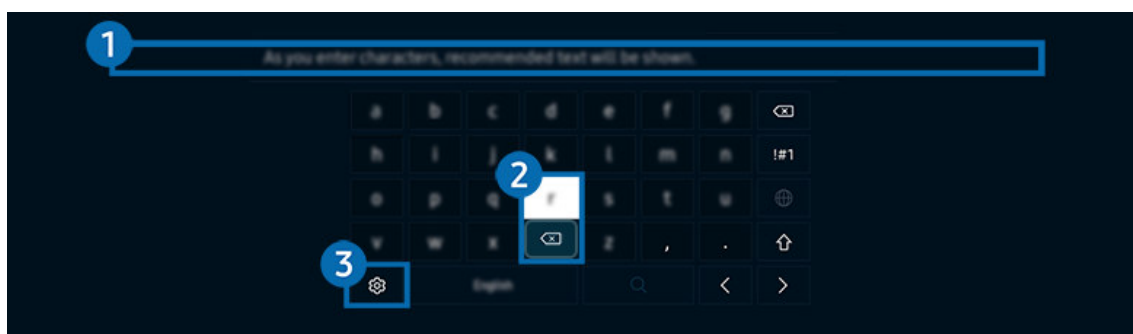
You can set up the keyboard with the [Keyboard Language](#) and [Keyboard Type](#) functions.

- [Mouse Settings](#) [Try Now](#)

You can set up the mouse with the [Mouse Pointer Size](#), [Primary Button](#) and [Pointer Speed](#) functions.

Entering Text using the On-Screen Virtual Keyboard

Use the virtual keyboard to enter text on your TV.



 The image on your TV may differ from the image above depending on the model and geographical area.

1 Recommended text

When you type a word you want to use as a search term, this function displays related suggestions from which you can choose one.

2 Editing Buttons

By selecting any of pop-up Editing Buttons after entering characters on the virtual keyboard, you can quickly perform the editing function.

 This function is only available when the [Show Editing Buttons](#) feature is turned on.

3 Settings

Select  on the virtual keyboard screen. The following options are available:

 The options available may differ depending on the function running currently.

- [Recommended text](#)
 - [Recommended text](#)
 - [Reset Recommended Text Memory](#)
 - [Show Editing Buttons](#)
- [Keypad Language](#)
 - [Keypad Layout](#)

Entering Text using the remote control's microphone and the on-screen virtual keyboard

When the virtual keyboard is on the screen, press and hold the button  on the Samsung Smart Remote, speak into the microphone on the Samsung Smart Remote, and then release the button. What you say appears on the screen as text.

 Entering text with your voice may not be supported for some functions.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

 The Samsung Smart Remote may not be supported depending on the model or geographical area.

Smart Features

You can enjoy various apps with Smart Hub.

Using Smart Hub

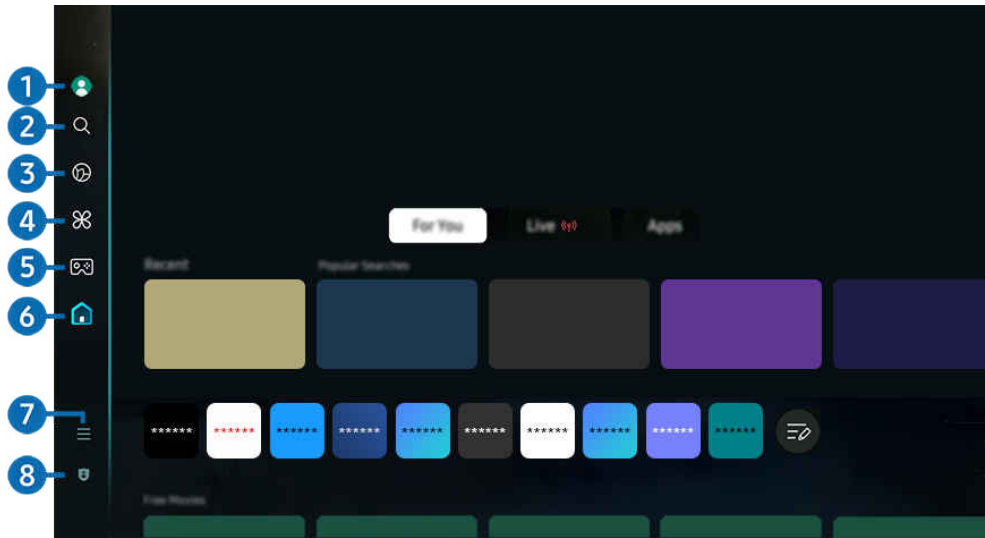
[View descriptions of Smart Hub's basic functions.](#)

From Smart Hub, you can use the Internet search function, install and use various apps, view photos and videos, or listen to music and perform more functions.

-  Some Smart Hub services are paid services.
-  To use smart functions, you should connect to a network, agree to the terms and conditions, and log in with your Samsung account.
-  Some Smart Hub features may not be supported depending on the service provider, language, or geographical area.
-  Smart Hub service outages can be caused by disruptions in your network service.

Displaying the Home Screen

Press the  button.



 The image on your TV may differ from the image above depending on the model and geographical area.

1 Samsung Account

Go to the [Samsung Account](#) screen to create a new account or sign out of your account.

 For more information, refer to "[Using a Samsung account.](#)"

2 Search

Search for channels, programs, movies, and apps offered by Smart Hub.

 To use the Search service, make sure the TV is connected to a network.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

3 Ambient

When the TV is not being used, set your TV to display content that you desire such as the Time or Weather.

To return to TV mode from [Ambient](#) mode, press  > the left directional button >  [Home](#). Press the  button to turn off the TV.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

 For more information, refer to "[Using Ambient Mode.](#)"

Art

When you are not watching TV or when the TV is turned off, you can use the [Art](#) mode function to edit image contents such as artworks and photos, or to display the content.

 This function is supported only in The Frame.

 For more information, refer to "[Using Art Mode.](#)"

4 Daily+

Offers a variety of practical apps, including a home workout app, video chat app and remote medical service app, allowing you to conveniently experience different lifestyles at home.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

 For more information, refer to "[About the Daily+ Home screen.](#)"

5 Game

Play games from the TV screen by connecting a Controller to the TV. Configure settings to optimize the Controller and audio device for playing games.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

 For more information, refer to "[Using Samsung Gaming Hub.](#)"

6 Home

View a variety of TV programs. Install various apps offered by Smart Hub, such as video, music and sports apps, and use the apps from the TV.

 For more information, refer to "[Using the Home Function.](#)"

7 Menu

Manage external devices connected to the TV, and configure settings for various functions available on the TV.

 For more information, refer to "[About the Menu Home Screen.](#)"

8 Privacy Choices

From your TV, easily manage the privacy policy regarding services related to Smart Hub and verify how personal information is protected.

 To use Smart Hub, you must agree to the Smart Hub service agreement and the collection and use of personal information. Without giving consent, you cannot use the additional features and services. You can view the entire text of the [Terms & Privacy](#) by navigating to  >  >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Terms & Privacy](#). [Try Now](#)

 If you want to stop using Smart Hub, you can cancel the agreement. To cancel the Smart Hub service agreement, select [Reset Smart Hub](#) ( >  >  [Settings](#) > [Support](#) > [Device Care](#) > [Self Diagnosis](#) > [Reset Smart Hub](#)). [Try Now](#)

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

Launching Smart Hub automatically

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Start Screen Option](#) > [Start with Smart Hub Home](#) 

Enabling [Start with Smart Hub Home](#) automatically launches Smart Hub when the TV is turned on. Navigate to this option to enable or disable the feature.

Launching the last used app automatically

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Start Screen Option](#) > [Autorun Last App](#) 

If [Autorun Last App](#) is set to on, the last used app is automatically run when you turn on the TV. You can turn this function on or off. Press the Select button at the current menu.

 This function may not be supported depending on the app.

 This function may not be supported depending on the model.

Automatic Mirroring from Multi View

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Start Screen Option](#) > [Autorun Multi View Mirroring](#)

If you screen mirror your mobile device, the Multi View automatically displays the device screen. Navigate to this option to enable or disable the feature.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

Automatic casting in Multi View

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Start Screen Option](#) > [Autorun Multi View Casting](#) [Try Now](#)

Casting YouTube content from the mobile device automatically displays the content on Multi View.

 It is available on the screen for any broadcast, external device, or app that supports Multi View.

 This function may not be supported depending on the model.

Launching Multi View automatically When rotating

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Start Screen Option](#) > [Autorun Multi View When Rotating](#)

Multi View runs automatically when you rotate the screen to portrait mode.

 This function may not be supported depending on the model.

 This function is activated when the Auto Rotating Accessory (sold separately) is connected.

Testing Smart Hub connections

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [Support](#) > [Device Care](#) > [Self Diagnosis](#) > [Smart Hub Connection Test](#) [Try Now](#)

Resetting Smart Hub

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [Support](#) > [Device Care](#) > [Self Diagnosis](#) > [Reset Smart Hub](#) [Try Now](#)

 You can reset the Smart Hub settings. To reset Smart Hub, enter the PIN. The default PIN is "0000." You can set the PIN in

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [System Manager](#) > [Change PIN](#). [Try Now](#)

 The default PIN may differ depending on the geographical area.

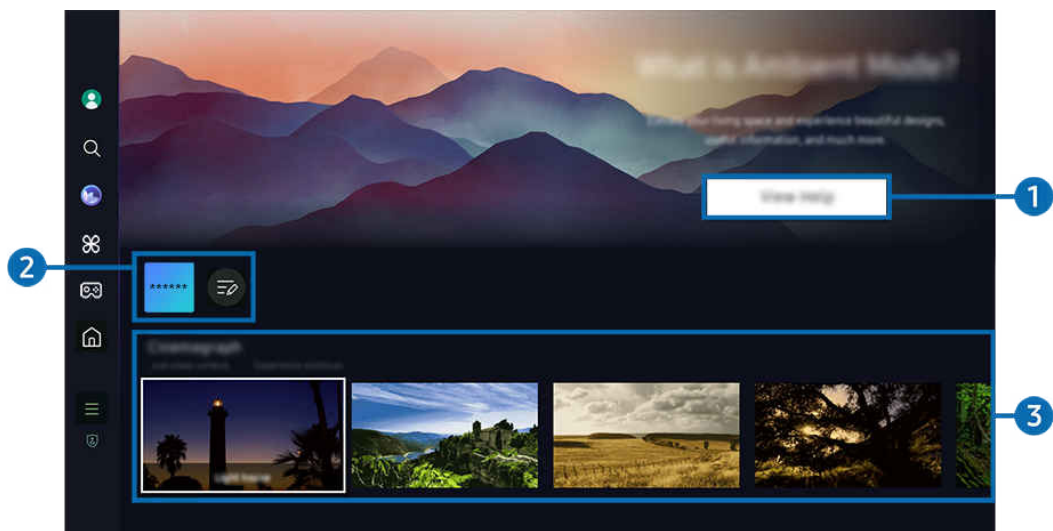
Using Ambient Mode

Learn about the functions available in Ambient mode.

 > left directional button >  **Ambient** [Try Now](#)

Set your TV to display a photo or content you desire when the TV is not used.

-  This function may not be supported depending on the model.
-  On The Frame models, the **Ambient** mode is integrated in the **Art** mode.
-  Press the  button in **Ambient** mode screen to enter to **Ambient** Home.
-  In **Ambient** mode, some functions may not be supported.



-  The image on your TV may differ from the image above depending on the model and geographical area.

1 Getting to Know Ambient Mode

Press **View Help** to briefly view information about **Ambient** mode, including functions.

2 NFT app List

You can download images from the NFT apps and use them in **Ambient** mode. You can move the app to another location by selecting **List Edit** located at the end of the list.

-  Supported NFT apps may vary, depending on the region.
-  Whenever a new NFT app is released, you can display a wider variety of NFT artworks.

3 Function and content preview

Select a preferred content and a preferred background and set them as your **Ambient** mode. While in **Ambient** mode, press the Select button and then the Up directional button on the remote control to view the content details.

 You can use the SmartThings app on a Mobile Device to select a desired content and change the settings. Indicates content perfectly suited for the time of the day.

 Available content categories may differ depending on the model or geographical area.

- **Changing art work**

Change the artwork to display in **Ambient** mode. Press the Select button on the remote control to move the focus to an artwork. Use the left or right directional button to move to the desired art work, and then press Select button on the remote control.

- **View Details**

View detailed information about the selected image.

- **Favorite**

Add or delete specific images in **Favorite** by pressing the Select button and then the Up directional button on the remote control. To view items that are set as **Favorites**, navigate to **Ambient** > **Favorite**.

-  **Favorite**: The item is not set as favorite
-  **Favorite**: The item is set as favorite

- **Edit**

Customize the settings to suit your preferences.

 Available functions may not be supported depending on the model or content.

- **Weather Filter**

You can add a weather effect to content.

- **Time Filter**

You can select any background time format for content.

- **Color**

Changes the color of the content.

- **Vibes**

Selects a mood that matches the content.

- **Backgrounds**

Changes the background of the content.

- **Shadow Effects**

Applies a shadow effect that you select to the content.

- **Filter**

You can select an image filter effect to content.

- **BGM Mode**

You can add a background music to content.

- **Screen Settings**

You can adjust the settings such as content brightness, saturation, and color tone.

- **Brightness**

Adjusts the brightness of the content.

- **Saturation**

Adjusts the saturation of the content.

- **Color Tone**

Adjusts the colors of the content.

- **Red Tone / Green Tone / Blue Tone**

Adjusts the red, green, blue contrast.

Selecting Content Category

 Available content categories may differ depending on the model or geographical area.

- **Promoted by NFT Apps**

Browse a variety of new and adventurous content with an app that provides NFT works.

- **Favorite**

While in **Ambient** mode, press the Select button on the remote control and press ♥ **Favorite** to save the displayed content to **Favorite**.

- **Special Edition**

Allows you to enjoy creative artwork and interior design content created by the world's finest artists and designers.

- **Cinemagraph**

Adds a looping animation to a specific part of the photo to make it more attention-grabbing.

- **My Album**

Allows you to set a photo stored in your mobile device or Samsung Cloud as the wallpaper of the Ambient mode screen.

 To import photos from your mobile device or Samsung Cloud, use the SmartThings app on your mobile device.

 For more information about how to configure the photo settings, select **How to Select Photos**.

- [Q Collection](#)

Provides content that is dedicated to Samsung QLED.

- [Mood](#)

Enjoy a range of options to create the right ambience to suit your mood.

- [Relaxation](#)

Relax with a selection of calming content inspired by nature to soothe your mood.

- [Décor](#)

Allows you to select content with a sensible and beautiful design.

- [Info](#)

Allows you to select essential real-time information, such as weather, temperature, time, and news.

- [Artwork](#)

Allows you to select content such as world famous photos and artwork.

- [Background Theme](#)

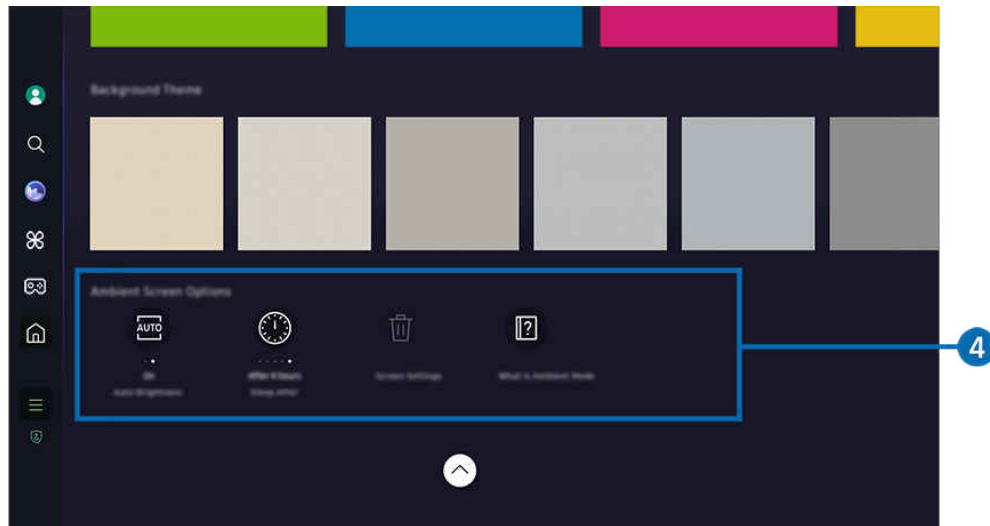
Allows you to select a background theme provided by Samsung.

 Take a picture of a wall using the SmartThings app on your mobile device to create a custom background theme. When you use this function, there may be a delay in image transmission and optimization depending on network conditions.

 A created [Background Theme](#) can be set as the background for content. To set it as the background for content, press the Select button on the remote control while in [Ambient](#) mode, and select [Edit](#)

- [Routine](#)

Enjoy a range of routines, each displaying content to suit each part of your day or create your very own routines via the SmartThings app.



The image on your TV may differ from the image above depending on the model and geographical area.

4 Ambient Screen Options

Following **Ambient** mode options are configurable:

This menu can be found at the bottom of the **Ambient** home. To configure the option settings, scroll down to the far bottom.

Available options may vary depending on the model.

- **Auto Brightness**

Changes the auto brightness setting for **Ambient** mode.

When this function is set to **Off**, the brightness level of the TV screen is not automatically adjusted in response to the surrounding light level.

- **Sleep After**

Sets the time when the **Ambient** mode screen turns off automatically.

If there is no remote control input for the set time, the screen goes off.

- **Reset My Album**

Reset photos saved in **My Album**.

- **What is Ambient?**

Briefly view information about **Ambient** mode, including functions.

Entering the TV viewing screen from Ambient Mode

To access the TV screen from **Ambient** mode, press either the or button to redirect to the **Ambient** mode Home Screen, press the left directional button on the remote control, and then select either or **Home**.

If the TV is off and the button is pressed, the **Home** screen appears.

Using Art Mode

Learn about the functions available in Art Mode.

 > left directional button >  **Art**

 This function is supported only in The Frame.

You can use **Art** mode function to display image content such as artworks or photos when you are not watching TV in full screen mode.

- Press the  button while using the TV, the TV switches to **Art** mode.
- Press the  button in **Art** mode to enter to **Home** screen.
- Press the  button in **Art** mode to enter to **Art** Home.
- To turn off the TV completely, press and hold the  button on the remote control, or press the TV Controller button of the TV.

 If you use a remote control other than the Samsung Smart Remote, the TV may not be turned off completely.

- In **Art** mode, the brightness and color tone of your TV are automatically adjusted depending on the ambient, and the TV can be automatically turned off.

 The TV is set by default so that the screen turns off automatically when the ambient light dims in **Art** mode.

- Configure the motion sensor settings by using **Art Mode Options** ( > left directional button >  **Art** > **Art Mode Options**) at the bottom of the **Art** home displayed on the TV or using the mobile SmartThings app. The TV may automatically turn on or off by detecting user motions and other visual changes.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

- While in **Art** mode, use the SmartThings app on your mobile device to save photos on the device to the TV.

 This function may not be supported depending on the TV model or mobile device.

 Supported features may differ depending on the version of the SmartThings app.

About the Art Home screen

 > left directional button >  **Art**



 The image on your TV may differ from the image above depending on the model and geographical area.

1 List of image categories

From the displayed list of categories, select an image and press the Select button to view details about the image. Select **Preview** to preview the image in full screen for 30 seconds. If you like the image, you can keep it as an artwork by purchasing it or subscribing to the **Membership**.

If you select a saved image, the TV goes into **Art** mode. In **Art** mode, press the Select button on the remote control to use the following menu options:

 Available content categories may differ depending on the model or geographical area.

- **Changing art work**

Change the artwork to display in **Art** mode. Press the Select button on the remote control to move the focus to an artwork. Use the left or right directional button to move to the desired art work, and then press Select button on the remote control.

- **View Details**

View detailed information about the selected image.

- **Favorite**

Add or delete specific images in **Favorite** by pressing Select on the remote control. To view items that are set as **Favorites**, navigate to **My Art Store > Favorite**.

-  **Favorite**: The item is not set as favorite
-  **Favorite**: The item is set as favorite

- **Mat**

Customize the border style and color to suit your preferences. To save changes, select the desired mat style and color, and press either the Select or  button.

 Supported border styles may differ if the image aspect ratio is not 16:9 or the image resolution is lower than the recommended resolution.

 Recommended resolution: 1920 x 1080 (for 32LS03D models) or 3840 x 2160 (for 43-inch and larger models)

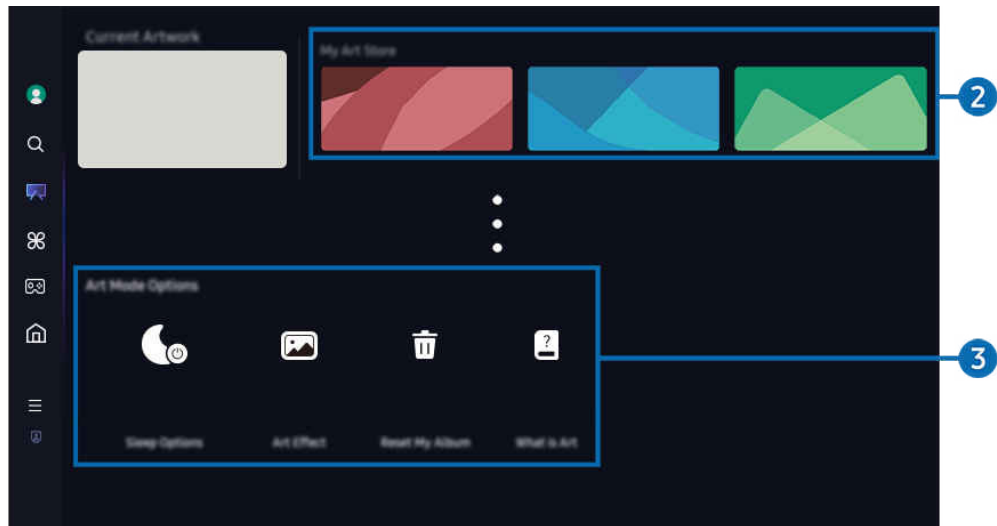
- **Screen Settings**

Customize the **Art** mode screen settings to suit your preferences.

- **Brightness**
Adjust the screen brightness. Press the Select button to save the change.
- **Color Tone**
Adjust the image colors. Press the Select button to save the change.
- **Brightness Reset**
Reset the screen brightness to the default value.

- **Recents**

Manage recently displayed images.



 The image on your TV may differ from the image above depending on the model and geographical area.

2 My Art Store

- **Favorites**

Manage images saved in **Favorite**.

- **Display All / Resume Play**

Play images in **Favorite** as a slideshow.

- **Delete**

Select and delete multiple images in **Favorite** simultaneously.

- **Membership**

If you sign up for **Membership**, you can use artwork without any restrictions. You can also replace it with new artwork periodically to suit your preference.

Follow the on-screen instructions to proceed with the payment.

 If you subscribe to a membership during your free trial period, your account is immediately switched to a membership account regardless of the remaining trial period, and you can use a variety of artworks without any restrictions.

- **Payment Info**

View artwork purchase details, and easily purchase artworks by entering required payment information.

 For details about payment information, visit Samsung Checkout (sbox.samsungcheckout.com).

- **History**

View the content you recently viewed in **Art** mode, in order.

3 Art Mode Options

Configure options related to the **Art** mode screen.

 This menu can be found at the bottom of the **Art** home. To configure the option settings, scroll down to the far bottom.

- **Sleep Options**

- **Sleep After**

The TV automatically turns off if no motion is detected around the TV for a specified period of time. Press the Select button to specify a time period.

- **Motion Detector**

Set the **Motion Detector** for the motion sensor. Press the Select button to set the sensitivity level.

 **Motion Detector** may not be supported depending on the model or geographical area.

- **Night Mode**

The TV automatically turns off if no light is detected around the TV. This mode detects lights around the TV to automatically turn on or off the TV depending on the presence of light. Press the Select button to turn the mode on or off.

- **Art Effect**

The **Art Effect** is turned on by default. This displays content as close as possible to the original artwork.

If you turn off the effect, content is displayed in the customized picture quality.

- **Reset My Album**

Reset your album and delete all records.

- **What is Art?**

Briefly view information about **Art** mode, including functions.

Import images from USB memory

1. Connect the USB memory device storing images to the TV.
2. The USB memory is automatically recognized, and the screen displays a list of image, music, and video files that are stored in the USB memory.

 An alternative way to run the USB memory is to navigate to  >  (left directional button) >  **Connected Devices** and select the USB memory.

3. Navigate to the folder that contains the image file you want to save to the TV, and then select **Options** > **Send to Art Mode**.
4. Select the image and press **Send**. The image, stored in the USB memory, is saved under **Art** mode.

 Recommended resolutions (16:9): 1920 x 1080 (32-inch model), 3840 x 2160 (43-inch or larger models)

Using Art mode with the SmartThings app

You can download the SmartThings app from Google Play Store, Samsung Apps, or the App Store.

If the TV is not registered in your SmartThings app, press + (Add Device) and register the TV before using the mode.

 The features or terminology may vary depending on the version of the SmartThings app.

 On tablet devices, **Art** mode features may not be supported by the SmartThings app.

Once you have installed the SmartThings app on your mobile device, you can use the following functions:

- Selecting an image under **Art** mode.
- Saving photos from a mobile device to the TV: Use the Add picture function to save photos on a mobile device to the TV.
 - **Add Picture** > select 2 to 3 images > **Create Mat**: Combine the 2 to 3 images to create a single image.
 - **My Album** > select content, such as **Dynamic Filter** or **Auto Gallery**, and then press Select Photo to set the content as mobile photos.
- Subscribing to **Art** mode **Membership**.
- Applying border styles and colors to images.
-  (more) > **Sleep Options**
 - Setting the brightness for **Art** mode.
 - Setting **Sleep After**: When no motion is detected for the time specified in **Art** mode, the TV turns off automatically.
 - Setting **Motion Detector**: Set the sensor sensitivity so that the TV turns on or off automatically when motion is detected in **Art** mode.

 **Motion Detector** may not be supported depending on the model or geographical area.
 - Setting **Night Mode**: This mode detects lights around the TV to automatically turn on or off the TV depending on the presence of light.

Precautions when using Art mode

 Motion Sensor may not be supported depending on the model or geographical area.

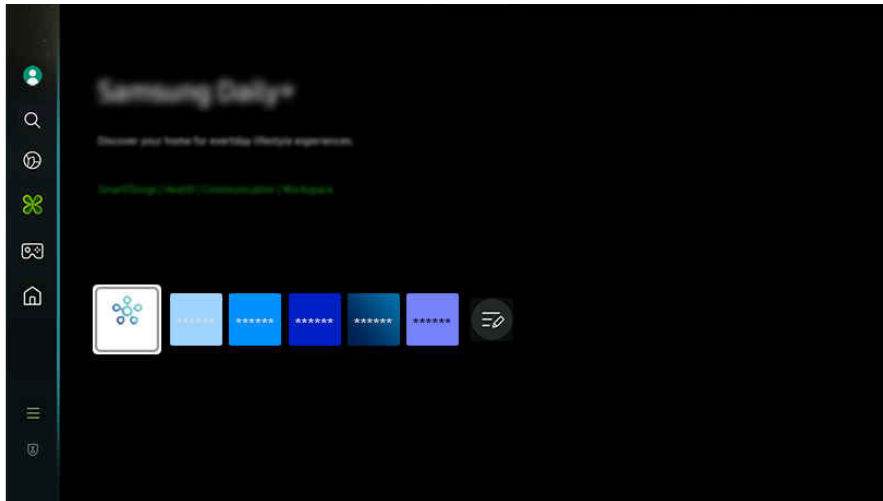
- The motion sensor is located at the bottom of the TV. Do not block the sensor at the front of the TV. The motion sensor as well as the brightness and color tone of the screen can be affected.
- **Art** mode uses algorithms to minimize image burn-in that can be caused by displaying still images on the screen for long periods of time.
- The performance of the sensor may vary depending on the TV installation and operating environment.
 - The screen brightness and color tone may be affected depending on the color of the floor on which the TV stands.
 - In an environment where special light sources other than standard light sources (halogen, fluorescent) are used, the sensor's motion recognition performance may vary depending on the positions, types, and number of the light sources.
 - If the area around the TV is too dark or bright, the screen brightness may be limited or the sensor may not work normally.
 - If the TV is installed too high or too low, the sensor may not work normally.
 - The motion sensor may sense motion from a flashing LED, a pet, a car moving outside the window, or other occurrence and start operating.
- Depending on the **Auto Power Off** function settings, the TV may turn off when there is no user input in **Art** mode, such as inputs from the remote control ( >  (left directional button) >  **Settings** > **All Settings** > **General & Privacy** > **Power and Energy Saving** > **Auto Power Off**). [Try Now](#)
- The following functions are disabled in **Art** mode.
 -  >  (left directional button) >  **Settings** > **All Settings** > **General & Privacy** > **System Manager** > **Time** > **Sleep Timer** [Try Now](#)
 -  >  (left directional button) >  **Settings** > **All Settings** > **General & Privacy** > **System Manager** > **Time** > **Off Timer** [Try Now](#)
 -  >  (left directional button) >  **Settings** > **All Settings** > **General & Privacy** > **Power and Energy Saving** > **Screen Saver** [Try Now](#)

About the Daily+ Home screen

Offers a variety of practical apps, including a home workout app, video chat app and remote medical service app, allowing you to conveniently experience different lifestyles at home.

 > left directional button >  **Daily+**

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.



 The image on your TV may differ from the image above depending on the model and geographical area.

- **SmartThings**

It allows the TV to connect and control the detected various devices in the same space.

 For more information about **SmartThings**, refer to "[Using SmartThings](#)."

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

- **Workspace**

Use the TV to access your PC via remote PC or Screen Sharing (Wireless).

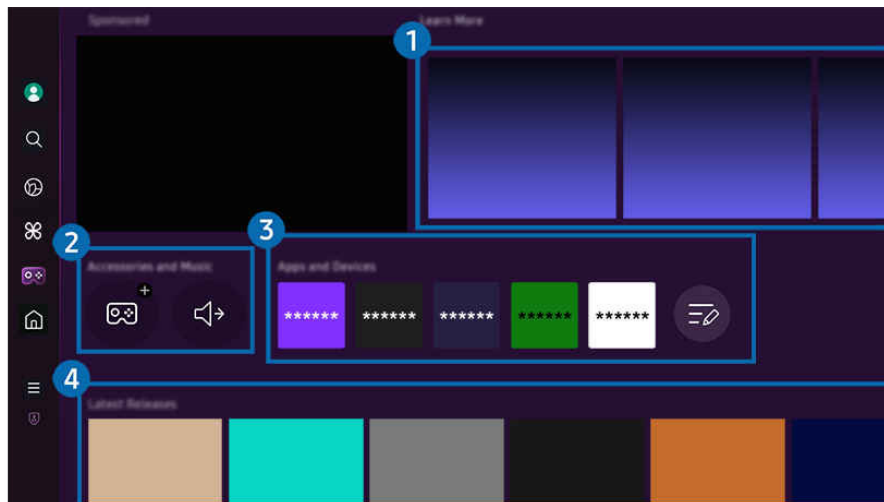
 For more information, refer to "[Using Workspace](#)."

Using Samsung Gaming Hub

Gamestream a wide variety of games right on your TV through Samsung Gaming Hub. Connect your controller through Bluetooth or USB.

 > left directional button >  **Games**

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.



 The image on your TV may differ from the image above depending on the model and geographical area.

1 Learn More

Provides information about Samsung Gaming Hub and details on how to use devices.

2 Accessories and Music / Accessories

• Controllers

Select a Controller to connect to the TV.

 For more information about supported controllers, refer to "[Using the Gamepad](#)."

• Audio

Select an Audio Device (e.g. Gaming Headset) to connect to the TV.

• Music Player

Manage the music to play while playing a game.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

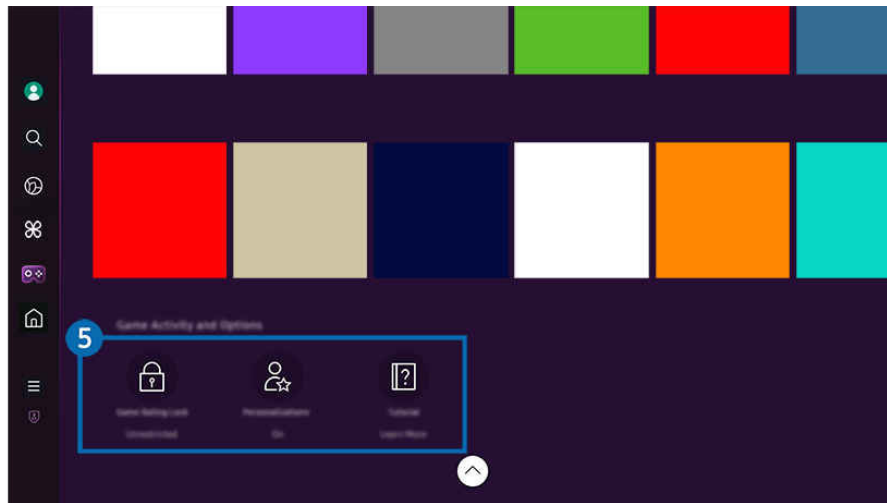
3 Apps and Devices

Install or remove apps or devices that are required to play games.

4 Game list

Purchase games or subscribe to service offered by the Samsung Gaming Hub. Select a game to view the game details.

 Installation of related apps is required to run some games.



 The image on your TV may differ from the image above depending on the model and geographical area.

5 Game Activity and Options

 This menu is provided at the very bottom of the Samsung Gaming Hub screen. To configure [Game Activity and Options](#), scroll down to the very bottom.

- [Game Rating Lock](#)

Set the age limit for playing games.

 The age limit is only supported to cloud game browsing domain in Gaming Hub.

- [Personalization](#)

Tailored content is recommended, according to the games recently played by the user and the content the user is interested in.

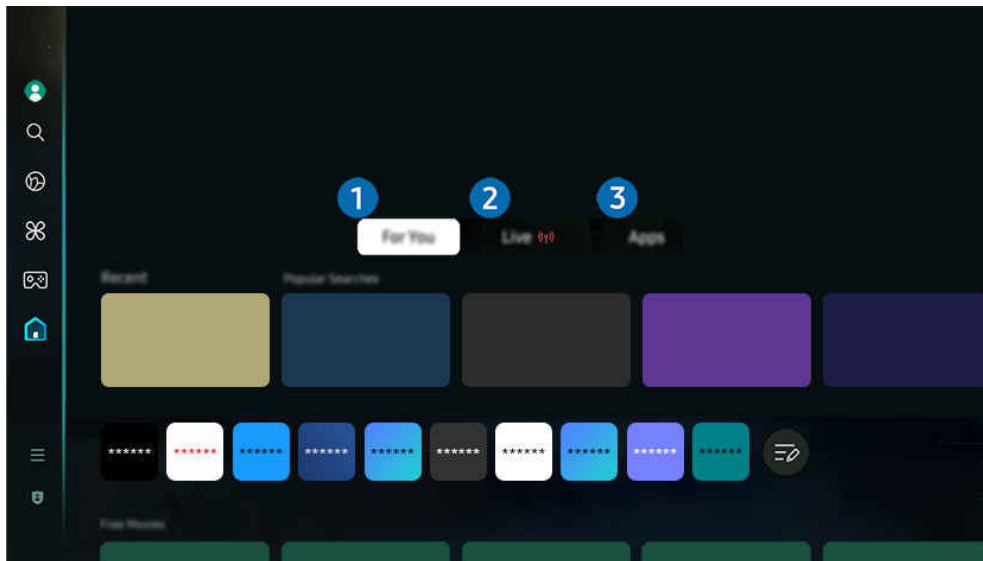
- [Tutorial](#)

Provides information about the Samsung Gaming Hub and details on how to use devices.

Using the Home Function

View a variety of TV programs. Install various apps offered by Smart Hub, such as video, music and sports apps, and use the apps from the TV.

 > left directional button >  Home



 The image on your TV may differ from the image above depending on the model and geographical area.

1 For You

The app makes personalized recommendations based on the user's viewing experience. View currently popular content, or add frequently used apps to the Home screen.

 For more information about [For You](#), refer to "[About the For You Home Screen.](#)"

2 Live

Watch TV programs currently on the air. Access the [Guide](#) screen to check the broadcast schedules and set up scheduled viewing for the programs you want.

 For more information about [Live](#), refer to "[About the Live Home Screen.](#)"

3 Apps

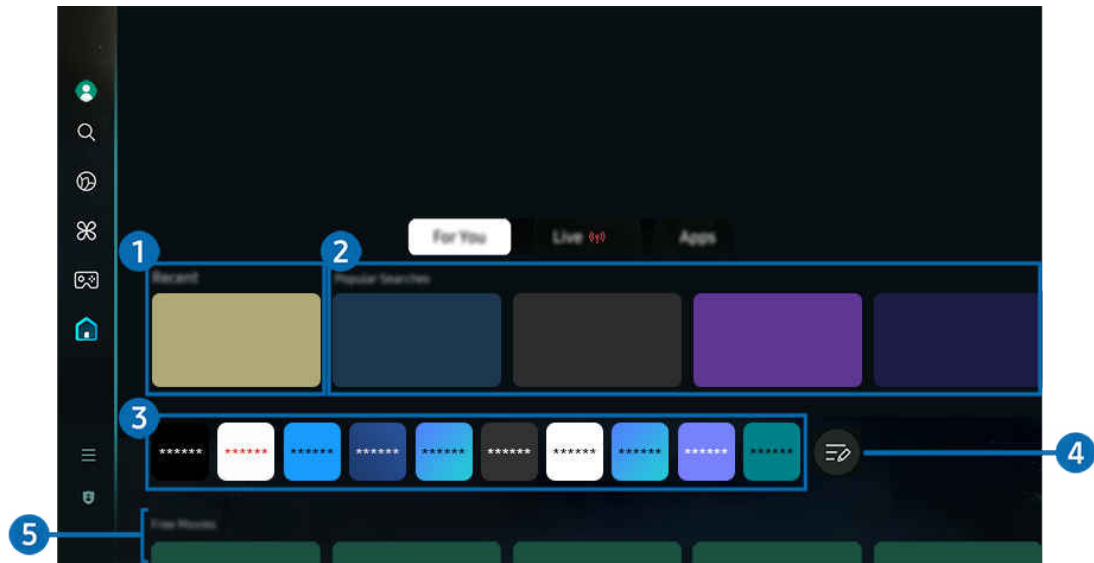
Install a variety of apps offered by Smart Hub, such as video, music, sports and game apps, and use the apps from the TV.

 For more information about [Apps](#), refer to "[About the Apps Home Screen.](#)"

About the For You Home Screen

This screen makes personalized recommendations based on the user's viewing experience.

 > left directional button >  Home > For You



 The image on your TV may differ from the image above depending on the model and geographical area.

1 Recent

Access your last watched TV program, app or last used input source.

2 Recommended for You / On Now

 The name of this function may appear differently depending on the model or geographical area.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

 This function may not be supported, depending on the input signal and settings.

- **Recommended for You**

Recommends content that are currently popular in many OTT services.

- **On Now**

Display a list of TV programs or Samsung TV Plus content items currently being aired.

3 App List

Add frequently used apps or delete apps on the Home screen, to suit your preferences.

4 List Edit

- **Moving an item on the Home Screen**

From the end of the list, select **List Edit**. Move the focus to the app to relocate, and press the down directional button on the remote control. Select **Move** from the option menu. Use the left or right button to reposition the app and then press Select. This repositions the app on the Home Screen.

Alternatively, move the focus to the app to relocate, press and hold the Select button, and then select **Move**.

- **Removing an item on the Home Screen**

From the end of the list, select **List Edit**. Move the focus to the app to remove, and press the down directional button on the remote control. Select **Remove** from the option menu. This removes the app from the Home Screen list.

Alternatively, move the focus to the app to delete, press and hold the Select button, and then select **Remove**.

 To add a deleted app back to the list or add a downloaded new app to the Home screen, refer to "[Managing installed apps](#)."

5 Universal Guide

Universal Guide is a function that allows you to search for and enjoy various content, such as TV shows, dramas, and movies, in one place. **Universal Guide** can recommend content tailored to your preferences.

You can use this feature on your mobile device with the Samsung SmartThings app.

-  To access Universal Guide, press the down directional button on the remote control in Home Screen.
-  To enjoy the content from these apps on your TV, the contents must be installed on the TV.
-  When you watch some paid content, you may need to make a payment using their associated app.
-  Some content may be restricted depending on your network conditions and your subscriptions to paid channels.
-  Parental control is necessary when children use this service.
-  Images may look blurry depending on the service provider's circumstances.
-  This function may not be supported depending on the model or geographical area.
-  All YouTube 8K content recommended and provided through the Home screen of 8K TV is attributed to YouTube.

The picture quality of YouTube 8K Content can be affected by a variety of factors, including location, Internet bandwidth used at home, and Internet access speed.

Depending on your Internet connection environment, it may be temporarily played at a resolution rather than an 8K resolution.

The recommended connection speed for receiving 8K image quality (8K resolution) is at least 80 Mbps.

The loading time it takes to start watching YouTube 8K Content may vary depending on the Internet bandwidth or Internet access speed you are using at that time.

In the future, depending on the operation policy of Samsung and YouTube services, whether YouTube 8K content is recommended through the Home screen may vary.

This function may not be supported depending on the model or geographical area.

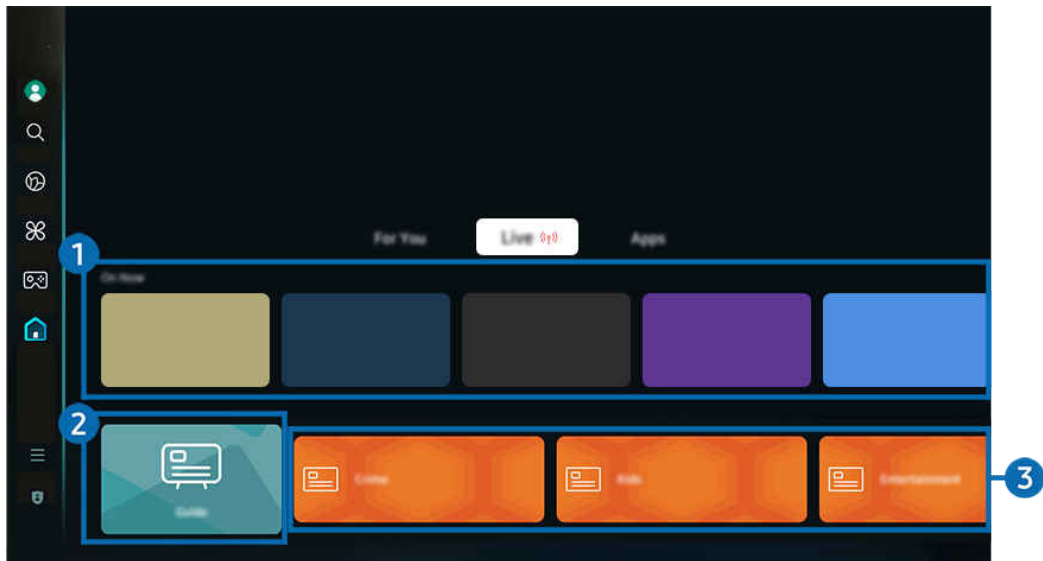
Media Options

-  This menu can be found at the bottom of the For You home. To configure the option settings, scroll down to the far bottom.
-  This function may not be supported depending on the model or geographical area.
- **Preferences:** Select a preferred service to receive content recommendations to suit your preference.
- **Continue Watching:** Choose content providers for **Continue Watching**. You can continue watching different shows in one place from all the **Continue Watching**-supported content providers listed below.
- **Parental Lock:** Redirect to the Parental Lock menu. Turn all parental control settings on or off.
- **Auto Play Sound:** When you browse and preview content, you can set the sound to come out or not automatically.

About the Live Home Screen

View TV programs currently on the air. Access the Guide screen to check the broadcast schedules and set up scheduled viewing for the programs you want.

 > left directional button >  Home > Live 



 The image on your TV may differ from the image above depending on the model and geographical area.

1 On Now

Display a list of TV programs or Samsung TV Plus content items currently being aired.

 This function may not be supported, depending on the input signal and settings.

2 Guide

See the program schedules of different channels on a single screen. Use [Guide](#) to view the daily program schedule for each broadcaster. You can also find out detailed information about programs, watch a specific program, or schedule the recording of a program.

 For more information about [Guide](#), refer to "[Using the Guide](#)."

3 Genre

Select a genre to sort and display specific channels to suit your preferences.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

About the Apps Home Screen

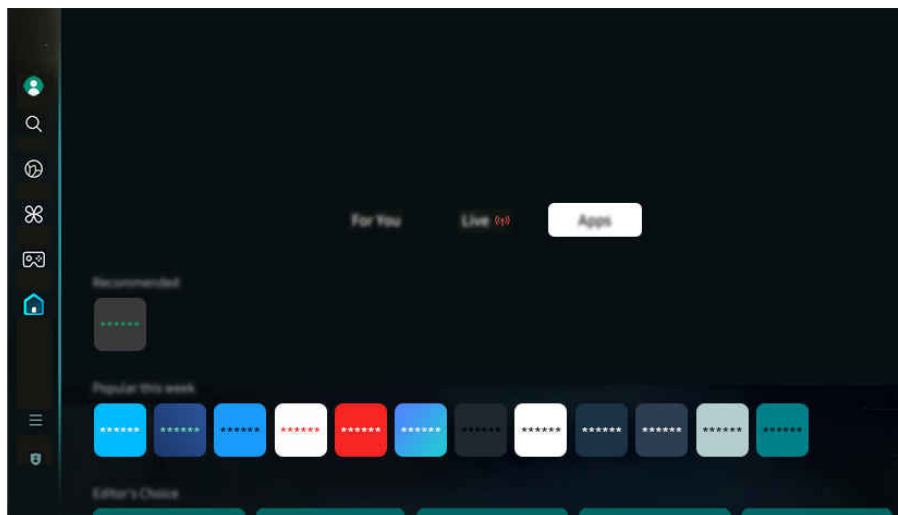
Download and run various apps from Smart Hub.

 > left directional button >  Home > Apps

You can enjoy a wide range of content, including video, music, sports and game apps by installing the corresponding apps on your TV.

 To use this feature, the TV must be connected to the network.

 When Smart Hub is launched for the first time, the default apps are automatically installed. The default apps may differ depending on the model or geographical area.



 The image on your TV may differ from the image above depending on the model and geographical area.

Installing an app

1. Move to the app you want to install, and then press the Select button. The detailed information screen appears.
2. Select **Install**. When the installation is complete, the **Open** menu appears.
3. Select **Open** to run the app immediately.

 You can view installed apps on the **Settings** screen.

 If the TV's internal memory is insufficient, you can install some specific apps on a USB device.

 You can run an app installed on a USB device only when the USB device is connected to the TV. If the USB device is disconnected while an app is running, the app is terminated.

 You cannot run an app installed on a USB device on a PC or another TV.

Launching an app

You can run the app desired from **Downloaded App**.

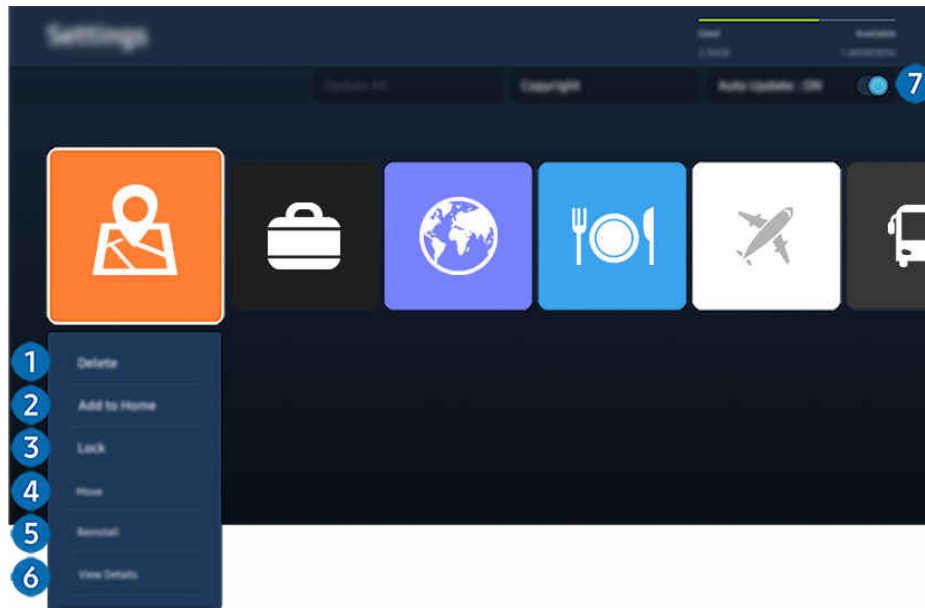
The icons below appear within the selected app's icon and indicate the following:

-  : The app is installed on a USB device.
-  : The app has a password.
-  : The app needs to be updated.
-  : The app supports the mirroring function.

Managing installed apps

To manage installed apps, access [App Settings](#).

 [App Settings](#) can be found at the bottom of the [Apps](#) screen. To access [App Settings](#), scroll down to the bottom.



 The image on your TV may differ from the image above depending on the model and geographical area.

1 Removing an app

1. Select an app to delete.
2. Select [Delete](#).

The selected app is deleted.

 Ensure that the related app data is also removed when you remove an app.

 Standard apps cannot be uninstalled.

2 Adding apps to the Home Screen

1. Select an app to add.
2. Select [Add to Home](#).
3. After the Home Screen appears, move the selected app to the desired location.
4. Press the Select button.

The selected app is added to the Home Screen.

 If the selected app is already added to the Home Screen, this function is disabled.

3 Locking and unlocking apps

1. Select an app to lock or unlock.
2. Select [Lock/Unlock](#).

The selected app is locked or unlocked.

 To lock or unlock an app, enter the PIN. The default PIN is "0000." You can set the PIN in  >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [System Manager](#) > [Change PIN](#). [Try Now](#)

 The default PIN may differ depending on the geographical area.

4 Moving apps

1. Select an app to move.
2. Select [Move](#).
3. Move the app to the desired location.
4. Press the Select button.

The selected app is moved.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

5 Reinstalling an app

1. Select the app to install again.
2. Select [Reinstall](#).

Reinstallation starts.

6 Checking the app information details

1. Select the app to check.
2. Select [View Details](#).

The app information screen appears.

 You can rate an app on the [View Details](#) screen.

7 Automatically updating apps

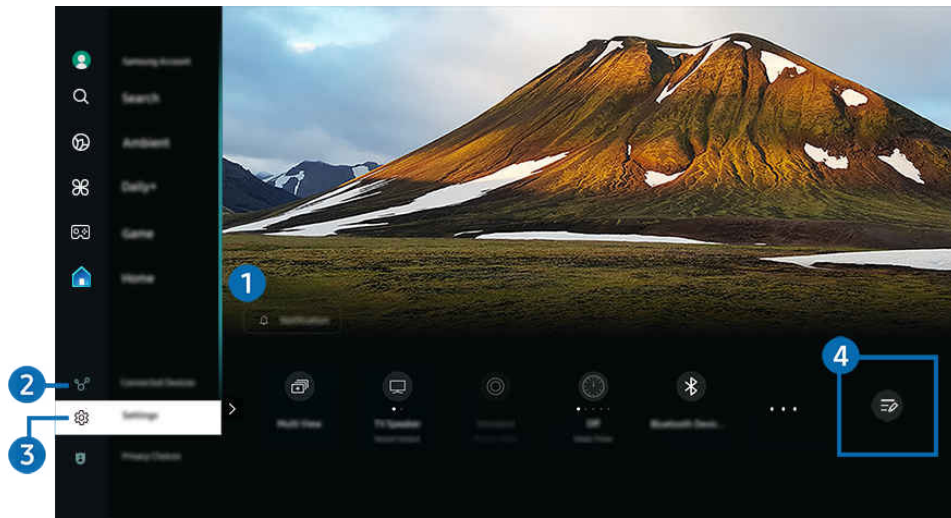
To automatically update the installed apps, set [Auto Update](#) to **ON**.

 Automatic update is enabled only when the TV is connected to the network.

About the Menu Home Screen

Manage external devices connected to the TV, and configure settings for various functions available on the TV.

 > left directional button >  **Menu**



 The image on your TV may differ from the image above depending on the model and geographical area.

1 Notification

You can view a list of notifications for all events that occur on your TV. A notification appears on the screen when it is time to schedule viewing, schedule recording, etc.

If you move the focus to **Notification**, and then press the Select button, a notification window appears on the right and the following functions are available:

-  **Delete All**

You can delete all your notifications.

-  **Settings**

You can select services you want to be notified about.

When you select **Allow sound**, notifications are displayed with a notification sound.

2 Connected Devices

Select an external device that is connected to the TV.

 For more information, refer to "[Switching between external devices connected to the TV.](#)"

3 Settings

Move the focus to the **Settings** menu to display quick setting options below the menu. Quick Settings can be used to quickly configure frequently used features.

 The **Settings** items may not be supported depending on the model or geographical area.

- **All Settings**

Displays the **Settings** menu for configuring specific settings.

- **Sound Output**

You can select which speakers the TV uses for audio output. To change the audio output, press the Select button.

- **Brightness**

Easily configure the screen settings: **Brightness**, **Contrast**, **Sharpness**, **Color** and **Tint (G/R)**.

- **Picture Mode**

Change the picture mode for the optimal viewing experience. Press the Select button to change the **Picture Mode**.

- **Sound Mode**

You can select a sound mode to optimize your listening experience. To change the sound mode, press the Select button. To make fine adjustments, press the down directional button, and then select **Equalizer Setup**.

- **Intelligent Mode**

Improves your viewing experience by recognizing your content, usage patterns and the environment around your TV.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

 For more information, refer to "[Using Intelligent Mode.](#)"

- **Bluetooth devices**

Connect your TV to Bluetooth devices. This can be done by selecting **Bluetooth devices** to automatically search for Bluetooth devices.

 Connecting Bluetooth devices may not be supported depending on the model or geographical area.

- **Wi-Fi / LAN**

Check your network connection. To check your network connection or change the connection settings, press the down directional button, and select either [Network Status](#) or [Network Settings](#).

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

- **Multi View**

While watching the TV, you can simultaneously view multiple screens that are split.

 For more information, refer to "[Using Multi View](#)."

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

- **Sleep Timer**

You can turn off the TV automatically at a specific time. To change the sleep time, press the Select button. To set the specific time at which the TV turns off automatically, press the down directional button, and then select [Set Up Off Timer](#).

- **Game Mode**

You can set the [Game Mode](#) to optimize the TV screen for better gaming performance. To turn [Game Mode](#) on or off, press the Select button. To set the detailed options, press the down directional button, and then select [Go to Game Mode Settings](#).

 This function is only available when an external input source is being used.

 For more information, refer to "[Setting the Viewing Environment for External Devices](#)."

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

- **Caption**

You can watch TV broadcasts with captions. To activate or deactivate the [Caption](#) function, press the Select button. To run [Accessibility Shortcuts](#), press the down directional button, and then select [Accessibility Shortcuts](#).

- **Digital Output Audio Format**

You can select an output format for digital audio. Note that the [Dolby Digital+](#) option is only available via HDMI (eARC) for external devices that support the [Dolby Digital+](#) format.

- **Picture Clarity**

You can optimize pictures that contain a lot of motions. To turn this function on or off, press the Select button. To set the detailed options, press the down directional button, and then select **Picture Clarity Settings**.

- **Color Tone**

You can select a color tone suitable for your viewing preferences. To change to a color tone that you want, press the Select button.

- **Energy Saving Solution**

Reduce power consumption by adjusting brightness settings.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

- **Power and Energy Saving**

Display the **Power and Energy Saving** menu. Reduce energy consumption by changing your power preferences and other energy-saving options.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

- **Auracast**

You can listen to the TV's audio by connecting to a Bluetooth audio device that supports **Auracast**.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

 Some models support the **Auracast** feature. For more information about **Auracast**, refer to "Using Auracast."

- **Support**

Displays the **Support** settings menu.

 These functions may not be supported depending on the model or geographical area.

4 List Edit

From the end of the **Settings** list, select **List Edit**. You can change the location of functions in the **Settings** screen.

 An alternative way to move a function is to move the focus to the function to move and then press and hold the Select button.

Using a Samsung account

Create and manage your own Samsung account.

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [System Manager](#) > [Samsung Account](#) [Try Now](#) [Try Now](#)

-  You can view the entire text of the Terms & Policy in  >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Terms & Privacy](#) after logging in to your Samsung account.
-  Follow the instructions on your TV screen to create or log in to a Samsung account.
-  Samsung account can be used on TV, mobile device, and website with one ID.
-  In the U.S.A., only users over 13 can sign in.

Signing in to a Samsung account

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [System Manager](#) > [Samsung Account](#) > [Sign In](#)

Creating a new account

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [System Manager](#) > [Samsung Account](#) > [Create Account](#)

Managing your Samsung account

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [System Manager](#) > [Samsung Account](#) > [My Account](#)

When you sign in to your Samsung account, you can use the following functions:

- [Edit Profile](#)

You can edit your account information.

-  To protect personal information, enter [Edit Profile](#) and then [Sign-in Method](#) is set to [Select your ID and input password \(high security\)](#).
-  If you want the TV to log you into your account automatically whenever you turn on the TV, click [Stay Signed In](#).
-  When the TV is used by multiple people, turn off [Stay Signed In](#) to protect personal information.

- **PIN Setting**

Set or change your PIN.

- **Payment Info**

You can view or manage your payment information.

- **Back up**

You can back up the TV settings to your Cloud storage. When resetting or replacing the TV, you can also restore its settings with the backed-up settings.

- **Product Registration**

You can register the current TV or see the registered information. You can easily receive services after product registration.

 You can see the registered information or delete it at the Samsung account website (<https://account.samsung.com>).

- **Security and Privacy**

You can read the Privacy Policy for Samsung accounts or change custom service settings.

- **Sync Internet**

Once you sign in to your Samsung account and configure the **Sync Internet** settings, you can share the favorites and website bookmarks that you registered on other devices.

- **About Samsung account**

You can view the user agreement and privacy policy.

 For more information about the terms and conditions, special terms, select **View Details**.

- **Remove Account**

You can delete an account from the TV. Although you have deleted your Samsung account from the TV, you are not unsubscribed.

 To unsubscribe from your Samsung account, visit the Samsung accounts website (<https://account.samsung.com>).

- **Sign Out**

When multiple people share the TV, you can sign out of your account to prevent others from using it.

 To sign out of your **Samsung Account** (🏠 > ≡ (left directional button) > ⚙️ **Settings** > **All Settings** > **General & Privacy** > **System Manager** > **Samsung Account**), move the focus to your account's icon, and then press the Select button. When a pop-up window appears, select **Sign Out**.

Using Workspace

Use the remote function to connect to and use a Windows PC, Mac, or mobile device from the TV.

 > left directional button >  **Daily+** > **Workspace** [Try Now](#)

Connect a Windows PC, Mac, or mobile device to the TV to easily use the device.

 For easy computer use, connect a keyboard and a mouse to your TV in advance.

Using Screen Sharing (Windows PC) / AirPlay (Mac)

 > left directional button >  **Daily+** > **Workspace** > **Windows PC** > **Screen Sharing**

 > left directional button >  **Daily+** > **Workspace** > **Mac** > **Screen Mirroring**

Follow the instructions on the screen to adjust the PC settings and wirelessly connect the TV to the PC.

 This function is only available for PCs that support wireless screen sharing.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

 Connection via Windows OS is available in Windows 10 and later versions only.

 Connection via Mac OS is available in AirPlay.

Using Easy Connection to Screen

 > left directional button >  **Daily+** > **Workspace** > **Windows PC** > **Easy Connection**

You can easily use remote access function after installing **Easy Connection to Screen** on your PC.

Follow the instructions on the screen to download and install the **Easy Connection to Screen** PC app. Then you can easily connect a remote PC.

1. Download the **Easy Connection to Screen** PC app from <http://smsng.co/easy> and then install it on your PC.
2. Log in to the same Samsung account for both TV and PC.
3. When the PC is turned on and connected via the network, **Workspace's** Home Screen displays the PC.

 The **Easy Connection to Screen** PC app is available in Windows 10 and later versions only.

 Depending on the network environment including the firewall configuration, router type, and wireless signal strength, connection problems may occur, such as low speed, disconnection, or limited connection.

Connecting a Remote PC

 > left directional button >  [Daily+](#) > [Workspace](#) > [Windows PC](#) > [Manual Connection](#) [Try Now](#)

 > left directional button >  [Daily+](#) > [Workspace](#) > [Mac](#) > [Remote Login](#) [Try Now](#)

Provides **Remote Desktop Connection (RDP)** for remotely connecting to a PC running on Windows and **Virtual Network Computing (VNC)** for a PC running on Mac. To remotely connect to a PC, you must enter the IP address of the remote PC or select a saved profile. Enter a correct username and password. If there is any computer that can be accessed via the same network, the found IP is displayed.

 To register a frequently used PC, move the focus to  [Manage User Profiles](#), and then press the Select button. When a pop-up window appears, select [Add](#), and then enter the PC information.

 When your PC enters in power saving mode, connection is not available. It is recommended to cancel the power saving mode.

 It is recommended to connect the wired network because the screen or sound may be interrupted depending on the network condition.

1. Configure your computer's settings to use the [Workspace](#) function.

 Connection to Windows via the RDP protocol is available in Windows 10 Professional or higher.

 Remote connection to a PC running on Mac via the VNC protocol is only supported for Mac OS X 10.5 or later.

- Windows OS:

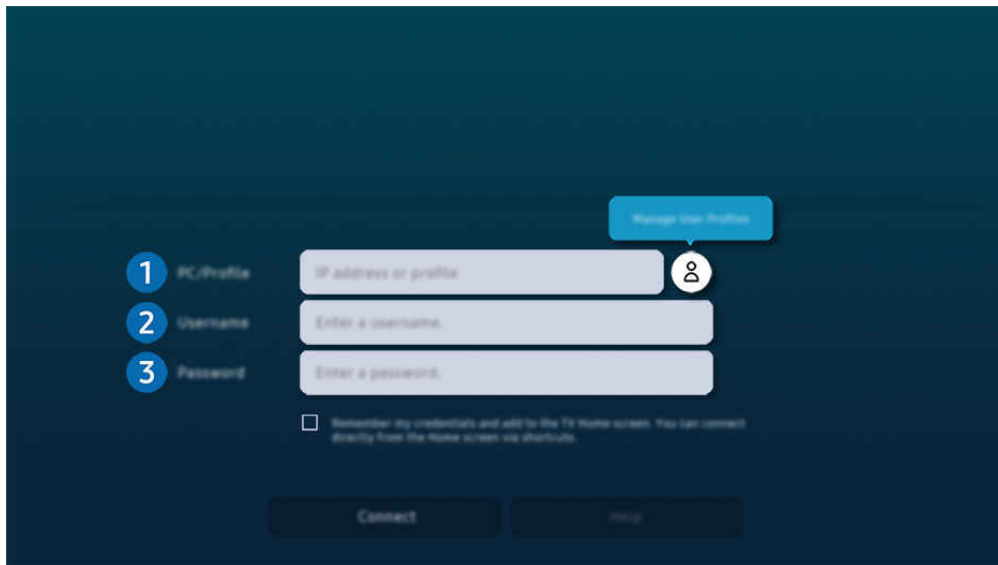
- 1) Right-click the **My PC** icon on Desktop or Windows Explorer and then click **Properties**.
- 2) Click **Remote Desktop** and select **Activate Remote Desktop**.

- Mac OS:

- 1) Select **Menu > System > Preferences** and then click **Sharing**.
- 2) Select the **Screen Sharing** and **Remote Login** check box.
- 3) Run the resolution changing app downloaded from App Store and then change the resolution to 1440 x 900 or lower.

 If you do not change the resolution in Mac OS, the previous image may appear while connecting a remote computer.

2. Enter the required settings to connect the computer remotely.

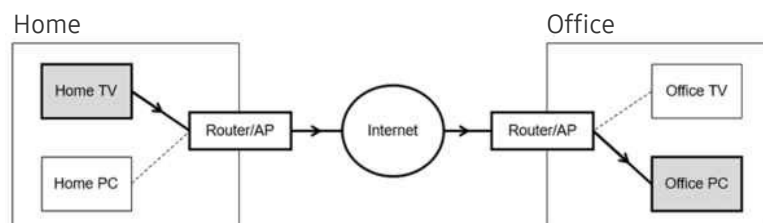


 The image on your TV may differ from the image above depending on the model and geographical area.

1 PC/Profile

Enter the IP address or profile of the PC you want to connect to.

- In case of Windows, when the computer to connect is within the same network (router/AP), run “cmd” command in **Settings > Network and Internet > View Network Properties** or in **Start > Run**, and then run “ipconfig” to check the IPv4 address of the computer.
- In case of Mac, you can check the IP address in **Settings > Remote Access**.
- When the TV and computer are not within the same network, it is required to know the public IP and configure the router and AP. Check whether the router connected to the computer supports port forwarding. When the company provides additional security features such as firewall, seek help from a security officer.



2 Username

Enter the Username of the computer. How to check the Username:

- Windows OS: **Control Panel > User Account Control**
- Mac OS: **System Preferences > Users & Groups**

3 Password

Enter the password for the login account.

 For use of PIN, do not enter PIN but the specified password of the computer.

Playing Multimedia Content on a Remote PC

When you move the mouse cursor to the top of the screen after accessing a remote computer, the top bar appears. When the sharing folder icon is clicked in the top bar, the folders shared on Windows or Mac OS appear. You can play back any media content in a folder.

 For more information, refer to "[Playing pictures/video/music.](#)"

To use this function, the folder sharing option on the computer to access must have been enabled as shown below:

- Windows OS:
 1. Run Windows Explorer and then move to the folder to share.
 2. Right-click the folder and then click **Properties**.
 3. After the **Properties** window appears, click the **Sharing** tab and then click **Advanced Sharing**.
 4. After the **Advanced Sharing** window appears, select the **Share this folder** check box.
- Mac OS:
 1. Select **Menu > System Preferences** and then click **Sharing**.
 2. Select the **File Sharing** check box.
 3. To add a folder to share, click the **Add+** button at the bottom.
 4. Select a folder and then click **Add+**.

 It is recommended to connect the wired network because the screen or sound may be interrupted depending on the network condition.

 When playing a video file via a remote computer, the screen or sound breaking may be encountered.

Controlling your Galaxy device with the keyboard and mouse

 > left directional button >  [Daily+](#) > [Workspace](#) > [Multi Control](#)

Control nearby Galaxy devices with the mouse and keyboard connected to the product.

 To connect to nearby devices, turn on [Multi Control](#), Wi-Fi and Bluetooth on the devices, and ensure that the devices are connected to the same wireless network and logged in with the same Samsung account.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

Using Samsung DeX

Run [Samsung DeX](#) on your mobile device to connect the software to the TV.

Follow the on-screen instructions to connect [Samsung DeX](#). Some models may not be searched when connecting the TV from a mobile device through [Samsung DeX](#). If that is the case, follow the instructions shown on the mobile device screen to connect the software.

 This function is available only on mobile devices that support the wireless Samsung DeX.

Using Microsoft 365

You can read or create a document after accessing the Microsoft 365 website.

 Run the site in full-screen mode.

 URL modification is impossible in the Microsoft 365 page.

Adding the Web Service

Select the [Add Web Service](#) icon. Use the bookmarking function of the [Workspace](#) browser, you can add or delete the web service link to or from [Workspace](#).

 To add the web service, you must be signed in to your Samsung account.

 The number of web services that can be added to [Workspace](#) is limited.

 [Workspace](#) browser not share data with Internet. (Web browser outside from [Workspace](#))

Using Web Service

You can access the web service by selecting the web service icon added to [Workspace](#).

-  The screen on the webpage may differ from that of a computer.
-  You can copy or paste any text. Some image formats are supported.
-  For easy and secured login in Web Service, [Workspace Pass](#) is additionally supported as well as [Samsung Pass](#).

Setting [Samsung Pass](#) or [Workspace Pass](#).

Set [Samsung Pass](#) or [Workspace Pass](#) to Use in  > left directional button >  [Daily+](#) > [Workspace](#) > Run the [Workspace](#) browser (Additionally select [Microsoft 365](#) or [Add Web Service](#)) > [Internet Menu](#) > [Settings](#) > [General](#).

[Workspace Pass](#) allows you to easily manage the web service ID and password without biometric authentication on mobile devices. For this purpose, you must be signed in to your Samsung account. The password is encrypted to be safely stored on your TV.

However, the log in to [Workspace Pass](#) may not work depending on the site policy.

[Workspace Pass](#) only working on [Workspace](#).

-  To securely access the web service, you can use the [Workspace](#) browser's automatic shutdown or clear the history logs.
-  Before accessing the web service, refer to "[Read Before Using the Internet Function](#)."
-  [Workspace](#) browser not share data with Internet. (Web browser outside from [Workspace](#))

The web service supports the following keyboard shortcuts:

- F1: Returns to [Workspace](#)'s Home Screen.
- F5: Refresh.
- F8: Mutes the sound.
- F9/F10: Adjusts the volume.
- F11: Switches between full screen or default screen.

Using the User guide

Read the manual embedded in your TV.

Launching the User guide

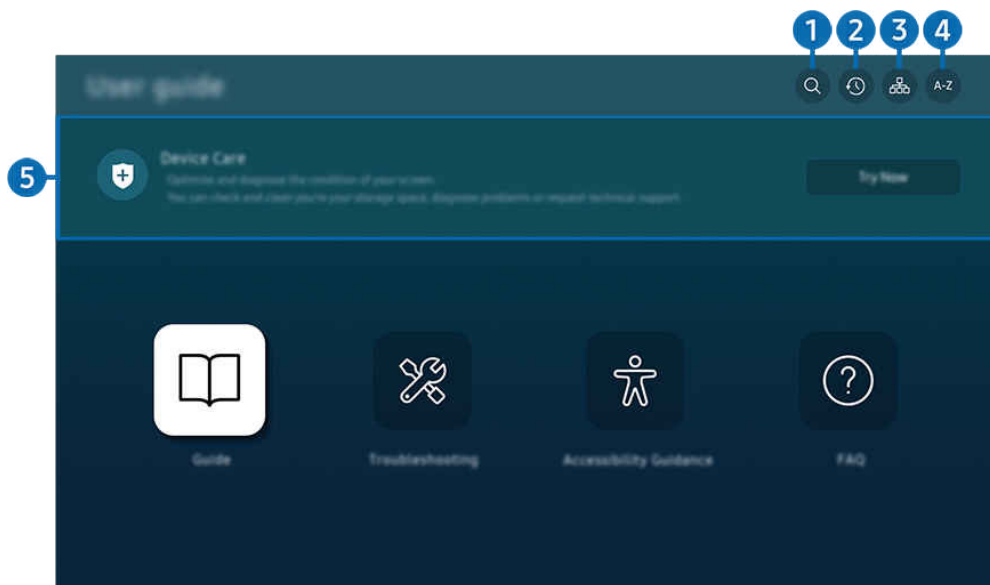
 >  (left directional button) >  **Settings** > **Support** > **Open User guide**

You can view the embedded User guide that contains information about your TV's key features.

 You can download a copy of the User guide from Samsung's website to view or print on your PC or mobile device (<https://www.samsung.com>).

 Some menu screens cannot be accessed from the User guide.

Using the buttons in the User guide



 The image on your TV may differ from the image above depending on the model and geographical area.

1 (Search)

Select an item from the search results to load the corresponding page.

2 (Recently Viewed Topics)

Select a topic from the list of recently viewed topics.

3 (Sitemap)

It displays the lists for each item in User guide.

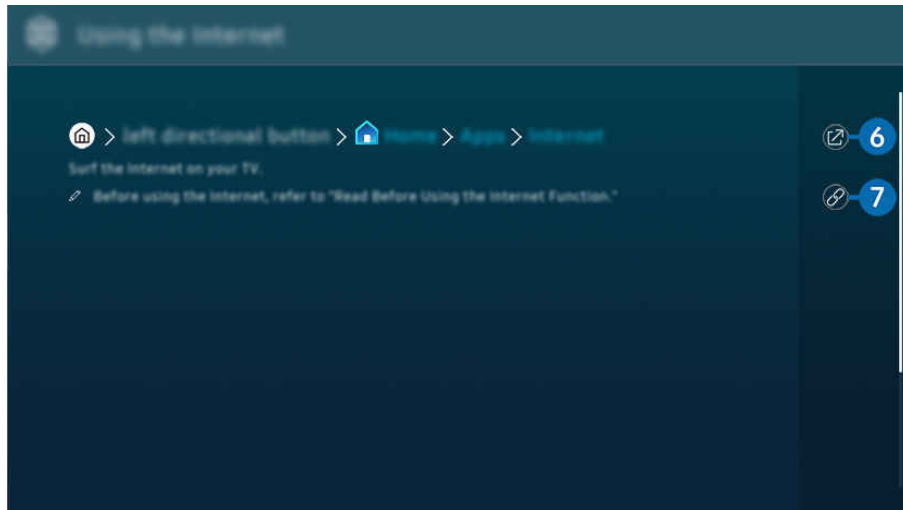
4 A-Z (Index)

Select a keyword to navigate to the relevant page.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

5 Device Care

Optimize and diagnose the condition of your TV. You can check and clean your storage space, diagnose problems or request technical support.



 Words in blue (e.g., [Internet](#)) indicate a menu item.

 The image on your TV may differ from the image above depending on the model and geographical area.

6 (Try Now)

Allows you to access the corresponding menu item and try out the feature right away.

7 (Link)

Access an underlined topic referred to on an User guide page immediately.

Using the Internet

Surf the Internet on your TV.

 > left directional button >  Home > Apps > Internet

When you run **Internet**, you can see recently viewed websites or featured recommendations. When you select a desired website, you can get immediate access to it.

-  This function may not be supported depending on the model or geographical area.
-  You can use the **Internet** function more easily after connecting a keyboard and mouse.
-  You can scroll webpages with the directional button on the Samsung Smart Remote or Remote Control.
-  The webpages may differ from those on a PC.
-  Before using the **Internet**, refer to "Read Before Using the Internet Function."
-  The **Internet** app has an embedded **Samsung Pass Settings** ( > left directional button >  Home > Apps > Internet > Internet Menu > Settings > Samsung Pass).

With **Samsung Pass**, you can log into the website easily and securely. When you visit the website again, you can log in with **Samsung Pass** Biometrics Authentication on your mobile device without entering your ID and password.

However, this **Samsung Pass** login may not work depending on the website policy. For this purpose, you must have been logged in the mobile device with a Samsung account registered in **Samsung Pass**.

Using SmartThings

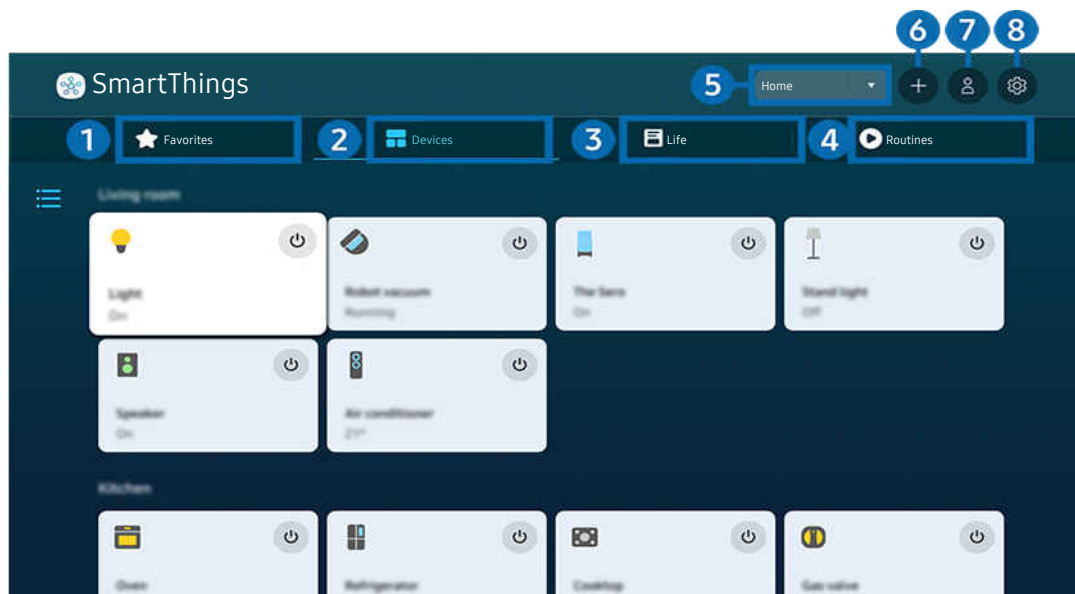
It allows the TV to connect and control the detected various devices in the same space.

> (left directional button) > **Connected Devices** > **SmartThings** [Try Now](#) [Try Now](#)

> left directional button > **Daily+** > **SmartThings** [Try Now](#) [Try Now](#)

You can control the devices registered to the SmartThings cloud and devices directly connected to this product with a remote control.

- This function may not be supported depending on the product or model.
- Functions that can be controlled by remote control may not work depending on the location of the device. In this case, move the location of the device.
- Power consumption may increase as SmartThings will operate when the TV is a low power or standby mode.



- The image on your TV may differ from the image above depending on the model and geographical area.

1 Favorites

View devices or features that have been set as favorites from the [Devices/Life/Routines](#) tab.

2 Devices

View devices connected to SmartThings, and use the remote control to select and control any of the connected devices. In [Map View](#), you can check the status of registered devices.

If you log in with the same account used for the mobile SmartThings app, you can view devices, registered through SmartThings, more intuitively from [Map View](#).

List of devices compatible with the TV

Type	Description Detail
Devices for IR remote control (IR Sniffing)	Air conditioner, air purifier, robot vacuum cleaner, electric fan, humidifier
Bluetooth devices	Bluetooth speaker, headset, Soundbar, keyboard, mouse, game pad
SmartThings devices	For details on SmartThings devices, access https://www.smartthings.com/products .  SmartThings devices can also be controlled from the mobile app.

 For a detailed list of supported devices, visit www.samsung.com.

 This function may not be available depending on the external device.

3 Life

Displays recommended Life services that can be viewed or controlled from SmartThings.

 Only Life services supported by the TV are displayed.

4 Routines

View or run scenes created from the Routines tab in the mobile SmartThings app.

5 Location or Device near TV

- Place

Displays all places connected via the SmartThings app.

- [Devices near TV](#)

Displays all the detected devices that can be connected and controlled.

You can run the control options after selecting a desired device.

 Available options may differ depending on the device.

6 Add Device

Displays the list of devices that can be registered on your TV. You can register any by selecting a device.

7 Samsung Account

Go to the Samsung account screen to create a new account or sign out of your account.

 If you are signed out of your Samsung account, select [Sign In](#) to sign in.

8 Settings

Edit devices connected to [SmartThings](#), or configure notification settings for the devices. You can also turn on the [Sensors](#) or the SmartThings hub feature.

SmartThings Quick access

Control most used devices by accessing the  [Connected Devices](#) menu, without having to access [SmartThings](#).

 >  (left directional button) >  [Connected Devices](#)

Use the SmartThings Hub features [Try Now](#)

Use the SmartThings Hub features on various Samsung products to connect IoT devices (e.g., light bulbs, plugs, or sensors) that are supported by SmartThings.

 >  (left directional button) >  [Connected Devices](#) > [SmartThings](#) > [Settings](#) > [SmartThings Hub](#)

 DU6/DU7/DU8/DU9/BED/The Serif Series, 32LS03D model: SmartThings Dongle required to connect Zigbee/Thread.

 Make sure to log in to the same Samsung account on your TV as your mobile SmartThings app.

 This function may not be supported depending on the connected device type.

Register and manage devices via SmartThings [Try Now](#)

Registering peripheral devices on the TV

1. When there is a device detected near the TV, a registration pop-up appears on the TV screen.
 -  When there is no device detected, the pop-up may not appear.
 -  To connect a Bluetooth device, make sure that the device has been paired.
2. Select **Register** to register the device.
 -  To register an appliance, make sure that it uses IR and is detectable in the area around the TV. Supported devices and options may differ depending on the model.
 -  Select **Close**. Then the device registration pop-up does not appear.

You can register a device in  >  (left directional button) >  **Connected Devices** >  **SmartThings** > **Add Device**.
 -   >  (left directional button) >  **Connected Devices** >  **SmartThings**, you can see available options for each device. [Try Now](#)
 - Supportable options may differ depending on the device.

Registering a TV / Smart Appliance / IoT device from the mobile app

Use the mobile SmartThings app to register your TV, smart appliances or various IoT devices. Some IoT devices can only be registered using this mobile app. In the mobile app, tap the + (Add Device) to register a device.

Connect a doorbell to your TV, to receive a notification of the doorbell video and speak with the visitor while watching TV.

-  Only WWST (Works with SmartThings) certified doorbells are supported. Supported options may vary, depending on the device.

Use the screen's sensors via SmartThings [Try Now](#)

When you activate the sensor, you can see the sensor device on the SmartThings Device tab. You can create various IoT scenarios with TV without purchasing a separate IoT sensor.

 >  (left directional button) >  [Connected Devices](#) > [SmartThings](#) > [Settings](#) > [Sensors](#)

-  Each sensor can be activated with user consent.
-  Each sensor may not be supported depending on the model.
-  The sound sensor is supported when the microphone switch at the bottom of the TV is turned on. The TV microphone may not be supported, depending on the model or geographical area.

Control SmartThings with Bixby [Try Now](#)

With Bixby on the product, you can control devices connected to SmartThings, as well as the TV, using voice commands.

-  This function may not be supported depending on the connected device type.

Control the display device from the mobile SmartThings app [Try Now](#)

From the mobile SmartThings App, use the TV remote control functionality, such as On/Off, Channel, Volume, and four directional buttons. You can also use [Search](#), [Apps](#), [Ambient](#) mode, Mobile Cam, and other functions from the mobile app.

[Routines](#) in the mobile SmartThings app allows you to automatically run apps installed on the TV.

With [Routines](#), you can turn on the TV at your desired time and automatically run frequently used apps.

Playing pictures/video/music

Play media content stored on your TV, USB devices, mobile devices, cameras, PCs, etc.

 >  (left directional button) >  **Connected Devices** > Connected Device 

You can play media content saved on storage devices, such as USB devices, mobile devices, and cameras on the TV.

 You cannot play media content if the content or the storage device is not supported by the TV. For more information, refer to "Read Before Playing Photo, Video, or Music Files."

 Backup important files before connecting a USB device. Samsung is not responsible for damaged or lost files.

You can use the following functions on the media content list screen of a storage device.

- **Filter By**

Filters the media content by type of media.

- **Sort By**

Sorts the content list.

 This function may not be supported depending on the type of external device.

- **Options**

Deletes or plays the selected media content in the media content list. When you select **Refresh**, the content list is reloaded.

 You can delete only the recorded content. To delete content, change the **Filter By** option to **Recorded**.

 **Recorded** may not be supported depending on the geographical area.

Playing multimedia content on a PC or mobile device

1. Select a device with media content in  >  (left directional button) >  **Connected Devices** > Sources. The media content list in the device appears.
2. Select a media content item from the list.

The selected content is played.

-  The content may not be played depending on the encoding method or file format. Furthermore, several functions may be restricted.
-  Content on devices connected to the TV via your network may not play smoothly due to network communication problems. If this occurs, use a USB device.

Playing multimedia content on a USB device

1. Connect a USB device to the USB port.
2. There is a content list browser shown directly.
 -  If a USB device that contains the content you want to play is already connected to the TV, select the USB device in the  >  (left directional button) >  **Connected Devices** > Sources screen.
3. Select a content item to play from the list.

The selected content is played.

Listening to your mobile device sound through the TV speaker using Sound Mirroring

Enjoy listening to music in your living space. Visualizations are generated on your TV that alter and respond to the frequency of your music.

1. Search for and connect to your TV from the  (Bluetooth) device list on your mobile device.
2. Select media content to play on your mobile device.

The selected media is played through the TV speaker.

-  This function may not be supported depending on the model.
-  In some models, the image of the played content may differ depending on the mode.
-  If the TV and the soundbar are connected wirelessly, the operation may be restricted.

Buttons and functions available while playing multimedia content

Press the Select button while playing any video, photo, or recorded content. The following buttons appear.

-  The provided buttons and functions may not be supported depending on the model or geographical area.
-  The available buttons and functions may differ with the content you are viewing or playing.

- **Pause, Play**

Pauses or plays the multimedia content.

- **Jump Backward, Jump Forward**

Press the up directional button to move the focus to the playback control bar, and then select the left or right directional button in the playback control bar to move backward or forward by 10 seconds in the video.

- Move to a specific playback section, move up the focus on the playback bar, and then select one of the five thumbnails.

 This function may not be supported depending on the file format.

- Stop

Stop the contents being played.

- **Previous / Next**

Displays the previous or the next multimedia content file.

If video playback time is 3 seconds or shorter and you press the  button, the video starts from the beginning.

- **Rewind / Fast Forward**

Rewinds or fast forwards the multimedia content. To increase the rewind or fast forward speed up to 3 times faster than normal, select the button repeatedly. To return to normal speed, select the  option or press the  button.

You can use the following functions when the video is paused. Note that with the video paused, the TV does not play audio.

- **Slow Rewind** or **Slow Forward**: Allows you to play a video slowly backward or forward by selecting the  or  option. There are 3 playback speeds. To change the playback speed, press the option repeatedly. To return to normal speed, select the  option or press the  button.

- **360 Mode**

Provides a 360-degree view for videos and photos.

 This function may not be supported depending on the file format.

 Video files using the mjpeg codec do not support a 360-degree view.

 When a video or photo does not support a 360-degree view, applying 360 rotation to it may cause the screen to look distorted.

 Videos may be interrupted if 360 rotation is applied during double speed playback.

 Videos that support a 360-degree view may be interrupted if 360 rotation is simultaneously applied with other functions during playback.

 This function may not be supported for some resolutions.

 This function may not be supported depending on the model.

- **360 Auto Rotation**

Automatically adjusts the video's viewing angle by analyzing the amount of image changes during playback of a video file that provides a 360-degree view. When this function is started, the rotation starts in a short time.

When **360 Auto Rotation** is focused, press the Select button to change to the following modes:

-  General
-  Dynamic
-  Natural

 This function is only available when **360 Mode** is selected.

 When **360 Auto Rotation** is activated, automatic adjustment is followed. The adjustment position may differ depending on the image.

 The video's viewing angle is manually adjusted in General mode.

 This function may not be supported depending on the file format.

 Video files that use the mjpeg codec do not support a 360-degree view.

 When a video does not support a 360-degree view, applying 360 rotation to it may cause the screen to look distorted.

 Videos may be interrupted if 360 rotation is applied during double speed playback.

 Videos that support a 360-degree view may be interrupted if 360 rotation is simultaneously applied with other functions during playback.

 This function may not be supported for some resolutions.

 This function may not be supported depending on the model.

- **Repeat**

Plays the current multimedia content repeatedly or all multimedia content files in the same folder repeatedly.

- **Shuffle**

Plays music files in random order.

- **Picture Off**

Plays music files with the screen off.

- **Screen Fit**

Fits a photo to the screen.

- **Rotate left / Rotate right**

Rotates a photo left or right.

- **Zoom**

Zooms in a photo.

- **Background Music**

Pauses or resumes the background music while the TV displays photos.

 This function is available after enabling the **Background Music** option.

- **Options**

 The available options may differ with the model and content.

Function	Description
Slideshow Speed	Sets the slideshow speed.  If there is only one image file in the USB device, the slide show is not played.
Slideshow Effect	Applies transition effects to the slide show.  If there is only one image file in the USB device, the slide show is not played.
Background Music	Plays background music as you set in the pop-up window while the TV displays photos.  The music files must be saved in the same USB device as the photo files.  To pause the background music, select Background Music on the playback screen bottom.
Subtitles	You can set the detailed subtitle options, such as the language, sync, size, and color.  If subtitles are not displayed correctly, check the encoding setting.
Rotate	Rotates the video.
Audio Language	Changes the audio language.  This function is only available if the video supports multi-track sound.
Information	Displays detailed information about the current multimedia content.

Using Multi View

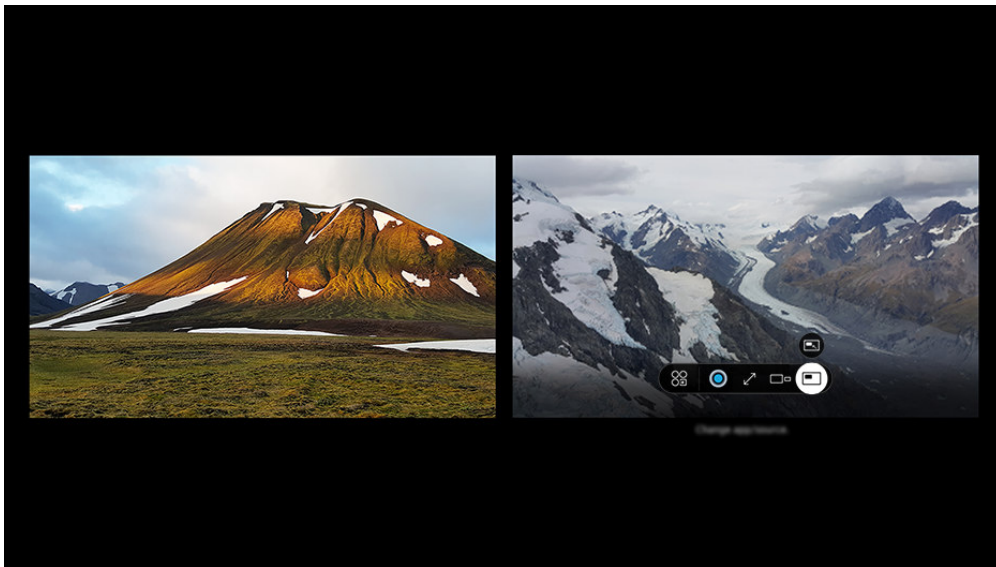
You can view multiple content items through Multi View.

 >  (left directional button) >  **Settings** >  **Multi View** 

 This function may not be supported depending on the model.

To start **Multi View**, navigate to  >  (left directional button) >  **Settings** >  **Multi View**. Next, Select the item you want from the Add View list. Or select **Make My Own** to configure a custom layout and screen. You can add or delete a screen in the current **Multi View** screen by pressing the down directional key on the Samsung Smart Remote.

 With 8K models (QN7**D series or higher), you can configure a view with 3-5 screens.



 The image on your TV may differ from the image above depending on the model and geographical area.

When **Multi View** is running, press the Select button to configure the following menus.

 This function and the provided options for each menu icon may not be available depending on the model and region.

- **App/Source**

You can select from the content list displayed above.

- **Content**

You can view the currently displayed app or source.

 After selecting a content item, you can control the screen or change the app and source.

-  **Maximize**
View the selected screen in full screen mode.
-  **Return to Multi View**
Reduce the maximized screen to the original size, and return to the **Multi View**.
-  **Screen Size**
Selects the desired size of **Multi View**.
-  **Screen Position**
Selects a position of the **Multi View** screen.
-  **Picture-in-Picture**
Selects the position of a small screen on the full screen. The focusing left or right screen appears as small window.
-  **Double Audio**
You will hear the sound of both screens at the same time by adjusting the ratio of each screens sound.
-  **Bluetooth Speaker**
You can hear the sound by connecting the Bluetooth speaker.
-  **Full Screen**
Multi View is ended and then the full screen appears.
-  **Delete**
You can delete the selected screen.

To close **Multi View**, press and hold the  button or press the  button on the Samsung Smart Remote.

-  This function operates only by TV broadcasts, external devices, or apps that support **Multi View**.
-  While running **Multi View**, app casting from your mobile device is run on **Multi View**. This function is not available in some apps.
-  In some models, you can view the image on the camera connected to the SmartThings app of your mobile device.
-  Q-Symphony is not supported by **Multi View**.
-  When an external device that connects to a receiver or Soundbar is used in **Multi View**, sound outputs from the TV speaker, not from the receiver or Soundbar.

Using Bixby

Set Voice Assistant to Bixby. Speak into the microphone on your Samsung Smart Remote or TV to control your TV.

-  This function is available only if Voice Assistant is set to Bixby. (🏠 > ≡ (left directional button) > ⚙️ [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Voice](#) > [Voice Assistant](#)) [Try Now](#)
-  Bixby is available only when the TV is connected to the network.
-  To use Bixby, you must register and sign in to your Samsung account. Some functions may not be supported if you are not signed in to your Samsung account.
-  Bixby only supports some languages, and the supported functions may differ depending on the geographical area.
-  Bixby may not be supported depending on the model or geographical area.
-  The microphone on TV is not supported depending on the model or geographical area.

Starting Bixby with voice

You can immediately start a conversation with Bixby by saying "Hi, Bixby." Say "Hi, Bixby", and the Bixby icon at the bottom of the TV screen is activated in Listen mode. Continue speaking.

-  For best results, you need to be within 10 feet (3-4 m) of your TV. If Bixby does not answer, refer to "[I spoke "Hi, Bixby/Alexa" but Bixby/Alexa does not answer."](#) in "Troubleshooting."
-  These functions may not be supported depending on the model or geographical area.

Starting Bixby using buttons on the Samsung Smart Remote

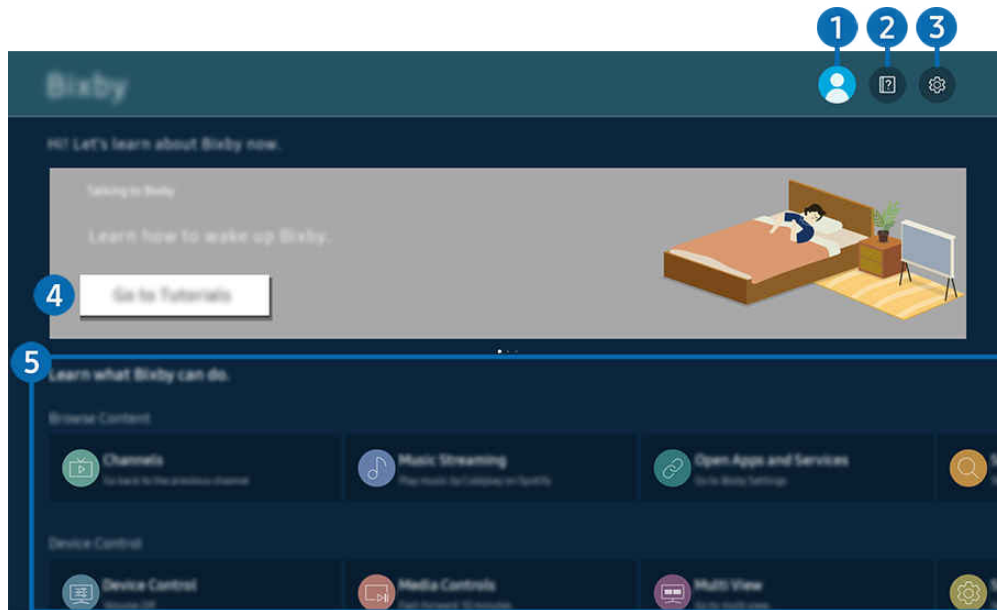
You can have conversation with Bixby using the Samsung Smart Remote buttons. Press and hold the  button on your Samsung Smart Remote, say a command, and then release the  button.

For details on how to use Bixby, press the  button once:

- When you press the  button, the  icon appears at the bottom right of the screen. Press the Select button to go to the [Discover Bixby](#) screen.



Learning about the Discover Bixby Screen



The image on your TV may differ from the image above depending on the model and geographical area.

1 Account

Log out after going to the [Samsung Account](#) screen.

If you are signed out of your Samsung account, select [Account](#) to sign in.

2 Tutorials

View tutorials related to the [Bixby](#).

3 Settings

You can change the settings for using Bixby.

These functions may not be supported depending on the model or geographical area.

These functions can be set in [Bixby Settings](#) (> (left directional button) > [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Voice](#) > [Bixby Settings](#)). [Try Now](#)

• [Voice Wake-up](#)

Configure settings on how to wake up Bixby with your voice. You can configure the following settings: [Hands-free wake-up](#), [Using your voice with a Soundbar's microphone](#), [Wake-up phrase](#), [Talk to Bixby without wake-up](#), and [Wake-Up Sensitivity](#). (> [Bixby Settings](#) > [Voice Wake-up](#)).

From [Voice Wake-Up](#), set [Hands-free wake-up](#) to operate at all times, and say "Hi, Bixby" when the TV is off. You can use [Daily Board](#) which provides a variety of daily information, even when you are not watching TV.

For more information about [Daily Board](#), refer to "[Using Daily Board](#)."

The [Voice Wake-up](#) function may not be supported depending on the model or geographical area.

This function can be used only when the microphone switch at the bottom of the TV is active. The microphone on TV is not supported depending on the model or geographical area.

 For best results, you need to be within 10 feet (3-4 m) of your TV. If Bixby does not answer, refer to "I spoke 'Hi, Bixby/Alexa' but Bixby/Alexa does not answer." in "Troubleshooting."

- **Language and voice style**

You can change Bixby's language and voice style.

-  The languages of the TV and other apps will not change.
-  Bixby only supports some languages.
-  This function may not be supported in Bixby depending on the language selected.

- **Bixby Feedback**

Play a sound when Bixby starts and stops listening.

-  This function may not be supported depending on the model.

- **Preferred Services**

Bixby will prioritize your preferred services for certain commands, but you can use any service by including its name in your command.

-  This function may not be supported depending on the model.

- **Privacy**

You can permit or prohibit Bixby from utilizing your personal information when you are using Bixby services.

- **About Bixby**

Displays the detailed terms and conditions.

4 Recommended commands

Displays recommended commands you can use to control the TV with Bixby given the current context.

If you do not want to see the recommended commands, set **Voice Hint** to **Off** (🏠 > ≡ (left directional button) > ⚙️ **Settings** > **All Settings** > **General & Privacy** > **Voice** > **Voice Hint**). [Try Now](#)

5 All Services

You can learn the voice commands that let you use Bixby in various situations. Use the directional buttons to move to the desired command, and then press the Select button. You can operate the TV with various voice commands.

Read Before Using Bixby

- The supported voice interaction languages and features may differ depending on the geographical area.
- If the language set differs from the language of your country, some features are not available.
- Bixby is available only when the TV is connected to the network.
- Even if the TV is connected to the network, there may be no response due to a Bixby server error.
- The existing functional specifications may be changed if Bixby is updated.
- Bixby is available only on TVs that support it and come with remote controls that have a microphone.
- Symbols including "-" and special characters are not supported. Consequently, if a word or sentence contains numeric values or symbols, the function may not operate properly.
- Searched results may not provide complete results.
- You may be required to pay for some apps. Consequently, you may encounter a service application or contract.
- To change the current channel by saying channel names as voice commands, you must finish [Find Your Service Provider](#). [Find Your Service Provider](#) can be set in  >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [Broadcasting](#) > [Service Provider Info & Settings](#). [Try Now](#)

If the settings for the service provider are not configured yet, configure them in  >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Factory data reset](#). [Try Now](#)

 Service provider settings in initial setup may not be supported on geographical area.

- To use the voice text input function and the search function, you must consent to provisions allowing third parties to collect and use your voice data.
- To use the Bixby function, you must:
 - Agree to Smart Hub's Terms of Use.
 - Agree to a guidance regarding the collection and use of personal information for the Smart Hub service.
 - Consent to the collection and use of personal information for the voice interaction-based service.

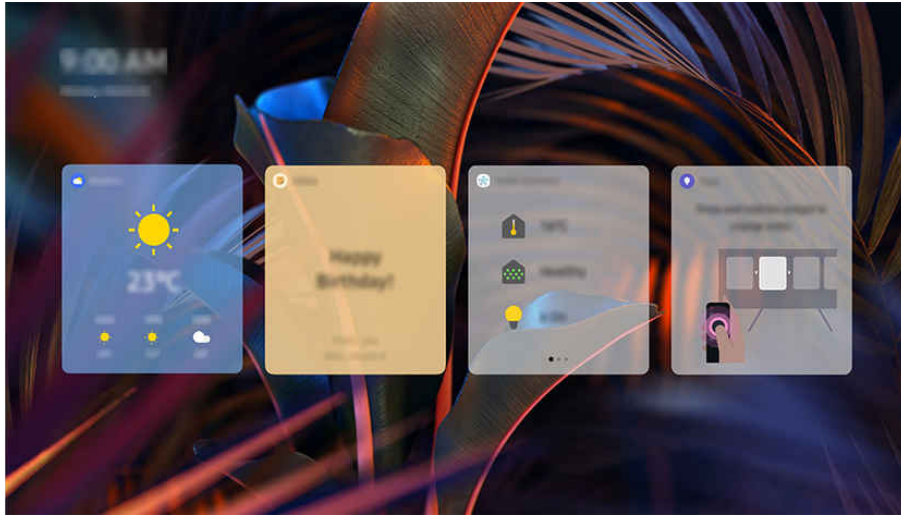
Provisions for using Bixby

- The voice interaction rate differs with the volume/tone, pronunciation, and ambient sound environment (TV sound and ambient noise).

Using Daily Board

Even when the TV is off, easily access useful daily information through the smart screen, which switches on when a user is detected or when it is activated by voice.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.



 The image on your TV may differ from the image above depending on the model and geographical area.

Starting Bixby with voice

When the TV is off, say "Hi, Bixby." You can use [Daily Board](#) which provides a variety of daily information, even when you are not watching TV.

 For best results, you need to be within 10 feet (3-4 m) of your TV. If Bixby does not answer, refer to ["I spoke 'Hi, Bixby/Alexa' but Bixby/Alexa does not answer."](#) in "Troubleshooting."

Starting Daily Board through user detection

Turn on [Daily Board](#) to automatically display the [Daily Board](#) screen if a user is detected in the vicinity, even when the TV is off.

[Daily Board](#) can be turned on in  >  >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Daily Board](#) [Try Now](#)

Information provided in Daily Board

Weather, notes, SmartThings (Home Status, Camera, Energy), music, and many other forms of useful daily information is provided as widgets.

 Supported widgets may vary depending on the model, region, and environment where the service is used.

- **Weather**

View weather forecast by hour or day of the week.

- **Notes**

Send messages from the mobile SmartThings app to the TV when it is off.

 To use this widget, first you should register the TV from the mobile SmartThings app.

 Mobile SmartThings app > Select the TV as the device > Recommend tab > Daily Board > Create and send messages

- **Home Status**

View details about the events that occurred on your devices registered in SmartThings.

 To use this widget, first you should register the intended device from the mobile SmartThings app.

- **Camera**

Monitor the status of IoT cameras registered in SmartThings.

 This widget may not be supported depending on the camera model.

- **Energy**

View the energy consumptions of your devices registered in SmartThings.

 This information can be obtained from the Energy service provided under the Life tab in SmartThings.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

- **Music**

Play music from a user-specified music service provider.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

 This function is available only when **Voice Assistant** is set to **Bixby**.

 If you are not logged in to the music service, one-minute playback for trial is only possible.

- **Tips**

Access the user guide on how to use **Daily Board**.

Changing the Settings of Daily Board

On the [Daily Board](#) screen, use the [Edit](#) menu to change settings.

- [Wallpapers](#)

Choose a background theme from [Edit](#) > [Wallpapers](#).

- [Timeout](#)

Adjust the off timer time from [Edit](#) > [Settings](#) > [Timeout](#).

- [Auto Loop](#)

Adjust the page transition time from [Edit](#) > [Settings](#) > [Auto Loop](#).

- [Auto Loop](#)

Adjust the page transition time from [Edit](#) > [Settings](#) > [Auto Loop](#).

- [User Detection](#)

Navigate to [Edit](#) > [Settings](#) and use [User Detection](#) to adjust detection sensitivity.

- [Night Mode](#)

Navigate to [Edit](#) > [Settings](#) and enable [Night Mode](#) to prevent the [Daily Board](#) from turning on when the surrounding is dark, even if a user is detected.

Using the Game Bar

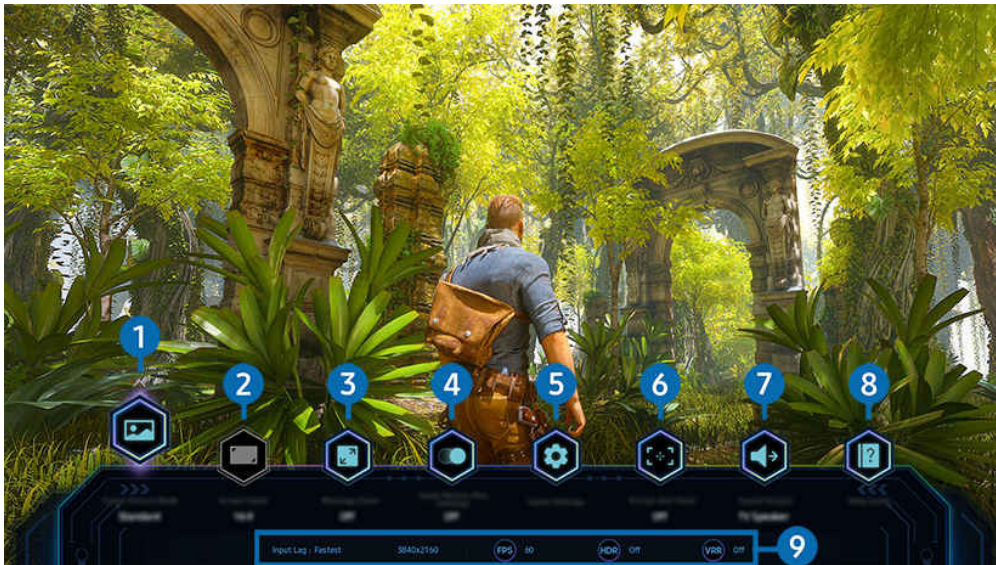
Control the Game Settings Monitoring and Game Enhancer Settings easily by using the Game Bar.

 This function may not be supported depending on the model.

Starting the Game Bar

When **Game Mode** (🏠 > ≡ (left directional button) > ⚙️ **Settings** > **All Settings** > **Connection** > **Game Mode Settings** > **Game Mode**) is **On** or **Auto**, press and hold the 🎮 button on your Samsung Smart Remote to start the Game Bar. [Try Now](#)

Learning about the Game Bar



 The image on your TV may differ from the image above depending on the model and geographical area.

1 Game Genre

Specify the Game Picture Mode according to the current game genre. To customize the picture quality, select **Custom 1** or **Custom 2**.

2 Screen Ratio

You can change the screen ratio from 16:9 (previous setting) to Ultra wide (21:9 or 32:9).

-  You have to set the resolution from your PC only once at first time.
-  The Game Bar's Screen Ratio can be changed only when the Ultra Wide resolution is supported in a game or PC. Whether or not to support the screen ratio of 21:9 and 32:9 depends on the title of the game so be sure to consult the game company.

3 Minimap Zoom

Use the directional buttons and Select button on the remote control to zoom in on specific areas of the game screen and adjust the zoom rate.



- For the Minimap supported resolution, refer to the table below.

Game Bar Screen Ratio	Resolution set in PC
16:9	3840 x 2160 (60/*120 Hz)
21:9	2560 x 1080 (60/*120 Hz) 3840 x 1600 (60/*120 Hz)
32:9	3840 x 1080 (60/*120 Hz)

-  *: The refresh rate may not be supported depending on the model.

4 Game Motion Plus

Turn on this function to obtain a softer and clearer picture quality when playing a role-playing game (RPG) or adventure game which involves many dynamic scenes.

5 More settings

Configure specific settings to suit your preferences.

6 Virtual Aim Point

You can see the virtual aim point on the screen.

7 Sound Output

Change the sound output device. (e.g. TV Speaker, Soundbar, Bluetooth headset, etc.)

8 Help Guide

View details on how to use each menu item.

9 Current status display

- **Input Lag**: Shows the status of game input lag.
- **Resolution**: Shows the resolution of the currently running game.
- **FPS**: Shows the number of frames per second in real time. If **VRR** is active, the frame rate changes.
- **HDR**: Shown as **On** when an HDR game is running.
- **VRR**: Shows the variable refresh rate.

Using FreeSync

The FreeSync feature allows you to play seamless games without video interruption or delay. To use the FreeSync feature, activate the FreeSync feature from the external device.

- Models that support FreeSync Premium Pro
 - QN900D, QN8**D, QN95D, QN90D, QN85D, QNX1D, Q8*D (except for 50-inch model), S95D

 For the FreeSync supported resolution, refer to "[Supported Resolutions for FreeSync \(VRR\)](#)."

Setting the Super Ultra Wide Game View

Set your PC Screen resolution to match the selected Screen Ratio in the Game Bar before activating the **Super Ultra Wide Game**.

If the TV is connected to a computer and **Game Mode** is set to either **ON** or **Auto**, the wide screen (**21:9** or **32:9**) is activated from the **Game Bar**.

-  This function may not be supported depending on the model.
-  Check if the game supports Ultra Wide resolution (**21:9** or **32:9**).
-  If you set the resolution on your PC for the first time, you can change the Screen Ratio through the **Game Bar** on your TV.

Game Bar Screen Ratio	Resolution set in PC
21:9	3840 x 1600 (60 Hz)
	*3840 x 1600 (120 Hz)
	2560 x 1080 (60 Hz)
	2560 x 1080 (120 Hz)
32:9	3840 x 1080 (60 Hz)
	3840 x 1080 (120 Hz)

-  *: The resolution may not be supported depending on the model.
-  The supportable resolutions may differ depending on the model or HDMI port connected to the PC.
-  After setting the resolution, check if the PC's Window or Mac screen changes when you change the Screen Ratio on the **Game Bar** of your TV.
-  This function may not be supported depending on the OS or device.
-  If the connected external device is a gaming device, the function does not work even if you change the name of Source to "PC."

 **While you are playing a game, the screen ratio cannot be changed. Before running a game, first Select the desired screen ratio on the Game Bar and then run the game.**

For some games, you need to match the game resolution with the selected screen ratio in the Game Bar.

Changing the Super Ultra Wide Screen position

When playing a game at the Super Ultra Wide resolution, you can adjust the game screen position to the height of your eyes.

At the Super Ultra Wide resolution, use the $\wedge/\vee$ (channel) buttons to move the screen position to the top, center, or bottom.

Configuring 144 Hz / 165 Hz / 240 Hz game settings

If the TV is a model that supports 144 Hz / 165 Hz / 240 Hz, you can play 144 Hz / 165 Hz / 240 Hz games.

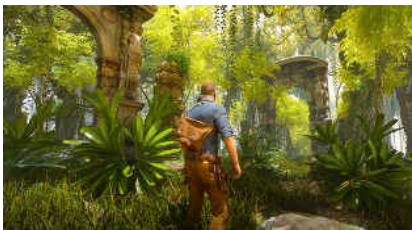
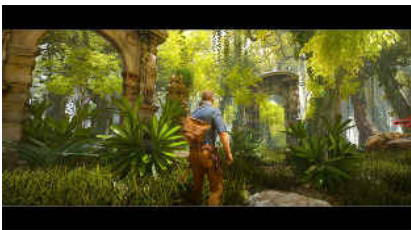
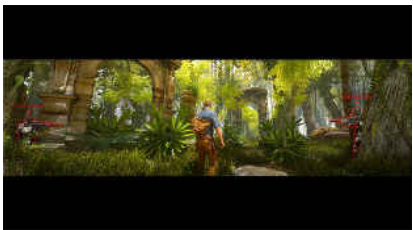
- Models that support 144 Hz: S95D, S90D, QN95D, QN90D (except for 98-inch models)
- Models that support 165 Hz: QN800D, QN850D
- Models that support 240 Hz: QN900D
- Resolutions that support 144 Hz / 165 Hz / 240 Hz are as follows:

Game Bar Screen Ratio	Resolution set in PC
16:9	1920 x 1080p @ 144 / 1920 x 1080p @ 165 / 1920 x 1080p @ 240 3840 x 2160p @ 144 / 3840 x 2160p @ 165 / 3840 x 2160p @ 240
21:9	2560 x 1080p @ 144 / 2560 x 1080p @ 165 / 2560 x 1080p @ 240 3840 x 1600p @ 144 / 3840 x 1600p @ 165 / 3840 x 1600p @ 240
32:9	3840 x 1080p @ 144 / 3840 x 1080p @ 165 / 3840 x 1080p @ 240

Troubleshooting of the game screen and audio problems

After changing the Screen Ratio on the [Game Bar](#), if the game screen and sound are not output properly, try to solve the problems as shown below.

- Check to see if the game supports Ultra Wide or your PC supports the Ultra Wide resolution.
- Restart the game after exiting it.
- Select the same resolution as that of the [Game Bar](#).
- When the Screen Ratio changes properly, the screen appears as shown below.

16:9	21:9	32:9
		

Using Auracast

You can listen to the TV's audio by connecting to a Bluetooth audio device that supports Auracast.

-  This feature is supported in the QN800D series or higher only.
-  This feature may not be supported depending on the models of the mobile device and Bluetooth audio device.

Using Auracast

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [Sound](#) > [Expert Settings](#) > [Auracast](#)

You can connect a Bluetooth device that supports [Auracast](#) to the TV.

Connect a Bluetooth audio device to the TV via the mobile device that is connected to the Bluetooth audio device. This can be done by using the Broadcast menu in the Bluetooth settings in the mobile device.

-  The location of the Broadcast menu may differ depending on the mobile device model.
-  This feature is supported in the QN800D series or higher only.
-  This feature can connect the TV to two or more Bluetooth devices that support [Auracast](#), simultaneously.
-  This feature cannot connect the TV to a Bluetooth audio device that supports [Auracast](#) and a Bluetooth audio device that does not support [Auracast](#) simultaneously.
-  The [Auracast](#) feature may not be supported depending on the mobile device model.
-  Audio volume can be adjusted from the mobile device that is connected to the audio device.
-  When this feature is turned on, audio cannot be played from the Bluetooth audio device that is already connected to the TV and does not support [Auracast](#).
-  If [Auracast](#) is turned on and you change the audio output device to the previously connected Bluetooth audio device, [Auracast](#) automatically turns off.
-  To turn on [Auracast](#), change the audio output device to the TV speakers.
-  While [Auracast](#) is in use, other devices that support wireless connection cannot be used together.
(e.g., Bluetooth Speaker, Wi-Fi Speaker, Headset, Soundbar, Gamepad, Keyboard, Mouse, Sound Mirroring, etc.)

Using a password

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [Sound](#) > [Expert Settings](#) > [Auracast](#) > [Use Password](#)

If you set a password, you should enter the password when you connect an audio device to the TV via a mobile device, before using [Auracast](#).

Changing your password

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [Sound](#) > [Expert Settings](#) > [Auracast](#) > [Reset Password](#)

Change the password you use when connecting to [Auracast](#).

TV Viewing and Recording

Use a variety of convenience features offered by your Samsung TV while watching TV. You can also edit your list of channels and create a list of favorite channels.

Using the Guide

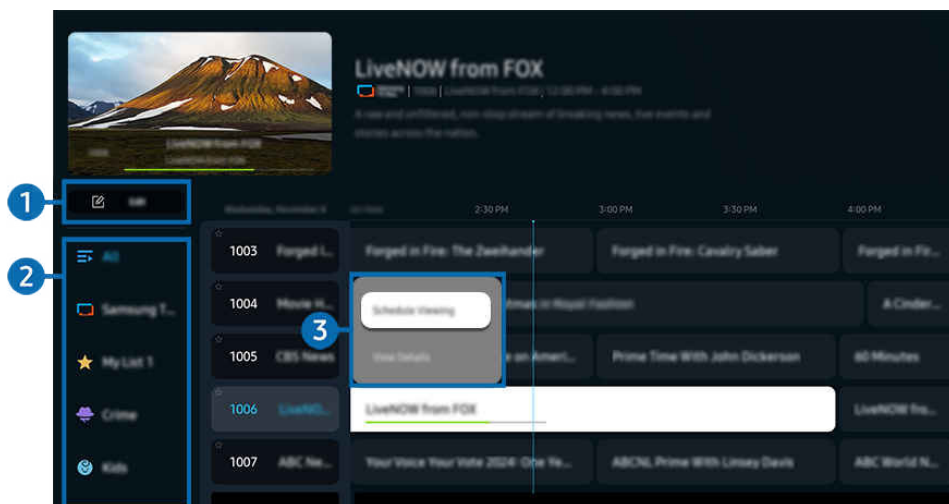
See the program schedules of different channels on a single screen.

Press the $\wedge/\vee$ (channel) button to access the [Guide](#).

In the [Guide](#), you can see the daily program schedules for each station, see program information, choose a program to watch, and set up a schedule viewing or recording.

- The Record function may not be supported depending on the model geographical area.
- To access information or additional features provided in the [Guide](#) from analog channels, you must set Service Provider during the initial configuration stage.
- To view [Guide](#), you must first configure [Clock](#) (> (left directional button) > [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [System Manager](#) > [Time](#) > [Clock](#)). [Try Now](#)
- For details on how to use the remote control, refer to the image guide at the top right.

About the Guide screen



- The image on your TV may differ from the image above depending on the model and geographical area.

1 Edit Channels

Edit channels stored on the TV.

- For more information, refer to "[Using the channel edit function.](#)"

2 Channel Filter

View channels and programs classified by type.

3 Additional options related to broadcast programs

Navigate to the desired program and press and hold the Select button to access the following options:

 These functions may not be supported depending on the model or geographical area.

- [Schedule Viewing](#)

You can schedule the viewing of a broadcast scheduled program.

- [Cancel Scheduled Viewing](#)

You can cancel scheduled viewings.

- [View Details](#)

You can see detailed information about the selected program. The information may differ or may not be provided depending on the broadcast signal.

- [Record](#)

You can make a recording of a current program.

- [Stop](#)

You can stop the recording function that is currently running.

- [Edit Recording Time](#)

You can change the start and end times of scheduled program recordings.

- [Schedule Recording](#)

You can schedule recording of a broadcast scheduled program.

- [Cancel Scheduled Recording](#)

You can cancel scheduled recordings.

Using additional features from the Guide

From the [Guide](#), press either the  or  button to use additional features.

 These functions may not be supported depending on the model or geographical area.

- [Channel Filter](#)

You can view channels and programs categorized by the types defined in [Channel List](#).

- [Schedule Manager](#)

You can see the [Recording & Schedule Manager](#) or [Schedule Manager](#) screen.

 For more information about [Schedule Recording](#), refer to "[Recording Programs](#)."

 For more information about [Schedule Viewing](#), refer to "[Setting Up Schedule Viewing](#)."

- [Antenna Type](#)

You can change the type of broadcast signals the TV receives.

Recording Programs

Record a current or upcoming program using a USB device instead of a video recorder.

-  Connect a USB device to use the TV's recording features. Carefully read all related precautions before using a recording feature. For more information, refer to "Before Using the Recording and Timeshift Functions."
-  You can record only the programs that are received through an antenna.
-  The  appears next to the programs and channels scheduled for recording.
-  This function may not be supported depending on the model or geographical area.

The Instant and Timer Recording options from the Guide

- **Record**
 1. Select a program that is currently being broadcast and press the Select button.
 2. Select **Record** from the pop-up menu to start recording.
- **Schedule Recording**
 1. Select a program scheduled to be broadcast, and press the Select button.
 2. Select **Schedule Recording** from the pop-up menu to schedule recording.

Recording while watching a broadcast

- **Record**
 1. On the remote control, press the  or  button.
 2. Use the directional buttons to navigate to the control pad.
 3. Select **Record** to start recording.

 Or press the  button while watching a broadcast.
- **Schedule Recording**
 1. Press the Select button while watching a broadcast to load the program details window.
 2. Use the left or right directional button to navigate to a program scheduled to be broadcast, and press the Select button.
 3. Select **Schedule Recording** to schedule the recording of the program.

Using the recording schedule management screen

1. On the remote control, press the  or  button.
2. Use the directional buttons to navigate to the control pad.
3. Select either [Schedule Manager](#) or [Recordings](#) to access the [Recording & Schedule Manager](#) screen.

The following options are available on the [Recording & Schedule Manager](#) screen:

 Displayed menu options may vary depending on the model.

- [Recordings](#)

Watch Recordings.

-  Buttons shown on the display will vary depending on the file being played back. For more information about playback controls, refer to "[Getting to know Recording and Timeshift controls and options.](#)"
-  From the list, select a recording you wish to watch. The selected recording will start to play.
-  Move the focus to a recording to display [Play](#), [Delete](#), and [View Details](#) options on the right-side menu.

- **Schedule Recording**

Navigate to **Schedules** and press **Schedule Recording**. Add, edit, or cancel a program recording schedule.

 Specify the **Antenna, Channel, Repeat, Date, Start Time**, and **End Time** settings and then select **Save** to schedule a recording of a specific program at a specific time on a specific date.

 Up to thirty **Schedule Viewing** and **Schedule Recording** events may be created.

 Ensure that the TV's **Clock**( >  >  **Settings** > **All Settings** > **General & Privacy** > **System Manager** > **Time** > **Clock**) setting is correct. **Try Now**.

- **Edit**

Configure the **Start Time** and **End Time** settings of a scheduled recording. If a scheduled recording event has been created after selecting a program from **Guide**, **Start Time** and **End Time** can be set as up to ten minutes before and ten minutes after, respectively.

- **Delete**

Remove a scheduled recording.

- **View Details**

See detailed information about a scheduled recording.

- **Settings**

- **Start Recording Early**

Change this setting so that the recording starts slightly earlier than the program start time shown in the Guide.

- **Continue Recording After**

Change this setting so that the recording ends slightly later than the program end time shown in the Guide.

Setting Up Schedule Viewing

Configure the TV to show a specific channel or program at a specific time and date.

-  This function may not be supported depending on the model or geographical area.
-  The  appears next to programs that have been configured for a scheduled viewing.
-  To set up a schedule viewing, you must first set the TV's clock ( >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [System Manager](#) > [Time](#) > [Clock](#)) and set the time. [Try Now](#)

Using the schedule viewing options from the guide screen

On the [Guide](#) screen, select a program you would like to view, press the Select button, and then select [Schedule Viewing](#) in the pop-up menu that appears.

Using the schedule viewing options while watching a program

1. Press the Select button while watching TV.
2. The Program Info window appears.
3. Select a program that will be broadcast using the left or right directional buttons.
4. Press the Select button, and then select [Schedule Viewing](#) to schedule viewing of that program.

Using the viewing schedule management screen

1. On the remote control, press the  or  button.
2. Use the directional buttons to navigate to the control pad.
3. Select either [Schedule Manager](#) or [Recordings](#) to access the [Recording & Schedule Manager](#) screen.

 Displayed menu options may vary depending on the model.

- [Schedule Viewing](#)

Navigate to [Schedules](#) and press [Schedule Viewing](#). Add, edit, or cancel a program viewing schedule.

 Up to thirty [Schedule Recording](#) and [Schedule Viewing](#) events may be created.

 Ensure that the TV's [Clock](#) ( >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [System Manager](#) > [Time](#) > [Clock](#)) setting is correct. [Try Now](#)

- [Edit](#)

You can set the start time of a scheduled viewing. If you choose a program from the [Guide](#), the [Start Time](#) can be set to up to 10 minutes before the program.

- [Delete](#)

You can delete scheduled viewings.

- [View Details](#)

You can view detailed information about scheduled viewings.

Using Timeshift

Watch scenes you missed and rewind to specific points of the program using Time Shift.

To activate Timeshift while watching a broadcast, press either the  or  button, and then use the directional buttons on the remote control to select **Timeshift** or press the  button. [Try Now](#)

Save the current broadcast program you are watching to a USB device to pause at specific scenes, view missed scenes, or rewind to specific points in the timeline.

-  When the Timeshift function is running, some functions are not available in  >  (left directional button) >  **Settings**
> **All Settings** > **Broadcasting**.
-  To use Timeshift, you must connect a USB device for recording.
-  Read all precautions before using the Timeshift function. For more information, refer to "[Before Using the Recording and Timeshift Functions](#)."
-  This function may not be supported depending on the model or geographical area.

Getting to know Recording and Timeshift controls and options

These are the controls and options available while recording broadcasts and using Timeshift.

Press the down directional button to display the control pad with the following options:

-  This function may not be supported depending on the model or geographical area.
-  The available buttons and functions may differ with the functions.

- **Pause / Play**

You can use the following functions when the video is paused. Note that with the video paused, the TV does not play audio.

- **Slow Rewind** or **Slow Forward**: Use  or  button to slow rewind or slow forward. Available speeds are 1/8, 1/4 and 1/2. Press the corresponding repeatedly to quickly increase the speed in slow mode by up to 3 times. To resume playback at normal speed, select  button.

-  While using **Slow Rewind**, you will be able to see the time difference between the recorded broadcast's current time and the rewind time.

- **Jump Backward / Jump Forward**

Press the up directional button to move the focus to the playback control bar, and then select the left or right directional button in the playback control bar to move backward or forward by 10 seconds in the video.

-  When the Jump Backward function is activated, you can view the difference between the current recording time and the current rewind time.

- [Rewind / Fast Forward](#)

Use  or  button to rewind or fast forward.

 This function is not available while you are watching a program that is currently being broadcast.

- [Stop Recording / Stop Timeshift](#)

Ends the recording or Timeshift function.

- [Record](#)

You can switch from the Timeshift function to the recording function. When switching to the recording function, you can include the content recorded by the Timeshift function in the new recording.

 This function is only available when the Timeshift function is running.

- [Edit Recording Time](#)

You can set for what period of time the program will be recorded.

 This function is only available when a program is being recorded.

- [Go to Live TV](#)

While using Timeshift to view a previous scene, select [Go to Live TV](#) to return to live TV.

- [Info](#)

Loads a window containing information about the program being recorded or Time Shift has been activated for.

- [Schedule Viewing / Schedule Recording](#)

Add a viewing or recording schedule.

Using the Channel List

Change the channel or check programs on other digital channels.

Use the [Channel List](#) screen to change channels or see what programs are being broadcast on other digital channels.

Accessing the channel list

Press and hold the $\wedge/\vee$ (Channel) button to open the [Channel List](#).

Using the functions on the channel list screen

The [Channel List](#) screen icons indicate the following:

- ★: A favorite channel.

The following options are accessible from the top left of the [Channel List](#) screen.

- [Air / Cable](#)

Select [Air](#) or [Cable](#) as your preferred channel method.

 Depending on the incoming broadcast signal, this option may not be supported.

Press the left button while in the [Channel List](#) screen to access the following options:

- [Edit Channels](#)

Edit the channels stored on your TV.

- [All Channels](#)

Displays all saved channels.

 The channels received to the currently selected [Air](#) or [Cable](#) are displayed.

- [Samsung TV Plus](#)

While the TV is connected to the Internet, you can watch popular programs or highlights for each theme through a virtual channel at any time. As with regular channels, the TV provides the daily program schedules for [Samsung TV Plus](#).

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

- [Genre](#)

Select a genre to sort and display specific channels to suit your preferences.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

- [Favorites](#)

Displays favorite channels from [Favorites](#), [My List 1](#) through [My List 4](#).

 It displays only the [Favorites](#) that includes the favorite channel.

Using the channel edit function

Edit the channels stored on your TV.

Accessing the channel edit screen

- Display the [Guide](#) screen, and press [Edit Channels](#) on the left of the screen to access the edit-channel screen.
- Display the [Channel List](#) screen, and press [Edit Channels](#) on the bottom of the screen to access the edit-channel screen.

Using the channel edit functions

The [Edit Channels](#) screen icons indicate the following:

- ★: A favorite channel.

Select a channel from the [Edit Channels](#) screen to access the following options:

- [Delete / Restore](#)

Remove or recover a registered channel.

Once a channel is removed, it will not appear on [Channel List](#). On the [Edit Channels](#) screen, the removed channel will appear in grey. A recovered channel will once again be visible on [Channel List](#).

- [Rename Channel](#)

From [Edit Channels](#), select the channel you wish to rename and then select [Rename Channel](#).

 Only one channel can be renamed at a time.

 Available for analog channels only.

- [Save and Exit](#)

Save the changes made under [Edit Channels](#) and exit.

Using a Personal Favorites List

Create frequently watched channels as favorite channels.

On the [Edit Channels](#) and [Channel List](#) screens, the ★ icon appears next to favorite channels.

Creating a Favorites List

1. Access the [Edit Channels](#) screen.

 For details on how to access the channel edit screen, refer to "[Accessing the channel edit screen.](#)"

2. Press the left directional button on the remote control to select the desired [Favorites](#).
3. Press the right directional button to select [Add Channels](#).
4. Select the desired channel in the list on the screen.
5. Press [Add](#) to add the selected channel to the favorites list.

Select [Favorites](#), [My List 1](#) - [My List 4](#) on the [Edit Channels](#) screen and the following functions are available.

 Up to five Favorites can be created, which allows each member of the family to create their own favorites list.

- [Add Channels](#)

In the channel list, select one or more channels to add in the favorite list and then select [Add Channels](#).

- [Remove](#)

Removes one or more channels from a favorites list.

- [Change order](#)

Changes the order of one or more channels selected in a favorites list.

- [Rename Favorites](#)

Renames a My list.

- [Save and Exit](#)

Saves and closes the [Edit Channels](#) screen.

TV-Viewing Support Functions

Use the functions that are available while watching TV.

Scanning for available channels

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [Broadcasting](#) > [Auto Program](#)
[Try Now](#)

-  Do not use this function if your TV is connected to a cable box or satellite box.
-  If the TV has saved channels, [Auto Program](#) deletes the existing list, and then saves the newly scanned channels.

Using Program Rating Lock

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Parental Settings](#) > [Program Rating Lock Settings](#) [Try Now](#)

This function is useful for controlling what programs children can watch on the TV based on their ratings. [Program Rating Lock Settings](#) does not, however, block programs originating from external sources, such as Blu-ray players, DVD players, or USB files.

Every time you access [Program Rating Lock Settings](#), you must enter the security PIN. You must also enter this PIN to watch a blocked program. The default PIN is "0000." To change the PIN, go to  >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [System Manager](#) > [Change PIN](#). [Try Now](#)

-  [Program Rating Lock Settings](#) may not be supported depending on your input signal.
-  For more information about how to set your password, refer to "[Setting up a password](#)."
-  The default PIN may differ depending on the geographical area.
-  For more information about the rating system of different countries, refer to "[Blocking programs based on their TV Rating](#)."

Watching blocked / restricted programs

To watch a blocked program, enter the PIN when requested.

When initially showing a restricted program or movie, the screen is blank because the [Program Rating Lock Settings](#) blocks it. Enter the PIN to unblock the program when a message appears requesting the code.

Enable Data Service

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [Broadcasting](#) > [Data Service](#) [Try Now](#)

Access services from entertainment providers, online providers, and CE manufactures through [Data Service](#).

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

 Some channels may not include the [Data Service](#).

You can use the following functions:

- [Data Service](#) [Try Now](#)
Enable or disable data services.
- [Do Not Track](#) [Try Now](#)
Ask apps and services not to track your browsing activity.
- [Private Browsing](#) [Try Now](#)
Enable Private Browsing to stop the browser from saving your Internet history.
- [Delete Browsing Data](#) [Try Now](#)
Delete all saved cookies.

If you want this function enabled or disabled, use the [Data Service](#) menu item to turn it on or off.

 An application on broadcast channel may malfunction temporarily depending on the circumstances of the broadcast station or application provider.

Configuring advanced broadcasting audio settings

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [Broadcasting](#) > [Audio Options](#) [Try Now](#)

[Audio Options](#) functions differently for analog and digital channels.

 These functions may not be supported depending on the model or geographical area.

- [Preferred Language](#)
This is the language you will hear while watching TV if the language is included in the broadcast signal.
- [Multi-Track Sound](#)
You can select the multi-track sound function depending on broadcasting signal.
- [Preferred Object Audio](#)
Configure the audio properties of the broadcast to your preferred configuration.

Setting the functions for the service provider

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [Broadcasting](#) > [Service Provider](#)
[Try Now](#)

Enable or disable the broadcast service provider feature.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

Viewing broadcast service provider info

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [Broadcasting](#) > [Service Provider Info & Settings](#) [Try Now](#)

Find out who the current broadcast service provider is and look up related information.

 These settings can be configured only for available Service Provider.

Using Secure Channel Viewing

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [Broadcasting](#) > [Secure Channel Viewing](#)

Provides you with warnings about insecure channels.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

Checking digital channel signal info and strength

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [Support](#) > [Device Care](#) > [Self Diagnosis](#) > [Broadcast Signal](#)

 If your TV is attached to a separate, over-the-air antenna, you can use the signal strength information to adjust the antenna for increased signal strength and improved HD channel reception.

 This function is only available for digital channels.

 This function may not be supported depending on the geographical area.

Picture and Sound

You can change the settings for the picture and the sound according to your preference.

Using Intelligent Mode

Let the TV analyze the surrounding and the content you are watching so that it can provide an upgraded viewing experience.

 >  (left directional button) >  **Settings** > **All Settings** > **General & Privacy** > **Intelligent Mode Settings** > **Intelligent Mode** [Try Now](#)

In **Intelligent Mode**, the TV recognizes and analyzes the surroundings, noise, the content, and your usage patterns to provide the best viewing experience. You can turn the options below on or off. Create your preferred viewing environment.

 This function may not be supported depending on the model.

- **Adaptive Picture** [Try Now](#)

- **Optimized**

Optimizes brightness and provides the best picture quality in real time, based on the lighting condition and the content you're viewing.

- **EyeComfort**

EyeComfort syncs the sunrise/sunset times and ambient light intensity. After sunset, the mode provides warmer colors and lower brightness. The sunrise and sunset times can manually be changed.

 This function may not be supported by some models, modes or apps. (e.g., **Ambient Mode**, **Art Mode**, and **Game Mode**).

 To use **EyeComfort**, first you need to set the current time. Configure the **Clock**( >  (left directional button) >  **Settings** > **All Settings** > **General & Privacy** > **System Manager** > **Time** > **Clock**) setting. [Try Now](#)

 The sunrise/sunset time sync function provided in **EyeComfort** may work differently, depending on the area and network connection.

- **AI Customization**

AI recognizes the type of content currently being viewed (e.g., Sports Games, Movies, General) and automatically switches to the customized picture quality settings.

Using **AI Customization Mode Settings**, users can customize the picture quality for each content type.

 Some models, modes or apps may not support this feature.

 To use **AI Customization**, first you need to set picture quality preferences for each content type. ( >  (left directional button) >  **Settings** > **All Settings** > **General & Privacy** > **Intelligent Mode Settings** > **AI Customization Mode Settings**)

 Settings that can be adjusted by **AI Customization** may differ, depending on the region.

- **EyeComfort Mode Settings**

 This function is available only when **Adaptive Picture** is set to **EyeComfort**.

- **EyeComfort Mode Duration**

Set the sunrise and sunset time automatically. Or you can manually select the schedule.

- **Start Time**

Set the Start Time manually.

 This function is available only when **EyeComfort Mode Duration** is set to **Custom**.

- **End Time**

Set the End Time manually.

 This function is available only when **EyeComfort Mode Duration** is set to **Custom**.

- **EyeComfort Mode Level**

Adjust the level of the EyeComfort Mode screen.

- **AI Customization Mode Settings**

 This feature is available when **Adaptive Picture** is set to **AI Customization**.

- **Initial Setup**

Easily customize settings by selecting an image for each content type (e.g., Sports Games, Movies, General) once.

- **Detail Settings**

Customize specific settings, such as Brightness, Contrast, Color and Color Tone, for each content type (e.g., Sports Games, Movies, General).

 Available setting items under **Detail Settings** may differ, depending on the region.

- **Active Voice Amplifier / Active Voice Amplifier Pro**

Analyzes ambient noise and provides optimal sound depending on the noise.

 This function is available only when the microphone switch at the bottom of the TV is active and the sound output is set to **TV Speaker**. The location of the microphone switch may vary depending on the model or geographical area. The microphone on TV is not supported depending on the model or geographical area.

 While using this function, the TV does not save the data.

 This function may not be supported by some modes or apps (e.g., **Game Mode**).

- **Adaptive Sound+ / Adaptive Sound Pro**

Provides optimized sound quality by analyzing the viewing space and the acoustic components of the content.

-  This function can be used only when the microphone switch at the bottom of the TV is active and the sound output is set to **TV Speaker**. The microphone on TV is not supported depending on the model or geographical area.
-  This function may not be supported by some modes or apps (e.g., **Ambient** Mode, **Game Mode**, **Art** Mode, and apps that control the TV sound).
-  While using this function, the TV does not save the data.
-  This function may not be supported depending on the model.
-  The name of this function may appear differently depending on the model.

- **Adaptive Sound**

Provides optimized sound quality by analyzing the viewing space and the acoustic components of the content.

-  This function is only available when the sound output of the TV is set to **TV Speaker**.
-  This function may not be supported by some modes or apps (e.g., **Ambient** mode, **Game Mode**, and apps that control the TV sound).
-  This function may not be supported depending on the model.

- **Adaptive Volume** [Try Now](#)

Automatically adjusts to a specific volume level while you are watching TV. The TV analyzes your volume usage history by time period to automatically adjust the volume when you use an app or switch to an external input source.

-  This function is only available when the sound output of the TV is set to **TV Speaker**.
-  This function may not be supported by some apps or external devices.
-  This function's operation affects **Auto Volume** function, but it does not work the other way around.
-  This function operates based on your volume usage history, and may not operate if the volume usage history by time period is insufficient.
-  The amount of difference made by this function does not exceed +/- 5 levels from the current volume, and this function does not change the current volume if it exceeds 40.

Adjusting the Picture Quality

Change the Picture Mode and adjust Expert Settings.

Choosing a picture mode

 >  (left directional button) >  **Settings** > **All Settings** > **Picture** > **Picture Mode** 

You can select the **Picture Mode** that provides the best viewing experience.

 **Entertain** and **Graphic** are supported only when you change the external device name to PC in PC mode.

- **Dynamic**

Makes the picture brighter and clearer in bright viewing environments.

- **Standard**

Is the default mode suitable for general viewing environments.

- **Eco**

This screen is provided to save energy.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

- **Movie**

Is suitable for watching TV or movies in a dark room.

- **FILMMAKER MODE**

This screen mode provides picture quality certified by UHD Alliance. The image defined as **FILMMAKER MODE** automatically switches to **FILMMAKER MODE** while watching.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

 **FILMMAKER MODE** may look darker than other picture modes.

 You can change **FILMMAKER MODE** to a different **Picture Mode**. However, the changed **Picture Mode** will be maintained even after watching the picture defined by **FILMMAKER MODE**.

 FILMMAKER MODE™ logo is a trademark of UHD Alliance, Inc.

Configuring advanced picture settings

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [Picture](#) > [Expert Settings](#) [Try Now](#)

Configure the screen settings to your taste by using the following functions:

- [Brightness](#) [Try Now](#)
Adjust the overall picture brightness. The closer to 50, the brighter the picture.
- [Contrast](#) [Try Now](#)
Adjust the difference between the darkest and brightest areas between objects and their background. The closer to 50, the larger the difference.
- [Sharpness](#) [Try Now](#)
Adjust the outline sharpness of objects. The closer to 20, the sharper the object outlines.
- [Color](#) [Try Now](#)
Adjust the chroma of a video. The closer to 50, the deeper the colors.
- [Tint \(G/R\)](#) [Try Now](#)
Adjust the color tone. The higher either value, the redder or greener the video.
- [Apply Picture Settings](#) [Try Now](#)
Apply the selected picture settings to the current input source or all input sources.
- [Picture Clarity Settings](#) [Try Now](#)
Optimize a video that has many dynamic scenes.
 When [LED Clear Motion](#) or [Clear motion](#) is set to [On](#), the screen is flashing or has become darker than when it is [Off](#).
- [Local Dimming](#) [Try Now](#)
Maximize the contrast ratio by automatically adjusting brightness for each section of the picture.
 This function may not be supported depending on the model or geographical area.
- [Contrast Enhancer](#) [Try Now](#)
Automatically adjust the contrast to prevent excessive brightness differences between brighter and darker areas.

- **Auto HDR Remastering** [Try Now](#)

Enjoy HDR-like picture quality – even with SDR content.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

- **HDR Tone Mapping** [Try Now](#)

Automatically adjusts the brightness with tone mapping processing according to the HDR content information.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

- **Film Mode** [Try Now](#)

Touch up an old video to improve the picture quality for a better viewing experience.

 This function is only available when the input signal is TV or HDMI (1080i). The terminals and inputable signals may differ depending on the model.

- **Color Tone** [Try Now](#)

Select an appropriate color tone, according to the viewing situation.

- **White Balance** [Try Now](#)

Adjust the brightness of the colors red, green and blue so that the brightest area of the picture becomes white.

- **Gamma** [Try Now](#)

Adjust the medium brightness of a video.

- **Shadow Detail** [Try Now](#)

Adjust the brightness of a dim picture. The closer to 5, the brighter the dim picture.

- **Color Space Settings** [Try Now](#)

Select a range of colors that can be expressed on the picture.

- **Color Booster** [Try Now](#)

Select a range of colors that can be expressed on the picture.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

- **Smart Calibration** [Try Now](#)

Automatically adjust the picture quality of a movie to obtain the quality intended by the movie producer.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

To use this function, use a Smartphone that is compatible with the function. The list of compatible models is shown below.

- Galaxy models: Galaxy S, Galaxy Note, Galaxy Fold, and Galaxy Flip series models that were released after January 2019.
- iPhone models: Models with a Face ID function that were released after January 2019.

 Supported models may differ depending on the situation.

- **Peak Brightness**

Adjust the maximum peak brightness for a brighter screen.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

- **Reset Picture** [Try Now](#)

Reset the picture settings to the default values.

Changing the Picture Size and Position

Change the picture size and position for your TV.

Changing the picture size settings

 >  (left directional button) >  **Settings** > **All Settings** > **Picture** > **Picture Size Settings**
Try Now

 These functions may not be available on **Samsung TV Plus** and some applications.

- **Picture Size** **Try Now**

You can change the size of the picture displayed on the TV screen to **16:9 Standard**, **Custom**, or **4:3**.

 Supported picture sizes differ with the input signal. For more information, refer to "Picture sizes and input signals."

- **Fit to Screen** **Try Now**

Fitting the picture to the screen.

 This function may not be supported depending on the **Picture Size** setting.

 This function may not be supported depending on the broadcast signals.

- **Zoom and Position** **Try Now**

Adjusting the picture size or position.

 This function is available only if **Picture Size** is set to **Custom**.

 To change the picture position on analog channels, first enlarge the picture and then change the position.

Setting the Viewing Environment for External Devices

You can optimize the TV for viewing specific video formats.

Playing games on an optimized screen

 >  (left directional button) >  **Settings** > **All Settings** > **Connection** > **Game Mode Settings**
> **Game Mode** [Try Now](#)

You can set the **Game Mode** to optimize the TV screen for better gaming performance.

When you connect a video game console such as PlayStation and Xbox, **Game Mode** is set to **Auto**. When you connect the other game source such as PC, set the **Game Mode** to **On** through the above path. You can also set the **Game Mode** quickly from Home Screen ( >  (left directional button) >  **Settings** > **Game Mode** .

-  This function may not be supported depending on the model.
-  The game mode is not available for normal TV viewing.
-  The screen may shake somewhat.
-  When you press and hold the  button on the Samsung Smart Remote for 1 second or more in **Game Mode**, the **Game Bar** appears. This function may not be supported depending on the model.
-  When **Game Mode** is enabled, **Picture Mode** and **Sound Mode** are switched to **Game** automatically. **Sound Mode** may not be automatically switched depending on the selected audio device on the **Sound Output** menu.
-  When **Game Mode** is set to **On**, some functions are not available.
-  To use a different external device on the same port, remove the game console connection, set **Game Mode** to **Off**, and then connect the external device to the port.
-  The **Game Mode** functions used for Nintendo Switch™ are subject to change without prior notice.

Setting the Game Mode details

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [Connection](#) > [Game Mode Settings](#)

[Try Now](#)

 These functions may not be supported depending on the model or geographical area.

- [Virtual Aim Point](#) [Try Now](#)

You can see the virtual aim point on the screen.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

- [Surround Sound](#) [Try Now](#)

You can make your games more immersive by using intense, three-dimensional sound optimized for games.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

- [Dynamic Black Equalizer](#) [Try Now](#)

You can easily detect items or hidden enemies lurking in dark corners by improving visibility and object details in dark scenes without washing out colors and contrast in brighter scenes.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

- [Game Motion Plus Settings](#) [Try Now](#)

You can configure the Game Motion Plus settings.

 This function may not be supported depending on the model.

- [Game Motion Plus](#)

Turn on this function to obtain a softer and clearer picture quality when playing a role-playing game (RPG) or adventure game which involves many dynamic scenes.

- [Blur Reduction](#)

Reduce game screen blur to optimize fast-moving images.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

- **Judder Reduction**

Remove flicker from a game video to play the game with a clearer picture quality.

- **LED Clear Motion**

Turn on this function to adjust the LED backlight to make dynamic scenes look clearer.

 This function may not be supported depending on the model.

- **Clear motion**

Turn on this function to make dynamic scenes look clearer.

 This function may not be supported depending on the model.

- **Game Picture Expert**

You can adjust the options for specific picture quality features of your game.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

- **HDR10+ GAMING**

Basic mode provides the most accurate representation of the game's original creative intent. Advanced mode provides enhanced representation of game content to maximize visual impact.

- **Game HDR**

In accordance with the HGiG (HDR Gaming Interest Group) standard, it sets the optimal image quality for HDR games according to the brightness information of the contents.

 When HDR sources are input in Game Mode, this menu is activated.

 **Game HDR** entry path may be different in some models. (🏠 > ≡ (left directional button) > ⚙️ **Settings** > **All Settings** > **Connection** > **Game Mode Settings** > **Game HDR**)

- **Minimap Auto Detection**

Automatically finds and zooms in on the minimap by analyzing the screen when using the **Minimap Zoom** feature.

Using Cable Box IP Remote

🏠 > ≡ (left directional button) > ⚙️ **Settings** > **All Settings** > **Connection** > **External Device Manager** > **Cable Box IP Remote** [Try Now](#)

Set the cable box that supports IP control to be controlled with Samsung remote control.

 This function may not be supported depending on the model.

Using Input Signal Plus

 >  (left directional button) >  **Settings** > **All Settings** > **Connection** > **External Device Manager** > **Input Signal Plus** [Try Now](#)

Expands the input signal range for HDMI connections.

-  If the **Input Signal Plus** feature is turned off, HDR signals sent from an external device cannot be received.
-  When you select the HDMI connector you want to use for **Input Signal Plus**, and then press the Select button to set the **Input Signal Plus** function to **On**, the TV screen may flicker.
-  When you connect the TV to an external device that supports only the UHD 24 Hz or UHD 30 Hz frequency, or any FHD frequency, the **Input Signal Plus** function may not be available. In this case, turn off the **Input Signal Plus** function.
-  For more information about the supported UHD resolutions, refer to "[Supported Resolutions for UHD Input Signals](#)."
-  For more information about the supported 8K resolutions, refer to "[Resolutions for Input Signals supported by 8K models \(QN7**D series or higher\)](#)."

Using HDMI Black Level

 >  (left directional button) >  **Settings** > **All Settings** > **Connection** > **External Device Manager** > **HDMI Black Level** [Try Now](#)

Use HDMI Black Level to adjust the black level to compensate for low black levels, low contrast, or dull colors generated by external devices connected to the TV via an HDMI cable.

-  This function is only available when the input signal connected to the TV via an HDMI connector is set to RGB444.

Using Media Switching Settings

 >  (left directional button) >  **Settings** > **All Settings** > **Connection** > **External Device Manager** > **Media Switching Settings**

Configure specific settings related to media transition.

-  This function may not be supported depending on the model.
- **Quick Media Switching**
Quickly and seamlessly switches AV streams with different frequencies.
 -  This feature is available only when a device that supports fast media switching is connected.
- **Picture Adjustment**
Display media images smoothly and clearly.

Configuring a Sound Mode and Expert Settings

Change the Sound Mode and adjust Expert Settings.

Choosing a sound mode

 >  (left directional button) >  **Settings** > **All Settings** > **Sound** > **Sound Mode** [Try Now](#)

You can select the available sound mode that you prefer for a content type or your listening environment.

 When an external device is connected, **Sound Mode** may change accordingly.

 This function may not be supported depending on the model.

Configuring advanced sound settings

 >  (left directional button) >  **Settings** > **All Settings** > **Sound** > **Expert Settings** [Try Now](#)

You can personalize the sound quality by adjusting the following settings.

 Supported menu options may vary depending on the **Sound Output** setting.

- **Balance** [Try Now](#)

Adjust the volumes of the left and right speakers to balance the sound levels.

 When the TV is used in portrait mode, the **Balance** function may not work properly.

- **Equalizer** [Try Now](#)

Customize the TV sound by adjusting the volume of high-pitched and low-pitched sounds.

 This function is not available when the **Adaptive Sound Pro** or **Active Voice Amplifier** function is turned on.

 This function is not available when the **Sound Mode** function is set to **Adaptive Sound**, **Game**, or **Amplify**.

 The name and properties of this function may appear differently depending on the connected external device.

- **HDMI-eARC Mode** [Try Now](#)

You can connect an audio device that supports eARC via HDMI-eARC. Muting occurs temporarily during device connection.

 This function may not be supported depending on the model.

- **Digital Output Audio Format** [Try Now](#)

Select a digital audio output format. If you select **Auto**, the audio output mode automatically changes to the mode supported by the connected soundbar or A/V receiver.

If you select the **Pass-Through** option, audio data is output with no processing.

 This function is available when the input source is HDMI and the receiver is connected via HDMI-eARC.

- **Digital Output Audio Delay** [Try Now](#)

Adjust the output delay time for digital audio.

 This function is available when the input source is HDMI and the receiver is connected via HDMI-ARC or HDMI-eARC. When the receiver can't process the input source, it may operate in the [Auto](#) option.

 This function may not be supported depending on the model.

- **Dolby Atmos Compatibility**

You can set the TV to allow Dolby Digital+ with Atmos streams that are input from external devices.

Set to [On](#) if the audio device connected via HDMI (eARC) supports Dolby Atmos. The TV screen may flicker when this function is turned on or off.

 If this function is on, set [Digital Output Audio Format](#) to [Auto](#).

 This function may not be supported depending on the model.

- **Dolby Atmos**

When watching Product through the embedded speakers, the virtual surround sound effect of Dolby Atmos can be turned on or off.

If the TV has been installed in portrait mode by using separate accessories, the virtual surround sound effect through the TV speakers does not work.

 This function may not be supported depending on the model.

- **Auto Volume** [Try Now](#)

Automatically adjusts the sound to a certain level when changing channels or switching to another external input.

- **Sound Feedback** [Try Now](#)

Plays the notification sound when manipulating a menu or selecting an option.

- **Simultaneous Optical Output**

The device connected via optical always outputs sound.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

- **Auracast**

You can listen to the TV's audio by connecting to a Bluetooth audio device that supports [Auracast](#).

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

 Some models support the [Auracast](#) feature. For more information about [Auracast](#), refer to "[Using Auracast](#)."

- **Reset Sound** [Try Now](#)

Reset changed sound settings.

Using the Sound Support Functions

Configure the sound settings for your TV.

Selecting speakers

 >  (left directional button) >  **Settings** > **All Settings** > **Sound** > **Sound Output** [Try Now](#)

You can select which speakers the TV uses for audio output.

-  If the soundbar is connected to the TV via both HDMI and Optical, HDMI may be selected first even if you select Optical.
-  External speakers may not be controlled with the Samsung Smart Remote. When an external speaker is enabled, some sound menus are not supported.

Samsung TV supports the Q-Symphony function.

- **Q-Symphony** links Samsung speakers to your TV speakers to play sounds from the different speakers simultaneously, offering the ultimate surround sound experience.

Your Samsung TV supports a USB sound device connection.

- USB 2.0 and higher devices are supported.
- Two USB sound devices can be connected at the same time.
-  Make sure to connect a USB sound device directly to a USB port. (USB hubs are not supported.)
-  Some USB sound device models may not be compatible with the TV.

Listening to the TV through Bluetooth devices

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [Sound](#) > [Sound Output](#) > [Bluetooth Speaker List](#)

You can connect Bluetooth audio devices to the TV. They must be paired using the TV's Bluetooth function. Refer to the user manual for your audio device such as Bluetooth speaker, soundbar, and headphones for detailed connection and usage.

-  If the TV fails to find a Bluetooth audio device, place the device closer to the TV, and then select [Refresh](#).
-  When you turn on a paired Bluetooth audio device, the TV detects it automatically, and then displays a pop-up window. Use this pop-up window to activate or deactivate the Bluetooth audio device.
-  The sound quality may be affected by the condition of the Bluetooth connection.
-  Before using a Bluetooth audio device, refer to "[Read Before Using Bluetooth Devices](#)."
-  On some models, you can connect and use two Bluetooth devices simultaneously.
-  If multiple BT audio devices and BT input devices are simultaneously connected, sound from the audio devices may be choppy or key data from the input devices may be dropped.

The number of BT audio devices for connection can be limited to one device, for a stable game service.
-  If a call comes in while you listen to TV sound with Galaxy Buds, the Buds connects to the mobile phone and the TV sound is muted for connecting to the call.

When the call is ended, the Buds automatically connects to the TV. This feature is supported only when the TV and mobile phone are connected to the same Samsung account.
-  If the Galaxy Buds is disconnected while listening to TV sound with the Buds, the TV sound is muted.
-  Some models support the [Auracast](#) feature. For more information about [Auracast](#), refer to "[Using Auracast](#)."

Playing TV sounds by configuring Q-Symphony Settings

 > left directional button >  **Settings** > **All Settings** > **Sound** > **Q-Symphony Setup**

Use the **Q-Symphony Setup** feature to configure wired or wireless symphony settings.

-  Configuring wired symphony settings is possible only when a Samsung audio device that supports wired symphony functionality is connected to HDMI or Optical.
-  For Samsung audio devices that support Wi-Fi and Q-Symphony, it is possible to configure wireless symphony settings.
-  It is not possible to turn on wired symphony and wireless symphony modes simultaneously.
-  Some models can connect to two wireless audio devices at the same time.
-  This feature may not be supported, depending on your TV model and Samsung audio device.
-  If you set a Samsung wireless audio device as a device for wireless symphony, it is possible to set a position.
-  Position setting may not be supported, depending on the Samsung wireless audio device.
For device specifications, refer to the user manual for the Samsung audio device.
-  This function is not supported if your TV model is The Frame and installed in portrait orientation. To use the TV in landscape orientation, set up the feature again.

If Samsung soundbars or Samsung wireless speakers that support Q-Symphony are connected, surround sound configuration can be used when the following conditions are met.

- Two or more Samsung wireless speakers of the same type are connected to the same wireless network.
- A Samsung audio device that supports Wi-Fi is connected to the same wireless network as the TV.

 For details on how to connect and use a Samsung audio device that supports Wi-Fi, refer to the device user manual.

 Some Samsung wireless audio devices may not support a configuration that includes soundbars.

If you turn on screen mirroring mode while using a Samsung audio device that supports Wi-Fi, the connection is disconnected.

System and Support

You can configure system and support settings, such as clock, timers, energy usage and software updates.

Using the Time Functions and the Timers

Set the current time and use the timer function.

 >  (left directional button) >  **Settings** > **All Settings** > **General & Privacy** > **System Manager** > **Time** 

You can set the **Clock** manually or automatically. Once the **Clock** is set, you can view the current time on the TV anytime.

You must set the clock in the following cases:

- The power cord is disconnected and then connected.
- The **Clock Mode** is changed from **Auto** to **Manual**.
- The TV is not connected to the network.
- No broadcast signals are received.

Setting the clock automatically

 >  (left directional button) >  **Settings** > **All Settings** > **General & Privacy** > **System Manager** > **Time** > **Clock** > **Clock Mode** > **Auto**

-  This function works only when the TV is connected to the network or is receiving digital broadcasts through a connected antenna.
-  The accuracy of the time information received may differ with the channel and signal.
-  If you get your TV signal from a cable broadcast receiver/set-top box or a satellite receiver/satellite set-top box connected to an HDMI or Component port, you must set the current time manually.

Adjusting the clock for DST and time zone

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [System Manager](#) > [Time](#) > [Clock](#) [Try Now](#)

Sets the right time by setting Daylight Savings Time (DST) and your local time zone.

- [Time Zone](#)

Selects your time zone.

 This function is only available when the [Clock Mode](#) is set to [Auto](#).

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

- [DST](#)

Automatically adjusts for Daylight Saving Time (DST).

 This function is only available when the [Clock Mode](#) is set to [Auto](#).

Changing the current time

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [System Manager](#) > [Time](#) > [Clock](#) > [Time Offset](#) [Try Now](#)

[Time Offset](#) adjusts the time through a network connection.

 This function is available only when [Clock Mode](#) is set to [Auto](#), the TV fails to receive time information through normal broadcast signals, and the TV is connected to a network.

Setting the clock manually

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [System Manager](#) > [Time](#) > [Clock](#) > [Clock Mode](#) > [Manual](#)

When [Clock Mode](#) is set to [Manual](#), you can directly enter the current date and time. Select the [Date](#) and [Time](#) by using the directional buttons on the remote control.

When power is cut off and then supplied, the settings for [Date](#) and [Time](#) are reset to deactivate the [On Timer](#). When their settings are assigned again, the [On Timer](#) is activated.

Using the sleep timer

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [System Manager](#) > [Time](#) > [Sleep Timer](#) [Try Now](#)

You can use this function to automatically shut off the TV after a pre-set period of time. You can set the sleep timer for up to 180 minutes after which it will turn off the TV.

 This function may not be supported in some viewing modes.

Turning off the TV using the off timer

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [System Manager](#) > [Time](#) > [Off Timer](#) [Try Now](#)

You can set [Off Timer](#) to shut off the TV automatically at a specific time. [Off Timer](#) is only available if the [Clock](#) has been set.

 To use this function, first set the [Clock](#) ( >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [System Manager](#) > [Time](#) > [Clock](#)). [Try Now](#)

 This function may not be supported in some viewing modes.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

Using the Power and Energy Saving Functions

Use the power saving functions to reduce the TV power consumption.

Reducing the power consumption of the TV

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Power and Energy Saving](#) [Try Now](#)

Reduce energy consumption by changing your power preferences and other energy-saving options.

- [Brightness Optimization](#) [Try Now](#)

Automatically adjust the picture brightness based on the ambient light level.

 This function is not available when the [Adaptive Picture](#) function is turned on.

- [Minimum Brightness](#) [Try Now](#)

When [Brightness Optimization](#) is turned on, you can manually adjust the minimum brightness of the TV screen. This function acts only when the value is less than the setting in  >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [Picture](#) > [Expert Settings](#) > [Brightness](#). [Try Now](#)

 This function is not available when the [Adaptive Picture](#) function is turned on.

- [Energy Saving Solution](#) [Try Now](#)

Reduce power consumption by adjusting brightness settings.

- [Motion Lighting](#) [Try Now](#)

Adjusts the brightness in response to on-screen movements to reduce power consumption.

 This function is not available when the [Adaptive Picture](#) or [Game Mode](#) function is turned on.

- [Power Off Mode](#)

Choose which screen mode you would like when the power is turned off.

 This function may not be supported depending on the model.

- **Screen Saver** [Try Now](#)

Activate a screensaver when your TV displays a still image for two hours or more.

 This function may not be supported depending on the model.

 If your TV displays the same still image for 2 minutes, **Screen Saver** is automatically activated. **Screen Saver** cannot be turned off, to ensure protection of pixels. (S8*D/S9*D Series)

- **Auto Power Saving** [Try Now](#)

When the TV is connected to Wi-Fi, this feature checks Wi-Fi signals and remote control usage data to determine whether the TV is used. If the TV is left idle, the feature automatically switches off the screen.

 This function may not be supported depending on the model.

 This feature may not be supported, depending on the Wi-Fi router.

- **Auto Power Off** [Try Now](#)

Automatically turns off the TV to reduce unnecessary power consumption if the TV Controller and the remote control are not used for the set period of time.

 In some regions, the **Auto Power Off** function may not be supported when **Samsung TV Plus** is operating.

- **Available Remote Battery** [Try Now](#)

You can check the Samsung Smart Remote's remaining amount of the battery.

 This function may not be supported depending on the model.

- **Remote Grip Sensor**

Alerts users so that they can hold the remote control correctly, if the remote-control grip sensor senses any incorrect orientation of the remote control. When turned off, the alert turns off.

 This function may not be supported depending on the model.

Using the Panel Care Functions

Adjusts settings to protect the screen.

Setting the Panel Care (S8*D/S9*D Series only)

 >  (left directional button) >  **Settings** > **All Settings** > **General & Privacy** > **Panel Care**

 This function is supported on the S8*D/S9*D series only.

- **Pixel Shift**

Moves pixels at regular intervals to prevent screen issues.

 When the **Pixel Shift** mode is used, some of the screen edges may move outside the screen borders and may not be visible. To fix the screen at the home position, turn off the **Pixel Shift** mode.

 To prevent afterimage when viewing content with a lot of static images, turn on the **Pixel Shift** mode.

- **Adjust Logo Brightness**

Prevents screen issues by lowering the brightness of fixed images, such as logos and banners.

- **Pixel Refresh**

Adjusts pixels to provide a clearer screen. Some features, such as reservation, recording, and voice recognition, do not work during Pixel Refresh.

 Run this function when there are after-images on the screen.

Updating the TV's Software

View your TV's software version and update it if necessary.

 **DO NOT** turn off the TV's power until the update is complete. The TV will turn off and on automatically after completing the software update. Video and audio settings may be reset to their defaults after a software update.

 >  (left directional button) >  **Settings** > **Support** > **Software Update** 

Updating through the network

 >  (left directional button) >  **Settings** > **Support** > **Software Update** > **Update Now** 

 Updating from the network requires an active network connection.

Updating through a USB device

 >  (left directional button) >  **Settings** > **Support** > **Software Update** > **Update Now** 

After downloading the update file from the Samsung website and storing it on a USB device, connect the USB device to the TV to update.

 To update using a USB device, download the update package from Samsung.com to your computer. Then, save the update package in the USB device's top-level folder. Otherwise, the TV will not be able to locate the update package.

Updating the TV automatically

 >  (left directional button) >  **Settings** > **Support** > **Software Update** > **Auto Update** 

If the TV is connected to the network, you can have the TV's software update itself automatically while you are watching the TV. When the background update is completed, it is applied the next time the TV is turned on.

If you agree to the Smart Hub terms and conditions, **Auto Update** is set to **On** automatically. If you want this function disabled, use the Select button to turn it off.

 This function may take a longer time if another network function is running concurrently.

 This function requires a network connection.

Security updates information

Security updates are provided to strengthen the security of your device and protect your personal information. For more information on security updates, visit <https://security.samsungtv.com>.

 The website supports only some languages.

Using the Parental Settings function

Configure content or app security settings.

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Parental Settings](#) [Try Now](#)

Restrict access to content or apps that require parental guidance. Locked content or apps can be accessed by entering the password.

- [Parental Lock](#) [Try Now](#)

Enable or disable all Parental Settings.

- [Program Rating Lock Settings](#) [Try Now](#)

This function is useful for controlling what programs children can watch on the TV based on their ratings.

 For more information, refer to "[Using Program Rating Lock.](#)"

- [App Lock](#) [Try Now](#)

Set the installed app to lock or unlock.

Using the Gesture function

Use your custom Gesture to easily control the TV.

 USB cameras may not be supported depending on the model.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Gesture](#)

Connect a camera to the TV, and use your custom Gesture to easily save and load services or settings.

- [Gesture Interaction](#)

Enable or disable the gesture interaction feature. To enable this, an optical recognition device, such as a USB camera, is required.

 This may not work for some functions.

- [Gesture Guide](#)

Enable or disable to display the Gesture Guide.

- [Delete Saved Gesture](#)

Delete the Gesture you saved.

- [Learn Gesture Functions](#)

Check out how to use Gesture functions.

Audio and Video Functions for the Visually or Hearing Impaired

You can configure the functions for the visually or hearing impaired.

Running the accessibility functions

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Accessibility](#)
[Try Now](#)

Running Accessibility Shortcuts

The [Accessibility Shortcuts](#) provide easy access to the accessibility functions. To display the [Accessibility Shortcuts](#), press and hold the $\pm$ (Volume) button for 2 seconds or more. You can easily turn on or turn off the functions, such as [Voice Guide](#), [Audio Description](#), [Audio Subtitles](#), [Picture Off](#), [Magnification](#), [High Contrast](#), [Relumino Mode](#), [Zoom Menu and Text](#), [Grayscale](#), [Color Inversion](#), [SeeColors Mode](#), [Learn TV Remote](#), [Learn Menu Screen](#), [Caption](#), [Sign Language Zoom](#), [Sign Language Guide](#), [Learn Gesture Functions](#), [Multi-output Audio](#), [Slow Button Repeat](#), [Auto Menu Sort](#), [Accessibility Settings](#), etc.

 Even if the [Voice Guide](#) is set to [Off](#) or muted, the voice guide for [Accessibility Shortcuts](#) is enabled.

 The shortcut menus may not appear depending on the model or geographical area.

 The menu name may differ depending on the model.

Enabling voice guides for the visually impaired

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Accessibility](#) > [Voice Guide Settings](#) [Try Now](#)

You can activate voice guides that describe the menu options aloud to aid the visually impaired. To activate this function, set [Voice Guide](#) to [On](#). With [Voice Guide](#) on, the TV provides voice guides for channel change, volume adjust, information on current and upcoming programs, schedule viewing, other TV functions, and various content in the [Internet](#), and in [Search](#).

You can go to [Voice Guide](#), and then press the Select button to turn the function on or off.

 The [Voice Guide](#) is provided in the language that is specified on the TV [Language](#). However, some languages are not supported by [Voice Guide](#) even though they are listed in the TV [Language](#). [English](#) is always supported.

 For more information about the TV [Language](#) settings, refer to "[Changing the menu language](#)."

Changing the volume, speed, pitch, and the TV background volume of the Voice Guide

You can configure the [Volume](#), [Speed](#), [Pitch](#), and the [TV Background Volume](#) of the voice guide.

Enabling audio for the audio (video) description function

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Accessibility](#) > [Audio \(Video\) Description](#) [Try Now](#)

You can activate an audio guide that provides an audio description of video scenes for the visually impaired. This function is only available with broadcasts that provide this service.

 The menu name may differ depending on the model.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

Setting the audio subtitles

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Accessibility](#) > [Audio Subtitles Settings](#)

This feature audibly reads captions displayed on video content. You can change the volume or speed of audible captions.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

The TV screen is turned off but audio continues

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Accessibility](#) > [Picture Off](#) [Try Now](#)

Turn off the TV screen and provide only sound to reduce overall power consumption. When you press a button on the remote control other than Volume and Power while the screen is off, the TV screen turns back on.

Enlarge the screen

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Accessibility](#) > [Magnification](#) [Try Now](#)

Enlarge the screen to make the picture or text bigger. You can adjust the zoom level or move the zoom area by following the displayed instructions.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

White text on black background (high contrast)

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Accessibility](#) > [High Contrast](#) [Try Now](#)

You can change Smart Hub and setting menu screens to white text on a black background and change the transparent TV menus to opaque automatically so that text can be more easily read.

 If [High Contrast](#) is on, some [Accessibility](#) menus are not available.

Setting the outline emphasis feature for viewers with low vision

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Accessibility](#) > [Relumino Mode Settings](#) [Try Now](#)

This feature increases the contrast and brightness of the screen and emphasizes the outlines of images, so that viewers with low vision can see the screen more clearly.

This feature is only available when the input signal is TV or HDMI. It may not be available for some videos.

 This input signal may differ depending on the model and geographical area.

- [Together Mode](#)

Shows the screen displayed when [Relumino Mode](#) is turned on and the screen displayed when the mode is turned off, side by side simultaneously.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

Enlarging the font (for the visually impaired)

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Accessibility](#) > [Zoom Menu and Text](#) [Try Now](#)

You can enlarge the size of the font on the screen. To activate, set [Zoom Menu and Text](#) to [On](#).

Setting the screen to black and white

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Accessibility](#) > [Grayscale](#) [Try Now](#)

You can change the color of the TV screen to black and white to sharpen blurred edges caused by colors.

 If [Grayscale](#) is on, some [Accessibility](#) menus are not available.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

Inverting the screen color

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Accessibility](#) > [Color Inversion](#) [Try Now](#)

You can invert the colors of the text and background for the setting menus displayed on the TV screen to make it easier to read them.

 If [Color Inversion](#) is on, some [Accessibility](#) menus are not available.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

Setting the color correction feature for users with color blindness

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Accessibility](#) > [SeeColors Mode](#) [Try Now](#)

This feature helps users with color blindness experience richer colors.

Use this feature to customize the colors for your unique viewing conditions, to experience richer colors on the screen.

 When [SeeColors Mode](#) is in use, some menus are disabled.

 This function may not be supported depending on the model.

Learning about the remote control (for the visually impaired)

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Accessibility](#) > [Learn TV Remote](#) [Try Now](#)

This function helps individuals with a visual impairment to learn the positions of the buttons on the remote control. When this function is activated, you can press a button on the remote control and the TV will tell you its name. Press the  button twice to exit [Learn TV Remote](#).

Learning about the TV menu

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Accessibility](#) > [Learn Menu Screen](#) [Try Now](#)

Learn the menus on the TV screen. Once enabled, your TV will tell you the information and features of the menus you select.

Showing captions

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Accessibility](#) > [Caption Settings](#) [Try Now](#)

Set [Caption](#) to [On](#) to watch programs with the captions displayed.

 Captions are not displayed by programs that do not support captions.

 This function has no relationship with the features for controlling subtitles of DVD or Blu-ray players. To control DVD or Blu-ray subtitles, use the subtitle feature of the DVD or Blu-ray player and the player's remote control.

Adjusting the caption position

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Accessibility](#) > [Caption Settings](#) > [Auto Caption Position](#)

You can adjust the caption position automatically.

 This function is activated only for programs that support broadcast captions.

 This function may not be supported depending on the model.

Splitting the caption

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Accessibility](#) > [Caption Settings](#) > [Separate Closed Caption](#) [Try Now](#)

You can display the caption in the area separated from the broadcast screen.

 This feature is enabled when Digital Closed Caption is supported.

Selecting the caption language

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Accessibility](#) > [Caption Settings](#) > [Caption Mode](#) [Try Now](#)

- [Default](#) / [CC1 ~ CC4](#) / [Text1 ~ Text4](#)

Operates in either analog TV channel mode or when a signal is supplied from an external device to the TV.
(Depending on the broadcast signal, the analog caption function may or may not work with digital channels.)

- [Default](#) / [Service1 ~ Service6](#) / [CC1 ~ CC4](#) / [Text1 ~ Text4](#)

Works with digital channels. These functions may not be available in digital caption mode depending on the broadcast.

Setting the digital caption related options

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Accessibility](#) > [Caption Settings](#) > [Digital Caption Options](#) [Try Now](#)

You can change the font color, background color, size settings, and position, etc.

 The foreground and background colors and opacity settings cannot be the same.

 The [Position](#) function is activated only for programs that support broadcast captions.

Enlarging the sign language screen for the hearing impaired

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Accessibility](#) > [Sign Language Zoom Settings](#) [Try Now](#)

You can zoom in the sign language screen when the program you are watching provides it. First, set [Sign Language Zoom](#) to [On](#), and then select [Edit Sign Language Zoom](#) to change the position and magnification of the sign language screen.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

Configure Sign Language Guide options

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Accessibility](#) > [Sign Language Guide Settings](#)

You can configure the size, speed, position, and mode of the sign language guide.

Listening to the TV through Bluetooth devices (for the hearing impaired)

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Accessibility](#) > [Multi-output Audio](#) [Try Now](#)

You can turn on both the TV speaker and Bluetooth headphone at the same time. When this function is active, you can set the volume of the Bluetooth headphone higher than the volume of the TV speaker.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

 For more information, refer to "[Listening to the TV through Bluetooth devices.](#)"

Configuring the repeat settings for remote control buttons

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Accessibility](#) > [Remote Button Repeat Settings](#) [Try Now](#)

You can configure the operation speed of the remote control buttons so that they slow down when you continually press and hold them. First, set [Slow Button Repeat](#) to [On](#), and then adjust the operation speed in [Repeat Interval](#).

Using Voice Assistants on the TV

You can change the settings of a Voice Assistant after selecting it.

Select the Voice Assistant

 >  (left directional button) >  **Settings** > **All Settings** > **General & Privacy** > **Voice** > **Voice Assistant** 

Select which **Voice Assistant** you would like to help control your TV.

-  To use this function, the TV must be connected to the network.
-  This function and Voice Recognition Solution Partner may not be supported depending on the model or geographical area.
-  **Voice Assistant** only supports some languages, and the supported functions may differ depending on the geographical area.
-  The **Voice Wake-up** function may not be supported depending on the model, **Voice Assistant** or geographical area.
- **Bixby / Amazon Alexa**
 -  To use the **Voice Assistant**, follow the instructions on the TV screen to enable the selected **Voice Assistant**.
 -  To change the settings for **Voice Assistant**, run the Settings menu under each **Voice Assistant** ( >  (left directional button) >  **Settings** > **All Settings** > **General & Privacy** > **Voice** > **Voice Assistant**). 
 -  To enable the Settings menus for each **Voice Assistant**, log in each **Voice Assistant**.
 -  For an example of Voice command, see the Settings menus for each **Voice Assistant**.

Using Other Functions

You can view other functions.

Changing the menu language

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [System Manager](#) > [Language](#) [Try Now](#)

Setting up a password

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [System Manager](#) > [Change PIN](#) [Try Now](#)

The PIN input window appears. Enter a PIN. Enter it again to confirm it. The default PIN is "0000."

-  The default PIN may differ depending on the geographical area.
-  This function may not be supported depending on the model or geographical area.
-  If you forget your PIN, you can reset it with your remote control. With the TV turned on, press the following buttons on the remote control in the order shown to reset the PIN to "0000."
Press **+/-** (Volume) button. > Volume Up >  > Volume Down >  > Volume Up > .

Selecting Usage or Retail Mode

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [System Manager](#) > [Usage Mode](#) [Try Now](#)

You can set the TV for retail environments by setting [Usage Mode](#) to [Retail Mode](#).

-  For all other uses, select [Home Mode](#).
-  Use [Retail Mode](#) only in a store. With [Retail Mode](#), some functions are disabled, and the TV settings automatically reset after a preset amount of time.
-  This function may not be supported depending on the model.

Using the Maintenance Mode

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [Support](#) > [Maintenance Mode](#)

Protect your personal information while the TV is repaired or used by someone else. Once service mode turns on, access to the apps or content is blocked. To back up data in which settings are saved, connect a USB stick to the TV.

 This function may not be supported depending on the model.

Using the Cold Weather Mode

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [System Manager](#) > [Cold Weather Mode](#)

 This function is supported only in The Terrace.

 For more information on [Cold Weather Mode](#), refer to the user manual that came with the TV.

 The menu name may differ depending on the model.

Managing External Devices

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [Connection](#) > [External Device Manager](#) > [Device Connect Manager](#) [Try Now](#)

When you connect external devices, such as mobile devices or tablets connected to the same network as the TV so you can share content, you can view the list of allowed devices and connected devices.

- [Access Notification](#)

Set whether to display a notification when an external device such as a mobile device or tablet attempts to connect to the TV.

- [Device List](#)

Manage a list of external devices registered to the TV.

Controlling your Galaxy device with the keyboard and mouse

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [Connection](#) > [Multi Control](#)

Turn on [Multi Control](#) to connect nearby Galaxy devices and use them with your keyboard and mouse.

 To connect to nearby devices, turn on [Multi Control](#), Wi-Fi and Bluetooth on the devices, and ensure that the devices are connected to the same wireless network and logged in with the same Samsung account.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

Using AirPlay

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [Connection](#) > [Apple AirPlay Settings](#) [Try Now](#)

You can use AirPlay to view content from your iPhone, iPad, or Mac on the TV screen.

 This function may not be supported depending on the model.

Restoring the TV to the factory settings

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Factory data reset](#) [Try Now](#)

You can restore all TV settings to the factory defaults.

1. Select [Factory data reset](#). The security PIN entry window appears.
2. Enter the security PIN, and then select [Reset](#). All settings are then reset. The TV turns off and on again automatically and displays the Initial Setup screen.

 For more information on [Factory data reset](#), refer to the Simple User Guide that came with the TV.

 If you skipped some steps in the initial setup, run [Set Up TV](#) ( >  (left directional button) >  [Connected Devices](#) > [TV](#) > down directional button > [Set Up TV](#)), and then configure the settings in the steps you skipped. This function may not be supported depending on the model or geographical area.

Precautions and Notes

Instructions and information that you must read after installation are available for you.

Before Using the Recording and Timeshift Functions

Read these instructions before using Recording and Timeshift.

Before using the recording and schedule recording functions

-  Recording and schedule recording are not supported in the U.S.A. and Canada.
-  Recording may not be supported depending on the model or geographical area.
- To schedule a recording, set **Clock Mode** to **Auto**. Set the **Clock**.
 -  >  (left directional button) >  **Settings** > **All Settings** > **General & Privacy** > **System Manager** > **Time** > **Clock** 
- You can set up a maximum total of 30 **Schedule Viewing** and **Schedule Recording** entries.
- Recordings are DRM-protected and therefore cannot be played back on a computer or on a different TV. In addition, these files cannot be played back on your TV if its video circuit has been replaced.
- For a USB device for recording, it is recommended to use the USB hard disk that supports USB 2.0 or later and 5,400 rpm or higher. However, RAID-type USB hard drives are not supported.
- USB memory is not supported.
- The total recording capacity may differ with the amount of available hard drive space and the recording quality level.
- **Schedule Recording** requires at least 100 MB of free space on the USB storage device. Recording will stop if the available storage space falls below 50 MB while recording is in progress.
- If the available storage space falls below 500 MB while both the Schedule Recording and Timeshift functions are in progress, only the recording will stop.
- The maximum recording time is 720 minutes.
- Videos are played according to the TV settings.
- If the input signal is changed while recording is in progress, the screen will go blank until the change is made. In this case, recording will resume, but the  button will not be available.

- When using the Record or Schedule Recording function, the actual recording may start a second or two later than the specified time.
- If the Schedule Recording function is operating while a recording is being made on an HDMI-CEC external device, the priority is given to the Schedule Recording.
- Connecting a recording device to the TV automatically deletes abnormally saved recorded files.
- If the [Sleep Timer](#) or [Auto Power Off](#) has been set, the TV will override these settings, continue to record, and turn off after the recording has ended.
 -  >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [System Manager](#) > [Time](#) > [Sleep Timer](#) [Try Now](#)
 -  >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Power and Energy Saving](#) > [Auto Power Off](#) [Try Now](#)

Before using the timeshift function

 Timeshift is not supported in the U.S.A. and Canada.

 Timeshift may not be supported depending on the model or geographical area.

- For a USB device for recording, it is recommended to use the USB hard disk that supports USB 2.0 or later and 5,400 rpm or higher. However, RAID-type USB hard drives are not supported.
- USB memory or flash drives are not supported.
- The total recording capacity may differ with the amount of available hard drive space and the recording quality level.
- If the available storage space falls below 500 MB while both the Schedule Recording and Timeshift functions are in progress, only the recording will stop.
- The maximum amount of time available for the Timeshift function is 90 minutes.
- The Timeshift function is not available for locked channels.
- Time-shifted videos are played according to the TV settings.
- The Timeshift function may be terminated automatically once it reaches its maximum capacity.
- The Timeshift function requires at least 1.5 GB of free space available on the USB storage device.

Read Before Using Apps

Read this information before using Apps.

- If you want to download new apps using [Apps](#), first sign in to your Samsung account.
- Due to the product characteristics featured on Samsung Smart Hub, as well as limitations in available content, certain features, applications, and services may not be available on all devices or in all territories. Visit <https://www.samsung.com> for more information on specific device information and content availability. Services and content availability are subject to change without prior notice.
- Samsung Electronics takes no legal responsibility whatsoever for any interruption of app services caused by the service provider for any reason.
- Application services may be provided in English only and available content may differ with the geographical area.
- For more information about applications, visit the applicable service provider's website.
- An unstable network connection may cause delays or interruptions. In addition, applications may terminate automatically depending on the network environment. If this occurs, check your network connection and try again.
- Application services and updates may become unavailable.
- Application content is subject to change by the service provider without prior notice.
- Specific services may differ with the version of the application installed on the TV.
- An application's functionality may change in future versions of the application. If this occurs, run the application's tutorial or visit the service provider's website.
- Depending on the service provider's policies, certain applications may not support multitasking.
- For details on how to subscribe or unsubscribe from an app, please contact the service provider.

Read Before Using the Internet Function

Read this information before using the Internet function.

- File download is not supported.
- The **Internet** function may not be able to access certain websites, including websites operated by certain companies.
- The TV does not support playback of flash videos.
- E-commerce for online purchases is not supported.
- ActiveX is not supported.
- Only a limited number of fonts are supported. Certain symbols and characters may not be displayed properly.
- The response to remote commands and the resulting on-screen display may be delayed while a webpage is loading.
- Loading a webpage may be delayed or suspended completely depending on the status of the participating systems.
- Copy and paste operations are not supported.
- When composing an email or a simple message, certain functions such as the font size and color selection may not be available.
- There is a limit to the number of bookmarks and the size of the log file that can be saved.
- The number of windows that can be opened concurrently is limited.
- Web browsing speed will differ with the network environment.
- Browsing history is saved from latest to oldest, with the oldest entries being overwritten first.
- Depending on the types of video/audio codecs supported, you may not be able to play certain HTML5 video and audio files.
- Video sources from PC-optimized streaming service providers may not play properly on our proprietary **Internet** browser.

Read before setting up a wireless network connection

Precautions for wireless network

- This TV supports the IEEE 802.11 a /b /g /n /ac communication protocols. Video files stored on a device connected to the TV via a Home Network may not play back smoothly.
 -  Some of the IEEE 802.11 communication protocols may not be supported depending on the model or geographical area.
 -  QN9**D series supports the IEEE 802.11 a /b /g /n /ac /ax communication protocols.
 -  For models other than the QN9**D series, Samsung recommends using IEEE 802.11n.
- To use wireless network, the TV must be connected to a wireless access point or modem. If the wireless access point supports DHCP, the TV can use a DHCP or static IP address to connect to the wireless network.
- Select a channel that is not currently being used by the wireless access point. If the channel set is currently being used by the wireless access point to communicate with another device, the result is usually interference or a communications failure.
- Most wireless networks have an optional security system. To enable a wireless network's security system, you need to create a password using characters and numbers. This password is then needed to connect to a security-enabled access point.

Wireless security protocols

The TV only supports the following wireless network security protocols. The TV cannot connect to non-certified wireless access point.

- Authentication Modes: WEP, WPAPSK, WPA2PSK
- Encryption Types: WEP, TKIP, AES

In compliance with the Wi-Fi certification specifications, Samsung TVs do not support WEP or TKIP security encryption in networks running in the 802.11n mode. If the wireless access point supports WPS (Wi-Fi Protected Setup), you can connect the TV to your network using PBC (Push Button Configuration) or a PIN (Personal Identification Number). WPS automatically configures the SSID and WPA key settings.

Read Before Playing Photo, Video, or Music Files

Read this information before playing media content.

Limitations to the use of photo, video, and music files Try Now

- The TV supports Mass Storage Class (MSC) USB devices only. MSC is a class designation for mass storage devices. Types of MSC devices include external hard drives, flash card readers, and digital cameras. (USB hubs are not supported.) These kinds of devices must be connected directly to the USB port. If a USB extension cable is used or two external hard drives are used simultaneously, a USB device cannot be recognized or files contained in the device cannot be read. Do not disconnect USB devices while they are transferring files.
- When connecting an external hard drive, use the USB (HDD 5V 1A) port. We recommend that you use an external hard drive with its own power adapter.
 -  On models without the HDD 5V 1A marking, connect the drive to one of the USB (5V 1.0A/0.5A) ports.
 -  Some models do not support the HDD 5V 1A USB port. On such models that have 5V 1.0A and 5V 0.5A USB ports, connect the drive to one of those ports.
- Certain digital cameras and audio devices may not be compatible with the TV.
- If there are multiple USB devices connected to the TV, the TV might not be able to recognize some or all the devices. USB devices that use high-power input should be connect to the USB (HDD 5V 1A) port.
 -  Some models do not support the HDD 5V 1A USB port. On such models that have 5V 1.0A and 5V 0.5A USB ports, connect the drive to one of those ports.
- The TV supports the FAT, exFAT, and NTFS file systems.
- In the media contents list, the TV can display up to 1,000 files per folder. If the USB device contains more than 8,000 files and folders, however, some files and folders might not be accessible.
- Certain files, depending on how they are encoded, may not play on the TV.
- Certain files are not supported on all models.
- The DivX and DTS codecs are not supported by the Samsung TV models released in 2024.

Supported subtitles

Subtitle formats

Name	Format
MPEG-4 Timed text	.txt
SAMI	.smi
SubRip	.srt
SubViewer	.sub
Micro DVD	.sub or .txt
SubStation Alpha	.ssa
Advanced SubStation Alpha	.ass
SMPTE-TT Text	.xml

Video formats with subtitles

Name	Container
Xsub	AVI
SubStation Alpha	MKV
Advanced SubStation Alpha	MKV
SubRip	MKV
VobSub	MKV
MPEG-4 Timed text	MP4
TTML in smooth streaming	MP4
SMPTE-TT TEXT	MP4
SMPTE-TT PNG	MP4

Supported image formats and resolutions

File extension	Format	Resolution
*.jpg *.jpeg	JPEG	16320 x 12240
*.png	PNG	4096 x 4096
*.bmp	BMP	4096 x 4096
*.mpo	MPO	15360 x 8640
*.heic	HEIF	16320 x 12240

-  The MPO format is supported partly.
-  The HEIF format is may not be supported depending on the model or geographical area.
-  HEIF supports only the single image of grid type (grid) and its minimum resolution must be at least 512 pixels in width or height.

Supported music formats and codecs

File extension	Format	Codec	Note
*.mp3	MPEG	MPEG1 Audio Layer 3	
*.m4a *.mpa *.aac	MPEG4	AAC	
*.flac	FLAC	FLAC	Supports up to 16/24 Bit, 48/96/192 kHz, 5.1 channel
*.ogg	OGG	Vorbis	Supports up to 2 channels
*.wma	WMA	WMA	WMA is supported up to 10 Pro 5.1 channels. WMA lossless audio is not supported.
*.wav	wav	wav	
*.mid *.midi	midi	midi	Supports type 0 and type 1. Seek is not supported. Supports USB device only.
*.ape	ape	ape	
*.aif *.aiff	AIFF	AIFF	
*.m4a	ALAC	ALAC	

Supported video codecs (QLED TV(except for Q6*D/QE1D/Q7*D Series)/The Frame/The Serif/
S8*D/S9*D/DU9 Series)

File format	Container	Video codecs	Resolution	Frame rate (fps)	Bitrate (Mbps)	Audio codecs	
*.avi	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	H.264 BP/MP/HP	4096 x 2160	4096 x 2160: 60	60	Dolby Digital LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) AC-4 G.711(A-Law, μ-Law) OPUS	
*.mkv				1920 x 1080: 120			
*.asf			4096 x 2160	4096 x 2160: 60			
*.wmv		3840 x 2160: 120					
*.mp4		Motion JPEG	3840 x 2160	30	80		
*.mov		MVC	1920 x 1080	60	20		
*.3gp		MPEG4 SP/ASP					
*.vro		Window Media Video v9 (VC1)					
*.mpg		MPEG2					
*.mpeg		MPEG1					
*.ts		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3					
*.tp		Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2)					
*.trp		H.263 Sorenson	30	30	20		
*.flv		VP6					
*.vob							
*.svi							
*.m2ts							
*.mts			AV1	3840 x 2160	120		40
*.webm	WebM	VP8	1920 x 1080	60	20	Vorbis	
		VP9 (Profile 0, profile 2 supported)	3840 x 2160	60	80		
		AV1	3840 x 2160	120	40		
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	20	RealAudio 6	

Other restrictions

- Codecs may not function properly if there is a problem with the content.
- Video content does not play or does not play correctly if there is an error in the content or container.
- Sound or video may not work if they have standard bit rates/frame rates above the TV's compatibility ratings.
- If the Index Table is has an error, the Seek (Jump) function will not work.
- When playing video over a network connection, the video may not play smoothly because of data transmission speeds.
- Some USB/digital camera devices may not be compatible with the TV.
- HEVC codec is only available in MKV / MP4 / TS containers.

Video decoders

- H.264 UHD is supported up to Level 5.1.
 - TV does not support FMO / ASO / RS
 - Resolution is changed during video playback (Up to 3840 x 2160 is supported)
- H.264 FHD is supported up to Level 4.2.
 - TV does not support FMO / ASO / RS
- HEVC UHD is supported up to Level 5.2.
 - Resolution is changed during video playback (Up to Level 5.1 3840 x 2160 is supported)
- HEVC FHD is supported up to Level 4.1.
- VC1 AP L4 is not supported.
- GMC 2 or above is not supported.

Audio decoders

- WMA is supported up to 10 Pro 5.1 channels, M2 profile.
- WMA1, WMA lossless / Voice are not supported.
- QCELP and AMR NB/WB are not supported.
- Vorbis is supported for up to 5.1 channels.
- Dolby Digital+ is supported for up to 5.1 channels.
- The supported sample rates are 8, 11.025, 12, 16, 22.05, 24, 32, 44.1, and 48 KHz, and differ with the codec.

Supported video codecs (Q7*D Series, 85DU8 Series)

File format	Container	Video codecs	Resolution	Frame rate (fps)	Bitrate (Mbps)	Audio codecs	
*.avi	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	H.264 BP/MP/HP	4096 x 2160	4096 x 2160: 60	60	Dolby Digital LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) AC-4 G.711(A-Law, μ-Law) OPUS	
*.mkv		HEVC (H.265 - Main, Main10)		1920 x 1080: 120	80		
*.asf		Motion JPEG	3840 x 2160	30	80		
*.wmv		MVC	1920 x 1080	60	20		
*.mp4		MPEG4 SP/ASP					
*.mov		Window Media Video v9 (VC1)					
*.3gp		MPEG2					
*.vro		MPEG1					
*.mpg		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3		30			
*.mpeg		Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2)					
*.ts		H.263 Sorenson					
*.tp		VP6					
*.trp							
*.flv							
*.vob							
*.svi							
*.m2ts							
*.mts		AV1	3840 x 2160	60			40
*.webm	WebM	VP8	1920 x 1080	60		20	Vorbis
		VP9 (Profile 0, profile 2 supported)	3840 x 2160	60		80	
		AV1	3840 x 2160	60		40	
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	20	RealAudio 6	

Other restrictions

- Codecs may not function properly if there is a problem with the content.
- Video content does not play or does not play correctly if there is an error in the content or container.
- Sound or video may not work if they have standard bit rates/frame rates above the TV's compatibility ratings.
- If the Index Table is has an error, the Seek (Jump) function will not work.
- When playing video over a network connection, the video may not play smoothly because of data transmission speeds.
- Some USB/digital camera devices may not be compatible with the TV.
- HEVC codec is only available in MKV / MP4 / TS containers.

Video decoders

- H.264 UHD is supported up to Level 5.1.
 - TV does not support FMO / ASO / RS
 - Resolution is changed during video playback (Up to 3840 x 2160 is supported)
- H.264 FHD is supported up to Level 4.2.
 - TV does not support FMO / ASO / RS
- HEVC UHD is supported up to Level 5.2.
 - Resolution is changed during video playback (Up to 3840 x 2160 is supported)
- HEVC FHD is supported up to Level 4.1.
- VC1 AP L4 is not supported.
- GMC 2 or above is not supported.

Audio decoders

- WMA is supported up to 10 Pro 5.1 channels, M2 profile.
- WMA1, WMA lossless / Voice are not supported.
- QCELP and AMR NB/WB are not supported.
- Vorbis is supported for up to 5.1 channels.
- Dolby Digital+ is supported for up to 5.1 channels.
- The supported sample rates are 8, 11.025, 12, 16, 22.05, 24, 32, 44.1, and 48 KHz, and differ with the codec.

Supported video codecs (Q6*D/QE1D Series (except for 32Q6*D Series)/DU8 Series (except for 85DU8 Series))

File format	Container	Video codecs	Resolution	Frame rate (fps)	Bitrate (Mbps)	Audio codecs
*.avi	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	H.264 BP/MP/HP	4096 x 2160	60	60	Dolby Digital LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) AC-4 G.711(A-Law, μ-Law) OPUS
*.mkv		HEVC (H.265 - Main, Main10)	4096 x 2160	60	80	
*.asf		Motion JPEG	3840 x 2160	30	80	
*.wmv		MVC	1920 x 1080	60	20	
*.mp4		MPEG4 SP/ASP				
*.mov		Window Media Video v9 (VC1)				
*.3gp		MPEG2				
*.vro		MPEG1				
*.mpg		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3		30		
*.mpeg		Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2)				
*.ts		H.263 Sorenson				
*.tp		VP6				
*.trp						
*.flv						
*.vob						
*.svi						
*.m2ts						
*.mts		AV1	3840 x 2160	60	40	
*.webm	WebM	VP8	1920 x 1080	60	20	Vorbis
		VP9 (Profile 0, profile 2 supported)	3840 x 2160	60	80	
		AV1	3840 x 2160	60	40	
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	20	RealAudio 6

Other restrictions

- Codecs may not function properly if there is a problem with the content.
- Video content does not play or does not play correctly if there is an error in the content or container.
- Sound or video may not work if they have standard bit rates/frame rates above the TV's compatibility ratings.
- If the Index Table is has an error, the Seek (Jump) function will not work.
- When playing video over a network connection, the video may not play smoothly because of data transmission speeds.
- Some USB/digital camera devices may not be compatible with the TV.
- HEVC codec is only available in MKV / MP4 / TS containers.

Video decoders

- H.264 UHD is supported up to Level 5.1.
 - TV does not support FMO / ASO / RS
 - Resolution is changed during video playback (Up to 3840 x 2160 is supported)
- H.264 FHD is supported up to Level 4.2.
 - TV does not support FMO / ASO / RS
- HEVC UHD is supported up to Level 5.1.
 - Resolution is changed during video playback (Up to 3840 x 2160 is supported)
- HEVC FHD is supported up to Level 4.1.
- VC1 AP L4 is not supported.
- GMC 2 or above is not supported.

Audio decoders

- WMA is supported up to 10 Pro 5.1 channels, M2 profile.
- WMA1, WMA lossless / Voice are not supported.
- QCELP and AMR NB/WB are not supported.
- Vorbis is supported for up to 5.1 channels.
- Dolby Digital+ is supported for up to 5.1 channels.
- The supported sample rates are 8, 11.025, 12, 16, 22.05, 24, 32, 44.1, and 48 KHz, and differ with the codec.

Supported video codecs (DU6/DU7/BED Series, 32Q6*D Series)

File format	Container	Video codecs	Resolution	Frame rate (fps)	Bitrate (Mbps)	Audio codecs
*.avi	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	H.264 BP/MP/HP	3840 x 2160	3840 x 2160: 30	50	Dolby Digital LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) AC-4 G.711(A-Law, μ-Law) OPUS
*.mkv				1920 x 1080: 60		
*.asf		HEVC (H.265 - Main, Main10)	60	50		
*.wmv		Motion JPEG	1920 x 1080	60	20	
*.mp4		MVC				
*.mov		MPEG4 SP/ASP				
*.3gp		Window Media Video v9 (VC1)				
*.vro		MPEG2				
*.mpg		MPEG1		30		
*.mpeg		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3				
*.ts		Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2)				
*.tp		H.263 Sorenson				
*.trp		VP6				
*.flv		AV1	3840 x 2160	60	40	
*.vob						
*.svi						
*.m2ts						
*.mts						
*.webm	WebM	VP8	1920 x 1080	60	20	Vorbis
		VP9 (Profile 0, profile 2 supported)	3840 x 2160	60	50	
		AV1	3840 x 2160	60	40	
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	20	RealAudio 6

Other restrictions

- Codecs may not function properly if there is a problem with the content.
- Video content does not play or does not play correctly if there is an error in the content or container.
- Sound or video may not work if they have standard bit rates/frame rates above the TV's compatibility ratings.
- If the Index Table is has an error, the Seek (Jump) function will not work.
- When playing video over a network connection, the video may not play smoothly because of data transmission speeds.
- Some USB/digital camera devices may not be compatible with the TV.
- HEVC codec is only available in MKV / MP4 / TS containers.

Video decoders

- H.264 FHD is supported up to Level 4.2. (TV does not support FMO / ASO / RS)
- H.264 UHD is supported up to Level 5.1. (TV does not support FMO / ASO / RS)
- HEVC FHD is supported up to Level 4.1.
- HEVC UHD is supported up to Level 5.1.
- VC1 AP L4 is not supported.
- GMC 2 or above is not supported.

Audio decoders

- WMA is supported up to 10 Pro 5.1 channels, M2 profile.
- WMA1, WMA lossless / Voice are not supported.
- QCELP and AMR NB/WB are not supported.
- Vorbis is supported for up to 5.1 channels.
- Dolby Digital+ is supported for up to 5.1 channels.
- The supported sample rates are 8, 11.025, 12, 16, 22.05, 24, 32, 44.1, and 48 KHz, and differ with the codec.

Supported video codecs (QN8**D Series)

File format	Container	Video codecs	Resolution	Frame rate (fps)	Bitrate (Mbps)	Audio codecs
*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	H.264 BP/MP/HP HEVC (H.265 - Main, Main10) Motion JPEG MVC MPEG4 SP/ASP Window Media Video v9 (VC1) MPEG2 MPEG1 Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3 Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2) H.263 Sorenson VP6 AV1	4096 x 2160 7680 x 4320 3840 x 2160 1920 x 1080 1920 x 1080 1920 x 1080 7680 x 4320	4096 x 2160: 60 1920 x 1080: 120 7680 x 4320: 60 3840 x 2160: 120 30 60 20 30 7680 x 4320: 60 3840 x 2160: 120	60 100 80 20 80	Dolby Digital LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) AC-4 G.711(A-Law, μ-Law) OPUS
*.webm	WebM	VP8 VP9 (Profile 0, profile 2 supported) AV1	1920 x 1080 3840 x 2160 7680 x 4320	60 60 7680 x 4320: 60 3840 x 2160: 120	20 80 80	Vorbis
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	20	RealAudio 6

 Because the specifications are based on the current 8K connectivity and decoding standards, future connectivity, broadcasting, and decoding standards may not be supported. Upgrading for meeting future standards may require purchase of additional devices.

 Some third-party standards may not be supported.

Supported video codecs (QN9**D Series)

File format	Container	Video codecs	Resolution	Frame rate (fps)	Bitrate (Mbps)	Audio codecs
*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	H.264 BP/MP/HP HEVC (H.265 - Main, Main10) Motion JPEG MVC MPEG4 SP/ASP Window Media Video v9 (VC1) MPEG2 MPEG1 Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3 Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2) H.263 Sorenson VP6 AV1	4096 x 2160 7680 x 4320 3840 x 2160 1920 x 1080 7680 x 4320	4096 x 2160: 60 1920 x 1080: 120 7680 x 4320: 60 3840 x 2160: 120 30 60 30 7680 x 4320: 60 3840 x 2160: 120	60 100 80 20 80	Dolby Digital LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) AC-4 G.711(A-Law, μ-Law) OPUS
*.webm	WebM	VP8 VP9 (Profile 0, profile 2 supported) AV1	1920 x 1080 7680 x 4320 7680 x 4320	60 60 7680 x 4320: 60 3840 x 2160: 120	20 80 80	Vorbis
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	20	RealAudio 6

 Because the specifications are based on the current 8K connectivity and decoding standards, future connectivity, broadcasting, and decoding standards may not be supported. Upgrading for meeting future standards may require purchase of additional devices.

 Some third-party standards may not be supported.

Other restrictions

- Codecs may not function properly if there is a problem with the content.
- Video content does not play or does not play correctly if there is an error in the content or container.
- Sound or video may not work if they have standard bit rates/frame rates above the TV's compatibility ratings.
- If the Index Table is has an error, the Seek (Jump) function will not work.
- When playing video over a network connection, the video may not play smoothly because of data transmission speeds.
- Some USB/digital camera devices may not be compatible with the TV.
- HEVC codec is only available in MKV / MP4 / TS containers.

Video decoders

- H.264 UHD is supported up to Level 5.1.
 - TV does not support FMO / ASO / RS
 - Resolution is changed during video playback (Up to 3840 x 2160 is supported)
- H.264 FHD is supported up to Level 4.2.
 - TV does not support FMO / ASO / RS
- HEVC UHD is supported up to Level 5.2.
 - Resolution is changed during video playback (Up to Level 5.1 3840 x 2160 is supported)
- HEVC FHD is supported up to Level 4.1.
- HEVC 8K is supported up to Level 6.1.
- VC1 AP L4 is not supported.
- GMC 2 or above is not supported.

Audio decoders

- WMA is supported up to 10 Pro 5.1 channels, M2 profile.
- WMA1, WMA lossless / Voice are not supported.
- QCELP and AMR NB/WB are not supported.
- Vorbis is supported for up to 5.1 channels.
- Dolby Digital+ is supported for up to 5.1 channels.
- The supported sample rates are 8, 11.025, 12, 16, 22.05, 24, 32, 44.1, and 48 KHz, and differ with the codec.

Read After Installing the TV

Read this information after installing the TV.

Picture sizes and input signals

The **Picture Size** is applied to the current source. The applied **Picture Size** will remain in effect whenever you select that source unless you change them.

Input signal	Picture size
Component	16:9 Standard, Custom, 4:3
Digital channel (720p)	16:9 Standard, Custom, 4:3
Digital channel (1080i, 1080p)	16:9 Standard, Custom, 4:3
* Digital channel (3840 x 2160p @ 24/30 Hz)	16:9 Standard, Custom
* Digital channel (3840 x 2160p @ 50/60 Hz)	16:9 Standard, Custom
* Digital channel (4096 x 2160p)	16:9 Standard, Custom
HDMI (720p)	16:9 Standard, Custom, 4:3
* HDMI (1080i, 1080p)	16:9 Standard, Custom, 4:3
* HDMI (3840 x 2160p)	16:9 Standard, Custom
* HDMI (4096 x 2160p)	16:9 Standard, Custom
*HDMI (7680 x 4320p)	16:9 Standard, Custom
USB (720p)	16:9 Standard, Custom, 4:3
USB (1080i/p @ 60 Hz)	16:9 Standard, Custom, 4:3
* USB (3840 x 2160p @ 24/30 Hz)	16:9 Standard, Custom
* USB (3840 x 2160p @ 60 Hz)	16:9 Standard, Custom
* USB (4096 x 2160p @ 24/30/60 Hz)	
*USB (7680 x 4320p @ 24/30/60 Hz)	16:9 Standard, Custom

 *: This input signal may differ depending on the model and geographical area.

 The input ports for external devices may differ depending on the model and geographical area.

Installing an anti-theft lock

An anti-theft lock is a physical device that can be used to protect the TV against theft. Look for the lock slot on the back of the TV. The slot has a  icon next to it. To use the lock, wrap the lock cable around an object that is too heavy to carry and then thread it through the TV's lock slot. The lock is sold separately. The method of using an anti-theft lock may differ for each model. Refer to the lock's user manual for more information.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

Supported Resolutions for UHD Input Signals

Check the supported resolution for UHD input signals.

- Resolution: 3840 x 2160p, 4096 x 2160p

 This function may not be supported depending on the model.

If Input Signal Plus is set to Off

Frame rate (fps)	Color Depth / Chroma Sampling	RGB 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:0
50 / 60	8 bit	-	-	-	0

If Input Signal Plus is set to On

- Q6*D/QE1D Series, Q8*D Series (50-inch and smaller models)
- DU6/DU7/BED Series, DU8 Series (75-inch and smaller models)
- The Frame/The Serif Series (50-inch and smaller models)

Frame rate (fps)	Color Depth / Chroma Sampling	RGB 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:0
50 / 60	8 bit	0	0	0	0
	10 bit	-	-	0	0

- QLED TV (except for Q6*D/QE1D Series, Q8*D (50-inch and smaller models) Series)
- S8*D/S9*D Series
- DU8 Series (85-inch and larger models), DU9 Series
- The Frame/The Serif Series (55-inch and larger models)

Frame rate (fps)	Color Depth / Chroma Sampling	RGB 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:0
50 / 60	8 bit	0	0	0	0
	10 bit	0	0	0	0
120	8 bit	0	0	0	0
	10 bit	0	0	0	0

Resolutions for Input Signals supported by 8K models (QN7**D series or higher)

Check the resolutions for input signals supported by 8K models (QN7**D series or higher).

 This function may not be supported depending on the model.

If Input Signal Plus is set to Off

Frame rate (fps)	Color Depth / Chroma Sampling	RGB 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:0
50 / 60	8 bit	-	-	-	0

If Input Signal Plus is set to On

- Resolution: 3840 x 2160p, 4096 x 2160p

Frame rate (fps)	Color Depth / Chroma Sampling	RGB 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:0
50 / 60	8 bit	0	0	0	0
	10 bit	0	0	0	0
120	8 bit	0	0	0	0
	10 bit	0	0	0	0

- Resolution: 7680 x 4320p

Frame rate (fps)	Color Depth / Chroma Sampling	RGB 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:0
24 / 30 / 50 / 60	8 bit	0	0	0	0
	10 bit	0	0	0	0

Supported Resolutions for FreeSync (VRR)

[Check the supported resolutions for the FreeSync \(VRR\) signal.](#)

When **Game Mode** is set to **On** or **Auto**, the FreeSync (**VRR**) function is activated.

 FreeSync (VRR) is only available in select models. For models that support FreeSync (VRR), refer to "[Using FreeSync.](#)"

Resolution (Dots x lines)	Display format	Horizontal frequency (KHz)	Vertical frequency (Hz)	Clock frequency (MHz)	SCAN
1920 x 1080	120 Hz	135.000	120	297.000	progressive
2560 x 1080	120 Hz	150.000	120	495.000	progressive
2560 x 1440	120 Hz	150.000	120	495.000	progressive
3840 x 2160	120 Hz	270.000	120	1188.000	progressive
3840 x 1080	120 Hz	137.250	120	549.000	progressive
3840 x 1600	120 Hz	99.419	120	521.750	progressive
4096 x 2160	120 Hz	270.000	120	1188.000	progressive
*7680 x 4320	60 Hz	264.000	60	2376.000	progressive

 *: The resolution may not be supported depending on the model.

- Only models that support 144 Hz are supported.

Resolution (Dots x lines)	Display format	Horizontal frequency (KHz)	Vertical frequency (Hz)	Clock frequency (MHz)	SCAN
1920 x 1080	144 Hz	166.587	144	346.500	progressive
2560 x 1080	144 Hz	172.339	144	470.830	progressive
3840 x 2160	144 Hz	323.677	144	1424.180	progressive
3840 x 1080	144 Hz	166.607	144	653.100	progressive
3840 x 1600	144 Hz	246.569	144	1035.590	progressive

- Only models that support 165 Hz are supported.

Resolution (Dots x lines)	Display format	Horizontal frequency (KHz)	Vertical frequency (Hz)	Clock frequency (MHz)	SCAN
1920 x 1080	165 Hz	192.788	165	401.000	progressive
2560 x 1080	165 Hz	192.831	165	524.500	progressive
3840 x 2160	165 Hz	385.750	165	1543.000	progressive
3840 x 1080	165 Hz	196.502	165	1053.250	progressive
3840 x 1600	165 Hz	285.750	165	1143.000	progressive

- Only models that support 240 Hz are supported.

Resolution (Dots x lines)	Display format	Horizontal frequency (KHz)	Vertical frequency (Hz)	Clock frequency (MHz)	SCAN
1920 x 1080	240 Hz	291.587	240	606.500	progressive
2560 x 1080	240 Hz	291.544	240	793.000	progressive
3840 x 2160	240 Hz	540.000	240	2376.000	progressive
3840 x 1080	240 Hz	291.563	240	1166.250	progressive
3840 x 1600	240 Hz	431.750	240	1727.000	progressive

Read Before Connecting a Computer (Supported Resolutions)

Check the resolutions supported for PC input signals.

When you connect your TV to a computer, set the computer's video card to one of the standard resolutions listed in the tables below. The TV will automatically adjust to the resolution you choose. Note that the optimal and recommended resolutions are 3840 x 2160 @ 60 Hz (UHD models), and 7680 x 4320 @ 60 Hz (QN7**D series or higher). Choosing a resolution not included in the tables can result in a blank or flickering screen or can turn on only the receiver of the remote control. Refer to the user manual of your graphics card for compatible resolutions.

 The native resolutions are 3840 x 2160 @ 60 Hz (UHD models) and 7680 x 4320 @ 60 Hz (QN7**D series or higher) with the **Input Signal Plus** set to **On**. The native resolution is 3840 x 2160 @ 30 Hz with the **Input Signal Plus** set to **Off**.

IBM

Resolution (Dots x lines)	Display format	Horizontal frequency (KHz)	Vertical frequency (Hz)	Clock frequency (MHz)	Polarity (horizontal / vertical)
720 x 400	70 Hz	31.469	70.087	28.322	- / +

MAC

Resolution (Dots x lines)	Display format	Horizontal frequency (KHz)	Vertical frequency (Hz)	Clock frequency (MHz)	Polarity (horizontal / vertical)
640 x 480	67 Hz	35.000	66.667	30.240	- / -
832 x 624	75 Hz	49.726	74.551	57.284	- / -
1152 x 870	75 Hz	68.681	75.062	100.000	- / -

VESA DMT

Resolution (Dots x lines)	Display format	Horizontal frequency (KHz)	Vertical frequency (Hz)	Clock frequency (MHz)	Polarity (horizontal / vertical)
640 x 480	60 Hz	31.469	59.940	25.175	- / -
640 x 480	72 Hz	37.861	72.809	31.500	- / -
640 x 480	75 Hz	37.500	75.000	31.500	- / -
800 x 600	60 Hz	37.879	60.317	40.000	+ / +
800 x 600	72 Hz	48.077	72.188	50.000	+ / +
800 x 600	75 Hz	46.875	75.000	49.500	+ / +
1024 x 768	60 Hz	48.363	60.004	65.000	- / -
1024 x 768	70 Hz	56.476	70.069	75.000	- / -
1024 x 768	75 Hz	60.023	75.029	78.750	+ / +
1152 x 864	75 Hz	67.500	75.000	108.000	+ / +
1280 x 720	60 Hz	45.000	60.000	74.250	+ / +
1280 x 800	60 Hz	49.702	59.810	83.500	- / +
1280 x 1024	60 Hz	63.981	60.020	108.000	+ / +
1280 x 1024	75 Hz	79.976	75.025	135.000	+ / +
1440 x 900	60 Hz	55.935	59.887	106.500	- / +
1600 x 900	60 Hz	60.000	60.000	108.000	+ / +
1680 x 1050	60 Hz	65.290	59.954	146.250	- / +
1920 x 1080	60 Hz	67.500	60.000	148.500	+ / +

VESA CVT

Resolution (Dots x lines)	Display format	Horizontal frequency (KHz)	Vertical frequency (Hz)	Clock frequency (MHz)	Polarity (horizontal / vertical)
2560 x 1440	60 Hz	88.787	59.951	241.500	+ / -
2560 x 1440	120 Hz	192.996	119.998	497.750	+ / -

 The resolution may not be supported depending on the model.

 2560 x 1440 @ 60 Hz resolution is not supported in [Game Mode](#).

CTA-861

Resolution (Dots x lines)	Display format	Horizontal frequency (KHz)	Vertical frequency (Hz)	Clock frequency (MHz)	Polarity (horizontal / vertical)
1920 x 1080i	50 Hz	28.125	50.000	74.250	+ / +
1920 x 1080i	60 Hz	33.750	60.000	74.250	+ / +
*1920 x 1080	100 Hz	112.500	100.000	297.000	+ / +
*1920 x 1080	120 Hz	135.000	120.003	297.000	+ / +
3840 x 2160	30 Hz	67.500	30.000	297.000	- / -
*3840 x 2160	60 Hz	135.000	60.000	594.000	- / -
*3840 x 2160	100 Hz	225.000	100.000	1188.000	+ / +
*3840 x 2160	120 Hz	270.000	120.000	1188.000	+ / +
4096 x 2160	24 Hz	54.000	24.000	297.000	+ / +
4096 x 2160	30 Hz	67.500	30.000	297.000	+ / +
*4096 x 2160	50 Hz	112.500	50.000	594.000	+ / +
*4096 x 2160	60 Hz	135.000	60.000	594.000	+ / +
*4096 x 2160	100 Hz	225.000	100.000	1188.000	+ / +
*4096 x 2160	120 Hz	270.000	120.000	1188.000	+ / +
*7680 x 4320	24 Hz	108.000	24.000	1188.000	+ / +
*7680 x 4320	30 Hz	132.000	30.000	1188.000	+ / +
*7680 x 4320	50 Hz	220.000	50.000	2376.000	+ / +
*7680 x 4320	60 Hz	264.000	60.000	2376.000	+ / +

 *: The resolution may not be supported depending on the model.

Supported Resolutions for Video Signals

Check the resolutions supported for video signals.

CTA-861

Resolution (Dots x lines)	Display format	Horizontal frequency (KHz)	Vertical frequency (Hz)	Clock frequency (MHz)	Polarity (horizontal / vertical)
720 (1440) x 576i	50 Hz	15.625	50.000	27.000	- / -
720 (1440) x 480i	60 Hz	15.734	59.940	27.000	- / -
720 x 576	50 Hz	31.250	50.000	27.000	- / -
720 x 480	60 Hz	31.469	59.940	27.000	- / -
1280 x 720	50 Hz	37.500	50.000	74.250	+ / +
1280 x 720	60 Hz	45.000	60.000	74.250	+ / +
1920 x 1080i	50 Hz	28.125	50.000	74.250	+ / +
1920 x 1080i	60 Hz	33.750	60.000	74.250	+ / +
1920 x 1080	24 Hz	27.000	24.000	74.250	+ / +
1920 x 1080	25 Hz	28.125	25.000	74.250	+ / +
1920 x 1080	30 Hz	33.750	30.000	74.250	+ / +
1920 x 1080	50 Hz	56.250	50.000	148.500	+ / +
1920 x 1080	60 Hz	67.500	60.000	148.500	+ / +
*1920 x 1080	100 Hz	112.500	100.000	297.000	+ / +
*1920 x 1080	120 Hz	135.000	120.003	297.000	+ / +
3840 x 2160	24 Hz	54.000	24.000	297.000	+ / +
3840 x 2160	25 Hz	56.250	25.000	297.000	+ / +
3840 x 2160	30 Hz	67.500	30.000	297.000	+ / +
*3840 x 2160	50 Hz	112.500	50.000	594.000	+ / +
*3840 x 2160	60 Hz	135.000	60.000	594.000	+ / +
*3840 x 2160	100 Hz	225.000	100.000	1188.000	+ / +
*3840 x 2160	120 Hz	270.000	120.000	1188.000	+ / +

Resolution (Dots x lines)	Display format	Horizontal frequency (KHz)	Vertical frequency (Hz)	Clock frequency (MHz)	Polarity (horizontal / vertical)
4096 x 2160	24 Hz	54.000	24.000	297.000	+ / +
4096 x 2160	30 Hz	67.500	30.000	297.000	+ / +
*4096 x 2160	50 Hz	112.500	50.000	594.000	+ / +
*4096 x 2160	60 Hz	135.000	60.000	594.000	+ / +
*4096 x 2160	100 Hz	225.000	100.000	1188.000	+ / +
*4096 x 2160	120 Hz	270.000	120.000	1188.000	+ / +
*7680 x 4320	24 Hz	108.000	24.000	1188.000	+ / +
*7680 x 4320	30 Hz	132.000	30.000	1188.000	+ / +
*7680 x 4320	50 Hz	220.000	50.000	2376.000	+ / +
*7680 x 4320	60 Hz	264.000	60.000	2376.000	+ / +

 *: The resolution may not be supported depending on the model.

VESA CVT

Resolution (Dots x lines)	Display format	Horizontal frequency (KHz)	Vertical frequency (Hz)	Clock frequency (MHz)	Polarity (horizontal / vertical)
2560 x 1440	60 Hz	88.787	59.951	241.500	+ / -
2560 x 1440	120 Hz	192.996	119.998	497.750	+ / -

 The resolution may not be supported depending on the model.

Supported Resolutions for HDBT

[Check the resolutions supported for HDBT.](#)

 HDBT is used only for The Terrace.

CEA-861

Resolution (Dots x lines)	Display format	Horizontal frequency (KHz)	Vertical frequency (Hz)	Clock frequency (MHz)
640 x 480	60 Hz	31.469	59.940	25.175
720 x 480	60 Hz	31.469	59.940	27.000
720 x 576	50 Hz	31.250	50.000	27.000
1280 x 720	50 Hz	37.500	50.000	74.250
1280 x 720	60 Hz	45.000	60.000	74.250
1440 x 240	60 Hz	15.734	59.940	27.000
1440 x 240	60 Hz	15.734	59.826	27.000
1440 x 288	50 Hz	15.625	50.000	27.000
1440 x 480	60 Hz	15.734	59.940	27.000
1440 x 576	50 Hz	15.625	50.000	27.000
1440 x 576	100 Hz	31.250	100.000	54.000
1920 x 1080	24 Hz	27.000	24.000	74.000
1920 x 1080	25 Hz	28.125	25.000	74.000
1920 x 1080	30 Hz	33.750	30.000	74.000
1920 x 1080	50 Hz	33.750	30.000	74.250
1920 x 1080	50 Hz	56.250	50.000	149.000
1920 x 1080	60 Hz	67.500	60.000	149.000
1920 x 1080	100 Hz	56.250	100.000	149.000
1920 x 1080	100 Hz	112.500	100.000	297.000
1920 x 1080	120 Hz	135.000	120.000	297.000
2880 x 288	50 Hz	15.625	50.000	54.000
2880 x 480	60 Hz	15.734	59.940	54.000
2880 x 576	50 Hz	31.250	50.000	108.000
3840 x 2160	30 Hz	67.500	30.000	297.000

Read Before Using Bluetooth Devices

Read this information before using a Bluetooth device.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

Restrictions on using Bluetooth

- Compatibility issues may occur, depending on the Bluetooth device (A Mobile exclusive headphone may not be available, depending on the environment).
- Lip-sync errors may occur.
- The TV and Bluetooth device may disconnect, depending on the distance between them.
- A Bluetooth device may hum or malfunction:
 - When a part of your body is in contact with the receiving/transmitting system of the Bluetooth device or the TV.
 - When the device is subject to electrical variation from obstructions caused by a wall, corner, or office partitioning.
 - When the device is exposed to electrical interference from same frequency-band devices including medical equipment, microwave ovens, and wireless LANs.
- If the problem persists, we recommend you use a wired connection.
 - DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) port
 - HDMI (eARC/ARC) port

Blocking programs based on their TV Rating

Read this information before viewing a blocking program.

To block content in [TV Rating](#), select a rating category to lock. All programs at that level and higher are blocked and require the PIN to watch. To unblock a category, select the lock icon. To unblock all the categories in a row, select the lock under [ALL](#).

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

Categories on the left:

- [TV-Y](#): Young children.
- [TV-Y7](#): Children 7 and over.
- [TV-G](#): General audience.
- [TV-PG](#): Parental guidance.
- [TV-14](#): Viewers 14 and over.
- [TV-MA](#): Mature audience.

Categories on the top:

- [ALL](#): Lock all TV ratings.
- [FV](#): Fantasy violence.
- [V](#): Violence.
- [S](#): Sexual situations.
- [L](#): Adult language.
- [D](#): Sexually suggestive dialog.

Blocking movies based on their Motion Picture Association of America (MPAA) rating

The [Movie Rating \(MPAA\)](#) system applies to all materials with supplied ratings in the U.S.A.

From the MPAA:

“The Motion Picture Association of America (MPAA) has implemented a rating system that provides parents or guardians with advanced information on which films are appropriate for children.”

Select a lock beside one of the rating categories to block that category and all higher categories. To unblock a category, select the lock icon.

- [G](#): General audience (no restrictions).
- [PG](#): Parental guidance suggested.
- [PG-13](#): Parents strongly cautioned.
- [R](#): Restricted. Children under 17 should be accompanied by an adult.
- [NC-17](#): No children under age 17.
- [X](#): Adults only.
- [NR](#): Not rated.

Blocking programs based on their Canadian English Rating

The [Canadian English Rating](#) system applies to all rated material viewed on English-Canadian TV channels.

Select a lock beside one of the rating categories to block that category and all higher categories. To unblock a category, select the lock icon.

- [C](#): Programming intended for children under age 8.
- [C8+](#): Programming generally considered acceptable for children 8 years and over to watch on their own.
- [G](#): General programming, suitable for all audiences.
- [PG](#): Parental Guidance.
- [14+](#): Programming containing themes or content that may not be suitable for viewers under the age of 14.
- [18+](#): Adult programming.

Blocking programs based on their Canadian French Rating

The [Canadian French Rating](#) system applies to all rated material viewed on French-Canadian TV channels.

Select a lock beside one of the rating categories to block that category and all higher categories. To unblock a category, select the lock icon.

- [G](#): General.
- [8 ans+](#): Programming acceptable for children 8 years and over to watch on their own.
- [13 ans+](#): Programming that may not be suitable for children under the age of 13.
- [16 ans+](#): Programming not suitable for children under the age of 16.
- [18 ans+](#): Programming restricted to adults.

Blocking Programs based on their Downloadable U.S. Rating

The [Downloadable U.S. Rating](#) system only applies to material originating from US DTV channels.

Parental restriction information is automatically downloaded while you watch DTV channels. This download may take several seconds. If the information is unavailable from the broadcasting station, the [Downloadable U.S. Rating](#) menu is deactivated.

Parental restriction levels differ with the broadcasting station. The default menu name and the [Downloadable U.S. Rating](#) name changes depending on the downloaded information.

Even when the on-screen display is set to another language, the [Downloadable U.S. Rating](#) menu appears only in English.

Select a lock beside one of the rating categories to block that category and all higher categories. To unblock a category, select the lock icon.

Licenses

Check the license information and trademarks applied in your TV.



Dolby, Dolby Atmos, Dolby Audio and the double-D symbol are registered trademarks of Dolby Laboratories Licensing Corporation. Manufactured under license from Dolby Laboratories. Confidential unpublished works. Copyright © 2012-2021 Dolby Laboratories. All rights reserved.

 This license may not be supported depending on the model or geographical area.



The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.

Open Source License Notice

Open Source used in this product can be found on the following webpage (<https://opensource.samsung.com>).

POWERED BY



 This license may not be supported depending on the model or geographical area.



 This license may not be supported depending on the model or geographical area. Please refer to the samsung.com website for detailed information regarding FreeSync.

Troubleshooting

The following are troubleshooting solutions for each problem.

Picture Issues

When the TV has trouble with the picture, these steps may help resolve the problem.

The screen is flashing or has become dark

If your TV is flickering or dimming sporadically, you may need to disable some of the energy efficiency features.

Disable [Brightness Optimization](#), [Energy Saving Solution](#), [Motion Lighting](#), or [Contrast Enhancer](#).

-  > ≡ (left directional button) > ⚙️ [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Power and Energy Saving](#) > [Brightness Optimization](#) [Try Now](#)
-  > ≡ (left directional button) > ⚙️ [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Power and Energy Saving](#) > [Energy Saving Solution](#) [Try Now](#)
-  > ≡ (left directional button) > ⚙️ [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Power and Energy Saving](#) > [Motion Lighting](#) [Try Now](#)
-  > ≡ (left directional button) > ⚙️ [Settings](#) > [All Settings](#) > [Picture](#) > [Expert Settings](#) > [Contrast Enhancer](#) [Try Now](#)

Run [Picture Test](#). When the tested image quality is normal, check the signal of the connected device.

-  > ≡ (left directional button) > ⚙️ [Settings](#) > [Support](#) > [Device Care](#) > [Self Diagnosis](#) > [Picture Test](#) [Try Now](#)

The picture is not bright, or the picture colors do not look clear

If the screen appears too dim, try changing the settings under [Reset Picture](#) or disabling [Brightness Optimization](#), [Energy Saving Solution](#).

-  > ≡ (left directional button) > ⚙️ [Settings](#) > [All Settings](#) > [Picture](#) > [Expert Settings](#) > [Reset Picture](#) [Try Now](#)
-  > ≡ (left directional button) > ⚙️ [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Power and Energy Saving](#) > [Brightness Optimization](#) [Try Now](#)
-  > ≡ (left directional button) > ⚙️ [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Power and Energy Saving](#) > [Energy Saving Solution](#) [Try Now](#)

Go to [Picture](#) and adjust the [Picture Mode](#), [Contrast](#), [Brightness](#), and [Sharpness](#) settings.

-  >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [Picture](#) > [Picture Mode](#) [Try Now](#)
-  >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [Picture](#) > [Expert Settings](#) > [Contrast](#) [Try Now](#)
-  >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [Picture](#) > [Expert Settings](#) > [Brightness](#) [Try Now](#)
-  >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [Picture](#) > [Expert Settings](#) > [Sharpness](#) [Try Now](#)
-  >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [Picture](#) > [Expert Settings](#) > [Color](#) [Try Now](#)
-  >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [Picture](#) > [Expert Settings](#) > [Tint \(G/R\)](#) [Try Now](#)

The picture colors are black and white or do not look the way they should look

If the product's colors or absolute whites/blacks seem to be off, launch [Picture Test](#).

-  >  (left directional button) >  [Settings](#) > [Support](#) > [Device Care](#) > [Self Diagnosis](#) > [Picture Test](#) [Try Now](#)

If the test results indicate that the problem is not caused by the TV, do the following:

When using the One Connect Box, confirm that its video input connectors are connected to the correct external device video output connectors.

If using a component cable, ensure that the green (Y), blue (Pb), and red (Pr) cables are connected properly. Incorrect connections may cause color problems or a blank screen.

 Component port may not be supported depending on the model.

Check whether [Grayscale](#) is set to [On](#).

-  >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Accessibility](#) > [Grayscale](#) [Try Now](#)

The TV automatically turns off by itself

If your TV appears to turn off by itself, try disabling some of the TV's energy efficiency functions.

See if [Sleep Timer](#) has been enabled. The [Sleep Timer](#) automatically turns the TV off after a specified period of time.

-  > ≡ (left directional button) > ⚙️ [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [System Manager](#) > [Time](#) > [Sleep Timer](#) [Try Now](#)

If the [Sleep Timer](#) has not been enabled, see if [Auto Power Off](#) or [Off Timer](#) has been enabled and disable it.

-  > ≡ (left directional button) > ⚙️ [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Power and Energy Saving](#) > [Auto Power Off](#) [Try Now](#)
-  > ≡ (left directional button) > ⚙️ [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [System Manager](#) > [Time](#) > [Off Timer](#) [Try Now](#)

TV (The Frame TV) cannot be turned off.

If your TV is The Frame model, you can turn off the TV by pressing and holding the Power button. To switch from Art mode to TV mode or vice versa, short-press the Power button when the TV is on.

Unable to power on

If you are having problems powering on your TV, there are a number of things to check before calling the service department.

Confirm that the TV's power cord is connected correctly at both ends and that the remote control is operating normally.

Make sure that the antenna cable or cable TV cable is firmly connected.

If you have a cable box or satellite box, confirm that it is plugged in and turned on.

In case of a model that supports One Connect Box, check the One Invisible Connection or One Connect Cable between the TV and One Connect Box.

The TV remains on or does not turn on automatically.

If the surrounding area is too dark or bright, the motion sensor may not work normally. The performance of the motion sensor may be affected by the installation environment (height, tilt, obstacles). If the clothes you wear or your skin color is similar to the surrounding shading, the motion sensor may not work properly.

 Motion Sensor may not be supported depending on the model or geographical area.

The TV responds to all visual changes around it (lights, displays, dogs, out-of-window changes, and other occurrences). You can adjust the response level by adjusting the sensitivity of the motion detector.

-  > left directional button >  **Art** > **Art Mode Options** > **Sleep Options** > **Motion Detector**

 **Art Mode Options** can be found at the bottom of the **Art** home. To configure the option settings, scroll down to the far bottom.

 **Motion Detector** may not be supported depending on the model or geographical area.

Unable to find a Channel

If your TV is not connected to a cable box or satellite box, run **Auto Program**.

-  > ≡ (left directional button) > ⚙ **Settings** > **All Settings** > **Broadcasting** > **Auto Program** **Try Now**

When using a broadcast receiver such as set-top box and IPTV, check the connection to the TV.

-  > ≡ (left directional button) > 📶 **Connected Devices** > **Connection Guide** **Try Now**

When the symptom persists, contact your service provider.

The TV image does not look as good as it did in the store

Store displays are tuned to a digital UHD channel or HD channel.

Change the output resolution of your devices, such as digital broadcast receiver, IPTV, and set-top box to UHD or HD.

Be sure to use an HDMI cable to enjoy high quality videos.

-  >  (left directional button) >  [Connected Devices](#) > [Connection Guide](#) > [Video Device](#) > [HDMI](#)

To connect the TV with your PC, make sure that your PC's graphic card supports UHD resolutions.

For more information about the supported UHD resolutions, refer to "[Supported Resolutions for UHD Input Signals](#)."

For more information about the supported 8K resolutions, refer to "[Resolutions for Input Signals supported by 8K models \(QN7**D series or higher\)](#)."

-  Make sure that the set-top box or cable box supports the content or broadcast for UHD and set the resolution. For more information, contact your service provider.
-  When using a [Samsung TV Plus](#) channel, check the network connection. When the network speed is slow, the app may not work or the image quality may be poor.

Displayed video looks blurry

If you notice blurring or juddering on the screen, use the [Picture Clarity Settings](#) function to resolve the issue.

-  >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [Picture](#) > [Expert Settings](#) > [Picture Clarity Settings](#) [Try Now](#)

The picture is distorted

The compression of video content may cause picture distortions, especially in fast moving pictures from sports programs and action movies.

Remove and reconnect the power cord, and check the remote control battery.

If the signal reception is weak or poor, screen distortion may be visible but it is not a malfunction.

Mobile phones used close to the TV (within 3.2 ft) may cause noise on analog and digital channels.

There is a dotted line on the edge of the screen

Change [Picture Size](#) to [16:9 Standard](#).

-  >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [Picture](#) > [Picture Size Settings](#) > [Picture Size](#)
[Try Now](#)

Change the output resolution of your external device.

The picture won't display in full screen

HD channels will have black bars on either side of the screen when displaying upscaled SD (4:3) content.

Black bars will appear at the top and bottom of the screen when you watch movies that have aspect ratios different from your TV.

Adjust the picture size options on your external device or set the TV to full screen.

-  >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [Picture](#) > [Picture Size Settings](#) > [Picture Size](#)
[Try Now](#)

The Caption function in the TV menu is deactivated

When an external device is connected with an HDMI or Component cable, the [Caption](#) function is unavailable. Adjust the caption setting on the external device.

Captions appear on the TV screen

Turn off the [Caption](#) function in [Caption Settings](#).

-  >  >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Accessibility](#) > [Caption Settings](#) > [Caption](#) [Try Now](#)

The HDR of the connected external device turns off

If the [Input Signal Plus](#) feature is turned on, the range of receiving HDMI input signals is expanded, allowing you to view HDR content sent from an external device.

-  >  >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [Connection](#) > [External Device Manager](#) > [Input Signal Plus](#) [Try Now](#)

 This function may not be supported depending on the model.

Sound and Noise Issues

When the TV has difficulties with sound, these steps may help resolve the problem.

How can I connect an audio device to the TV?

The connection method, such as HDMI, Optical, Bluetooth, and Wi-Fi may differ depending on the audio device.

For more information about how to connect an audio device, run [Connection Guide](#).

-  >  (left directional button) >  [Connected Devices](#) > [Connection Guide](#) > [Audio Device](#)

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

Check the volume control of your TV, and then check the volume control of the external device (cable box or satellite box, DVD, Blu-ray, etc.) connected to your TV.

Check the cable connection between an external device and the TV and then try cable connection again.

The picture is good but there is no sound.

Check the [Sound Output](#) setting. If it is set to [TV Speaker](#), check the volume setting.

-  >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [Sound](#) > [Sound Output](#) [Try Now](#)

If you are using an external device, check the device's audio output option.

For example, you may need to change your cable box's audio option to HDMI if the box connected to your TV is using an HDMI cable.

To listen to computer sound, connect an external speaker to the computer's audio output connector.

If your TV has a headphone jack, make sure there is nothing plugged into it.

Reboot the connected device by disconnecting and then reconnecting the device's power cord.

With a set-top box or cable box, check the cable connection and reboot the external device. When the symptom persists, contact your service provider.

HDMI (eARC/ARC) is connected, and there is no sound.

Check whether [Digital Output Audio Format](#) is set to [Pass-Through](#).

If a soundbar or A/V receiver that does not support [Dolby Digital+](#) is used and [Pass-Through](#) is selected, there is no sound when a [Dolby Digital+](#) source is received.

It is recommended to set [Digital Output Audio Format](#) to [Auto](#) if only limited audio format is supported depending on the performance of the connected soundbar or A/V receiver.

-  > ≡ (left directional button) > ⚙ [Settings](#) > [All Settings](#) > [Sound](#) > [Expert Settings](#) > [Digital Output Audio Format](#) > [Auto](#)

The speakers are making an odd sound.

Run [Sound Test](#).

-  > ≡ (left directional button) > ⚙ [Settings](#) > [Support](#) > [Device Care](#) > [Self Diagnosis](#) > [Sound Test](#) [Try Now](#)

Make sure that the audio cable is connected to the correct audio output connector on the external device.

For antenna or cable connections, check the [Broadcast Signal](#). A low signal level may cause sound distortions.

-  > ≡ (left directional button) > ⚙ [Settings](#) > [Support](#) > [Device Care](#) > [Self Diagnosis](#) > [Broadcast Signal](#)

The sound is interrupted.

Sound quality may become affected if the wireless router is close to the Bluetooth speaker. Place the Bluetooth speaker as close as possible to the TV without obstacle between them. Do not place the wireless router close to the Bluetooth speaker body.

To minimize interruptions, we recommend a wireless access point that uses a 5 GHz frequency. 5 GHz may not be available depending on the model.

When the symptom persists, it is recommended to use wired connection such as HDMI (eARC/ARC) and Optical.

Whenever a function is used on the TV or the channel is changed, the TV voices the activity. The TV explains in voice-over the video scenes displayed on the screen.

Turn off the [Voice Guide](#) function in [Voice Guide Settings](#).

-  >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Accessibility](#) > [Voice Guide Settings](#) > [Voice Guide](#) [Try Now](#)

The TV audio is not being played through the Soundbar or A/V receiver.

Check the Soundbar or A/V receiver's power supply and its settings.

- When connecting the optical cable between the TV and Soundbar or A/V receiver, make sure that the sound output is set [Receiver \(Optical\)](#) on your TV.
- In case of HDMI eARC connection, make sure that it is connected to the eARC dedicated HDMI port on your TV. However, the eARC can be used only when the Soundbar or A/V receiver supports the eARC feature.

The sound is not heard clearly.

Change to an appropriate sound mode.

-  >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [Sound](#) > [Sound Mode](#) [Try Now](#)

When [Intelligent Mode](#) and [Adaptive Sound Pro](#) are turned on, the sound effects are automatically adjusted to the surroundings.

-  >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Intelligent Mode Settings](#) > [Intelligent Mode](#) [Try Now](#)

 This function may not be supported depending on the model.

To optimize the sound depending on the surroundings, select [Adaptive Sound Pro](#).

-  >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Intelligent Mode Settings](#) > [Adaptive Sound Pro](#) [Try Now](#)

 This function may not be supported depending on the model.

The volume of the external device cannot be adjusted.

Check the cable connection between the TV and the external device.

When connecting an external speaker such as home theater via HDMI, make sure it is connected to the HDMI (eARC/ARC) port on the TV. Make sure that the  >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [Connection](#) > [External Device Manager](#) > [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#) is active on your TV. [Try Now](#)

 If a device is connected via Optical, volume control may not be possible, depending on the device.

I want to turn the TV and audio device off and on at the same time.

When you connect the Samsung Soundbar to the TV via Bluetooth, the power turns off and on together. It may not be supported depending on the Samsung Soundbar model.

When you connect an audio device that supports HDMI eARC to the HDMI (eARC) port on the TV, the power turns off and on together.

Channel and Broadcast Issues

When the TV has difficulties receiving broadcasts, these steps may help resolve the problem.

"Weak or No Signal" displayed in TV mode or cannot find channel.

Make sure that the external device is connected securely and turned on. Move to [Connected Devices](#) to switch to other input sources.

-  >  (left directional button) >  [Connected Devices](#) > Sources

When using a set-top box or cable box, check the broadcast signals or the network that is connected to the external device.

The TV is not receiving all channels.

Confirm that the coaxial cable is securely connected to the TV.

Run [Factory data reset](#) or [Auto Program](#).

-  >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Factory data reset](#) [Try Now](#)
-  >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [Broadcasting](#) > [Auto Program](#) [Try Now](#)

The captions are not provided on a digital channel.

When watching channels with the antenna cable connected, run [Caption Settings](#).

-  >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Accessibility](#) > [Caption Settings](#) [Try Now](#)

Some channels may not have caption data.

When watching a channel on an external device such as a set-top box and cable box, turn on the caption function on the device. For more information, contact your service provider.

Broadcasting is deactivated.

[Broadcasting](#) is only available when Sources is set to [TV](#).

[Broadcasting](#) cannot be accessed while you watch TV using a cable box or satellite box.

[Broadcasting](#) cannot be accessed while a recording is in progress or the Timeshift function is running.

 [Record](#) and [Timeshift](#) may not be supported depending on the model or geographical area.

External Device Connectivity Issues

When the TV has difficulties connecting to external devices such as a PC, game console, or mobile device, these steps may help resolve the problem.

The "Mode Not Supported" message appears.

Adjust the output resolution of the external device to a resolution supported by the TV.

The video is OK but there is no audio.

If you are using an HDMI connection, check the audio output setting on your PC.

If you are using a DVI to HDMI cable, a separate audio cable is required.

To listen to the computer sound, connect external speakers to the audio output connection of the computer.

I want to connect to a PC and mobile device via screen mirroring.

To wirelessly connect the TV to your PC, read the instructions at [PC > Screen Sharing \(Wireless\)](#) in [Connection Guide](#), and then try to connect.

-  >  (left directional button) >  [Connected Devices](#) > [Connection Guide](#) > [PC](#) > [Screen Sharing \(Wireless\)](#)

Confirm that the TV and your PC are connected to the same network.

To wirelessly connect the TV to your mobile device, read the instructions at [Smartphone > Screen Sharing \(Smart View\)](#) in [Connection Guide](#), and then try to connect.

-  >  (left directional button) >  [Connected Devices](#) > [Connection Guide](#) > [Smartphone](#) > [Screen Sharing \(Smart View\)](#) [Try Now](#)

If the TV has difficulties connecting to your PC or mobile device due to surrounding radio interferences, change the frequency of the wireless access band, and then try to connect.

No screen appears when connecting the TV to an external device.

For more information about how to connect an external device, run [Connection Guide](#).

-  >  (left directional button) >  [Connected Devices](#) > [Connection Guide](#) [Try Now](#)

Make sure that the external device is connected securely and turned on. Move to Sources to switch to other input sources.

-  >  (left directional button) >  [Connected Devices](#) > Sources

Using [HDMI Troubleshooting](#), you can check the connection to HDMI cable and external devices (takes approximately 2 minutes).

-  >  (left directional button) >  [Connected Devices](#) > [Connection Guide](#) > [Video Device](#) > [HDMI Troubleshooting](#)

When using a set-top box or cable box, check the broadcast signals or the network that is connected to the external device.

I want to connect to a Bluetooth speaker.

For more information on how to connect a Bluetooth speaker, see [Audio Device](#) > [Bluetooth](#) in [Connection Guide](#).

-  >  (left directional button) >  [Connected Devices](#) > [Connection Guide](#) > [Audio Device](#) > [Bluetooth](#)

The PC screen does not appear or it flickers.

When the PC screen does not appear or the PC is not recognized, check the power supply of the PC and then reconnect the HDMI cable between the PC and TV. When the symptom persists, check that the PC is in Sleep mode and then set [Input Signal Plus](#) to [On](#).

-  >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [Connection](#) > [External Device Manager](#) > [Input Signal Plus](#) [Try Now](#)

When the set resolution is not matched, it may cause a blank or flickering screen. For the PC supported resolution, refer to "[Read Before Connecting a Computer \(Supported Resolutions\)](#)."

Network Issues

When the TV has difficulties connecting to the network, these steps may help resolve the problem.

Wireless network connection failed. Unable to connect to a wireless access point. Unable to connect to the network.

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [Support](#) > [Device Care](#) > [Self Diagnosis](#) > [Smart Hub Connection Test](#) [Try Now](#) [Try Now](#)

Ensure that the network cable is connected and the router is powered on.

Connect your mobile device to the router via Wi-Fi.

Turn the router off and back on again. (Requires 2 to 3 minutes)

If a security key is required, make sure it has been entered correctly.

Unplug the TV's power cord and plug it back in or press and hold the power button for at least 3 seconds.

Make sure that there is no electromagnetic wave generating device placed between the TV and router.

If unable to establish a wireless internet connection, connect the TV to the wireless router via a LAN cable.

If the TV is able to connect to the internet normally via the cable connection, there might be a problem with the wireless router. In this case, try using a different wireless router.

 Wired networks are not supported by some models.

Wired network connection failed.

Check if the LAN cable is plugged in on both ends. If it is plugged in, check if the access point is turned on. If it is on, turn it off, wait 1 or 2 minutes, and then turn it on.

 Wired networks are not supported by some models.

Connected to a local network, but not to the Internet.

Connected to a local network, but not to the Internet.

 Wired networks are not supported by some models.

1. Check if the Internet LAN cable is connected to the access point's external LAN port.
2. Check the DNS setting in [IP Settings](#).

–  >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [Connection](#) > [Network](#) > [Network Status](#) > [IP Settings](#)

Anynet+ (HDMI-CEC) Issues

When Anynet+ (HDMI-CEC) isn't working, these steps may help resolve the problem.

What is Anynet+?

You can use the TV's remote control to control external devices that support Anynet+ (HDMI-CEC) and that are connected to the TV via an HDMI cable. For example, if a connected external device supports Anynet+, you can have the connected device turn on or off when you turn the TV on or off.

Anynet+ does not work. The connected device is not displayed.

Make sure the device is an [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#) device. From the settings menu on the device, check and confirm that the HDMI-CEC option is enabled.

From the TV, check and confirm that the [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#) feature is set to **On**.

-  > ≡ (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [Connection](#) > [External Device Manager](#) > [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#) [Try Now](#)

Check and confirm that the device's power cord is securely plugged in.

Check the device's HDMI cable connection.

[Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#) cannot function under specific circumstances. (when the TV is scanning channels or performing [Factory data reset](#))

When connecting or disconnecting an HDMI cable, turn the TV off and then back on again.

I want to start Anynet+. I also want the connected devices to turn on when the TV is turned on.

Check if the Anynet+ device is properly connected to the TV, and then select [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#) menu to see if [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#) is set to [On](#).

-  > ≡ (left directional button) > ⚙️ [Settings](#) > [All Settings](#) > [Connection](#) > [External Device Manager](#) > [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#) [Try Now](#)

I want to exit Anynet+. It is inconvenient to turn on other devices because the TV also turns on. It is inconvenient because the connected devices (e.g. set-top box) turn off together.

To turn off the Anynet+ function of a device connected to the TV, turn off the [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#) function of the device.

-  > ≡ (left directional button) > ⚙️ [Settings](#) > [All Settings](#) > [Connection](#) > [External Device Manager](#) > [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#) [Try Now](#)

When [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#) is turned off, the soundbar connected via the HDMI (eARC) port does not turn off and on together with the TV. To prevent a specific device connected to the TV from turning off automatically, turn off the HDMI-CEC function on a specific device connected to the TV.

The message "Connecting to Anynet+ device..." or "Disconnecting from Anynet+ device" appears on the screen.

You cannot use the remote control when the TV is configuring Anynet+ or switching to the TV viewing screen.

Use the remote control after the TV has completed the Anynet+ configuration or has switched to the TV viewing screen.

The Anynet+ device won't play.

You cannot use the play function when [Factory data reset](#) is in progress.

Remote Control Issues

When the remote control isn't working, these steps may help resolve the problem.

The remote control does not work.

The connection between the remote control and the TV may be lost.

Point the Samsung Smart Remote at the front of the TV, and then press and hold the  and  buttons simultaneously for 3 seconds or more.

Also, if the remote control does not work properly or its response is very slow, the battery might be low or dead.

- Charge the remote control by using the USB port (C-type) on the bottom, or turn over the remote to expose the solar cell.
 - You can check remaining battery of Samsung Smart Remote with solar cell in  >  (left directional button) > [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Power and Energy Saving](#) > [Available Remote Battery](#). [Try Now](#)

 This function may not be supported depending on the model.

- If the remote control has batteries, replace them with new ones.

External devices cannot be operated with the TV remote control.

Check the cable connection between the TV and external devices.

When the symptom persists, set it manually in  >  (left directional button) >  [Connected Devices](#) > [Universal Remote Setup](#).

Recording Issues

When Timeshift or Schedule recording aren't working, these steps may help resolve the problem.

The Timeshift or recording function cannot be used.

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

Recording will automatically stop if the signal becomes too weak.

Check the free space on the storage device.

The function will not work if there isn't enough storage space on the USB device.

Before using the recording function, be sure to read all precautions. For more information, refer to "[Before Using the Recording and Timeshift Functions](#)."

 This function is not available in the U.S.A. and Canada.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

Cannot record videos received from an external device or Samsung TV Plus.

The recording function is only available for digital broadcast channels received by the TV. You cannot record videos received from an external device or [Samsung TV Plus](#).

 This function is not available in the U.S.A. and Canada.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

The "Format Device" message appears when the Timeshift or recording function is used.

To use the recording function, the storage device connected to the TV must have been already formatted.

Formatting the storage device deletes all data from it, and the storage device is formatted in NTFS.

 This function is not available in the U.S.A. and Canada.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

The recorded files on the TV are not played back on a PC.

The recorded files on the TV can only be played back on the same TV. Those video files cannot be played back on a PC or other TV.

Playback may not work properly if the recording file has a problem. If the problem persists, check the recording file.

 This function is not available in the U.S.A. and Canada.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

Apps

When apps aren't working, these steps may help resolve the problem.

I cannot find the app I want.

To use smart functions, you should connect to a network, agree to the terms and conditions, and log in with your Samsung account. If these settings were not configured during the initial setting process, you can configure Smart Hub settings by running [Apps](#) from the Home Screen.

-  > left directional button >  [Home](#) > [Apps](#)

If Smart Hub settings are complete but the app you want cannot be found on the Home Screen, you can find the app from  [Search](#) or [Apps](#). To add frequently used apps to the Home Screen, run the [Add to Home](#) feature from [Apps](#).

-  > left directional button >  [Home](#) > [Apps](#) > [App Settings](#) > List of installed apps > [Add to Home](#)

I launched an app, but it's in a different language. How can I change the language?

Languages supported by an app may be different from the TV [Language](#) set in the menu.

The ability to change the language depends on the app's provider. Change the language from the settings menu in the app.

The app does not work properly. Its image quality is poor.

Check the network connection. When the network speed is slow, the app may not work or its image quality may be poor.

Uninstall and reinstall the app. For more information about app uninstallation, refer to "[Managing installed apps](#)."

The services of your application are not provided by the TV but by the application service provider.

Refer to the Help section on the application service provider's website.

The Smart Hub Home Screen keeps appearing whenever you turn on the TV.

Turn off the [Start with Smart Hub Home](#) function in [Start Screen Option](#).

-  >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Start Screen Option](#) > [Start with Smart Hub Home](#) [Try Now](#)

Media Files

When files don't play, this may help resolve the problem.

Some files are interrupted during playback.

This problem may occur with unsupported files or high-bitrate files. Most files can be played back, but some files may not play smoothly.

Some files can't be played.

Some files that use an unsupported codec may not be played back.

Make sure that the codec is supported by the TV. For more information, refer to "[Read Before Playing Photo, Video, or Music Files.](#)"

Voice Assistant Issues

When the Voice Assistant isn't working, these steps may help resolve the problem.

The microphone is off.

Turn on the microphone switch at the bottom of the TV. Each time the switch is turned on or off, the screen displays a pop-up window showing whether the microphone is turned on or off.

-  If the microphone is turned off, all voice recognition features and some sound features involving the microphone do not work.
-  The position and appearance of the microphone switch may differ depending on the model.
-  This function may not be supported depending on the model or geographical area.

The voice commands do not work well.

Voice commands may differ depending on the [Voice Assistant](#). Refer to the command examples for each [Voice Assistant](#).

- [Bixby](#):  >  [Discover Bixby](#)
- [Amazon Alexa](#):  >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Voice](#) > [Amazon Alexa Settings](#) [Try Now](#)

 This function and Voice Recognition Solution Partner may not be supported depending on the model or geographical area.

Bixby/Alexa answers although I did not call it.

The TV may recognize an ambient noise or everyday conversation as a call to Voice Assistant.

Turn off the [Hands-free wake-up](#) function or set the [Wake-Up Sensitivity](#) to [Low](#).

-  >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Voice](#) > [Bixby Settings](#) > [Voice Wake-up](#)
-  >  [Bixby Settings](#) > [Voice Wake-up](#)

 This function and Voice Recognition Solution Partner may not be supported depending on the model or geographical area.

I spoke "Hi, Bixby/Alexa" but Bixby/Alexa does not answer.

When the TV is far from you or the ambient noise is so loud, the TV may be unable to recognize your voice.

- For best results, you need to be within 10 feet (3-4 m) of your TV. Please look at your TV screen and speak.

Turn on the [Hands-free wake-up](#) function.

-  >  [Bixby Settings](#) > [Voice Wake-up](#) > [Hands-free wake-up](#)

 This function and Voice Recognition Solution Partner may not be supported depending on the model or geographical area.

Voice recognition does not work with the Samsung Smart Remote unlike other features. There is no response even if the Voice Assistant button is pressed.

The connection between the remote control and the TV may be lost. Try pairing the remote control with the TV.

Point the Samsung Smart Remote at the front of the TV, and then press and hold the  and  buttons simultaneously for 3 seconds or more.

Also, if the remote control does not work properly or its response is very slow, the battery might be low or dead.

- Charge the remote control by using the USB port (C-type) on the bottom, or turn over the remote to expose the solar cell.
 - You can check remaining battery of Samsung Smart Remote with solar cell in  >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Power and Energy Saving](#) > [Available Remote Battery](#). [Try Now](#)

 This function may not be supported depending on the model.

- If the remote control has batteries, replace them with new ones.

During voice recognition, the heavy load message appears and the function does not work.

Unplug and then plug the TV power cord and then try again after 1 minute and 30 seconds. It may take a while if the voice recognition server is being inspected.

I want to see weather information of the desired area.

Say with the area name included.

Other issues

Use these procedures to resolve other issues that may occur in relation to the product.

The TV is hot.

Watching TV for an extended period of time causes the panel to generate heat.

The heat from the panel is dissipated through internal vents running along the top of the TV.

The bottom, however, may feel hot to the touch after extended use.

Children watching TV need constant adult supervision to prevent them from touching the TV.

This heat, however, is not a defect and does not affect the TV's functionality.

The TV smells like plastic.

This smell is normal and will dissipate over time.

The settings are lost after 5 minutes or every time the TV is turned off.

If [Usage Mode](#) is set to [Retail Mode](#), the TV's audio and video settings are automatically reset every 5 minutes.

Change [Usage Mode](#) to [Home Mode](#).

-  >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [System Manager](#) > [Usage Mode](#) > [Home Mode](#)

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

The TV is tilted to the side.

Remove the base stand from the TV and reassemble it.

The stand is wobbly or crooked.

Refer to the Unpacking and Installation Guide and make sure that the stand is assembled correctly.

I want to know how to attach and remove the TV stand.

For details on how to attach the stand, refer to the Unpacking and Installation Guide.

To remove the stand, follow the attachment steps in reverse order.

The Unpacking and Installation Guide can be downloaded from the Samsung Electronics website at <https://www.samsung.com/support/>.

A POP (TV's internal banner ad) appears on the screen.

Change [Usage Mode](#) to [Home Mode](#).

-  >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [System Manager](#) > [Usage Mode](#) > [Home Mode](#)

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

The screen is off, but I hear noise.

Even when the screen is off, noise may be heard if the product performs tasks in the background. Noise will not be heard after the tasks are completed.

- For example, noise may be heard when SmartThings is operating or the network is reconnected through Wi-Fi

The TV is making a popping noise.

The expansion and contraction of the TV's outer casing may cause a popping noise.

This does not indicate a product malfunction.

The TV is safe to use.

The TV is making a humming noise.

Your TV utilizes high-speed switching circuits and high levels of electrical current. Depending on the TV's brightness level, the TV may seem slightly noisier than a conventional TV.

Your TV has undergone strict quality control procedures that meet our demanding performance and reliability requirements.

Some noise coming from the TV is considered normal and is not an acceptable cause for an exchange or refund.

The TV narrates the screen events in voice-over.

To turn off [Voice Guide](#), move the focus from [Accessibility Shortcuts](#) to [Voice Guide](#) and then press the Select button. You can turn on or off [Voice Guide](#). To run [Accessibility Shortcuts](#), see the following:

- Press and hold the $\pm$ (Volume) button on your Samsung Smart Remote or Remote Control.

Diagnosing TV operational issues

You can diagnose issues with your TV and Smart Hub and run reset functions.

Self Diagnosis

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [Support](#) > [Device Care](#) > [Self Diagnosis](#) [Try Now](#)

Check whether the product is displaying images and playing sounds normally. Check whether modules and sensors are working normally. You can also configure settings related to Smart Hub reset.

 Some functions may not be supported depending on the model or geographical area.

- [Power](#)

View information on the power supply history.

- [SW Version Information](#)

Check the currently installed software version, and update the software to the latest version, if necessary.

- [Video Test](#)

Play test videos to check for problems with the screen.

- [Picture Test](#)

Use test photos to check for problems with the screen.

- [Sound Test](#)

Play test sounds to check the sound quality.

- [Remote Control](#)

Check for problems with the Remote Control connection or buttons.

- [HDMI Troubleshooting](#)

Select the HDMI port and check whether the HDMI cable is connected properly.

- [HDMI Signal](#)

Check the signals, signal records and connections of external devices.

- [HDMI-CEC Check](#)

Check for an abnormally operating HDMI-CEC connection.

- **Smart Hub Connection Test**

Check the network connection.

- **Wi-Fi**

Check whether the Wi-Fi module is working normally. The result may appear to be a failure if there is no available access point (AP) in the vicinity.

- **Bluetooth**

Check whether the Bluetooth module is working normally.

- **IoT Module**

Check whether the IoT Module is working normally.

- **Acceleration Sensor**

Check whether the Acceleration Sensor is working normally.

- **Light sensor**

Check whether the light intensity sensor is working normally.

- **Mic Test**

Check whether the microphone module is working normally.

- **Broadcast Signal**

Check the condition of the current broadcast signal.

- **Reset Smart Hub**

Reset the Smart Hub information.

Cannot select Broadcast Signal in Self Diagnosis.

Verify that the current channel is a digital channel.

Broadcast Signal is only available for digital channels.

-  > ≡ (left directional button) > ⚙ [Settings](#) > [Support](#) > [Device Care](#) > [Self Diagnosis](#) > [Broadcast Signal](#)

Reset Smart Hub

Resets all Smart Hub settings to their factory defaults and deletes all information related to Samsung accounts, linked service accounts, Smart Hub service agreements, and Smart Hub applications.

-  > ≡ (left directional button) > ⚙ [Settings](#) > [Support](#) > [Device Care](#) > [Self Diagnosis](#) > [Reset Smart Hub](#)
[Try Now](#)

Reset picture

Resets current picture settings to the default settings.

-  > ≡ (left directional button) > ⚙ [Settings](#) > [All Settings](#) > [Picture](#) > [Expert Settings](#) > [Reset Picture](#)
[Try Now](#)

Reset sound

Resets current sound settings to the default settings.

-  > ≡ (left directional button) > ⚙ [Settings](#) > [All Settings](#) > [Sound](#) > [Expert Settings](#) > [Reset Sound](#)
[Try Now](#)

Getting Support

Get help directly from Samsung if you have a problem with your TV.

Getting support through Remote Management

 >  (left directional button) >  **Settings** > **Support** > **Remote Management** [Try Now](#)

After consenting to our service agreement, you can use **Remote Management** to access Remote Support and have a Samsung service technician diagnose your TV, correct problems, and update your TV's software remotely via the web. You can also turn **Remote Management** on and off.

 This function requires a network connection.

Finding the contact information for service

 >  (left directional button) >  **Settings** > **Support** > **About TV** [Try Now](#)

You can view the address of the Samsung website, the call center phone number, your TV's model number, your TV's software version, Open Source License and other information you may need to get service support from a Samsung call agent or the Samsung website.

 You can also view information by scanning the QR code of your TV.

 You can also start this function by pressing and holding the  button for 5 or more seconds. Continue holding the button until the customer information pop-up window appears.

Requesting service

 >  (left directional button) >  **Settings** > **Support** > **Device Care** > **Request Support** [Try Now](#)

You can request service when you encounter a problem with the TV. Select the item matching the problem that you encountered, enter the required item, move the focus to **Next**, and then press the Select button. Select **Request Now** > **Send** or **Schedule Appointment** > **Request** > **Send**. Your service request will be registered. The Samsung Contact Center will contact you to set up or confirm your service appointment.

 You must agree to the terms and conditions for the service request.

 This function may not be supported depending on the geographical area.

 This function requires a network connection.

Accessibility Guidance

Provides a menu and a remote control guide that aid the visually impaired.

Learn Menu Screen

Once "Learn Menu Screen" is enabled, your TV will tell you the information and features of the menus you select.

Using the Remote control

You can see the description of the buttons on the Samsung Smart Remote or Remote Control.

 The Samsung Smart Remote may not be supported depending on the model or geographical area.

Orientation of the Samsung Smart Remote or Remote Control

Hold the remote control with the buttons facing towards you. The side with the button in the upper left is the top of the remote control.

Description of the Samsung Smart Remote or Remote Control

 The images, buttons, and functions of the remote control may differ with the model or geographical area.

From top to bottom and left to right:

- The  button is at the top left.
- Of the 2 buttons below the  button on the Samsung Smart Remote, the left one is the  button and the right one is the  button.
- There is a small LED (microphone) between the  button and the  button on the Samsung Smart Remote, but it cannot be felt by hand.
- Of the 2 buttons below the  button on the Remote Control that comes with DU6/DU7/BED Series (except for DU75**/DU77** model), the left one is the  button and the right one is the  button.

- If you press the  button and then select the numeric/color button and press the down directional button, while viewing a program, the [Recordings](#), [Schedule Manager](#), [Timeshift](#), [Stop](#) (when Record or Timeshift is running), [Info](#), red, green, yellow and blue options appear.
 -  [Record](#) and [Timeshift](#) may not be supported depending on the model or geographical area.
 -  This function may not be supported depending on the geographical area.
- Underneath these 2 buttons are a round button and a large outer circle button. The round button is the Select button, and the large outer circle button consists of 4 directional buttons (up / down / left / right).
- Underneath the directional button are 3 buttons, one on the left, one on the right, and one in the center. The one on the left is the  button and the one on the right is the  button. The round button in the middle is the  button.
- If you press the  button while watching a TV program, the screen you are watching stops and a control bar appears. You can select [Rewind](#), [Play](#), [Pause](#), [Fast Forward](#), [Stop Timeshift](#), [Record](#), [Go to Live TV](#), or [Info](#). You can press the up directional button to go to the playback screen and check the time that the actual broadcast program is running and the timeshift time.
 -  You can use the [Slow Rewind](#) or [Slow Forward](#) functions when you select the [Pause](#) option.
 -  To use Record or Timeshift, you must connect a USB device.
 -  This function may not be supported depending on the model or geographical area.
- Underneath the  button are 2 thin horizontal buttons. These buttons protrude higher above the surface than the other buttons on the remote control. The one on the left is the volume button and the one on the right is the channel button. Push up from beneath or down from above to use these as rocker buttons to change the channel or volume.
 - Briefly press the $\pm$ (Volume) button to mute the sound.
 - Press and hold the $\pm$ (Volume) button to open the [Accessibility Shortcuts](#) menu.
 - Briefly press the $\wedge/\vee$ (Channel) button to open the [Guide](#).
 - Press and hold the $\wedge/\vee$ (Channel) button to open the [Channel List](#).
 -  This function may not be supported depending on the model or geographical area.

Using the Accessibility Menu

View how to use the Accessibility functions and descriptions on their functions.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

Running the Accessibility Shortcuts menu

You can turn on or turn off the accessibility functions such as [Voice Guide](#), [Audio Description](#), [Audio Subtitles](#), [Picture Off](#), [Magnification](#), [High Contrast](#), [Relumino Mode](#), [Zoom Menu](#) and [Text, Grayscale, Color Inversion, SeeColors Mode, Caption, Sign Language Zoom, Sign Language Guide, Slow Button Repeat, Auto Menu Sort](#), and you can move to the [Learn TV Remote](#), [Learn Menu Screen](#), [Learn Gesture Functions](#), [Multi-output Audio](#), and [Accessibility Settings](#) pages.

 The menu name may differ depending on the model.

- Samsung Smart Remote / Remote Control

On the Samsung Smart Remote or Remote Control, there are 2 thin horizontal rocker buttons next to each other located slightly below the middle of the remote. The one on the left is the volume button. Press and hold the volume button to open the [Accessibility Shortcuts](#) menu.

Even if the [Voice Guide](#) is set to [Off](#) or muted, when you press and hold the volume button, the voice guide for [Accessibility Shortcuts](#) is enabled.

Running the Accessibility menu functions using the General menu

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Accessibility](#)

[Try Now](#)

You can also go to the [Accessibility](#) menu from the TV settings menu. This provides more options, for example, to change the speed of Voice Guide.

The TV will not verbalize this menu unless [Voice Guide](#) is already turned on.

1. Press the  button.
2. Press the left directional button to navigate to  [Menu](#), and then press the up and down directional buttons to navigate to  [Settings](#).
3. Press the Select button, and press [All Settings](#) to open the menu. Press Select to load the TV's Set menu.
4. Press the down directional button to reach [General & Privacy](#), and then press the Select button to open this menu.

5. Place the focus on [Accessibility](#), and press the Select button to open the menu.
6. The menu will appear with [Voice Guide Settings](#) as the first selection. Highlight [Voice Guide Settings](#), and then press the Select button.
7. A menu appears with the options to change [Voice Guide](#), [Volume](#), [Speed](#), [Pitch](#), and [TV Background Volume](#).
8. Select the menu using the directional buttons, and then press the Select button.

 The menus are activated when [Voice Guide](#) is on.

Running the Accessibility menu functions using Bixby

 This function is available only if Voice Assistant is set to Bixby. (🏠 > ≡ (left directional button) > ⚙️ [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Voice](#) > [Voice Assistant](#)) [Try Now](#)

 Bixby may not be supported depending on the model or geographical area.

To use Bixby, the TV must be set up and tuned and must be connected to the network. You can connect the TV to the network during the initial setup or do it later through the settings menu.

There are many commands you can say to control the TV. These can be used together with [Voice Guide](#) to give you voice input and voice output. You can use the Samsung Smart Remote but the TV must be connected to the network.

To speak a command, press and hold the  button (located near the top right of the Samsung Smart Remote, directly right the  button) and say the command, and then release the  button. The TV will confirm the command.

For example you can:

- Turn Voice Guide on

Press the  button on the Samsung Smart Remote, and then say "Voice Guide on."

- Turn Audio (Video) Description on

Press the  button on the Samsung Smart Remote, and then say "Video Description on" or "Audio Description on."

- Turn High Contrast on

Press the  button on the Samsung Smart Remote, and then say "High Contrast on."

Learning about the Accessibility menu functions

- **Voice Guide Settings**

Provides voice guides to make it easier for the visually impaired to use the TV. Voice guide supports basic operations such as changing channels and adjusting the volume, provides voice descriptions about the current broadcast and the following broadcast, and offers guidance on setting up Scheduled Viewing events. The feature also provides voice descriptions on [Internet](#), [Search](#), and other smart services.

Move to [Voice Guide](#) and press the Select button to enable/disable the feature.

- **Audio Description**

This feature provides commentary about what's happening in the scene as assistance for the visually impaired.

However, the feature must be supported by the broadcast you are watching.

- **Audio Subtitles Settings**

This feature is intended for visually impaired viewers and audibly reads captions displayed on video content. You can change the volume or speed of audible captions.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

- **Picture Off**

Turn off the TV screen and provide only sound to reduce overall power consumption. When you press a button on the remote control other than Volume and Power while the screen is off, the TV screen turns back on.

- **Magnification**

Enlarge the screen to make the picture or text bigger. You can adjust the zoom level or move the zoom area by following the displayed instructions.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

- **High Contrast**

To display all menus with an opaque black background and a white font, providing maximum contrast.

 If [High Contrast](#) is on, some [Accessibility](#) menus are not available.

- **Relumino Mode Settings**

This feature increases the contrast and brightness of the screen and emphasizes the outlines of images, so that viewers with low vision can see the screen more clearly.

This feature is only available when the input signal is TV or HDMI. It may not be available for some videos.

 This input signal may differ depending on the model and geographical area.

- **Together Mode**

Shows the screen displayed when [Relumino Mode](#) is turned on and the screen displayed when the mode is turned off, side by side simultaneously.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

- [Zoom Menu and Text](#)

You can enlarge important elements on the menu such as the names of programs.

- [Grayscale](#)

You can change the color of the TV screen to black and white to sharpen blurred edges caused by colors.

 If [Grayscale](#) is on, some [Accessibility](#) menus are not available.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

- [Color Inversion](#)

You can invert the colors of the text and background displayed on the TV screen to make it easier to read the text.

 If [Color Inversion](#) is on, some [Accessibility](#) menus are not available.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

- [SeeColors Mode](#)

This feature helps users with color blindness experience richer colors.

Use this feature to customize the colors for your unique viewing conditions, to experience richer colors on the screen.

 When [SeeColors Mode](#) is in use, some menus are disabled.

 This function may not be supported depending on the model.

- [Learn TV Remote](#)

Learn the names and functions of the buttons on remote control. On this screen, pressing the power button (top left button) will turn off the TV, but when any other button is pressed the TV will say the button name and briefly tell what that button does. This teaching mode helps you to learn the location and operation of the buttons on the remote without affecting normal TV operation. Press the  button twice to exit [Learn TV Remote](#).

- [Learn Menu Screen](#)

Learn the menus on the TV screen. Once enabled, your TV will tell you the information and features of the menus you select.

- **Caption Settings**

You can view the caption in programs that provide broadcast captions.

 When watching a channel on an external device such as a set-top box and cable box, turn on the caption function on the device. For more information, contact your service provider.

- **Auto Caption Position**

Automatically adjust the caption position.

- **Separate Closed Caption**

You can see the caption separated from the broadcast image. The captions from the broadcaster are classified into *open caption and *closed caption. Two types of captions can overlap when both are used.

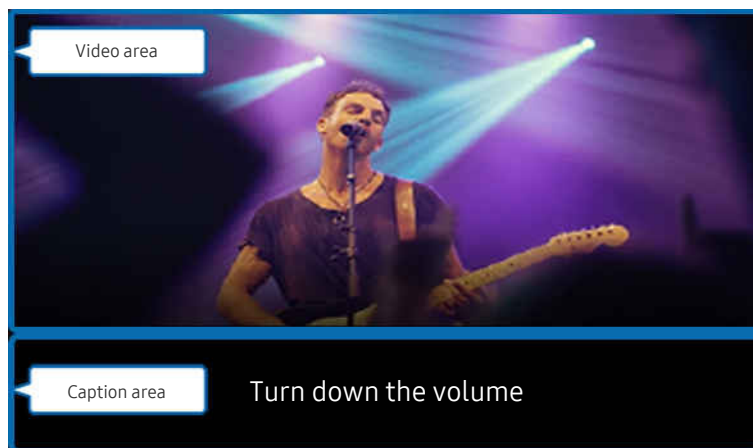
 This feature is enabled when Digital Closed Caption is supported.

 *open caption: Included in content. You cannot turn on or off its display.

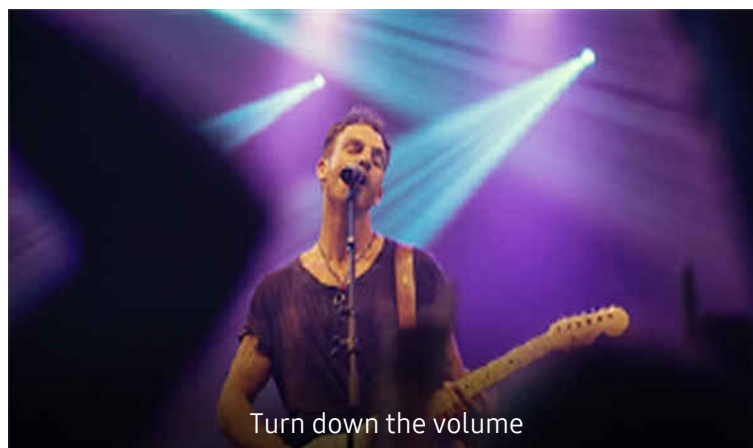
 *closed caption: You can turn on or off its display.

At this time, you can use this function to separate the caption from the broadcast image, which allows you to see the closed caption without interruption.

- On: Displays the screen with a separate caption area.



- Off: Displays the caption on the screen.



- **Caption Language**

Change caption language.

- **Caption Mode**

You can select a desired caption mode from the list.

- **Digital Caption Options**

You can set the caption display details.



The **Position** function is available only in the programs that provide captions. Your TV supports the caption from the broadcaster. Using this function, the caption can be positioned on a desired location. It can be used by the hearing impaired for convenience.

- **Sign Language Zoom Settings**

You can zoom in the sign language screen when the program you are watching provides it. Set **Sign Language Zoom** to **On** and then adjust the window's position and aspect ratio under **Edit Sign Language Zoom**.



This function may not be supported depending on the model or geographical area.

- **Sign Language Guide Settings**

Provides a description of menu items with sign language.

- **Multi-output Audio**

You can turn on both the TV speaker and Bluetooth headphone designed for the hearing impaired at the same time. The hearing impaired can then set the volume of their Bluetooth headphone higher than the volume of the TV speaker without affecting the volume of the TV speaker, allowing both the hearing impaired and their families to listen to the TV at comfortable sound levels.



This function may not be supported depending on the model or geographical area.

- **Remote Button Repeat Settings**

You can configure the operation speed of the remote control buttons so that they slow down when you continually press and hold them.

- **Auto Menu Sort**

Automatically sorts your frequently used menu items.

Using the TV with Voice Guide on

Turn on Voice Guide that describes the menu options aloud to aid the visually impaired.

Changing channel

There are 3 ways to change the channel. Every time you change channels, the new channel details will be announced. The ways to change the channel are below.

- **Channel List**

Press and hold the $\wedge/\vee$ (Channel) button to open the **Channel List**. Use the up or down directional button to move to a channel and press the Select button.

- $\wedge/\vee$ (Channel) button

Of the 2 buttons that protrude from the center of the Samsung Smart Remote or Remote Control, the right one is the $\wedge/\vee$ (Channel) button. Push up or pull down the $\wedge/\vee$ (Channel) button to change the channel.

- Number button

Use the  or  button on the Samsung Smart Remote or Remote Control to open the virtual numeric pad, enter a number, and then select **Done**.

Using on-screen number entry via the Samsung Smart Remote or Remote Control

Use the virtual numeric pad to enter numbers (e.g., to enter a channel number or to enter a PIN).

Press the  or  button on the Samsung Smart Remote or Remote Control and the virtual numeric pad with 2 rows appears on screen. Voice Guide speaks “**virtual numeric pad, 6**” which indicates that the number strip is on screen and the focus is on the number 6. This strip has the following buttons:

- In the top row, a list of Most Watched Channel is shown.
- Press the  or  button: On the bottom row: From the far left: **1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 0, -, Delete**

 The options that you can select in the virtual numeric pad may vary depending on the viewing mode.

Use the left and right directional buttons to move along the row, and then press the Select button to choose the numeric pad. When you have finished selecting all the numbers you need (for example, 123), press the directional button to move to the **Done** option, and then press the Select button to finish.

When entering a channel number, you can enter the number, and then select the **Done** option on the top row or you can enter the channel number and wait. After a short while, the channel will change and the virtual numeric pad will disappear from the screen.

Changing volume

Use the **+/-** (Volume) button on the left to change the volume. Every time you change the volume, the new volume level will be announced.

- Samsung Smart Remote / Remote Control

Of the 2 buttons that protrude from the center of the Samsung Smart Remote or Remote Control, the left one is the **+/-** (Volume) button. Push up or pull down the **+/-** (Volume) button to change the volume.

Using program information

When watching TV, press the Select button to view program information which then appears at the top of the screen. Voice Guide will say program subtitles or audio descriptions if they are available. To view more detailed program information, press and hold the Select button. Voice Guide will say more details such as a synopsis of the program.

Press the left or right directional button to see what you can watch next on the same channel. Press the up or down directional button to move to other channels and see which programs are currently being broadcast on them.

Press  to go back or close the program details.

 This function may not be supported depending on the geographical area.

Using the guide

See an overview of each channel's program lineup.

When you want to know the program information for each channel while watching a broadcast program, press the $\wedge/\vee$ (Channel) button on the Samsung Smart Remote or Remote Control. Use the directional buttons to view the program information.

You can see the daily program schedules for each channel and program information in the [Guide](#). You can select programs to schedule for viewing or recording.

You can also open the [Guide](#) using Bixby. Press and hold the  button on your Samsung Smart Remote, and then say "Guide."

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

 The information in the [Guide](#) is for digital channels only. Analog channels are not supported.

 If the [Clock](#) is not set, the Guide is not provided. Set the [Clock](#) first. ( >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [System Manager](#) > [Time](#) > [Clock](#)) [Try Now](#)

If you need to set the clock again, follow the steps below.

1. Press the  button and press the left directional button on the remote control.
2. Press the down directional button to move to the  [Settings](#).
3. Press the Select button, and press the right directional button to move to the [All Settings](#).
4. Press the Select button to open the TV's [All Settings](#) menu.
5. Use the up and down directional buttons to move to the [General & Privacy](#) menu, and then press the Select button.
6. Use the up and down directional buttons to move to the [System Manager](#) menu, and then press the Select button.
7. Select the [Time](#) menu, and then press the Select button.
8. Select the [Clock](#) menu, and then press the Select button.
9. Select the [Clock Mode](#) menu, press the Select button, and then select [Auto](#) or [Manual](#).

 If you select [Manual](#), you can move to the [Date](#) or [Time](#) menu below to set the time or date.

When you open the [Guide](#), a table grid of channels and programs is displayed. In the top rows, the selected filter type and the time are shown. Each row has a channel name on the left and programs on that channel on the right.

In the [Guide](#), use the up and down directional buttons to move between channels and use the left and right directional buttons to move between programs at different times within a channel.

You can also use the  or  button to enter a channel number and go to that channel directly. You can use the  button to move to the program currently broadcasting.

When you move the focus to a program, you will hear detailed information about the selected program. When you move the focus to a different channel, you will hear the channel name and number, and the program details. If you move to a different day, you will hear the day announced for the first program you reach on that day. The day is not repeated, so if you are not sure what the day is, you can move forwards and backwards 24 hours and then the day will be announced.

To view a program on now

In the [Guide](#), move to the program currently broadcasting, and then press the Select button to go to live TV on the selected channel and program.

Other options in the guide

In the [Guide](#), move to a broadcast scheduled program, and then press the Select button. A pop-up menu listing the functions below appears.

Use the up and down directional buttons to move within this menu, and then press the Select button to choose an item. Press  to close the menu and go back to the [Guide](#).

 For the program you are currently watching, press the Select button.

- **Record**

You can record the program that you are currently watching or a program on another channel.

 This function is not available in the U.S.A. and Canada.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

- **Stop**

You can stop the recording function that is currently running.

 This function is not available in the U.S.A. and Canada.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

- **Edit Recording Time**

You can change the start and end times of scheduled program recordings.

 This function is not available in the U.S.A. and Canada.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

- **Schedule Viewing**

You can schedule the viewing of a broadcast scheduled program.

- **Schedule Recording**

You can schedule recording of a broadcast scheduled program.

 This function is not available in the U.S.A. and Canada.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

 For more information, refer to "Recording."

- **Cancel Scheduled Viewing**

You can cancel your scheduled viewings.

- **Cancel Scheduled Recording**

You can cancel your scheduled recordings.

 This function is not available in the U.S.A. and Canada.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

- **View Details**

You can see the detailed information on the selected program. The information may differ with the broadcast signal. If the information is not provided with the program, nothing appears.

Press the Select button on the **View Details** option. This will open the details pop-up window for that program which will display a synopsis. The details pop-up window contains detailed information and the **OK** option. After reading the detailed information, press the Select button on the remote control to close the pop-up window.

Using Schedule Viewing

Configure the TV to show a specific channel or program at a specific time and date.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

The  icon appears next to programs that have been configured for a schedule viewing.

 To set up a schedule viewing, you must first set the TV's clock ( >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [System Manager](#) > [Time](#) > [Clock](#)). [Try Now](#)

Setting up a schedule viewing

You can set up a schedule viewing on two screens.

- **The Guide Screen**

On the [Guide](#) screen, select a program you would like to view, and then press the Select button. Select [Schedule Viewing](#) on the pop-up menu that appears.

- **The Program Info Screen**

Press the Select button while watching the TV. The Program Info window appears. Select a broadcast scheduled program by using the left or right directional buttons, and then press the Select button. You can schedule a reminder to watch the program by selecting [Schedule Viewing](#).

Cancelling a scheduled viewing

You have 2 ways to cancel a scheduled viewing.

- Cancelling a scheduled viewing from the [Guide](#)

1. Press the  (channel) button to access the [Guide](#).
2. Move to the program to cancel the viewing schedule, and press the Select button.
3. Move to [Cancel Scheduled Viewing](#), and then press the Select button.
4. When a pop-up message asking you to cancel the selected scheduled viewing appears, select [Yes](#). The scheduled viewing is canceled and the [Guide](#) screen appears.

- Cancelling a scheduled viewing from [Schedule Manager](#) or [Recordings](#)

1. On the remote control, press the  or  button.
2. Use the directional buttons to move to the control pad.
3. Press the Select button to open [Schedule Manager](#) or [Recordings](#).

 If the TV supports the [Recordings](#) function, press the directional buttons to move to [Schedules](#).

4. Press the up directional button to move to the [Schedules](#) option.
5. Use the down directional button to move to the list of programs scheduled to view.
6. Use the right directional button to move to the [Delete](#) option, and then press the Select button to delete the selected item.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

Using the Channel List

See how to list the channels available on your TV.

Using [Channel List](#), you can change the channel or check programs on other digital channels while watching TV.

Press and hold the $\wedge/\vee$ (Channel) button to open the [Channel List](#).

 The focus is on the channel you are currently watching, and the name and number of the channel, along with the program title, are displayed.

Use the up and down directional buttons to move within the channel list (or use the $\wedge/\vee$ (Channel) button to go up and down a page at a time). You can also use the  or  button to enter a channel number and go to that channel directly.

Press the left directional button in the [Channel List](#) to move to the Category List. Use the up and down directional buttons to move within this list. Press the Select button to choose a category you want from the Category List. The Category List contains [All Channels](#), [Favorites](#), [Samsung TV Plus](#), and [Air](#) or [Cable](#). Use the up and down directional buttons to move to a channel you want to view, and then press the Select button.

- [Air](#) or [Cable](#)

To select [Air](#) or [Cable](#), move the focus to [Air](#) or [Cable](#), and then press the Select button. [Air](#) is suitable for homes equipped with separate, over-the-air antennas. [Cable](#) is suitable for homes that subscribe to a local cable-service, but do not have a cable box. You do not need to use this function if your TV is connected to a cable box or satellite box.

 This function may not be supported depending on the incoming broadcast signal.

- [Edit Channels](#)

Edit the channels stored on your TV.

- [All Channels](#)

Displays the channels that have been automatically searched.

 These are the channels your TV will receive either over the air if your TV is set to [Air](#) or over cable if your TV is set to [Cable](#). See [Air](#) or [Cable](#) below.

- [Samsung TV Plus](#)

While the TV is connected to the network, you can watch popular programs or highlights for each theme through a virtual channel at any time. As with regular channels, the TV provides the daily program schedules for [Samsung TV Plus](#).

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

- [Genre](#)

Select a genre to sort and display specific channels to suit your preferences.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

- [Favorites](#)

Displays [Favorites](#), [My List 1](#) to [My List 4](#). Use the up and down directional buttons to move between the lists of favorites. Highlight the one you want, and then press the Select button. The channel list will now show only the channels in this list.

Recording

Recording a program to an external hard drive connected via USB.

-  This function is not available in the U.S.A. and Canada.
-  This function may not be supported depending on the model or geographical area.
-  Read all precautions before using the recording feature. For more information, refer to "[Before Using the Recording and Timeshift Functions](#)."

Using the instant and schedule recording options from the guide screen:

To record a program that is on now, open the Guide by pressing the $\wedge/\vee$ (channel) button, move to the program, and then press the Select button. You will get a pop-up menu. Use the up and down directional buttons to move to **Record**. Press the Select button to record the program. You will be returned to the program guide. Recording automatically ends at the time when the program ends.

To stop recording, press the down directional button while the program being recorded is displayed. The control bar appears. Move the focus to **Stop Recording**, and then press the Select button. When a pop-up window appears, select **Stop**.

To record a program that is on later, move to the program in the **Guide**, and then press the Select button. You will get a pop-up menu. Use the up and down directional button to move within this menu. Move to the **Schedule Recording**, and then press the Select button. You will hear a message saying the program has been set to record and then you will be returned to the program guide.

The  icon is placed visually next to the program title to show it is set to record. To find out if a program is set to record or to cancel a scheduled recording, press the Select button on the program. If it is already set to record, then the option on the menu will be **Cancel Scheduled Recording**. You can press the Select button to cancel the scheduled recording or just press the  button to go back to the program guide without cancelling the recording.

Recording the program you are watching

To display a menu for recording a program or starting the Timeshift function, press the  button twice or press the  button while watching the program. You can select the following functions on the menu:

- **Record**
Immediately starts to record the program you are watching.
- **Timeshift**
Starts the Timeshift function.
- **Stop**
Stops the recording or the Timeshift function that is running.
- **Info**
Displays the details about the program you are watching.

Scheduling recording from the program info window

Press the Select button while viewing a program to display the program info window. In the program info window, use the left and right directional buttons to select a broadcast scheduled program, and then press the Select button. To schedule a recording for the program, select **Schedule Recording**.

Changing the recording time

When recording a live program you can specify how long you want to record for.

Press the down directional button to display the control bar at the bottom. Press the left or right directional buttons to move to **Edit Recording Time**, and then press the Select button. A slider scale appears and you will hear the recording time currently set. Use the left and right directional buttons to change the time, and then press the Select button. You will hear a menu that gives information about the recording time. To return to the program you are watching, press the  button on the remote.

 The maximum recording time differs depending on the capacity of the USB device.

Viewing recorded programs

1. On the remote control, press the  or  button.
2. Use the directional buttons to move to the control pad.
3. Select either [Schedule Manager](#) or [Recordings](#) to access the [Recording & Schedule Manager](#) screen.

To play a program, use the up and down directional buttons to move between program titles. Press the Select button to play the program or press the right directional button to move to a list of options. Use the up and down directional buttons to move between the options in this list. You can play, remove, delete the program, or view the program details.

Select the [Play](#) option to play the program. The program will start. If you have watched part of this program before, you will get a pop-up menu on screen allowing you to [Play](#) (from start), [Resume](#) (from where you left off), or [Cancel](#). Use the left and right directional buttons to move to the required option, and then press the Select button.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

Deleting a recorded program

You can delete any recorded program.

1. Go to the list of [Recordings](#) to delete a recorded program.
2. Use the up and down directional buttons to move to the recording you want to delete.
3. Press the right directional button to move to a list of 3 options.
4. Press the down directional button to move to the [Delete](#) option, and then press the Select button.

 You will be asked if you want to remove the selected item.

5. Press the left directional button to move to the [Delete](#) button, and then press the Select button to delete the program title.

 The program will be deleted and you will be returned to the list of [Recordings](#).

Using Smart Hub

Learn how to use Smart Hub to access apps, games, movies, and more.

Smart Hub

Use a variety of Smart Hub content offered by your Samsung TV.

-  Some Smart Hub services are for pay services.
-  To use smart functions, you should connect to a network, agree to the terms and conditions, and log in with your Samsung account.
-  Some Smart Hub features may not be supported depending on the service provider, language, or geographical area.
-  Smart Hub service outages can be caused by disruptions in your Internet service.

Press the  button. You are redirected to the Home Screen of the content you are currently using. Press the left directional button, and try moving the focus to other items.

Use a variety of Smart Hub content, as follows: [Samsung Account](#), [Search](#), [Ambient](#) or [Art](#), [Daily+](#), [Game](#), [Home](#), [Menu](#), [Privacy Choices](#)

-  Supported Smart Hub content may vary depending on the model and geographical area.

Using the Smart Hub Home Screen

On the leftmost part of the Smart Hub Home Screen is the static menu listed. You can quickly and easily use the listed menu items to access the main TV settings or external devices, search, and apps.

- [Samsung Account](#)

Go to the [Samsung Account](#) screen to create a new account or sign out of your account.

-  For more information, refer to "[Using a Samsung account](#)."

- [Search](#)

Search for channels, programs, movies, and apps offered by Smart Hub.

-  To use the Search service, make sure the TV is connected to a network.
-  This function may not be supported depending on the model or geographical area.

- [Ambient](#)

When the TV is not being used, set your TV to display content that you desire such as the Time or Weather.

To return to TV mode from [Ambient](#) mode, press  > the left directional button >  [Home](#). Press the  button to turn off the TV.

-  This function may not be supported depending on the model or geographical area.
-  For more information, refer to "[Using Ambient Mode](#)."

- **Art**

When you are not watching TV or when the TV is turned off, you can use the **Art** mode function to edit image contents such as artworks and photos, or to display the content.

 This function is supported only in The Frame.

 For more information, refer to "[Using Art Mode.](#)"

- **Daily+**

Offers a variety of practical apps, including a home workout app, video chat app and remote medical service app, allowing you to conveniently experience different lifestyles at home.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

 For more information, refer to "[About the Daily+ Home screen.](#)"

- **Game**

Play games from the TV screen by connecting a Controller to the TV. Configure settings to optimize the Controller and audio device for playing games.

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

 For more information, refer to "[Using Samsung Gaming Hub.](#)"

- **Home**

View a variety of TV programs. Install various apps offered by Smart Hub, such as video, music and sports apps, and use the apps from the TV.

 For more information, refer to "[Using the Home Function.](#)"

- **Menu**

Manage external devices connected to the TV, and configure settings for various functions available on the TV.

 For more information, refer to "[About the Menu Home Screen.](#)"

- **Privacy Choices**

From your TV, easily manage the privacy policy regarding services related to Smart Hub and verify how personal information is protected.

 To use Smart Hub, you must agree to the Smart Hub service agreement and the collection and use of personal information. Without giving consent, you cannot use the additional features and services. You can view the entire text of the [Terms & Privacy](#) by navigating to  >  (left directional button) >  [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Terms & Privacy](#). [Try Now](#)

 If you want to stop using Smart Hub, you can cancel the agreement. To cancel the Smart Hub service agreement, select [Reset Smart Hub](#) ( >  (left directional button) >  [Settings](#) > [Support](#) > [Device Care](#) > [Self Diagnosis](#) > [Reset Smart Hub](#)). [Try Now](#)

 This function may not be supported depending on the model or geographical area.

Launching the User guide

Open the user manual embedded in your TV.

 >  (left directional button) >  [Settings](#) > [Support](#) > [Open User guide](#)

You can view the embedded User guide containing information about your TV's key features.

 Alternatively, you can download a copy of the User guide from Samsung's website (<https://www.samsung.com>).

 Words in blue (e.g., [Internet](#)) indicate a menu item.

The User guide's Home Screen contains 1 row of menu icons. Use the left and right directional buttons to move within a row. Press the Select button to open the section you want to read.

 You can use the directional buttons on the remote control to use the functions on the top such as [Search](#), [Sitemap](#), and [Index](#).

The User guide contains a section called "Learn TV Remote" in "Accessibility Guidance". This is particularly useful for people who cannot easily see the buttons on the control or who are not clear what each button does. When you are viewing this section of the User guide, pressing the buttons on the remote control will not affect the TV.

Using Bixby

[Set Voice Assistant to Bixby. A guide to using Bixby to control your TV.](#)

To use Bixby, your TV must be connected to the network and you must use the microphone on your Samsung Smart Remote.

To use Bixby, press and hold the  button on the Samsung Smart Remote, say a command into the microphone on the remote, and then release the button to run Bixby.

-  This function may not be supported depending on the model or geographical area.
-  The existing functional specifications may be changed if Bixby is updated.
-  This function is available only if Voice Assistant is set to Bixby. (🏠 > ≡ (left directional button) > ⚙️ [Settings](#) > [All Settings](#) > [General & Privacy](#) > [Voice](#) > [Voice Assistant](#)) [Try Now](#)
-  The supported language may differ depending on the geographical area.

Running Bixby

Press and hold the  button on the Samsung Smart Remote. Bixby is activated in the listening mode, the Bixby icon appears at the bottom of the TV screen. Say a command, and then release the button. The TV provides feedback on how it understands the command, and then performs the commanded task.

-  If the TV does not understand the command, try again with more precise pronunciation.
-  This function may not be supported depending on the model or geographical area.
-  You can find a detailed description of the voice commands at [Discover Bixby](#). Press the  button. The  icon appears at the bottom right of the screen. Press the Select button to go to the [Discover Bixby](#) screen.

SAMSUNG

Guide de l'utilisateur

Merci d'avoir acheté ce produit Samsung.
Pour obtenir un service plus complet, veuillez enregistrer
votre produit à :

www.samsung.com

Modèle _____ No de série _____

Pour aller directement à la page qui fournit des consignes
d'utilisation du manuel à l'intention des personnes
malvoyantes, sélectionnez le lien Écran menu
d'apprentissage ci-dessous.
Lien « Apprentissage du menu »

Table des matières

Guide

Connexions

- 6 Guide de connexion
- 7 Brancher une Antenne
- 8 Connexion au réseau
- 12 Affichage de l'écran de votre appareil mobile sur le TV
- 14 Câbles de connexion à des appareils externes
- 16 Commutation entre des appareils externes connectés au TV
- 18 Information en ce qui concerne les connexions

Télécommande et appareils périphériques

- 21 À propos de la télécommande Télécommande intelligente Samsung (téléviseur QLED / The Frame / The Serif / Série S8*D/S9*D/DU8/DU9 / Modèle DU75**/DU77**)
- 24 Au sujet de la Télécommande (série DU6/DU7/BED)(à l'exception du modèle DU75**/DU77**)
- 27 Au sujet de Télécommande intelligente Samsung (The Terrace)
- 30 Connexion de la Télécommande intelligente Samsung au TV
- 31 Commande des dispositifs externes avec la télécommande Samsung Smart Control – Utilisation de la Conf. téléc. universelle
- 31 Apprenez à utiliser Télécommande intelligente Samsung
- 31 Apprendre à utiliser la manette de jeu
- 32 Utilisation de la fonction Anynet+ (HDMI-CEC)
- 33 Commande du TV à l'aide d'un clavier, d'une souris ou d'une manette
- 38 Saisir du texte à l'aide du clavier virtuel à l'écran

Fonctions Smart

- 40 Utilisation de la fonction Smart Hub
- 45 Utilisation du mode Ambient
- 51 Utilisation du mode Art
- 58 À propos de l'écran d'accueil Daily+
- 59 Utilisation de la Samsung Gaming Hub
- 61 Utilisation de la Accueil fonction
- 62 À propos de l'écran d'accueil Pour vous

- 65 À propos de l'écran d'accueil Direct
- 66 À propos de l'écran d'accueil Applications
- 70 À propos de l'Premier Écran de Menu
- 74 Utiliser un compte Samsung
- 76 Utilisation de la Workspace
- 82 Utilisation du Guide de l'utilisateur
- 84 Utilisation du Internet
- 85 Utilisation de la fonction SmartThings
- 90 Lire des images, des vidéos et de la musique
- 96 Utilisation de la fonction Multi View
- 98 Utilisation de la fonction Bixby
- 103 Utilisation de la Daily Board
- 106 Utilisation du Barre de jeux
- 111 Utilisation de la Auracast

Visionnement et enregistrement de la télévision

- 112 Utilisation du Guide
- 114 Enregistrement d'émissions
- 117 Planifier un visionnement
- 119 Utilisation de la fonction Timeshift
- 119 Présentation des commandes et des options Timeshift et d'enregistrement
- 121 Utilisation de la liste des chaînes
- 122 Utilisation de la fonction de modification des chaînes
- 123 Utilisation d'une liste personnelle de chaînes favorites
- 124 Fonctions de soutien au visionnement à l'aide du TV

Image et Son

- 127 Utilisation de la fonction Mode intelligent
- 130 Ajustement de la qualité de l'image
- 134 Modifier la Image Format et la Position
- 135 Régler l'environnement de visionnement pour les appareils externes
- 139 Régler le Mode Son ou les Paramètres avancés
- 141 Utilisation des fonctions de soutien du son

Système et Support tech.

- 144 Utilisation des fonctions de l'heure et des minuteurs
- 147 Utilisation des fonctions Mode d'économie d'énergie
- 149 Utilisation des fonctions Protection du panneau
- 150 Mise à jour du logiciel du TV
- 151 Utilisation de la fonction Paramètres du contrôle parental
- 151 Utilisation de la fonction Guide de gestes
- 152 Fonctions audio et vidéo destinées aux personnes malentendantes et malvoyantes
- 158 Utiliser l'Assistant vocal sur le TV
- 159 Utilisation d'autres fonctions

Remarques et précautions

- 162 Avant d'utiliser les fonctions Enregistrement et Timeshift
- 164 À lire avant d'utiliser les Apps
- 165 Lisez cette information avant d'utiliser la fonction Internet
- 167 À lire avant l'affichage de photo ou la lecture de vidéos et de fichiers musicaux
- 181 À lire après avoir installé le TV
- 182 Résolutions prises en charge pour les signaux d'entrée UHD
- 183 Résolutions pour les signaux d'entrée pris en charge par les modèles 8K (de série QN7**D ou de série supérieure)
- 184 Résolutions prises en charge pour FreeSync (VRR)
- 186 À lire avant de brancher un ordinateur (résolutions prises en charge)
- 189 Résolutions prises en charge pour les signaux vidéo
- 191 Résolutions HDBT prises en charge
- 192 Read À lire avant d'utiliser les appareils Bluetooth
- 193 Blocage d'émissions en fonction du Classement TV
- 196 Licences

Dépannage

Problèmes d'image

- 197 L'écran clignote ou est devenu sombre
- 197 L'image n'est pas lumineuse ou les couleurs de l'image ne semblent pas claires
- 198 L'image semble être en noir et blanc ou ses couleurs ne ressemblent pas à ce qu'elles devraient être
- 199 Le TV s'éteint tout seul
- 199 Impossible d'éteindre le TV (TV The Frame).
- 199 Impossible de mettre le produit sous tension
- 200 Le TV demeure sous tension, ou ne va pas automatiquement sous tension.
- 200 Impossible de trouver une chaîne
- 201 L'image du TV n'est pas aussi belle qu'en magasin
- 201 La vidéo affichée semble floue
- 202 L'image est déformée
- 202 Ligne pointillée sur le bord de l'écran
- 202 L'image ne s'affiche en mode plein écran
- 202 La fonction Sous-titres du menu du TV est désactivée
- 203 Des sous-titres s'affichent sur l'écran du TV
- 203 La technologie HDR du périphérique connecté est désactivée

Problèmes de son et de bruit

- 204 Comment puis-je brancher un appareil audio au TV ?
- 204 Il n'y a pas de son ou le son est trop bas alors que le volume est réglé au maximum.
- 204 L'image est bonne, mais il n'y a pas de son.
- 205 HDMI (eARC/ARC) est connecté et il n'y a pas de son.
- 205 Les haut-parleurs émettent un son étrange.
- 205 Le son s'interrompt.
- 206 Chaque fois qu'une fonction est utilisée sur le TV ou qu'une chaîne est syntonisée, le TV décrit, de façon sonore, ce qui vient de se produire. Le TV explique en voix hors champ ce qui se produit dans la vidéo affichée à l'écran.
- 206 Le son du TV n'est pas émis par l'intermédiaire du récepteur audiovisuel ou de la barre de son.
- 206 Le son n'est pas clair.
- 207 Impossible d'ajuster le volume du périphérique.

207 Je veux mettre le TV et l'appareil audio sous et hors tension au même moment.

Problèmes de chaînes et de diffusion

208 Un avertissement indiquant que le signal est faible ou inexistant est affiché en mode TV, ou il est impossible de détecter la chaîne.

208 Le TV ne reçoit pas toutes les chaînes.

208 Les sous-titres ne sont pas fournis pour les chaînes numériques.

208 La fonction Diffusion est désactivée.

Problèmes de connectivité avec les appareils externes

209 Le message « Mode non disponible » s'affiche.

209 La vidéo est bonne, mais il n'y a pas de son.

209 Je veux me connecter à un ordinateur ou un appareil mobile par l'intermédiaire de la duplication de l'écran.

210 Aucun écran ne s'affiche après la connexion du TV à un appareil externe.

210 Je veux établir une connexion avec un haut-parleur Bluetooth.

210 L'écran de l'ordinateur n'apparaît pas ou papillote.

Problèmes de réseau

211 Échec de la connexion au réseau sans fil. Impossible de se connecter au point d'accès sans fil. Impossible de se connecter à Internet.

211 La connexion câblée au réseau a échoué.

211 La connexion au réseau local a été établie, mais impossible de se connecter à Internet.

Problèmes avec Anynet+ (HDMI-CEC)

212 Qu'est-ce qu'Anynet+?

212 Anynet+ ne fonctionne pas. L'appareil branché n'est pas affiché.

213 Je souhaite lancer Anynet+. Je veux que les appareils branchés soient mis sous tension en même temps que le TV.

213 Je souhaite quitter Anynet+. Il est agaçant de mettre sous tension d'autres appareils parce le TV s'allume également. Cette fonction est aussi peu pratique puisque les appareils raccordés (p. ex. un boîtier adaptateur) sont mis sous tension de concert.

213 Le message « Connexion à l'appareil Anynet+... » ou « Déconnexion de l'appareil Anynet+... » s'affiche à l'écran.

213 Impossible de lire quoi que ce soit à l'aide de l'appareil Anynet+.

Problèmes avec la télécommande

214 La télécommande ne fonctionne pas.

214 Il est impossible de faire fonctionner les périphériques au moyen de la télécommande du TV.

Problèmes d'enregistrement

215 La fonction Timeshift ou la fonction d'enregistrement ne peuvent pas être utilisées.

215 Il n'est pas possible d'enregistrer des vidéos provenant d'un appareil externe ou de Samsung TV Plus.

216 Le message « Formater l'appareil » s'affiche quand vous utilisez la fonction Timeshift ou la fonction d'enregistrement programmé.

216 Les fichiers enregistrés sur le TV ne peuvent être lus à partir d'un ordinateur.

Applications

217 Je ne trouve pas l'application que je veux.

217 J'ai lancé une application, mais elle est dans une langue différente. Comment puis-je changer de langue?

217 L'application ne fonctionne pas correctement. La qualité de l'image est mauvaise.

217 L'Premier Écran de Smart Hub apparaît dès que vous allumez le TV.

Fichiers multimédias

218 La lecture de certains fichiers s'interrompt.

218 Impossible de lire certains fichiers.

Problèmes avec Assistant vocal

219 Le microhone est éteint.

219 Les commandes vocales ne fonctionnent pas correctement.

219 Bixby/Alexa répond, bien que je n'aie rien demandé.

220 J'ai dit « Hi, Bixby/Alexa », mais Bixby/Alexa ne répond pas.

220 La reconnaissance vocale ne fonctionne pas avec votre Télécommande intelligente Samsung contrairement à d'autres fonctionnalités. Il n'y a aucune réponse, même si la touche Assistant vocal est enfoncée.

220 Pendant la reconnaissance vocale, le message de charge lourde s'affiche et la fonction ne marche pas.

220 Je veux voir les conditions météo pour une région donnée.

Autres problèmes

221 Le TV est chaud.

- 221 Le TV dégage une odeur de plastique.
- 221 Les réglages sont perdus après 5 minutes ou chaque fois que le TV est éteint.
- 221 Le TV est incliné d'un côté.
- 222 Le support est branlant ou tordu.
- 222 Je veux savoir comment fixer et retirer le support du téléviseur.
- 222 Une bannière publicitaire interne du TV (POP) apparaît à l'écran.
- 222 L'écran est éteint, mais j'entends du bruit.
- 223 Le TV émet un bruit de craquement.
- 223 Le TV émet un bourdonnement.
- 223 Le TV décrit les actions à l'écran en voix hors champ.

Diagnostiquer les problèmes de fonctionnement du TV

- 224 Autodiagnostic
- 226 Impossible de sélectionner Signal de diffusion dans Autodiagnostic.
- 226 Réinitialisation du Smart Hub
- 226 Réinitialisation de l'image
- 226 Réinitialisation du son

Obtenir du soutien technique

- 227 Obtenir de l'aide grâce à Gestion à distance
- 227 Comment trouver les coordonnées pour obtenir des services de soutien
- 227 Demande de service

Guide d'accessibilité

Apprentissage du menu

- 228 Utilisation de la télécommande
- 230 Utilisation du menu d'accessibilité
- 236 Utilisation du TV avec la fonction Guide vocal activée
- 238 Utilisation du guide
- 241 Utilisation de la fonction Planifier un visionnement
- 242 Utilisation du Liste des chaînes
- 243 Enregistrement
- 246 Utilisation de la fonction Smart Hub
- 248 Lancement du Guide de l'utilisateur
- 249 Utilisation de la fonction Bixby

Guide

Apprenez comment utiliser diverses fonctions.

Connexions

Vous pouvez regarder des émissions en direct en connectant un câble coaxial à votre TV, et accéder au réseau grâce à un câble de réseau local ou à un point d'accès sans fil. En utilisant divers connecteurs, vous pouvez également connecter des appareils externes.

Guide de connexion

Vous pouvez voir des renseignements détaillés sur les appareils externes qui peuvent être connectés au TV.

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Appareils connectés](#) > [Guide de connexion](#)
[Essayer maintenant](#)

Il vous guide pour connecter à l'aide d'images divers appareils externes comme des câblesélecteurs, des consoles de jeux et des ordinateurs. Si vous sélectionnez la méthode de connexion et un appareil externe, les renseignements détaillés relatifs à la connexion s'affichent.

- [Appareil audio: HDMI \(eARC/ARC\), Sortie optique/audio, USB, Bluetooth, Wi-Fi](#)
- [Appareil vidéo : HDMI](#)
- [Téléphone intelligent: Partage d'écran \(Smart View\), Partage d'écran \(Tap View\), Samsung DeX, SmartThings, Partage de la caméra, Apple AirPlay, NFC on TV](#)
- [PC: HDMI, Partage d'écran \(Sans fil\), Easy Connection to Screen, Apple AirPlay](#)
- [Périphérique d'entrée: Télécommande, Clavier USB, Souris USB, Manette USB, Caméra USB, Appareil Bluetooth](#)
- [Console de jeu : HDMI](#)

- **Stockage externe : Clé USB, Disque dur (HDD)**

 La méthode de connexion et les périphériques accessibles peuvent différer selon le modèle.

 Certaines fonctions pourraient ne pas être prises en charge selon le modèle ou la région.

 Au moyen de **HDMI Dépannage**, vous pouvez vérifier la connexion entre le câble HDMI et les périphériques (ce qui prend environ 2 minutes).



 L'image affichée sur votre TV peut différer de l'image ci-dessus en fonction du modèle et de la zone géographique.

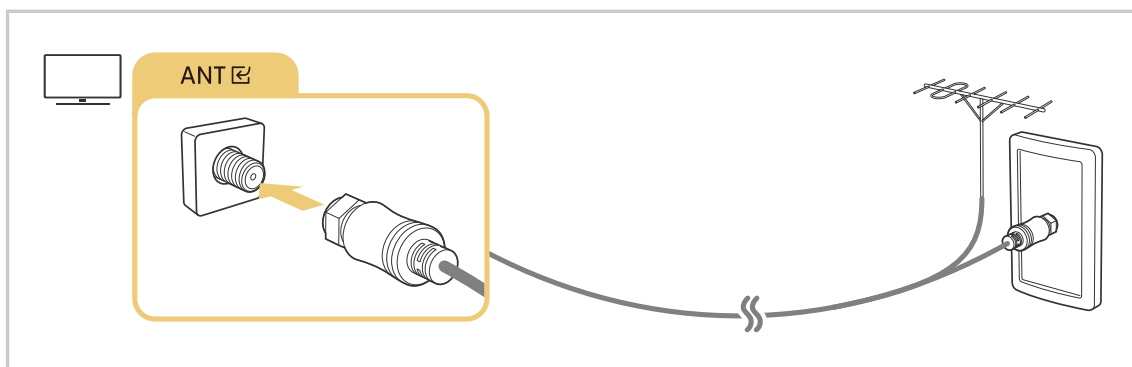
Brancher une Antenne

Vous pouvez connecter un câble coaxial à votre TV.

 Il n'est pas nécessaire de brancher l'antenne si vous connectez un câblosélecteur ou un décodeur.

- N'exercez pas de force excessive lors du branchement du câble de l'antenne. Cela pourrait entraîner une déformation du port.
- Pour transporter le produit, retirez d'abord le câble de l'antenne afin d'éviter d'endommager le port.

 Le port de votre TV peut être différent de celui figurant sur l'illustration suivante selon le modèle du produit et la région.



Connexion au réseau

Votre TV vous permet d'accéder au réseau.

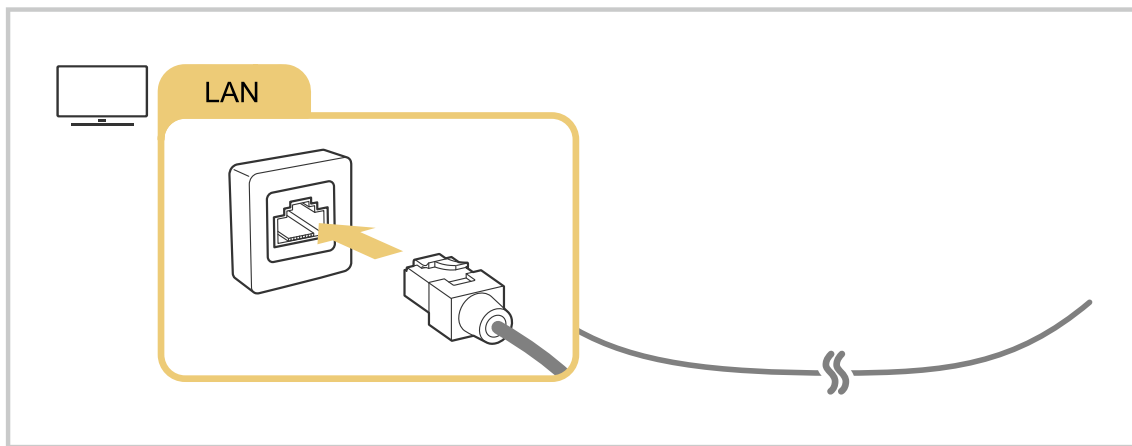
 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  **Paramètres** > **Tous les paramètres** > **Connexion** > **Réseau** > **Paramètres de réseau ouvert** [Essayer maintenant](#)

Configurer les paramètres réseau afin d'établir la connexion à un réseau disponible.

Établissement d'une connexion câblée au réseau

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  **Paramètres** > **Tous les paramètres** > **Connexion** > **Réseau** > **Paramètres de réseau ouvert** > **Câble**

Si vous utilisez un câble LAN, le TV a automatiquement accès au réseau.

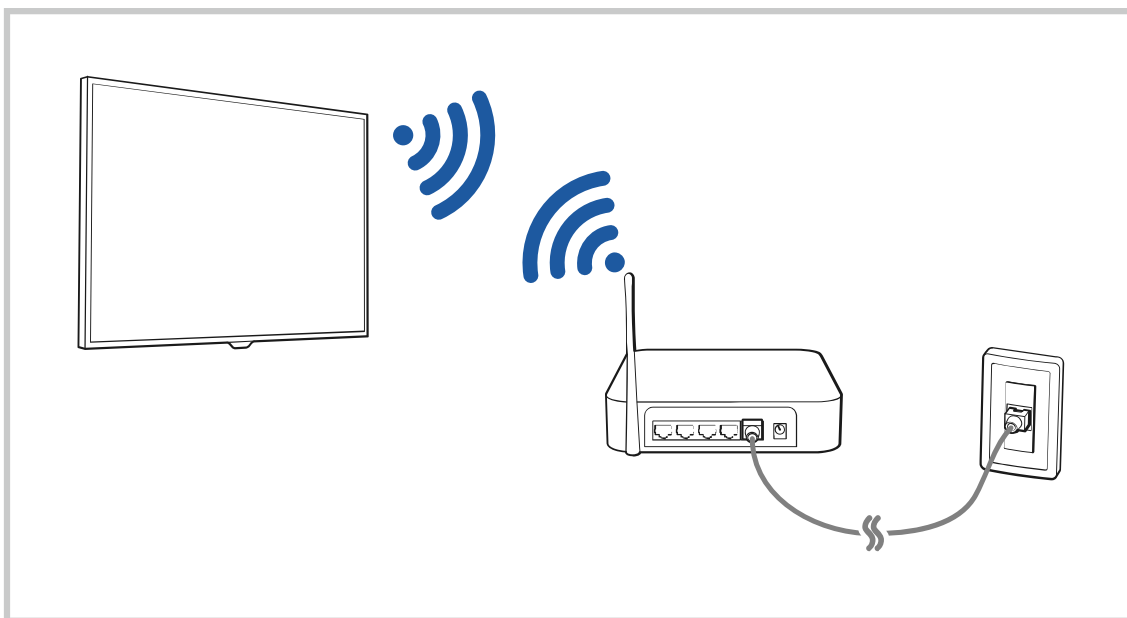


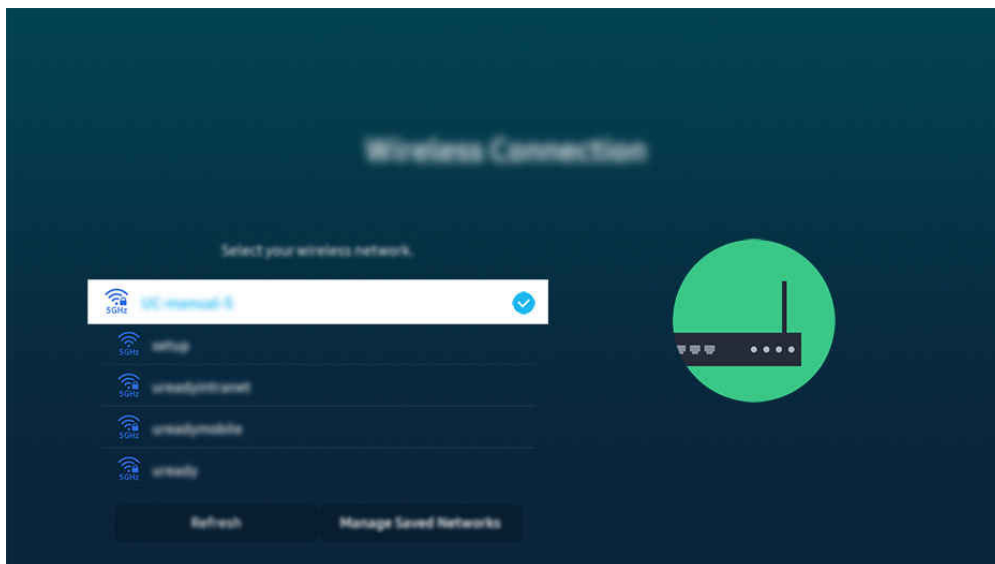
-  Si le TV ne se connecte pas automatiquement au réseau, consultez « [La connexion câblée au réseau a échoué.](#) » sous « Dépannage ».
-  Pour connecter un câble LAN, utilisez un câble CAT 7 (*type STP) pour la connexion. (100/10 Mo/s)
* Shielded Twisted Pair
-  La vitesse de votre connexion au réseau doit être supérieure à 10 Mbps pour que le TV puisse se connecter au réseau.
-  Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.
-  Certains modèles ne prennent pas en charge les réseaux câblés.

Établissement d'une connexion sans fil au réseau

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Connexion](#) > [Réseau](#) > [Paramètres de réseau ouvert](#) > [Sans fil](#)

Assurez-vous d'être en possession du nom (SSID) et du mot de passe du point d'accès sans fil avant de tenter de vous connecter. Le nom du réseau (SSID) et le code de sécurité sont indiqués à l'écran de configuration du point d'accès sans fil. Pour en savoir davantage, reportez-vous au guide d'utilisateur du point d'accès sans fil.





- ✎ L'image affichée sur votre TV peut différer de l'image ci-dessus en fonction du modèle et de la zone géographique.
- ✎ Si aucun point d'accès sans fil n'est détecté, sélectionnez [Ajouter réseau](#) au bas de la liste et entrez le nom du réseau (SSID).
- ✎ Si votre point d'accès sans fil a une touche WPS ou PBC, sélectionnez [Utiliser WPS](#) au bas de la liste, puis appuyez sur la touche WPS ou PBC de votre point d'accès dans les 2 minutes. Le TV va se connecter automatiquement.
- ✎ Pour consulter ou supprimer les noms de réseaux (SSID) auxquels vous vous êtes déjà connecté, déplacez la cible de saisie sur [Gérer les réseaux enregistrés](#), puis appuyez sur la touche Sélectionner.
- ✎ Pour déconnecter le Wi-Fi, sélectionnez [Déconnexion](#) dans > (touche directionnelle vers la gauche) > [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Connexion](#) > [Réseau](#) > [État du réseau](#). [Essayer maintenant](#)

Vérification de l'état de la connexion réseau

> (touche directionnelle vers la gauche) > [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Connexion](#) > [Réseau](#) > [État du réseau](#) [Essayer maintenant](#)

Visualisez l'état actuel du réseau.

Réinitialisation de votre réseau

> (touche directionnelle vers la gauche) > [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Connexion](#) > [Réseau](#) > [Réinitialiser le réseau](#) [Essayer maintenant](#)

Rétablit tous les réglages réseau aux réglages prédéfinis par défaut en usine.

Mise sous tension du TV à l'aide d'un appareil mobile

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Connexion](#) > [Réseau](#) > [Paramètres avancés](#) > [Mise sous tension depuis un appareil mobile](#)
[Essayer maintenant](#)

Vous pouvez mettre sous tension le TV en utilisant un appareil mobile branché au même réseau que le TV.

 Cette fonction est accessible si un appareil mobile est connecté au TV par l'intermédiaire de l'application SmartThings ou de la fonction Apple AirPlay.

Il se peut que Apple AirPlay ne soit pas pris en charge, selon le modèle ou la région.

Connexion d'un appareil de contrôle IP au TV

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Connexion](#) > [Réseau](#) > [Paramètres avancés](#) > [Télécommande IP](#) [Essayer maintenant](#)

Vous pouvez connecter à distance un appareil de contrôle IP au TV pour gérer votre appareil IP.

 Pour utiliser cette fonction, l'option [Mise sous tension depuis un appareil mobile](#) doit être activée.

 En activant cette fonction, vous pourriez permettre à d'autres appareils de commande IP de contrôler votre téléviseur. Nous vous recommandons d'activer cette fonctionnalité seulement si une télécommande personnalisée d'un tiers est installée et configurée spécialement pour un téléviseur Samsung et si votre réseau Wi-Fi est protégé par un mot de passe.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.

Permet de se connecter à un réseau sans fil

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Connexion](#) > [Réseau](#) > [Paramètres avancés](#) > [Wi-Fi](#) [Essayer maintenant](#)

Vous pouvez autoriser la connexion à un réseau Wi-Fi.

 Cette fonction doit être active pour qu'il vous soit possible de vous connecter à un réseau sans fil.

Modification du nom du TV

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Connexion](#) > [Nom de l'appareil](#) [Essayer maintenant](#)

Vous pouvez modifier le nom du TV sur le réseau. Sélectionnez l'option [Entrée util.](#) au bas de la liste et modifiez le nom.

Affichage de l'écran de votre appareil mobile sur le TV

Vous pouvez afficher l'écran de votre appareil mobile sur le TV par l'intermédiaire des modes Smart View, Apple AirPlay et Tap View.

Lorsque vous démarrez le partage d'écran avec un appareil mobile (**Smart View**/**Apple AirPlay**/**Tap View**), l'écran du TV bascule sur l'écran **Multi View** ou sur l'écran de l'appareil mobile. Regardez plusieurs contenus en même temps grâce à l'écran **Multi View**.

-  Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.
-  Pour de plus amples renseignements, consultez « [Utilisation de la fonction Multi View](#) ».

Utilisation de la Partage d'écran (Smart View)

Pour plus d'information sur la manière d'afficher l'écran de votre appareil mobile, consultez le  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  **Appareils connectés** > **Guide de connexion** > **Téléphone intelligent** > **Partage d'écran (Smart View)**. [Essayer maintenant](#)

- Pour désactiver le mode Partage d'écran (Smart View), déconnectez l'appareil mobile ou appuyez sur le bouton  de la télécommande.
- À l'aide du menu Smart View de votre appareil mobile, vous pouvez modifier les paramètres comme le ratio hauteur/largeur.

Utilisation de la Apple AirPlay

Utilisez AirPlay si vous êtes un utilisateur d'iPhone ou d'iPad. Pour plus d'information, reportez-vous à la section  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  **Appareils connectés** > **Guide de connexion** > **Téléphone intelligent** > **Apple AirPlay**. [Essayer maintenant](#)

-  Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.
-  Pour utiliser **Apple AirPlay**, assurez-vous que  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  **Paramètres** > **Tous les paramètres** > **Connexion** > **Paramètres Apple AirPlay** est activé.

Utilisation de la Partage d'écran (Tap View)

En tapotant l'appareil mobile contre votre TV, vous pourrez utiliser le mode **Multi View** ou afficher l'écran de votre appareil mobile sur l'écran de votre TV. Lorsque vous tapotez un appareil mobile contre votre TV tout en exécutant une application musicale sur cet appareil, l'écran du TV bascule sur l'écran **Mur de musique**.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.

 Cette fonction est offerte uniquement sur les appareils mobiles Samsung qui prennent en charge Android 8.1 ou une version ultérieure.

1. Pour ce faire, activez **Tap View**, **Tap Sound** sur votre appareil mobile.

 Pour de plus amples renseignements sur la configuration, reportez-vous à la section « Activer Tap View ».

2. Activez l'écran de votre appareil mobile.

3. Tapotez votre appareil mobile sur le TV. L'écran du TV passe au mode **Multi View**, **Mur de musique** ou affiche l'écran de l'appareil mobile.

 Assurez-vous toutefois de tapoter votre appareil ailleurs que sur l'écran du TV et sur les coins du boîtier extérieur. Cela pourrait rayer ou endommager l'écran du TV ou de l'appareil mobile.

 Nous vous recommandons de laisser l'étui protecteur de votre appareil en place et de le tapoter délicatement sur l'un des rebords extérieurs du TV.

 Lorsque vous utilisez la fonction Tap View dans le mode **Ambient** ou le mode **Art** (seulement dans les modèles The Frame), seul l'écran de l'appareil mobile s'affiche sur l'écran du TV.

4. Vous pouvez utiliser le mode **Multi View**, **Mur de musique** ou afficher l'écran de l'appareil mobile sur l'écran du TV.

 L'écran **Mur de musique** est une fonction qui vous permet d'écouter de la musique en affichant des effets visuels, qui changent en fonction du genre et du rythme de la musique.

 L'écran affiché sur le TV peut différer selon le modèle.

 Cette fonction permet la duplication de l'écran/du son en détectant les vibrations générées lorsque vous tapotez l'appareil mobile contre le TV.

Activer Tap View

Activez **Tap View** dans l'application SmartThings.

 Selon la version de l'application SmartThings, vous pourriez avoir à inscrire votre TV au moyen de votre appareil mobile.

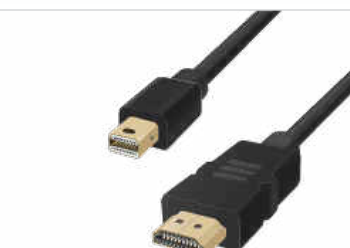
 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.

1. Lancez l'application SmartThings sur votre appareil mobile.
2. Sélectionnez l'option Réglages (≡ > ⚙️) dans l'application SmartThings de votre appareil mobile.
3. Mettez **Tap View**, **Tap Sound** en marche.

 Lors de la première connexion, choisissez **Permet**. dans la fenêtre contextuelle qui s'affiche à l'écran du TV.

Câbles de connexion à des appareils externes

Vous pouvez voir des renseignements détaillés sur les câbles d'appareils externes qui peuvent être connectés au TV.

Nom du câble	Image	Description
HDMI à HDMI		Chaque câble transmet simultanément les signaux numériques audio et vidéo d'un appareil externe branché dans le port HDMI du TV. Il y a divers types de câbles qui sont classés selon les types de ports d'entrée et de sortie des appareils externes.
HDMI à MINI HDMI		
HDMI à Micro HDMI		
HDMI à USB Type-C		
HDMI à DisplayPort		
Mini DisplayPort à HDMI		

Nom du câble	Image	Description
DVI à HDMI		Les câbles DVI à HDMI peuvent uniquement transmettre des signaux vidéo, et non des signaux audio. Nous vous recommandons d'utiliser des câbles HDMI à HDMI.
Optique		Les câbles optiques sont utilisés pour transmettre des signaux audio à des haut-parleurs externes avec une perte de signal minime. Les câbles optiques ne permettent pas de transmettre des signaux vidéo.
Composante		Les câbles composante transmettent des signaux analogiques. Le signal vidéo est distinct et transmis par les bornes rouge, vert et bleu en format HD (1080i). Le signal audio est transmis par les bornes rouge et blanche.
Composite		Les câbles composite transmettent des signaux analogiques. Le signal vidéo est transmis par la borne jaune, et le signal audio par les bornes blanche et rouge.

 Les câbles de connexion offerts peuvent varier selon le modèle ou la région.

Commutation entre des appareils externes connectés au TV

Vous pouvez commuter entre les émissions du TV et le contenu des appareils externes.

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  **Appareils connectés**

Lorsque vous sélectionnez un appareil externe branché à l'écran **Sources**, le contenu de l'appareil sélectionné s'affiche à l'écran du TV.

 Pour commander un appareil (lecteur Blu-ray, console de jeu, etc.) qui prend en charge la commande universelle à distance avec la télécommande du TV, connectez l'appareil à un port HDMI sur le TV et, ensuite, mettez l'appareil mobile sous tension. Le signal de sortie du TV est automatiquement converti au signal de sortie de l'appareil. Vous pouvez aussi configurer automatiquement la télécommande universelle pour commander l'appareil en question. Pour de plus amples renseignements, consultez « Commande des dispositifs externes avec la télécommande Samsung Smart Control – Utilisation de la Conf. téléc. universelle ».

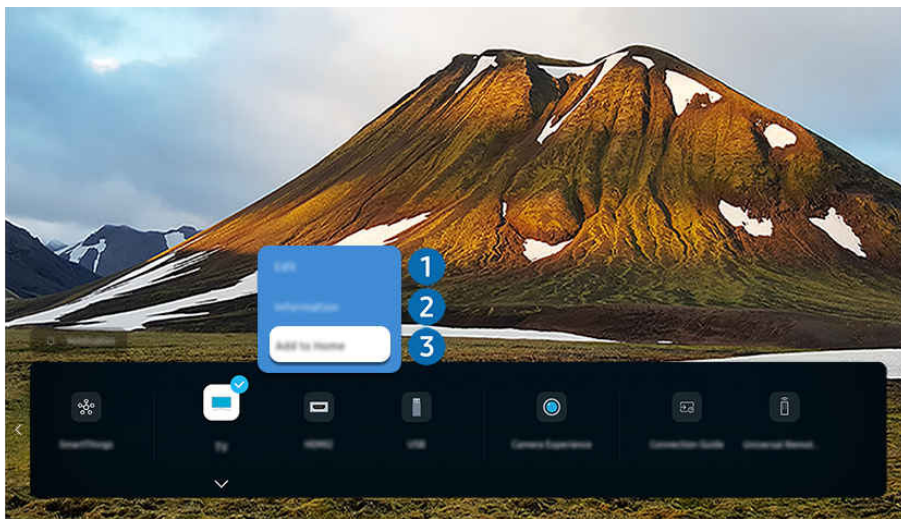
 Lorsqu'un appareil USB est connecté au port USB, un message contextuel s'affiche et vous permet de passer facilement au contenu média enregistré dans l'appareil.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon l'appareil ou la zone géographique.

Modifier le nom et l'icône d'un appareil externe

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  **Appareils connectés**

Vous pouvez changer le nom du port pour un appareil externe branché ou l'ajouter à l'Premier Écran.



 L'image affichée sur votre TV peut différer de l'image ci-dessus en fonction du modèle et de la zone géographique.

1. Déplacez la cible de saisie sur un appareil externe connecté.
2. Appuyez sur la touche directionnelle vers le bas. Les fonctions suivantes sont disponibles :

 Les options disponibles peuvent varier en fonction du type de port.

1 Modifier

Vous pouvez renommer les ports d'entrée et changer les icônes de l'appareil.

2 Information

Vous pouvez obtenir des informations détaillées sur un appareil externe.

3 Ajouter à l'accueil

Vous pouvez ajouter le port auquel est branché un appareil externe à l'Premier Écran afin de pouvoir changer de source rapidement.

Utilisation de fonctions supplémentaires

Vous pouvez utiliser la fonction [SmartThings](#).

- [SmartThings](#)

Cette fonction permet au téléviseur de se connecter aux divers appareils détectés dans le même espace et de les contrôler.

 Pour plus d'informations sur la fonction [SmartThings](#), reportez-vous à la section « [Utilisation de la fonction SmartThings](#) ».

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

Vous pouvez utiliser les fonctions suivantes à l'écran [Sources](#).

- [Expérience de la caméra](#)

Connectez une caméra USB, ou utilisez l'application SmartThings sur votre téléphone mobile pour connecter une caméra.

Connectez une caméra pour utiliser l'appel vidéo, l'entraînement à domicile et les autres nouveautés.

 Pour plus de détails sur la connexion, reportez-vous à [Partage de la caméra](#) (🏠 > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) > 📶 [Appareils connectés](#) > [Guide de connexion](#) > [Téléphone intelligent](#) > [Partage de la caméra](#)).

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.

- [Guide de connexion](#)

Affiche les instructions de connexion de l'appareil.

 Pour de plus amples renseignements, consultez « [Guide de connexion](#) ».

- [Conf. téléc. universelle](#)

Vous permet d'enregistrer des appareils externes dans votre télécommande Samsung et de contrôler ces appareils à l'aide de la télécommande.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

 Pour de plus amples renseignements, consultez « [Commande des dispositifs externes avec la télécommande Samsung Smart Control – Utilisation de la Conf. téléc. universelle](#) ».

Information en ce qui concerne les connexions

Lorsque vous connectez un appareil externe, prenez note de ce qui suit :

-  Le nombre de connecteurs ainsi que leurs noms et emplacements peuvent varier en fonction du modèle du téléviseur.
-  Reportez-vous au guide d'utilisation de l'appareil externe pour son branchement au TV. Le nombre de connecteurs pour périphériques, ainsi que leur nom et emplacement, peut varier en fonction du fabricant.

Information en ce qui concerne la connexion HDMI

- Il est recommandé d'utiliser l'un des câbles HDMI suivants :
 - High Speed HDMI Cable
 - High Speed HDMI Cable with Ethernet
 - Premium High Speed HDMI Cable
 - Premium High Speed HDMI Cable with Ethernet
 - Ultra High Speed HDMI Cable
- Utilisez un câble HDMI d'une épaisseur de 17 mm (0,66 po) ou moins.
- L'utilisation d'un câble HDMI non certifié peut causer une absence d'image ou une erreur de connexion.
- Certains câbles et appareils HDMI peuvent ne pas être compatibles avec le TV en raison de spécifications HDMI différentes.
- Ce TV ne prend pas en charge le canal Ethernet HDMI. Ethernet est un réseau local (LAN) formé de câbles coaxiaux respectant la norme IEEE.
- Pour obtenir la qualité visuelle optimale en UHD, utilisez un câble dont la longueur est inférieure à 3 m (10 pi).
- Beaucoup d'adaptateurs graphiques n'ont pas de ports HDMI, mais des ports DVI ou DisplayPort. Lorsque l'ordinateur ne prend pas en charge la sortie vidéo HDMI, connectez-le à l'aide d'un câble DVI à HDMI ou HDMI à DisplayPort.
- Lorsque le TV est connecté à d'autres appareils externes comme des lecteurs DVD/Blu-Ray ou des câblesélecteurs par l'intermédiaire d'un câble HDMI, le mode de synchronisation de l'alimentation est automatiquement activé. Dans ce mode de synchronisation de l'alimentation, le TV continue de détecter les dispositifs externes et de s'y connecter par l'intermédiaire du câble HDMI. Cette fonction peut être désactivée en retirant le câble HDMI du dispositif connecté.
 -  Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.

Établir une connexion à un appareil audio

- Afin d'obtenir une meilleure qualité audio pour le TV, connectez une barre de son ou un récepteur audio-vidéo au TV.
- Si vous branchez un appareil audio externe à l'aide d'un câble optique, le réglage **Sortie audio** passe automatiquement à l'appareil connecté. Cependant, pour que cela se passe, vous devez mettre sous tension l'appareil audio externe avant de connecter le câble optique. Vous pouvez modifier manuellement la **Sortie audio** de l'une des façons suivantes :

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.

- Utilisez la touche Sélectionner pour sélectionner **Récepteur (optique)** dans le menu **Sortie audio**. (🏠 > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) > ⚙️ **Paramètres** > **Sortie audio** > Sélectionner la touche pour basculer entre les modes de sortie audio) [Essayer maintenant](#)
- Sélectionnez **Récepteur (optique)** dans le menu **Sortie audio**. (🏠 > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) > ⚙️ **Paramètres** > **Tous les paramètres** > **Son** > **Sortie audio**) [Essayer maintenant](#)

 Consultez le guide d'utilisation de la barre de son lorsque vous la connectez au TV.

- Un bruit inhabituel venant d'un appareil audio connecté en cours d'utilisation peut indiquer un problème avec l'appareil audio lui-même. Si cela se produit, demandez de l'aide au fabricant de l'appareil audio.
- L'audio numérique est disponible seulement avec les diffusions à canaux 5.1.

Information en ce qui concerne la connexion à un ordinateur

- Pour les résolutions prises en charge par le TV, consultez la section « À lire avant de brancher un ordinateur (résolutions prises en charge) ».
- Si vous souhaitez connecter votre ordinateur et votre TV par le biais du réseau sans fil, ils doivent être connectés l'un à l'autre sur le même réseau.
- Lors du partage de contenu avec d'autres dispositifs réseau tels que ceux présents dans un système de stockage sur IP (Internet Protocol), le partage peut ne pas être pris en charge en raison de la configuration, de la qualité ou du fonctionnement du réseau, par exemple si le réseau dispose d'un dispositif NAS (Network-Attached Storage).

Information en ce qui concerne la connexion à des appareils mobiles

- Pour utiliser la fonction Smart View, l'appareil mobile doit prendre en charge une fonction de mise en miroir telle que Recopie d'écran ou Smart View. Pour vérifier si votre appareil mobile prend en charge la fonction de recopie d'écran, veuillez consulter le manuel de l'utilisateur de l'appareil mobile.
- Il est possible que la fonction Partage d'écran (Smart View) ne fonctionne pas sans interruption dans un environnement de connexion à 2,4 GHz. Nous recommandons une connexion à 5,0 GHz pour une expérience supérieure. La connexion à 5 GHz pourrait ne pas être offerte selon le modèle.
- Pour utiliser la fonction Wi-Fi Direct, l'appareil mobile doit prendre en charge la fonction Wi-Fi Direct. Pour vérifier si votre appareil mobile prend en charge le Wi-Fi Direct, consultez le manuel de l'utilisateur de votre appareil.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

- Le dispositif mobile et votre téléviseur intelligent doivent être connectés l'un à l'autre sur le même réseau.
- Utilisez AirPlay si vous êtes un utilisateur d'iPhone ou d'iPad. Pour plus d'information, reportez-vous à la section  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Appareils connectés](#) > [Guide de connexion](#) > [Téléphone intelligent](#) > [Apple AirPlay](#). [Essayer maintenant](#)

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

- L'image ou le son pourrait s'interrompre par intermittence selon l'état du réseau.
- Lors du partage de contenu avec d'autres dispositifs réseau tels que ceux présents dans un système de stockage sur IP (Internet Protocol), le partage peut ne pas être pris en charge en raison de la configuration, de la qualité ou du fonctionnement du réseau, par exemple si le réseau dispose d'un dispositif NAS (Network-Attached Storage).

Remarques sur la connexion en Mode portrait

- Si vous connectez l'Auto Rotating Accessory (vendu séparément) au TV, vous pouvez utiliser le TV en Mode portrait.
- Pour utiliser l'ordinateur ou la console, connecté via HDMI au TV, en Mode portrait, vous devez modifier les paramètres de l'appareil. Passez l'écran en Mode portrait depuis l'ordinateur ou la console.

 Le Mode portrait est pris en charge lorsqu'un ordinateur qui utilise Windows 10 ou une version ultérieure, ou lorsqu'une console qui prend en charge le Mode portrait est connecté.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.

Télécommande et appareils périphériques

Vous pouvez commander les opérations du TV à l'aide de la Télécommande intelligente Samsung. Connectez des dispositifs externes comme un clavier pour faciliter l'utilisation.

À propos de la télécommande Télécommande intelligente Samsung (téléviseur QLED / The Frame / The Serif / Série S8*D/S9*D/DU8/DU9 / Modèle DU75**/DU77**)

Découvrez les fonctions des touches de la télécommande Télécommande intelligente Samsung.



Touche	Description
 (Alimentation)	Appuyez sur cette touche pour mettre le TV sous ou hors tension. Pour le modèle The Frame, tout en regardant le TV, appuyez sur la touche pour passer en mode Art. En mode Art, appuyez sur la touche correspondante pour accéder à l'écran Accueil. Appuyez sur la touche et maintenez la pression pour mettre complètement le TV hors tension.
 1 MIC/DEL	Sert de micro lors de l'utilisation de la reconnaissance vocale avec la télécommande. Le voyant DEL est allumé lorsque la télécommande est en cours de chargement via le port USB. Une fois le chargement terminé, le voyant DEL s'éteint. Ne faites pas subir de choc au micro et n'insérez pas d'objet pointu dans l'orifice.
 (Assistant vocal)	Exécutez la fonction Assistant vocal. Appuyez sur la touche en maintenant la pression, prononcez une commande vocale, et relâchez la touche afin de lancer Assistant vocal.
 (Paramètres - Nombre - Boutons de couleur)	Vous pouvez accéder au menu Paramètres/au pavé numérique virtuel/aux boutons de couleur/au pavé d'options/à SmartThings directement. - Selon le modèle, l'accès à l'application SmartThings à l'aide de ce bouton pourrait ne pas être pris en charge. - Utilisez cette touche pour accéder à des options supplémentaires associées à la caractéristique utilisée. - Appuyer pour que le pavé numérique virtuel s'affiche à l'écran. Utiliser le pavé numérique pour saisir des valeurs numériques. Sélectionnez des nombres, puis sélectionnez Fait ou Entrez le numéro pour saisir une valeur numérique. Vous pouvez les utiliser pour changer de chaîne, entrer un NIP, un code postal, etc.  Si le Bouton de couleur apparaît à l'écran accompagné d'une bande de chiffres; sélectionnez le Bouton de couleur et ensuite une couleur particulière à l'aide du pavé directionnel (haut, bas, gauche, droite).
 2 Pavé directionnel (haut, bas, gauche, droite)	Utilisez-le pour naviguer dans le menu, ou pour déplacer la cible de saisie afin de surligner les éléments de l'Premier Écran.
 3 Sélectionner	Permet de sélectionner ou d'exécuter un élément ciblé. En appuyant sur cette touche pendant que vous regardez une émission, de l'information détaillée au sujet de l'émission s'affiche.
 (Retour)	Appuyez sur cette touche pour revenir au menu précédent. En appuyant pendant au moins 1 seconde, la fonction en cours d'exécution est interrompue. En appuyant sur cette touche pendant que vous regardez une émission, vous affichez la chaîne précédente.
 (Smart Hub)	Appuyez sur la touche correspondante pour accéder à Premier Écran.

Touche	Description
 (Lecture/pause)	En appuyant sur cette touche, vous affichez le guide des commandes de lecture. Ces commandes vous permettent de commander le contenu média en cours de lecture. Pour utiliser la Barre de jeux, appuyez sur la touche et maintenez la pression pendant que vous êtes en Mode Jeu.  Il se peut que Barre de jeux ne soit pas pris en charge, selon le modèle ou la région.
+/- (Volume)	Appuyez sur la touche vers le haut ou vers le bas pour ajuster le volume. Pour mettre la sourdine, appuyez sur la touche. En appuyant pendant au moins 2 secondes, le menu Raccourcis d'accessibilité s'affiche.   pourrait ne pas être présent, selon le modèle.
^/v (Chaîne)	Appuyez sur la touche vers le haut ou vers le bas pour changer de chaîne. Pour voir l'écran Guide, appuyez sur la touche. En appuyant pendant au moins 1 seconde, l'écran Liste des chaînes s'affiche. Appuyez sur la touche vers le haut ou vers le bas pour changer rapidement de chaîne.
4 Touche de lancement de l'application	Lance l'application indiquée par la touche.  La disponibilité des applications peut varier selon la région ou le fournisseur de contenu.

-  Utilisez la Télécommande intelligente Samsung à moins de 6 m (20 pi) du TV. La distance d'utilisation appropriée peut varier en fonction des conditions de l'environnement sans fil.
-  Les images, les touches et les fonctions de la Télécommande intelligente Samsung peuvent varier selon le modèle et la région.
-  Pour utiliser la Télécommande intelligente Samsung pour commander un appareil externe compatible qui ne prend pas en charge le mode HDMI-CEC (Anynet+), vous devez configurer la télécommande universelle pour l'appareil. Pour de plus amples renseignements, consultez « Commande des dispositifs externes avec la télécommande Samsung Smart Control – Utilisation de la Conf. téléc. universelle ».
-  Pour utiliser la Télécommande intelligente Samsung pour commander un appareil externe compatible qui ne prend pas en compte le mode HDMI-CEC (Anynet+), connectez l'appareil à un port HDMI sur le TV à l'aide d'un câble HDMI. Pour de plus amples renseignements, consultez « Utilisation de la fonction Anynet+ (HDMI-CEC) ».

Au sujet de la Télécommande (série DU6/DU7/BED)(à l'exception du modèle DU75**/DU77**)

Découvrez les fonctions des touches de la télécommande Télécommande.



Touche	Description
 (Alimentation)	Appuyez sur cette touche pour mettre le TV sous ou hors tension.
 (Paramètres - Nombre - Bouton d'option)	Vous pouvez accéder au menu Paramètres/au pavé numérique virtuel/au pavé d'options/à SmartThings directement. • Selon le modèle, l'accès à l'application SmartThings à l'aide de ce bouton pourrait ne pas être pris en charge. • Utilisez cette touche pour accéder à des options supplémentaires associées à la caractéristique utilisée. • Appuyer pour que le pavé numérique virtuel s'affiche à l'écran. Utiliser le pavé numérique pour saisir des valeurs numériques. Sélectionnez des nombres, puis sélectionnez Fait ou Entrez le numéro pour saisir une valeur numérique. Vous pouvez les utiliser pour changer de chaîne, entrer un NIP, un code postal, etc.
 (Touche Couleur)	Lorsque l'on appuie sur les touches, une série de touches de couleur s'affiche à l'écran. Utilisez cette touche pour accéder à des options supplémentaires associées à la caractéristique utilisée.
 1 Pavé directionnel (haut, bas, gauche, droite)	Utilisez-le pour naviguer dans le menu, ou pour déplacer la cible de saisie afin de surligner les éléments de l'Premier Écran.
 2 Sélectionner	Permet de sélectionner ou d'exécuter un élément ciblé. En appuyant sur cette touche pendant que vous regardez une émission, de l'information détaillée au sujet de l'émission s'affiche.
 (Retour)	Appuyez sur cette touche pour revenir au menu précédent. En appuyant pendant au moins 1 seconde, la fonction en cours d'exécution est interrompue. En appuyant sur cette touche pendant que vous regardez une émission, vous affichez la chaîne précédente.
 (Smart Hub)	Appuyez sur la touche correspondante pour accéder à Premier Écran.

Touche	Description
 (Lecture/pause)	En appuyant sur cette touche, vous affichez le guide des commandes de lecture. Ces commandes vous permettent de commander le contenu média en cours de lecture.
+/- (Volume)	Appuyez sur la touche vers le haut ou vers le bas pour ajuster le volume. Pour mettre la sourdine, appuyez sur la touche. En appuyant pendant au moins 2 secondes, le menu Raccourcis d'accessibilité s'affiche.   pourrait ne pas être présent, selon le modèle.
^/v (Chaîne)	Appuyez sur la touche vers le haut ou vers le bas pour changer de chaîne. Pour voir l'écran Guide , appuyez sur la touche. En appuyant pendant au moins 1 seconde, l'écran Liste des chaînes s'affiche. Appuyez sur la touche vers le haut ou vers le bas pour changer rapidement de chaîne.
 Touche de lancement de l'application	Lance l'application indiquée par la touche.  La disponibilité des applications peut varier selon la région ou le fournisseur de contenu.  Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

 Les images, les touches et les fonctions de la Télécommande peuvent varier selon le modèle et la région.

 Pour utiliser la Télécommande pour commander un appareil externe compatible qui ne prend pas en charge le mode HDMI-CEC (Anynet+), vous devez configurer la télécommande universelle pour l'appareil. Pour de plus amples renseignements, consultez « [Commande des dispositifs externes avec la télécommande Samsung Smart Control – Utilisation de la Conf. téléc. universelle](#) ».

 Pour utiliser la Télécommande pour commander un appareil externe compatible qui ne prend pas en compte le mode HDMI-CEC (Anynet+), connectez l'appareil à un port HDMI sur le TV à l'aide d'un câble HDMI. Pour de plus amples renseignements, consultez « [Utilisation de la fonction Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#) ».

Au sujet de Télécommande intelligente Samsung (The Terrace)

Découvrez les fonctions des touches de la télécommande Télécommande intelligente Samsung.



Touche	Description
 (Alimentation)	Appuyez sur cette touche pour mettre le TV sous ou hors tension. Appuyez sur la touche et maintenez la pression pour mettre complètement le TV hors tension. Pour activer la Télécommande intelligente Samsung, appuyez sur . (Cette étape est uniquement requise lors de la première utilisation.)
 1 MIC	Sert de micro lors de l'utilisation de la reconnaissance vocale avec la télécommande. Ne faites pas subir de choc au micro et n'insérez pas d'objet pointu dans l'orifice.
 2 DEL	Le voyant DEL est allumé lorsque la télécommande est en cours de chargement via le port USB. Une fois le chargement terminé, le voyant DEL s'éteint.
 (Assistant vocal)	Exécutez la fonction Assistant vocal. Appuyez sur la touche en maintenant la pression, prononcez une commande vocale, et relâchez la touche afin de lancer Assistant vocal.
 (Paramètres - Nombre - Boutons de couleur)	Chaque fois que vous appuyez sur cette touche, le menu Paramètres/le pavé numérique virtuel/le pavé d'options avec les boutons de couleur s'affichent alternativement. - Utilisez cette touche pour accéder à des options supplémentaires associées à la caractéristique utilisée. - Appuyer pour que le pavé numérique virtuel s'affiche à l'écran. Utiliser le pavé numérique pour saisir des valeurs numériques. Sélectionnez des nombres, puis sélectionnez Fait ou Entrez le numéro pour saisir une valeur numérique. Vous pouvez les utiliser pour changer de chaîne, entrer un NIP, un code postal, etc.  Si le Bouton de couleur apparaît à l'écran accompagné d'une bande de chiffres; sélectionnez le Bouton de couleur et ensuite une couleur particulière à l'aide du pavé directionnel (haut, bas, gauche, droite).
 3 Pavé directionnel (haut, bas, gauche, droite)	Utilisez-le pour naviguer dans le menu, ou pour déplacer la cible de saisie afin de surligner les éléments de l'Premier Écran.
 4 Sélectionner	Permet de sélectionner ou d'exécuter un élément ciblé. En appuyant sur cette touche pendant que vous regardez une émission, de l'information détaillée au sujet de l'émission s'affiche.
 (Retour)	Appuyez sur cette touche pour revenir au menu précédent. En appuyant pendant au moins 1 seconde, la fonction en cours d'exécution est interrompue. En appuyant sur cette touche pendant que vous regardez une émission, vous affichez la chaîne précédente.
 (Smart Hub)	Appuyez sur la touche correspondante pour accéder à Premier Écran.

Touche	Description
 (Lecture/pause)	En appuyant sur cette touche, vous affichez le guide des commandes de lecture. Ces commandes vous permettent de commander le contenu média en cours de lecture. Pour utiliser la Barre de jeux, appuyez sur la touche et maintenez la pression pendant que vous êtes en Mode Jeu.  Il se peut que Barre de jeux ne soit pas pris en charge, selon le modèle ou la région.
+/- (Volume)	Appuyez sur la touche vers le haut ou vers le bas pour ajuster le volume. Pour mettre la sourdine, appuyez sur la touche. En appuyant pendant au moins 2 secondes, le menu Raccourcis d'accessibilité s'affiche.
^/∨ (Chaîne)	Appuyez sur la touche vers le haut ou vers le bas pour changer de chaîne. Pour voir l'écran Guide, appuyez sur la touche. En appuyant pendant au moins 1 seconde, l'écran Liste des chaînes s'affiche. Appuyez sur la touche vers le haut ou vers le bas pour changer rapidement de chaîne.
5 Touche de lancement de l'application	Lance l'application indiquée par la touche.  La disponibilité des applications peut varier selon la région ou le fournisseur de contenu.

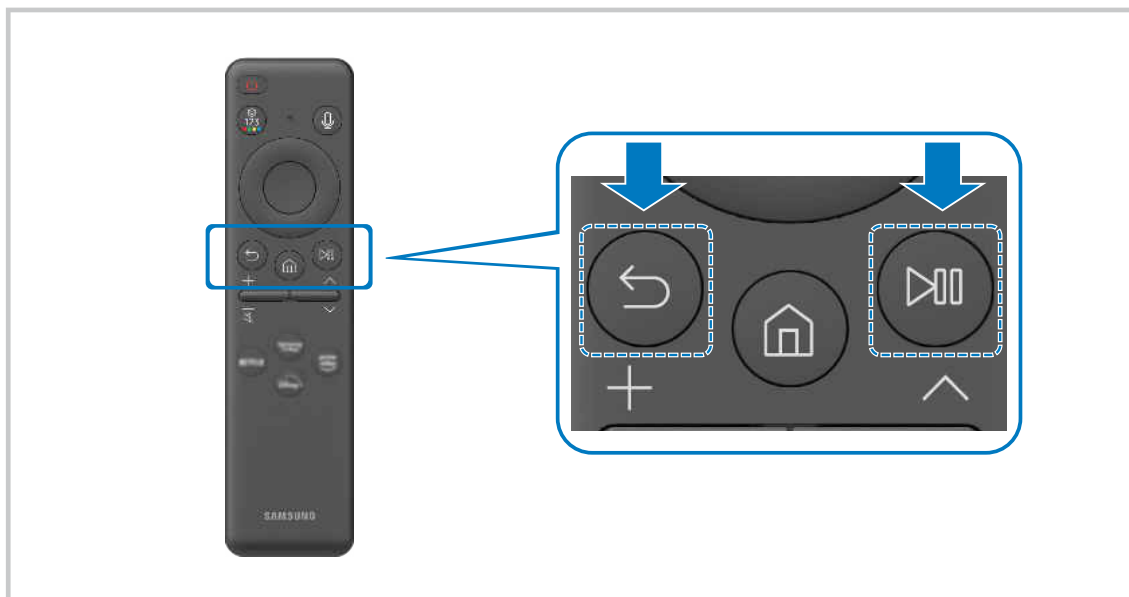
-  Utilisez la Télécommande intelligente Samsung à moins de 6 m (20 pi) du TV. La distance d'utilisation appropriée peut varier en fonction des conditions de l'environnement sans fil.
-  Les images, les touches et les fonctions de la Télécommande intelligente Samsung peuvent varier selon le modèle et la région.
-  Pour utiliser la Télécommande intelligente Samsung pour commander un appareil externe compatible qui ne prend pas en charge le mode HDMI-CEC (Anynet+), vous devez configurer la télécommande universelle pour l'appareil. Pour de plus amples renseignements, consultez « Commande des dispositifs externes avec la télécommande Samsung Smart Control – Utilisation de la Conf. téléc. universelle ».
-  Pour utiliser la Télécommande intelligente Samsung pour commander un appareil externe compatible qui ne prend pas en compte le mode HDMI-CEC (Anynet+), connectez l'appareil à un port HDMI sur le TV à l'aide d'un câble HDMI. Pour de plus amples renseignements, consultez « Utilisation de la fonction Anynet+ (HDMI-CEC) ».

Connexion de la Télécommande intelligente Samsung au TV

Connectez la Télécommande intelligente Samsung à votre TV pour commander le TV.

Lorsque vous mettez le TV sous tension pour la première fois, la Télécommande intelligente Samsung est automatiquement appariée avec le TV. Si l'appariement de la Télécommande intelligente Samsung avec le TV ne se fait pas automatiquement, pointez-la vers le devant du TV, puis appuyez simultanément, en maintenant la pression, sur les touches  et  pendant 3 secondes au minimum.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.



Commande des dispositifs externes avec la télécommande Samsung Smart Control – Utilisation de la Conf. téléc. universelle

Commandez le TV et les appareils externes branchés à l'aide d'une télécommande Samsung.

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  **Appareils connectés** > **Conf. téléc. universelle**

Vous pouvez commander tous les appareils externes branchés au téléviseur à l'aide d'une seule télécommande Samsung. Accédez au menu **Conf. téléc. universelle** pour enregistrer des appareils externes.

-  Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.
-  Vous pouvez utiliser la fonction **Anynet+ (HDMI-CEC)** pour faire fonctionner les appareils externes Samsung à l'aide de la télécommande du TV et sans faire de réglages additionnels. Pour de plus amples renseignements, consultez « Utilisation de la fonction Anynet+ (HDMI-CEC) ».
-  Certains appareils externes branchés au TV pourraient ne pas prendre en charge la fonction de la télécommande universelle.
-  Veillez à ce qu'il n'y ait aucun obstacle devant les appareils externes et le logo du TV. Il est possible que cela fausse la transmission de certains signaux de la télécommande.
-  Si vous avez de la difficulté à contrôler les appareils externes avec la Télécommande universelle, essayez d'ajuster les positions des appareils externes.
-  Cette fonction pourrait ne pas s'exécuter correctement en fonction de l'environnement d'installation du TV et des fonctionnalités des appareils externes.

Apprenez à utiliser Télécommande intelligente Samsung

Vous pouvez apprendre à utiliser Télécommande intelligente Samsung.

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  **Paramètres** > **Support tech.** > **Guide de la télécommande**

Découvrez comment utiliser la Télécommande intelligente Samsung.

Appuyez sur le menu pour utiliser diverses fonctions de la Télécommande intelligente Samsung.

-  Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.

Apprendre à utiliser la manette de jeu

Découvrez comment utiliser la manette de jeu.

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  **Paramètres** > **Support tech.** > **Guide du contrôleur de jeu**

Consultez des instructions relatives à l'utilisation de la manette de jeu.

Appuyez sur le menu pour en savoir plus sur les fonctions de chaque touche de la manette de jeu.

-  Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.
-  La disposition des touches peut varier selon les manettes.

Utilisation de la fonction Anynet+ (HDMI-CEC)

Commandez les appareils externes connectés par le biais du mode Anynet+ (HDMI-CEC) à l'aide de la télécommande.

Vous pouvez utiliser la télécommande du TV pour commander les appareils externes qui sont connectés au TV par un câble HDMI et qui prennent en charge Anynet+ (HDMI-CEC). Veuillez prendre note que vous pouvez configurer et commander Anynet+ (HDMI-CEC) uniquement avec la télécommande.

Connecter un appareil externe par le biais de Anynet+ et en utilisant leurs menus

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  **Paramètres** > **Tous les paramètres** > **Connexion** > **Gestionnaire de périphérique externe** > **Anynet+ (HDMI-CEC)** [Essayer maintenant](#)

1. Réglez **Anynet+ (HDMI-CEC)** à **Activer**.
2. Connectez un appareil compatible HDMI-CEC au TV.
3. Mettez sous tension l'appareil externe connecté.

Le dispositif est connecté automatiquement au TV. Une fois le processus de connexion terminé, vous pouvez accéder au menu de l'appareil connecté et commander ce dernier à l'aide de la télécommande du TV.

 La procédure de connexion peut durer jusqu'à 2 minutes.

Veuillez lire ce qui suit avant de connecter un appareil en mode Anynet+ (HDMI-CEC)

-  Les appareils activés par le mode Anynet+ (HDMI-CEC) doivent être branchés au TV à l'aide d'un câble HDMI. Veuillez prendre note que certains câbles HDMI ne prennent pas en charge la fonction Anynet+ (HDMI-CEC).
-  Vous pouvez configurer la fonction de la télécommande universelle du TV pour commander des câbloselecteurs, des lecteurs Blu-ray et des chaînes de cinéma maison qui ne prennent pas en charge la fonction HDMI-CEC. Pour de plus amples renseignements, consultez « Commande des dispositifs externes avec la télécommande Samsung Smart Control – Utilisation de la Conf. téléc. universelle ».
-  La fonction Anynet+ ne peut pas être utilisée pour commander des appareils externes non compatibles avec HDMI-CEC.
-  Il est possible que la télécommande du TV ne fonctionne pas dans certaines conditions. Si c'est le cas, configurez l'appareil comme étant compatible avec le mode Anynet+ (HDMI-CEC).
-  L'option Anynet+ (HDMI-CEC) fonctionne uniquement avec des appareils externes compatibles avec HDMI-CEC, lorsque ces appareils sont en mode de veille ou sous tension.
-  Le mode Anynet+ (HDMI-CEC) permet de commander jusqu'à 12 appareils externes compatibles (jusqu'à 3 du même type), à l'exception des systèmes de cinéma maison. Le mode Anynet+ (HDMI-CEC) permet de commander un seul système de cinéma maison.
-  Pour écouter en 5.1 canaux le son provenant d'un périphérique, connectez l'appareil au TV à l'aide d'un câble HDMI et branchez un système de cinéma maison 5.1 directement au connecteur de la sortie audio numérique du périphérique.
-  Si un appareil externe a été réglé au moyen du mode Anynet+ et d'une télécommande universelle, il ne peut être commandé qu'à l'aide de la télécommande.

Commande du TV à l'aide d'un clavier, d'une souris ou d'une manette

Brancher un clavier, une souris ou une manette permet de commander plus facilement le TV.

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Connexion](#) > [Gestionnaire de périphérique externe](#) > [Gestionnaire de périphérique](#)
[Essayer maintenant](#) [Essayer maintenant](#)

Vous pouvez connecter un clavier, une souris ou une manette pour contrôler plus facilement le TV.

Branchement d'un clavier, d'une souris ou d'une manette à prise USB

Branchez le câble du clavier, de la souris ou de la manette au port USB.

-  Il se peut que certains appareils externes ou applications ne prennent pas en charge cette fonction.
-  Les manettes à prise USB et entrée XInput sont prises en charge.
-  Pour plus d'information, reportez-vous à la section [Périphérique d'entrée](#) dans [Guide de connexion](#) ( >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Appareils connectés](#) > [Guide de connexion](#) > [Périphérique d'entrée](#))

Branchement d'un clavier, d'une souris ou d'une manette Bluetooth

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Connexion](#) > [Appareils Bluetooth](#) [Essayer maintenant](#)

-  Si votre dispositif n'a pas été détecté, placez le clavier à proximité du TV, puis sélectionnez [Rafraîchir](#). Le TV effectue un nouveau balayage afin de détecter les dispositifs disponibles.
-  Il se peut que certains appareils externes ou applications ne prennent pas en charge cette fonction.
-  Quatre consoles de jeu peuvent être connectées au maximum, quelle que soit la méthode de connexion (par exemple, USB ou Bluetooth).
 - Si vous utilisez deux périphériques audio Bluetooth, il est recommandé d'utiliser des consoles de jeu USB.
 - Si vous utilisez un périphérique audio Bluetooth, vous pouvez connecter jusqu'à deux consoles de jeu Bluetooth.
-  Pour obtenir de plus amples renseignements, consultez le guide de l'utilisateur de l'appareil Bluetooth.
-  Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

Utilisation du clavier et de la souris

Touche	Description
Touches directionnelles	Utilisez-le pour naviguer dans le menu, ou pour déplacer la cible de saisie afin de surligner les éléments de l'Premier Écran.
Touche Enter	Permet de sélectionner ou d'exécuter un élément ciblé.
Touche ESC	Retourne à l'écran précédent.
Touches numériques	Entrer des chiffres
Touche F1	Permet d'activer ou de désactiver TV
Touche F2	Affiche le menu Paramètres/le pavé numérique/le pavé d'options/l'application SmartThings Chaque fois que vous appuyez sur cette touche, le menu Paramètres/le pavé numérique virtuel/le pavé d'options/l'application SmartThings s'affichent alternativement.
Touche F3	Lecture/pause
Touche F4	Affiche l'écran Paramètres
Touche F5	Affiche le Premier Écran
Touche F6	Affiche l'écran Sources
Touche F7	Affiche la Liste des chaînes
Touche F8	Coupe le son
Touches F9 / F10	Permet de régler le volume
Touches F11/F12	Permet de changer de chaîne
Page précédente/Page suivante	Fait défiler une page Web affichée par l'application Internet .
Clic gauche	Sélectionne et exécute un élément.  Cette fonction n'est pas offerte dans certaines applications.  Vous pouvez cliquer sur un menu ou un lien pour démarrer une fonction comme vous le faites sur un ordinateur.
Clic droit	Appel de touches de raccourci, comme  /  /+/-/^/√ Accédez facilement à un menu en cliquant avec le bouton droit de la souris et en sélectionnant le menu parmi les touches de raccourci affichées. Les touches de raccourci affichées peuvent différer selon l'écran.

 Les opérations clés peuvent être différentes selon les applications ou le clavier.

Utilisation de la manette

Consultez la liste des manettes prises en charge. [Essayer maintenant](#)

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

Fabricant	Manettes	Branchement du	Retour de force
Microsoft	Xbox Series X/S controller	BT	O
	Xbox One S controller	BT	O
		USB	O
	Xbox 360 controller	USB	O
	Xbox Elite Wireless Controller Series 2	BT	O
	Xbox Adaptive controller	BT	-
		USB	-
Sony	Dualsense Edge	BT	O
		USB	O
	Dualsense	BT	O
		USB	O
	DualShock 4	BT	O
		USB	O
Google	Stadia controller	USB	Pas pris en charge
		Wi-Fi	Pas pris en charge
Amazon	Luna controller	BT	O
		USB	O
		Wi-Fi	Pas pris en charge
Joytron	CYVOX DX	USB	O
Logitech	F710	USB	O
	F510	USB	O
	F310	USB	-
PowerA	MOGA XP5-X Plus Bluetooth controller	BT	-
		USB	-
Nvidia	Shield controller	BT	O
		USB	Pas pris en charge
Nintendo	Nintendo Switch Pro	BT	O
		USB	O
	Nintendo Joy-Con (L/R)	BT	O

 Certaines touches ne sont pas disponibles sur ce produit en fonction de la manette.

 Retour de force :

« Pas pris en charge » (Ce produit ne prend pas en charge le retour de force.)

« - » (Les manettes n'ont pas de fonction de retour de force.)

* Les téléviseurs Tizen ne prennent en charge que le mode Xinput pour les consoles prises en charge.

* Les manettes Xbox peuvent nécessiter des mises à jour de micrologiciel.

 La sortie audio de la manette (port 3,5 mm) n'est pas disponible sur ce produit.

 D'autres manettes peuvent ou non fonctionner pour les jeux infonuagiques.

Utilisation de la manette

Touche	Description
Joystick gauche et croix directionnelle	Navigation dans 4 sens
Joystick droit	- Haut/Bas : contrôle du volume (plus fort/moins fort) - Gauche/Droite : contrôle des chaînes (nombre au-dessus/nombre en dessous) sur l'écran du téléviseur - Sélection (appui) : couper le son
Bouton A ou bouton X (Sony uniquement)	Entrée (OK)
Bouton B ou bouton O (Sony uniquement)	Retour (Annuler)
Appuyer et maintenir la pression sur la touche B ou la touche O (Sony uniquement)	Quitter
Touche de la page d'accueil	Page d'accueil du hub de jeu (pour les pays prenant en charge le hub de jeu) Page d'accueil du Smart Hub
Appuyer et maintenir la pression sur la touche de la page d'accueil	(Pendant les jeux infonuagiques) Panneau rapide
Bouton d'option à gauche	Barre de jeux (lorsque Mode Jeu est activé et qu'une source externe est connectée)
Bouton X ou bouton □ (Sony uniquement)	Touches numériques (123)
Appui simultané sur les joysticks gauche et droit en les maintenant enfoncés	Éteindre (mise sous tension impossible) Sur les modèles The Frame, le téléviseur passe en mode Art .

 Le fonctionnement des touches peut varier selon les applications ou la manette.

 Si vous connectez la manette à ce produit en Wi-Fi, vous ne pouvez pas utiliser la fonction de navigation de l'interface utilisateur.

* Le hub de jeu et les jeux infonuagiques peuvent ne pas être pris en charge, en fonction du pays.

Configuration des appareils entrants

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  Paramètres > Tous les paramètres > Connexion > Gestionnaire de périphérique externe > Gestionnaire de périphérique
[Essayer maintenant](#)

- Réglages du clavier [Essayer maintenant](#)

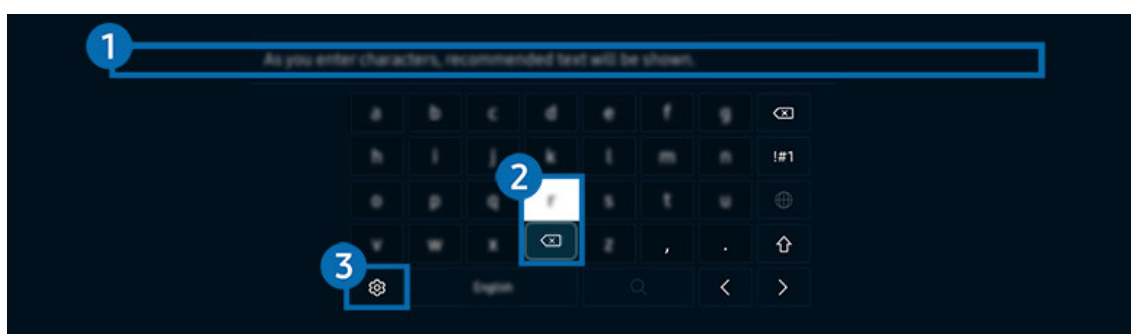
Vous pouvez configurer un clavier grâce aux fonctions [Langue du clavier](#) et [Type de clavier](#).

- Réglages de souris [Essayer maintenant](#)

Vous pouvez configurer une souris grâce aux fonctions [Taille du pointeur](#), [Bouton principal](#) et [Vitesse pointeur](#).

Saisir du texte à l'aide du clavier virtuel à l'écran

Utilisez le clavier virtuel pour entrer du texte dans votre TV.



 L'image affichée sur votre TV peut différer de l'image ci-dessus en fonction du modèle et de la zone géographique.

1 Texte recommandé

Lorsque vous tapez un mot que vous souhaitez utiliser comme mot de recherche, cette fonction affiche les suggestions connexes à partir desquelles vous pouvez en choisir une.

2 Boutons de modification

En sélectionnant l'un des Boutons de modification contextuels après avoir saisi des caractères avec le clavier virtuel, vous pouvez rapidement exécuter la fonction de modification.

 Cette fonction est disponible uniquement quand la fonctionnalité [Afficher les boutons de modification](#) est activée.

3 Paramètres

Sélectionnez  à l'écran du clavier virtuel. Les options suivantes sont disponibles :

 Les options disponibles peuvent être différentes selon la fonction en cours d'exécution.

- [Texte recommandé](#)
 - [Texte recommandé](#)
 - [Restaurer les données texte recommandées](#)
 - [Afficher les boutons de modification](#)
- [Langue du pavé](#)
 - [Disposition du pavé](#)

Saisie de texte à l'aide du microphone de la télécommande et du clavier virtuel à l'écran

Lorsque le clavier virtuel s'affiche à l'écran, appuyez sur la touche  de la Télécommande intelligente Samsung et maintenez la pression, parlez dans le microphone sur la Télécommande intelligente Samsung, et relâchez la touche. Ce que vous dites s'affiche à l'écran sous forme de texte.

 Il est possible que l'entrée vocale de texte ne soit pas prise en charge dans certaines fonctions.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

 La Télécommande intelligente Samsung pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

Fonctions Smart

Smart Hub vous permet l'accès à diverses applications.

Utilisation de la fonction Smart Hub

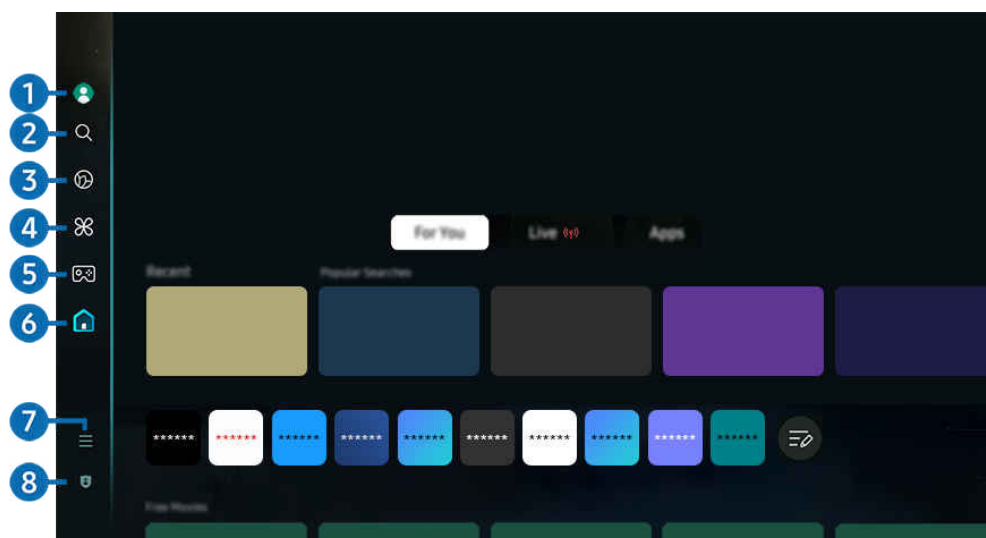
[Voir les descriptions des fonctions de base de Smart Hub.](#)

À partir de Smart Hub, vous pouvez utiliser la fonction de recherche Internet, installer et utiliser diverses applications, regarder des photos et des vidéos ou écouter de la musique et exécuter d'autres fonctions.

-  Certains services Smart Hub sont des services payants.
-  Pour utiliser les fonctions intelligentes, vous devez vous connecter à un réseau, accepter les conditions d'utilisation et vous connecter avec votre compte Samsung.
-  Certaines fonctions Smart Hub pourraient ne pas être prises en charge selon le fournisseur d'accès, la langue ou la région.
-  Les interruptions de service de Smart Hub peuvent être causées par des interruptions de votre service réseau.

Affichage de l'écran Accueil

Appuyez sur la touche .



 L'image affichée sur votre TV peut différer de l'image ci-dessus en fonction du modèle et de la zone géographique.

1 Compte Samsung

Allez à l'écran [Compte Samsung](#) pour créer un nouveau compte ou vous déconnecter de votre compte.

 Pour plus d'information, reportez-vous à la section «[Utiliser un compte Samsung](#)».

2 Recherche

Recherchez des chaînes, des émissions, des films et des applications proposés par Smart Hub.

 Pour utiliser le service Recherche, assurez-vous que le TV est connecté à un réseau.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

3 Ambient

Définissez votre TV de façon à afficher le contenu que vous désirez, comme l'heure ou la météo, lorsqu'il n'est pas utilisé.

Pour revenir au mode TV à partir du mode [Ambient](#), appuyez sur  > touche directionnelle vers la gauche >  [Accueil](#). Appuyez sur la touche  pour mettre le TV hors tension.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

 Pour de plus amples renseignements, consultez «[Utilisation du mode Ambient](#)».

Art

Lorsque vous ne regardez pas le TV ou que le TV est éteint, vous pouvez utiliser le mode **Art** pour afficher ou modifier le contenu des images, comme les œuvres d'art ou les photos.

-  Cette fonction est uniquement prise en charge par le modèle The Frame.
-  Pour de plus amples renseignements, consultez « [Utilisation du mode Art](#) ».

4 Daily+

Propose différentes applications pratiques, notamment une application d'activité physique à domicile, une application de discussion vidéo, ainsi qu'une application de service médical à distance. Vous pouvez ainsi profiter facilement de divers services pratiques depuis le confort de votre domicile.

-  Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.
-  Pour de plus amples renseignements, consultez « [À propos de l'écran d'accueil Daily+](#) ».

5 Jeu

Jouez à des jeux depuis l'écran du TV en connectant un dispositif de commande au TV. Configurez les paramètres afin d'optimiser le Télécommande et l'appareil audio pour jouer à des jeux.

-  Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.
-  Pour de plus amples renseignements, consultez « [Utilisation de la Samsung Gaming Hub](#) ».

6 Accueil

Visionnez une grande variété d'émissions télévisées. Installez diverses applications proposées par Smart Hub, telles que des applications dédiées aux vidéos, à la musique et au sport, et utilisez-les à partir du TV.

-  Pour de plus amples renseignements, consultez « [Utilisation de la Accueil fonction](#) ».

7 Menu

Gérez les appareils externes connectés au TV, et configurez les paramètres des diverses fonctions disponibles sur le TV.

-  Pour de plus amples renseignements, consultez « [À propos de l'Premier Écran de Menu](#) ».

8 Choix de confidentialité

Depuis votre TV, gérez facilement la politique de confidentialité concernant les services liés à Smart Hub et vérifiez comment les informations personnelles sont protégées.

-  Pour utiliser le Smart Hub, vous devez accepter l'entente de service Smart Hub ainsi que la cueillette et l'utilisation de vos renseignements personnels. Vous ne pouvez pas utiliser les options et services supplémentaires si vous ne donnez pas votre consentement. Vous pouvez voir le texte complet de la [Conditions et confidentialité](#) en allant à  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Conditions et confidentialité](#). [Essayer maintenant](#)
-  Si vous désirez cesser d'utiliser Smart Hub, vous pouvez résilier l'entente. Pour annuler l'entente de service Smart Hub, sélectionnez [Réinitialiser Smart Hub](#) ( >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Support tech.](#) > [Assistance pour l'appareil](#) > [Autodiagnostic](#) > [Réinitialiser Smart Hub](#)). [Essayer maintenant](#)
-  Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

Lancement automatique du Smart Hub

 > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Option d'écran d'accueil](#) > [Utiliser l'accueil de Smart Hub comme écran d'accueil](#) [Essayer maintenant](#)

L'activation de la fonctionnalité [Utiliser l'accueil de Smart Hub comme écran d'accueil](#) lance automatiquement Smart Hub lors de la mise sous tension du TV. Accédez à cette option pour activer ou désactiver la fonctionnalité.

Lancement automatique de la dernière application utilisée

 > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Option d'écran d'accueil](#) > [Exécution automatique de la dernière application](#) [Essayer maintenant](#)

Si vous activez le mode [Exécution automatique de la dernière application](#), la dernière application utilisée s'affichera automatiquement lorsque vous mettrez le téléviseur sous tension. Vous pouvez activer et désactiver cette fonction. Appuyez sur la touche Sélectionner du menu où vous vous trouvez.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction de l'application.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.

Recopie d'écran automatique à partir de Multi View

 > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Option d'écran d'accueil](#) > [Exécuter automatiquement la duplication de MultiView](#)

Si vous dupliquez l'écran de votre appareil mobile, la fonction Multi View affiche automatiquement l'écran de l'appareil. Accédez à cette option pour activer ou désactiver la fonctionnalité.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

Diffusion automatique en mode Multi View

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Option d'écran d'accueil](#) > [Exécution automatique de Multi View lors de la diffusion](#) [Essayer maintenant](#)

La diffusion de contenu YouTube à partir de l'appareil mobile affiche automatiquement le contenu en mode Multi View.

 Elle est possible à l'écran pour tout appareil externe, émission ou application qui prend en charge le mode Multi View.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.

Lancement automatique du Multi View lors de la rotation

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Option d'écran d'accueil](#) > [Exécution automatique de Multi View lors du pivotement](#)

Multi View s'exécute automatiquement lorsque vous faites pivoter l'écran en mode portrait.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.

 Cette fonction est activée lorsque l'Auto Rotating Accessory (vendu séparément) est connecté.

Mise à l'essai des connexions Smart Hub

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Support tech.](#) > [Assistance pour l'appareil](#) > [Autodiagnostic](#) > [Test de connexion à Smart Hub](#) [Essayer maintenant](#)

Réinitialisation du Smart Hub

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Support tech.](#) > [Assistance pour l'appareil](#) > [Autodiagnostic](#) > [Réinitialiser Smart Hub](#) [Essayer maintenant](#)

 Vous pouvez réinitialiser les réglages du Smart Hub. Pour réinitialiser le Smart Hub, entrez le NIP. Le NIP par défaut est 0000. Vous pouvez régler le NIP sous  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Gestionnaire système](#) > [Changer le NIP.](#) [Essayer maintenant](#)

 Le NIP par défaut peut varier en fonction de la zone géographique.

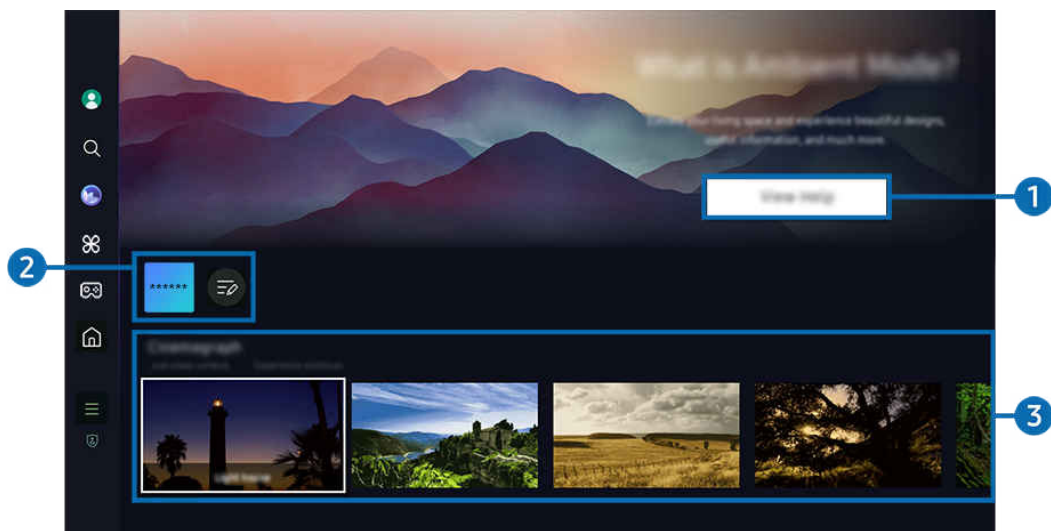
Utilisation du mode Ambient

Renseignez-vous sur les fonctions accessibles dans le mode Ambient.

 > touche directionnelle vers la gauche >  **Ambient** [Essayer maintenant](#)

Définissez votre TV de façon à afficher une photo ou un contenu que vous désirez lorsque le TV n'est pas utilisé.

-  Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.
-  Sur les modèles The Frame, le mode **Ambient** est intégré au mode **Art**.
-  Appuyez sur la touche  sur l'écran du mode **Ambient** pour accéder à la page d'accueil du mode **Ambient**.
-  En mode **Ambient**, il se peut que certaines fonctions ne soient pas disponibles.



-  L'image affichée sur votre TV peut différer de l'image ci-dessus en fonction du modèle et de la zone géographique.

1 Présentation du mode Ambient

Appuyez sur [Consulter l'aide](#) pour afficher brièvement des informations sur le mode **Ambient**, y compris les fonctions.

2 Liste des applications NFT

Vous pouvez télécharger des images à partir des applications NFT et les utiliser en mode **Ambient**. Vous pouvez déplacer l'application vers un autre emplacement en sélectionnant [Modifier la liste](#) à la fin de la liste.

-  Les applications NFT prises en charge peuvent varier selon la région.
-  Chaque fois qu'une nouvelle application NFT est publiée, vous pouvez afficher un plus grand nombre d'œuvres d'art NFT.

3 Aperçu des fonctions et du contenu

Sélectionnez un contenu et un arrière-plan préférés, puis définissez-les comme votre mode **Ambient**. En mode **Ambient**, appuyez sur la touche Sélectionner, puis sur la touche directionnelle vers le haut de la télécommande pour afficher les détails du contenu.

 Vous pouvez utiliser l'application SmartThings sur un Appareil mobile afin de sélectionner le contenu désiré et de modifier les réglages. Indique un contenu parfaitement adapté à l'heure de la journée.

 Les catégories de contenu disponibles peuvent varier selon le modèle ou la région.

- **Changement de l'oeuvre d'art**

Modifiez l'œuvre d'art à afficher en mode **Ambient**. Appuyez sur la touche Sélectionner de la télécommande pour vous déplacer sur une œuvre d'art. Utilisez la touche directionnelle gauche ou droite pour accéder à l'œuvre d'art souhaitée, puis appuyez sur la touche Sélectionner de la télécommande.

- **Afficher les détails**

Affichez les détails de l'image sélectionnée.

- **Favori**

Ajoutez ou supprimez certaines images dans le menu **Favori** en appuyant sur la touche Sélectionner, puis sur la touche directionnelle vers le haut de la télécommande. Pour afficher les éléments définis comme **Favoris**, accédez à **Ambient** > **Favori**.

-  **Favori** : l'élément n'est pas défini comme favori
-  **Favori** : l'élément est défini comme favori

- **Modifier**

Personnalisez les paramètres en fonction de vos préférences.

 Les fonctions disponibles pourraient ne pas être prises en charge selon le contenu ou le modèle de téléviseur.

- **Filtre météo**

Vous pouvez ajouter un effet « météo » à votre contenu.

- **Filtre de temps**

Pour le contenu, vous pouvez sélectionner tout format d’affichage de l’heure en arrière-plan.

- **Couleur**

Modifie la couleur du contenu.

- **Atmosphères**

Sélectionne une ambiance qui correspond au contenu.

- **Arrière-plans**

Permet de changer l’arrière-plan pour le contenu.

- **Effets ombragés**

Applique au contenu l’effet d’ombrage que vous sélectionnez.

- **Filtrer**

Vous pouvez sélectionner un effet de filtre d’image sur le contenu.

- **Mode de MDF**

Vous pouvez ajouter une musique de fond au contenu.

- **Paramètres de l'écran**

Vous pouvez configurer les réglages, comme la luminosité, la saturation et le ton.

- **Luminosité**

Règle la luminosité du contenu.

- **Saturation**

Règle la saturation du contenu.

- **Nuance de la couleur**

Règle les couleurs du contenu.

- **Nuance de rouge / Nuance de vert / Nuance de bleu**

Règle le contraste appliqué au rouge, au vert et au bleu.

Sélection d'une catégorie de contenu

 Les catégories de contenu disponibles peuvent varier selon le modèle ou la région.

- **Promu par les applications NFT**

Parcourez une variété de contenus nouveaux et audacieux avec une application qui propose des œuvres NFT.

- **Favori**

En mode **Ambient**, appuyez sur la touche Sélectionner de la télécommande, puis sur ♥ **Favori** pour enregistrer le contenu affiché dans **Favori**.

- **Édition spéciale**

Vous permet de profiter d'œuvres d'art créatives et de contenu de design d'intérieur conçus par les meilleurs artistes et décorateurs du monde.

- **Cinémagraphie**

Ajoute une animation en boucle à une partie spécifique de la photo pour la rendre plus accrocheuse.

- **Mon album**

Vous permet d'afficher une photo enregistrée sur votre appareil mobile ou sur le Le nuage Samsung comme papier peint de l'écran du mode Ambient.

 Pour importer des photos à partir de votre appareil mobile ou du Le nuage Samsung, vous devez utiliser l'application SmartThings sur votre appareil mobile.

 Pour en savoir plus sur la façon de configurer les réglages photo, sélectionnez **Comment sélectionner des photos**.

- **Collection Q**

Offre du contenu propre aux téléviseurs Samsung à écran QLED.

- **Ambiance**

Profitez d'une gamme d'options pour créer l'ambiance qui convient à votre humeur.

- **Relaxation**

Détendez-vous avec une sélection de contenu apaisant inspiré par la nature pour apaiser votre humeur.

- **Décor**

Vous permet de sélectionner du contenu grâce à une conception pratique et esthétique.

- **Information**

Vous permet de sélectionner l'information essentielle à afficher en temps réel, comme la météo, la température, l'heure ou les nouvelles.

- **Illustration**

Vous permet de sélectionner du contenu, comme des photos ou œuvres d'art célèbres.

- **Thème de l'arrière-plan**

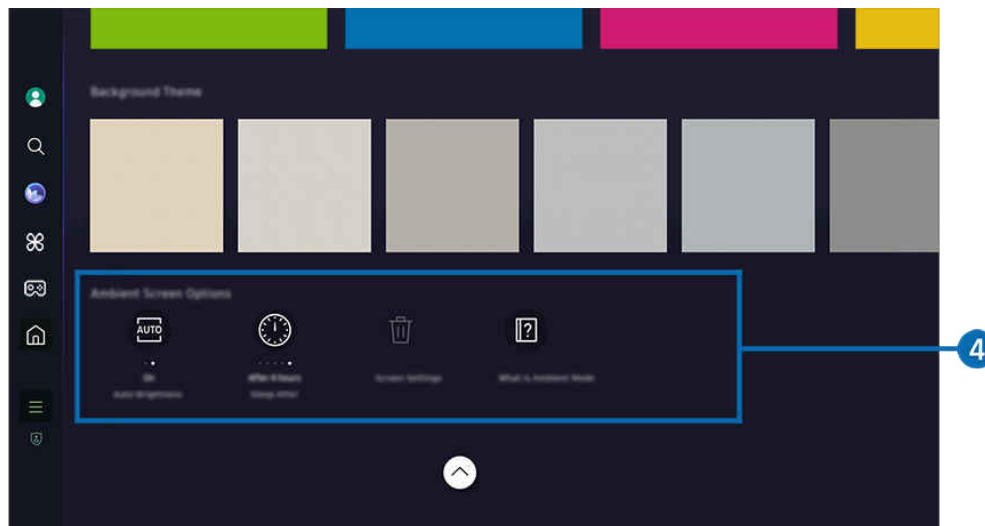
Vous permet de sélectionner l'un des thèmes d'arrière-plan fournis par Samsung.

 Prenez une photo d'un mur à l'aide de l'application SmartThings de votre appareil mobile afin de créer un thème d'arrière-plan personnalisé. Cette fonction peut entraîner un retard dans la transmission de l'image et l'optimisation, en fonction des conditions du réseau.

 Vous pouvez définir un **Thème de l'arrière-plan** que vous avez créé comme arrière-plan du contenu. Pour le définir comme arrière-plan du contenu, appuyez sur la touche Sélectionner de la télécommande en mode **Ambient**, et sélectionnez **Modifier**.

- **Routine**

Profitez de toute une gamme de routines, chacune présentant le contenu qui convient au moment de votre journée, ou créez votre propre routine par l'entremise de l'application SmartThings.



L'image affichée sur votre TV peut différer de l'image ci-dessus en fonction du modèle et de la zone géographique.

4 Options de Écran Ambient

Les options suivantes du mode **Ambient** peuvent être configurées :

Ce menu se trouve en bas de la page d'accueil du **Ambient**. Pour configurer les paramètres des options, faites défiler la page jusqu'en bas.

Les options disponibles peuvent varier selon le modèle.

- **Luminosité automatique**

Modifie la configuration de la luminosité automatique pour le mode **Ambient**.

Lorsque cette fonction est réglée sur **Désactiver**, le niveau de luminosité de l'écran du TV n'est pas automatiquement ajusté selon la luminosité ambiante.

- **Minuterie activée après**

Règle l'heure à laquelle l'écran du mode **Ambient** s'éteint automatiquement.

S'il n'y a pas d'action avec la télécommande pour le temps qui a été réglé, l'écran s'éteint.

- **Réinitialiser mon album**

Réinitialisez les photos enregistrées dans **Mon album**.

- **Qu'est-ce que Ambient?**

Affichez brièvement des informations sur le mode **Ambient**, y compris les fonctions.

Passer à l'écran de visionnement TV à partir du mode Ambient

Pour accéder à l'écran du TV à partir du mode **Ambient**, appuyez sur la touche ou pour être redirigé vers l'Premier Écran du mode **Ambient**, appuyez sur la touche directionnelle vers la gauche de la télécommande, puis sélectionnez ou **Accueil**.

Si le TV est éteint et que vous appuyez sur la touche , l'écran **Accueil** apparaît.

Utilisation du mode Art

Renseignez-vous sur les fonctions accessibles dans le mode Art.

 > touche directionnelle vers la gauche >  Art

 Cette fonction est uniquement prise en charge par le modèle The Frame.

Vous pouvez utiliser le mode Art pour afficher en mode plein écran des images, comme des œuvres d'art ou des photos, lorsque vous ne regardez pas votre TV.

- Appuyez sur la touche  lorsque vous utilisez le TV afin que le TV bascule en mode Art.
- Appuyez sur la touche  en mode Art pour accéder à l'écran Accueil.
- Appuyez sur la touche  en mode Art pour accéder à la page d'accueil du mode Art.
- Pour éteindre complètement le TV, appuyez sur la touche  de la télécommande et maintenez la pression, ou appuyez sur le bouton de commande du TV sur le TV.

 Si vous utilisez une autre télécommande que la télécommande Télécommande intelligente Samsung, il se peut que le TV ne s'éteigne pas complètement.

- En mode Art, la luminosité et le ton de couleurs de votre TV sont ajustés automatiquement en fonction de l'éclairage ambiant et le TV peut être éteint automatiquement.

 Le TV est réglé par défaut de façon à ce que l'écran s'éteigne automatiquement lorsque la lumière ambiante passe en mode Art.

- Configurez les paramètres du capteur de mouvements en utilisant les Options de Mode Art ( > touche directionnelle vers la gauche >  Art > Options de Mode Art) en bas de la page d'accueil du mode Art affichée sur le TV ou en utilisant l'application mobile SmartThings. Le téléviseur peut s'allumer ou s'éteindre automatiquement s'il détecte des mouvements de l'utilisateur et d'autres changements visuels.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

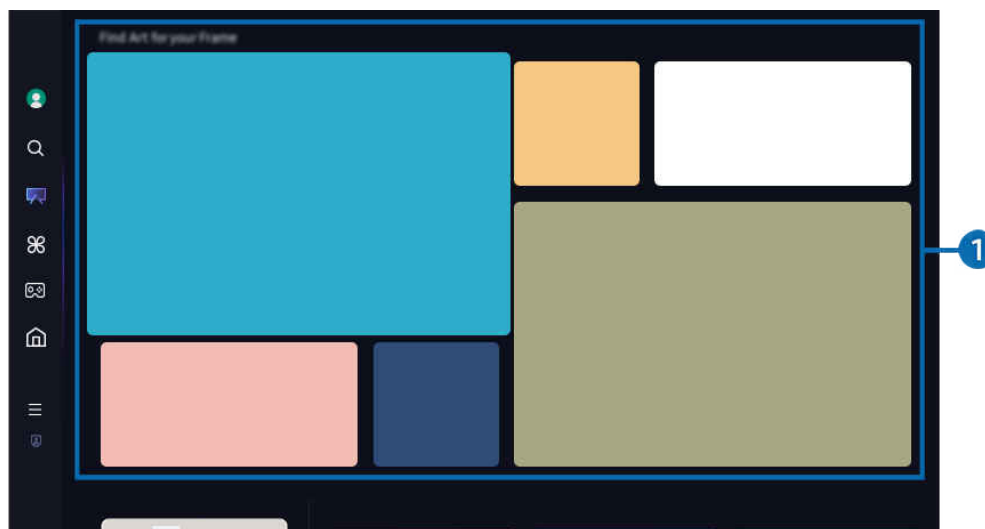
- En mode Art, utilisez l'application SmartThings sur votre appareil mobile pour enregistrer des photos de l'appareil sur le TV.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle de TV ou d'appareil mobile.

 Les caractéristiques prises en charge peuvent varier en fonction de la version de l'application SmartThings.

À propos de l'écran d'accueil Art

🏠 > touche directionnelle vers la gauche > 🎨 Art



 L'image affichée sur votre TV peut différer de l'image ci-dessus en fonction du modèle et de la zone géographique.

1 Liste des catégories d'images

Dans la liste des catégories affichée, sélectionnez une image et appuyez sur la touche de sélection pour en afficher les détails. Sélectionnez [Voir](#) pour afficher un aperçu de l'image en plein écran pendant 30 secondes. Si vous aimez l'image, vous pouvez la conserver en tant qu'œuvre d'art en l'achetant ou en prenant un [Abonnement](#).

Si vous sélectionnez une image enregistrée, le TV passe en mode [Art](#). En mode [Art](#), appuyez sur la touche Sélectionner de la télécommande pour utiliser les options de menu suivantes :

 Les catégories de contenu disponibles peuvent varier selon le modèle ou la région.

- Changement de l'œuvre d'art

Modifiez l'œuvre d'art à afficher en mode [Art](#). Appuyez sur la touche Sélectionner de la télécommande pour vous déplacer sur une œuvre d'art. Utilisez la touche directionnelle gauche ou droite pour accéder à l'œuvre d'art souhaitée, puis appuyez sur la touche Sélectionner de la télécommande.

- [Afficher les détails](#)

Affichez les détails de l'image sélectionnée.

- **Favori**

Ajoutez ou supprimez certaines images dans le menu **Favori** en appuyant sur la touche Sélectionner de la télécommande. Pour afficher les éléments définis comme **Favoris**, accédez à **Mon Art Store** > **Favori**.

-  **Favori** : l'élément n'est pas défini comme favori
-  **Favori** : l'élément est défini comme favori

- **Passe-partout**

Personnalisez le style et la couleur du bord en fonction de vos préférences. Pour enregistrer les modifications, sélectionnez le style et la couleur souhaités pour le fond mat, puis appuyez sur la touche de sélection ou .

-  Les styles de bord pris en charge peuvent différer si le rapport hauteur/largeur de l'image n'est pas 16:9 ou si la résolution de l'image est inférieure à la résolution recommandée.
-  Résolution recommandée : 1920 x 1080 (pour les modèles 32LS03D) ou 3840 x 2160 (pour les modèles de 43 pouces et les modèles plus grands)

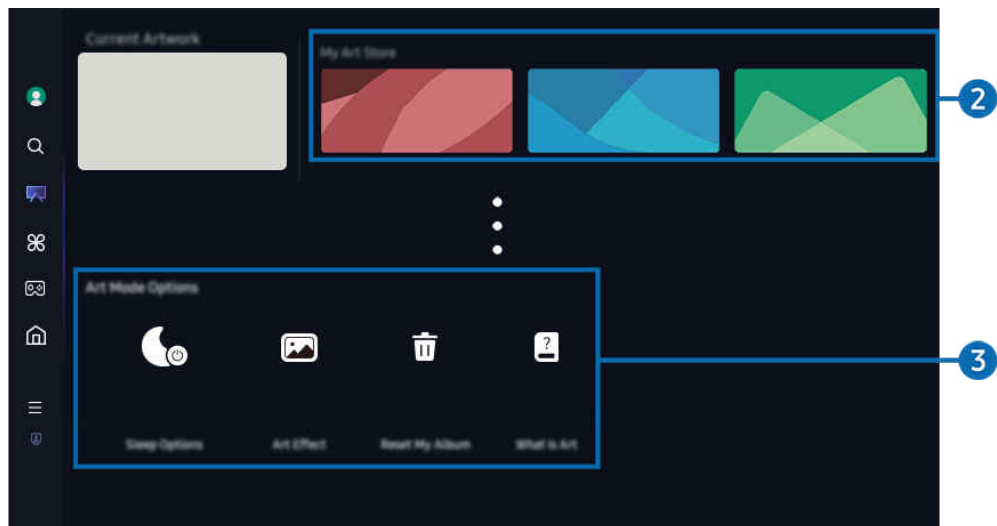
- **Paramètres de l'écran**

Personnalisez les paramètres d'écran du mode **Art** en fonction de vos préférences.

- **Luminosité**
Réglez la luminosité de l'écran. Appuyez sur la touche Sélectionner pour enregistrer la modification.
- **Nuance de la couleur**
Réglez les couleurs de l'image. Appuyez sur la touche Sélectionner pour enregistrer la modification.
- **Réinitialiser la luminosité**
Rétablissez la valeur par défaut de la luminosité de l'écran.

- **Récents**

Gérez les images récemment affichées.



L'image affichée sur votre TV peut différer de l'image ci-dessus en fonction du modèle et de la zone géographique.

2 Mon Art Store

- **Favoris**

Gérez les images enregistrées dans **Favori**.

- **Tout afficher / Reprendre la lecture**

Lisez les images dans **Favori** sous la forme d'un diaporama.

- **Supprimer**

Sélectionnez et supprimez simultanément plusieurs images de la liste des **Favori**.

- **Abonnement**

Si vous souscrivez un **Abonnement**, vous pouvez utiliser les œuvres d'art sans aucune restriction. Vous pouvez également changer d'œuvre d'art régulièrement selon vos préférences.

Suivez les instructions à l'écran pour procéder au paiement.

Si vous souscrivez un compte de membre pendant votre période d'essai gratuite, votre compte est immédiatement remplacé par un compte de membre, quelle que soit la durée de période d'essai restante, et vous pouvez utiliser une variété d'œuvres d'art sans aucune restriction.

- **Information de paiement**

Affichez les détails de l'achat de l'œuvre d'art et achetez facilement des œuvres d'art en saisissant les informations de paiement requises.

Pour plus de détails sur les informations de paiement, consultez le site Samsung Checkout (sbox.samsungcheckout.com).

- **Historique**

Affichez le contenu que vous avez récemment consulté en mode **Art**, dans l'ordre de consultation.

3 Options de Mode Art

Configurez les options d'écran du mode **Art**.

 Ce menu se trouve en bas de la page d'accueil du **Art**. Pour configurer les paramètres des options, faites défiler la page jusqu'en bas.

- **Options de veille**

- **Minuterie activée après**

Le TV s'éteint automatiquement si aucun mouvement n'est détecté autour du TV pendant une période de temps déterminée. Appuyez sur la touche Sélectionner pour indiquer une période de temps.

- **Détecteur mouvement**

Activez le **Détecteur mouvement** du capteur de mouvements. Appuyez sur la touche Sélectionner pour régler le niveau de sensibilité.

 Il se peut que **Détecteur mouvement** ne soit pas pris en charge, selon le modèle ou la région.

- **Night Mode**

Le TV s'éteint automatiquement si aucune lumière n'est détectée autour du TV. Ce mode détecte la lumière autour du TV pour allumer ou éteindre automatiquement le TV en fonction de la présence de lumière. Appuyez sur la touche Sélectionner pour activer ou désactiver le mode.

- **Effet d'art**

L'option **Effet d'art** est activée par défaut. Cette option affiche le contenu de la manière la plus fidèle à l'œuvre originale possible.

Si vous la désactivez, le contenu est affiché selon la qualité d'image personnalisée.

- **Réinitialiser mon album**

Réinitialisez l'album et supprimez tous les enregistrements.

- **Qu'est-ce que Art**

Affichez brièvement des informations sur le mode **Art**, y compris les fonctions.

Importer des images depuis une clé USB

1. Connectez le périphérique de stockage USB qui contient les images au TV.
2. La mémoire USB est automatiquement reconnue et l'écran affiche la liste des fichiers image, musique et vidéo stockés qui y sont stockés.

 Une autre façon d'exécuter la mémoire USB est d'accéder à  >  (touche directionnelle vers la gauche) > 
Appareils connectés et de sélectionner la clé USB.

3. Accédez au dossier contenant le fichier image à enregistrer sur le TV, puis sélectionnez **Options** > **Envoyer au Mode Art**.
4. Sélectionnez l'image et appuyez sur **Envoyer**. L'image, stockée dans la mémoire USB, est enregistrée sous le mode **Art**.

 Résolutions recommandées (16:9) : 1920 x 1080 (modèle de 32 pouces), 3840 x 2160 (modèles de 43 pouces ou plus)

Utilisation du mode Art avec l'application SmartThings

Vous pouvez télécharger l'application SmartThings de la Boutique Google Play, Samsung Apps ou de la boutique des applications.

Si le TV n'est pas enregistré dans votre application SmartThings, appuyez sur + (Ajouter appareil) et enregistrez le TV avant d'utiliser le mode.

 Les caractéristiques et la terminologie peuvent varier en fonction de la version de l'application SmartThings.

 Sur les tablettes, il se peut que les options du mode **Art** ne soient pas prises en charge par l'application SmartThings.

Une fois que vous avez installé l'application SmartThings sur votre appareil mobile, vous pouvez utiliser les fonctions suivantes :

- Sélection d'une image sous le mode **Art**.
- Enregistrement de photos sur le TV à partir d'un appareil mobile : Utilisez la fonction Ajouter une image pour enregistrer les photos d'un appareil mobile sur le TV.
 - **Ajouter une image** > sélectionnez 2 à 3 images > **Créer un passe-partout** : combinez les 2 à 3 images pour créer une seule image.
 - **Mon album** > sélectionnez le contenu, tel que **Filtre dynamique** ou **Galerie auto**, puis appuyez sur Sélectionner une photo pour définir le contenu en tant que photos mobiles.
- Souscription d'un **Abonnement** au mode **Art**.
- Appliquer des styles de bord et des couleurs aux images.
- **⋮ (plus)** > **Options de veille**
 - Régler la luminosité du mode **Art**
 - Réglage de l'option **Minuterie activée après** : Quand aucun mouvement n'est détecté pendant la durée indiquée en mode **Art**, le TV s'éteint automatiquement.
 - Réglage de l'option **Détecteur mouvement** : Réglez la sensibilité du capteur de telle sorte que le TV s'allume ou s'éteint automatiquement lorsqu'un mouvement est détecté en mode **Art**.

 Il se peut que **Détecteur mouvement** ne soit pas pris en charge, selon le modèle ou la région.
 - Réglage de l'option **Night Mode** : Ce mode détecte la lumière autour du TV pour allumer ou éteindre automatiquement le TV en fonction de la présence de lumière.

Précautions à prendre lors de l'utilisation du mode Art

 Il se peut que Capteur de mouvements ne soit pas pris en charge, selon le modèle ou la région.

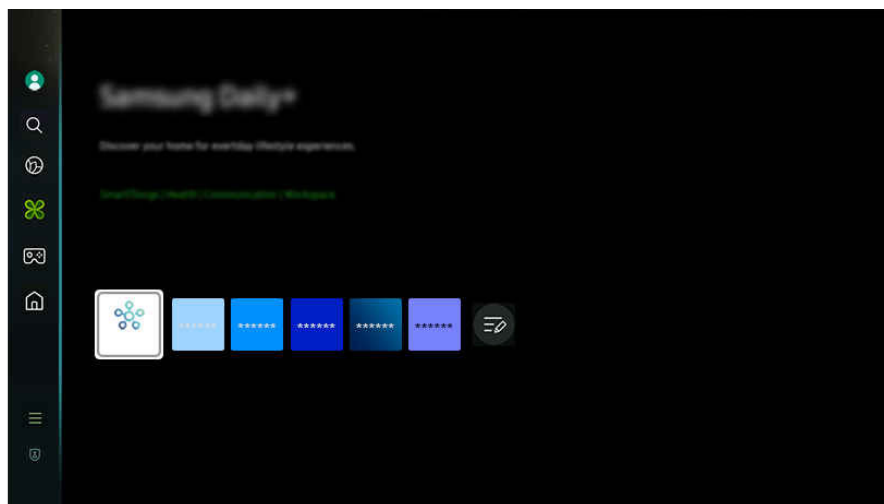
- Le capteur de mouvements se trouve sur la partie inférieure du TV. Ne bloquez pas le capteur à l'avant du TV. Le capteur de mouvements ainsi que les options de luminosité et le ton des couleurs de l'écran peuvent en être affectés.
- Le mode **Art** utilise des algorithmes pour minimiser les images rémanentes résiduelles qui peuvent apparaître lors de l'affichage d'images fixes pendant de longues périodes.
- La performance du capteur peut varier en fonction de l'installation du TV et de l'environnement.
 - La luminosité de l'écran et le ton des couleurs peuvent être affectés en fonction de la couleur du sol sur lequel se trouve le TV.
 - Dans un environnement où il y a des sources de lumière particulière autres que les sources lumineuses standard (halogène, fluorescente), la performance du capteur peut varier pour la reconnaissance des mouvements, en fonction des positions, des types et du nombre de sources lumineuses.
 - Si l'environnement du TV est trop sombre ou trop éclairé, la luminosité de l'écran peut s'en trouver limitée ou il se peut que le capteur ne fonctionne pas normalement.
 - Si le TV est installé trop haut ou trop bas, il se peut que le capteur ne fonctionne pas normalement.
 - Le capteur de mouvements peut enregistrer le mouvement d'une DEL qui clignote, d'un animal de compagnie, d'une voiture qui passe devant la fenêtre ou toute autre situation et s'activer.
- Selon les réglages de la fonction **Arrêt automatique**, le TV peut s'éteindre lorsque l'utilisateur n'effectue aucune action en mode **Art**, notamment avec la télécommande (🏠) > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) > ⚙️ **Paramètres** > **Tous les paramètres** > **Général et confidentialité** > **Mode d'économie d'énergie** > **Arrêt automatique**). [Essayer maintenant](#)
- Les fonctions suivantes sont désactivées en mode **Art**.
 - (🏠) > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) > ⚙️ **Paramètres** > **Tous les paramètres** > **Général et confidentialité** > **Gestionnaire système** > **Heure** > **Mise en veille** [Essayer maintenant](#)
 - (🏠) > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) > ⚙️ **Paramètres** > **Tous les paramètres** > **Général et confidentialité** > **Gestionnaire système** > **Heure** > **Progr. désact.** [Essayer maintenant](#)
 - (🏠) > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) > ⚙️ **Paramètres** > **Tous les paramètres** > **Général et confidentialité** > **Mode d'économie d'énergie** > **Écran de veille** [Essayer maintenant](#)

À propos de l'écran d'accueil Daily+

Propose différentes applications pratiques, notamment une application d'activité physique à domicile, une application de discussion vidéo, ainsi qu'une application de service médical à distance. Vous pouvez ainsi profiter facilement de divers services pratiques depuis le confort de votre domicile.

 > touche directionnelle vers la gauche >  **Daily+**

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.



 L'image affichée sur votre TV peut différer de l'image ci-dessus en fonction du modèle et de la zone géographique.

- **SmartThings**

Cette fonction permet au téléviseur de se connecter aux divers appareils détectés dans le même espace et de les contrôler.

 Pour plus d'informations sur la fonction **SmartThings**, reportez-vous à la section « Utilisation de la fonction SmartThings ».

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

- **Workspace**

Utilisez le TV pour accéder à votre ordinateur par accès à distance ou Partage d'écran (Sans fil).

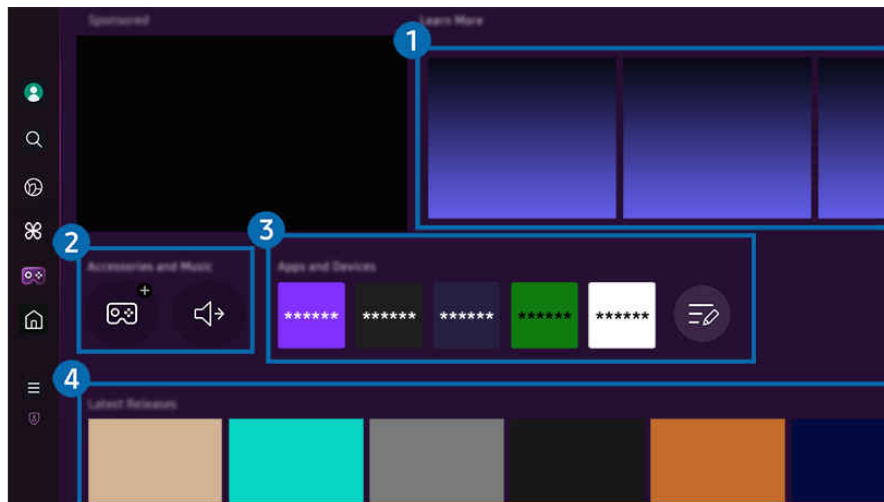
 Pour de plus amples renseignements, consultez « Utilisation de la Workspace ».

Utilisation de la Samsung Gaming Hub

Diffusez en continu une grande variété de jeux directement sur votre TV via Samsung Gaming Hub. Connectez votre manette via Bluetooth ou USB.

 > touche directionnelle vers la gauche >  Jeux

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.



 L'image affichée sur votre TV peut différer de l'image ci-dessus en fonction du modèle et de la zone géographique.

1 En savoir plus

Fournit des informations sur Samsung Gaming Hub et des détails sur l'utilisation des appareils.

2 Accessoires et musique / Accessoires

• Manettes

Sélectionnez le Télécommande à connecter au TV.

 Pour plus d'informations sur les manettes prises en charge, reportez-vous à la section « [Utilisation de la manette](#) ».

• Audio

Sélectionnez un Appareil audio (par exemple, un casque de jeu) à connecter au TV.

• Music Player

Gérez la musique à lire lorsque vous jouez à un jeu.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

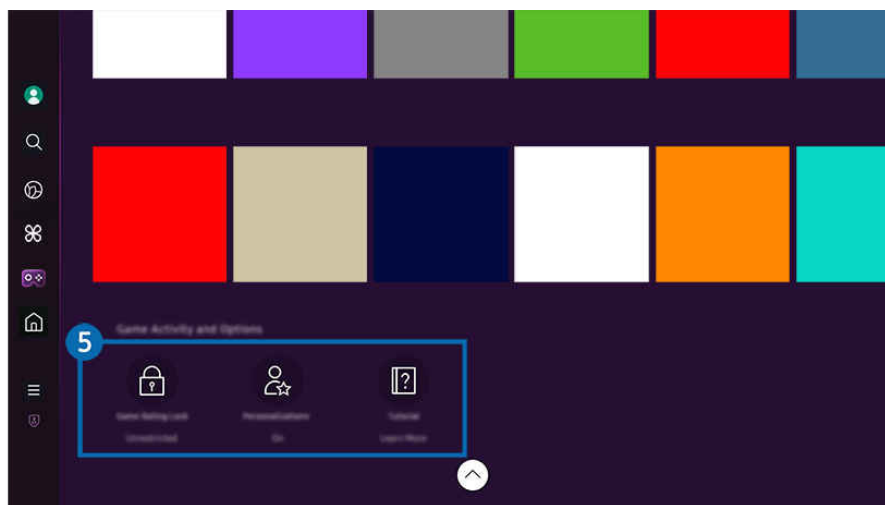
3 Applications et appareils

Installez ou retirez les applications ou les appareils nécessaires pour jouer.

4 Liste des jeux

Achetez des jeux ou abonnez-vous au service offert par le Samsung Gaming Hub. Sélectionnez un jeu pour en afficher les détails.

 L'installation d'applications associées est requise pour exécuter certains jeux.



 L'image affichée sur votre TV peut différer de l'image ci-dessus en fonction du modèle et de la zone géographique.

5 Options et activités de jeux

 Ce menu se trouve tout en bas de l'écran de Samsung Gaming Hub. Pour configurer la section **Options et activités de jeux**, faites défiler l'écran jusqu'en bas.

- **Blocage des jeux**

Fixez la limite d'âge pour jouer à des jeux.

 La limite d'âge est prise en charge uniquement pour le domaine de navigation de jeux infonuagiques dans le hub de jeu.

- **Personnalisation**

Un contenu sur mesure est recommandé, en fonction des jeux récemment joués par l'utilisateur et du contenu qui l'intéresse.

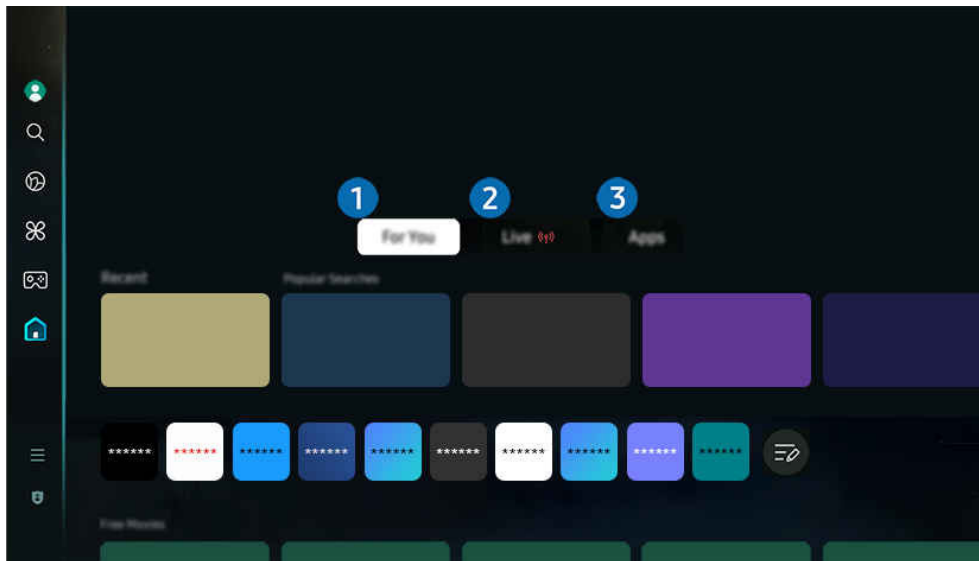
- **Tutoriel**

Fournit des informations sur Samsung Gaming Hub et des détails sur l'utilisation des appareils.

Utilisation de la Accueil fonction

Visionnez une grande variété d'émissions télévisées. Installez diverses applications proposées par Smart Hub, telles que des applications dédiées aux vidéos, à la musique et au sport, et utilisez-les à partir du TV.

 > touche directionnelle vers la gauche >  **Accueil**



 L'image affichée sur votre TV peut différer de l'image ci-dessus en fonction du modèle et de la zone géographique.

1 Pour vous

L'application formule des recommandations personnalisées selon l'expérience de visionnement de l'utilisateur. Affichez le contenu en vogue ou ajoutez les applications fréquemment utilisées à l'écran d'accueil.

 Pour plus d'information sur la fonction **Pour vous**, reportez-vous à la section « À propos de l'écran d'accueil Pour vous ».

2 Direct

Regardez des émissions télévisées en cours de diffusion. Accédez à l'écran **Guide** pour consulter les horaires de diffusion et configurer le visionnement programmé des émissions de votre choix.

 Pour plus d'information sur la fonction **Direct**, reportez-vous à la section « À propos de l'écran d'accueil Direct ».

3 Applications

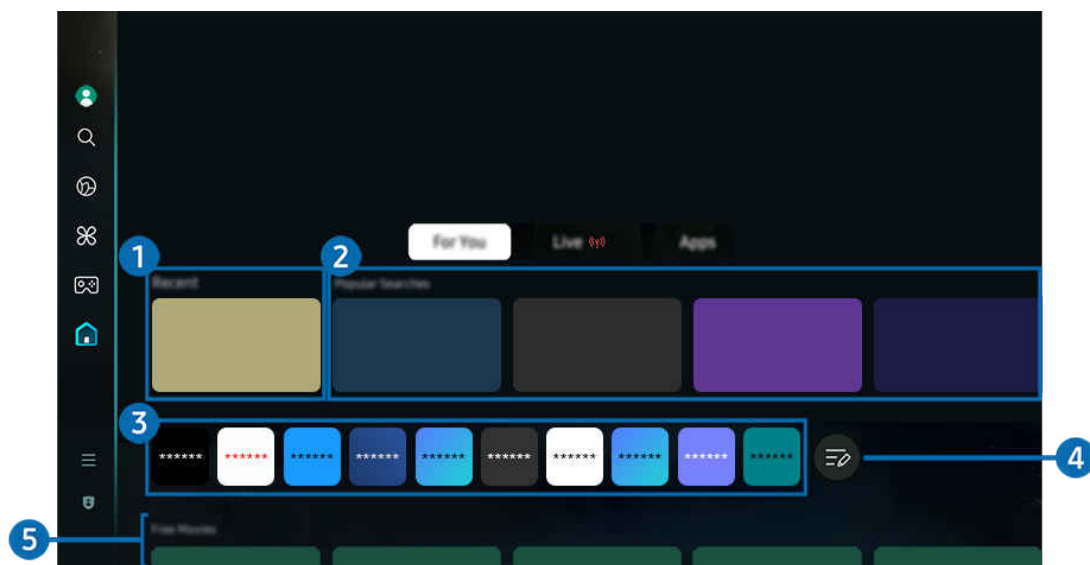
Installez une variété d'applications proposées par Smart Hub, telles que des applications dédiées aux vidéos, à la musique, au sport et aux jeux, et utilisez-les à partir du TV.

 Pour plus d'information sur la fonction **Applications**, reportez-vous à la section « À propos de l'écran d'accueil Applications ».

À propos de l'écran d'accueil Pour vous

Cet écran affiche des recommandations personnalisées selon l'expérience de visionnement de l'utilisateur.

🏠 > touche directionnelle vers la gauche > 🏠 Accueil > Pour vous



✎ L'image affichée sur votre TV peut différer de l'image ci-dessus en fonction du modèle et de la zone géographique.

1 Récents

Accédez à la dernière émission télévisée visionnée, ou à la dernière application ou source d'entrée utilisée.

2 Recommandations / En ondes

✎ Le nom de cette fonction peut varier selon le modèle ou la région.

✎ Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

✎ Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction de votre signal d'entrée et de vos paramètres.

- **Recommandations**

Recommande du contenu en vogue dans de nombreux services par contournement.

- **En ondes**

Affichez la liste des programmes TV ou des éléments de contenu Samsung TV Plus en cours de diffusion.

3 Liste des applications

Ajoutez les applications fréquemment utilisées à l'écran d'accueil ou supprimez-en, selon vos préférences.

4 Modifier la liste

- Déplacement d'un élément à l'Home Screen

À la fin de la liste, sélectionnez **Modifier la liste**. Déplacez la cible de saisie sur l'application à déplacer et appuyez sur la touche directionnelle vers le bas sur la télécommande. Sélectionnez **Déplacer** dans le menu d'options. Utilisez la touche directionnelle vers la gauche ou la droite pour repositionner l'application, puis appuyez sur Sélectionner. Cela repositionne l'application sur l'Premier Écran.

Vous pouvez également déplacer la cible de saisie sur l'application à déplacer, maintenir la touche de sélection enfoncée, puis sélectionner **Déplacer**.

- Retrait d'un élément de l'Home Screen

À la fin de la liste, sélectionnez **Modifier la liste**. Déplacez la cible de saisie sur l'application à supprimer et appuyez sur la touche directionnelle vers le bas sur la télécommande. Sélectionnez **Supprimer** dans le menu d'options. Cela supprime l'application de la liste de l'Premier Écran.

Vous pouvez également déplacer la cible de saisie sur l'application à supprimer, maintenir la touche de sélection enfoncée, puis sélectionner **Supprimer**.

 Pour rajouter une application supprimée à la liste ou ajouter une nouvelle application téléchargée à l'écran d'accueil, reportez-vous à la section « Gestion des applications installées ».

5 Guide universel

Guide universel est une fonction qui vous permet de rechercher et visionner du contenu varié comme des émissions télévisées, des émissions dramatiques et des films en un seul et même emplacement. **Guide universel** vous recommande du contenu qui correspond à vos préférences.

Vous pouvez utiliser cette fonctionnalité sur votre appareil mobile avec l'application Samsung SmartThings.

-  Pour accéder au Guide universel, appuyez sur la touche directionnelle vers le bas de la télécommande lorsque vous êtes sur l'Premier Écran.
-  Pour visualiser le contenu d'applications sur votre TV, celles-ci doivent être installées sur le TV.
-  Lorsque vous visionnez du contenu payant, il se peut que vous ayez à effectuer un paiement lorsque vous utilisez l'application associée.
-  Certains contenus peuvent faire l'objet de restrictions en fonction des conditions inhérentes à votre réseau et de vos inscriptions à des chaînes payantes.
-  Un contrôle parental est nécessaire lorsque les enfants utilisent ce service.
-  Les images peuvent paraître floues en fonction de l'environnement du fournisseur de services.
-  Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

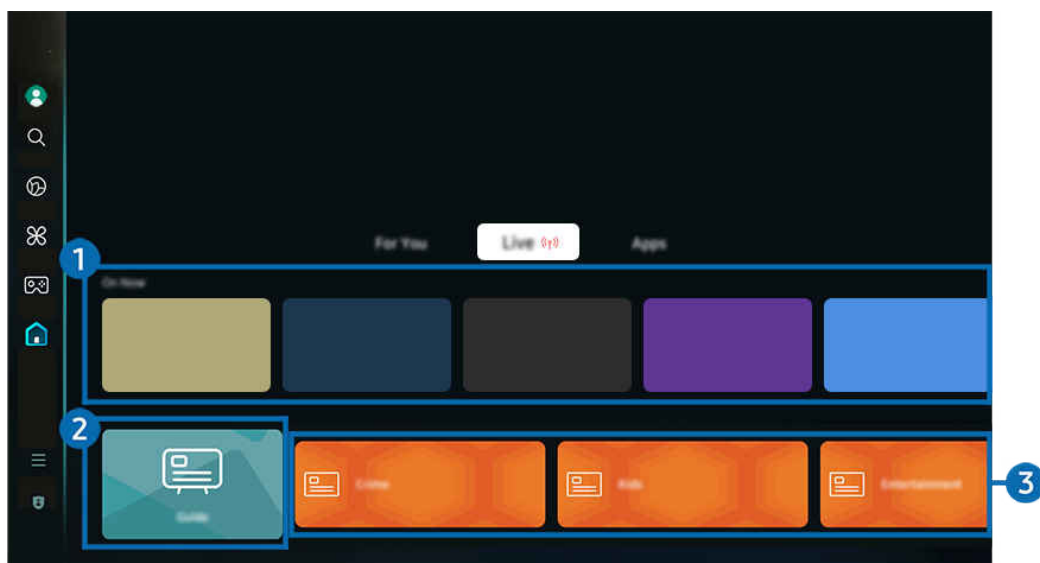
Options de Média

-  Ce menu se trouve en bas de la page d'accueil du Pour vous. Pour configurer les paramètres des options, faites défiler la page jusqu'en bas.
-  Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.
- **Préférences:** sélectionnez le service que vous préférez afin de recevoir des recommandations de contenu selon vos préférences.
- **Poursuivre le visionnement:** Choisissez des fournisseurs de contenu pour **Poursuivre le visionnement**. Vous pouvez continuer à regarder en un seul et même emplacement des émissions des fournisseurs de contenus pris en charge dans **Poursuivre le visionnement** présentés ci-dessous.
- **Contrôle parental:** Accédez au menu Contrôle parental. Activez ou désactivez tous les paramètres de contrôle parental.
- **Auto Play Sound:** Lorsque vous parcourez et prévisualisez du contenu, vous pouvez configurer le son pour qu'il soit diffusé ou non automatiquement.

À propos de l'écran d'accueil Direct

Affichez les émissions télévisées en cours de diffusion. Accédez à l'écran Guide pour consulter les horaires de diffusion et configurer le visionnement programmé des émissions de votre choix.

 > touche directionnelle vers la gauche >  Accueil > Direct 



 L'image affichée sur votre TV peut différer de l'image ci-dessus en fonction du modèle et de la zone géographique.

1 En ondes

Affichez la liste des programmes TV ou des éléments de contenu Samsung TV Plus en cours de diffusion.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction de votre signal d'entrée et de vos paramètres.

2 Guide

Consultez les grilles-horaires des différentes chaînes sur un seul écran. Utilisez le [Guide](#) pour consulter les horaires quotidiens des émissions de chaque radiodiffuseur. Vous pouvez également trouver des informations détaillées sur les émissions, regarder une émission précise ou en programmer l'enregistrement.

 Pour plus d'information sur la fonction [Guide](#), reportez-vous à la section « [Utilisation du Guide](#) ».

3 Genre

Sélectionnez un genre pour trier et afficher des chaînes spécifiques selon vos préférences.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

À propos de l'écran d'accueil Applications

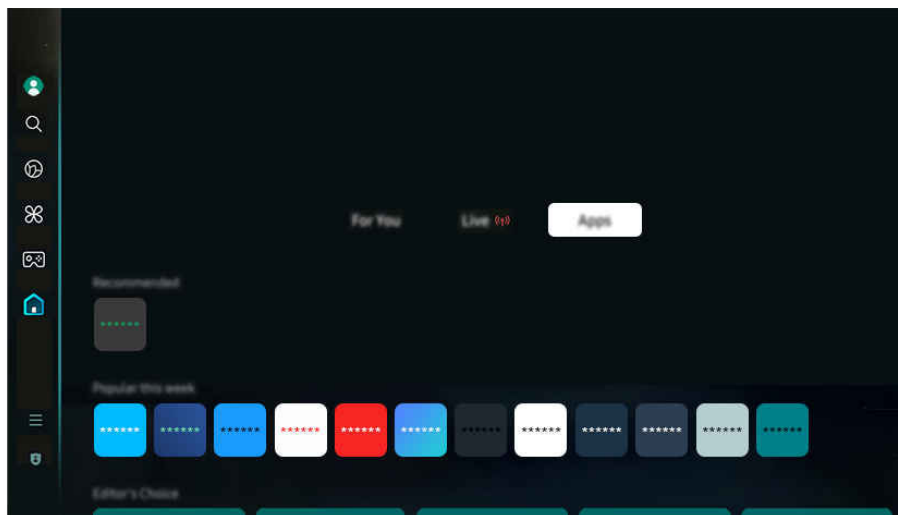
Téléchargez et utilisez différentes applications à partir du Smart Hub.

 > touche directionnelle vers la gauche >  Accueil > Applications

Vous pouvez bénéficier d'une vaste gamme de contenu, comme des applications dédiées aux vidéos, à la musique, au sport et aux jeux, en installant les applications correspondantes sur votre TV.

 Pour utiliser cette fonction, votre TV doit être connecté au réseau.

 Lorsque vous lancez Smart Hub pour la première fois, les applications par défaut sont installées automatiquement. Les applications installées par défaut peuvent varier en fonction du modèle ou de la région.



 L'image affichée sur votre TV peut différer de l'image ci-dessus en fonction du modèle et de la zone géographique.

Installer une application

1. Allez à l'application que vous souhaitez installer et appuyez sur la touche Sélectionner. L'écran de renseignements détaillés s'affiche.
2. Sélectionnez **Installer**. Lorsque l'installation est terminée, le menu **Ouvrir** apparaît.
3. Sélectionnez **Ouvrir** pour exécuter immédiatement l'application.



Vous pouvez voir les applications installées à l'écran **Paramètres**.



Si l'espace disponible dans la mémoire interne du TV ne permet pas l'installation d'applications, vous pouvez installer certaines applications sur un dispositif USB.



Vous pouvez utiliser une application installée sur un dispositif USB uniquement lorsque ce dernier est branché au TV. L'application se ferme si la clé USB est retirée pendant l'exécution de l'application.



Vous ne pouvez pas exécuter une application installée sur un dispositif USB sur un ordinateur, ou un autre TV.

Lancement d'une application

Vous pouvez exécuter l'application souhaitée à partir de **Application téléchargée**.

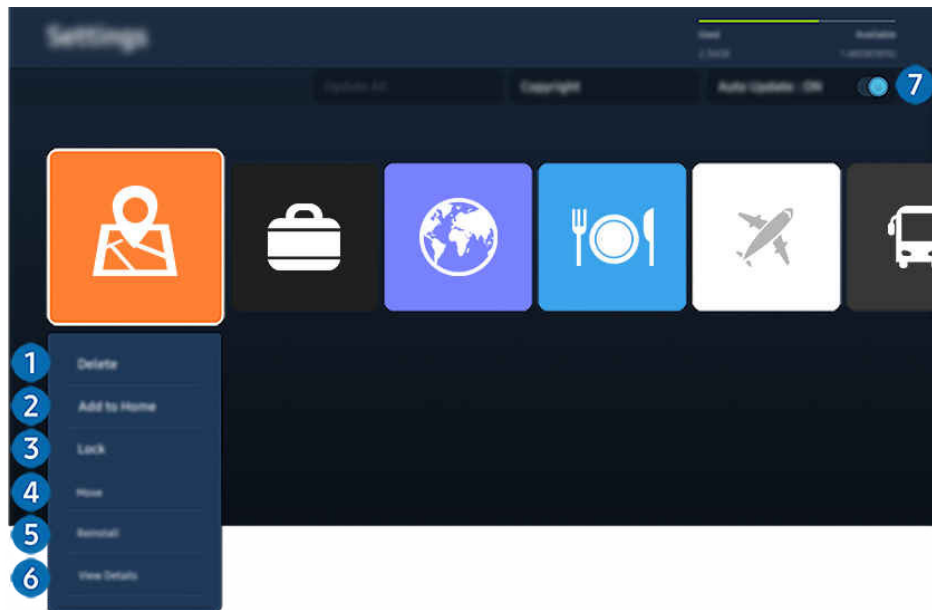
Les icônes ci-dessous s'affichent à l'écran des applications sélectionnées, et voici ce qu'elles signifient :

-  : l'application est installée sur un dispositif USB.
-  : l'application requiert un mot de passe.
-  : L'application doit être mise à jour.
-  : L'application prend en charge la fonction de recopie d'écran.

Gestion des applications installées

Pour gérer les applications installées, accédez à [Paramètres de l'application](#).

 [Paramètres de l'application](#) se trouve en bas de l'écran [Applications](#). Pour accéder à [Paramètres de l'application](#), faites défiler l'écran jusqu'en bas.



 L'image affichée sur votre TV peut différer de l'image ci-dessus en fonction du modèle et de la zone géographique.

1 Supprimer une application

1. Sélectionnez l'application à supprimer.
2. Sélectionnez [Supprimer](#).

L'application sélectionnée est supprimée.

 Lorsque vous retirez une application, assurez-vous que les données associées sont également retirées.

 Les applications standard ne peuvent pas être désinstallées.

2 Ajout d'applications à l'Premier Écran

1. Sélectionnez une application à ajouter.
2. Sélectionnez [Ajouter à l'accueil](#).
3. Lorsque l'Premier Écran s'affiche, déplacez l'application sélectionnée à l'emplacement souhaité.
4. Appuyez sur la touche Sélectionner.

L'application sélectionnée est ajoutée à l'Premier Écran.

 Si l'application sélectionnée se trouve déjà sur votre Premier Écran, cette fonction est désactivée.

3 Verrouiller et déverrouiller des applications

1. Sélectionnez une application à verrouiller ou à déverrouiller.
2. Sélectionnez [Verr./Déverr.](#).

L'application sélectionnée est verrouillée ou déverrouillée.

 Pour verrouiller ou déverrouiller une application, entrez le NIP. Le NIP par défaut est 0000. Vous pouvez régler le NIP sous  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Gestionnaire système](#) > [Changer le NIP](#). [Essayer maintenant](#)

 Le NIP par défaut peut varier en fonction de la zone géographique.

4 Déplacer des applications

1. Sélectionnez une application que vous désirez déplacer.
2. Sélectionnez [Déplacer](#).
3. Déplacez l'application à l'emplacement souhaité.
4. Appuyez sur la touche Sélectionner.

L'application sélectionnée est déplacée.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

5 Réinstaller une application

1. Sélectionnez l'application à réinstaller.
2. Sélectionnez [Réinstaller](#).

La réinstallation démarre.

6 Vérifier les données détaillées sur l'application.

1. Sélectionnez l'application à vérifier.
2. Sélectionnez [Afficher les détails](#).

L'écran de renseignements détaillés sur l'application s'affiche.

 Vous pouvez évaluer une application à l'écran [Afficher les détails](#).

7 Mise à jour automatique des applications

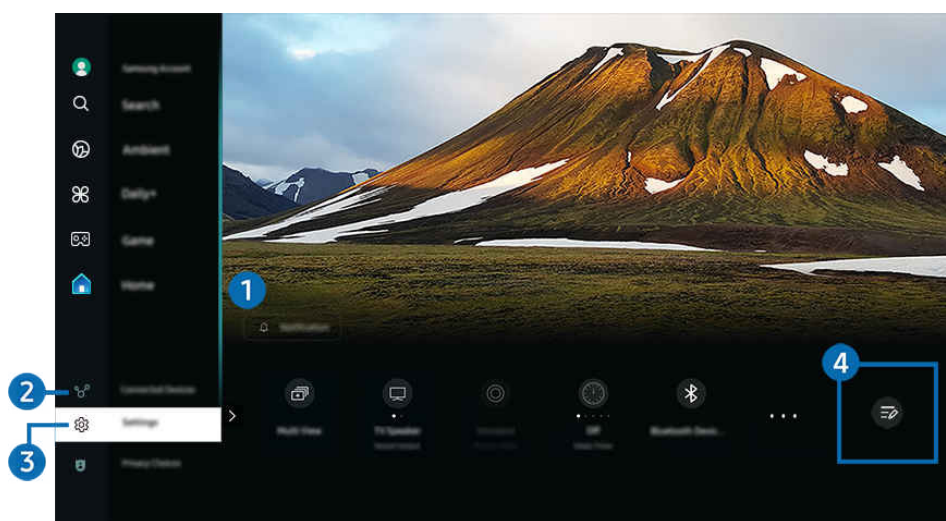
Pour que les applications installées soient automatiquement mises à jour, réglez la fonction [Mise à jour automatique](#) à [ACTIVÉ](#).

 La mise à jour automatique est activée uniquement si le TV est connecté au réseau.

À propos de l'Premier Écran de Menu

Gérez les appareils externes connectés au TV, et configurez les paramètres des diverses fonctions disponibles sur le TV.

 > touche directionnelle vers la gauche >  **Menu**



 L'image affichée sur votre TV peut différer de l'image ci-dessus en fonction du modèle et de la zone géographique.

1 **Notification**

Vous pouvez consulter une liste de notifications pour tous les événements qui ont lieu sur votre TV. Une notification apparaît à l'écran lorsque vient le temps de programmer le visionnement ou l'enregistrement d'une émission, etc.

Si vous déplacez la cible de saisie sur **Notification** et appuyez ensuite sur la touche de sélection, une fenêtre de notification s'affiche à droite et les fonctions suivantes sont disponibles :

-  **Supprimer tout**

Vous pouvez supprimer toutes les notifications.

-  **Paramètres**

Vous pouvez sélectionner les services au sujet desquels vous souhaitez recevoir une notification.

Lorsque vous sélectionnez la fonction **Autoriser le son**, des notifications s'affichent accompagnées d'un signal sonore.

2 Appareils connectés

Sélectionnez un appareil externe connecté au TV.

 Pour plus d'information, reportez-vous à la section «[Commutation entre des appareils externes connectés au TV](#)».

3 Paramètres

Déplacez la cible de saisie sur le menu **Paramètres** pour afficher les options de réglage rapide sous le menu. Réglages rapides vous permet de configurer rapidement les fonctionnalités fréquemment utilisées.

 Il est possible que les éléments **Paramètres** ne soient pas pris en charge, selon le modèle ou la région.

- **Tous les paramètres**

Affiche le menu **Paramètres** pour configurer des paramètres spécifiques.

- **Sortie audio**

Vous pouvez choisir les haut-parleurs qui seront utilisés par le TV pour la sortie audio. Pour changer la sortie audio, appuyez sur la touche Sélectionner.

- **Luminosité**

Configurez facilement les paramètres de l'écran : **Luminosité**, **Contraste**, **Netteté**, **Couleur** et **Teinte (V/R)**.

- **Mode d'image**

Changez le mode d'image pour une expérience de visionnement optimale. Appuyez sur la touche de sélection pour modifier le **Mode d'image**.

- **Mode Son**

Vous pouvez sélectionner le mode de son pour avoir une qualité d'écoute du plus haut niveau. Pour changer le mode de son, appuyez sur la touche Sélectionner. Pour effectuer des ajustements de précision, appuyez sur la touche directionnelle vers le bas et sélectionnez **Configuration de l'égaliseur**.

- **Mode intelligent**

Améliore votre expérience de visionnement en reconnaissant votre contenu, vos habitudes d'utilisation et l'environnement autour de votre TV.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

 Pour de plus amples renseignements, consultez «[Utilisation de la fonction Mode intelligent](#)».

- **Appareils Bluetooth**

Connectez votre TV à des périphériques Bluetooth. Pour ce faire, sélectionnez **Appareils Bluetooth** afin de rechercher automatiquement des périphériques Bluetooth.

 Il se peut que la connexion d'un périphérique Bluetooth ne soit pas prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

- **Wi-Fi / LAN**

Vérifiez la connexion réseau. Pour vérifier votre connexion réseau ou modifier les paramètres de connexion, appuyez sur la touche directionnelle vers le bas et sélectionnez [État du réseau](#) ou [Paramètres réseau](#).

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

- **Multi View**

Quand vous regardez le TV, vous pouvez regarder simultanément plusieurs écrans divisés.

 Pour plus d'information, reportez-vous à la section [«Utilisation de la fonction Multi View»](#).

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

- **Mise en veille**

Vous pouvez programmer la mise hors tension automatique du TV à une heure précise. Pour changer la mise en veille, appuyez sur la touche Sélectionner. Pour régler l'heure à laquelle le TV se met hors tension automatiquement, appuyez sur la touche directionnelle vers le bas, puis sélectionnez [Configurer la Programmation de la désactivation](#).

- **Mode Jeu**

Vous pouvez régler l'option [Mode Jeu](#) pour optimiser l'écran du TV afin d'obtenir de meilleures performances de jeu. Pour activer ou désactiver le [Mode Jeu](#), appuyez sur la touche Sélectionner. Pour régler les options détaillées, appuyez sur la touche directionnelle vers le bas et sélectionnez [Aller aux paramètres du mode Jeu](#).

 Cette fonction est disponible uniquement lorsqu'une source externe est utilisée.

 Pour plus d'information, reportez-vous à la section [«Régler l'environnement de visionnement pour les appareils externes»](#).

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

- **Sous-titres**

Permet l'affichage de sous-titres pendant que vous regardez la télévision. Pour activer ou désactiver la fonction [Sous-titres](#), appuyez sur la touche Sélectionner. Pour exécuter l'option [Raccourcis d'accessibilité](#), appuyez sur la touche directionnelle vers le bas et sélectionnez [Raccourcis d'accessibilité](#).

- **Format de sortie audio numérique**

Vous pouvez sélectionner un format de sortie pour l'audio numérique. Prenez note que l'option [Dolby Digital+](#) est disponible uniquement par l'intermédiaire de HDMI (eARC) pour les appareils externes qui prennent en charge le format [Dolby Digital+](#).

- **Clarté d'image**

Vous pouvez optimiser les vidéos où il y a beaucoup de mouvement. Pour activer ou désactiver cette fonction, appuyez sur la touche Sélectionner. Pour régler les options détaillées, appuyez sur la touche directionnelle vers le bas et sélectionnez **Paramètres de clarté d'image**.

- **Nuance de la couleur**

Vous pouvez sélectionner une palette de couleurs qui convient à vos préférences d'affichage. Pour modifier la palette de couleurs, appuyez sur la touche Sélectionner.

- **Solution permettant d'économiser l'énergie**

Réduire la consommation d'énergie en réglant les paramètres de luminosité.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

- **Mode d'économie d'énergie**

Affichez le menu **Mode d'économie d'énergie**. Réduisez la consommation d'énergie du téléviseur en configurant vos préférences ainsi que d'autres options d'économie d'énergie.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

- **Auracast**

Vous pouvez écouter le son du TV en vous connectant à un dispositif audio Bluetooth qui prend en charge **Auracast**.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

 Certains modèles prennent en charge la fonctionnalité **Auracast**. Pour plus d'information sur la fonction **Auracast**, reportez-vous à la section « Utilisation de la Auracast ».

- **Support tech.**

Affiche le menu des paramètres **Support tech..**

 Ces fonctions pourraient ne pas être prises en charge selon le modèle ou la région.

4 Modifier la liste

À la fin de la liste **Paramètres**, sélectionnez **Modifier la liste**. Vous pouvez modifier l'emplacement des fonctions sur l'écran **Paramètres**.

 Une autre façon de déplacer une fonction consiste à déplacer la cible de saisie sur la fonction à déplacer, puis d'appuyer sur la touche Sélectionner en maintenant la pression.

Utiliser un compte Samsung

Créez et gérer votre compte Samsung.

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  Paramètres > Tous les paramètres > Général et confidentialité > Gestionnaire système > Compte Samsung [Essayer maintenant](#) [Essayer maintenant](#)

-  Vous pouvez voir l'intégralité du texte de la Conditions et politique sous  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  Paramètres > Tous les paramètres > Général et confidentialité > Conditions et confidentialité après vous être connecté à votre compte Samsung.
-  Suivez les instructions sur l'écran de votre TV pour vous connecter à un compte Samsung ou en créer un.
-  Votre compte Samsung peut être utilisé à la fois sur le TV, sur un appareil mobile et sur le site Web avec un seul identifiant.
-  Aux États-Unis, seuls les utilisateurs de plus de 13 ans peuvent se connecter.

Se connecter à un compte Samsung

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  Paramètres > Tous les paramètres > Général et confidentialité > Gestionnaire système > Compte Samsung > Connexion

Création d'un nouveau compte Samsung

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  Paramètres > Tous les paramètres > Général et confidentialité > Gestionnaire système > Compte Samsung > Créer compte

Gestion de votre compte Samsung

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  Paramètres > Tous les paramètres > Général et confidentialité > Gestionnaire système > Compte Samsung > Mon compte

Quand vous vous connectez à votre compte Samsung, vous pouvez utiliser les fonctions suivantes :

- **Modifier profil**

Vous pouvez modifier les renseignements associés à votre compte.

-  Pour protéger vos renseignements personnels, entrez **Modifier profil**, et **Mode de connexion** sera réglé à **Sélectionnez votre identifiant et entrez le mot de passe (sécurité élevée)**.
-  Si vous souhaitez que le TV se connecte automatiquement à votre compte lorsque vous mettez le TV sous tension, cliquez sur **Rester connecté**.
-  Si le TV est utilisé par plusieurs personnes, désactivez **Rester connecté** pour protéger les renseignements personnels.

- **Réglage du NIP**

Définissez ou modifiez votre code PIN.

- **Information de paiement**

Vous pouvez consulter et gérer les renseignements relatifs à vos paiements.

- **Sauvegarder**

Vous pouvez sauvegarder les réglages de votre TV sur votre espace de stockage infonuagique. Lorsque vous réinitialisez ou remplacez le TV, vous pouvez appliquer de nouveau les réglages sauvegardés.

- **Inscription du produit**

Vous pouvez inscrire le TV ou consulter l'information liée à l'inscription. Une fois le produit inscrit, vous pouvez facilement recevoir des services.



Vous pouvez consulter ou supprimer l'information liée à l'inscription sur le site Web des comptes Samsung (<https://account.samsung.com>).

- **Sécurité et confidentialité**

Vous pouvez lire la politique de confidentialité des comptes Samsung ou modifier les paramètres personnalisés du service.

- **Synchroniser Internet**

Une fois que vous vous êtes connecté à votre compte Samsung et avez configuré les paramètres **Synchroniser Internet**, vous pouvez partager les chaînes favorites et les signets que vous avez enregistrés sur d'autres appareils.

- **À propos du compte Samsung**

Vous pouvez consulter l'entente d'utilisation et de la politique de confidentialité.



Pour en savoir plus sur les conditions générales et les conditions spéciales, sélectionnez **Afficher les détails**.

- **Retirer un compte**

Vous pouvez supprimer un compte enregistré sur le TV. Après avoir supprimé votre compte Samsung du TV, n'oubliez pas que votre compte existe toujours.



Pour vous désinscrire de votre compte Samsung, visitez le site Web dédié aux comptes Samsung (<https://account.samsung.com>).

- **Déconnexion**

Quand plusieurs personnes utilisent le TV, vous pouvez vous déconnecter afin d'éviter que d'autres personnes utilisent votre compte.



Pour vous déconnecter de votre **Compte Samsung** (🏠 > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) > ⚙️ **Paramètres** > **Tous les paramètres** > **Général et confidentialité** > **Gestionnaire système** > **Compte Samsung**), déplacez la cible de saisie vers l'icône de votre compte, puis appuyez sur la touche Sélectionner. Lorsqu'une fenêtre contextuelle s'affiche, sélectionnez **Déconnexion**.

Utilisation de la Workspace

Utilisez la fonction de commande à distance pour vous connecter à un PC Windows, à un Mac ou à un appareil mobile à partir du TV.

 > touche directionnelle vers la gauche >  **Daily+** > **Workspace** [Essayer maintenant](#)

Connectez un PC Windows, un Mac ou un appareil mobile au TV pour utiliser facilement l'appareil.

 Pour une utilisation facile de votre ordinateur, connectez à l'avance un clavier et une souris à votre TV.

Utilisation de la Partage d'écran (PC Windows) / AirPlay (Mac)

 > touche directionnelle vers la gauche >  **Daily+** > **Workspace** > **PC Windows** > **Partage d'écran**

 > touche directionnelle vers la gauche >  **Daily+** > **Workspace** > **Mac** > **Recopie d'écran**

Suivez les instructions à l'écran pour régler les paramètres de l'ordinateur et vous y connecter sans fil à partir du TV.

 Cette fonction n'est offerte que pour les ordinateurs qui permettent le partage d'écran sans fil.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

 La connexion par le système d'exploitation Windows est disponible uniquement avec Windows 10 et les versions ultérieures.

 La connexion par Mac OS fonctionne grâce à AirPlay.

Utilisation de la Easy Connection to Screen

 > touche directionnelle vers la gauche >  **Daily+** > **Workspace** > **PC Windows** > **Connexion facile**

Vous pouvez commander votre téléviseur à distance si vous installez **Easy Connection to Screen** sur votre ordinateur.

Suivez les instructions à l'écran pour télécharger et installer l'application pour ordinateur **Easy Connection to Screen**. Ensuite, vous pouvez facilement connecter un ordinateur distant.

1. Téléchargez l'application pour ordinateur **Easy Connection to Screen** à partir de <http://smsng.co/easy> puis installez-la sur votre ordinateur.
2. Connectez-vous avec le même compte Samsung pour l'appareil TV et l'ordinateur.
3. Lorsque l'ordinateur est allumé et connecté via le réseau, il apparaît sur l'Premier Écran de **Workspace**.

 L'application pour PC **Easy Connection to Screen** est disponible uniquement avec Windows 10 et les versions ultérieures.

 Selon l'environnement réseau, y compris la configuration du pare-feu, le type de routeur et la force du signal sans fil, des problèmes de connexion peuvent survenir, tels qu'une faible vitesse, une déconnexion ou une connexion limitée.

Connexion d'un ordinateur distant

 > touche directionnelle vers la gauche >  **Daily+** > **Workspace** > **PC Windows** > **Connexion manuelle** [Essayer maintenant](#)

 > touche directionnelle vers la gauche >  **Daily+** > **Workspace** > **Mac** > **Session à distance** [Essayer maintenant](#)

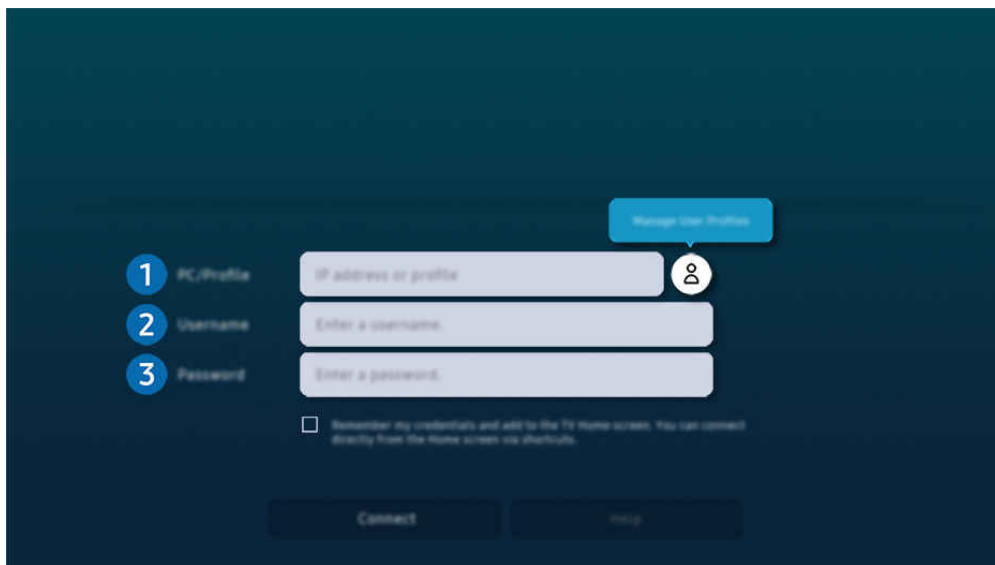
Vous bénéficiez d'une **connexion Bureau à distance (RDP)** vers un ordinateur sous Windows et d'un **réseau virtuel (VNC)** pour un Macintosh sous macOS. Pour connecter le téléviseur à un ordinateur distant, vous devez entrer l'adresse IP de l'ordinateur distant ou sélectionnez un profil enregistré. Saisissez un nom d'utilisateur et un mot de passe corrects. Si un ordinateur est accessible sur le même réseau, l'adresse IP trouvée est affichée.

-  Pour enregistrer les renseignements d'un ordinateur auquel vous vous connectez fréquemment, déplacez la cible de saisie sur  [Gérer les profils d'utilisateur](#), puis appuyez sur la touche Sélectionner. Quand une fenêtre contextuelle s'affiche, sélectionnez [Ajouter](#), puis entrez les renseignements relatifs à l'ordinateur.
-  Lorsque votre ordinateur entre en mode d'économie d'énergie, la connexion n'est pas disponible. Il est donc recommandé d'annuler le mode d'économie d'énergie.
-  Il est recommandé de brancher le réseau câblé, car l'écran ou le son peut être interrompu selon l'état du réseau.

1. Configurez les paramètres de votre ordinateur afin d'utiliser la fonction **Workspace**.

-  La connexion à Windows via le protocole RDP est disponible pour Windows 10 Professionnel ou une version supérieure.
-  Une connexion à distance sous macOS qui utilise le protocole VNC n'est possible que pour la version 10.5 et les versions plus récentes.
- Windows :
 - 1) Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône **Ce PC** sur le bureau ou dans l'explorateur Windows, puis cliquez sur **Propriétés**.
 - 2) Cliquez sur **Bureau à distance** et sélectionnez **Activer le Bureau à distance**.
- Mac OS :
 - 1) Sélectionnez **Menu** > **Système** > **Préférences** et cliquez ensuite sur **Partage**.
 - 2) Sélectionnez la fonction **Partage d'écran** et cochez la case **Connexion à distance**.
 - 3) Lancez l'application de changement de résolution téléchargée de l'App Store, puis changez la résolution à 1440 x 900 ou inférieure.
-  Si vous ne modifiez pas la résolution dans Mac OS, l'image précédente peut apparaître lors de la connexion d'un ordinateur distant.

2. Entrez les paramètres requis pour la connexion à distance de l'ordinateur.

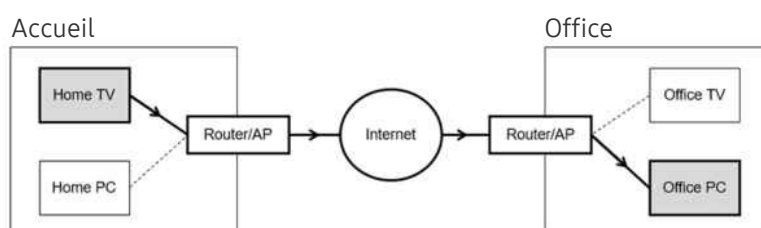


 L'image affichée sur votre TV peut différer de l'image ci-dessus en fonction du modèle et de la zone géographique.

1 PC/Profil

Entrez l'adresse IP ou le profil de l'ordinateur auquel vous voulez vous connecter.

- Pour ce qui est de Windows, lorsque l'ordinateur à connecter fonctionne sur le même réseau (routeur/point d'accès), exécutez la commande « cmd » sous **Paramètres > Réseau et Internet > Afficher vos propriétés réseau** ou alors, sous **Démarrer > Exécuter**, exécutez « ipconfig » afin de vérifier l'adresse IPv4 de l'ordinateur.
- Dans le cas d'un Mac, vous pouvez vérifier l'adresse IP sous **Paramètres > Accès à distance**.
- Si le TV et l'ordinateur ne se trouvent pas sur le même réseau, il est nécessaire de connaître l'adresse IP publique et de configurer le routeur et le point d'accès. Vérifiez si le routeur connecté à l'ordinateur prend en charge le transfert de port. Si l'entreprise fournit d'autres caractéristiques de sécurité comme un pare-feu, demandez de l'aide à un responsable de la sécurité.



2 Nom d'utilisateur

Entrez le Nom d'utilisateur de l'ordinateur. Pour vérifier le **Nom d'utilisateur** :

- Windows : **Tableau de bord** > **Contrôle du compte de l'utilisateur**
- Mac OS : **Préférences système** > **Utilisateurs & Groupes**

3 Mot de passe

Entrez le mot de passe du compte de connexion.

 En cas d'utilisation d'un NIP, n'entrez pas le NIP, mais plutôt le mot de passe désigné de l'ordinateur.

Lecture de contenu multimédia sur un ordinateur distant

Lorsque vous déplacez le curseur de la souris vers le haut de l'écran après avoir accédé à un ordinateur distant, la barre supérieure s'affiche. Lorsque vous cliquez sur l'icône du dossier de partage dans la barre supérieure, les dossiers partagés sous Windows ou Mac OS s'affichent. Vous pouvez lire n'importe quel contenu multimédias dans un dossier.

 Pour de plus amples renseignements, consultez « [Lire des images, des vidéos et de la musique](#) ».

Pour utiliser cette fonction, l'option de partage des dossiers sur l'ordinateur auquel vous désirez vous connecter doit avoir été activée, comme indiqué ci-dessous :

- Windows :
 1. Lancez l'explorateur Windows, puis accédez au dossier à partager.
 2. Cliquez sur le dossier avec le bouton droit de la souris, puis cliquez sur **Propriétés**.
 3. Après l'affichage de la fenêtre des **propriétés**, cliquez sur l'onglet **Partage**, puis sur **Partage avancé**.
 4. Après l'affichage de la fenêtre de **partage avancé**, cochez la case **Partager ce dossier**.
- Mac OS :
 1. Sélectionnez **Menu** > **Préférences du système** et cliquez ensuite sur **Partage**.
 2. Cochez la case **Partage de fichiers**.
 3. Pour ajouter un dossier à partager, cliquez sur le bouton **Ajouter+** en bas.
 4. Sélectionnez un dossier, puis cliquez sur **Ajouter+**.

 Il est recommandé de brancher le réseau câblé, car l'écran ou le son peut être interrompu selon l'état du réseau.

 Quand vous lisez un fichier vidéo qui se trouve sur un ordinateur externe, il est possible que le son ou l'image soient entrecoupés.

Contrôler votre appareil Galaxy avec le clavier et la souris

 > touche directionnelle vers la gauche >  **Daily+** > **Workspace** > **Multi Control**

Contrôlez les appareils Galaxy à proximité avec la souris et le clavier connectés au produit.

-  Pour vous connecter aux appareils à proximité, activez **Multi Control**, le Wi-Fi et le Bluetooth sur les appareils, et assurez-vous que ces derniers sont connectés au même réseau sans fil et avec le même compte Samsung.
-  Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

Utilisation de la fonction Samsung DeX

Exécutez **Samsung DeX** sur votre appareil mobile pour connecter le logiciel au TV.

Suivez les instructions à l'écran pour connecter **Samsung DeX**. Certains modèles peuvent ne pas être recherchés lors de la connexion du TV à partir d'un appareil mobile au moyen de **Samsung DeX**. Si tel est le cas, suivez les instructions affichées sur l'écran de l'appareil mobile pour connecter le logiciel.

-  Cette fonction est offerte uniquement sur les appareils mobiles qui prennent en charge l'option Samsung DeX sans fil.

Utilisation de la fonction Microsoft 365

Vous pouvez lire ou créer un document après avoir accédé au site Web de Microsoft 365.

-  Exécutez le site en mode plein écran.
-  La modification de l'URL est impossible dans la page Microsoft 365.

Ajout de Service Web

Sélectionnez l'icône **Ajouter un service Web**. À l'aide de la fonction de favoris du navigateur **Workspace**, vous pouvez ajouter ou supprimer le lien au service Web vers ou depuis **Workspace**.

-  Pour ajouter le service web, vous devez vous connecter à votre compte Samsung.
-  Le nombre de services Web pouvant être ajoutés à **Workspace** est limité.
-  Le navigateur **Workspace** ne partage aucune donnée sur Internet. (Navigateur Web autre que **Workspace**)

Utilisation de la Service Web

Vous pouvez accéder au service Web en sélectionnant l'icône du service Web ajouté à [Workspace](#).

-  La page Web peut être différente de celle d'un ordinateur.
-  Vous pouvez copier ou coller n'importe quel texte. Certains formats d'images sont pris en charge.
-  Pour une connexion facile et sécurisée à Service Web, [Workspace Pass](#) est en outre pris en charge, ainsi que [Samsung Pass](#).

Configuration de [Samsung Pass](#) ou [Workspace Pass](#).

Paramétrez [Samsung Pass](#) ou [Workspace Pass](#) sur Utiliser dans  > touche directionnelle vers la gauche >  [Daily+](#) > [Workspace](#) > Exécuter le navigateur [Workspace](#) (sélectionnez également [Microsoft 365](#) ou [Ajouter un service Web](#)) > [Menu Internet](#) > [Paramètres](#) > [Général](#).

[Workspace Pass](#) vous permet de gérer facilement l'identifiant et le mot de passe du service Web sans authentification biométrique sur les appareils mobiles. À cette fin, vous devez être connecté à votre compte Samsung. Le mot de passe est chiffré pour être stocké en toute sécurité sur votre TV.

Toutefois, la connexion à [Workspace Pass](#) pourrait ne pas fonctionner selon la politique du site Web.

[Workspace Pass](#) ne fonctionne que sur [Workspace](#).

-  Pour accéder en toute sécurité au service Web, vous pouvez utiliser l'arrêt automatique du navigateur [Workspace](#) ou effacer les journaux de l'historique.
-  Avant d'accéder au service Web, reportez-vous à la section « [Lisez cette information avant d'utiliser la fonction Internet](#) ».
-  Le navigateur [Workspace](#) ne partage aucune donnée sur Internet. (Navigateur Web autre que [Workspace](#))

Le service Web prend en charge les raccourcis clavier suivants :

- F1 : Retourne à l'Premier Écran de [Workspace](#).
- F5: Rafraîchir.
- F8 : Coupe le son.
- F9/F10 : Permet de régler le volume.
- F11 : Permet de passer du mode plein écran au mode écran par défaut.

Utilisation du Guide de l'utilisateur

Contrôlez et lisez le manuel intégré dans le TV.

Lancement du Guide de l'utilisateur

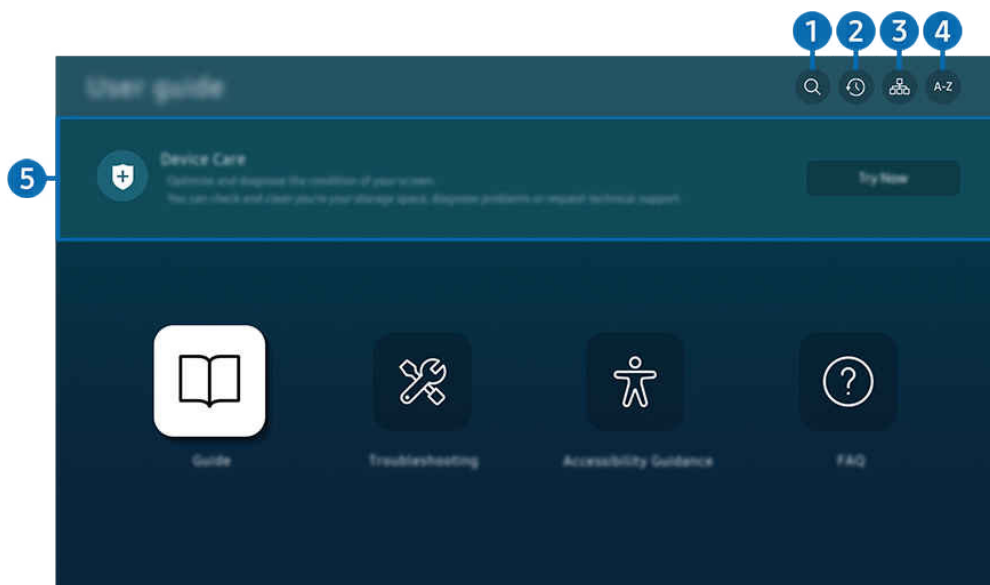
 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  **Paramètres** > **Support tech.** > **Ouvrir le guide de l'utilisateur**

Vous pouvez voir le Guide de l'utilisateur intégré qui contient des informations sur les principales fonctions de votre TV.

 Vous pouvez télécharger une copie du Guide de l'utilisateur à partir du site Web de Samsung afin de la lire ou l'imprimer à partir de votre ordinateur ou appareil mobile (<https://www.samsung.com>).

 Il n'est pas possible d'accéder à certains écrans de menu à partir du Guide de l'utilisateur.

Utilisation des touches dans le Guide de l'utilisateur



 L'image affichée sur votre TV peut différer de l'image ci-dessus en fonction du modèle et de la zone géographique.

1 (Recherche)

Sélectionnez un élément à partir des résultats de la recherche pour charger la page correspondante.

2 (Sujets récemment visionnés)

permet de sélectionner un sujet dans la liste des rubriques récemment consultées.

3 (Plan du site)

Elle affiche la liste de chaque élément du Guide de l'utilisateur.

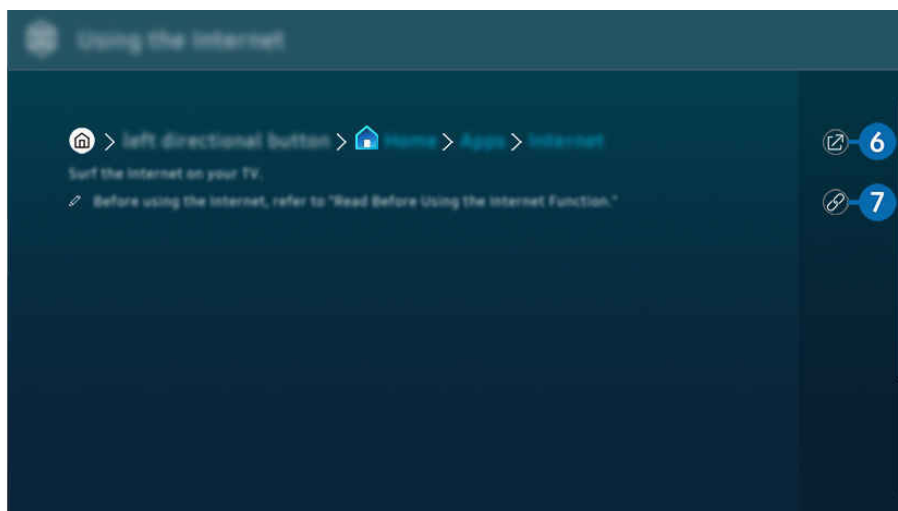
4 A-Z (Index)

permet de sélectionner un mot clé pour aller à la page pertinente.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

5 Assistance pour l'appareil

Optimisez et diagnostiquez l'état de votre TV. Vous pouvez vérifier et nettoyer votre espace de stockage, diagnostiquer des problèmes ou demander une assistance technique.



 Les mots en bleu (p. ex. **Internet**) indiquent un élément du menu.

 L'image affichée sur votre TV peut différer de l'image ci-dessus en fonction du modèle et de la zone géographique.

6 (Essayer maintenant)

vous permet d'accéder à l'élément correspondant du menu et de faire l'essai de la fonction sur-le-champ.

7 (Lier)

Vous pouvez accéder à un thème souligné qui vous donne immédiatement accès à une page du Guide de l'utilisateur.

Utilisation du Internet

Naviguez sur Internet sur votre TV.

 > touche directionnelle vers la gauche >  [Accueil](#) > [Applications](#) > [Internet](#)

Lorsque vous exécutez [Internet](#), vous pouvez voir les sites Web récemment visités ou les recommandations données. Lorsque vous sélectionnez un site Web souhaité, vous pouvez y avoir directement accès.

-  Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.
-  Vous pouvez utiliser plus facilement la fonction [Internet](#) après avoir connecté un clavier et une souris.
-  Vous pouvez faire défiler les pages Web au moyen des flèches directionnelles de la Télécommande intelligente Samsung ou de la Télécommande.
-  Les pages Web peuvent être différentes de celles sur un ordinateur.
-  Avant d'utiliser [Internet](#), consultez « [Lisez cette information avant d'utiliser la fonction Internet](#) ».
-  L'application [Internet](#) possède une option [Paramètres Samsung Pass](#) intégrée ( > touche directionnelle vers la gauche >  [Accueil](#) > [Applications](#) > [Internet](#) > [Menu Internet](#) > [Paramètres](#) > [Samsung Pass](#)).

Avec [Samsung Pass](#), vous pouvez vous connecter au site Web facilement et en toute sécurité. Lorsque vous visiterez de nouveau le site Web, vous pourrez y ouvrir une session au moyen de la fonction d'identification biométrique [Samsung Pass](#) de votre appareil mobile, sans entrer d'identifiant ou de mot de passe.

Toutefois, cette fonction de connexion [Samsung Pass](#) pourrait ne pas fonctionner selon la politique du site Web. À cette fin, vous devez avoir été connecté à votre appareil mobile par l'intermédiaire d'un compte Samsung enregistré dans [Samsung Pass](#).

Utilisation de la fonction SmartThings

Cette fonction permet au TV de se connecter aux divers appareils détectés dans le même espace et de les contrôler.

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  **Appareils connectés** >  **SmartThings**

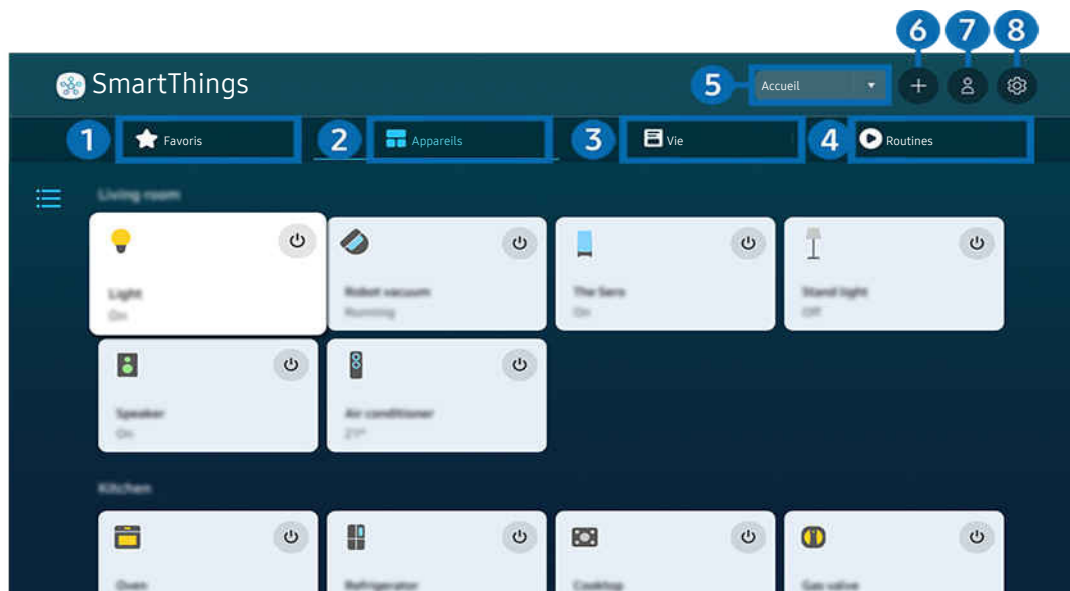
[Essayer maintenant](#) [Essayer maintenant](#)

 > touche directionnelle vers la gauche >  **Daily+** >  **SmartThings** [Essayer maintenant](#)

[Essayer maintenant](#)

Vous pouvez contrôler les appareils enregistrés sur le nuage SmartThings et les appareils directement connectés à ce produit avec une télécommande.

-  Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du produit ou du modèle.
-  Les fonctions qui peuvent être contrôlées par la télécommande peuvent ne pas fonctionner selon l'emplacement de l'appareil. Le cas échéant, déplacez l'appareil.
-  La consommation d'énergie peut augmenter lors du fonctionnement de SmartThings lorsque le TV est en mode faible puissance ou veille.



 L'image affichée sur votre TV peut différer de l'image ci-dessus en fonction du modèle et de la zone géographique.

1 Favoris

Affichez les appareils ou les fonctionnalités qui ont été définis comme favoris à partir de l'onglet **Appareils/Vie/Routines**.

2 Appareils

Affichez les appareils connectés à SmartThings et utilisez la télécommande pour sélectionner et contrôler n'importe lequel des appareils connectés. Dans **Carte**, vous pouvez vérifier l'état des appareils enregistrés.

Si vous vous connectez avec le même compte que celui utilisé pour l'application mobile SmartThings, vous pouvez voir les appareils, enregistrés via SmartThings, plus intuitivement à partir de **Carte**.

Liste des appareils compatibles avec le téléviseur

Type	Détail de la description
Appareils soumis à une télécommande IR (reniflage IR)	Climatiseur, purificateur d'air, aspirateur robot, ventilateur électrique, humidificateur
Appareils Bluetooth	Haut-parleur Bluetooth, casque d'écoute, barre de son, clavier, souris, manette de jeu
Appareils SmartThings	Pour obtenir des renseignements sur les appareils SmartThings, allez au smartthings.com/products.  Les appareils SmartThings peuvent également être contrôlés à partir de l'application mobile.

 Pour une liste détaillée des appareils pris en charge, visitez https://www.samsung.com/ca_fr/.

 Cette fonction pourrait ne pas être offerte selon le périphérique.

3 Vie

Permet d'afficher les services Vie recommandés qui peuvent être consultés ou contrôlés depuis SmartThings.

 Seuls les services Vie pris en charge par le TV sont affichés.

4 Routines

Affichez ou exécutez des scènes créées à partir de l'onglet Routines de l'application mobile SmartThings.

5 Emplacement ou appareil à proximité du TV

- Lieu

Affiche tous les lieux connectés via l'application SmartThings.

- **Appareils près du TV**

Présente tous les appareils détectés auxquels vous pouvez vous connecter et que vous pouvez commander.

Après avoir sélectionné un appareil, vous pouvez configurer les options de commande.

 Les options offertes peuvent différer selon l'appareil.

6 Ajouter appareil

Affiche la liste des appareils qui peuvent être inscrits sur votre TV. Pour inscrire un appareil, sélectionnez-le.

7 Compte Samsung

Allez à l'écran du compte Samsung pour créer un compte ou vous déconnecter de votre compte.

 Si vous êtes déconnecté de votre compte Samsung, sélectionnez **Connexion** pour vous connecter.

8 Paramètres

Modifiez les appareils connectés à **SmartThings** ou configurez les paramètres de notification pour les appareils.

Vous pouvez également activer le **Detecteurs** ou la fonctionnalité de concentrateur SmartThings.

Accès rapide à SmartThings

Contrôlez les appareils les plus utilisés en accédant au menu  **Appareils connectés**, sans avoir à accéder à **SmartThings**.

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  **Appareils connectés**

Utilisez les fonctionnalités de Hub SmartThings [Essayer maintenant](#)

Utilisez les fonctionnalités de Hub SmartThings sur divers produits Samsung pour connecter des appareils IoT (par exemple, des ampoules, des prises ou des capteurs) pris en charge par SmartThings.

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  **Appareils connectés** > **SmartThings** > **Paramètres** > **Hub SmartThings**

 Série DU6/DU7/DU8/DU9/BED/The Serif, modèle 32LS03D : clé électronique SmartThings requise pour connecter Zigbee/Thread.

 Veillez à vous connecter au même compte Samsung sur votre TV et sur votre application mobile SmartThings.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le type d'appareil connecté.

Enregistrement et gestion des appareils via SmartThings [Essayer maintenant](#)

Enregistrement des périphériques du téléviseur

1. Lorsqu'un appareil est détecté à proximité du TV, une fenêtre contextuelle d'enregistrement apparaît sur l'écran du TV.

 Si aucun périphérique n'est détecté, il se peut que la fenêtre contextuelle n'apparaisse pas.

 Pour connecter un appareil Bluetooth, assurez-vous qu'il a été apparié.

2. Sélectionnez **Enregistrer** pour enregistrer l'appareil.

 Pour enregistrer un appareil, assurez-vous qu'il utilise l'infrarouge et qu'il est détectable dans la zone autour du TV. Les options et les appareils pris en charge peuvent varier en fonction du modèle.

 Sélectionnez **Fermer**. La fenêtre contextuelle d'enregistrement n'apparaîtra plus par la suite.

Vous pouvez enregistrer un appareil dans  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  **Appareils connectés** >  **SmartThings** > **Ajouter appareil**.

  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  **Appareils connectés** >  **SmartThings**, vous pouvez voir les options offertes pour chaque appareil. [Essayer maintenant](#)

Les options prises en charge peuvent différer selon l'appareil.

Enregistrement d'un téléviseur / d'un appareil intelligent / d'un appareil IoT depuis l'application mobile

Utilisez l'application mobile SmartThings pour enregistrer votre TV, vos appareils intelligents ou vos appareils IoT. Certains appareils IoT ne peuvent être enregistrés qu'à l'aide de cette application mobile. Dans l'application mobile, appuyez sur + Ajouter appareil pour enregistrer un appareil.

Connectez un visiophone à votre TV pour recevoir une notification de la vidéo du visiophone et parler au visiteur tout en regardant TV.

 Seuls les visiophones certifiés WWST (Works with SmartThings) sont pris en charge. Les options prises en charge peuvent varier selon l'appareil.

Utilisation des capteurs de l'écran via SmartThings [Essayer maintenant](#)

Lorsque vous activez le capteur, vous pouvez voir le dispositif de capteur sur l'onglet Appareil de SmartThings. Vous pouvez créer divers scénarios IoT avec le téléviseur sans acheter de capteur IoT séparé.

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Appareils connectés](#) > [SmartThings](#) > [Paramètres](#) > [Détecteurs](#)

-  Chaque capteur peut être activé avec le consentement de l'utilisateur.
-  Chaque capteur peut ne pas être pris en charge en fonction du modèle.
-  Le capteur sonore est pris en charge lorsque l'interrupteur du microphone au bas du TV est allumé. Il est possible que le microphone du TV ne soit pas pris en charge, selon le modèle ou la zone géographique.

Contrôle de SmartThings avec Bixby [Essayer maintenant](#)

Avec Bixby sur le produit, vous pouvez contrôler les appareils connectés à SmartThings, ainsi que le TV, à l'aide de commandes vocales.

-  Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le type d'appareil connecté.

Contrôle de l'appareil d'affichage depuis l'application mobile SmartThings [Essayer maintenant](#)

Depuis l'application mobile SmartThings, utilisez les fonctionnalités de contrôle à distance du TV, comme Marche/Arrêt, Chaîne, Volume et les quatre touches directionnelles. Vous pouvez aussi utiliser [Recherche](#), [Applications](#), le mode [Ambient](#), la caméra mobile et d'autres fonctions de l'application mobile.

[Routines](#) dans l'application mobile SmartThings vous permet d'exécuter automatiquement les applications installées sur le TV.

Avec [Routines](#), vous pouvez activer le TV à l'heure souhaitée et exécuter automatiquement les applications fréquemment utilisées.

Lire des images, des vidéos et de la musique

Jouez du contenu média enregistré dans votre TV, vos clés USB, vos appareils mobiles, vos caméras, vos ordinateurs, etc.

 >  (left directional button) >  **Appareils connectés** > Appareil connecté [Essayer maintenant](#)

Vous pouvez lire sur le TV le contenu multimédia enregistré dans les dispositifs de stockage, comme un dispositif USB, un appareil mobile et une caméra.

 Vous ne pouvez toutefois pas lire de contenu si le TV ne prend pas en charge le contenu lui-même ou son dispositif de stockage. Pour de plus amples renseignements, consultez « [À lire avant l'affichage de photo ou la lecture de vidéos et de fichiers musicaux](#) ».

 Faites une copie de sauvegarde de vos fichiers important avant de brancher une clé USB. Samsung décline toute responsabilité en cas de fichiers endommagés ou perdus.

Vous pouvez utiliser les fonctions suivantes dans l'écran de la liste des contenus multimédia sur un dispositif de stockage.

- **Filtrer par**

Filtre le contenu média par type de média.

- **Trier par**

Permet de trier la liste de contenu.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle d'appareil externe.

- **Options**

Permet de supprimer ou lire le contenu média sélectionné figurant sur la liste. Lorsque vous sélectionnez **Rafraîchir**, la liste de contenu est téléchargée à nouveau.

 Vous pouvez uniquement supprimer le contenu enregistré. Pour supprimer du contenu, passez de l'option **Filtrer par** à **Enreg. effectué**.

 Il se peut que **Enreg. effectué** ne soit pas pris en charge, selon la région.

Lire du contenu multimédia enregistré sur un ordinateur ou un appareil mobile

1. Sélectionnez un appareil avec du contenu média sous  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  **Appareils connectés** > Sources. La liste de contenu média enregistré dans l'appareil s'affiche.
2. Sélectionnez un élément de contenu média dans la liste.

Le contenu sélectionné est alors lu.

-  Il se peut que le contenu ne soit pas lu en fonction de la méthode d'encodage ou du format de fichier. En outre, il se peut que plusieurs fonctions soient soumises à des restrictions.
-  Il se peut que la lecture du contenu enregistré sur les appareils connectés au TV par votre réseau ne se fasse pas correctement en raison de problèmes de communication du réseau. Si c'est le cas, utilisez un dispositif USB.

Lecture de contenu multimédia sur un dispositif USB

1. Branchez un dispositif USB au port USB.
2. Le navigateur de contenu s'affiche directement.

 Si un dispositif USB qui contient le contenu que vous désirez lire est déjà connecté au TV, sélectionnez le dispositif USB à l'écran  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  **Appareils connectés** > Sources.

3. Sélectionnez le contenu que vous voulez lire à partir de la liste.

Le contenu sélectionné est alors lu.

Diffusion du son de votre appareil mobile par le haut-parleur du TV grâce à l'option Sound Mirroring

Écoutez de la musique dans votre espace de vie. Les visualisations générées sur votre TV changent et répondent à la fréquence de votre musique.

1. Faites une recherche dans la liste d'appareils  (Bluetooth) sur votre appareil mobile et établissez la connexion à votre TV.
2. Lisez le contenu multimédia que vous voulez sur votre appareil mobile.

Le média sélectionné est diffusé par le haut-parleur du TV.

-  Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.
-  Dans certains modèles, l'image du contenu diffusé peut différer selon le modèle.
-  Si le TV et la barre de son sont connectés en mode sans fil, l'opération peut avoir des restrictions.

Touches et fonctions disponibles pendant la lecture de fichiers multimédia

Appuyez sur la touche Sélectionner lorsque vous lisez une vidéo, une photo ou du contenu enregistré. Les touches suivantes s'affichent.

-  Les touches et fonctions pourraient ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.
-  Les touches et les fonctions disponibles peuvent différer selon le contenu que vous êtes en train de regarder ou de faire jouer.

- **Pause, Lire**

Met en pause ou lance la lecture du contenu multimédia.

- **Aller en arrière, Aller en avant**

Appuyez sur la touche directionnelle vers le haut pour amener la cible de saisie sur la barre de contrôle de la lecture, puis sélectionnez la touche directionnelle vers la gauche et vers la droite sur cette dernière pour avancer ou reculer de 10 secondes dans la vidéo.

- Allez à une section de lecture en arrière particulière, placez la cible de saisie sur la barre de lecture en arrière, et ensuite sélectionnez une des cinq vignettes.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le format de fichier.

- Arrêter

Arrête la lecture du contenu en cours.

- **Précédent / Suivant**

Permet d'afficher le fichier multimédia précédent ou suivant.

Si la durée de lecture vidéo est inférieure ou égale à 3 secondes après avoir appuyé sur la touche , la vidéo recommence du début.

- **Rembobinage / Avance rapide**

Revenir en arrière ou effectuer la lecture du contenu multimédia en avance rapide. Appuyez à plusieurs reprises sur la touche pour augmenter jusqu'à 3 fois la vitesse de lecture en rembobinage ou avance rapide. Pour retourner à la vitesse normale, sélectionnez l'option  ou appuyez sur la touche .

Quand la lecture d'une vidéo est en pause, vous pouvez utiliser les fonctions suivantes. Veuillez noter que lorsque la lecture d'une vidéo est en pause, le TV n'émet aucun son.

- **Rembobinage au ralenti** ou **Avance au ralenti** : Vous permet de lire la vidéo à vitesse lente en avant ou en arrière en sélectionnant l'option  ou . Il y a 3 vitesses de lecture. Pour changer la vitesse de lecture, appuyez à plusieurs reprises sur l'option. Pour retourner à la vitesse normale, sélectionnez l'option  ou appuyez sur la touche .

- **Mode 360**

Offre un angle de visionnement de 360 degrés pour les vidéos et les photos.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le format de fichier.

 Les fichiers vidéo utilisant le mjpeg codec ne prennent pas en charge le visionnement à 360 degrés.

 Lorsqu'un fichier vidéo ou photo ne prend pas en charge le visionnement à 360 degrés, le fait de lui faire effectuer une rotation de 360 degrés peut entraîner une distorsion de l'image à l'écran.

 Les fichiers vidéo peuvent être interrompus si vous leur faites effectuer une rotation de 360 degrés pendant une lecture en vitesse double.

 Les fichiers vidéos qui prennent en charge un visionnement à 360 degrés peuvent être interrompus si la rotation à 360 est effectuée en même temps que d'autres fonctions pendant la lecture.

 Il est possible que cette fonction ne soit pas prise en charge à toutes les résolutions.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.

- **Rotation automatique 360**

Ajuste automatiquement l'angle de visionnement de la vidéo en analysant le nombre de changements d'images pendant la lecture d'un fichier vidéo qui permet un visionnement à un angle de 360 degrés. Lorsque cette fonction est lancée, la rotation commence sous peu.

Lorsque la fonction **Rotation automatique 360** est ciblée, appuyez sur le bouton Sélectionner pour passer aux modes suivants :

-  Général
-  Dynamique
-  Naturel

 Cette fonction est disponible seulement lorsque la fonction **Mode 360** est sélectionnée.

 Lorsque la fonction **Rotation automatique 360** est activée, le réglage automatique est suivi. La position de réglage peut varier selon l'image.

 L'angle de visionnement de la vidéo est réglé automatiquement en mode Général.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le format de fichier.

 Les fichiers vidéo qui utilisent le mjpeg codec ne prennent pas en charge le visionnement à 360 degrés.

 Lorsqu'un fichier vidéo ne prend pas en charge le visionnement à 360 degrés, le fait de lui faire effectuer une rotation de 360 degrés peut entraîner une distorsion de l'image à l'écran.

 Les fichiers vidéo peuvent être interrompus si vous leur faites effectuer une rotation de 360 degrés pendant une lecture en vitesse double.

 Les fichiers vidéos qui prennent en charge un visionnement à 360 degrés peuvent être interrompus si la rotation à 360 est effectuée en même temps que d'autres fonctions pendant la lecture.

 Il est possible que cette fonction ne soit pas prise en charge à toutes les résolutions.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.

- **Répéter**

Lit plusieurs fois le contenu multimédia en cours ou tous les fichiers de contenu dans le même dossier.

- **Lecture aléatoire**

Permet de lire les fichiers de musique en ordre aléatoire.

- **Image Non**

Lit les fichiers de musique lorsque l'écran est désactivé.

- **Ajusté à l'écran**

Ajuste la photo à l'écran.

- **Pivoter à gauche / Pivoter à droite**

Permet de faire tourner une photo vers la droite ou la gauche.

- **Zoom avant**

Faites un zoom sur la photo.

- **Musique de fond**

Permet de mettre en pause ou de reprendre la lecture de la musique de fond pendant que le TV affiche des photos.

 Cette fonction est accessible après l'activation de l'option **Musique de fond**.

- **Options**

 Les options disponibles peuvent varier selon le modèle et le contenu.

Fonction	Description
Vitesse du diaporama	Permet de régler la vitesse du diaporama.  Le diaporama ne s'affichera pas s'il n'y a qu'un seul fichier image sur la clé USB.
Effet de diaporama	Permet d'appliquer des effets de transition au diaporama.  Le diaporama ne s'affichera pas s'il n'y a qu'un seul fichier image sur la clé USB.
Musique de fond	Fait jouer de la musique de fond pendant que vous configurez la fenêtre contextuelle et que le TV affiche des photos.  Les fichiers de musique doivent être enregistrés sur le même dispositif USB que les fichiers de photos.  Pour mettre en pause la musique d'arrière-plan, sélectionnez l'option Musique de fond au bas de l'écran de lecture en arrière.
Sous-titres	Vous pouvez régler les options détaillées pour les sous-titres comme la langue, la synchronisation, la taille et la couleur.  Si les sous-titres ne s'affichent pas comme il se doit, vérifiez les réglages d'encodage de caractères.
Pivoter	Permet de faire tourner la vidéo.
Langage audio	Permet de changer la langue audio.  Cette fonction est seulement offerte si la vidéo contient plus d'une piste audio.
Information	L'information détaillée sur le contenu multimédia en cours s'affiche.

Utilisation de la fonction Multi View

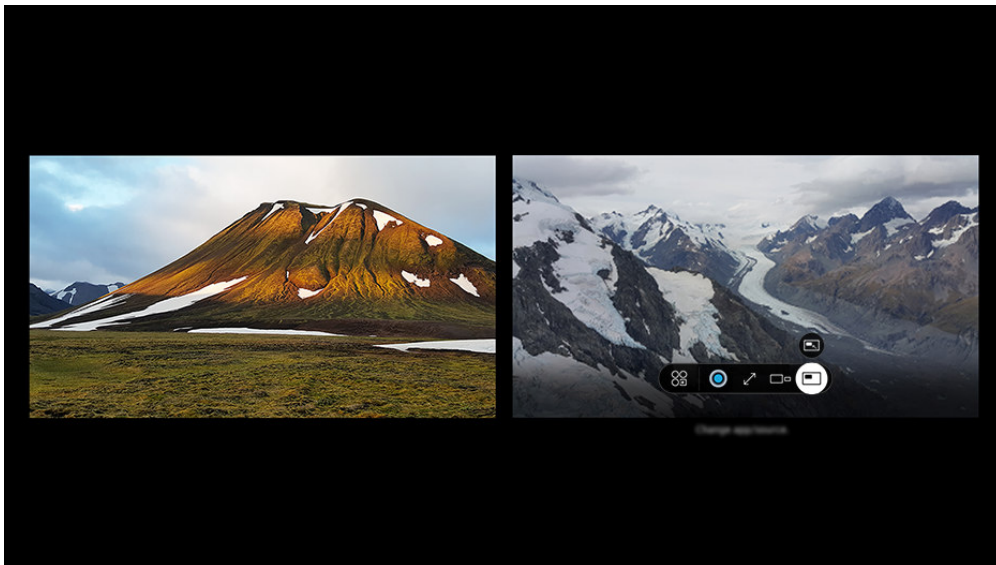
Vous pouvez afficher plusieurs éléments de contenu via l'option Multi View.

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  Paramètres >  Multi View [Essayer maintenant](#)

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.

Pour lancer l'option **Multi View**, accédez à  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  Paramètres >  **Multi View**. Ensuite, sélectionnez l'élément que vous voulez dans la liste Ajout aff. Sinon, sélectionnez **Concevoir** pour configurer une disposition et un écran personnalisés. Vous pouvez ajouter ou supprimer un écran dans l'écran actuel **Multi View** en appuyant sur la touche directionnelle vers le bas sur la Télécommande intelligente Samsung.

 Avec les modèles 8K (série QN7**D ou supérieure), vous pouvez configurer un affichage avec 3 à 5 écrans.



 L'image affichée sur votre TV peut différer de l'image ci-dessus en fonction du modèle et de la zone géographique.

Quand le mode **Multi View** est activé, appuyez sur la touche Sélectionner pour configurer les menus suivants.

 Il est possible que cette fonction et que les options associées pour chacune des icônes de menu ne soient pas disponibles, selon le modèle ou la région.

- **Appli/source**

Vous pouvez faire des sélections à partir de la liste affichée ci-dessus.

- **Contenu**

Vous pouvez afficher l'application ou la source actuellement affichée.

 Après avoir sélectionné du contenu, vous pouvez contrôler l'écran ou modifier l'application ou la source.

-  **Agrandir**
Affichez l'écran sélectionné en mode plein écran.
-  **Return to Multi View**
Rétablissez la taille d'origine de l'écran et revenez à l'écran **Multi View**.
-  **Taille écran**
Sélectionnez les dimensions désirées de l'affichage **Multi View**.
-  **Position de l'écran**
Sélectionne une position de l'écran **Multi View**.
-  **Incrustation d'image**
Sélectionnez la position du petit écran dans le plein écran. L'écran gauche ou droit de mise au point apparaît comme une petite fenêtre.
-  **Audio double**
Puisque vous entendrez le son des deux écrans, il vous sera possible d'ajuster le rapport entre le son de chacun de ces écrans.
-  **Haut-par. Bluetooth**
Vous pouvez entendre le son en branchant un haut-parleur Bluetooth.
-  **Plein écran**
Multi View s'interrompt quand vous passez en mode plein écran.
-  **Suppr.**
Vous pouvez supprimer l'écran sélectionné.

Pour fermer **Multi View**, appuyez sur la touche  et maintenez la pression ou appuyez sur la touche  sur la Télécommande intelligente Samsung.

-  Elle fonctionne uniquement pour les diffusions TV, les périphériques ou les applications qui prennent en charge **Multi View**.
-  Alors que **Multi View** est activé, la vidéocapture de l'application de votre appareil mobile sera exécutée sur **Multi View**. Cette fonction n'est pas offerte dans certaines applications.
-  Avec certains modèles, vous pouvez afficher l'image sur la caméra connectée à l'application SmartThings de votre appareil mobile.
-  Q-Symphony n'est pas pris en charge par **Multi View**.
-  Lorsqu'un appareil externe branché à un ampli-syntoniseur ou à une barre de son est utilisé en mode **Multi View**, le son sort du haut-parleur du TV et non de l'ampli-syntoniseur ou de la barre de son.

Utilisation de la fonction Bixby

Réglez Assistant vocal à Bixby. Parlez dans le microphone de votre Télécommande intelligente Samsung ou de votre TV pour contrôler votre TV.

-  Cette fonction est disponible seulement si l'option Assistant vocal est réglée sur Bixby. (🏠 > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) > ⚙️ [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Voix](#) > [Assistant vocal](#))
[Essayer maintenant](#)
-  Bixby est disponible uniquement si le TV est connecté au réseau.
-  Pour utiliser Bixby, vous devez vous inscrire et vous connectez-vous à votre compte Samsung. Il se peut que certaines fonctions ne soient pas prises en charge si vous n'êtes pas connecté à votre compte Samsung.
-  Bixby ne prend en charge que certaines langues, et les fonctions prises en charge peuvent varier en fonction de la région.
-  Il se peut que Bixby ne soit pas pris en charge, selon le modèle ou la région.
-  Le microphone du téléviseur n'est pas pris en charge selon le modèle ou la zone géographique.

Lancer Bixby avec la voix

Vous pouvez commencer une conversation immédiatement avec Bixby en disant « **Hi, Bixby** ». Dites « **Hi, Bixby** » et l'icône Bixby qui se trouve au bas de l'écran de votre TV s'activera en mode d'écoute. Continuez à parler.

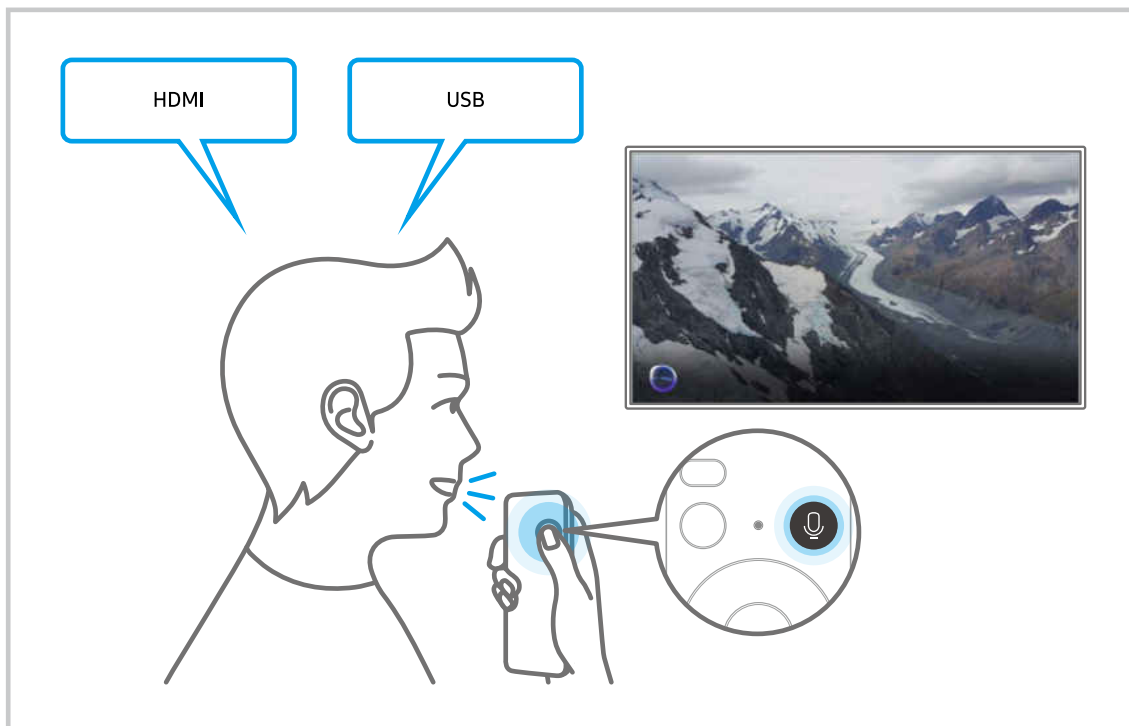
-  Pour de meilleurs résultats, vous devez être à moins de 10 pieds (3-4 m) de votre TV. Si Bixby ne répond pas, reportez-vous à « J'ai dit « Hi, Bixby/Alexa », mais Bixby/Alexa ne répond pas. » dans « Dépannage ».
-  Ces fonctions pourraient ne pas être prises en charge selon le modèle ou la région.

Lancer Bixby en utilisant les boutons de la Télécommande intelligente Samsung

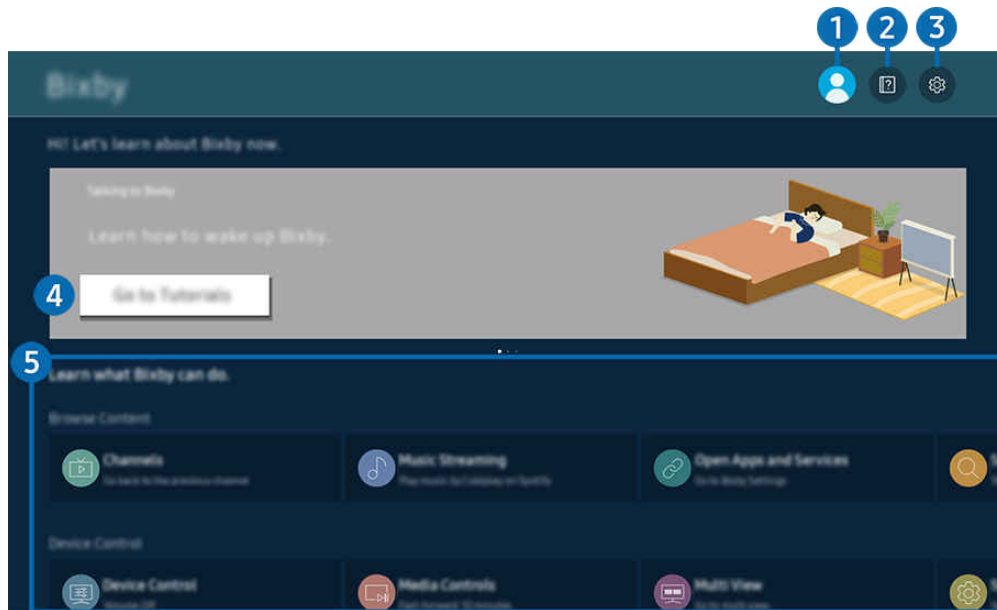
Vous pouvez également converser avec Bixby à l'aide des boutons de la Télécommande intelligente Samsung. Appuyez sur la touche  de votre télécommande Télécommande intelligente Samsung et maintenez-la enfoncée; prononcez une commande, puis relâchez la touche .

Pour plus de détails sur l'utilisation de Bixby, appuyez une fois sur la touche .

- Lorsque vous appuyez sur la touche , l'icône  s'affiche en bas à droite de l'écran. Appuyez sur la touche pour Sélectionner pour aller à l'écran [Discover Bixby](#).



Apprenez-en plus au sujet de l'écran Discover Bixby



 L'image affichée sur votre TV peut différer de l'image ci-dessus en fonction du modèle et de la zone géographique.

1 Compte

Déconnectez-vous après avoir accédé à l'écran [Compte Samsung](#).

 Si vous êtes déconnecté de votre compte Samsung, sélectionnez  [Compte](#) pour vous connecter.

2 Tutoriels

Affichez les tutoriels liés à [Bixby](#).

3 Settings

Vous pouvez modifier les paramètres d'utilisation de Bixby.

 Ces fonctions pourraient ne pas être prises en charge selon le modèle ou la région.

 Ces fonctions peuvent être réglées dans [Bixby Settings](#) ( >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Voix](#) > [Bixby Settings](#)). [Essayer maintenant](#)

• [Voice Wake-up](#)

Configurez les paramètres d'activation vocale de Bixby. Vous pouvez configurer les paramètres suivants : [Réveil mains libres](#), [Using your voice with a Soundbar's microphone](#), [Wake-up phrase](#), [Talk to Bixby without wake-up](#) et [Wake-Up Sensitivity](#). ( >  [Bixby Settings](#) > [Voice Wake-up](#)).

À partir de [Réveil vocal](#), définissez l'option [Réveil mains libres](#) pour qu'elle fonctionne à tout moment et dites "Hi, Bixby" quand le TV est éteint. Vous pouvez utiliser [Daily Board](#), qui fournit une variété d'informations quotidiennes, même lorsque vous ne regardez pas le TV.

 Pour plus d'information sur la fonction [Daily Board](#), reportez-vous à la section « [Utilisation de la Daily Board](#) ».

 Il est possible que la fonction [Voice Wake-up](#) ne soit pas prise en charge, selon le modèle ou la région.

 Cette fonction ne peut être utilisée que lorsque l'interrupteur du microphone situé au bas du TV est actif. Le microphone du téléviseur n'est pas pris en charge selon le modèle ou la zone géographique.

 Pour de meilleurs résultats, vous devez être à moins de 10 pieds (3-4 m) de votre TV. Si Bixby ne répond pas, reportez-vous à « J'ai dit « Hi, Bixby/Alexa », mais Bixby/Alexa ne répond pas. » dans « Dépannage ».

- **Langue et style de voix**

Vous pouvez modifier la langue et le style de voix de Bixby.

-  Les langues du TV et des autres applications ne changeront pas.
-  Bixby prend en charge certaines langues seulement.
-  Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge dans Bixby selon la langue sélectionnée.

- **Bixby Feedback**

Émet un son lorsque Bixby commence et arrête d'écouter.

-  Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.

- **Preferred Services**

Bixby donnera la priorité à vos services préférés pour certaines commandes, mais vous pouvez utiliser n'importe quel service en incluant son nom dans votre commande.

-  Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.

- **Privacy**

Vous pouvez autoriser ou empêcher Bixby d'utiliser vos renseignements personnels lorsque vous utilisez les services Bixby.

- **About Bixby**

Présente les modalités en détail.

4 Commandes recommandées

Affiche les commandes recommandées que vous pouvez utiliser pour contrôler le TV avec Bixby selon le contexte actuel.

Si vous ne désirez pas voir les commandes recommandées, réglez **Astuce vocale** à **Désactiver** (🏠 > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) > ⚙️ **Paramètres** > **Tous les paramètres** > **Général et confidentialité** > **Voix** > **Astuce vocale**). [Essayer maintenant](#)

5 All Services

Vous pouvez apprendre les commandes vocales qui vous permettent d'utiliser Bixby dans diverses situations. Utilisez les touches fléchées pour aller à la commande souhaitée, et ensuite appuyez sur la touche Sélectionner. Vous pouvez contrôler le TV à l'aide de diverses commandes vocales.

À lire avant d'utiliser les Bixby

- Les langues d'interaction vocale prises en charge et les options peuvent varier en fonction de la zone géographique.
 - Si la langue configurée est différente de celle de votre pays, certaines options ne sont pas disponibles.
 - Bixby est disponible uniquement si le TV est connecté au réseau.
 - Même si le TV est connecté au réseau, il se peut qu'il n'y ait pas de réponse en raison d'une erreur du serveur Bixby.
 - Les spécifications fonctionnelles existantes peuvent être changées si l'application Bixby est mise à jour.
 - Bixby est disponible seulement sur les TV qui prennent en charge cette fonction et sont associés à une télécommande dotée d'un microphone.
 - Les symboles, y compris le « - », et les caractères spéciaux ne sont pas pris en charge. Par conséquent, si un mot ou une phrase contient des valeurs numériques ou des symboles, il se peut que la fonction ne s'exécute pas correctement.
 - Il se peut que les résultats de la recherche ne soient pas complets.
 - Il se peut que vous ayez à payer pour certaines applications. Par conséquent, il se peut que vous ayez un contrat ou un service d'application.
 - Pour changer la chaîne en cours en prononçant les noms des chaînes en tant que commandes vocales, vous devez terminer la [Trouvez votre fournisseur de services](#). Vous pouvez définir [Trouvez votre fournisseur de services](#) dans  > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Diffusion](#) > [Information et réglages du fournisseur de services](#). [Essayer maintenant](#)
- Si les paramètres du fournisseur de services ne sont pas encore configurés, configurez-les dans  > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Réinitialiser les paramètres d'usine](#). [Essayer maintenant](#)

 Les paramètres du fournisseur de services dans la configuration initiale peuvent ne pas être pris en charge dans la zone géographique.

- Pour utiliser la fonction de saisie vocale et la fonction de recherche, vous devez consentir à des conditions autorisant les tierces parties à recueillir et utiliser vos données vocales.
- Pour utiliser la fonction Bixby, vous devez :
 - Accepter les conditions d'utilisation du Smart Hub
 - Accepter des lignes directrices relatives à la collecte et l'utilisation de renseignements personnels concernant le service Smart Hub.
 - consentir à la collecte et l'utilisation de renseignements personnels concernant le service d'interaction vocale.

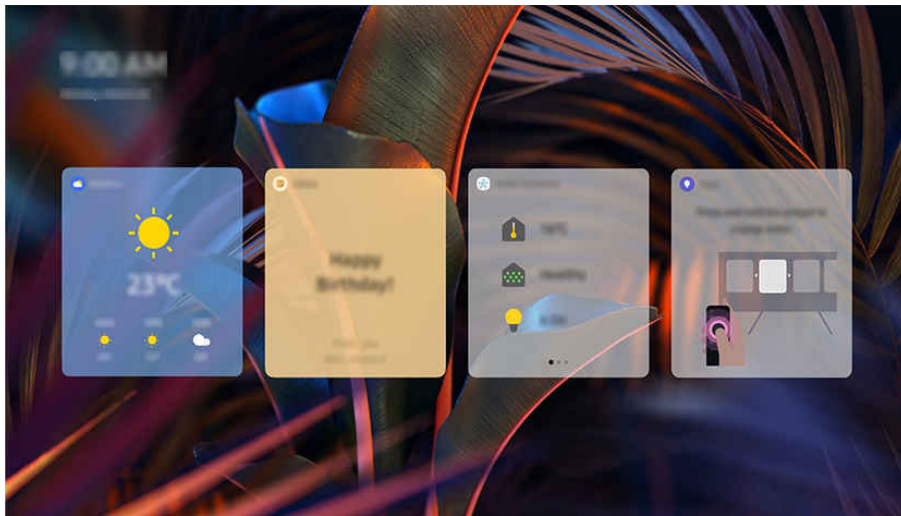
Dispositions sur l'utilisation de Bixby

- Le taux d'interaction vocale varie en fonction du volume ou du ton de voix, de la prononciation et de l'environnement des sons ambiants (son du TV et bruit ambiant).

Utilisation de la Daily Board

Même lorsque le TV est éteint, vous pouvez accéder en toute simplicité à des informations utiles au quotidien grâce à l'écran intelligent. Celui-ci s'allume lorsqu'un utilisateur est détecté ou lorsqu'il est activé vocalement.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.



 L'image affichée au téléviseur peut différer de l'image ci-dessus en fonction du modèle et de la zone géographique.

Lancer Bixby avec la voix

Quand le TV est éteint, dites "Hi, Bixby". Vous pouvez utiliser [Daily Board](#), qui fournit une variété d'informations quotidiennes, même lorsque vous ne regardez pas le TV.

 Pour de meilleurs résultats, vous devez être à moins de 10 pieds (3-4 m) de votre TV. Si Bixby ne répond pas, reportez-vous à « J'ai dit « Hi, Bixby/Alexa », mais Bixby/Alexa ne répond pas. » dans « Dépannage ».

Démarrage de Daily Board grâce à la détection des utilisateurs

Allumez [Daily Board](#) pour afficher automatiquement l'écran [Daily Board](#) lorsqu'un utilisateur est détecté à proximité, même si le TV est éteint.

Vous pouvez activer [Daily Board](#) dans  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Daily Board](#) [Essayer maintenant](#)

Informations fournies dans Daily Board

La météo, les notes, SmartThings (État de l'accueil, App. ph., Énergie), la musique et bien d'autres types d'informations quotidiennes utiles sont présentées sous forme de widgets.

 Les widgets pris en charge peuvent varier en fonction du modèle, de la région et de l'environnement dans lequel le service est utilisé.

- **Météo**

Consultez les prévisions météorologiques par heure ou par jour de la semaine.

- **Notes**

Envoyez des messages à partir de l'application mobile SmartThings au TV quand ce dernier est éteint.

 Pour utiliser ce widget, vous devez d'abord enregistrer le TV depuis l'application mobile SmartThings.

 Application mobile SmartThings > Sélectionnez le TV comme appareil > Onglet Recommander > Daily Board > Créé et envoie des messages

- **État de l'accueil**

Affichez des informations sur les événements survenus sur vos appareils enregistrés dans SmartThings.

 Pour utiliser ce widget, vous devez d'abord enregistrer l'appareil en question à partir de l'application mobile SmartThings.

- **App. ph.**

Utilisez une caméra enregistrée dans SmartThings pour surveiller l'intérieur ou l'extérieur de votre maison.

 Ce widget pourrait ne pas être pris en charge en fonction du modèle de caméra.

- **Énergie**

Consultez la consommation énergétique de vos appareils enregistrés dans SmartThings.

 Ces informations peuvent être obtenues auprès du service Énergie fourni dans l'onglet Vie de SmartThings.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

- **Musique**

Écoutez de la musique à partir d'un fournisseur de services musicaux propre à l'utilisateur.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

 Cette fonction n'est disponible que lorsque la fonction **Assistant vocal** est réglée sur **Bixby**.

 Si vous n'êtes pas connecté au service de musique, vous n'avez accès qu'à une lecture d'une minute à titre d'essai gratuit.

- **Astuces**

Accédez au guide d'utilisation pour savoir comment utiliser **Daily Board**.

Modifier les paramètres du Daily Board

Sur l'écran [Daily Board](#), utilisez le menu [Modifier](#) pour modifier les paramètres.

- [Papiers peints](#)

Choisissez un thème d'arrière-plan dans [Modifier](#) > [Papiers peints](#).

- [Délai d'expiration](#)

Ajustez le temps du minuteur dans [Modifier](#) > [Paramètres](#) > [Délai d'expiration](#).

- [Boucle automatique](#)

Ajustez le temps de transition des pages dans [Modifier](#) > [Paramètres](#) > [Boucle automatique](#).

- [Boucle automatique](#)

Ajustez le temps de transition des pages dans [Modifier](#) > [Paramètres](#) > [Boucle automatique](#).

- [Détection de l'utilisateur](#)

Accédez à [Modifier](#) > [Paramètres](#) et utilisez [Détection de l'utilisateur](#) pour régler la sensibilité de la détection.

- [Mode Nuit](#)

Accédez à [Modifier](#) > [Paramètres](#) et activez [Mode Nuit](#) pour empêcher [Daily Board](#) de s'allumer lorsque la luminosité est faible, même si un utilisateur est détecté.

Utilisation du Barre de jeux

Contrôlez facilement les paramètres de jeu et les paramètres d'amélioration du jeu grâce à la fonction Barre de jeux.

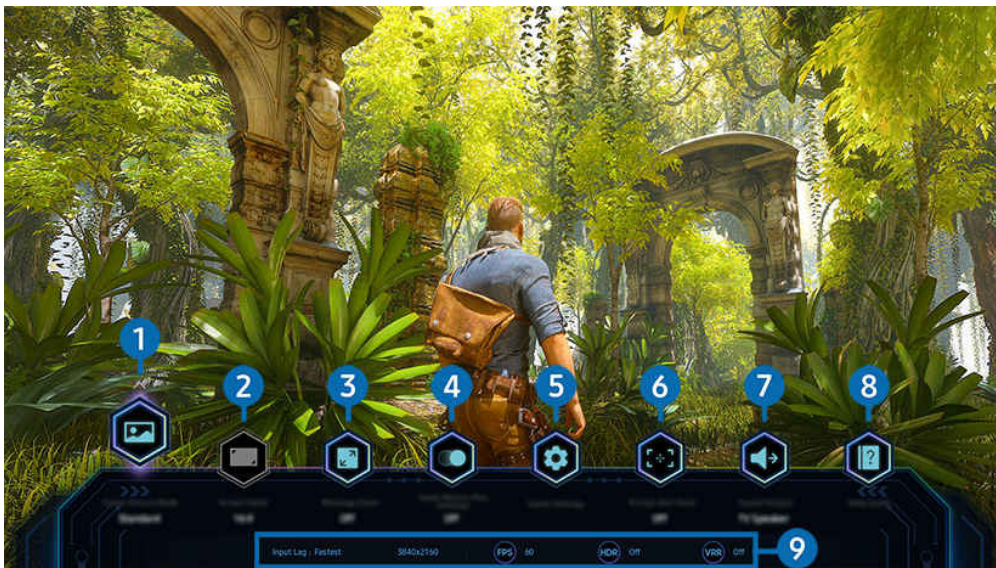
 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.

Lancement de la fonction Barre de jeux

Lorsque l'option **Mode Jeu** (🏠 > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) > ⚙️ **Paramètres** > **Tous les paramètres** > **Connexion** > **Paramètres du mode Jeu** > **Mode Jeu**) est définie sur **Activer** ou sur **Auto**, appuyez sur la touche  de votre Télécommande intelligente Samsung et maintenez la pression pour démarrer la **Barre de jeux**.

[Essayer maintenant](#)

En savoir plus sur la fonction Barre de jeux



 L'image affichée sur votre TV peut différer de l'image ci-dessus en fonction du modèle et de la zone géographique.

1 Genre de jeu

Spécifiez le Mode d'image jeu selon le genre de jeu actuel. Pour personnaliser la qualité de l'image, sélectionnez **Personnalisé 1** ou **Personnalisé 2**.

2 Format de l'écran

Vous pouvez modifier le format de l'écran et passer de 16:9 (réglage précédent) à Ultra Wide (Large) (21:9 ou 32:9).

- ✎ La résolution se règle depuis votre PC lors de la première utilisation.
- ✎ Le format de l'écran pour la fonction **Barre de jeux** peut être modifié uniquement lorsque la résolution Ultra Wide (Large) est prise en charge dans un jeu ou un PC. La prise en charge du format 21:9 ou 32:9 dépend du jeu. Consultez l'éditeur du jeu pour obtenir cette information.

3 Zoom de la mini-carte

Utilisez les boutons directionnels et Sélectionner de la télécommande pour zoomer sur des zones spécifiques de l'écran de jeu et régler le taux de zoom.



- Pour connaître la résolution prise en charge par la minicarte, consultez le tableau ci-dessous.

Format d'écran dans la fonction Barre de jeux	Résolution définie dans le PC
16:9	3840 x 2160 (60/*120 Hz)
21:9	2560 x 1080 (60/*120 Hz) 3840 x 1600 (60/*120 Hz)
32:9	3840 x 1080 (60/*120 Hz)

- ✎ * : La fréquence de rafraîchissement peut ne pas être prise en charge selon le modèle.

4 Jeu Motion Plus

Activez cette fonction pour obtenir une qualité d'image plus douce et plus claire lorsque vous jouez à un jeu de rôle ou à un jeu d'aventure qui implique de nombreuses scènes dynamiques.

5 Autres paramètres

Configurez des paramètres spécifiques en fonction de vos préférences.

6 Point de visée virtuel

Vous pouvez voir la cible virtuelle sur l'écran.

7 Sortie audio

Modifiez le périphérique de sortie audio. (par exemple, Haut-parleur TV, barre de son, casque Bluetooth, etc.)

8 Guide d'aide

Affichez les détails sur la façon d'utiliser chaque élément de menu.

9 Affichage de l'état actuel

- **Décalage d'entrée** : Affiche l'état de la latence du jeu.
- **Résolution** : Affiche la résolution du jeu en cours d'exécution.
- **IPS**: affiche le nombre d'images par seconde en temps réel. Si la fonction **VRR** est active, la fréquence d'images change.
- **HDR** : apparaît sur **Activé** lorsqu'un jeu HDR est en cours d'exécution.
- **VRR**: affiche le taux de rafraîchissement des variables.

Utilisation de la FreeSync

La fonction FreeSync vous permet de jouer à des jeux sans interruption ni décalage vidéo. Pour utiliser la fonction FreeSync, activez la fonction FreeSync du périphérique externe.

- Modèles prenant en charge FreeSync Premium Pro
 - QN900D, QN8**D, QN95D, QN90D, QN85D, QNX1D, Q8*D (sauf le modèle de 50 pouces), S95D

 Pour connaître les résolutions prises en charge pour FreeSync, reportez-vous à « Résolutions prises en charge pour FreeSync (VRR) ».

Définition de la vue de jeu Super Ultra Wide (Très large)

Réglez la résolution de l'écran de votre PC pour qu'elle corresponde au format d'écran sélectionné dans la fonction Game Bar avant d'activer le jeu en vue **Super Ultra Wide** (Très large).

Si le téléviseur est connecté à un ordinateur et que **Mode Jeu** est défini sur **ACTIVÉ** ou sur **Auto**, le grand écran (**21:9** ou **32:9**) est activé à partir de la fonction **Barre de jeux**.

-  Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.
-  Vérifiez si le jeu prend en charge la résolution Ultra Wide (Large) (**21:9** ou **32:9**).
-  Si vous définissez la résolution sur votre PC pour la première fois, vous pouvez modifier le format d'écran depuis la fonction **Barre de jeux** sur votre TV.

Format d'écran dans la fonction Barre de jeux	Résolution définie dans le PC
21:9	3840 x 1600 (60 Hz)
	*3840 x 1600 (120 Hz)
	2560 x 1080 (60 Hz)
	2560 x 1080 (120 Hz)
32:9	3840 x 1080 (60 Hz)
	3840 x 1080 (120 Hz)

-  * : Cette résolution pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.
-  Les résolutions prises en charge peuvent différer selon le modèle ou le port HDMI connecté au PC.
-  Après avoir réglé la résolution, vérifiez si l'écran du PC ou du Mac change lorsque vous modifiez le format d'écran depuis la fonction **Barre de jeux** de votre TV.
-  Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du système d'exploitation ou de l'appareil.
-  Si le périphérique externe connecté est un périphérique de jeu, la fonction n'est pas disponible, même si vous remplacez le nom de Source par « PC ».

 **Pendant que vous jouez à un jeu, le format de l'écran ne peut pas être modifié. Avant de lancer un jeu, sélectionnez d'abord le format souhaité depuis la fonction Barre de jeux, puis lancez le jeu.**

Pour certains jeux, vous devez sélectionner une résolution adaptée au format d'écran sélectionné dans la fonction Barre de jeux.

Modification de la position de l'écran très large

Lorsque vous jouez à un jeu avec la résolution Très large, vous pouvez ajuster la position de l'écran de jeu à la hauteur de vos yeux.

Avec la résolution Très large, utilisez les boutons $\wedge/\vee$ (canal) pour déplacer la position de l'écran vers le haut, le centre ou le bas.

Configuration des paramètres de jeu 144 Hz / 165 Hz / 240 Hz

Si le modèle de TV prend en charge le taux de 144 Hz / 165 Hz / 240 Hz, vous pouvez jouer à des jeux 144 Hz / 165 Hz / 240 Hz.

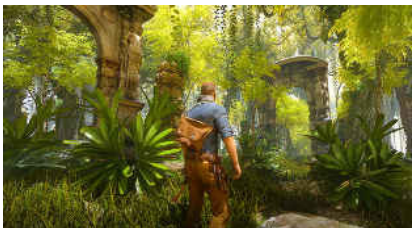
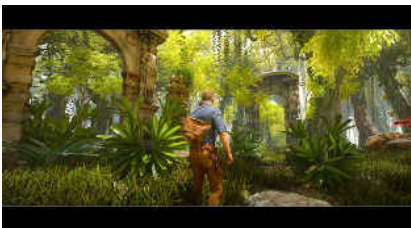
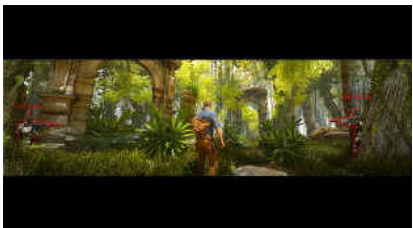
- Modèles prenant en charge le taux de 144 Hz : S95D, S90D, QN95D, QN90D (sauf le modèle de 98 pouces)
- Modèles prenant en charge le taux de 165 Hz : QN800D, QN850D
- Modèles prenant en charge le taux de 240 Hz : QN900D
- Les résolutions prenant en charge le taux de 144 Hz / 165 Hz / 240 Hz sont les suivantes :

Format d'écran dans la fonction Barre de jeux	Résolution définie dans le PC
16:9	1920 x 1080p @ 144 / 1920 x 1080p @ 165 / 1920 x 1080p @ 240 3840 x 2160p @ 144 / 3840 x 2160p @ 165 / 3840 x 2160p @ 240
21:9	2560 x 1080p @ 144 / 2560 x 1080p @ 165 / 2560 x 1080p @ 240 3840 x 1600p @ 144 / 3840 x 1600p @ 165 / 3840 x 1600p @ 240
32:9	3840 x 1080p @ 144 / 3840 x 1080p @ 165 / 3840 x 1080p @ 240

Dépannage de l'écran de jeu et des problèmes audio

Après avoir changé le format de l'écran dans la fonction **Barre de jeux**, si l'écran de jeu n'apparaît pas correctement et que des problèmes audio surviennent, essayez de résoudre les problèmes en suivant les instructions ci-dessous.

- Vérifiez si le jeu ou votre PC prend en charge le format Ultra Wide (Large).
- Redémarrez le jeu après l'avoir quitté.
- Sélectionnez la même résolution que celle de la fonction **Barre de jeux**.
- Si le format de l'écran change correctement, l'écran apparaît comme indiqué ci-dessous.

16:9	21:9	32:9
		

Utilisation de la Auracast

Vous pouvez écouter le son du TV en vous connectant à un dispositif audio Bluetooth qui prend en charge Auracast.

-  Cette fonctionnalité est seulement prise en charge sur la série QN800D ou supérieure.
-  Cette fonctionnalité pourrait ne pas être prise en charge selon les modèles d'appareil mobile et de dispositif audio Bluetooth.

Utilisation de la Auracast

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  **Paramètres** > **Tous les paramètres** > **Son** > **Paramètres avancés** > **Auracast**

Vous pouvez brancher un dispositif Bluetooth qui prend en charge **Auracast** au TV.

Connectez un dispositif audio Bluetooth au TV via l'appareil mobile connecté au dispositif audio Bluetooth. Cette action peut être effectuée en utilisant le menu Diffusion dans les paramètres Bluetooth de l'appareil mobile.

-  L'emplacement du menu Diffusion peut varier selon le modèle.
-  Cette fonctionnalité est seulement prise en charge sur la série QN800D ou supérieure.
-  Cette fonctionnalité permet de connecter le TV à deux dispositifs Bluetooth ou plus prenant en charge **Auracast** simultanément.
-  Cette fonctionnalité ne peut pas connecter le TV à un dispositif audio Bluetooth prenant en charge **Auracast** et un dispositif audio Bluetooth qui ne prend pas en charge **Auracast** simultanément.
-  La fonctionnalité **Auracast** pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle de l'appareil mobile.
-  Le volume audio peut être réglé à partir de l'appareil mobile connecté à l'appareil audio.
-  Lorsque cette fonction est activée, le son ne peut pas être lu à partir du dispositif audio Bluetooth déjà connecté au TV et qui ne prend pas en charge **Auracast**.
-  Si **Auracast** est activé et que vous remplacez le dispositif de sortie audio par le dispositif audio Bluetooth précédemment connecté, **Auracast** est automatiquement désactivé.
-  Pour activer **Auracast**, remplacez le périphérique de sortie audio par les haut-parleurs du téléviseur.
-  Lorsque **Auracast** est en cours d'utilisation, il n'est pas possible d'utiliser ensemble d'autres appareils prenant en charge les connexions sans fil.
(Par exemple, un haut-parleur Bluetooth, un haut-parleur Wi-Fi, un casque, une barre de son, une manette, un clavier, une souris, la duplication du son, etc.)

Utilisation d'un mot de passe

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  **Paramètres** > **Tous les paramètres** > **Son** > **Paramètres avancés** > **Auracast** > **Utiliser le mot de passe**

Si vous définissez un mot de passe, vous devez entrer le mot de passe lorsque vous connectez un appareil audio au TV via un appareil mobile, avant d'utiliser **Auracast**.

Modification de votre mot de passe

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  **Paramètres** > **Tous les paramètres** > **Son** > **Paramètres avancés** > **Auracast** > **Réinitialiser le mot de passe**

Modifiez le mot de passe que vous utilisez lors de la connexion à **Auracast**.

Visionnement et enregistrement de la télévision

Utilisez tout un éventail de fonctionnalités pratiques proposées par votre TV Samsung tout en regardant la télévision sur votre TV. Vous pouvez également modifier votre liste de chaînes et créer une liste de chaînes favorites.

Utilisation du Guide

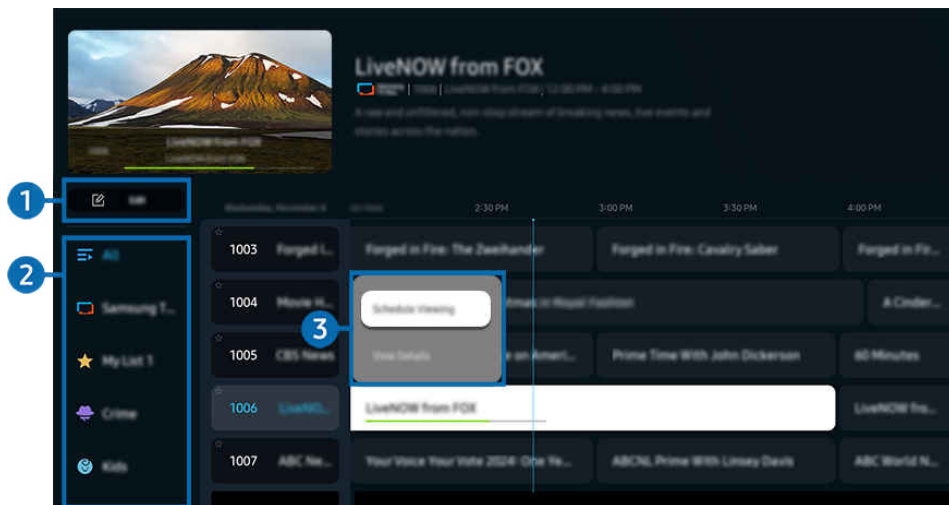
Consultez les grilles-horaires des différentes chaînes sur un seul écran.

Appuyez sur la touche $\wedge/\vee$ (chaîne) pour ouvrir le **Guide**.

Dans le **Guide**, vous pouvez voir les grilles horaires quotidiennes pour chaque chaîne, consulter les renseignements sur les émissions, choisir une émission à regarder et configurer un visionnement ou un enregistrement.

- ✎ Il est possible que la fonction Enregistrer ne soit pas prise en charge, selon le modèle ou la région.
- ✎ Pour accéder à de l'information ou aux fonctionnalités supplémentaires fournies dans le **Guide** des chaînes analogiques, vous devez définir le Fournisseur de services lors de la phase de configuration initiale.
- ✎ Pour accéder au **Guide**, vous devez d'abord configurer l'**Horloge** (🏠) > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) > ⚙️ **Paramètres** > **Tous les paramètres** > **Général et confidentialité** > **Gestionnaire système** > **Heure** > **Horloge**.
[Essayer maintenant](#)
- ✎ Pour plus de détails sur l'utilisation de la télécommande, reportez-vous au guide d'images en haut à droite.

À propos de l'écran Guide



- ✎ L'image affichée sur votre TV peut différer de l'image ci-dessus en fonction du modèle et de la zone géographique.

1 Modifier les chaînes

Modifiez les chaînes enregistrées sur votre téléviseur.

- ✎ Pour de plus amples renseignements, consultez « [Utilisation de la fonction de modification des chaînes](#) ».

2 Filtre de chaînes

Affichez les chaînes et les programmes classés par type.

3 Autres options liées aux émissions

Accédez à l'émission souhaitée, appuyez sur la touche Sélectionner et maintenez la pression pour accéder aux options suivantes :

 Ces fonctions pourraient ne pas être prises en charge selon le modèle ou la région.

- **Planifier un visionnement**

Vous pouvez programmer le visionnement d'une émission.

- **Annuler le visionnement planifié**

Vous pouvez annuler les visionnements programmés.

- **Afficher les détails**

Vous pouvez obtenir des renseignements détaillés sur l'émission sélectionnée. Il est possible que l'information varie, ou ne soit pas offerte, selon le signal diffusé.

- **Enregistrer**

Vous pouvez effectuer un enregistrement de l'émission en cours.

- **Arrêter**

Vous pouvez arrêter la fonction d'enregistrement qui est actuellement en cours d'exécution.

- **Modifier la durée d'enregistrement**

Vous pouvez modifier les heures de début et de fin pour les enregistrements programmés.

- **Planifier un enregistrement**

Vous pouvez programmer l'enregistrement d'une émission programmée.

- **Annuler l'enregistrement planifié**

Vous pouvez annuler un enregistrement prévu.

Utilisation de fonctionnalités supplémentaires de l'écran Guide

Depuis l'écran **Guide**, appuyez sur la touche  ou  pour utiliser des fonctionnalités supplémentaires.

 Ces fonctions pourraient ne pas être prises en charge selon le modèle ou la région.

- **Filtre de chaînes**

Cela vous permet de voir les chaînes et les émissions catégorisées par les types définis dans l'option **Liste des chaînes**.

- **Gestionnaire progr.**

Vous pouvez voir l'écran **Gestionnaire de l'enregistrement et de l'horaire** ou **Gestionnaire progr.**

 Pour plus d'information sur la fonction **Planifier un enregistrement**, reportez-vous à la section « Enregistrement d'émissions ».

 Pour plus d'information sur la fonction **Planifier un visionnement**, reportez-vous à la section « Planifier un visionnement ».

- **Type antenne**

Vous pouvez modifier le type de signaux reçus par le téléviseur.

Enregistrement d'émissions

Vous pouvez enregistrer les émissions en cours et à venir sur un appareil USB, plutôt qu'à l'aide d'un enregistreur vidéo.

-  Connectez un périphérique USB pour utiliser les fonctionnalités d'enregistrement du téléviseur. Lisez avec attention toutes les précautions à prendre avant d'utiliser une fonction d'enregistrement. Pour de plus amples renseignements, consultez « Avant d'utiliser les fonctions Enregistrement et Timeshift ».
-  Vous pouvez enregistrer uniquement les émissions reçues par antenne.
-  Le symbole  s'affiche en regard des émissions et chaînes programmées pour l'enregistrement.
-  Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

Options d'enregistrement instantané et programmé de l'écran Guide

- **Enregistrer**
 1. Sélectionnez un programme en cours de diffusion et appuyez longuement sur la touche Sélectionner.
 2. Sélectionnez **Enregistrer** dans le menu contextuel pour commencer l'enregistrement.
- **Planifier un enregistrement**
 1. Sélectionnez un programme dont la diffusion est programmée et appuyez sur la touche Sélectionner.
 2. Sélectionnez **Planifier un enregistrement** dans le menu contextuel pour programmer l'enregistrement.

Enregistrement pendant le visionnement d'une émission

- **Enregistrer**
 1. Appuyez sur la touche  ou  de la télécommande.
 2. Utilisez les touches directionnelles pour accéder au pavé de commande.
 3. Sélectionnez **Enregistrer** pour démarrer l'enregistrement.

 Ou appuyez sur la touche  pendant que vous regardez le contenu diffusé.
- **Planifier un enregistrement**
 1. Appuyez sur la touche Sélectionner pendant que vous regardez une émission pour charger la fenêtre d'information sur l'émission.
 2. Utilisez les touches directionnelles vers la gauche ou la droite pour accéder à une émission dont la diffusion est programmée et appuyez sur la touche Sélectionner.
 3. Sélectionnez **Planifier un enregistrement** pour programmer l'enregistrement de l'émission.

Utilisation de l'écran de gestion des programmes enregistrés

1. Appuyez sur la touche  ou  de la télécommande.
2. Utilisez les touches directionnelles pour accéder au pavé de commande.
3. Sélectionnez l'option [Gestionnaire progr.](#) ou [Enregistrements](#) pour accéder à l'écran [Gestionnaire de l'enregistrement et de l'horaire](#).

Les options suivantes sont disponibles sur l'écran [Gestionnaire de l'enregistrement et de l'horaire](#) :

 Les options de menu affichées peuvent varier selon le modèle.

- [Enregistrements](#)

Regardez des Enregistrements.

-  Les boutons affichés à l'écran varient en fonction du fichier en cours de lecture. Pour plus d'information sur les commandes de lecture, reportez-vous à la section « [Présentation des commandes et des options Timeshift et d'enregistrement](#) ».
-  Dans la liste, sélectionnez un enregistrement que vous souhaitez regarder. La lecture de l'enregistrement sélectionné commencera.
-  Déplacer la cible de saisie sur un enregistrement pour afficher les options [Lire](#), [Supprimer](#) et [Afficher les détails](#) dans le menu de droite.

- **Planifier un enregistrement**

Accédez à [Horaires](#) et appuyez sur [Planifier un enregistrement](#). Ajoutez, modifiez ou annulez l'enregistrement programmé d'une émission.

 Spécifiez les paramètres [Antenne](#), [Chaîne](#), [Répéter](#), [Date](#), [Heure de début](#) et [Heure de fin](#), puis sélectionnez [Enregistrer](#) pour programmer l'enregistrement d'une émission à une heure et une date précises.

 Jusqu'à trente événements de type [Planifier un visionnement](#) et [Planifier un enregistrement](#) peuvent être créés.

 Vérifiez que l'[Horloge](#) (🏠) > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) > ⚙️ [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Gestionnaire système](#) > [Heure](#) > [Horloge](#) du TV est correctement définie.
[Essayer maintenant.](#)

- **Modifier**

Configurez les paramètres [Heure de début](#) et [Heure de fin](#) d'un enregistrement programmé. Si un enregistrement programmé a été créé après avoir sélectionné une émission dans le [Guide](#), les options [Heure de début](#) et [Heure de fin](#) peuvent être configurées jusqu'à 10 minutes avant et 10 minutes après, respectivement.

- **Supprimer**

Supprimez un enregistrement programmé.

- **Afficher les détails**

Affichez les détails d'un enregistrement programmé.

- **Paramètres**

- **Lancer enregist. précoce**

Modifiez ce paramètre pour que l'enregistrement démarre légèrement plus tôt que l'heure de début du programme indiquée dans le Guide.

- **Continuer d'enregistrer après**

Modifiez ce paramètre pour que l'enregistrement se termine un peu plus tard que l'heure de fin du programme indiquée dans le Guide.

Planifier un visionnement

Configurez le TV pour afficher une chaîne ou une émission en particulier à une certaine date et certaine heure.

-  Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.
-  Le symbole  s'affiche en regard des émissions qui ont été configurées pour un visionnement programmé.
-  Pour configurer un visionnement programmé, vous devez d'abord régler l'horloge du téléviseur ( >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Gestionnaire système](#) > [Heure](#) > [Horloge](#) et définir l'heure. [Essayer maintenant](#)

Utiliser les options de planification d'un visionnement à partir de l'écran du guide

À l'écran [Guide](#), sélectionnez une émission que vous souhaitez voir, appuyez sur la touche Sélectionner, puis sélectionnez [Planifier un visionnement](#) dans le menu contextuel qui s'affiche.

Utilisation des options de visionnement programmé pendant que vous regardez une émission

1. Appuyez sur la touche Sélectionner pendant que vous regardez la TV.
2. La fenêtre Information, programme s'affiche.
3. À l'aide de la touche directionnelle gauche ou droite, sélectionnez une émission qui sera diffusée.
4. Appuyez sur la touche Sélectionner, et ensuite sélectionnez [Planifier un visionnement](#) pour programmer le visionnement de cette émission.

Utilisation de l'écran de gestion de visionnement des programmes

1. Appuyez sur la touche  ou  de la télécommande.
2. Utilisez les touches directionnelles pour accéder au pavé de commande.
3. Sélectionnez l'option [Gestionnaire progr.](#) ou [Enregistrements](#) pour accéder à l'écran [Gestionnaire de l'enregistrement et de l'horaire](#).

 Les options de menu affichées peuvent varier selon le modèle.

- [Planifier un visionnement](#)

Accédez à [Horaires](#) et appuyez sur [Planifier un visionnement](#). Ajoutez, modifiez ou annulez un visionnement d'émission programmé.

 Jusqu'à trente événements de type [Planifier un enregistrement](#) et [Planifier un visionnement](#) peuvent être créés.

 Vérifiez que l'[Horloge](#) ( > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Gestionnaire système](#) > [Heure](#) > [Horloge](#)) du TV est correctement définie.
[Essayer maintenant](#)

- [Modifier](#)

Vous pouvez régler l'heure de début pour un visionnement programmé. Si vous choisissez une émission dans le [Guide](#), l'[Heure de début](#) peut être réglée à un maximum de 10 minutes avant le début de l'émission.

- [Supprimer](#)

Vous pouvez supprimer un visionnement prévu.

- [Afficher les détails](#)

Vous pouvez obtenir des informations détaillées sur les visionnements prévus.

Utilisation de la fonction Timeshift

Regardez les scènes que vous avez manquées et revenez à des moments précis du programme à l'aide de Timeshift.

Activez Timeshift pendant que vous regardez une émission, appuyez sur la touche  ou , puis utilisez les touches directionnelles de la télécommande pour sélectionner **Timeshift** ou appuyez sur la touche .

[Essayer maintenant](#)

Enregistrez l'émission en cours de diffusion que vous regardez sur un périphérique USB pour mettre en pause la diffusion à tout moment, regarder des scènes manquées ou revenir en arrière à des moments précis de l'émission.

-  Lorsque la fonction Timeshift est en cours d'exécution, certaines fonctions ne sont pas disponibles sous  >  (touche directionnelle vers la gauche) > **Paramètres** > **Tous les paramètres** > **Diffusion**.
-  Pour pouvoir utiliser la fonction Timeshift, vous devez connecter un dispositif USB pour effectuer l'enregistrement.
-  Lisez toutes les précautions à prendre avant d'utiliser la fonction Timeshift. Pour de plus amples renseignements, consultez « Avant d'utiliser les fonctions Enregistrement et Timeshift ».
-  Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

Présentation des commandes et des options Timeshift et d'enregistrement

Voici les commandes et les options disponibles lors de l'enregistrement d'émissions et de l'utilisation de Timeshift.

Appuyez sur la touche directionnelle vers le bas pour afficher le pavé de commande contenant les options suivantes :

-  Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.
-  Les touches et fonctions disponibles peuvent différer selon les fonctions.

- **Pause / Lire**

Quand la lecture d'une vidéo est en pause, vous pouvez utiliser les fonctions suivantes. Veuillez noter que lorsque la lecture d'une vidéo est en pause, le TV n'émet aucun son.

- **Rembobinage au ralenti** ou **Avance au ralenti** : Utilisez la touche  ou  pour revenir en arrière ou avancer lentement. Les vitesses disponibles sont 1/8, 1/4 et 1/2. Appuyez plusieurs fois sur la touche pour augmenter rapidement la vitesse de lecture lente jusqu'à 3 fois. Pour reprendre la lecture à vitesse normale, sélectionnez la touche .

-  Lorsque vous utilisez la fonction **Rembobinage au ralenti**, vous pouvez voir le décalage entre l'heure actuelle de l'émission enregistrée et l'heure de rebobinage.

- **Aller en arrière / Aller en avant**

Appuyez sur la touche directionnelle vers le haut pour amener la cible de saisie sur la barre de contrôle de la lecture, puis sélectionnez la touche directionnelle vers la gauche et vers la droite sur cette dernière pour avancer ou reculer de 10 secondes dans la vidéo.

-  Lorsque la fonction Aller vers l'arrière est activée, vous pouvez voir la différence entre la durée d'enregistrement en cours et la durée de rebobinage.

- **Rembobinage / Avance rapide**

Utilisez la touche ◀ ou ▶ pour revenir en arrière ou effectuer une avance rapide.

 Cette fonction n'est pas disponible pendant que'une émission est en cours de diffusion.

- **Arrêter enregistrement / Interrompre Timeshift**

Arrête la fonction d'enregistrement ou Timeshift.

- **Enregistrer**

Vous pouvez passer de la fonction Timeshift à la fonction d'enregistrement. Lorsque vous passez à la fonction d'enregistrement, vous pouvez inclure le contenu enregistré par la fonction Timeshift dans le nouvel enregistrement.

 Cette fonction est disponible uniquement lorsque la fonction Timeshift est en cours d'exécution.

- **Modifier la durée d'enregistrement**

Vous pouvez régler l'heure à laquelle s'effectue l'enregistrement de l'émission.

 Cette fonction est disponible uniquement lorsqu'une émission est en cours d'enregistrement.

- **Aller à Télé en direct**

Lorsque vous utilisez Timeshift pour revoir une scène, sélectionnez **Aller à Télé en direct** pour revenir à la télévision en direct.

- **Information**

Charge une fenêtre contenant des informations sur l'émission en cours d'enregistrement ou pour laquelle la fonction Timeshift a été activée.

- **Planifier un visionnement / Planifier un enregistrement**

Programmez un visionnement ou un enregistrement.

Utilisation de la liste des chaînes

Permet de changer de chaîne ou vérifier les émissions sur d'autres chaînes numériques.

Utilisez l'écran [Liste des chaînes](#) pour changer de chaîne ou voir les programmes diffusés sur d'autres chaînes numériques.

Accès à la liste des chaînes

Appuyez sur la touche $\wedge/\vee$ (Chaîne) pour ouvrir la [Liste des chaînes](#).

Utilisation des fonctions de l'écran de la liste des chaînes

Les icônes de l'écran [Liste des chaînes](#) ont les significations suivantes :

- ★ : Chaîne favorite.

Les options ci-dessous sont accessibles dans la partie supérieure gauche de l'écran [Liste des chaînes](#).

- [Antenne / Câble](#)

Sélectionnez [Antenne](#) ou [Câble](#) comme méthode préférée pour l'affichage des chaînes.

 Selon le signal de diffusion entrant, cette option peut ne pas être prise en charge.

Appuyez sur la touche gauche lorsque vous vous trouvez sur l'écran [Liste des chaînes](#) pour accéder aux options suivantes :

- [Modifier les chaînes](#)

Modifier les chaînes enregistrées sur votre TV.

- [Tous les canaux](#)

Affiche toutes les chaînes enregistrées.

 Les chaînes reçues pour la sélection actuelle [Antenne](#) ou [Câble](#) sont affichées.

- [Samsung TV Plus](#)

Lorsque le téléviseur est connecté à Internet, vous pouvez regarder des émissions populaires ou les faits saillants concernant chacun des thèmes par le biais d'une chaîne virtuelle en tout temps. Comme pour les chaînes régulières, le téléviseur présente les horaires quotidiens des émissions pour [Samsung TV Plus](#).

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

- [Genre](#)

Sélectionnez un genre pour trier et afficher des chaînes spécifiques selon vos préférences.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

- [Favoris](#)

Affiche les chaînes favorites des listes [Favoris](#), [Ma liste 1](#) à [Ma liste 4](#).

 Seule la liste [Favoris](#) qui comprend la chaîne favorite est affichée.

Utilisation de la fonction de modification des chaînes

Modifier les chaînes enregistrées sur votre TV.

Accès à l'écran de modification des chaînes

- Affichez l'écran [Guide](#) et appuyez sur [Modifier les chaînes](#) à gauche de l'écran pour accéder à l'écran de modification des chaînes.
- Affichez l'écran [Liste des chaînes](#) et appuyez sur [Modifier les chaînes](#) en bas de l'écran pour accéder à l'écran de modification des chaînes.

Utilisation des fonctions de modification des chaînes

Les icônes de l'écran [Modifier les chaînes](#) ont les significations suivantes :

- ★ : Chaîne favorite.

Sélectionnez une chaîne à partir de l'écran [Modifier les chaînes](#) pour accéder aux options suivantes :

- [Supprimer](#) / [Restaurer](#)

Supprimez ou récupérez une chaîne enregistrée.

Une fois qu'une chaîne est supprimée, elle n'apparaît plus dans la [Liste des chaînes](#). Sur l'écran [Modifier les chaînes](#), la chaîne supprimée apparaîtra en gris. Une chaîne récupérée sera à nouveau visible dans la [Liste des chaînes](#).

- [Renommer un canal](#)

Dans [Modifier les chaînes](#), sélectionnez la chaîne que vous souhaitez renommer, puis sélectionnez [Renommer un canal](#).

 Vous ne pouvez renommer qu'une seule chaîne à la fois.

 Seulement applicable aux chaînes analogiques.

- [Sauvegarder et quitter](#)

Enregistrez les modifications apportées à l'écran [Modifier les chaînes](#) et quittez l'écran.

Utilisation d'une liste personnelle de chaînes favorites

Sélectionnez les chaînes fréquemment regardées en tant que chaînes favorites.

Sur les écrans [Modifier les chaînes](#) et [Liste des chaînes](#), l'icône ★ apparaît à côté des chaînes favorites.

Création d'une liste de favoris

1. Accédez à l'écran [Modifier les chaînes](#).



Pour obtenir plus de détails sur la façon d'accéder à l'écran de modification des chaînes, reportez-vous à la section « [Accès à l'écran de modification des chaînes](#) ».

2. Appuyez sur la touche directionnelle vers la gauche de la télécommande pour sélectionner la liste de [Favoris](#) souhaitée.
3. Appuyez sur la touche directionnelle droite pour sélectionner [Ajouter les chaînes](#).
4. Sélectionnez la chaîne désirée dans la liste à l'écran.
5. Appuyez sur [Ajouter](#) pour ajouter la chaîne sélectionnée à la liste des favoris.

Sélectionnez [Favoris](#), [Ma liste 1](#) – [Ma liste 4](#) sur l'écran [Modifier les chaînes](#) et les fonctions suivantes seront accessibles :

 Jusqu'à cinq Favoris peuvent être créés, ce qui permet à chaque membre de la famille de créer sa propre liste de favoris.

- [Ajouter les chaînes](#)

Dans la liste de chaînes, choisissez une chaîne ou plus à ajouter à la liste de chaînes favorites, et sélectionnez ensuite [Ajouter les chaînes](#).

- [Supprimer](#)

Permet de supprimer une ou plusieurs chaînes d'une liste de chaînes favorites.

- [Modif. ordre](#)

Permet de modifier l'ordre d'une ou de plusieurs chaînes dans une liste de chaînes favorites.

- [Renommer les favoris](#)

Permet de renommer une Ma liste.

- [Sauvegarder et quitter](#)

Enregistre et ferme l'écran [Modifier les chaînes](#).

Fonctions de soutien au visionnement à l'aide du TV

Utilisez les fonctions qui sont disponibles pendant que vous regardez le contenu diffusé par le TV.

Recherche des chaînes disponibles

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Diffusion](#)
> [Prog. auto](#) [Essayer maintenant](#)

 N'utilisez pas cette fonction si votre TV est connecté à un câble ou un décodeur.

 Si le TV a des chaînes enregistrées, la fonction [Prog. auto](#) supprime la liste existante, puis sauvegarde les chaînes nouvellement balayées.

Utilisation de la fonction Verrouillage des émissions

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Paramètres du contrôle parental](#) > [Paramètres du verrouillage des émissions](#) [Essayer maintenant](#)

Cette fonction est utile pour contrôler les émissions que les enfants peuvent regarder sur le TV en fonction de leur classification. La fonction [Paramètres du verrouillage des émissions](#) ne bloque pas les émissions provenant de sources extérieures, comme les lecteurs Blu-ray, les lecteurs DVD ou les fichiers USB.

Chaque fois que vous accédez à la fonction [Paramètres du verrouillage des émissions](#), vous devez entrer le NIP de sécurité. Vous devez également entrer le NIP pour écouter une émission bloquée. Le NIP par défaut est 0000. Pour changer le NIP, allez à  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Gestionnaire système](#) > [Changer le NIP](#). [Essayer maintenant](#)

 Il est possible que la fonction [Paramètres du verrouillage des émissions](#) ne soit pas prise en charge en fonction du signal d'entrée.

 Pour plus d'information sur la manière de configurer votre mot de passe, consultez la section « [Ajouter un mot de passe](#) ».

 Le NIP par défaut peut varier en fonction de la zone géographique.

 Pour plus d'information sur le système de classification de différents pays, consultez la section « [Blocage d'émissions en fonction du Classement TV](#) ».

Regarder des émissions bloquées ou dont l'accès est restreint

Pour visionner une émission bloquée, vous devez saisir le NIP.

L'écran devient blanc lorsqu'une émission ou un film, dont l'accès est restreint, est bloqué par l'option [Paramètres du verrouillage des émissions](#). Pour débloquer l'émission, vous devez saisir le NIP à l'aide de la télécommande lorsqu'un message vous le demande.

Activer Service de données

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  **Paramètres** > **Tous les paramètres** > **Diffusion**
> **Service de données** [Essayer maintenant](#)

Accéder à des services offerts par des fournisseurs en ligne, des fournisseurs du domaine du divertissement et par des producteurs de contenu à l'aide de **Service de données**.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

 Il est possible que certaines chaînes ne prennent pas en charge le **Service de données**.

Les fonctions suivantes peuvent être utilisées :

- **Service de données** [Essayer maintenant](#)
Activer ou désactiver les services de données.
- **Ne pas faire de suivi** [Essayer maintenant](#)
Demandez à des applications et à des services de ne pas suivre votre navigation.
- **Navigation privée** [Essayer maintenant](#)
Activer la navigation privée afin d'empêcher le navigateur d'enregistrer votre historique de navigation.
- **Supprimer les données de navigation** [Essayer maintenant](#)
Supprimer tous les fichiers témoins enregistrés.

Si vous souhaitez activer ou désactiver cette fonction, utilisez l'option **Service de données** dans le menu.

 Il est possible qu'une application sur la chaîne de diffusion éprouve des problèmes de fonctionnement temporaires en raison de circonstances survenant chez le fournisseur de la chaîne ou de l'application.

Configuration des paramètres audio avancés de diffusion

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  **Paramètres** > **Tous les paramètres** > **Diffusion**
> **Options audio** [Essayer maintenant](#)

Les fonctions **Options audio** s'utilisent différemment pour les chaînes analogiques et numériques.

 Ces fonctions pourraient ne pas être prises en charge selon le modèle ou la région.

- **Langue privilégiée**
C'est la langue qui sera utilisée si elle fait partie des langues audio prises en charge par le signal de diffusion lorsque vous regardez une émission sur votre TV.
- **Son multi-piste**
Vous pouvez sélectionner la fonction de son multipiste, en fonction du signal.
- **Propriétés audio préférées**
Configurez les propriétés audio que vous préférez pour le visionnement de contenu diffusé.

Configurer les réglages pour le prestataire de service

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Diffusion](#)
> [Fournisseur de services](#) [Essayer maintenant](#)

Activez ou désactivez la fonctionnalité de fournisseur de services de diffusion.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

Affichage des informations sur le fournisseur de services de diffusion

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Diffusion](#)
> [Information et réglages du fournisseur de services](#) [Essayer maintenant](#)

Découvrez qui est le fournisseur de services de diffusion actuel et recherchez des informations à son sujet.

 Ces paramètres ne peuvent être configurés que pour le Fournisseur de services disponible.

Vérification de l'information sur le signal des chaînes numériques et la puissance du signal

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Support tech.](#) > [Assistance pour l'appareil](#) > [Autodiagnostic](#) > [Signal de diffusion](#)

 Si une antenne distincte est branchée à votre TV, vous pouvez utiliser l'information sur la puissance du signal pour régler l'antenne, optimiser la puissance du signal et améliorer la réception des chaînes HD.

 Cette fonction est disponible seulement pour les chaînes numériques.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon la zone géographique.

Image et Son

Vous pouvez modifier les réglages pour l'image et le son selon vos préférences.

Utilisation de la fonction Mode intelligent

Laissez le TV analyser l'environnement ainsi que le contenu que vous regardez afin de vous offrir une expérience de visionnement améliorée.

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Paramètres du mode intelligent](#) > [Mode intelligent](#) [Essayer maintenant](#)

Dans le [Mode intelligent](#), le TV reconnaît et analyse l'environnement, le bruit, le contenu et vos habitudes d'utilisation afin de vous offrir la meilleure expérience de visionnement possible. Vous pouvez activer ou désactiver les options ci-dessous. Créez l'environnement de visionnement qui vous plaît.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.

- [Image adaptative](#) [Essayer maintenant](#)

- [Optimisé](#)

Optimise la luminosité et offre la meilleure qualité d'image en temps réel en fonction du niveau d'éclairage dans la pièce et du contenu que vous regardez.

- [Confort visuel](#)

[Confort visuel](#) synchronise les heures de lever/coucher du soleil et l'intensité lumineuse ambiante. Après le coucher du soleil, le mode offre des couleurs plus chaudes et une luminosité plus faible. Les heures de lever et de coucher du soleil peuvent être modifiées manuellement.

 Il se peut que certains modèles, modes ou applications ne prennent pas en charge cette fonction. (par exemple, le mode [Ambient](#), le mode [Art](#) et le [Mode Jeu](#)).

 Pour utiliser [Confort visuel](#), vous devez d'abord régler l'heure actuelle. Configurez le paramètre [Horloge](#)  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Gestionnaire système](#) > [Heure](#) > [Horloge](#). [Essayer maintenant](#)

 La fonction de synchronisation de l'heure de lever/coucher du soleil fournie dans [Confort visuel](#) peut fonctionner différemment, selon la zone et la connexion réseau.

- [Personnalisation grâce à l'IA](#)

L'IA reconnaît le type de contenu en cours de visualisation (par exemple, événements sportifs, films, contenu général) et passe automatiquement aux paramètres de qualité d'image personnalisés.

Grâce à [Paramètres Mode de personnalisation grâce à l'IA](#), les utilisateurs peuvent personnaliser la qualité de l'image de chaque type de contenu.

 Il se peut que certains modèles, modes ou applications ne prennent pas en charge cette fonctionnalité.

 Pour utiliser [Personnalisation grâce à l'IA](#), vous devez d'abord définir les préférences en matière de qualité d'image pour chaque type de contenu.  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Paramètres du mode intelligent](#) > [Paramètres Mode de personnalisation grâce à l'IA](#)

 Les paramètres pouvant être ajustés par [Personnalisation grâce à l'IA](#) peuvent varier en fonction de la région.

- **Paramètres du mode Confort visuel**

 Cette fonction n'est disponible que lorsque la fonction **Image adaptative** est réglée sur **Confort visuel**.

- **Durée du mode Confort visuel**

Réglez les heures du lever et du coucher du soleil automatiquement. Vous pouvez également sélectionner manuellement l'horaire.

- **Heure de début**

Réglez l'heure de début manuellement.

 Cette fonction n'est disponible que lorsque la fonction **Durée du mode Confort visuel** est réglée sur **Personnalisé**.

- **Heure de fin**

Réglez l'heure de fin manuellement.

 Cette fonction n'est disponible que lorsque la fonction **Durée du mode Confort visuel** est réglée sur **Personnalisé**.

- **Niveau du mode Confort visuel**

Ajuster le niveau de l'écran en Mode confort visuel.

- **Paramètres Mode de personnalisation grâce à l'IA**

 Cette fonctionnalité est disponible lorsque la fonction **Image adaptative** est réglée sur **Personnalisation grâce à l'IA**.

- **Configuration initiale**

Personnalisez les paramètres en toute simplicité. Pour ce faire, sélectionnez une fois une image pour chaque type de contenu (par exemple, événements sportifs, films, contenu général).

- **Paramètres de détail**

Personnalisez des paramètres spécifiques, tels que Luminosité, Contraste, Couleur et Nuance de la couleur, pour chaque type de contenu (par exemple, événements sportifs, films, contenu général).

 Les paramètres disponibles sous **Paramètres de détail** peuvent varier en fonction de la région.

- **Amplificateur vocal actif / Amplificateur vocal actif pro**

Analyse les bruits ambiants et procure un son optimal selon le bruit perçu.

 Cette fonction n'est disponible que lorsque l'interrupteur du microphone situé au bas du TV est actif et que la sortie sonore est réglée sur **Haut-parleur TV**. L'emplacement de l'interrupteur du microphone peut varier en fonction du modèle ou de la zone géographique. Le microphone du téléviseur n'est pas pris en charge selon le modèle ou la zone géographique.

 Lors de l'utilisation de cette fonction, le TV n'enregistre pas les données.

 Il se peut que certains modes ou certaines applications ne prennent pas en charge cette fonction (par exemple, le **Mode Jeu**).

- **Son adaptatif+ / Son adaptatif Pro**

Offre une qualité sonore optimisée en analysant l'espace de visionnement et les éléments acoustiques du contenu.

-  Cette fonction ne peut être utilisée que lorsque l'interrupteur du microphone situé au bas du TV est actif et que la sortie sonore est réglée à **Haut-parleur TV**. Le microphone du téléviseur n'est pas pris en charge selon le modèle ou la zone géographique.
-  Il se peut que certains modes ou certaines applications ne prennent pas en charge cette fonction (par exemple, le mode **Ambient**, le **Mode Jeu**, le mode **Art** et les applications qui contrôlent le son du TV).
-  Lors de l'utilisation de cette fonction, le TV n'enregistre pas les données.
-  Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.
-  Le nom de cette fonction peut varier selon le modèle.

- **Son adaptatif**

Offre une qualité sonore optimisée en analysant l'espace de visionnement et les éléments acoustiques du contenu.

-  Cette fonction est seulement disponible quand le signal de sortie du TV est réglé à **Haut-parleur TV**.
-  Il se peut que certains modes ou certaines applications ne prennent pas en charge cette fonction (par exemple, le mode **Ambient**, **Mode Jeu** et les applications qui contrôlent le son du TV).
-  Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.

- **Volume adaptatif** [Essayer maintenant](#)

Permet d'ajuster le son automatiquement à un volume précis lorsque vous utilisez le TV. Le TV analyse votre historique de volume par période afin d'ajuster automatiquement le volume quand vous utilisez une application ou passez à une source externe.

-  Cette fonction est seulement disponible quand le signal de sortie du TV est réglé à **Haut-parleur TV**.
-  Il se peut que certains appareils externes ou applications ne prennent pas en charge cette fonction.
-  L'utilisation de cette fonction a une incidence sur la fonction **Volume auto**, mais l'inverse n'est pas vrai.
-  Cette fonction se fonde sur l'historique de vos volumes, et il est possible qu'elle ne fonctionne pas en l'absence de données suffisantes pour la période.
-  Cette fonction ne peut pas augmenter ou diminuer le volume par plus de 5 « niveaux », et elle ne modifiera pas le volume actuel s'il est supérieur à 40.

Ajustement de la qualité de l'image

Modifiez le Mode d'image et réglez les Paramètres avancés.

Sélectionnez le mode d'image.

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  Paramètres > Tous les paramètres > Image > Mode d'image [Essayer maintenant](#)

Vous pouvez sélectionner le **Mode d'image** qui vous offre une qualité de visionnement du plus haut niveau.

 Les options **Divertissement** et **Graphique** ne sont prises en charge que lorsque vous modifiez le nom du périphérique en PC.

- **Dynamique**

Permet d'obtenir des images plus claires et plus lumineuses dans les environnements à fort éclairage.

- **Standard**

C'est le mode par défaut qui convient aux environnements de visionnement habituels.

- **Eco**

Cet écran est fourni pour économiser de l'énergie.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

- **Cinéma**

Ce mode est idéal pour regarder le contenu diffusé par le TV ou des films dans une pièce sombre.

- **FILMMAKER MODE**

Ce mode d'écran offre une qualité d'image certifiée par UHD Alliance. L'image définie comme en **FILMMAKER MODE** passe automatiquement au **FILMMAKER MODE** pendant le visionnement.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

 Le **FILMMAKER MODE** peut sembler plus sombre que les autres modes de visionnement.

 Vous pouvez remplacer le **FILMMAKER MODE** par un **Mode d'image** différent. Toutefois, le **Mode d'image** choisi sera conservé même une fois terminé le visionnement de l'image définie par le **FILMMAKER MODE**.

 Le logo du FILMMAKER MODE™ est une marque de commerce d'UHD, Alliance, Inc.

Configuration des paramètres avancés de l'image

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  **Paramètres** > **Tous les paramètres** > **Image** > **Paramètres avancés** [Essayer maintenant](#)

Configurez les paramètres d'écran selon vos préférences en utilisant les fonctions suivantes :

- **Luminosité** [Essayer maintenant](#)

Réglez la luminosité globale de l'image. Plus la valeur est proche de 50, plus l'image est lumineuse.

- **Contraste** [Essayer maintenant](#)

Réglez la différence entre les zones les plus sombres et les zones plus claires entre les objets et leur arrière-plan. Plus la valeur est proche de 50, plus la différence est importante.

- **Netteté** [Essayer maintenant](#)

Réglez la netteté des contours des objets. Plus la valeur est proche de 20, plus les contours des objets sont nets.

- **Couleur** [Essayer maintenant](#)

Réglez la saturation d'une vidéo. Plus la valeur est proche de 50, plus les couleurs sont profondes.

- **Teinte (V/R)** [Essayer maintenant](#)

Réglez la nuance de couleur. Plus l'une des deux valeurs est élevée, plus la vidéo est rouge ou verte.

- **Appliquer Paramètres image** [Essayer maintenant](#)

Appliquez les paramètres d'image sélectionnés à la source d'entrée actuelle ou à toutes les sources d'entrée.

- **Paramètres de clarté d'image** [Essayer maintenant](#)

Optimisez une vidéo comportant de nombreuses scènes dynamiques.



Lorsque l'option **Mouvement clair DEL** ou **Mouvement clair** est définie sur **Activer**, l'écran clignote ou devient plus sombre que lorsqu'elle est définie sur **Désactiver**.

- **Atténuation locale** [Essayer maintenant](#)

Maximisez le rapport de contraste en réglant automatiquement la luminosité de chaque section de l'image.



Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

- **Rehausseur de contraste** [Essayer maintenant](#)

Réglez automatiquement le contraste pour éviter des différences excessives en matière de luminosité entre les zones plus sombres et les zones plus lumineuses.

- **Remastérisation automatique de HDR** [Essayer maintenant](#)

Profitez d'une qualité d'image semblable à HDR, même avec du contenu SDR.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

- **Courbe des gammas HDR** [Essayer maintenant](#)

Ajuste automatiquement la luminosité avec le traitement de mappage ton local en fonction des informations de contenu HDR.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

- **Mode Film** [Essayer maintenant](#)

Retouchez une ancienne vidéo pour améliorer la qualité de l'image et obtenir une meilleure expérience de visionnement.

 Cette fonction est disponible seulement lorsque le signal d'entrée est TV ou HDMI (1080i). Les terminaux et les signaux d'entrée peuvent varier en fonction du modèle.

- **Nuance de la couleur** [Essayer maintenant](#)

Sélectionnez une nuance de couleur appropriée, en fonction de l'environnement de visionnement.

- **Équilibrage du blanc** [Essayer maintenant](#)

Réglez la luminosité des couleurs rouge, verte et bleue de sorte que la zone la plus lumineuse de l'image devienne blanche.

- **Gamma** [Essayer maintenant](#)

Réglez la luminosité moyenne d'une vidéo.

- **Détails sur l'ombrage** [Essayer maintenant](#)

Réglez la luminosité d'une image sombre. Plus la valeur est proche de 5, plus l'image sombre est lumineuse.

- **Paramètres de l'espace couleur** [Essayer maintenant](#)

Sélectionnez une gamme de couleurs qui peuvent être utilisées sur l'image.

- **Améliorateur de couleur** [Essayer maintenant](#)

Sélectionnez une gamme de couleurs qui peuvent être utilisées sur l'image.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

- **Étalonnage intelligent** [Essayer maintenant](#)

Régalez automatiquement la qualité d'image d'un film pour obtenir la qualité voulue par le producteur du film.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

Pour utiliser cette fonction, servez-vous d'un Téléphone intelligent compatible avec la fonction. La liste des modèles compatibles est présentée ci-dessous.

- Modèles Galaxy : modèles de série Galaxy S, Galaxy Note, Galaxy Fold et Galaxy Flip commercialisés après janvier 2019.
- Modèles d'iPhone : modèles disposant de la fonctionnalité Face ID commercialisés après janvier 2019.

 Les modèles pris en charge peuvent varier selon la situation.

- **Luminosité de crête**

Régalez la luminosité de crête maximale pour augmenter la luminosité de l'écran.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

- **Réinitialisation de l'image** [Essayer maintenant](#)

Rétablissez les valeurs par défaut des paramètres d'image.

Modifier la Image Format et la Position

Modifiez la position et la taille de l'image pour votre TV.

Modifier les réglages du format de l'image

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  **Paramètres** > **Tous les paramètres** > **Image** > **Paramètres du format d'image** [Essayer maintenant](#)

 Ces fonctions pourraient ne pas être accessibles sur **Samsung TV Plus** et certaines applications.

- **Image Format** [Essayer maintenant](#)

Vous pouvez faire passer la proportion des images affichées à l'écran du TV à **16:9 Standard**, **Personnalisé** ou **4:3**.

 Les tailles d'image prises en charge diffèrent selon le signal d'entrée. Pour de plus amples renseignements, consultez « Dimensions de l'image et signaux d'entrée ».

- **Ajuster à l'écran** [Essayer maintenant](#)

Ajuster la taille de l'image à l'écran.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du réglage **Image Format**.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction des signaux d'émission.

- **Zoom et position** [Essayer maintenant](#)

Ajuster la position ou la taille de l'image.

 Cette fonction est disponible seulement si l'option **Image Format** est réglée sur **Personnalisé**.

 Pour changer la position de l'image sur les chaînes analogiques, agrandissez en premier lieu l'image et ensuite changez la position.

Régler l'environnement de visionnement pour les appareils externes

Vous pouvez optimiser le TV de manière à pouvoir visionner des formats vidéo particuliers.

Jouer à des jeux sur un écran optimisé

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Connexion](#) > [Paramètres du mode Jeu](#) > [Mode Jeu](#) [Essayer maintenant](#)

Vous pouvez régler l'option [Mode Jeu](#) pour optimiser l'écran du TV afin d'obtenir de meilleures performances de jeu.

Lorsque vous connectez une console de jeux vidéo, par exemple une PlayStation ou une Xbox, l'option [Mode Jeu](#) est réglée sur [Auto](#). Lorsque vous connectez une autre source de jeu telle qu'un PC, réglez l'option [Mode Jeu](#) sur [Activer](#) en suivant le chemin indiqué ci-dessus. Vous pouvez également définir l'option [Mode Jeu](#) rapidement depuis Premier Écran ( >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Mode Jeu](#) .

-  Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.
-  Le mode jeu n'est pas disponible pour le visionnement normal à l'aide du TV.
-  L'écran peut légèrement trembloter.
-  Lorsque vous appuyez sur la touche  de la Télécommande intelligente Samsung pendant 1 seconde ou plus en [Mode Jeu](#), la [Barre de jeux](#) apparaît. Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.
-  Lorsque le [Mode Jeu](#) est activé, le [Mode d'image](#) et le [Mode Son](#) passent automatiquement en mode [Jeu](#). La fonction [Mode Son](#) pourrait ne pas être activée automatiquement, selon l'appareil audio sélectionné dans le menu [Sortie audio](#).
-  Lorsque le [Mode Jeu](#) est à [Activer](#), certaines fonctions ne sont pas disponibles.
-  Pour utiliser d'autres appareils externes sur le même port, retirez la connexion de la console de jeu, réglez le [Mode Jeu](#) sur [Désactiver](#), et ensuite connectez l'appareil externe au port.
-  Les fonctions du [Mode Jeu](#) utilisées pour Nintendo Switch™ pourraient être modifiées sans préavis.

Configuration détaillée du Mode Jeu

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  **Paramètres** > **Tous les paramètres** > **Connexion** > **Paramètres du mode Jeu** [Essayer maintenant](#)

 Ces fonctions pourraient ne pas être prises en charge selon le modèle ou la région.

- **Point de visée virtuel** [Essayer maintenant](#)

Vous pouvez voir la cible virtuelle sur l'écran.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

- **Son ambiophonique** [Essayer maintenant](#)

Vous pouvez rendre vos jeux plus immersifs en optant pour un son tridimensionnel intense optimisé pour les jeux.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

- **Égaliseur noir dynamique** [Essayer maintenant](#)

Vous pouvez facilement détecter des objets ou des ennemis cachés dans des coins sombres en améliorant la visibilité et les détails des objets dans les scènes sombres sans délayer les couleurs et en réglant le contraste dans les scènes plus lumineuses.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

- **Paramètres de jeu Motion Plus** [Essayer maintenant](#)

Vous pouvez modifier les réglages de Jeu Motion Plus.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.

- **Jeu Motion Plus**

Activez cette fonction pour obtenir une qualité d'image plus douce et plus claire lorsque vous jouez à un jeu de rôle ou à un jeu d'aventure qui implique de nombreuses scènes dynamiques.

- **Réduction du flou**

Réduire le flou de l'écran pour mieux voir les mouvements rapides.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

- **Réd. effet de flou**

Supprimez le scintillement d'une vidéo de jeu pour jouer au jeu avec une qualité d'image plus claire.

- **Mouvement clair DEL**

Activez cette fonction pour régler le rétroéclairage à DEL afin de rendre les scènes dynamiques plus claires.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.

- **Mouvement clair**

Activez cette fonction pour rendre les scènes dynamiques plus claires.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.

- **Expert d'image de jeu**

Vous pouvez ajuster les options pour des fonctions spécifiques de qualité d'image de votre jeu.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

- **HDR10+ GAMING**

Le mode de base offre la représentation la plus précise de l'intention créative originale du jeu. Le mode avancé offre une représentation améliorée du contenu du jeu pour en maximiser l'impact visuel.

- **Jeu HDR**

Conformément à la norme HGiG (HDR Gaming Interest Group), elle définit la qualité d'image optimale pour les jeux HDR en fonction des informations de luminosité du contenu.

 Ce menu s'active quand vous branchez une source HDR en Mode Jeu.

 Le chemin d'entrée pour **Jeu HDR** peut varier selon le modèle. (🏠) > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) > ⚙️ **Paramètres** > **Tous les paramètres** > **Connexion** > **Paramètres du mode Jeu** > **Jeu HDR**)

- **Détection automatique de la mini-carte**

Permet de détecter automatiquement la minicarte et d'effectuer un zoom avant dessus en analysant l'écran lors de l'utilisation de la fonctionnalité **Zoom de la mini-carte**.

Utilisation de la fonction Télécommande IP du récepteur câble

(🏠) > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) > ⚙️ **Paramètres** > **Tous les paramètres** > **Connexion** > **Gestionnaire de périphérique externe** > **Télécommande IP du récepteur câble**

Essayer maintenant

Réglez le câblesélecteur qui prend en charge le contrôle PI (contrôle par protocole Internet) pour qu'il soit possible de la contrôler avec une télécommande Samsung.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.

Utilisation de la fonction Étendre le signal d'entrée

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  Paramètres > Tous les paramètres > Connexion > Gestionnaire de périphérique externe > Étendre le signal d'entrée [Essayer maintenant](#)

Étend la portée du signal d'entrée pour les connexions HDMI.

-  Si la fonctionnalité **Étendre le signal d'entrée** est désactivée, les signaux HDR envoyés à partir d'un périphérique externe ne peuvent pas être reçus.
-  Lorsque vous sélectionnez le connecteur HDMI avec lequel vous souhaitez utiliser la fonction **Étendre le signal d'entrée**, et qu'ensuite vous appuyez sur la touche Sélectionner pour régler la fonction **Étendre le signal d'entrée** à **Activer**, l'écran du TV peut scintiller.
-  Lorsque vous connectez le TV à un périphérique qui prend en charge uniquement la fréquence UHD de 24 ou 30 Hz ou toute fréquence FHD, il se peut que la fonction **Étendre le signal d'entrée** ne soit pas disponible. Vous pouvez désactiver la fonction **Étendre le signal d'entrée**.
-  Pour avoir plus d'information sur les résolutions UHD prises en charge, reportez-vous à la section « Résolutions prises en charge pour les signaux d'entrée UHD ».
-  Pour plus d'informations sur les résolutions 8K prises en charge, reportez-vous à la section « Résolutions pour les signaux d'entrée pris en charge par les modèles 8K (de série QN7**D ou de série supérieure) ».

Utiliser le niveau noir HDMI

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  Paramètres > Tous les paramètres > Connexion > Gestionnaire de périphérique externe > Niveau de noir HDMI [Essayer maintenant](#)

Utilisez la fonction Niveau de noir HDMI pour ajuster le niveau du noir afin de compenser les niveaux de noir faibles, le faible contraste ou les couleurs fades produites par les appareils externes connectés au TV par le câble HDMI.

-  Cette fonction est disponible uniquement lorsque la connexion au TV est assurée par un connecteur HDMI et que le signal d'entrée est réglé à RGB444.

Utilisation de la Paramètres de basculement des médias

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  Paramètres > Tous les paramètres > Connexion > Gestionnaire de périphérique externe > Paramètres de basculement des médias

Configurez des paramètres spécifiques liés à la transition multimédia.

-  Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.
- **Basculement rapide des médias**
Bascule rapidement et harmonieusement les diffusions AV aux fréquences différentes.
 -  Cette fonctionnalité est disponible uniquement lorsqu'un appareil prenant en charge la transition multimédia rapide est connecté.
- **Ajustement de l'image**
Affiche les images médias de manière uniforme et claire.

Régler le Mode Son ou les Paramètres avancés

Modifiez le Mode Son et réglez les Paramètres avancés.

Sélectionner un mode de son.

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  Paramètres > Tous les paramètres > Son > Mode Son [Essayer maintenant](#)

Vous pouvez sélectionner le mode de son que vous préférez selon le type de contenu, ou encore selon votre environnement d'écoute.

 Lorsqu'un dispositif externe est connecté, le **Mode Son** peut changer en conséquence.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.

Configuration des paramètres avancés du son

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  Paramètres > Tous les paramètres > Son > Paramètres avancés [Essayer maintenant](#)

Vous pouvez personnaliser la qualité du son en ajustant les paramètres suivants.

 Les options de menu prises en charge peuvent varier selon le paramètre **Sortie audio**.

- **Balance** [Essayer maintenant](#)

Réglez les volumes des haut-parleurs gauche et droit pour équilibrer les niveaux sonores.

 Lorsque la TV est utilisée en mode Portrait, la fonction **Balance** peut ne pas fonctionner de manière optimale.

- **Égaliseur** [Essayer maintenant](#)

Personnalisez le son du TV en ajustant le volume des sons aigus et graves.

 Cette fonction n'est pas disponible lorsque la fonction **Son adaptatif Pro** ou **Amplificateur vocal actif** est activée.

 Cette fonction n'est pas disponible lorsque la fonction **Mode Son** est réglée à **Son adaptatif**, **Jeu**, ou à **Amplifier**.

 Il est possible que le nom et les propriétés de cette fonction s'affichent différemment selon le périphérique qui y est connecté.

- **Mode HDMI-eARC** [Essayer maintenant](#)

Vous pouvez connecter un appareil audio qui prend en charge la technologie eARC à l'aide d'une interface HDMI-eARC. Durant la connexion d'un tel appareil, il est possible que le son soit coupé temporairement.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.

- **Format de sortie audio numérique** [Essayer maintenant](#)

Sélectionnez un format de sortie audio numérique. Si vous sélectionnez **Auto**, le mode de sortie audio passe automatiquement au mode pris en charge par la barre de son ou le récepteur audio-vidéo connecté.

Si vous sélectionnez l'option **Transiter**, les données audio seront émises sans traitement.

 Cette fonction est disponible lorsque la source d'entrée est HDMI et que le récepteur est connecté via HDMI-eARC.

- **Délai de sortie audio numérique** [Essayer maintenant](#)

Réglez le décalage de sortie pour l'audio numérique.

 Cette fonction est disponible lorsque la source d'entrée est HDMI et que le récepteur est connecté via HDMI-ARC ou HDMI-eARC. Lorsque le récepteur ne parvient pas à traiter la source d'entrée, il peut fonctionner en mode [Auto](#).

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.

- **Compatibilité de Dolby Atmos**

Vous pouvez régler votre téléviseur de façon à ce qu'il autorise les lectures Dolby Digital+ with Atmos en continu à partir d'appareils externes.

Réglez le tout à [Activer](#) si l'appareil audio connecté par HDMI (eARC) prend en charge Dolby Atmos. Il est possible que l'écran du téléviseur papillote quand vous activez ou désactivez cette fonction.

 Si cette fonction est activée, réglez [Format de sortie audio numérique](#) à [Auto](#).

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.

- **Dolby Atmos**

En regardant le Produit via les haut-parleurs intégrés, l'effet de son ambiophonique virtuel de Dolby Atmos peut être activé ou désactivé.

Si le TV a été installé en mode portrait avec des accessoires séparés, l'effet de son ambiophonique virtuel via les haut-parleurs du TV ne fonctionne pas.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.

- **Volume auto** [Essayer maintenant](#)

Règle automatiquement le son à un certain niveau lors des changements de chaînes ou du passage à un autre périphérique.

- **Rétroaction audio** [Essayer maintenant](#)

Émet un son de notification lors de la manipulation d'un menu ou de la sélection d'une option.

- **Sortie optique simultanée**

L'appareil connecté sur la sortie optique offre toujours une sortie de son.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

- **Auracast**

Vous pouvez écouter le son du TV en vous connectant à un dispositif audio Bluetooth qui prend en charge [Auracast](#).

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

 Certains modèles prennent en charge la fonctionnalité [Auracast](#). Pour plus d'information sur la fonction [Auracast](#), reportez-vous à la section « [Utilisation de la Auracast](#) ».

- **Réinitialiser le son** [Essayer maintenant](#)

Réinitialisez les paramètres de son modifiés.

Utilisation des fonctions de soutien du son

Configurez les réglages du son pour votre TV.

Sélection des haut-parleurs

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  Paramètres > Tous les paramètres > Son > Sortie audio [Essayer maintenant](#)

Vous pouvez choisir les haut-parleurs qui seront utilisés par le TV pour la sortie audio.

-  Si la barre de son est connectée au TV via une connexion HDMI et Optique, vous pouvez d'abord sélectionner l'option HDMI même si vous sélectionnez Optique.
-  Il se peut qu'il soit impossible de commander les haut-parleurs externes à l'aide de la Télécommande intelligente Samsung. Lorsqu'un haut-parleur externe est activé, certains menus de son ne sont pas pris en charge.

Le Samsung TV prend en charge la fonction Q-Symphony.

- **Q-Symphony** relie les haut-parleurs Samsung à ceux de votre TV pour diffuser simultanément les sons des différents haut-parleurs, offrant ainsi une expérience sonore ambiophonique ultime.

Votre TV Samsung prend en charge une connexion de périphérique audio USB.

- Les périphériques USB 2.0 et supérieurs sont pris en charge.
- Deux périphériques audio USB peuvent être connectés en même temps.
-  Veuillez à connecter un périphérique audio USB directement à un port USB. (Les concentrateurs USB ne sont pas pris en charge.)
-  Certains modèles de périphériques audio USB ne sont pas compatibles avec le téléviseur.

Écouter le son du TV à l'aide de dispositifs Bluetooth

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Son](#) > [Sortie audio](#) > [Bluetooth Liste des haut-parleurs](#)

Vous pouvez brancher des dispositifs audio Bluetooth au TV. Ils doivent être appariés à l'aide de la fonction Bluetooth du TV. Consultez le guide d'utilisation de vos appareils audio comme un haut-parleur Bluetooth, une barre de son ou des écouteurs pour connaître les détails de connexion et d'utilisation.

-  Si le TV ne détecte pas un dispositif audio Bluetooth, rapprochez-le du TV, puis sélectionnez la fonction [Rafraîchir](#).
-  Si vous mettez sous tension un dispositif audio Bluetooth pour lesquels vous avez déjà effectué le pairing, le TV le détecte automatiquement et une fenêtre contextuelle s'affiche. Utilisez cette fenêtre contextuelle pour établir ou couper la connexion avec le dispositif audio Bluetooth.
-  La qualité du son peut être affectée par l'état de la connexion Bluetooth.
-  Avant d'utiliser un appareil audio Bluetooth, consultez la section « [Read À lire avant d'utiliser les appareils Bluetooth](#) ».
-  Sur certains modèles, vous pouvez connecter et utiliser deux appareils Bluetooth en même temps.
-  Si plusieurs appareils audio ou entrants Bluetooth sont connectés simultanément, le son des appareils audio risque d'être haché et certaines données clés des appareils entrants peuvent être supprimées.

Pour une expérience de jeu plus stable, le nombre d'appareils audio Bluetooth pour la connexion peut être limité à un.
-  Si vous recevez un appel alors que vous écoutez le son de votre TV avec Galaxy Buds, les Buds se connectent à votre téléphone portable et le son de votre TV est coupé afin d'établir l'appel.

Une fois l'appel terminé, les Buds se connectent automatiquement au TV. Cette fonction est prise en charge uniquement lorsque le TV et le téléphone mobile sont connectés au même compte Samsung.
-  Si les Galaxy Buds sont déconnectés lorsque vous écoutez le son de votre TV avec les Buds, le son de votre TV est coupé.
-  Certains modèles prennent en charge la fonctionnalité [Auracast](#). Pour plus d'information sur la fonction [Auracast](#), reportez-vous à la section « [Utilisation de la Auracast](#) ».

Diffusion des sons du TV en configurant les paramètres Q-Symphony

 > touche directionnelle vers la gauche >  Paramètres > Tous les paramètres > Son > Configuration de Q-Symphony

Utilisez la fonctionnalité [Configuration de Q-Symphony](#) pour configurer les paramètres de symphonie filaire ou sans fil.

-  Les paramètres de symphonie filaire ne peuvent être configurés que lorsqu'un périphérique audio Samsung prenant en charge la fonctionnalité de symphonie filaire est connecté en HDMI ou Optique.
-  Pour les périphériques audio Samsung prenant en charge la fonction Wi-Fi et Q-Symphony, il est possible de configurer les paramètres de symphonie sans fil.
-  Les modes de symphonie filaire et de symphonie sans fil ne peuvent pas être activés simultanément.
-  Certains modèles peuvent se connecter à deux périphériques audio sans fil en même temps.
-  Cette fonctionnalité peut ne pas être prise en charge selon le modèle de votre TV ou du périphérique audio Samsung.
-  Si vous définissez un périphérique audio sans fil Samsung comme périphérique pour la symphonie sans fil, vous pouvez définir une position.
-  Le réglage de la position peut ne pas être pris en charge, selon le périphérique audio sans fil Samsung.
Pour connaître les spécifications du périphérique, reportez-vous au manuel d'utilisation du périphérique audio Samsung.
-  Cette fonction n'est pas prise en charge si vous avez un téléviseur The Frame et que celui-ci est installé en orientation portrait. Pour utiliser votre TV en orientation paysage, configurez à nouveau la fonctionnalité.

Si les barres de son Samsung ou les haut-parleurs sans fil Samsung prenant en charge Q-Symphony sont connectés, vous pouvez avoir recours à la configuration du son ambiophonique lorsque les conditions suivantes sont remplies.

- Deux haut-parleurs sans fil Samsung du même type sont connectés au même réseau sans fil.
 - Un périphérique audio Samsung qui prend en charge la fonction Wi-Fi est connecté au même réseau sans fil que le TV.
-  Pour plus de détails sur la connexion et l'utilisation d'un périphérique audio Samsung qui prend en charge la fonction Wi-Fi, reportez-vous au manuel d'utilisation du périphérique.
 -  Certains périphériques audio sans fil Samsung peuvent ne pas prendre en charge une configuration avec des barres de son.
Si vous activez le mode de duplication de l'écran pendant que vous utilisez un périphérique audio Samsung compatible avec la fonction Wi-Fi, la connexion est interrompue.

Système et Support tech.

Vous pouvez configurer les réglages du système et du soutien comme l'horloge, les minuteurs, la consommation d'énergie et les mises à niveau du logiciel.

Utilisation des fonctions de l'heure et des minuteurs

Réglez l'heure actuelle et utilisez la fonction de la minuterie.

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Gestionnaire système](#) > [Heure](#) [Essayer maintenant](#)

Vous pouvez régler l'option [Horloge](#) manuellement ou automatiquement. Une fois l'option [Horloge](#) réglée, vous pouvez voir l'heure courante sur le TV en tout temps.

Vous devez régler l'horloge dans les cas suivants :

- Le cordon d'alimentation a été débranché puis rebranché.
- Le [Mode horloge](#) a été changé de [Auto](#) à [Manuel](#).
- Le TV n'est pas connecté au réseau.
- Il n'y a pas de réception de signal d'émission.

Réglage automatique de l'horloge

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Gestionnaire système](#) > [Heure](#) > [Horloge](#) > [Mode horloge](#) > [Auto](#)

 Cette fonction s'exécute seulement lorsque le TV est connecté au réseau ou reçoit des diffusions numériques par le biais d'une antenne branchée.

 L'exactitude de l'information relative à l'heure reçue peut dépendre de la chaîne et du signal.

 Si le signal TV provient d'un câbloselecteur ou décodeur ou d'un câbloselecteur ou récepteur satellite connecté à un port HDMI ou Composante, vous devez régler l'heure actuelle manuellement.

Réglage de l'horloge pour l'heure d'été et le fuseau horaire

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Gestionnaire système](#) > [Heure](#) > [Horloge](#) [Essayer maintenant](#)

Règle l'heure en réglant l'heure d'été (H. d'été) et votre fuseau horaire local.

- [Fuseau hor.](#)

Fixe votre fuseau horaire.

 Cette fonction n'est disponible que lorsque [Mode horloge](#) est réglé à [Auto](#).

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

- [H. d'été](#)

S'ajuste automatiquement à l'heure d'été (H. été).

 Cette fonction n'est disponible que lorsque [Mode horloge](#) est réglé à [Auto](#).

Changement de l'heure actuelle

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Gestionnaire système](#) > [Heure](#) > [Horloge](#) > [Fuseau horaire](#) [Essayer maintenant](#)

[Fuseau horaire](#) ajuste l'heure par une connexion réseau.

 Cette fonction est seulement disponible quand le [Mode horloge](#) est réglé sur [Auto](#), le TV n'arrive pas à recevoir d'information sur l'heure via les signaux normaux et le TV est connecté au réseau.

Réglage manuel de l'horloge

 > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Gestionnaire système](#) > [Heure](#) > [Horloge](#) > [Mode horloge](#) > [Manuel](#)

Lorsque le [Mode horloge](#) est réglé sur [Manuel](#), vous pouvez entrer directement l'heure et la date actuelles. Sélectionnez les bonnes [Date](#) et [Heure](#) au moyen des touches directionnelles de la télécommande.

Lorsque l'alimentation est coupée puis rétablie, les paramètres [Date](#) et [Heure](#) sont réinitialisés pour désactiver la fonction [Progr. activ.](#). Lorsque ces paramètres sont à nouveau définis, la fonction [Progr. activ.](#) est activée.

Utilisation de la mise en veille

 > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Gestionnaire système](#) > [Heure](#) > [Mise en veille](#) [Essayer maintenant](#)

Vous pouvez utiliser cette fonction pour éteindre automatiquement le TV après une période précise. Vous pouvez régler la mise en veille à une durée allant jusqu'à 180 minutes pour que le TV se mette hors tension.

 Il se peut que cette fonction ne soit pas en charge dans certains modes de visionnement.

Mise hors tension du TV à l'aide de la fonction de minuteur désactivé

 > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Gestionnaire système](#) > [Heure](#) > [Progr. désact.](#) [Essayer maintenant](#)

Vous pouvez régler la fonction [Progr. désact.](#) de manière à ce que le TV s'éteigne automatiquement à une heure prédéfinie. La fonction [Progr. désact.](#) est disponible uniquement si l'[Horloge](#) a été réglée.

 Pour utiliser cette fonction, réglez tout d'abord [Horloge](#) ( > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Gestionnaire système](#) > [Heure](#) > [Horloge](#)). [Essayer maintenant](#)

 Il se peut que cette fonction ne soit pas en charge dans certains modes de visionnement.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

Utilisation des fonctions Mode d'économie d'énergie

Utilisez les fonctions d'économie d'énergie pour réduire la consommation énergétique du TV.

Réduction de la consommation énergétique du TV

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Mode d'économie d'énergie](#) [Essayer maintenant](#)

Réduisez la consommation d'énergie du téléviseur en configurant vos préférences ainsi que d'autres options d'économie d'énergie.

- [Optimisation de la luminosité](#) [Essayer maintenant](#)

Régler automatiquement la luminosité de l'image en fonction du niveau d'éclairage ambiant.

 Cette fonction n'est pas disponible quand la fonction [Image adaptative](#) est activée.

- [Luminosité minimale](#) [Essayer maintenant](#)

Lorsque l'option [Optimisation de la luminosité](#) est activée, vous pouvez ajuster manuellement la luminosité minimale de l'écran du TV. Cette fonction est active uniquement lorsque la valeur est inférieure au réglage sous

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Image](#) > [Paramètres avancés](#) > [Luminosité](#). [Essayer maintenant](#)

 Cette fonction n'est pas disponible quand la fonction [Image adaptative](#) est activée.

- [Solution permettant d'économiser l'énergie](#) [Essayer maintenant](#)

Réduire la consommation d'énergie en réglant les paramètres de luminosité.

- [Luminosité mouvement](#) [Essayer maintenant](#)

Permet d'ajuster la luminosité en fonction des mouvements à l'écran afin de réduire la consommation d'énergie.

 Cette fonction n'est pas disponible lorsque la fonction [Image adaptative](#) ou [Mode Jeu](#) est activée.

- [Mode de mise hors tension](#)

Choisissez le mode d'écran souhaité lors de la mise hors tension.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.

- **Écran de veille** [Essayer maintenant](#)

Activer un écran de veille lorsqu'une image fixe s'affiche sur votre téléviseur pendant deux heures ou plus.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.

 Si votre Téléviseur affiche la même image fixe pendant 2 minutes, l'option **Écran de veille** est automatiquement activée. L'option **Écran de veille** ne peut pas être désactivée, pour assurer la protection des pixels. (Série S8*D/S9*D)

- **Économie d'énergie automatique** [Essayer maintenant](#)

Quand le TV est connecté au Wi-Fi, cette fonction vérifie les signaux Wi-Fi et les données d'utilisation de la télécommande pour déterminer si le TV est utilisé. Si le TV reste inactif, la fonction éteint automatiquement l'écran.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.

 Cette fonction peut ne pas être prise en charge en fonction du routeur Wi-Fi.

- **Arrêt automatique** [Essayer maintenant](#)

Met automatiquement le TV hors tension pour réduire la consommation électrique si le Commande du téléviseur et la télécommande n'ont pas été utilisés après une période d'inactivité établie.

 Dans certaines régions, la fonction **Arrêt automatique** peut ne pas être prise en charge lorsque **Samsung TV Plus** fonctionne.

- **Pile de la télécommande disponible** [Essayer maintenant](#)

Vous pouvez vérifier le niveau de batterie restant de la télécommande intelligente Samsung.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.

- **Capteur de poigne de la télécommande**

Alerte les utilisateurs afin qu'ils puissent tenir la télécommande correctement, si le capteur de poignée de la télécommande détecte une orientation incorrecte de la télécommande. Lorsqu'elle est désactivée, l'alerte s'éteint.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.

Utilisation des fonctions Protection du panneau

Règle les paramètres pour protéger l'écran.

Réglage de la fonctionnalité Protection du panneau (série S8*D/S9*D uniquement)

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  Paramètres > Tous les paramètres > Général et confidentialité > Protection du panneau

 Cette fonction est seulement prise en charge sur la série S8*D/S9*D.

- **Déplac. Point**

Déplace les points de l'image à des intervalles réguliers pour prévenir les problèmes d'écran.

 En mode **Déplac. Point**, certains bords de l'écran peuvent dépasser et ne pas être visibles. Pour fixer l'écran à la position initiale, désactivez le mode **Déplac. Point**.

 Pour éviter toute rémanence lors de la visualisation de contenu comportant de nombreuses images statiques, activez le mode **Déplac. Point**.

- **Ajuster la luminosité du logo**

Prévient les problèmes d'écran en diminuant la luminosité des images fixes, comme les logos et les bannières.

- **Actualiser les points de l'image**

Règle les points de l'image pour mieux voir l'écran. Certaines fonctionnalités, comme la réservation, l'enregistrement et la reconnaissance vocale, ne fonctionnent pas pendant l'actualisation des points de l'image.

 Exécutez cette fonction lorsqu'il y a des images rémanentes à l'écran.

Mise à jour du logiciel du TV

Affichez la version du logiciel du TV et procédez à la mise à jour au besoin.

⚠ **ÉVITEZ** de couper l'alimentation du TV avant la fin de la mise à jour. Le TV se mettra hors tension et redémarrera automatiquement une fois la mise à jour terminée. Les réglages vidéo et audio peuvent être réinitialisés à leurs valeurs par défaut après une mise à jour du logiciel.

🏠 > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) > ⚙ **Paramètres** > **Support tech.** > **Mise à jour du logiciel** [Essayer maintenant](#)

Mise à jour par le biais du réseau

🏠 > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) > ⚙ **Paramètres** > **Support tech.** > **Mise à jour du logiciel** > **Mettre à jour maintenant** [Essayer maintenant](#)

✎ La mise à jour à partir du réseau requiert une connexion réseau active.

Mise à jour par le biais d'une clé USB

🏠 > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) > ⚙ **Paramètres** > **Support tech.** > **Mise à jour du logiciel** > **Mettre à jour maintenant** [Essayer maintenant](#)

Après avoir téléchargé le fichier de mise à jour à partir du site Web Samsung et l'avoir enregistré sur une clé USB, branchez cette dernière sur le TV pour effectuer la mise à jour.

✎ Pour effectuer la mise à jour à l'aide d'un appareil USB, téléchargez la trousse de mise à jour à partir de Samsung.com sur votre ordinateur. Enregistrez ensuite la trousse de mise à jour dans le dossier supérieur de la clé USB. Sinon, le TV ne sera pas en mesure de localiser la trousse de mise à jour.

Mise à jour automatique du logiciel du TV

🏠 > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) > ⚙ **Paramètres** > **Support tech.** > **Mise à jour du logiciel** > **Mise à jour automatique** [Essayer maintenant](#)

Si le TV est connecté au réseau, la mise à jour du logiciel du TV peut être effectuée automatiquement pendant que vous regardez du contenu diffusé sur le TV. Lorsque la mise à jour en arrière-plan est terminée, elle sera appliquée la prochaine fois que le TV sera sous tension.

Si vous acceptez les modalités du Smart Hub, la fonction **Mise à jour automatique** est automatiquement réglée à **Activer**. Si vous souhaitez désactiver cette fonction, utilisez la touche Sélectionner.

✎ Cette fonction peut prendre du temps si une autre fonction de réseau est exécutée en parallèle.

✎ Cette fonction exige une connexion réseau.

Informations à propos des mises à jour de sécurité

Les mises à jour de sécurité sont fournies pour renforcer la sécurité de votre appareil et protéger vos informations personnelles. Pour obtenir plus d'informations sur les mises à jour de sécurité, accédez à la page <https://security.samsungtv.com>.

✎ Le site Web ne prend en charge que certaines langues.

Utilisation de la fonction Paramètres du contrôle parental

Configurez les paramètres de sécurité pour le contenu ou les applications.

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  **Paramètres** > **Tous les paramètres** > **Général et confidentialité** > **Paramètres du contrôle parental** [Essayer maintenant](#)

Restreignez l'accès aux contenus ou aux applications qui nécessitent une surveillance parentale. Le contenu ou les applications verrouillés ne sont accessibles qu'en saisissant le mot de passe.

- **Contrôle parental** [Essayer maintenant](#)

Activez ou désactivez tous les Paramètres du contrôle parental.

- **Paramètres du verrouillage des émissions** [Essayer maintenant](#)

Cette fonction est utile pour contrôler les émissions que les enfants peuvent regarder sur le TV en fonction de leur classification.

 Pour de plus amples renseignements, consultez « [Utilisation de la fonction Verrouillage des émissions](#) ».

- **Verrouillage d'applications** [Essayer maintenant](#)

Décidez si l'application installée doit être verrouillée ou déverrouillée.

Utilisation de la fonction Guide de gestes

Utilisez votre Guide de gestes personnalisé pour contrôler facilement le TV.

 Les caméras USB peuvent ne pas être prises en charge en fonction du modèle.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  **Paramètres** > **Tous les paramètres** > **Général et confidentialité** > **Guide de gestes**

Connectez une caméra au TV et utilisez votre Guide de gestes personnalisé pour enregistrer et charger facilement des services ou des paramètres.

- **Interaction gestuelle**

Activez ou désactivez la fonction d'interaction par geste. Pour l'activer, un dispositif de reconnaissance optique, comme une caméra USB, est nécessaire.

 Il se peut que certaines fonctionnalités ne soient pas disponibles.

- **Guide de gestes**

Activez ou désactivez cette option pour afficher le Guide de gestes.

- **Supprimer le geste enregistré**

Supprimez le Guide de gestes que vous avez enregistré.

- **Découvrir les fonctions gestuelles**

Découvrez comment utiliser les fonctions Guide de gestes.

Fonctions audio et vidéo destinées aux personnes malentendantes et malvoyantes

[Vous pouvez configurer les fonctions pour convenir aux personnes malentendantes et malvoyantes.](#)

Exécuter les fonctions d'accessibilité

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Accessibilité](#) [Essayer maintenant](#)

Exécution de la fonction Raccourcis d'accessibilité

La fonction [Raccourcis d'accessibilité](#) donne accès aux fonctions d'accessibilité. Pour afficher les [Raccourcis d'accessibilité](#), appuyez sur la touche $\pm$ (Volume) et maintenez la pression durant 2 secondes ou plus. Vous pouvez facilement activer et désactiver les fonctions suivantes : [Guide vocal](#), [Audio Description](#), [Sous-titres audio](#), [Image Non](#), [Agrandissement](#), [Contraste élevé](#), [Relumino Mode](#), [Faire un zoom sur le menu et le texte](#), [Échelle de gris](#), [Inversion des couleurs](#), [SeeColors Mode](#), [Apprendre sur la télécommande du téléviseur](#), [Apprentissage du menu](#), [Sous-titres](#), [Zoom pour la langue des signes](#), [Guide pour la langue des signes](#), [Découvrir les fonctions gestuelles](#), [Son à sorties multiples](#), [Ralentir la répétition du bouton](#), [Tri automatique des menus](#), [Accessibility Settings](#), etc.

 Même si la fonction [Guide vocal](#) est réglée à [Désactiver](#) ou mise en sourdine, le guide vocal pour la fonction [Raccourcis d'accessibilité](#) est disponible.

 Il se peut que les menus de raccourcis n'apparaissent pas selon le modèle ou la région.

 Le nom du menu peut différer selon le modèle.

Activation des guides vocaux pour les personnes malvoyantes

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Accessibilité](#) > [Paramètres du guide vocal](#) [Essayer maintenant](#)

Vous pouvez utiliser des guides vocaux qui décrivent les options de menu à voix haute pour aider les personnes malvoyantes. Pour activer cette fonction, réglez l'option [Guide vocal](#) à [Activer](#). Le [Guide vocal](#) étant activé, le TV fournit des guides vocaux pour changer de chaîne, ajuster le volume, avoir de l'information sur les programmes actuels et à venir, la planification de visionnements, d'autres fonctions du TV et divers contenus sur [Internet](#), et dans l'option [Recherche](#).

Vous pouvez aller au [Guide vocal](#), et ensuite appuyez sur la touche Sélectionner pour activer ou désactiver la fonction.

 Le [Guide vocal](#) est offert dans la langue qui est indiquée à l'écran [Langue](#) du TV. Cependant, certaines langues ne sont pas prises en charge par la fonction [Guide vocal](#) même si elles sont indiquées à l'écran [Langue](#) du TV. L'option [Anglais](#) est toujours prise en charge.

 Pour avoir plus d'informations sur les paramètres [Langue](#) du TV, consultez la section « [Changer la langue des menus](#) ».

Changer le volume, la vitesse, la hauteur de la voix et le volume des bruits du fond du TV du Guide vocal

Vous pouvez contrôler les réglages suivants du guide vocal : [Volume](#), [Vitesse](#), [Tonalité](#) et [Volume du fond sonore de la TV](#).

Activer l'audio pour la fonction de description audio

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Accessibilité](#) > [Description vidéo](#) [Essayer maintenant](#)

Vous pouvez activer un guide audio qui fournit une description audio des scènes vidéo pour les personnes malvoyantes. Cette fonction est disponible seulement avec les diffusions qui offrent ce service.

 Le nom du menu peut différer selon le modèle.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

Configuration des sous-titres audio

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Accessibilité](#) > [Paramètres des sous-titres audio](#)

Cette fonctionnalité lit à voix haute les sous-titres affichés à l'écran. Vous pouvez modifier le volume ou la vitesse des sous-titres audio.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

L'écran du TV est éteint, mais le son fonctionne toujours

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Accessibilité](#) > [Image Non](#) [Essayer maintenant](#)

Éteignez l'écran du TV et ne diffusez que du son afin de réduire la consommation d'électricité. Si vous appuyez sur une touche de la télécommande autre que celles du volume et de la mise en marche alors que l'écran est éteint, l'écran du TV sera remis sous tension.

Agrandissement de l'écran

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Accessibilité](#) > [Agrandissement](#) [Essayer maintenant](#)

Agrandir l'écran pour grossir l'image ou le texte. Vous pouvez ajuster le niveau d'agrandissement ou modifier la zone agrandie en suivant les instructions affichées.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

Texte en caractères blancs sur fond noir (contraste élevé)

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Accessibilité](#) > [Contraste élevé](#) [Essayer maintenant](#)

Cette option permet de transformer les écrans de service du Smart Hub en texte à caractères blancs sur fond noir, ou de rendre automatiquement opaques les menus transparents du TV pour rendre la lecture du texte plus facile.

 Si l'option [Contraste élevé](#) est activée, certains menus [Accessibilité](#) ne sont pas disponibles.

Réglage de la fonctionnalité d'accentuation des contours pour les personnes ayant une mauvaise vue

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Accessibilité](#) > [Paramètres Relumino Mode](#) [Essayer maintenant](#)

Cette fonctionnalité augmente le contraste et la luminosité de l'écran, et accentue les contours des images afin que les personnes ayant une mauvaise vision puissent voir l'écran de façon plus nette.

Cette fonctionnalité est disponible seulement lorsque le signal d'entrée est TV ou HDMI. Elle peut ne pas être disponible pour certaines vidéos.

 Le signal d'entrée peut varier selon le modèle ou la région.

- [Mode ensemble](#)

Montre côte à côte simultanément l'écran affiché lorsque le mode [Relumino Mode](#) est activé et l'écran affiché lorsque le mode est désactivé.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

Agrandir la police de caractères (à l'intention des personnes malvoyantes)

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Accessibilité](#) > [Faire un zoom sur le menu et le texte](#) [Essayer maintenant](#)

Vous pouvez agrandir la taille des caractères à l'écran. Pour activer cette fonction, réglez [Faire un zoom sur le menu et le texte](#) à [Activer](#).

Configurer l'écran au mode noir et blanc

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Accessibilité](#) > [Échelle de gris](#) [Essayer maintenant](#)

Vous pouvez changer la couleur de l'écran du TV et passer au noir et blanc pour accentuer les bords flous que les couleurs ont causés.

 Si l'option [Échelle de gris](#) est activée, certains menus [Accessibilité](#) ne sont pas disponibles.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

Inversion de la couleur d'écran

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Accessibilité](#) > [Inversion des couleurs](#) [Essayer maintenant](#)

Vous pouvez inverser les couleurs du texte et de l'arrière-plan pour le menu de réglages affiché à l'écran TV afin que le menu soit plus facile à lire.

 Si l'option [Inversion des couleurs](#) est activée, certains menus [Accessibilité](#) ne sont pas disponibles.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

Définition de la fonctionnalité de correction de la couleur pour les utilisateurs daltoniens

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Accessibilité](#) > [SeeColors Mode](#) [Essayer maintenant](#)

Cette fonctionnalité permet aux utilisateurs daltoniens de voir les couleurs avec plus de contraste.

Utilisez-la afin de personnaliser les couleurs en fonction des conditions de visionnage et de votre vue pour mieux les distinguer à l'écran.

 Lorsque vous utilisez le mode [SeeColors Mode](#), certains menus sont désactivés.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.

Apprendre les fonctions de la télécommande (à l'intention des personnes malvoyantes)

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Accessibilité](#) > [Apprendre sur la télécommande du téléviseur](#) [Essayer maintenant](#)

Cette fonction permet aux personnes malvoyantes d'apprendre les positions des touches de la télécommande. Lorsque cette fonction est activée, appuyez sur une touche de la télécommande et le TV vous dit comment elle s'appelle. Appuyez deux fois sur la touche  pour quitter la fonction [Apprendre sur la télécommande du téléviseur](#).

Découverte du menu du TV

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Accessibilité](#) > [Apprentissage du menu](#) [Essayer maintenant](#)

Découvrez les menus sur l'écran du TV. Une fois cette fonction activée, le TV vous indique la Informations et les caractéristiques des menus que vous sélectionnez.

Afficher les sous-titres

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Accessibilité](#) > [Paramètres des sous-titres](#) [Essayer maintenant](#)

Configurez l'option [Sous-titres](#) à **Activer** pour regarder les émissions sous-titrées.

-  Les sous-titres ne sont pas affichés par les émissions qui ne les prennent pas en charge.
-  Cette fonction n'a aucune relation avec les fonctions de lecture des sous-titres des lecteurs de DVD ou Blu-Ray. Pour contrôler les sous-titres des DVD ou Blu-ray, utilisez la fonction de sous-titre du lecteur DVD ou Blu-ray et la télécommande du lecteur.

Ajustement de l'emplacement des sous-titres

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Accessibilité](#) > [Paramètres des sous-titres](#) > [Position de la légende automatique](#)

Vous pouvez ajuster automatiquement l'emplacement des sous-titres.

-  Cette fonction est activée uniquement pour les émissions qui prennent en charge les sous-titres.
-  Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.

Déplacer les sous-titres

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Accessibilité](#) > [Paramètres des sous-titres](#) > [Séparer le sous-titrage](#) [Essayer maintenant](#)

Vous pouvez contrôler l'affichage des sous-titres s'ils se trouvent dans une zone différente de celle des images diffusées.

-  Cette fonction est activée lorsque le sous-titrage numérique est pris en charge.

Sélection de la langue de sous-titrage

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Accessibilité](#) > [Paramètres des sous-titres](#) > [Mode ss-titres codés](#) [Essayer maintenant](#)

- [Par défaut](#) / [CC1 ~ CC4](#) / [Texte1 ~ Texte4](#)

Cette fonction peut être exécutée avec le mode analogique du TV ou lorsque le signal reçu par le TV provient d'un appareil externe. (Selon le signal de diffusion, il se peut que le sous-titrage analogique ne fonctionne pas avec les chaînes numériques.)

- [Par défaut](#) / [Service1 ~ Service6](#) / [CC1 ~ CC4](#) / [Texte1 ~ Texte4](#)

Fonctionne avec les chaînes numériques. Ces fonctions pourraient ne pas être disponibles en mode de sous-titrage numérique, selon l'émission.

Configuration des options relatives au mode de sous-titrage numérique

 > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Accessibilité](#) > [Paramètres des sous-titres](#) > [Options de sous-titrage numérique](#) [Essayer maintenant](#)

Vous pouvez modifier les valeurs des paramètres de couleur des caractères, de couleur de l'arrière-plan, de taille des caractères, etc.

 Les paramètres d'opacité et de couleur de l'avant-plan et de l'arrière-plan ne peuvent être identiques.

 La fonction [Position](#) est activée uniquement pour les émissions prennent en charge les sous-titres.

Agrandissement de l'écran de langue des signes pour les malentendants

 > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Accessibilité](#) > [Paramètres de zoom pour la langue des signes](#) [Essayer maintenant](#)

Vous pouvez agrandir l'écran de langue des signes si l'émission que vous regardez offre cette option. Tout d'abord, réglez le [Zoom pour la langue des signes](#) à [Activer](#), puis sélectionnez [Modifier le zoom pour la langue des signes](#) pour modifier la position et la taille de l'écran de langue des signes.

Configuration des options Guide pour la langue des signes

 > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Accessibilité](#) > [Paramètres du guide pour la langue des signes](#)

Vous pouvez configurer la taille, la vitesse, la position et le mode du guide en langue des signes.

Écouter le son du TV à l'aide de dispositifs Bluetooth (à l'intention des personnes malentendantes)

 > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Accessibilité](#) > [Son à sorties multiples](#) [Essayer maintenant](#)

Vous pouvez activer en même temps les haut-parleurs du TV et les écouteurs Bluetooth. Lorsque cette fonction est activée, vous pouvez régler le volume des écouteurs Bluetooth de sorte qu'il soit plus fort que celui des haut-parleurs du TV.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

 Pour de plus amples renseignements, consultez « [Écouter le son du TV à l'aide de dispositifs Bluetooth](#) ».

Configuration des réglages de répétition pour les touches de la télécommande

 > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Accessibilité](#) > [Paramètres de répétition du bouton de la télécommande](#) [Essayer maintenant](#)

Vous pouvez régler la vitesse de réaction des touches de la télécommande afin que la vitesse diminue si vous maintenez la pression. Tout d'abord, réglez [Ralentir la répétition du bouton](#) à [Activer](#), puis ajustez la vitesse de réaction sous [Intervalle de répétition](#).

Utiliser l'Assistant vocal sur le TV

Après avoir activé le Assistant vocal, vous pouvez modifier les réglages.

Sélectionnez le Assistant vocal

 > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) >  Paramètres > Tous les paramètres > Général et confidentialité > Voix > Assistant vocal [Essayer maintenant](#)

Sélectionnez l'**Assistant vocal** dont vous désirez obtenir l'aide pour contrôler votre TV.

-  Pour qu'il soit possible d'utiliser cette fonction, votre TV doit être connecté au réseau.
-  Cette fonction ainsi que la reconnaissance vocale pourraient ne pas être prises en charge selon le modèle ou la région.
-  **Assistant vocal** ne prend en charge que certaines langues, et les fonctions prises en charge peuvent varier en fonction de la région.
-  Il est possible que la fonction **Voice Wake-up** ne soit pas prise en charge selon le modèle du téléviseur, le **Assistant vocal** où votre région.

- **Bixby / Amazon Alexa**

-  Pour utiliser un **Assistant vocal**, suivez les instructions qui s'affichent à l'écran du TV afin d'activer l'**Assistant vocal** qui vous convient.
-  Pour changer les réglages du **Assistant vocal**, ouvrez le menu des réglages d'un **Assistant vocal** ( > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) >  Paramètres > Tous les paramètres > Général et confidentialité > Voix > **Assistant vocal**). [Essayer maintenant](#)
-  Pour activer le menu des réglages d'un **Assistant vocal**, connectez-vous au **Assistant vocal** en question.
-  Pour un exemple de commande vocale, consultez le menu des réglages du **Assistant vocal** en question.

Utilisation d'autres fonctions

[Vous pouvez afficher d'autres fonctions.](#)

Changer la langue des menus

 > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Gestionnaire système](#) > [Langue](#) [Essayer maintenant](#)

Ajouter un mot de passe

 > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Gestionnaire système](#) > [Changer le NIP](#) [Essayer maintenant](#)

La fenêtre de saisie du NIP s'affiche. Saisissez votre NIP. Entrez-le de nouveau pour le confirmer. Le NIP par défaut est 0000.

 Le NIP par défaut peut varier en fonction de la zone géographique.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

 Si vous oubliez votre NIP, vous pouvez le réinitialiser à l'aide de la télécommande. Pendant que le TV est sous tension, appuyez sur les touches suivantes sur la télécommande, dans l'ordre indiqué, pour rétablir le NIP à 0000.

Appuyez sur la touche **+/-** (Volume). > Volume + >  > Volume - >  > Volume + > .

Passage au mode d'utilisation Mode magasin

 > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Gestionnaire système](#) > [Mode d'utilisation](#) [Essayer maintenant](#)

Vous pouvez régler le TV pour les environnements de détail en réglant le [Mode d'utilisation](#) à [Mode magasin](#).

 Sélectionnez [Mode maison](#) pour tout autre utilisation.

 N'utilisez le [Mode magasin](#) que dans un magasin. En [Mode magasin](#), certaines fonctions sont désactivées, et les réglages du TV sont automatiquement réinitialisés après une période définie.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.

Utilisation du Mode maintenance

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Support tech.](#) > [Mode maintenance](#)

Protégez vos informations personnelles lorsqu'une personne autre que vous utilise ou répare votre TV. Une fois que le mode réparation est activé, l'accès aux applications ou au contenu est bloqué. Pour sauvegarder les données dans lesquelles les paramètres sont enregistrés, connectez une clé USB au TV.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.

Utilisation du Mode Temps froid

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Gestionnaire système](#) > [Mode Temps froid](#)

 Cette fonction est uniquement prise en charge par le modèle La Terrasse.

 Pour en savoir davantage sur le [Mode Temps froid](#), consultez le manuel d'utilisation fourni avec l'appareil.

 Le nom du menu peut différer selon le modèle.

Gestion des appareils externes

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Connexion](#) > [Gestionnaire de périphérique externe](#) > [Gestionnaire de connexion des appareils](#)
[Essayer maintenant](#)

Quand vous branchez des appareils externes comme des appareils mobiles ou des tablettes qui sont connectés au même réseau que le TV dans le but de partager du contenu, vous pouvez consulter la liste des appareils autorisés et connectés.

- [Notification d'accès](#)

Déterminez si une notification s'affichera quand un appareil externe comme une tablette ou un appareil mobile tentera de se connecter au TV.

- [Liste d'appareils](#)

Gérez une liste d'appareils externes enregistrés dans le TV.

Contrôler votre appareil Galaxy avec le clavier et la souris

 > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Connexion](#) > [Multi Control](#)

Activez [Multi Control](#) pour connecter des appareils Galaxy à proximité et les utiliser avec votre clavier et votre souris.

-  Pour vous connecter aux appareils à proximité, activez [Multi Control](#), le Wi-Fi et le Bluetooth sur les appareils, et assurez-vous que ces derniers sont connectés au même réseau sans fil et avec le même compte Samsung.
-  Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

Utilisation d'AirPlay

 > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Connexion](#) > [Paramètres Apple AirPlay](#) [Essayer maintenant](#)

Vous pouvez utiliser AirPlay pour lire à l'écran du TV du contenu figurant sur votre iPhone, iPad ou Mac.

-  Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.

Rétablissement des réglages du TV aux réglages définis par défaut

 > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Réinitialiser les paramètres d'usine](#) [Essayer maintenant](#)

Vous pouvez réinitialiser tous les réglages du TV et revenir aux valeurs par défaut du fabricant.

- Sélectionnez [Réinitialiser les paramètres d'usine](#). La fenêtre de saisie du NIP apparaît.
- Entrez le NIP de sécurité, puis sélectionnez [Réinitialiser](#). Tous les réglages sont réinitialisés. Le TV s'éteint et se rallume automatiquement, puis il affiche l'écran de configuration initiale.

-  Pour en savoir plus sur la fonction [Réinitialiser les paramètres d'usine](#), consultez le Guide d'utilisation simple fourni avec le TV.
-  Si vous avez sauté certaines étapes de la configuration initiale, exécutez [Configurer le téléviseur](#) ( > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) >  [Appareils connectés](#) > [TV](#) > touche directionnelle vers le bas > [Configurer le téléviseur](#)) et configurez les paramètres des étapes que vous avez sautées. Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

Remarques et précautions

Les instructions et informations à lire après l'installation sont disponibles.

Avant d'utiliser les fonctions Enregistrement et Timeshift

Lisez ces instructions avant d'utiliser les fonctions Enregistrement et Timeshift.

Avant d'utiliser les fonctions Enregistrement et Planifier un enregistrement

-  Les fonctions d'enregistrement et de programmation de l'enregistrement ne sont pas prises en charge aux États-Unis et au Canada.
-  Il se peut que la fonction d'enregistrement ne soit pas prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.
- Pour programmer un enregistrement, définissez **Mode horloge** sur **Auto**. Réglez l'option **Horloge**.
 -  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  **Paramètres** > **Tous les paramètres** > **Général et confidentialité** > **Gestionnaire système** > **Heure** > **Horloge** 
- Vous pouvez enregistrer au maximum 30 **Planifier un visionnement** et entrées **Planifier un enregistrement**.
- Les enregistrements sont protégés par la gestion des droits numériques (DRM) et, par conséquent, ne peuvent pas être lus sur un ordinateur ou un autre TV. En outre, ces fichiers ne peuvent pas être lus sur votre TV si le circuit vidéo a été remplacé.
- Si vous souhaitez utiliser un dispositif USB pour enregistrer, il est recommandé d'utiliser le disque dur du dispositif USB qui prend en charge USB 2.0 ou une version ultérieure, ainsi qu'une vitesse de 5 400 tr/min ou plus. Cependant, les lecteurs de disque dur de type RAID (réseau redondant de disques indépendants) ne sont pas pris en charge.
- La clé USB n'est pas prise en charge.
- La capacité d'enregistrement totale peut varier en fonction de l'espace disponible sur le lecteur de disque dur et du niveau de qualité de l'enregistrement.
- La fonction **Planifier un enregistrement** nécessite au moins un espace libre de 100 Mo sur le dispositif de stockage USB. L'enregistrement en cours s'arrête si l'espace de stockage disponible est inférieur à 50 Mo.
- Si l'espace de stockage disponible est inférieur à 500 Mo pendant que les deux fonctions Planifier un enregistrement et Timeshift sont en cours, seule la fonction d'enregistrement s'arrête.
- La durée d'enregistrement maximale est de 720 minutes.
- La lecture des vidéos s'effectue selon la configuration du TV.
- Si le signal d'entrée change pendant que l'enregistrement est en cours, l'écran s'affiche en blanc jusqu'à ce que le changement soit effectué. Dans ce cas, l'enregistrement reprend, mais la touche  n'est pas disponible.

- Lorsque vous utilisez la fonction Enregistrer ou Planifier un enregistrement, il est possible que l'enregistrement commence une seconde ou deux après l'heure prévue.
- Si la fonction Planifier un enregistrement est en cours d'exécution pendant qu'un enregistrement s'effectue sur un appareil HDMI-CEC externe, la priorité est accordée à la fonction Planifier un enregistrement.
- Le fait de raccorder un dispositif d'enregistrement au TV efface automatiquement les fichiers d'enregistrement qui n'ont pas été enregistrés correctement.
- Si les options **Mise en veille** ou **Arrêt automatique** ont été réglées, le TV ignore ces paramètres, continue à enregistrer, et s'éteint une fois que l'enregistrement est terminé.
 -  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  **Paramètres** > **Tous les paramètres** > **Général et confidentialité** > **Gestionnaire système** > **Heure** > **Mise en veille** [Essayer maintenant](#)
 -  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  **Paramètres** > **Tous les paramètres** > **Général et confidentialité** > **Mode d'économie d'énergie** > **Arrêt automatique** [Essayer maintenant](#)

Avant d'utiliser la fonction Timeshift

-  La fonction Timeshift n'est pas prise en charge aux États-Unis et au Canada.
-  Il se peut que la fonction Timeshift ne soit pas prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.
- Si vous souhaitez utiliser un dispositif USB pour enregistrer, il est recommandé d'utiliser le disque dur du dispositif USB qui prend en charge USB 2.0 ou une version ultérieure, ainsi qu'une vitesse de 5 400 tr/min ou plus. Cependant, les lecteurs de disque dur de type RAID (réseau redondant de disques indépendants) ne sont pas pris en charge.
- Les clés USB et les disques à mémoire flash ne sont pas pris en charge.
- La capacité d'enregistrement totale peut varier en fonction de l'espace disponible sur le lecteur de disque dur et du niveau de qualité de l'enregistrement.
- Si l'espace de stockage disponible est inférieur à 500 Mo pendant que les deux fonctions Planifier un enregistrement et Timeshift sont en cours, seule la fonction d'enregistrement s'arrête.
- La durée maximale disponible pour la fonction Timeshift est de 90 minutes.
- La fonction Timeshift n'est pas disponible pour les chaînes verrouillées.
- La lecture des vidéos décalées temporellement s'effectue selon la configuration du TV.
- La fonction Timeshift peut s'interrompre automatiquement une fois qu'elle a atteint sa capacité maximale.
- La fonction Timeshift nécessite au moins un espace libre de 1,5 Go sur le dispositif de stockage USB.

À lire avant d'utiliser les Apps

Veillez lire ces renseignements avant d'utiliser la fonction Apps.

- Si vous souhaitez télécharger de nouvelles applications au moyen de **Apps**, connectez-vous en premier à votre compte Samsung.
- En raison des caractéristiques des produits présentés dans Smart Hub de Samsung et des restrictions s'appliquant au contenu disponible, certains services, options et applications peuvent ne pas être disponibles sur tous les appareils ou dans toutes les régions. Allez sur le site Samsung à l'adresse <https://www.samsung.com> pour obtenir plus de renseignements sur les contenus disponibles ou des appareils en particulier. La disponibilité des services et des contenus peut faire l'objet de modifications sans préavis.
- Samsung Electronics n'assume aucune responsabilité juridique que ce soit à l'égard de toute interruption des services des applications causée par le fournisseur de services, pour quelque raison que ce soit.
- Les services des applications peuvent être fournis en anglais seulement et les contenus peuvent varier selon les zones géographiques.
- Pour de plus amples renseignements sur les applications, visitez le site Web du fournisseur du service en question.
- Une connexion réseau instable peut causer des délais ou des interruptions. En outre, les applications risquent de s'interrompre automatiquement en fonction des conditions du réseau. Si cela se produit, vérifiez votre connexion réseau et essayez de nouveau.
- Il se peut que les services et les mises à niveau des applications ne soient pas disponibles.
- Le contenu des applications peut faire l'objet de modifications sans préavis par le fournisseur de service concerné.
- Les services particuliers peuvent varier en fonction de la version de l'application installée sur le TV.
- Les fonctionnalités de l'application peuvent varier selon les versions futures de l'application. Dans ce cas, exécutez le tutoriel de l'application en question ou visitez le site Web du fournisseur de service.
- Selon les politiques du fournisseur de service, certaines applications pourraient ne pas prendre en charge le fonctionnement multitâche.
- Pour obtenir plus de détails sur la façon de s'abonner à une application ou de se désabonner, veuillez communiquer avec le fournisseur de services.

Lisez cette information avant d'utiliser la fonction Internet

Lisez cette information avant d'utiliser la fonction Internet.

- Le téléchargement de fichiers n'est pas pris en charge.
- La fonction **Internet** pourrait ne pas permettre d'accéder à certains sites Web, notamment les sites Web exploités par certaines entreprises.
- Le TV ne prend pas en charge les vidéos Flash.
- Le commerce électronique pour l'achat de produits en ligne n'est pas pris en charge.
- ActiveX n'est pas pris en charge.
- Le nombre de polices prises en charge est limité. Certains symboles et caractères peuvent ne pas s'afficher correctement.
- La réponse à une commande transmise depuis la télécommande ou l'affichage à l'écran peuvent être ralentis si la page Web est en cours de téléchargement.
- Le chargement d'une page Web pourrait être retardé ou carrément interrompu selon l'état des systèmes en cause.
- La fonction copier/coller n'est pas prise en charge.
- Lorsque vous rédigez des courriels ou des messages, certaines fonctions (comme le changement de la taille ou de la couleur) ne seront peut-être pas prises en charge.
- Le nombre de signets et de fichiers journaux pouvant être enregistrés est limité.
- À l'heure actuelle, le nombre de fenêtres qui peuvent être ouvertes simultanément est limité.
- La vitesse de navigation sur le Web dépend des conditions du réseau.
- L'historique des sites visités est enregistré selon un ordre chronologique; les dernières pages visitées effacent les plus anciennes.
- Selon les codecs vidéo et audio pris en charge, la lecture de certains fichiers vidéo et audio HTML5 pourrait ne pas fonctionner pendant la lecture.
- Les sources vidéo des fournisseurs de services de transmission en continu optimisés sur PC peuvent ne pas fonctionner correctement sur notre navigateur **Internet**.

Veillez lire ces instructions avant de configurer une connexion sans fil au réseau.

Précautions à suivre pour la connexion réseau sans fil

- Ce TV prend en charge les protocoles de communication IEEE 802.11 a /b /g /n /ac. La lecture de certains fichiers vidéo enregistrés sur un dispositif connecté au TV par l'entremise d'un réseau domestique pourrait être altérée.
 -  Il se peut que certains des protocoles de communication IEEE 802.11 ne soient pas pris en charge selon le modèle ou la région.
 -  La série QN9**D prend en charge les protocoles de communication IEEE 802.11 a /b /g /n /ac /ax.
 -  Pour les modèles autres que ceux de la série QN9**D, Samsung recommande d'utiliser le protocole IEEE 802.11n.
- Pour utiliser une connexion réseau sans fil, le TV doit être connecté à un point d'accès ou à un modem sans fil. Si le point d'accès sans fil est compatible avec le protocole DHCP, le TV peut utiliser une adresse IP statique ou DHCP pour établir la connexion au réseau sans fil.
- Sélectionnez une chaîne actuellement inutilisée par le point d'accès sans fil. Si le canal choisi est actuellement utilisé par le point d'accès sans fil pour communiquer avec un autre appareil, il y aura des interférences ou la communication échouera.
- La plupart des systèmes de réseau sans fil sont équipés d'un système de sécurité optionnel. Pour mettre en service le système de sécurité d'un réseau sans fil, vous devez créer un mot de passe à l'aide de caractères et de chiffres. Ce mot de passe est ensuite nécessaire pour se connecter à un point d'accès dont la fonction sécurité est activée.

Protocoles de sécurité du réseau sans fil

Votre TV prend seulement en charge les protocoles de sécurité du réseau sans fil qui suivent. Le TV ne peut se connecter à des points d'accès sans fil non certifiés.

- Mode d'authentification : WEP, WPAPSK, WPA2PSK
- Type de chiffrement : WEP, TKIP, AES

Les TV Samsung ne prennent pas en charge le type de chiffrement WEP ou TKIP conformément aux spécifications de certification de produits sans fil lorsque le mode 802.11n est sélectionné. Si le point d'accès sans fil prend en charge la configuration WPS (Configuration Wi-Fi protégée), vous pouvez connecter le TV au réseau à l'aide de la configuration par touches (PBC) ou d'un NIP (numéro d'identification personnel). WPS configurera automatiquement les clés SSID et WPA.

À lire avant l'affichage de photo ou la lecture de vidéos et de fichiers musicaux

Instructions à lire avant la lecture de tout contenu média

Restrictions en ce qui concerne l'utilisation de fichiers photos, vidéos et de musique

Essayer maintenant

- Le TV prend uniquement en charge les clés USB à mémoire de grande capacité. MSC se rapporte à une catégorie de dispositifs à mémoire de grande capacité. Cette catégorie comprend les disques durs externes, les lecteurs de carte mémoire et les appareils photo numériques. (Les concentrateurs USB ne sont pas pris en charge.) Ces périphériques doivent être branchés directement au port USB du téléviseur. Si un câble de rallonge USB est utilisé ou si deux disques durs externes sont utilisés simultanément, un périphérique USB ne peut pas être reconnu ou les fichiers contenus dans l'appareil ne peuvent pas être lus. Évitez de débrancher le dispositif USB pendant le transfert des fichiers.
- Pour brancher un disque dur externe, vous devez utiliser le port USB (HDD 5V 1A). Il est recommandé d'utiliser le disque dur externe avec l'adaptateur avec lequel il est fourni.
 -  Sur les modèles sans le marquage HDD 5V 1A, branchez le lecteur à l'un des ports USB (5V 1.0A/0.5A).
 -  Certains modèles ne prennent pas en charge le port USB HDD 5V 1A. Sur ces modèles qui ont des ports USB 5V 1.0A et 5V 0.5A, branchez le lecteur à l'un de ces ports.
- Certains appareils photo numériques ou appareils audio peuvent ne pas être compatibles avec le TV.
- Si plus d'un appareil USB est connecté au TV, il est possible que le TV ne reconnaisse pas l'ensemble des appareils. Les appareils USB très énergivores doivent être branchés au port USB (HDD 5V 1A).
 -  Certains modèles ne prennent pas en charge le port USB HDD 5V 1A. Sur ces modèles qui ont des ports USB 5V 1.0A et 5V 0.5A, branchez le lecteur à l'un de ces ports.
- Le TV prend en charge les systèmes de fichiers FAT, exFAT et NTFS.
- Dans la liste de contenu média, le TV peut afficher jusqu'à 1 000 fichiers dans chaque dossier. Si le dispositif USB contient plus de 8 000 fichiers et dossiers, il se peut toutefois que certains fichiers et dossiers ne soient pas accessibles.
- Le TV peut ne pas lire certains fichiers en raison de leur type d'encodage.
- En fonction du modèle, certains fichiers ne sont pas pris en charge.
- Les codecs DivX et DTS ne sont pas pris en charge par les modèles des Samsung TV commercialisés en 2024.

Sous-titre pris en charge

Formats de sous-titres

Nom	Format
MPEG-4 (texte minuté)	.txt
SAMI	.smi
SubRip	.srt
SubViewer	.sub
Micro DVD	.sub ou .txt
SubStation Alpha	.ssa
Advanced SubStation Alpha	.ass
SMPTE-TT (texte)	.xml

Formats vidéo prenant en charge les sous-titres

Nom	Contenant
Xsub	AVI
SubStation Alpha	MKV
Advanced SubStation Alpha	MKV
SubRip	MKV
VobSub	MKV
MPEG-4 (texte minuté)	MP4
TTML en diffusion en continu fluide	MP4
TEXTE SMPTE-TT	MP4
SMPTE-TT PNG	MP4

Formats de fichiers d'image et résolutions pris en charge

Extension de fichier	Format	Résolution
*.jpg *.jpeg	JPEG	16320 x 12240
*.png	PNG	4096 x 4096
*.bmp	BMP	4096 x 4096
*.mpo	MPO	15360 x 8640
*.heic	HEIF	16320 x 12240

 Le format MPO est partiellement pris en charge.

 HEIF prend en charge uniquement l'image unique de type grille (grid) et sa résolution minimale doit être d'au moins 512 pixels en largeur ou en hauteur.

Codecs et formats de fichiers de musique pris en charge

Extension de fichier	Format	Codec	Remarque
*.mp3	MPEG	MPEG1 Audio Layer 3	
*.m4a *.mpa *.aac	MPEG4	AAC	
*.flac	FLAC	FLAC	Prend en charge un maximum de 16/24 Bit, 48/96/192 kHz, 5.1 canaux
*.ogg	OGG	Vorbis	Prend en charge jusqu'à 2 canaux
*.wma	WMA	WMA	WMA est pris en charge jusqu'à concurrence de 10 canaux 5.1 Pro. WMA audio sans perte non pris en charge.
*.wav	wav	wav	
*.mid *.midi	midi	midi	Type 0 et type 1 pris en charge La fonction de recherche n'est pas prise en charge. appareils USB sont pris en charge.
*.ape	ape	ape	
*.aif *.aiff	AIFF	AIFF	
*.m4a	ALAC	ALAC	

Codecs vidéo pris en charge (téléviseur à écran QLED TV (sauf pour les séries Q6*D/QE1D/
Q7*D)/ Série The Frame/The Serif/S8*D/S9*D/DU9)

Format de fichier	Contenant	Codec vidéo	Résolution	Fréquence de trames (image/sec)	Débit binaire (Mbps)	Codec audio
*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	H.264 BP/MP/HP HEVC (H.265 - Main, Main10) Motion JPEG MVC MPEG4 SP/ASP Window Media Video v9 (VC1) MPEG2 MPEG1 Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3 Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2) H.263 Sorenson VP6 AV1	4096 x 2160 4096 x 2160 3840 x 2160 1920 x 1080 3840 x 2160	4096 x 2160: 60 1920 x 1080: 120 4096 x 2160: 60 3840 x 2160: 120 30 60 30 120	60 80 80 20 40	Dolby Digital LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) AC-4 G.711(A-Law, µ-Law) OPUS
*.webm	WebM	VP8 VP9 (profil 0 et profil 2 pris en charge) AV1	1920 x 1080 3840 x 2160 3840 x 2160	60 60 120	20 80 40	Vorbis
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	20	RealAudio 6

Autres restrictions

- Les codecs peuvent ne pas fonctionner correctement si un problème survient au niveau du contenu.
- S'il y a une erreur dans le contenu ou le contenant, la lecture du contenu vidéo risque d'être compromise.
- Le son ou la vidéo peuvent ne pas fonctionner si le nombre d'images par seconde ou le débit binaire standard est supérieur à la capacité du TV.
- Si une erreur s'est glissée dans le tableau d'indexation, la fonction Recherche (Saut) ne fonctionnera pas.
- Lorsque vous visionnez une vidéo par l'intermédiaire d'une connexion réseau, la lecture pourrait être altérée en raison des vitesses de transmission des données.
- Certains types d'appareil audio ou d'appareil photo numérique USB ne sont pas compatibles avec le TV.
- Le codec HEVC est seulement disponible dans les contenants MKV/MP4/TS.

Décodeurs vidéo

- Les fichiers H.264 en résolution UHD sont pris en charge jusqu'au niveau 5.1.
 - Le téléviseur ne prend pas en charge FMO/ASO/RS
 - La résolution est modifiée pendant la lecture vidéo (jusqu'à 3840 x 2160 pris en charge)
- Les fichiers H.264 en résolution FHD sont pris en charge jusqu'au niveau 4.2.
 - Le téléviseur ne prend pas en charge FMO/ASO/RS
- Les fichiers HEVC en résolution UHD sont pris en charge jusqu'au niveau 5.2.
 - La résolution est modifiée pendant la lecture vidéo (jusqu'au niveau 5.1, 3840 x 2160 pris en charge)
- Les fichiers HEVC en résolution FHD sont pris en charge jusqu'au niveau 4.1.
- VC1 AP L4 non pris en charge.
- Format GMC 2 ou supérieur non pris en charge.

Décodeurs audio

- WMA prend en charge jusqu'à 10 Pro 5.1 canaux, M2 profile.
- Les formats WMA1, WMA sans perte / vocal ne sont pas pris en charge.
- QCELP et AMR NB/WB ne sont pas pris en charge.
- Vorbis est pris en charge jusqu'à 5.1 canaux.
- Dolby Digital+ est pris en charge jusqu'à 5.1 canaux.
- Les taux pris en charge sont 8, 11.025, 12, 16, 22.05, 24, 32, 44.1 et 48 KHz, et sont différents selon le codec.

Codecs vidéo pris en charge (Série Q7*D et séries 85DU8)

Format de fichier	Contenant	Codec vidéo	Résolution	Fréquence de trames (image/sec)	Débit binaire (Mbps)	Codec audio
*.avi	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	H.264 BP/MP/HP	4096 x 2160	4096 x 2160: 60	60	Dolby Digital LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) AC-4 G.711(A-Law, µ-Law) OPUS
*.mkv		HEVC (H.265 - Main, Main10)		1920 x 1080: 120	80	
*.asf		Motion JPEG	3840 x 2160	30	80	
*.wmv		MVC	1920 x 1080	60	20	
*.mp4		MPEG4 SP/ASP				
*.mov		Window Media Video v9 (VC1)				
*.3gp		MPEG2				
*.vro		MPEG1				
*.mpg		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3		30		
*.mpeg		Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2)				
*.ts		H.263 Sorenson				
*.tp		VP6				
*.trp						
*.flv						
*.vob						
*.svi						
*.m2ts						
*.mts						
*.webm	WebM	VP8	1920 x 1080	60	20	Vorbis
		VP9 (profil 0 et profil 2 pris en charge)	3840 x 2160	60	80	
		AV1	3840 x 2160	60	40	
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	20	RealAudio 6

Autres restrictions

- Les codecs peuvent ne pas fonctionner correctement si un problème survient au niveau du contenu.
- S'il y a une erreur dans le contenu ou le contenant, la lecture du contenu vidéo risque d'être compromise.
- Le son ou la vidéo peuvent ne pas fonctionner si le nombre d'images par seconde ou le débit binaire standard est supérieur à la capacité du TV.
- Si une erreur s'est glissée dans le tableau d'indexation, la fonction Recherche (Saut) ne fonctionnera pas.
- Lorsque vous visionnez une vidéo par l'intermédiaire d'une connexion réseau, la lecture pourrait être altérée en raison des vitesses de transmission des données.
- Certains types d'appareil audio ou d'appareil photo numérique USB ne sont pas compatibles avec le TV.
- Le codec HEVC est seulement disponible dans les contenants MKV/MP4/TS.

Décodeurs vidéo

- Les fichiers H.264 en résolution UHD sont pris en charge jusqu'au niveau 5.1.
 - Le téléviseur ne prend pas en charge FMO/ASO/RS
 - La résolution est modifiée pendant la lecture vidéo (jusqu'à 3840 x 2160 pris en charge)
- Les fichiers H.264 en résolution FHD sont pris en charge jusqu'au niveau 4.2.
 - Le téléviseur ne prend pas en charge FMO/ASO/RS
- Les fichiers HEVC en résolution UHD sont pris en charge jusqu'au niveau 5.2.
 - La résolution est modifiée pendant la lecture vidéo (jusqu'à 3840 x 2160 pris en charge)
- Les fichiers HEVC en résolution FHD sont pris en charge jusqu'au niveau 4.1.
- VC1 AP L4 non pris en charge.
- Format GMC 2 ou supérieur non pris en charge.

Décodeurs audio

- WMA prend en charge jusqu'à 10 Pro 5.1 canaux, M2 profile.
- Les formats WMA1, WMA sans perte / vocal ne sont pas pris en charge.
- QCELP et AMR NB/WB ne sont pas pris en charge.
- Vorbis est pris en charge jusqu'à 5.1 canaux.
- Dolby Digital+ est pris en charge jusqu'à 5.1 canaux.
- Les taux pris en charge sont 8, 11.025, 12, 16, 22.05, 24, 32, 44.1 et 48 KHz, et sont différents selon le codec.

Codecs vidéo pris en charge (Série Q6*D/QE1D (sauf pour les séries 32Q6*D)/Série DU8 (sauf pour les séries 85DU8))

Format de fichier	Contenant	Codec vidéo	Résolution	Fréquence de trames (image/sec)	Débit binaire (Mbps)	Codec audio
*.avi	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	H.264 BP/MP/HP	4096 x 2160	60	60	Dolby Digital LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) AC-4 G.711(A-Law, µ-Law) OPUS
*.mkv		HEVC (H.265 - Main, Main10)	4096 x 2160	60	80	
*.asf		Motion JPEG	3840 x 2160	30	80	
*.wmv		MVC	1920 x 1080	60	20	
*.mp4		MPEG4 SP/ASP				
*.mov		Window Media Video v9 (VC1)				
*.3gp		MPEG2				
*.vro		MPEG1				
*.mpg		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3		30		
*.mpeg		Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2)				
*.ts		H.263 Sorenson				
*.tp		VP6				
*.trp						
*.flv						
*.vob						
*.svi						
*.m2ts						
*.mts		AV1	3840 x 2160	60	40	
*.webm	WebM	VP8	1920 x 1080	60	20	Vorbis
		VP9 (profil 0 et profil 2 pris en charge)	3840 x 2160	60	80	
		AV1	3840 x 2160	60	40	
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	20	RealAudio 6

Autres restrictions

- Les codecs peuvent ne pas fonctionner correctement si un problème survient au niveau du contenu.
- S'il y a une erreur dans le contenu ou le contenant, la lecture du contenu vidéo risque d'être compromise.
- Le son ou la vidéo peuvent ne pas fonctionner si le nombre d'images par seconde ou le débit binaire standard est supérieur à la capacité du TV.
- Si une erreur s'est glissée dans le tableau d'indexation, la fonction Recherche (Saut) ne fonctionnera pas.
- Lorsque vous visionnez une vidéo par l'intermédiaire d'une connexion réseau, la lecture pourrait être altérée en raison des vitesses de transmission des données.
- Certains types d'appareil audio ou d'appareil photo numérique USB ne sont pas compatibles avec le TV.
- Le codec HEVC est seulement disponible dans les contenants MKV/MP4/TS.

Décodeurs vidéo

- Les fichiers H.264 en résolution UHD sont pris en charge jusqu'au niveau 5.1.
 - Le téléviseur ne prend pas en charge FMO/ASO/RS
 - La résolution est modifiée pendant la lecture vidéo (jusqu'à 3840 x 2160 pris en charge)
- Les fichiers H.264 en résolution FHD sont pris en charge jusqu'au niveau 4.2.
 - Le téléviseur ne prend pas en charge FMO/ASO/RS
- Les fichiers HEVC en résolution UHD sont pris en charge jusqu'au niveau 5.1.
 - La résolution est modifiée pendant la lecture vidéo (jusqu'à 3840 x 2160 pris en charge)
- Les fichiers HEVC en résolution FHD sont pris en charge jusqu'au niveau 4.1.
- VC1 AP L4 non pris en charge.
- Format GMC 2 ou supérieur non pris en charge.

Décodeurs audio

- WMA prend en charge jusqu'à 10 Pro 5.1 canaux, M2 profile.
- Les formats WMA1, WMA sans perte / vocal ne sont pas pris en charge.
- QCELP et AMR NB/WB ne sont pas pris en charge.
- Vorbis est pris en charge jusqu'à 5.1 canaux.
- Dolby Digital+ est pris en charge jusqu'à 5.1 canaux.
- Les taux pris en charge sont 8, 11.025, 12, 16, 22.05, 24, 32, 44.1 et 48 KHz, et sont différents selon le codec.

Codecs vidéo pris en charge (Série DU6/DU7/BED, Série 32Q6*D)

Format de fichier	Contenant	Codec vidéo	Résolution	Fréquence de trames (image/sec)	Débit binaire (Mbps)	Codec audio
*.avi	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	H.264 BP/MP/HP	3840 x 2160	3840 x 2160: 30	50	Dolby Digital LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) AC-4 G.711(A-Law, µ-Law) OPUS
*.mkv				1920 x 1080: 60	50	
*.asf				60		
*.wmv		Motion JPEG	1920 x 1080	60	20	
*.mp4		MVC				
*.mov		MPEG4 SP/ASP				
*.3gp		Window Media Video v9 (VC1)				
*.vro		MPEG2				
*.mpg		MPEG1				
*.mpeg		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3				
*.ts		Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2)		30		
*.tp						
*.trp						
*.flv						
*.vob		H.263 Sorenson				
*.svi		VP6				
*.m2ts		AV1	3840 x 2160	60	40	
*.mts						
*.webm	WebM	VP8	1920 x 1080	60	20	Vorbis
		VP9 (profil 0 et profil 2 pris en charge)	3840 x 2160	60	50	
		AV1	3840 x 2160	60	40	
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	20	RealAudio 6

Autres restrictions

- Les codecs peuvent ne pas fonctionner correctement si un problème survient au niveau du contenu.
- S'il y a une erreur dans le contenu ou le contenant, la lecture du contenu vidéo risque d'être compromise.
- Le son ou la vidéo peuvent ne pas fonctionner si le nombre d'images par seconde ou le débit binaire standard est supérieur à la capacité du TV.
- Si une erreur s'est glissée dans le tableau d'indexation, la fonction Recherche (Saut) ne fonctionnera pas.
- Lorsque vous visionnez une vidéo par l'intermédiaire d'une connexion réseau, la lecture pourrait être altérée en raison des vitesses de transmission des données.
- Certains types d'appareil audio ou d'appareil photo numérique USB ne sont pas compatibles avec le TV.
- Le codec HEVC est seulement disponible dans les contenants MKV/MP4/TS.

Décodeurs vidéo

- Les fichiers H.264 en résolution FHD sont pris en charge jusqu'au niveau 4.2. (Le téléviseur ne prend pas en charge FMO/ASO/RS)
- Les fichiers H.264 en résolution UHD sont pris en charge jusqu'au niveau 5.1. (Le téléviseur ne prend pas en charge FMO/ASO/RS)
- Les fichiers HEVC en résolution FHD sont pris en charge jusqu'au niveau 4.1.
- Les fichiers HEVC en résolution UHD sont pris en charge jusqu'au niveau 5.1.
- VC1 AP L4 non pris en charge.
- Format GMC 2 ou supérieur non pris en charge.

Décodeurs audio

- WMA prend en charge jusqu'à 10 Pro 5.1 canaux, M2 profile.
- Les formats WMA1, WMA sans perte / vocal ne sont pas pris en charge.
- QCELP et AMR NB/WB ne sont pas pris en charge.
- Vorbis est pris en charge jusqu'à 5.1 canaux.
- Dolby Digital+ est pris en charge jusqu'à 5.1 canaux.
- Les taux pris en charge sont 8, 11.025, 12, 16, 22.05, 24, 32, 44.1 et 48 KHz, et sont différents selon le codec.

Codecs vidéo pris en charge (Série QN8**D)

Format de fichier	Contenant	Codec vidéo	Résolution	Fréquence de trames (image/sec)	Débit binaire (Mbps)	Codec audio
*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	H.264 BP/MP/HP HEVC (H.265 - Main, Main10) Motion JPEG MVC MPEG4 SP/ASP Window Media Video v9 (VC1) MPEG2 MPEG1 Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3 Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2) H.263 Sorenson VP6 AV1	4096 x 2160 7680 x 4320 3840 x 2160 1920 x 1080 7680 x 4320	60 1920 x 1080: 120 7680 x 4320: 60 3840 x 2160: 120 30 60 30 7680 x 4320: 60 3840 x 2160: 120	60 100 80 20 80	Dolby Digital LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) AC-4 G.711(A-Law, µ-Law) OPUS
*.webm	WebM	VP8 VP9 (profil 0 et profil 2 pris en charge) AV1	1920 x 1080 3840 x 2160 7680 x 4320	60 60 7680 x 4320: 60 3840 x 2160: 120	20 80 80	Vorbis
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	20	RealAudio 6

Étant donné que les spécifications sont fondées sur la connectivité 8K et les normes de décodage actuels, la connectivité, la diffusion et les normes de décodage futures peuvent ne pas être prises en charge. La mise à niveau pour répondre aux normes futures peut requérir l'achat de dispositifs supplémentaires.

 Il se peut que certaines normes de tierce partie ne soient pas prises en charge.

Codecs vidéo pris en charge (Série QN9**D)

Format de fichier	Contenant	Codec vidéo	Résolution	Fréquence de trames (image/sec)	Débit binaire (Mbps)	Codec audio
*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	H.264 BP/MP/HP HEVC (H.265 - Main, Main10) Motion JPEG MVC MPEG4 SP/ASP Window Media Video v9 (VC1) MPEG2 MPEG1 Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3 Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2) H.263 Sorenson VP6 AV1	4096 x 2160 7680 x 4320 3840 x 2160 1920 x 1080 7680 x 4320	4096 x 2160: 60 1920 x 1080: 120 7680 x 4320: 60 3840 x 2160: 120 30 60 30 7680 x 4320: 60 3840 x 2160: 120	60 100 80 20 80	Dolby Digital LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) AC-4 G.711(A-Law, µ-Law) OPUS Vorbis RealAudio 6
*.webm	WebM	VP8 VP9 (profil 0 et profil 2 pris en charge) AV1	1920 x 1080 7680 x 4320 7680 x 4320	60 60 7680 x 4320: 60 3840 x 2160: 120	20 80 80	Vorbis
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	20	RealAudio 6

✎ Étant donné que les spécifications sont fondées sur la connectivité 8K et les normes de décodage actuels, la connectivité, la diffusion et les normes de décodage futures peuvent ne pas être prises en charge. La mise à niveau pour répondre aux normes futures peut requérir l'achat de dispositifs supplémentaires.

✎ Il se peut que certaines normes de tierce partie ne soient pas prises en charge.

Autres restrictions

- Les codecs peuvent ne pas fonctionner correctement si un problème survient au niveau du contenu.
- S'il y a une erreur dans le contenu ou le contenant, la lecture du contenu vidéo risque d'être compromise.
- Le son ou la vidéo peuvent ne pas fonctionner si le nombre d'images par seconde ou le débit binaire standard est supérieur à la capacité du TV.
- Si une erreur s'est glissée dans le tableau d'indexation, la fonction Recherche (Saut) ne fonctionnera pas.
- Lorsque vous visionnez une vidéo par l'intermédiaire d'une connexion réseau, la lecture pourrait être altérée en raison des vitesses de transmission des données.
- Certains types d'appareil audio ou d'appareil photo numérique USB ne sont pas compatibles avec le TV.
- Le codec HEVC est seulement disponible dans les contenants MKV/MP4/TS.

Décodeurs vidéo

- Les fichiers H.264 en résolution UHD sont pris en charge jusqu'au niveau 5.1.
 - Le téléviseur ne prend pas en charge FMO/ASO/RS
 - La résolution est modifiée pendant la lecture vidéo (jusqu'à 3840 x 2160 pris en charge)
- Les fichiers H.264 en résolution FHD sont pris en charge jusqu'au niveau 4.2.
 - Le téléviseur ne prend pas en charge FMO/ASO/RS
- Les fichiers HEVC en résolution UHD sont pris en charge jusqu'au niveau 5.2.
 - La résolution est modifiée pendant la lecture vidéo (jusqu'au niveau 5.1, 3840 x 2160 pris en charge)
- Les fichiers HEVC en résolution FHD sont pris en charge jusqu'au niveau 4.1.
- HEVC 8K est pris en charge jusqu'au niveau 6.1.
- VC1 AP L4 non pris en charge.
- Format GMC 2 ou supérieur non pris en charge.

Décodeurs audio

- WMA prend en charge jusqu'à 10 Pro 5.1 canaux, M2 profile.
- Les formats WMA1, WMA sans perte / vocal ne sont pas pris en charge.
- QCELP et AMR NB/WB ne sont pas pris en charge.
- Vorbis est pris en charge jusqu'à 5.1 canaux.
- Dolby Digital+ est pris en charge jusqu'à 5.1 canaux.
- Les taux pris en charge sont 8, 11.025, 12, 16, 22.05, 24, 32, 44.1 et 48 KHz, et sont différents selon le codec.

À lire après avoir installé le TV

Veuillez lire ces renseignements après avoir installé le TV.

Dimensions de l'image et signaux d'entrée

Le réglage **Image Format** est appliqué à la source actuelle. La fonction **Image Format** gardera les mêmes réglages jusqu'à la prochaine sélection de la source à moins que vous en changiez.

Signal d'entrée	Taille de l'image
Composante	16:9 Standard, Personnalisé, 4:3
Chaîne numérique (720p)	16:9 Standard, Personnalisé, 4:3
Chaîne numérique (1080i, 1080p)	16:9 Standard, Personnalisé, 4:3
* Chaîne numérique (3840 x 2160p à 24 ou 30 Hz)	16:9 Standard, Personnalisé
* Chaîne numérique (3840 x 2160p à 50 ou 60 Hz)	16:9 Standard, Personnalisé
* Chaîne numérique (4096 x 2160p)	16:9 Standard, Personnalisé
HDMI (720p)	16:9 Standard, Personnalisé, 4:3
* HDMI (1080i, 1080p)	16:9 Standard, Personnalisé, 4:3
* HDMI (3840 x 2160p)	16:9 Standard, Personnalisé
* HDMI (4096 x 2160p)	16:9 Standard, Personnalisé
*HDMI (7680 x 4320p)	16:9 Standard, Personnalisé
USB (720p)	16:9 Standard, Personnalisé, 4:3
USB (1080i/p à 60 Hz)	16:9 Standard, Personnalisé, 4:3
* USB (3840 x 2160p à 24 ou 30 Hz)	16:9 Standard, Personnalisé
* USB (3840 x 2160p à 60 Hz) * USB (4096 x 2160p à 24, 30 ou 60 Hz)	16:9 Standard, Personnalisé
*USB (7680 x 4320p à 24/30/60 Hz)	16:9 Standard, Personnalisé

 * : Le signal d'entrée peut varier selon le modèle ou la région.

 Les ports d'entrée pour les appareils externes peuvent varier selon le modèle et la région.

Installation du système antivol

Le dispositif antivol permet de protéger physiquement le TV contre le vol. Recherchez la fente du dispositif antivol à l'arrière du TV. La fente ne comprend pas l'icône  en regard de celle-ci. Pour utiliser le système antivol, enroulez le verrou autour d'un objet lourd, puis faites-le glisser dans la fente du TV. Le système antivol est vendu séparément. La méthode d'utilisation du dispositif antivol peut différer selon le modèle. Pour en savoir davantage, reportez-vous au guide d'installation du dispositif antivol.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

Résolutions prises en charge pour les signaux d'entrée UHD

Vérifiez les résolutions prises en charge pour la réception du signal d'entrée UHD.

- Résolution : 3840 x 2160p, 4096 x 2160p

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.

Si l'option Étendre le signal d'entrée est réglée à Désactiver

Fréquence de trames (image/sec)	Échantillon Profondeur et saturation des couleurs	RVB 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:0
50 / 60	8 bits	-	-	-	0

Si l'option Étendre le signal d'entrée est réglée à Activer

- Séries Q6*D/QE1D, Séries Q8*D (modèles 50 pouces et plus petits)
- Séries DU6/DU7/BED, Séries DU8 (modèles 75 pouces et plus petits)
- Série The Frame/The Serif (modèles 50 pouces et plus petits)

Fréquence de trames (image/sec)	Échantillon Profondeur et saturation des couleurs	RVB 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:0
50 / 60	8 bits	0	0	0	0
	10 bits	-	-	0	0

- Téléviseur QLED (sauf pour la série Q6*D/QE1D et la série Q8*D (modèles 50 pouces et plus petits))
- Série S8*D/S9*D
- Série DU8 (modèles de 85 pouces et plus), Série DU9
- Série The Frame/The Serif (modèles de 55 pouces et plus)

Fréquence de trames (image/sec)	Échantillon Profondeur et saturation des couleurs	RVB 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:0
50 / 60	8 bits	0	0	0	0
	10 bits	0	0	0	0
120	8 bits	0	0	0	0
	10 bits	0	0	0	0

Résolutions pour les signaux d'entrée pris en charge par les modèles 8K (de série QN7**D ou de série supérieure)

Vérifiez les résolutions pour connaître les signaux d'entrée pris en charge par les modèles 8K (de série QN7**D ou de série supérieure).

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.

Si l'option Étendre le signal d'entrée est réglée à Désactiver

Fréquence de trames (image/sec)	Échantillon Profondeur et saturation des couleurs	RVB 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:0
50 / 60	8 bits	-	-	-	0

Si l'option Étendre le signal d'entrée est réglée à Activer

- Résolution : 3840 x 2160p, 4096 x 2160p

Fréquence de trames (image/sec)	Échantillon Profondeur et saturation des couleurs	RVB 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:0
50 / 60	8 bits	0	0	0	0
	10 bits	0	0	0	0
120	8 bits	0	0	0	0
	10 bits	0	0	0	0

- Résolution : 7680 x 4320p

Fréquence de trames (image/sec)	Échantillon Profondeur et saturation des couleurs	RVB 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:0
24 / 30 / 50 / 60	8 bits	0	0	0	0
	10 bits	0	0	0	0

Résolutions prises en charge pour FreeSync (VRR)

Vérifiez les résolutions prises en charge pour le signal FreeSync (VRR).

Lorsque **Mode Jeu** est défini sur **Activer** ou **Auto**, la fonction FreeSync (VRR) est activée.

 FreeSync (VRR) n'est disponible que sur certains modèles. Pour découvrir la liste des modèles prenant en charge FreeSync (VRR), reportez-vous à « Utilisation de la FreeSync ».

Résolution (Points x Lignes)	Format d'affichage	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Fréquence de l'horloge (MHz)	RECHERCHER
1920 x 1080	120 Hz	135.000	120	297.000	Progressif
2560 x 1080	120 Hz	150.000	120	495.000	Progressif
2560 x 1440	120 Hz	150.000	120	495.000	Progressif
3840 x 2160	120 Hz	270.000	120	1188.000	Progressif
3840 x 1080	120 Hz	137.250	120	549.000	Progressif
3840 x 1600	120 Hz	99.419	120	521.750	Progressif
4096 x 2160	120 Hz	270.000	120	1188.000	Progressif
*7680 x 4320	60 Hz	264.000	60	2376.000	Progressif

 * : Cette résolution pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.

- Seuls les modèles prenant en charge la fréquence de rafraîchissement de 144 Hz sont pris en charge.

Résolution (Points x Lignes)	Format d'affichage	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Fréquence de l'horloge (MHz)	RECHERCHER
1920 x 1080	144 Hz	166.587	144	346.500	Progressif
2560 x 1080	144 Hz	172.339	144	470.830	Progressif
3840 x 2160	144 Hz	323.677	144	1424.180	Progressif
3840 x 1080	144 Hz	166.607	144	653.100	Progressif
3840 x 1600	144 Hz	246.569	144	1035.590	Progressif

- Seuls les modèles prenant en charge la fréquence de rafraîchissement de 165 Hz sont pris en charge.

Résolution (Points x Lignes)	Format d'affichage	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Fréquence de l'horloge (MHz)	RECHERCHER
1920 x 1080	165 Hz	192.788	165	401.000	Progressif
2560 x 1080	165 Hz	192.831	165	524.500	Progressif
3840 x 2160	165 Hz	385.750	165	1543.000	Progressif
3840 x 1080	165 Hz	196.502	165	1053.250	Progressif
3840 x 1600	165 Hz	285.750	165	1143.000	Progressif

- Seuls les modèles prenant en charge la fréquence de rafraîchissement de 240 Hz sont pris en charge.

Résolution (Points x Lignes)	Format d'affichage	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Fréquence de l'horloge (MHz)	RECHERCHER
1920 x 1080	240 Hz	291.587	240	606.500	Progressif
2560 x 1080	240 Hz	291.544	240	793.000	Progressif
3840 x 2160	240 Hz	540.000	240	2376.000	Progressif
3840 x 1080	240 Hz	291.563	240	1166.250	Progressif
3840 x 1600	240 Hz	431.750	240	1727.000	Progressif

À lire avant de brancher un ordinateur (résolutions prises en charge)

Vérifiez les résolutions prises en charge pour la réception du signal d'entrée de l'ordinateur.

Lorsque vous branchez le TV à un ordinateur, choisissez, pour l'ordinateur, l'une des résolutions standard indiquées dans les tableaux ci-dessous. Le TV se réglera automatiquement à la résolution choisie. Veuillez noter que les résolutions optimales et recommandées sont de 3 840 x 2 160 à 60 Hz (modèles UHD), et de 7 680 x 4 320 à 60 Hz (série QN7**D ou supérieure). Si vous choisissez une résolution qui n'est pas incluse dans les tableaux, l'écran peut être vierge ou scintiller, ou seul le récepteur de la télécommande peut s'allumer. Reportez-vous au manuel de l'utilisateur de votre carte graphique pour connaître les résolutions compatibles.

 Les résolutions par défaut sont de 3 840 x 2 160 à 60 Hz (modèles UHD) et de 7 680 x 4 320 à 60 Hz (série QN7**D ou supérieure) avec **Étendre le signal d'entrée** défini sur **Activer**. La résolution par défaut est de 3840 x 2160 à 30 Hz avec l'option **Étendre le signal d'entrée** réglée sur **Désactiver**.

IBM

Résolution (Points x Lignes)	Format d'affichage	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Fréquence de l'horloge (MHz)	Polarité (horizontale / verticale)
720 x 400	70 Hz	31.469	70.087	28.322	- / +

MAC

Résolution (Points x Lignes)	Format d'affichage	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Fréquence de l'horloge (MHz)	Polarité (horizontale / verticale)
640 x 480	67 Hz	35.000	66.667	30.240	- / -
832 x 624	75 Hz	49.726	74.551	57.284	- / -
1152 x 870	75 Hz	68.681	75.062	100.000	- / -

VESA DMT

Résolution (Points x Lignes)	Format d'affichage	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Fréquence de l'horloge (MHz)	Polarité (horizontale / verticale)
640 x 480	60 Hz	31.469	59.940	25.175	- / -
640 x 480	72 Hz	37.861	72.809	31.500	- / -
640 x 480	75 Hz	37.500	75.000	31.500	- / -
800 x 600	60 Hz	37.879	60.317	40.000	+ / +
800 x 600	72 Hz	48.077	72.188	50.000	+ / +
800 x 600	75 Hz	46.875	75.000	49.500	+ / +
1024 x 768	60 Hz	48.363	60.004	65.000	- / -
1024 x 768	70 Hz	56.476	70.069	75.000	- / -
1024 x 768	75 Hz	60.023	75.029	78.750	+ / +
1152 x 864	75 Hz	67.500	75.000	108.000	+ / +
1280 x 720	60 Hz	45.000	60.000	74.250	+ / +
1280 x 800	60 Hz	49.702	59.810	83.500	- / +
1280 x 1024	60 Hz	63.981	60.020	108.000	+ / +
1280 x 1024	75 Hz	79.976	75.025	135.000	+ / +
1440 x 900	60 Hz	55.935	59.887	106.500	- / +
1600 x 900	60 Hz	60.000	60.000	108.000	+ / +
1680 x 1050	60 Hz	65.290	59.954	146.250	- / +
1920 x 1080	60 Hz	67.500	60.000	148.500	+ / +

VESA CVT

Résolution (Points x Lignes)	Format d'affichage	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Fréquence de l'horloge (MHz)	Polarité (horizontale / verticale)
2560 x 1440	60 Hz	88.787	59.951	241.500	+ / -
2560 x 1440	120 Hz	192.996	119.998	497.750	+ / -

 Cette résolution pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.

 La résolution 2560 x 1440 à 60 Hz n'est pas prise en charge avec l'option [Mode Jeu](#).

CTA-861

Résolution (Points x Lignes)	Format d'affichage	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Fréquence de l'horloge (MHz)	Polarité (horizontale / verticale)
1920 x 1080i	50 Hz	28.125	50.000	74.250	+ / +
1920 x 1080i	60 Hz	33.750	60.000	74.250	+ / +
*1920 x 1080	100 Hz	112.500	100.000	297.000	+ / +
*1920 x 1080	120 Hz	135.000	120.003	297.000	+ / +
3840 x 2160	30 Hz	67.500	30.000	297.000	- / -
*3840 x 2160	60 Hz	135.000	60.000	594.000	- / -
*3840 x 2160	100 Hz	225.000	100.000	1188.000	+ / +
*3840 x 2160	120 Hz	270.000	120.000	1188.000	+ / +
4096 x 2160	24 Hz	54.000	24.000	297.000	+ / +
4096 x 2160	30 Hz	67.500	30.000	297.000	+ / +
*4096 x 2160	50 Hz	112.500	50.000	594.000	+ / +
*4096 x 2160	60 Hz	135.000	60.000	594.000	+ / +
*4096 x 2160	100 Hz	225.000	100.000	1188.000	+ / +
*4096 x 2160	120 Hz	270.000	120.000	1188.000	+ / +
*7680 x 4320	24 Hz	108.000	24.000	1188.000	+ / +
*7680 x 4320	30 Hz	132.000	30.000	1188.000	+ / +
*7680 x 4320	50 Hz	220.000	50.000	2376.000	+ / +
*7680 x 4320	60 Hz	264.000	60.000	2376.000	+ / +

 * : Cette résolution pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.

Résolutions prises en charge pour les signaux vidéo

Vérifiez les résolutions prises en charge pour la réception du signal vidéo.

CTA-861

Résolution (Points x Lignes)	Format d'affichage	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Fréquence de l'horloge (MHz)	Polarité (horizontale / verticale)
720 (1440) x 576i	50 Hz	15.625	50.000	27.000	- / -
720 (1440) x 480i	60 Hz	15.734	59.940	27.000	- / -
720 x 576	50 Hz	31.250	50.000	27.000	- / -
720 x 480	60 Hz	31.469	59.940	27.000	- / -
1280 x 720	50 Hz	37.500	50.000	74.250	+ / +
1280 x 720	60 Hz	45.000	60.000	74.250	+ / +
1920 x 1080i	50 Hz	28.125	50.000	74.250	+ / +
1920 x 1080i	60 Hz	33.750	60.000	74.250	+ / +
1920 x 1080	24 Hz	27.000	24.000	74.250	+ / +
1920 x 1080	25 Hz	28.125	25.000	74.250	+ / +
1920 x 1080	30 Hz	33.750	30.000	74.250	+ / +
1920 x 1080	50 Hz	56.250	50.000	148.500	+ / +
1920 x 1080	60 Hz	67.500	60.000	148.500	+ / +
*1920 x 1080	100 Hz	112.500	100.000	297.000	+ / +
*1920 x 1080	120 Hz	135.000	120.003	297.000	+ / +
3840 x 2160	24 Hz	54.000	24.000	297.000	+ / +
3840 x 2160	25 Hz	56.250	25.000	297.000	+ / +
3840 x 2160	30 Hz	67.500	30.000	297.000	+ / +
*3840 x 2160	50 Hz	112.500	50.000	594.000	+ / +
*3840 x 2160	60 Hz	135.000	60.000	594.000	+ / +
*3840 x 2160	100 Hz	225.000	100.000	1188.000	+ / +
*3840 x 2160	120 Hz	270.000	120.000	1188.000	+ / +

Résolution (Points x Lignes)	Format d'affichage	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Fréquence de l'horloge (MHz)	Polarité (horizontale / verticale)
4096 x 2160	24 Hz	54.000	24.000	297.000	+ / +
4096 x 2160	30 Hz	67.500	30.000	297.000	+ / +
*4096 x 2160	50 Hz	112.500	50.000	594.000	+ / +
*4096 x 2160	60 Hz	135.000	60.000	594.000	+ / +
*4096 x 2160	100 Hz	225.000	100.000	1188.000	+ / +
*4096 x 2160	120 Hz	270.000	120.000	1188.000	+ / +
*7680 x 4320	24 Hz	108.000	24.000	1188.000	+ / +
*7680 x 4320	30 Hz	132.000	30.000	1188.000	+ / +
*7680 x 4320	50 Hz	220.000	50.000	2376.000	+ / +
*7680 x 4320	60 Hz	264.000	60.000	2376.000	+ / +

 * : Cette résolution pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.

VESA CVT

Résolution (Points x Lignes)	Format d'affichage	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Fréquence de l'horloge (MHz)	Polarité (horizontale / verticale)
2560 x 1440	60 Hz	88.787	59.951	241.500	+ / -
2560 x 1440	120 Hz	192.996	119.998	497.750	+ / -

 Cette résolution pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.

Résolutions HDBT prises en charge

Vérifiez les résolutions prises en charge pour la technologie HDBT.

 La technologie HDBT est utilisée uniquement pour La Terrasse.

CEA-861

Résolution (Points x Lignes)	Format d'affichage	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Fréquence de l'horloge (MHz)
640 x 480	60 Hz	31.469	59.940	25.175
720 x 480	60 Hz	31.469	59.940	27.000
720 x 576	50 Hz	31.250	50.000	27.000
1280 x 720	50 Hz	37.500	50.000	74.250
1280 x 720	60 Hz	45.000	60.000	74.250
1440 x 240	60 Hz	15.734	59.940	27.000
1440 x 240	60 Hz	15.734	59.826	27.000
1440 x 288	50 Hz	15.625	50.000	27.000
1440 x 480	60 Hz	15.734	59.940	27.000
1440 x 576	50 Hz	15.625	50.000	27.000
1440 x 576	100 Hz	31.250	100.000	54.000
1920 x 1080	24 Hz	27.000	24.000	74.000
1920 x 1080	25 Hz	28.125	25.000	74.000
1920 x 1080	30 Hz	33.750	30.000	74.000
1920 x 1080	50 Hz	33.750	30.000	74.250
1920 x 1080	50 Hz	56.250	50.000	149.000
1920 x 1080	60 Hz	67.500	60.000	149.000
1920 x 1080	100 Hz	56.250	100.000	149.000
1920 x 1080	100 Hz	112.500	100.000	297.000
1920 x 1080	120 Hz	135.000	120.000	297.000
2880 x 288	50 Hz	15.625	50.000	54.000
2880 x 480	60 Hz	15.734	59.940	54.000
2880 x 576	50 Hz	31.250	50.000	108.000
3840 x 2160	30 Hz	67.500	30.000	297.000

Read À lire avant d'utiliser les appareils Bluetooth

Veuillez lire ces informations avant d'utiliser un appareil Bluetooth.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

Restrictions relatives à l'utilisation de la technologie Bluetooth

- Il est possible que vous éprouviez des problèmes de compatibilité, selon le modèle d'appareil Bluetooth.
(L'utilisation d'écouteurs mobiles peut être impossible, en fonction de l'environnement.)
- Des erreurs de synchronisation labiale peuvent se produire.
- Il est possible que la connexion entre l'appareil Bluetooth et le TV soit interrompue, en fonction de la distance qui les sépare.
- Il est possible qu'un appareil Bluetooth sille ou ne fonctionne pas comme il se doit :
 - Si une partie de votre corps est en contact avec le système de réception/transmission de l'appareil Bluetooth ou du TV.
 - Si l'appareil subit des variations électriques causées par une obstruction comme un mur, un coin ou une cloison.
 - Si l'appareil est exposé à de l'interférence électrique causée par un appareil qui emploie la même bande de fréquence, notamment des appareils médicaux, des fours micro-ondes et des réseaux sans fil.
- Si le problème persiste, nous vous recommandons d'utiliser une connexion par câble.
 - Ports DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)
 - Port HDMI (eARC/ARC)

Blocage d'émissions en fonction du Classement TV

[Veuillez lire ces renseignements avant de regarder une émission verrouillée.](#)

Pour bloquer un contenu dans [Classement TV](#), sélectionnez une catégorie de classement à verrouiller. Toutes les émissions classées dans cette catégorie et dans les catégories supérieures sont bloquées; pour y accéder, il faut entrer le NIP. Pour débloquer une catégorie, sélectionnez le cadenas. Pour débloquer toutes les catégories d'une rangée, sélectionnez le cadenas sous [ALL](#).

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

Catégories à gauche :

- [TV-Y](#) : Jeunes enfants.
- [TV-Y7](#) : Enfants de 7 ans et plus.
- [TV-G](#) : Grand public.
- [TV-PG](#) : Surveillance parentale.
- [TV-14](#) : Téléspectateurs de 14 ans et plus.
- [TV-MA](#) : Adultes.

Catégories en haut :

- [ALL](#) : blocage de tous les classements télé.
- [FV](#) : Fantastique et violence.
- [V](#) : Violence.
- [S](#) : activités sexuelles.
- [L](#) : Langage adulte
- [D](#) : Dialogues à caractère sexuel.

Blocage de films selon le classement de la Motion Picture Association of America (MPAA).

Le système [Classement films \(MPAA\)](#) s'applique à tous les contenus faisant l'objet d'un classement aux États-Unis.

Classement MPAA :

« La Motion Picture Association of America (MPAA) a établi un système de classification qui fournit aux parents ou adultes exerçant une surveillance des renseignements sur les films convenant aux enfants ».

Sélectionnez le cadenas situé à côté de la catégorie à bloquer; les catégories supérieures sont également bloquées automatiquement. Pour débloquer une catégorie, sélectionnez le cadenas.

- [G](#) : auditoire général (aucune restriction).
- [PG](#) : Surveillance parentale recommandée.
- [PG-13](#) : Supervision des parents fortement recommandée.
- [R](#) : Réservé aux adultes. Les enfants de moins de 17 ans devraient être accompagnés d'un adulte.
- [NC-17](#) : Non recommandé pour les enfants de moins de 17 ans.
- [X](#) : Adultes seulement.
- [NR](#) : Non classé.

Blocage d'émissions selon le classement anglais canadien

Le système [Classement anglais canada](#) s'applique à toutes les émissions diffusées sur les chaînes en anglais canadien sur un TV.

Sélectionnez le cadenas situé à côté de la catégorie à bloquer; les catégories supérieures sont également bloquées automatiquement. Pour débloquer une catégorie, sélectionnez le cadenas.

- [C](#) : Les émissions s'adressent aux enfants âgés de moins de 8 ans.
- [C8+](#) : Les émissions sont généralement considérées acceptables pour les enfants âgés de moins de 8 ans qui peuvent les regarder sans supervision.
- [G](#) : Émissions à caractère général, conviennent à tous les âges.
- [PG](#) : Guide parental.
- [14+](#) : Les émissions dont la teneur peut ne pas convenir, en tout ou en partie, aux enfants de moins de 14 ans.
- [18+](#) : Émissions destinées aux adultes.

Blocage d'émissions selon le classement français canadien

Le système [Classement français Canada](#) s'applique à toutes les émissions diffusées sur les chaînes en français canadien sur un TV.

Sélectionnez le cadenas situé à côté de la catégorie à bloquer; les catégories supérieures sont également bloquées automatiquement. Pour débloquer une catégorie, sélectionnez le cadenas.

- **G** : Général.
- **8 ans+** : Les émissions sont généralement considérées acceptables pour les enfants âgés de moins de 8 ans qui peuvent les regarder sans supervision.
- **13 ans+** : Les émissions qui peuvent ne pas convenir aux enfants de moins de 13 ans.
- **16 ans+** : Les émissions qui peuvent ne pas convenir aux enfants de moins de 16 ans.
- **18 ans+** : Émissions réservées aux adultes.

Blocage d'émissions en fonction de leur Catégorie américaine téléchargeable

Le système [Catégorie américaine téléchargeable](#) s'applique uniquement aux émissions diffusées sur les chaînes numériques américaines sur un TV.

L'information relative au contrôle parental est automatiquement téléchargée lorsque vous regardez des chaînes numériques sur votre TV. Le téléchargement peut durer plusieurs secondes. Si l'information n'est pas accessible à partir de la station de radiotélévision, le menu [Catégorie américaine téléchargeable](#) est désactivé.

Les niveaux de contrôle parental diffèrent selon la station de radiodiffusion. Le nom du menu par défaut et le nom de la [Catégorie américaine téléchargeable](#) varient selon les données téléchargées.

Même si vous réglez l'affichage à l'écran dans une autre langue, le menu [Catégorie américaine téléchargeable](#) s'affiche en anglais seulement.

Sélectionnez le cadenas situé à côté de la catégorie à bloquer; les catégories supérieures sont également bloquées automatiquement. Pour débloquer une catégorie, sélectionnez le cadenas.

Licences

Vérifiez les renseignements relatifs à la licence ainsi que les marques de commerce s'appliquant à votre TV.



Dolby, Dolby Atmos, Dolby Audio and the double-D symbol are registered trademarks of Dolby Laboratories Licensing Corporation. Manufactured under license from Dolby Laboratories. Confidential unpublished works. Copyright © 2012-2021 Dolby Laboratories. All rights reserved.

 Cette licence pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.



Les termes HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, la présentation commerciale HDMI et les logos HDMI sont des marques ou des marques déposées de HDMI Licensing Administrator, Inc.

Open Source License Notice

Open Source used in this product can be found on the following webpage (<https://opensource.samsung.com>).



 Cette licence pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.



 Cette licence pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique. Reportez-vous au site Web [samsung.com](https://www.samsung.com) pour obtenir des informations détaillées concernant FreeSync.

Dépannage

Voici des solutions de dépannage pour chaque problème.

Problèmes d'image

Lorsque le TV présente un problème d'image, les étapes suivantes peuvent vous aider à résoudre le problème.

L'écran clignote ou est devenu sombre

En cas de scintillement ou de diminution de la luminosité de manière sporadique sur votre TV, vous devrez peut-être désactiver certaines fonctions d'économie d'énergie.

Désactivez la fonction [Optimisation de la luminosité](#), [Solution permettant d'économiser l'énergie](#), [Luminosité mouvement](#), ou [Rehausseur de contraste](#).

-  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Mode d'économie d'énergie](#) > [Optimisation de la luminosité](#) [Essayer maintenant](#)
-  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Mode d'économie d'énergie](#) > [Solution permettant d'économiser l'énergie](#) [Essayer maintenant](#)
-  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Mode d'économie d'énergie](#) > [Luminosité mouvement](#) [Essayer maintenant](#)
-  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Image](#) > [Paramètres avancés](#) > [Rehausseur de contraste](#) [Essayer maintenant](#)

Exécuter le fichier [Essai d'image](#). Une fois que la qualité de l'image évaluée est normale, vérifiez le signal de l'appareil connecté.

-  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Support tech.](#) > [Assistance pour l'appareil](#) > [Autodiagnostic](#) > [Essai d'image](#) [Essayer maintenant](#)

L'image n'est pas lumineuse ou les couleurs de l'image ne semblent pas claires

Si l'écran semble trop sombre, essayez de modifier les paramètres sous [Réinitialisation de l'image](#) ou de désactiver [Optimisation de la luminosité](#), [Solution permettant d'économiser l'énergie](#).

-  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Image](#) > [Paramètres avancés](#) > [Réinitialisation de l'image](#) [Essayer maintenant](#)
-  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Mode d'économie d'énergie](#) > [Optimisation de la luminosité](#) [Essayer maintenant](#)
-  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Mode d'économie d'énergie](#) > [Solution permettant d'économiser l'énergie](#) [Essayer maintenant](#)

Accédez à [Image](#) et ajustez les paramètres [Mode d'image](#), [Contraste](#), [Luminosité](#) et [Netteté](#).

-  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Image](#) > [Mode d'image](#) [Essayer maintenant](#)
-  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Image](#) > [Paramètres avancés](#) > [Contraste](#) [Essayer maintenant](#)
-  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Image](#) > [Paramètres avancés](#) > [Luminosité](#) [Essayer maintenant](#)
-  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Image](#) > [Paramètres avancés](#) > [Netteté](#) [Essayer maintenant](#)
-  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Image](#) > [Paramètres avancés](#) > [Couleur](#) [Essayer maintenant](#)
-  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Image](#) > [Paramètres avancés](#) > [Teinte \(V/R\)](#) [Essayer maintenant](#)

L'image semble être en noir et blanc ou ses couleurs ne ressemblent pas à ce qu'elles devraient être

Si les couleurs du produit ou les blancs/noirs absolus semblent faibles, lancez [Essai d'image](#).

-  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Support tech.](#) > [Assistance pour l'appareil](#) > [Autodiagnostic](#) > [Essai d'image](#) [Essayer maintenant](#)

Si les résultats du test indiquent que le problème n'est pas causé par le, suivez les étapes suivantes TV :

Lorsque vous utilisez le boîtier One Connect, confirmez que ses connecteurs d'entrée vidéo sont connectés aux bons connecteurs de sortie vidéo de l'appareil externe.

Si vous utilisez un câble pour composant, assurez-vous que les câbles vert (Y), bleu (Pb) et rouge (Pr) sont connectés correctement. Des connexions incorrectes peuvent causer des problèmes de couleur ou une absence d'image.

 Le port du composant peut ne pas être pris en charge en fonction du modèle.

Vérifiez si [Échelle de gris](#) est réglé à [Activer](#)

-  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Accessibilité](#) > [Échelle de gris](#) [Essayer maintenant](#)

Le TV s'éteint tout seul

Si votre TV semble se mettre hors tension par lui-même, essayez de désactiver certaines fonctions d'économie d'énergie du TV.

Vérifiez si l'option **Mise en veille** a été activée. L'option **Mise en veille** met automatiquement le TV hors tension après une période de temps précise.

-  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  **Paramètres** > **Tous les paramètres** > **Général et confidentialité** > **Gestionnaire système** > **Heure** > **Mise en veille** [Essayer maintenant](#)

Si l'option **Mise en veille** n'a pas été activée, vérifiez si les options **Arrêt automatique** ou **Progr. désact.** ont été activées, et activez-la.

-  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  **Paramètres** > **Tous les paramètres** > **Général et confidentialité** > **Mode d'économie d'énergie** > **Arrêt automatique** [Essayer maintenant](#)
-  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  **Paramètres** > **Tous les paramètres** > **Général et confidentialité** > **Gestionnaire système** > **Heure** > **Progr. désact.** [Essayer maintenant](#)

Impossible d'éteindre le TV (TV The Frame).

Si votre TV est un modèle The Frame, vous pouvez éteindre le TV en appuyant et en maintenant la pression sur le bouton d'alimentation. Pour passer du mode Art au mode TV ou vice versa, appuyez brièvement sur le bouton Alimentation lorsque le TV est allumé.

Impossible de mettre le produit sous tension

Si vous avez de la difficulté à mettre votre TV sous tension, procédez à certaines vérifications avant d'appeler le service de dépannage.

Assurez-vous que le cordon d'alimentation du TV est branché correctement aux deux extrémités et que la télécommande fonctionne normalement.

Assurez-vous que le câble de l'antenne ou du service de câblodistribution du TV est bien branché.

Si vous avez un câbloselecteur ou un décodeur, assurez-vous qu'il est branché et mis sous tension.

Dans le cas où le modèle prend en charge le boîtier One Connect, vérifiez la One Invisible Connection ou le Câble One Connect entre le TV et le boîtier One Connect.

Le TV demeure sous tension, ou ne va pas automatiquement sous tension.

Si l'environnement est trop sombre ou trop éclairé, il se peut que le capteur de mouvements ne fonctionne pas normalement. La performance du capteur de mouvements peut être affectée par l'environnement d'installation (hauteur, inclinaison, obstacles). Si votre teint de peau ou vos vêtements sont semblables à l'environnement, il se peut que le capteur de mouvements ne fonctionne pas correctement.

 Il se peut que Capteur de mouvements ne soit pas pris en charge, selon le modèle ou la région.

Le TV réagit à tous les changements visuels autour de lui (lumières, étagères, présence d'un chien, changements à l'extérieur et situations). Vous pouvez modifier le niveau de réaction en ajustant la sensibilité du capteur de mouvement.

-  > touche directionnelle vers la gauche >  **Art** > **Options de Mode Art** > **Options de veille** > **Détecteur mouvement**

 **Options de Mode Art** se trouve en bas de la page d'accueil de **Art**. Pour configurer les paramètres des options, faites défiler la page jusqu'en bas.

 Il se peut que **Détecteur mouvement** ne soit pas pris en charge, selon le modèle ou la région.

Impossible de trouver une chaîne

Si votre TV n'est pas branché à un câbloselecteur ou un décodeur, exécutez l'option **Prog. auto**.

-  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  **Paramètres** > **Tous les paramètres** > **Diffusion** > **Prog. auto**
Essayer maintenant

Lorsque vous utilisez un récepteur comme un boîtier adaptateur et une IPTV, vérifiez la connexion avec le TV.

-  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  **Appareils connectés** > **Guide de connexion**
Essayer maintenant

Si le problème persiste, communiquez avec votre fournisseur de services.

L'image du TV n'est pas aussi belle qu'en magasin

Les écrans de magasins sont syntonisés sur une chaîne numérique haute HD ou UHD.

Changez la résolution de sortie de vos appareils (récepteur numérique, IPTV et boîtier adaptateur, etc.) pour la résolution UHD ou HD.

Pour regarder des vidéos de qualité supérieure, veillez à utiliser un câble HDMI.

-  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Appareils connectés](#) > [Guide de connexion](#) > [Appareil vidéo](#) > [HDMI](#)

Pour connecter votre ordinateur à votre TV, assurez-vous que la carte graphique de votre ordinateur prend en charge les résolutions UHD.

Pour avoir plus d'information sur les résolutions UHD prises en charge, reportez-vous à la section « Résolutions prises en charge pour les signaux d'entrée UHD ».

Pour plus d'informations sur les résolutions 8K prises en charge, reportez-vous à la section « Résolutions pour les signaux d'entrée pris en charge par les modèles 8K (de série QN7**D ou de série supérieure) ».

-  Assurez-vous que le boîtier adaptateur ou le câblesélecteur prend en charge le contenu ou la diffusion en format UHD et réglez ensuite la résolution. Pour plus d'information, communiquez avec votre fournisseur de services.
-  Lorsque vous affichez une chaîne [Samsung TV Plus](#), vérifiez la connexion réseau. Si la vitesse du réseau est lente, l'application pourrait ne pas fonctionner ou la qualité de l'image pourrait être mauvaise.

La vidéo affichée semble floue

Si vous constatez l'apparition d'images floues ou une animation saccadée, utilisez la fonction [Paramètres de clarté d'image](#) pour résoudre le problème.

-  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Image](#) > [Paramètres avancés](#) > [Paramètres de clarté d'image](#) [Essayer maintenant](#)

L'image est déformée

La compression du contenu vidéo peut causer une déformation de l'image, surtout lorsque les mouvements sont rapides, comme dans les émissions de sport et les films d'action.

Retirez et rebranchez le cordon d'alimentation et vérifiez la batterie de la télécommande.

Si la réception du signal est faible ou insuffisante, il peut y avoir une distorsion de l'image, mais ce n'est pas le signe d'un mauvais fonctionnement.

L'utilisation de téléphones cellulaires à proximité du TV (jusqu'à une distance d'un mètre environ (3.2 pi) peut causer des parasites à l'affichage de chaînes analogiques ou numériques.

Ligne pointillée sur le bord de l'écran

Changez [Image Format](#) à **16:9 Standard**.

-  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Image](#) > [Paramètres du format d'image](#) > [Image Format](#) [Essayer maintenant](#)

Modifiez la résolution de sortie de votre appareil externe.

L'image ne s'affiche en mode plein écran

Des barres noires apparaissent de chaque côté de l'image des chaînes HD durant l'affichage d'un contenu SD (4:3) soumis à une interpolation.

Des barres noires au haut et au bas de l'image apparaissent dans les films dont le rapport hauteur/largeur est différent de celui du TV.

Réglez les options de format d'image de votre appareil externe ou du TV à plein écran.

-  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Image](#) > [Paramètres du format d'image](#) > [Image Format](#) [Essayer maintenant](#)

La fonction Sous-titres du menu du TV est désactivée

Lorsqu'un appareil externe est connecté par l'intermédiaire d'un câble HDMI ou Composante, la fonction [Sous-titres](#) n'est pas disponible. Ajustez le réglage des sous-titres sur l'appareil externe.

Des sous-titres s'affichent sur l'écran du TV

Désactivez la fonction [Sous-titres](#) sous [Paramètres des sous-titres](#).

-  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Accessibilité](#) > [Paramètres des sous-titres](#) > [Sous-titres](#) [Essayer maintenant](#)

La technologie HDR du périphérique connecté est désactivée

Si la fonctionnalité [Étendre le signal d'entrée](#) est activée, la gamme des signaux d'entrée HDMI de réception est étendue, vous permettant de visionner du contenu HDR envoyé à partir d'un périphérique externe.

-  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Connexion](#) > [Gestionnaire de périphérique externe](#) > [Étendre le signal d'entrée](#) [Essayer maintenant](#)



Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.

Problèmes de son et de bruit

Lorsque le TV présente un problème de son, les étapes suivantes peuvent aider à résoudre le problème.

Comment puis-je brancher un appareil audio au TV ?

La méthode de connexion peut différer selon le type d'appareil audio (HDMI, Optique, Bluetooth, Wi-Fi, etc.).

Pour avoir plus d'information sur le branchement des appareils audio, lancez le [Guide de connexion](#).

-  > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) >  [Appareils connectés](#) > [Guide de connexion](#) > [Appareil audio](#)

Il n'y a pas de son ou le son est trop bas alors que le volume est réglé au maximum.

Vérifiez le contrôle du volume de votre TV et ensuite de l'appareil externe (câbloselecteur, décodeur, lecteur DVD, lecteur Blu-ray, etc.) branché à votre TV.

Vérifiez le branchement des câbles entre le périphérique et le TV, puis essayez-le de nouveau.

L'image est bonne, mais il n'y a pas de son.

Vérifiez les paramètres [Sortie audio](#). S'il est réglé sur [Haut-parleur TV](#), vérifiez le réglage du volume.

-  > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Son](#) > [Sortie audio](#)
[Essayer maintenant](#)

Si vous utilisez un appareil externe, vérifiez son option de sortie audio.

Par exemple, vous pourriez avoir à changer l'option audio de votre câbloselecteur à HDMI si votre récepteur est branché au TV à l'aide d'un câble HDMI.

Pour entendre le son provenant de l'ordinateur, branchez des haut-parleurs externes au connecteur de sortie audio de l'ordinateur.

Si votre TV est doté d'une prise pour casque d'écoute, vérifiez qu'aucun appareil n'y est branché.

Réinitialisez l'appareil branché en débranchant et en rebranchant son cordon d'alimentation.

Au moyen d'un boîtier adaptateur ou d'un câbloselecteur, vérifiez le branchement des câbles et redémarrez le périphérique. Si le problème persiste, communiquez avec votre fournisseur de services.

HDMI (eARC/ARC) est connecté et il n'y a pas de son.

Vérifiez si [Format de sortie audio numérique](#) est réglé à [Transiter](#).

Si une barre de son ou un récepteur audio-vidéo qui ne prend pas en charge [Dolby Digital+](#) est utilisé et que [Transiter](#) est sélectionné, aucun son n'est émis lorsqu'une source [Dolby Digital+](#) est reçue.

Il est recommandé de régler [Format de sortie audio numérique](#) sur [Auto](#) si seul un format audio limité est pris en charge en fonction des performances de la barre de son ou du récepteur audio-vidéo connecté.

-  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Son](#) > [Paramètres avancés](#) > [Format de sortie audio numérique](#) > [Auto](#)

Les haut-parleurs émettent un son étrange.

Exécuter le fichier [Essai de son](#).

-  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Support tech.](#) > [Assistance pour l'appareil](#) > [Autodiagnostic](#) > [Essai de son](#) [Essayer maintenant](#)

Assurez-vous que le câble audio est branché correctement au connecteur de la sortie audio de l'appareil externe.

Si le téléviseur est branché à une antenne ou à un câblosélecteur, vérifiez les [Signal de diffusion](#). Un signal faible peut causer une distorsion sonore.

-  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Support tech.](#) > [Assistance pour l'appareil](#) > [Autodiagnostic](#) > [Signal de diffusion](#)

Le son s'interrompt.

La qualité du son peut être affectée si le routeur sans fil est proche du haut-parleur Bluetooth. Placez le haut-parleur Bluetooth aussi près que possible du TV, sans obstacle entre eux. Ne placez pas le routeur sans fil à proximité du haut-parleur Bluetooth.

Pour minimiser les interruptions, nous vous recommandons d'utiliser un point d'accès sans fil dont la fréquence est de 5 GHz. Les connexions à 5 GHz pourraient ne pas être prises en charge en fonction du modèle.

Si le symptôme persiste, il est recommandé d'utiliser une connexion par câble au moyen d'un câble HDMI (eARC/ARC) et d'un câble optique.

Chaque fois qu'une fonction est utilisée sur le TV ou qu'une chaîne est syntonisée, le TV décrit, de façon sonore, ce qui vient de se produire. Le TV explique en voix hors champ ce qui se produit dans la vidéo affichée à l'écran.

Désactivez la fonction [Guide vocal](#) sous [Paramètres du guide vocal](#).

-  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Accessibilité](#) > [Paramètres du guide vocal](#) > [Guide vocal](#) [Essayer maintenant](#)

Le son du TV n'est pas émis par l'intermédiaire du récepteur audiovisuel ou de la barre de son.

Vérifiez l'alimentation et la configuration de la barre de son ou du récepteur audio-vidéo.

- Lorsque vous branchez le câble optique entre le TV et la barre de son ou le récepteur audio-vidéo, assurez-vous que la sortie du son est définie sur [Récepteur \(optique\)](#) sur votre TV.
- Si vous optez plutôt pour une connexion HDMI eARC, vérifiez que le câble est branché au port HDMI dédié à la fonction eARC de votre TV. Attention toutefois, le branchement eARC peut être utilisé uniquement si la barre de son ou le récepteur audio-vidéo prend en charge cette fonction.

Le son n'est pas clair.

Passez à un mode de son approprié.

-  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Son](#) > [Mode Son](#) [Essayer maintenant](#)

Lorsque le [Mode intelligent](#) et la fonction [Son adaptatif Pro](#) sont activés, les effets sonores sont automatiquement adaptés à l'environnement.

-  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Paramètres du mode intelligent](#) > [Mode intelligent](#) [Essayer maintenant](#)

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.

Pour optimiser le son en fonction de l'environnement, activez la fonction [Son adaptatif Pro](#).

-  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Paramètres du mode intelligent](#) > [Son adaptatif Pro](#) [Essayer maintenant](#)

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.

Impossible d'ajuster le volume du périphérique.

Vérifiez la connexion entre votre TV et le périphérique.

Lorsque vous raccordez un haut-parleur externe comme un système de cinéma maison par l'intermédiaire d'un câble HDMI, assurez-vous qu'il est branché dans le port HDMI (eARC/ARC) du TV. Assurez-vous que la fonction  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Connexion](#) > [Gestionnaire de périphérique externe](#) > [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#) est activée sur votre TV. [Essayer maintenant](#)

 Si un appareil est connecté via Optique, le contrôle du volume peut ne pas être possible, selon l'appareil.

Je veux mettre le TV et l'appareil audio sous et hors tension au même moment.

Lorsque vous connectez la barre de son Samsung au TV par l'intermédiaire d'une connexion Bluetooth, les appareils sont mis sous et hors tension de concert. Il est possible que cette fonction ne soit pas prise en charge selon le modèle de la barre de son Samsung.

Lorsque vous connectez un appareil audio qui prend en charge la fonction HDMI eARC au port HDMI (eARC) du TV, les appareils sont mis sous et hors tension de concert.

Problèmes de chaînes et de diffusion

Si le TV présente un problème de réception, les étapes suivantes peuvent vous aider à résoudre le problème.

Un avertissement indiquant que le signal est faible ou inexistant est affiché en mode TV, ou il est impossible de détecter la chaîne.

Assurez-vous que l'appareil externe soit bien branché et sous tension. Allez à [Appareils connectés](#) pour passer à d'autres sources d'entrée.

-  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Appareils connectés](#) > Sources

Lorsque vous utilisez un boîtier adaptateur ou un câbloselecteur, vérifiez le signal de diffusion ou le réseau auquel est connecté le périphérique.

Le TV ne reçoit pas toutes les chaînes.

assurez-vous que le câble coaxial est bien branché au TV.

Exécutez [Réinitialiser les paramètres d'usine](#) ou [Prog. auto](#).

-  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Réinitialiser les paramètres d'usine](#) [Essayer maintenant](#)
-  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Diffusion](#) > [Prog. auto](#) [Essayer maintenant](#)

Les sous-titres ne sont pas fournis pour les chaînes numériques.

Lorsque vous visionnez des chaînes alors que le câble de l'antenne est connecté, exécutez la fonction [Paramètres des sous-titres](#).

-  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Accessibilité](#) > [Paramètres des sous-titres](#) [Essayer maintenant](#)

Il est possible que certaines chaînes n'aient pas de sous-titres.

Lorsque vous visionnez des chaînes via un périphérique comme un boîtier adaptateur ou un câbloselecteur, activez la fonction des sous-titres sur le périphérique. Pour plus d'information, communiquez avec votre fournisseur de services.

La fonction Diffusion est désactivée.

La fonction [Diffusion](#) n'est disponible que quand la Sources est réglée à [TV](#).

Vous ne pouvez pas accéder à la fonction [Diffusion](#) lorsque vous regardez du contenu sur votre TV à l'aide d'un câbloselecteur ou d'un décodeur.

Vous ne pouvez pas accéder à la fonction [Diffusion](#) pendant qu'un enregistrement est en cours ou que la fonction Timeshift est activée.

- ✎ Il est possible que les options [Enregistrer](#) ou [Timeshift](#) ne soient pas prises en charge, selon le modèle ou la région.

Problèmes de connectivité avec les appareils externes

Lorsque le TV présente un problème de connexion à un appareil comme un ordinateur, une console de jeu ou un appareil mobile, les étapes suivantes pourraient vous aider à résoudre le problème.

Le message « Mode non disponible » s’affiche.

Passez à une résolution de sortie de l'appareil externe qui est prise en charge par le TV.

La vidéo est bonne, mais il n’y a pas de son.

Si vous avez branché l’ordinateur à l’aide d’un câble HDMI, vérifiez le réglage de sortie audio de votre ordinateur.

Si vous utilisez un câble DVI à HDMI, un câble audio distinct est nécessaire.

Pour entendre le son provenant de l'ordinateur, branchez les haut-parleurs externes à la connexion de sortie audio de l'ordinateur.

Je veux me connecter à un ordinateur ou un appareil mobile par l’intermédiaire de la duplication de l’écran.

Pour établir une connexion sans fil entre le TV et votre ordinateur, lisez les instructions dans les sections [PC](#) > [Partage d’écran \(Sans fil\)](#) du [Guide de connexion](#), puis tentez d’établir la connexion.

-  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Appareils connectés](#) > [Guide de connexion](#) > [PC](#) > [Partage d’écran \(Sans fil\)](#)

Confirmez que le TV et votre ordinateur sont connectés au même réseau.

Pour établir une connexion sans fil entre le TV et votre appareil mobile, lisez les instructions dans les sections [Téléphone intelligent](#) > [Partage d’écran \(Smart View\)](#) du [Guide de connexion](#), puis tentez d’établir la connexion.

-  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Appareils connectés](#) > [Guide de connexion](#) > [Téléphone intelligent](#) > [Partage d’écran \(Smart View\)](#) [Essayer maintenant](#)

Si vous avez de la difficulté à établir une connexion entre le TV et votre ordinateur ou appareil mobile en raison d'une interférence radio, modifiez la fréquence utilisée pour l'accès sans fil, puis tentez de nouveau d'établir la connexion.

Aucun écran ne s'affiche après la connexion du TV à un appareil externe.

Pour avoir plus d'information sur le branchement des appareils externes, lancez le [Guide de connexion](#).

-  > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) >  [Appareils connectés](#) > [Guide de connexion](#)
[Essayer maintenant](#)

Assurez-vous que l'appareil externe soit bien branché et sous tension. Allez à Sources pour passer à d'autres sources d'entrée.

-  > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) >  [Appareils connectés](#) > Sources

Au moyen de [HDMI Dépannage](#), vous pouvez vérifier la connexion entre le câble HDMI et les périphériques (ce qui prend environ 2 minutes).

-  > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) >  [Appareils connectés](#) > [Guide de connexion](#) > [Appareil vidéo](#) > [HDMI Dépannage](#)

Lorsque vous utilisez un boîtier adaptateur ou un câblosélecteur, vérifiez le signal de diffusion ou le réseau auquel est connecté le périphérique.

Je veux établir une connexion avec un haut-parleur Bluetooth.

Pour plus d'information sur la manière de connecter un haut-parleur Bluetooth, consultez [Appareil audio](#) > [Bluetooth](#) dans [Guide de connexion](#).

-  > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) >  [Appareils connectés](#) > [Guide de connexion](#) > [Appareil audio](#) > [Bluetooth](#)

L'écran de l'ordinateur n'apparaît pas ou papillote.

Lorsque l'écran de l'ordinateur ne s'affiche pas ou que l'ordinateur n'est pas reconnu, vérifiez l'alimentation de l'ordinateur et connectez de nouveau le câble HDMI à l'ordinateur et au TV. Si le problème persiste, vérifiez que l'ordinateur est en mode de veille et réglez ensuite le mode [Étendre le signal d'entrée](#) à [Activer](#).

-  > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Connexion](#) > [Gestionnaire de périphérique externe](#) > [Étendre le signal d'entrée](#) [Essayer maintenant](#)

Lorsque la résolution définie ne correspond pas, l'écran peut être vierge ou scintiller. Pour connaître les résolutions prises en charge pour les PC, reportez-vous à « [À lire avant de brancher un ordinateur \(résolutions prises en charge\)](#) ».

Problèmes de réseau

Lorsque le TV présente un problème de connexion au réseau, les étapes suivantes peuvent vous aider à résoudre le problème.

Échec de la connexion au réseau sans fil. Impossible de se connecter au point d'accès sans fil. Impossible de se connecter à Internet.

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Support tech.](#) > [Assistance pour l'appareil](#) > [Autodiagnostic](#) > [Test de connexion à Smart Hub](#) [Essayer maintenant](#) [Essayer maintenant](#)

Assurez-vous que le câble réseau est connecté et que le routeur est sous tension.

Connectez votre appareil mobile au routeur via Wi-Fi.

Éteignez et rallumez le routeur (l'opération peut prendre entre 2 et 3 minutes).

Si une clé de sécurité est requise, assurez-vous qu'elle a été saisie correctement.

Débranchez le cordon d'alimentation du TV et rebranchez-le, ou appuyez et maintenez la pression sur le bouton d'alimentation pendant au moins 3 secondes.

Assurez-vous qu'aucun dispositif émetteur d'ondes électromagnétiques n'est placé entre le TV et le routeur.

Si vous ne parvenez pas à établir une connexion sans fil à Internet, connectez le TV au routeur sans fil via un câble LAN.

Si le TV peut se connecter normalement à Internet via une connexion par câble, il y a peut-être un problème avec le routeur sans fil. Dans ce cas, essayez d'utiliser un autre routeur sans fil.

 Certains modèles ne prennent pas en charge les réseaux câblés.

La connexion câblée au réseau a échoué.

Assurez-vous que le câble Ethernet est branché aux deux extrémités. Si le câble est bien branché, vérifiez si le point d'accès est sous tension. S'il est sous tension, mettez-le hors tension durant une minute ou deux, puis sous tension de nouveau.

 Certains modèles ne prennent pas en charge les réseaux câblés.

La connexion au réseau local a été établie, mais impossible de se connecter à Internet.

La connexion au réseau local a été établie, mais impossible de se connecter à Internet.

 Certains modèles ne prennent pas en charge les réseaux câblés.

1. Vérifiez que le câble Ethernet utilisé pour se connecter à Internet est branché correctement au port Ethernet externe du point d'accès.
2. Vérifiez les réglages DNS sous [Param. IP](#).

–  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Connexion](#) > [Réseau](#) > [État du réseau](#) > [Param. IP](#)

Problèmes avec Anynet+ (HDMI-CEC)

Lorsque le mode Anynet+ (HDMI-CEC) ne fonctionne pas, les étapes suivantes pourraient vous aider à résoudre le problème.

Qu'est-ce qu'Anynet+?

Vous pouvez utiliser la télécommande du TV pour commander les appareils externes qui prennent en charge Anynet+ (HDMI-CEC) et qui sont connectés au TV par un câble HDMI. Par exemple, si un appareil connecté prend en charge Anynet+, vous pouvez mettre cet appareil sous tension ou hors tension en même temps que vous mettez le TV sous tension ou hors tension.

Anynet+ ne fonctionne pas. L'appareil branché n'est pas affiché.

Vérifiez qu'il s'agit d'un appareil [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#). Dans le menu des paramètres de l'appareil, vérifiez et confirmez que l'option HDMI-CEC est activée.

Sur le TV, vérifiez et confirmez que la fonction [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#) est définie sur [Activer](#).

-  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Connexion](#) > [Gestionnaire de périphérique externe](#) > [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#) [Essayer maintenant](#)

Vérifiez et confirmez que le cordon d'alimentation de l'appareil est bien branché.

Vérifiez la connexion par câble HDMI de l'appareil.

[Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#) ne peut pas fonctionner dans des circonstances spécifiques (quand le TV recherche des chaînes ou exécute l'option [Réinitialiser les paramètres d'usine](#)).

Lors du branchement ou du débranchement d'un câble HDMI, éteignez puis rallumez le TV.

Je souhaite lancer Anynet+. Je veux que les appareils branchés soient mis sous tension en même temps que le TV.

Vérifiez si l'appareil Anynet+ est correctement connecté au TV, et ensuite sélectionnez le menu [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#) pour vérifier si le mode [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#) est réglé à [Activer](#).

-  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Connexion](#) > [Gestionnaire de périphérique externe](#) > [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#) [Essayer maintenant](#)

Je souhaite quitter Anynet+. Il est agaçant de mettre sous tension d'autres appareils parce le TV s'allume également. Cette fonction est aussi peu pratique puisque les appareils raccordés (p. ex. un boîtier adaptateur) sont mis sous tension de concert.

Pour désactiver la fonction Anynet+ d'un appareil connecté au TV, désactivez la fonction [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#) de ce périphérique.

-  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Connexion](#) > [Gestionnaire de périphérique externe](#) > [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#) [Essayer maintenant](#)

Lorsque la fonction [Anynet+ \(HDMI-CEC\)](#) est désactivée, la barre de son connectée par l'intermédiaire d'un port HDMI (eARC) n'est pas mise sous et hors de tension de concert avec le TV. Pour empêcher un appareil particulier connecté au TV d'être mis automatiquement hors tension, désactivez la fonction HDMI-CEC de cet appareil donné connecté au TV.

Le message « Connexion à l'appareil Anynet+... » ou « Déconnexion de l'appareil Anynet+... » s'affiche à l'écran.

Vous ne pouvez pas utiliser la télécommande lorsque le TV configure Anynet+ ou bascule vers l'écran de visionnement du TV.

La télécommande n'est utilisable qu'une fois terminé le passage à l'écran de visionnement du TV ou la configuration d'Anynet+ par le TV.

Impossible de lire quoi que ce soit à l'aide de l'appareil Anynet+.

Vous ne pouvez pas utiliser la fonction de lecture lorsque [Réinitialiser les paramètres d'usine](#) est en cours.

Problèmes avec la télécommande

Lorsque la télécommande ne fonctionne pas, les étapes suivantes pourraient vous aider à résoudre le problème.

La télécommande ne fonctionne pas.

Il est possible que la connexion entre le TV et la télécommande soit interrompue.

Pointez la Télécommande intelligente Samsung vers le devant du TV, puis appuyez simultanément sur les touches  et  en maintenant la pression durant au moins 3 secondes.

N'oubliez pas que si la télécommande ne fonctionne pas ou fonctionne lentement, c'est peut-être parce que les piles sont faibles ou à plat.

- Chargez la télécommande à l'aide du port USB (type C) en bas ou retournez la télécommande afin d'exposer la cellule photovoltaïque.
 - Vous pouvez vérifier le niveau de batterie restant de la Télécommande intelligente Samsung avec cellule photovoltaïque dans  >  (touche directionnelle vers la gauche) > [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Mode d'économie d'énergie](#) > [Pile de la télécommande disponible](#).

[Essayer maintenant](#)

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.

- Si la télécommande a des piles, remplacez-les par des piles neuves.

Il est impossible de faire fonctionner les périphériques au moyen de la télécommande du TV.

Vérifiez la connexion par câble entre votre TV et les périphériques.

Si le problème persiste, réglez manuellement la fonction sous  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Appareils connectés](#) > [Conf. téléc. universelle](#).

Problèmes d'enregistrement

Lorsque la fonction Planifier un enregistrement/Timeshift ne marche pas, les étapes suivantes peuvent aider à résoudre le problème.

La fonction Timeshift ou la fonction d'enregistrement ne peuvent pas être utilisées.

Vérifiez si un dispositif de stockage est connecté au TV.

L'enregistrement s'arrête automatiquement si le signal faiblit trop.

Vérifiez l'espace libre sur le dispositif de stockage.

La fonction ne marche pas s'il n'y a pas assez d'espace sur la clé USB.

Avant d'utiliser la fonction d'enregistrement, assurez-vous d'avoir lu tous les avertissements. Pour de plus amples renseignements, consultez « [Avant d'utiliser les fonctions Enregistrement et Timeshift](#) ».

 Cette fonction n'est pas disponible aux États-Unis et au Canada.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

Il n'est pas possible d'enregistrer des vidéos provenant d'un appareil externe ou de Samsung TV Plus.

La fonction d'enregistrement n'est possible que pour les signaux numériques reçus par le TV. Il n'est pas possible d'enregistrer des vidéos provenant d'un appareil externe ou de [Samsung TV Plus](#).

 Cette fonction n'est pas disponible aux États-Unis et au Canada.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

Le message « Formater l'appareil » s'affiche quand vous utilisez la fonction Timeshift ou la fonction d'enregistrement programmé.

Le dispositif de stockage connecté au TV doit avoir été formaté pour qu'il soit possible d'utiliser la fonction d'enregistrement.

Le formatage du dispositif de stockage efface toutes les données qui s'y trouvent et adopte le format NTFS.

 Cette fonction n'est pas disponible aux États-Unis et au Canada.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

Les fichiers enregistrés sur le TV ne peuvent être lus à partir d'un ordinateur.

Les fichiers enregistrés sur le TV peuvent seulement être lus à partir du même TV. Ces fichiers vidéos ne peuvent pas être lus à partir d'un ordinateur ou d'un autre TV.

La lecture peut ne pas fonctionner correctement si le fichier enregistré présente un problème. Si le problème persiste, vérifiez le fichier enregistré.

 Cette fonction n'est pas disponible aux États-Unis et au Canada.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

Applications

Lorsque les applications ne fonctionnent pas, les étapes suivantes peuvent aider à résoudre le problème.

Je ne trouve pas l'application que je veux.

Pour utiliser les fonctions intelligentes, vous devez vous connecter à un réseau, accepter les conditions d'utilisation et vous connecter avec votre compte Samsung. Si ces paramètres n'ont pas été configurés lors du processus de configuration initial, vous pouvez configurer les paramètres Smart Hub en exécutant [Applications](#) depuis l'écran d'accueil.

-  > touche directionnelle vers la gauche >  [Accueil](#) > [Applications](#)

Si les paramètres Smart Hub sont définis mais que l'application que vous souhaitez est introuvable sur l'écran d'accueil, vous pouvez trouver l'application à l'aide de la fonction 🔍 [Recherche](#) ou [Applications](#). Pour ajouter des applications fréquemment utilisées à l'écran d'accueil, exécutez la fonctionnalité [Ajouter à l'accueil](#) à partir de [Applications](#).

-  > touche directionnelle vers la gauche >  [Accueil](#) > [Applications](#) > [Paramètres de l'application](#) > Liste des applications installées > [Ajouter à l'accueil](#)

J'ai lancé une application, mais elle est dans une langue différente. Comment puis-je changer de langue?

Les langues prises en charge par une application peuvent être différentes de la [Langue](#) du TV sélectionnée dans le menu.

La capacité de changer de langue dépend du fournisseur de l'application. Modifiez la langue dans le menu des paramètres de l'application.

L'application ne fonctionne pas correctement. La qualité de l'image est mauvaise.

Vérifiez la connexion réseau. Si la vitesse du réseau est lente, l'application pourrait ne pas fonctionner ou la qualité de l'image pourrait être mauvaise.

Désinstallez et réinstallez l'application. Pour avoir plus d'informations sur la désinstallation d'applications, consultez « [Gestion des applications installées](#) ».

Les services offerts par l'entremise de votre application ne sont pas offerts par le TV, mais bien par le fournisseur de l'application.

Reportez-vous à la section d'aide du site Web du fournisseur de services liés à l'application.

L'Premier Écran de Smart Hub apparaît dès que vous allumez le TV.

Désactivez la fonction [Utiliser l'accueil de Smart Hub comme écran d'accueil](#) sous [Option d'écran d'accueil](#).

-  > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Option d'écran d'accueil](#) > [Utiliser l'accueil de Smart Hub comme écran d'accueil](#)
[Essayer maintenant](#)

Fichiers multimédias

Lorsque vous avez de la difficulté à lire des fichiers, cela pourrait vous aider à résoudre le problème.

La lecture de certains fichiers s'interrompt.

Ce problème peut survenir en cas de format non pris en charge ou de fichier à débit élevé. Il est possible de lire la plupart des fichiers, mais dans certains cas la lecture ne sera pas parfaite.

Impossible de lire certains fichiers.

Il est possible qu'il soit impossible de lire certains fichiers utilisant des codecs qui ne sont pas pris en charge.

Assurez-vous que le TV prend en charge le codec en question. Pour de plus amples renseignements, consultez « À lire avant l'affichage de photo ou la lecture de vidéos et de fichiers musicaux ».

Problèmes avec Assistant vocal

Lorsque le Assistant vocal ne fonctionne pas, les mesures suivantes pourraient vous aider à résoudre le problème.

Le microhone est éteint.

Allumez l'interrupteur du microphone au bas du TV. Chaque fois que l'interrupteur est allumé ou éteint, l'écran affiche une fenêtre contextuelle indiquant si le microphone est activé ou désactivé.

-  Lorsque le microphone est désactivé, toutes les fonctions de reconnaissance vocale et certaines fonctions sonores impliquant le microphone ne fonctionnent pas.
-  La position et la forme de l'interrupteur du microphone peuvent varier en fonction du modèle.
-  Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

Les commandes vocales ne fonctionnent pas correctement.

Les commandes vocales peuvent être différentes, selon le [Assistant vocal](#). Consultez les exemples de commandes pour le [Assistant vocal](#) en question.

- **Bixby :**  >  [Discover Bixby](#)
- **Amazon Alexa:**  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Voix](#) > [Paramètres Amazon Alexa](#) [Essayer maintenant](#)

 Cette fonction ainsi que la reconnaissance vocale pourraient ne pas être prises en charge selon le modèle ou la région.

Bixby/Alexa répond, bien que je n'aie rien demandé.

Le TV peut considérer un bruit ambiant ou une conversation courante comme un appel de la fonction Assistant vocal.

Désactivez la fonction [Réveil mains libres](#) ou réglez la [Wake-Up Sensitivity](#) à [Bas](#).

-  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Voix](#) > [Bixby Settings](#) > [Voice Wake-up](#)
-  >  [Bixby Settings](#) > [Voice Wake-up](#)

 Cette fonction ainsi que la reconnaissance vocale pourraient ne pas être prises en charge selon le modèle ou la région.

J'ai dit « Hi, Bixby/Alexa », mais Bixby/Alexa ne répond pas.

Lorsque vous êtes loin du TV ou lorsqu'il y a beaucoup de bruit, il se peut que le TV ne reconnaisse pas votre voix.

- Pour de meilleurs résultats, vous devez être à moins de 10 pieds (3-4 m) de votre TV. Veuillez regarder l'écran du TV et parler.

Activez la fonction [Réveil mains libres](#).

-  >  [Bixby Settings](#) > [Voice Wake-up](#) > [Réveil mains libres](#)

 Cette fonction ainsi que la reconnaissance vocale pourraient ne pas être prises en charge selon le modèle ou la région.

La reconnaissance vocale ne fonctionne pas avec votre Télécommande intelligente Samsung contrairement à d'autres fonctionnalités. Il n'y a aucune réponse, même si la touche Assistant vocal est enfoncée.

Il est possible que la connexion entre le TV et la télécommande soit interrompue. Essayez d'appairer la télécommande avec le TV.

Pointez la Télécommande intelligente Samsung vers le devant du TV, puis appuyez simultanément sur les touches  et  en maintenant la pression durant au moins 3 secondes.

N'oubliez pas que si la télécommande ne fonctionne pas ou fonctionne lentement, c'est peut-être parce que les piles sont faibles ou à plat.

- Chargez la télécommande à l'aide du port USB (type C) en bas ou retournez la télécommande afin d'exposer la cellule photovoltaïque.
 - Vous pouvez vérifier le niveau de batterie restant de la Télécommande intelligente Samsung avec cellule photovoltaïque dans  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Mode d'économie d'énergie](#) > [Pile de la télécommande disponible](#).

[Essayer maintenant](#)

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.

- Si la télécommande a des piles, remplacez-les par des piles neuves.

Pendant la reconnaissance vocale, le message de charge lourde s'affiche et la fonction ne marche pas.

Débranchez le cordon d'alimentation du TV, puis rebranchez-le et essayez de nouveau après 1 min 30 sec. Cela pourrait prendre un certain temps si le serveur de reconnaissance vocale fait l'objet d'une inspection.

Je veux voir les conditions météo pour une région donnée.

Dites-le à voix haute en mentionnant le nom de la région.

Autres problèmes

Pour résoudre les autres types de problèmes que vous éprouvez avec le produit, appliquez ces procédures.

Le TV est chaud.

Le panneau peut dégager de la chaleur si le TV est utilisé pendant une période prolongée.

La chaleur se dissipe par les orifices de ventilation aménagés dans le haut du TV.

Le bas peut aussi devenir chaud au toucher après une utilisation prolongée.

Les parents doivent surveiller les enfants qui regardent le contenu diffusé par le TV pour les empêcher de toucher le TV.

Cette chaleur ne découle toutefois pas d'un défaut et elle n'affecte en rien le fonctionnement du TV.

Le TV dégage une odeur de plastique.

Cette odeur est normale et s'atténuera avec le temps.

Les réglages sont perdus après 5 minutes ou chaque fois que le TV est éteint.

Si **Mode d'utilisation** est réglé à **Mode magasin**, les réglages audio et vidéo du TV sont réinitialisés toutes les 5 minutes.

Changez **Mode d'utilisation** à **Mode maison**.

-  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  **Paramètres** > **Tous les paramètres** > **Général et confidentialité** > **Gestionnaire système** > **Mode d'utilisation** > **Mode maison**

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

Le TV est incliné d'un côté.

Retirez la base du TV et assemblez-la de nouveau.

Le support est branlant ou tordu.

Consultez le Guide de déballage et d'installation et assurez-vous que le support est assemblé correctement.

Je veux savoir comment fixer et retirer le support du téléviseur.

Pour plus d'informations sur la façon de fixer le support, reportez-vous au Guide de déballage et d'installation.

Pour retirer le support, suivez les étapes de fixation dans l'ordre inverse.

Le Guide de déballage et d'installation peut être téléchargé sur le site Web de Samsung Electronics à l'adresse <https://www.samsung.com/support/>.

Une bannière publicitaire interne du TV (POP) apparaît à l'écran.

Changez [Mode d'utilisation](#) à [Mode maison](#).

-  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Gestionnaire système](#) > [Mode d'utilisation](#) > [Mode maison](#)



Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

L'écran est éteint, mais j'entends du bruit.

Même lorsque l'écran est éteint, il est possible que vous entendiez du bruit si le produit exécute des tâches en arrière-plan. Le bruit cessera une fois les tâches exécutées.

- Par exemple, il est possible que vous entendiez du bruit lorsque SmartThings fonctionne ou que le réseau est reconnecté via Wi-Fi.

Le TV émet un bruit de craquement.

L'expansion et la contraction du TV peuvent engendrer des craquements.

Il ne s'agit pas d'une défaillance du produit.

Vous pouvez utiliser le TV en toute sécurité.

Le TV émet un bourdonnement.

Votre TV utilise des circuits de commutation à grande vitesse et des courants électriques de forte intensité. Le TV peut sembler plus bruyant qu'un TV conventionnel selon le niveau de luminosité du TV.

Votre TV a fait l'objet de procédures strictes de contrôle de qualité qui répondent à nos strictes exigences en matière de rendement et de fiabilité.

Un simple bruit provenant du TV est tout à fait normal et ne constitue donc pas une raison valable pour un échange ou un remboursement.

Le TV décrit les actions à l'écran en voix hors champ.

Pour désactiver la fonction [Guide vocal](#), déplacez la cible de saisie de [Raccourcis d'accessibilité](#) à [Guide vocal](#), et appuyez sur la touche Sélectionner. Vous pouvez activer ou désactiver la fonction [Guide vocal](#). Pour exécuter la fonction [Raccourcis d'accessibilité](#), voyez les indications suivantes :

- Appuyez sur la touche $\pm$ (Volume) de votre Télécommande intelligente Samsung ou de la télécommande, et maintenez la pression.

Diagnostiquer les problèmes de fonctionnement du TV

Vous pouvez diagnostiquer des problèmes sur votre TV et Smart Hub, et exécuter les fonctions de réinitialisation.

Autodiagnostic

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Support tech.](#) > [Assistance pour l'appareil](#) > [Autodiagnostic](#) [Essayer maintenant](#)

Vérifiez que le produit affiche les images et lit les sons normalement. Vérifiez que les modules et les capteurs fonctionnent normalement. Vous pouvez également configurer les paramètres liés à la réinitialisation du Smart Hub.

 Certaines fonctions pourraient ne pas être prises en charge selon le modèle ou la région.

- [Alimentation](#)

Consultez les informations sur l'historique de l'alimentation électrique.

- [Renseignement sur la version du logiciel](#)

Vérifiez la version du logiciel actuellement installée et mettez à jour le logiciel vers la dernière version, si nécessaire.

- [Test vidéo](#)

Lisez des vidéos de test pour rechercher tout problème avec l'écran.

- [Essai d'image](#)

Utilisez des photos de test pour rechercher tout problème avec l'écran.

- [Essai de son](#)

Lisez des sons de test pour vérifier la qualité du son.

- [Télécommande](#)

Recherchez tout problème de connexion à la Télécommande ou relatif à ses touches.

- [HDMI Dépannage](#)

Sélectionnez le port HDMI et vérifiez que le câble HDMI est correctement connecté.

- [Signal HDMI](#)

Vérifiez les signaux, les enregistrements de signaux et les connexions des appareils externes.

- [Vérification HDMI-CEC](#)

Recherchez toute connexion HDMI-CEC fonctionnant anormalement.

- **Test de connexion à Smart Hub**

Vérifiez la connexion réseau.

- **Wi-Fi**

Vérifiez que le module Wi-Fi fonctionne normalement. Le résultat peut être un échec s'il n'y a aucun point d'accès disponible à proximité.

- **Bluetooth**

Vérifiez que le module Bluetooth fonctionne normalement.

- **Module IoT**

Vérifiez que le Module IoT fonctionne normalement.

- **Capteur d'accélération**

Vérifiez que le Capteur d'accélération fonctionne normalement.

- **Capteur de lumière**

Vérifiez que le capteur d'intensité lumineuse fonctionne normalement.

- **Test du micro**

Vérifiez que le module du microphone fonctionne normalement.

- **Signal de diffusion**

Vérifiez l'état du signal de diffusion actuel.

- **Réinitialiser Smart Hub**

Réinitialisez les informations relatives au Smart Hub.

Impossible de sélectionner Signal de diffusion dans Autodiagnostic.

Vérifiez si la chaîne active est numérique.

Signal de diffusion est disponible seulement pour les chaînes numériques.

-  > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) >  **Paramètres** > **Support tech.** > **Assistance pour l'appareil** > **Autodiagnostic** > **Signal de diffusion**

Réinitialisation du Smart Hub

Permet de réinitialiser tous les réglages du Smart Hub et de supprimer toute l'information liée aux comptes Samsung, aux comptes de services connexes, aux contrats de service du Smart Hub et aux applications du Smart Hub.

-  > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) >  **Paramètres** > **Support tech.** > **Assistance pour l'appareil** > **Autodiagnostic** > **Réinitialiser Smart Hub** **Essayer maintenant**

Réinitialisation de l'image

Cela permet de rétablir les paramètres d'image aux réglages par défaut.

-  > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) >  **Paramètres** > **Tous les paramètres** > **Image** > **Paramètres avancés** > **Réinitialisation de l'image** **Essayer maintenant**

Réinitialisation du son

Cela permet de rétablir tous les réglages du son aux réglages définis par défaut.

-  > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) >  **Paramètres** > **Tous les paramètres** > **Son** > **Paramètres avancés** > **Réinitialiser le son** **Essayer maintenant**

Obtenir du soutien technique

Si vous rencontrez des problèmes avec votre TV, vous pouvez obtenir de l'aide directement de Samsung.

Obtenir de l'aide grâce à Gestion à distance

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  **Paramètres** > **Support tech.** > **Gestion à distance** [Essayer maintenant](#)

Après avoir accepté notre entente de service, vous pouvez utiliser la **Gestion à distance** pour avoir accès au Soutien à distance et qu'un technicien du service Samsung effectue un diagnostic de votre TV, corrige les problèmes et mette à jour le logiciel de votre TV, à distance par le biais du Web. Vous pouvez également activer et désactiver la **Gestion à distance**.

 Cette fonction exige une connexion réseau.

Comment trouver les coordonnées pour obtenir des services de soutien

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  **Paramètres** > **Support tech.** > **À propos de la TV** [Essayer maintenant](#)

Vous pouvez obtenir l'adresse du site Web de Samsung, le numéro de téléphone du centre d'appels, le numéro de modèle de votre TV, la version du logiciel de votre TV, la licence Open Source, et d'autres renseignements dont vous pourriez avoir besoin pour obtenir du soutien technique, auprès d'un agent du service de soutien technique Samsung, ou sur le site Web de Samsung.

 Vous pouvez aussi obtenir des renseignements en balayant le code QR situé sur le TV.

 Vous pouvez également activer cette fonction en appuyant sur la touche  et en maintenant la pression durant au moins 5 secondes. Maintenez la touche enfoncée jusqu'à ce que s'affiche la fenêtre contextuelle d'information pour les clients.

Demande de service

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  **Paramètres** > **Support tech.** > **Assistance pour l'appareil** > **Demander du support technique** [Essayer maintenant](#)

Lorsque votre TV présente un problème, vous pouvez demander un service de soutien technique. Sélectionnez l'élément qui correspond au problème que vous avez éprouvé, entrez l'élément requis, déplacez la cible de saisie à **Suivant**, puis appuyez sur la touche Sélectionner. Sélectionnez **Faire la demande maintenant** > **Envoyer** ou **Prendre un rendez-vous** > **Demande** > **Envoyer**. Votre demande de service après-vente est enregistrée. Le centre d'appels Samsung vous contactera pour convenir d'un rendez-vous ou le confirmer.

 Vous devez accepter les modalités relatives à la demande de service après-vente.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon la zone géographique.

 Cette fonction exige une connexion réseau.

Guide d'accessibilité

Fournit un menu et un guide de télécommande qui aide les personnes malvoyantes.

Apprentissage du menu

Apprentissage des menus à l'écran du téléviseur. Une fois mis sous tension, le téléviseur vous indique les informations et les caractéristiques des menus que vous sélectionnez.

Utilisation de la télécommande

Vous pouvez voir la description des touches sur la Télécommande intelligente Samsung ou Télécommande.

 La Télécommande intelligente Samsung pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

Orientation de la Télécommande intelligente Samsung ou la Télécommande

Tenez la télécommande, les touches étant dirigées vers vous. Le côté avec le bouton en haut à gauche correspond au haut de la télécommande.

Description de la Télécommande intelligente Samsung ou la Télécommande

 Les images, les touches et les fonctions de la télécommande peuvent varier selon le modèle et la région.

De haut en bas et de gauche à droite :

- La touche  se trouve dans le coin gauche supérieur.
- Parmi les 2 touches situées sous la touche  sur la Télécommande intelligente Samsung, celle qui se trouve à gauche est la touche , alors que celle qui se trouve à droite est la touche .
- Il y a une petite DEL (microphone) entre la touche  et la touche  de la Télécommande intelligente Samsung, mais on ne peut pas la sentir avec la main.
- Parmi les deux touches qui se trouvent sous la touche  de la Télécommande qui accompagne le téléviseur de série DU6/DU7/BED (à l'exception du modèle DU75**/DU77**), celle de gauche est la touche  et celle de droite est la touche .

- Si vous appuyez sur la touche , puis sur la touche numérique/de couleur, ou si vous appuyez sur la touche directionnelle vers le bas lorsque vous regardez une émission, les options [Enregistrements](#), [Gestionnaire progr.](#), [Timeshift](#), [Arrêter](#) (lorsque l'option Enregistrer ou Timeshift est en cours d'exécution), [Information](#), rouge, vert, jaune et bleu s'affichent.
 -  Il est possible que les options [Enregistrer](#) ou [Timeshift](#) ne soient pas prises en charge, selon le modèle ou la région.
 -  Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon la zone géographique.
- Sous ces deux touches se trouvent une touche ronde et une autre touche ronde plus grande et vide. La touche ronde correspond à la fonction Sélectionner, alors que la plus grande touche ronde vide permet d'indiquer les 4 directions (haut, bas, gauche et droite).
- Sous la touche directionnelle, il y a trois touches, une à gauche, une à droite et une au centre. Celle de gauche est la touche  et celle de droite est la touche . La touche ronde dans le milieu est la touche .
- Si vous appuyez sur la touche  en regardant une émission télévisée, l'écran en cours se fige et une barre de commande s'affiche. Vous pouvez sélectionner les options [Rembobinage](#), [Lire](#), [Pause](#), [Avance rapide](#), [Interrompre Timeshift](#), [Enregistrer](#), [Aller à Télé en direct](#), ou [Information](#). Vous pouvez appuyer sur la touche fléchée vers le haut pour aller à l'écran de lecture et vérifier que la fonction de l'heure correspondant à l'émission en cours fonctionne ainsi que la durée de la fonction Timeshift.
 -  Vous pouvez utiliser les fonctions [Rembobinage au ralenti](#) ou [Avance au ralenti](#) lorsque vous sélectionnez l'option [Pause](#).
 -  Pour utiliser l'option Enregistrer ou Timeshift, vous devez connecter un dispositif USB.
 -  Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.
- Sous la touche  il y a deux touches horizontales fines. Ces touches dépassent de la surface et sont plus hautes que les autres touches sur la télécommande. Celle de gauche est la touche de volume et celle de droite est la touche pour les chaînes. Poussez-les vers le haut ou le bas pour changer de chaîne ou régler le volume.
 - Pour couper le son, appuyez brièvement sur la touche $\pm$ (Volume).
 - Appuyez sur la touche $\pm$ (Volume) et maintenez-la enfoncée pour ouvrir le menu [Raccourcis d'accessibilité](#).
 - Appuyez brièvement sur la touche $\wedge/\vee$ (Chaîne) pour ouvrir le [Guide](#).
 - Appuyez sur la touche $\wedge/\vee$ (Chaîne) et maintenez la pression pour ouvrir la [Liste des chaînes](#).
-  Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

Utilisation du menu d'accessibilité

Voyez à quoi servent les fonctions Accessibilité et comment les utiliser.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

Utilisation du menu Raccourcis d'accessibilité

Vous pouvez activer ou désactiver les fonctions d'accessibilité suivantes : [Guide vocal](#), [Audio Description](#), [Sous-titres audio](#), [Image Non](#), [Agrandissement](#), [Contraste élevé](#), [Relumino Mode](#), [Faire un zoom sur le menu et le texte](#), [Échelle de gris](#), [Inversion des couleurs](#), [SeeColors Mode](#), [Sous-titres](#), [Zoom pour la langue des signes](#), [Guide pour la langue des signes](#), [Ralentir la répétition du bouton](#), [Tri automatique des menus](#), et vous pouvez passer aux pages [Apprendre sur la télécommande du téléviseur](#), [Apprentissage du menu](#), [Découvrir les fonctions gestuelles](#), [Son à sorties multiples](#) et [Accessibility Settings](#).

 Le nom du menu peut différer selon le modèle.

- Télécommande intelligente Samsung / Télécommande

Sur la Télécommande intelligente Samsung ou la Télécommande, il y a deux touches à bascule horizontales fines à proximité l'une de l'autre qui se trouvent légèrement en dessous du milieu de la télécommande. Celle de gauche est la touche de volume. Appuyez sur la touche de volume et maintenez-la enfoncée pour ouvrir le menu [Raccourcis d'accessibilité](#).

Même si la fonction [Guide vocal](#) est réglée à [Désactiver](#) ou en sourdine, quand vous appuyez sur la touche de volume et que vous maintenez la pression, le guide vocal pour [Raccourcis d'accessibilité](#) sera activé.

Utilisation des fonctions du menu Accessibilité dans le menu Général

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Accessibilité](#) [Essayer maintenant](#)

Vous pouvez aussi aller dans le menu [Accessibilité](#) à partir du menu des paramètres du TV. Cela permet d'avoir plus d'options, par exemple, pour changer la vitesse de diction du Guide vocal.

Le TV ne lit pas ce menu tant que le [Guide vocal](#) n'est pas activé.

1. Appuyez sur la touche .
2. Appuyez sur la touche directionnelle vers la gauche pour accéder à  [Menu](#), puis sur la touche directionnelle vers le haut et vers le bas pour accéder à  [Paramètres](#).
3. Appuyez sur la touche Sélectionner, puis sur la touche [Tous les paramètres](#) pour ouvrir le menu. Appuyez sur la touche Sélectionner pour charger le menu des paramètres du TV.
4. Appuyez sur la flèche vers le bas pour atteindre [Général et confidentialité](#), et ensuite sur la touche Sélectionner pour ouvrir ce menu.

5. Placez la cible de saisie sur [Accessibilité](#) et appuyez sur la touche Sélectionner pour ouvrir le menu.
6. Le menu s'affiche avec les [Paramètres du guide vocal](#) comme première option. Mettez en évidence les [Paramètres du guide vocal](#), puis appuyez sur la touche Sélectionner.
7. Un menu s'affiche et vous permet de modifier ce qui suit : [Guide vocal](#), [Volume](#), [Vitesse](#), [Tonalité](#) et [Volume du fond sonore de la TV](#).
8. Sélectionnez le menu à l'aide des flèches, et ensuite appuyez sur la touche Sélectionner.

 Les menus sont activés si le [Guide vocal](#) est activé.

Utilisation des fonctions du menu Accessibilité grâce à Bixby

 Cette fonction est disponible seulement si l'option Assistant vocal est réglée sur Bixby. (🏠 > ≡ (touche directionnelle vers la gauche) > ⚙️ [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Voix](#) > [Assistant vocal](#))

[Essayer maintenant](#)

 Il se peut que Bixby ne soit pas pris en charge, selon le modèle ou la région.

Pour utiliser Bixby, le TV doit être configuré et syntonisé, et doit être connecté au réseau. Vous pouvez connecter le TV au réseau pendant la configuration initiale ou le faire ultérieurement par le biais du menu des paramètres.

Il y a beaucoup de commandes que vous pouvez prononcer pour commander le TV. Elles peuvent être utilisées ensemble avec le [Guide vocal](#) pour vous donner l'entrée et la sortie vocales. Vous pouvez utiliser la Télécommande intelligente Samsung, mais le TV doit être connecté au réseau.

Pour prononcer une commande, appuyez sur la touche  (située en haut à droite de la Télécommande intelligente Samsung, directement à droite de la touche ) et prononcez la commande, avant de relâcher la touche . Le TV confirme la commande.

Par exemple, vous pouvez :

- Activer le Guide vocal

Appuyez sur la touche  de la Télécommande intelligente Samsung, et ensuite dites « activer **Guide vocal** ».

- Activer la Description vidéo

Appuyez sur la touche  de la Télécommande intelligente Samsung, et ensuite dites « activer **Description vidéo** ».

- Activer le Contraste élevé

Appuyez sur la touche  de la Télécommande intelligente Samsung, et ensuite dites « activer **Contraste élevé** ».

En apprendre plus sur les fonctions du menu Accessibilité

- **Paramètres du guide vocal**

Cette fonction offre des directives vocales pour permettre aux personnes ayant une déficience visuelle d'utiliser plus facilement le TV. Le guide vocal présente les actions de base comme le changement de chaîne et la modification du volume, offre une description vocale de l'émission en cours et des émissions suivantes, en plus de présente des directives quant au réglage des visionnements programmés. Cette fonction offre aussi des descriptions vocales sur [Internet](#), [Recherche](#), et les autres services intelligents.

Rendez-vous au [Guide vocal](#) et appuyez sur la touche Sélectionner pour activer/désactiver la fonction.

- **Audio Description**

Cette fonction fournit des commentaires sur ce qui se passe dans la scène pour aider les personnes malvoyantes. Cependant, la fonction doit être prise en charge par le contenu que vous regardez.

- **Paramètres des sous-titres audio**

Cette fonctionnalité est destinée aux personnes malvoyantes. Elle lit à voix haute les sous-titres affichés à l'écran. Vous pouvez modifier le volume ou la vitesse des sous-titres audio.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

- **Image Non**

Éteignez l'écran du TV et ne diffusez que du son afin de réduire la consommation d'électricité. Si vous appuyez sur une touche de la télécommande autre que celles du volume et de la mise en marche alors que l'écran est éteint, l'écran du TV sera remis sous tension.

- **Agrandissement**

Agrandir l'écran pour grossir l'image ou le texte. Vous pouvez ajuster le niveau d'agrandissement ou modifier la zone agrandie en suivant les instructions affichées.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

- **Contraste élevé**

Permet d'afficher tous les menus avec un arrière-plan noir opaque et des caractères blancs, pour un contraste maximal.

 Si l'option [Contraste élevé](#) est activée, certains menus [Accessibilité](#) ne sont pas disponibles.

- **Paramètres Relumino Mode**

Cette fonctionnalité augmente le contraste et la luminosité de l'écran, et accentue les contours des images afin que les personnes ayant une mauvaise vision puissent voir l'écran de façon plus nette.

Cette fonctionnalité est disponible seulement lorsque le signal d'entrée est TV ou HDMI. Elle peut ne pas être disponible pour certaines vidéos.

 Le signal d'entrée peut varier selon le modèle ou la région.

- **Mode ensemble**

Montre côte à côte simultanément l'écran affiché lorsque le mode [Relumino Mode](#) est activé et l'écran affiché lorsque le mode est désactivé.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

- **Faire un zoom sur le menu et le texte**

Permet d'agrandir les éléments importants à l'écran comme le nom des émissions.

- **Échelle de gris**

Vous pouvez changer la couleur de l'écran du TV et passer au noir et blanc pour accentuer les bords flous que les couleurs ont causés.

 Si l'option **Échelle de gris** est activée, certains menus **Accessibilité** ne sont pas disponibles.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

- **Inversion des couleurs**

Vous pouvez inverser les couleurs du texte et de l'arrière-plan affichés à l'écran du TV afin de simplifier la lecture du texte.

 Si l'option **Inversion des couleurs** est activée, certains menus **Accessibilité** ne sont pas disponibles.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

- **SeeColors Mode**

Cette fonctionnalité permet aux utilisateurs daltoniens de voir les couleurs avec plus de contraste.

Utilisez-la afin de personnaliser les couleurs en fonction des conditions de visionnage et de votre vue pour mieux les distinguer à l'écran.

 Lorsque vous utilisez le mode **SeeColors Mode**, certains menus sont désactivés.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge en fonction du modèle.

- **Apprendre sur la télécommande du téléviseur**

Apprentissage des noms et fonctions des touches de la télécommande. Sur cet écran, appuyez sur la touche de mise sous alimentation (touche gauche supérieure) pour arrêter le TV; mais si vous appuyez sur une autre touche, le TV vous indique le nom de la touche et décrit brièvement sa fonction. Ce mode d'apprentissage vous aide à mémoriser l'emplacement et la fonction des touches de la télécommande sans affecter le fonctionnement normal du TV. Appuyez deux fois sur la touche  pour quitter la fonction **Apprendre sur la télécommande du téléviseur**.

- **Apprentissage du menu**

Découvrez les menus sur l'écran du TV. Une fois cette fonction activée, le TV vous indique la Informations et les caractéristiques des menus que vous sélectionnez.

- **Paramètres des sous-titres**

Vous pouvez voir les sous-titres pour les émissions qui en offrent.

 Lorsque vous visionnez des chaînes via un périphérique comme un boîtier adaptateur ou un câbloselecteur, activez la fonction des sous-titres sur le périphérique. Pour plus d'information, communiquez avec votre fournisseur de services.

- **Position de la légende automatique**

Ajustez automatiquement l'emplacement des sous-titres.

- **Séparer le sous-titrage**

Vous pouvez voir les sous-titres séparément des images diffusées. Les sous-titres du diffuseur sont classés sous *sous-titres ouverts et *sous-titres fermés. Deux types de sous-titres peuvent se chevaucher lorsque les deux sont utilisés.

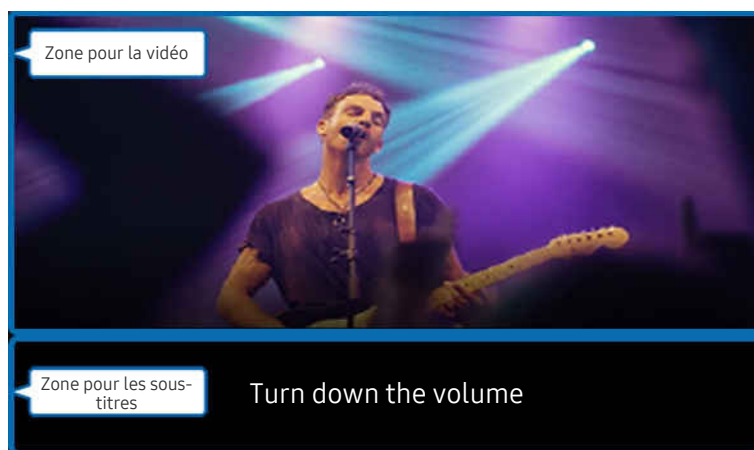
 Cette fonction est activée lorsque le sous-titrage numérique est pris en charge.

 *Sous-titres ouverts : inclus dans le contenu. Vous ne pouvez pas activer ou désactiver leur affichage.

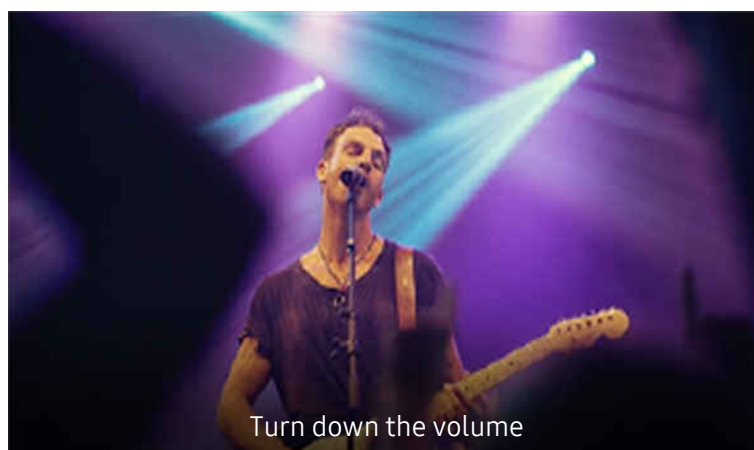
 *Sous-titres fermés : Vous pouvez activer ou désactiver leur affichage.

En ce moment, vous pouvez utiliser cette fonction pour séparer les sous-titres de l'image diffusée, ce qui vous permet de voir les sous-titres fermés sans interruption.

- Activer: Réserve une partie de l'écran aux sous-titres.



- Désactiver: Affiche les sous-titres à l'écran.



- **Lang. ss-t.**

Changez la langue des sous-titres.

- **Mode ss-titres codés**

Vous pouvez sélectionner le mode de sous-titres voulu à partir de la liste.

- **Options de sous-titrage numérique**

Vous pouvez définir les détails d'affichage des sous-titres.



La fonction **Position** est offerte uniquement pour les programmes qui offrent des sous-titres. Votre TV prend en charge les sous-titres du diffuseur. Grâce à cette fonction, les sous-titres peuvent être placés là où vous le souhaitez. Elle peut être utilisée par les personnes malentendantes.

- **Paramètres de zoom pour la langue des signes**

Vous pouvez agrandir l'écran de langue des signes si l'émission que vous regardez offre cette option. Réglez **Zoom pour la langue des signes** à **Activer**, puis ajustez la position de la fenêtre et le rapport largeur/hauteur sous **Modifier le zoom pour la langue des signes**.



Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

- **Paramètres du guide pour la langue des signes**

Fournit une description des éléments de menu en langue des signes.

- **Son à sorties multiples**

Vous pouvez activer en même temps les haut-parleurs du TV et les écouteurs Bluetooth conçus pour les personnes malentendantes. Les personnes malentendantes sont ensuite en mesure de régler le volume de leurs écouteurs Bluetooth à un niveau supérieur à celui du haut-parleur du TV sans affecter le haut-parleur du TV, ce qui permet aux personnes malentendantes et aux membres de leur famille de regarder le TV à un volume confortable.



Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

- **Paramètres de répétition du bouton de la télécommande**

Vous pouvez régler la vitesse de réaction des touches de la télécommande afin que la vitesse diminue si vous maintenez la pression.

- **Tri automatique des menus**

Trie automatiquement vos options de menu fréquemment utilisées.

Utilisation du TV avec la fonction Guide vocal activée

Activez le Guide vocal qui décrit les options de menu à voix haute pour aider les personnes malvoyantes.

Changement de chaînes

Il existe trois manières de changer de chaîne. Chaque fois que vous changez de chaîne, des renseignements détaillés au sujet de la nouvelle chaîne sont indiqués. Ci-dessous sont présentés les moyens pour changer de chaîne.

- **Liste des chaînes**

Appuyez sur la touche $\wedge/\vee$ (Chaîne) pour ouvrir la **Liste des chaînes**. Utilisez les touches directionnelles vers le haut ou le bas pour accéder à la chaîne et appuyez sur la touche Sélectionner.

- Touche $\wedge/\vee$ (Chaîne)

Parmi les deux touches qui ressortent au centre de la Télécommande intelligente Samsung ou de la Télécommande, celle qui se trouve à droite est la touche $\wedge/\vee$ (Chaîne). Appuyez vers le haut ou le bas sur la touche $\wedge/\vee$ (Chaîne) pour changer de chaîne.

- Touche Numéro

Utilisez la touche  ou  de la Télécommande intelligente Samsung ou de la Télécommande pour ouvrir le pavé numérique virtuel, entrez un chiffre et sélectionnez ensuite **Fait**.

Utilisation de la saisie numérique à l'écran à l'aide de la Télécommande intelligente Samsung ou de la Télécommande

Utilisez le pavé numérique virtuel pour entrer un numéro de chaîne ou un NIP.

Appuyez sur la touche  ou  de la Télécommande intelligente Samsung ou de la Télécommande pour afficher le pavé numérique virtuel sur deux lignes à l'écran. Le Guide vocal dit « **pavé numérique virtuel, 6** » qui indique que la bande numérique est affichée à l'écran et que la cible de saisie se trouve sur le chiffre 6. Cette bande comprend les touches suivantes :

- Dans la rangée supérieure, une liste des chaînes les plus regardées s'affiche.
- Appuyez sur la touche  ou  : Sur la rangée du bas : À partir de la gauche : **1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 0, -, Supprimer**

 Les options que vous pouvez sélectionner sur le pavé numérique virtuel pourraient varier selon le mode de visionnement.

Utilisez les flèches vers la gauche et la droite pour vous déplacer dans la rangée, puis appuyez sur la touche Sélectionner pour sélectionner le pavé numérique. Lorsque vous avez terminé la sélection de tous les chiffres dont vous avez besoin (par exemple 123), appuyez sur la touche directionnelle pour passer à l'option **Fait**, puis appuyez sur la touche Sélectionner pour terminer.

Lorsque vous entrez un numéro de chaîne, vous pouvez entrer le numéro et ensuite sélectionner la touche **Fait** dans la rangée du haut ou vous pouvez entrer le numéro de la chaîne et attendre. Après quelques secondes, la chaîne change et le pavé numérique virtuel ne s'affiche plus à l'écran.

Modifier le volume

Utilisez la touche **+/-** (Volume) située à gauche pour changer le volume. Chaque fois que vous modifiez le volume, le nouveau niveau de volume est indiqué.

- Télécommande intelligente Samsung / Télécommande

Parmi les deux touches qui ressortent au centre de la Télécommande intelligente Samsung ou de la Télécommande, celle qui se trouve à gauche est la touche **+/-** (Volume). Appuyez vers le haut ou le bas sur la touche **+/-** (Volume) pour changer le volume.

Utilisation de l'écran d'information sur les émissions

Lorsque vous regardez le contenu diffusé par le TV, appuyez sur la touche Sélectionner pour afficher l'information sur les émissions, qui apparaîtra en haut de l'écran. Le Guide vocal lit les sous-titres ou les descriptions audio si elles sont disponibles. Pour avoir de l'information plus détaillée sur les émissions, appuyez sur la touche Sélectionner en maintenant la pression. Le Guide vocal donne plus de détails comme un aperçu de l'émission.

Appuyez sur les touches fléchées vers la gauche et vers la droite afin de savoir ce qu'il y a sur la même chaîne ultérieurement. Appuyez sur les flèches vers le haut ou vers le bas pour passer aux autres chaînes et voir la programmation.

Appuyez sur  pour retourner en arrière ou fermer les informations détaillées sur l'émission.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon la zone géographique.

Utilisation du guide

Voir l'aperçu de la gamme d'émission de chaque chaîne.

Lorsque vous voulez avoir des informations sur les émissions de chaque chaîne pendant que vous regardez une émission, appuyez sur la touche $\wedge/\vee$ (Chaîne) de la Télécommande intelligente Samsung ou de la Télécommande. Utilisez les touches fléchées pour voir l'information sur les émissions.

Vous pouvez voir les horaires quotidiens des émissions pour chaque chaîne et les renseignements sur les émissions dans le [Guide](#). Vous pouvez sélectionner les émissions à programmer pour le visionnement ou l'enregistrement.

Vous pouvez également ouvrir le [Guide](#) à l'aide de la fonction Bixby. Appuyez sur la touche  de la Télécommande intelligente Samsung en maintenant la pression, puis dites « Guide ».

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

 Les renseignements contenus dans le [Guide](#) ne concernent que les chaînes numériques. Les chaînes analogiques ne sont pas prises en charge.

 Si l' [Horloge](#) n'est pas réglée, le Guide n'apparaît pas. Réglez l'[Horloge](#) en premier lieu. ( >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Gestionnaire système](#) > [Heure](#) > [Horloge](#)) [Essayer maintenant](#)

Si vous devez régler de nouveau l'horloge, suivez les étapes ci-après.

1. Appuyez sur la touche , puis sur la touche directionnelle vers la gauche de la télécommande.
2. Appuyez sur la touche directionnelle vers le bas pour accéder à  [Paramètres](#).
3. Appuyez sur la touche Sélectionner, puis sur la touche directionnelle vers la droite pour accéder à [Tous les paramètres](#).
4. Appuyez sur la touche Sélectionner pour ouvrir le menu [Tous les paramètres](#) du TV.
5. À l'aide des touches fléchées vers le haut et vers le bas, allez dans le menu [Général et confidentialité](#), et ensuite appuyez sur la touche Sélectionner.
6. À l'aide des touches fléchées vers le haut et vers le bas, allez dans le menu [Gestionnaire système](#), et ensuite appuyez sur la touche Sélectionner.
7. Sélectionnez le menu [Heure](#), et ensuite appuyez sur la touche Sélectionner.
8. Sélectionnez le menu [Horloge](#), et ensuite appuyez sur la touche Sélectionner.
9. Sélectionnez le menu [Mode horloge](#), appuyez sur la touche Sélectionner, et ensuite sélectionnez [Auto](#) ou [Manuel](#).

 Si vous sélectionnez [Manuel](#), vous pouvez aller au menu [Date](#) ou [Heure](#) ci-dessous pour régler l'heure ou la date.

Lorsque vous ouvrez le **Guide**, une grille des chaînes et des émissions s'affiche. Dans les rangées du haut, le type de filtre sélectionné et l'heure sont affichés. Chaque rangée comprend un nom de chaîne à gauche et les émissions qui passent sur cette chaîne à droite.

Dans le **Guide**, utilisez les flèches vers le haut et vers le bas pour vous déplacer entre les chaînes et les touches vers la gauche et vers la droite pour vous déplacer entre les émissions diffusées à des heures différentes sur une chaîne.

Vous pouvez également utiliser la touche  ou  pour entrer un numéro de chaîne et passer directement à cette chaîne. Vous pouvez utiliser la touche  pour passer à l'émission qui est en cours de diffusion.

Lorsque vous déplacez la cible de saisie sur une émission, vous entendez des informations détaillées sur l'émission sélectionnée. Lorsque vous déplacez la cible de saisie sur une chaîne différente, vous entendez le nom et le numéro de la chaîne et des renseignements détaillés sur l'émission. Lorsque vous allez sur une journée différente, vous entendez la journée qui est annoncée pour la première émission que vous avez atteinte cette journée. La journée n'est pas répétée; si vous n'êtes pas sûr de quelle journée il s'agit, vous pouvez avancer ou reculer de 24 heures et la journée est alors annoncée.

Pour voir une émission en cours de diffusion

Dans le **Guide**, accédez à l'émission en cours de diffusion et appuyez sur la touche Sélectionner pour passer à l'émission en direct sur la chaîne sélectionnée sur le TV.

Autres options dans le guide

Dans le **Guide**, allez sur une émission programmée et ensuite appuyez sur la touche Sélectionner. Une fenêtre contextuelle contenant la liste des fonctions suivantes s'affiche.

À l'aide des flèches vers le haut et vers le bas, déplacez-vous dans le menu et ensuite appuyez sur la touche Sélectionner pour sélectionner une option. Appuyez sur la touche  pour fermer le menu et retourner au **Guide**.

 Pour l'émission que vous êtes en train de regarder, appuyez sur la touche Sélectionner.

- **Enregistrer**

Vous pouvez enregistrer l'émission que vous êtes en train de regarder ou une émissions sur une autre chaîne.

 Cette fonction n'est pas disponible aux États-Unis et au Canada.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

- **Arrêter**

Vous pouvez arrêter la fonction d'enregistrement qui est actuellement en cours d'exécution.

 Cette fonction n'est pas disponible aux États-Unis et au Canada.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

- **Modifier la durée d'enregistrement**

Vous pouvez modifier les heures de début et de fin pour les enregistrements programmés.

 Cette fonction n'est pas disponible aux États-Unis et au Canada.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

- **Planifier un visionnement**

Vous pouvez programmer le visionnement d'une émission.

- **Planifier un enregistrement**

Vous pouvez programmer l'enregistrement d'une émission programmée.

 Cette fonction n'est pas disponible aux États-Unis et au Canada.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

 Pour de plus amples renseignements, consultez « Enregistrement ».

- **Annuler le visionnement planifié**

Vous pouvez annuler les visionnements programmés.

- **Annuler l'enregistrement planifié**

Vous pouvez annuler les enregistrements programmés.

 Cette fonction n'est pas disponible aux États-Unis et au Canada.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

- **Afficher les détails**

Vous pouvez afficher de l'information détaillée au sujet de l'émission sélectionnée. Les renseignements peuvent varier en fonction du signal de diffusion. Si les renseignements ne sont pas fournis avec l'émission, rien n'apparaît.

Appuyez sur la touche Sélectionner de l'option **Afficher les détails**. Cette procédure permet d'ouvrir la fenêtre Renseignements détaillés sur cette émission et affiche un aperçu. Cette fenêtre contextuelle présente des renseignements détaillés et l'option **OK**. Après avoir lu les renseignements détaillés, appuyez sur la touche Sélectionner de la télécommande pour fermer la fenêtre contextuelle.

Utilisation de la fonction Planifier un visionnement

Configurez le TV pour afficher une chaîne ou une émission en particulier à une certaine date et certaine heure.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

L'icône  s'affiche en regard des émissions qui ont été configurées pour un visionnement programmé.

 Pour régler un visionnement programmé, vous devez d'abord régler l'horloge du TV ( >  (touche directionnelle vers la gauche) > [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Gestionnaire système](#) > [Heure](#) > [Horloge](#)). [Essayer maintenant](#)

Planification d'un visionnement programmé

Vous pouvez planifier un visionnement sur deux écrans.

- **L'écran Guide**

À l'écran [Guide](#), sélectionnez une émission que vous aimeriez voir, et ensuite appuyez sur la touche Sélectionner. Sélectionnez [Planifier un visionnement](#) dans le menu contextuel qui s'affiche.

- **Écran Information, programme**

Appuyez sur la touche Sélectionner pendant que vous regardez la TV. La fenêtre Information, programme s'affiche. Sélectionnez une émission programmée à l'aide de la flèche fléchée vers la gauche ou vers la droite et ensuite appuyez sur la touche Sélectionner en maintenant la pression. Vous pouvez programmer un rappel de visionnement d'une émission en sélectionnant [Planifier un visionnement](#).

Annulation d'un visionnement programmé

Il y a deux méthodes pour annuler un visionnement programmé.

- Annulation d'un visionnement programmé à partir du [Guide](#)

1. Appuyez sur la touche  /  (chaîne) pour ouvrir le [Guide](#).
2. Sélectionnez l'émission pour annuler la programmation de visionnement, puis appuyez sur la touche Sélectionner.
3. Passez à [Annuler le visionnement planifié](#), et appuyez ensuite sur la touche Sélectionner.
4. Si vous voyez un message contextuel vous demandant d'annuler le visionnement programmé sélectionné, appuyez sur [Oui](#). Le visionnement programmé est annulé et l'écran [Guide](#) s'affiche.

- Annulation d'un visionnement programmé à partir du [Gestionnaire progr.](#) ou des [Enregistrements](#)

1. Appuyez sur la touche  ou  de la télécommande.
2. Utilisez les touches directionnelles pour accéder au pavé de commande.
3. Appuyez sur la touche Sélectionner pour ouvrir [Gestionnaire progr.](#) ou [Enregistrements](#).
 Si le TV prend en charge la fonction [Enregistrements](#), appuyez sur les flèches directionnelles pour accéder aux [Horaires](#).
4. Appuyez sur la touche directionnelle vers le haut pour accéder à l'option [Horaires](#).
5. À l'aide de la touche fléchée vers le bas, allez à la liste des émissions programmées pour le visionnement.
6. Utilisez la touche fléchée vers le haut pour aller à l'option [Supprimer](#), et ensuite appuyez sur la touche Sélectionner pour supprimer l'élément sélectionné.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

Utilisation du Liste des chaînes

Voir comment dresser la liste des chaînes disponibles sur votre TV.

À l'aide de la [Liste des chaînes](#), vous pouvez changer de chaîne ou consulter les émissions sur d'autres chaînes numériques pendant que vous regardez la TV.

Appuyez sur la touche $\wedge/\vee$ (Chaîne) pour ouvrir la [Liste des chaînes](#).

 La sélection est placée sur la chaîne que vous regardez actuellement, et le nom et le numéro de la chaîne, ainsi que le titre de l'émission, sont affichés.

Utilisez les touches vers le haut et le bas pour parcourir la liste des chaînes (ou utilisez la touche $\wedge/\vee$ [Chaîne] vers le haut ou le bas pour changer de page). Vous pouvez également utiliser la touche  ou  pour entrer un numéro de chaîne et passer directement à cette chaîne.

Appuyez sur la flèche vers la gauche dans la [Liste des chaînes](#) pour passer à la Liste des catégories. Utilisez les touches fléchées vers le haut et vers le bas pour vous déplacer dans la liste. Appuyez sur la touche Sélectionner pour choisir une catégorie que vous souhaitez à partir de la Liste des catégories. La Liste des catégories contient [Tous les canaux](#), [Favoris](#), [Samsung TV Plus](#), et [Antenne](#) ou [Câble](#). À l'aide des touches fléchées vers le haut et vers le bas, allez dans le menu et ensuite appuyez sur la touche Sélectionner.

- [Antenne](#) ou [Câble](#)

Pour sélectionner [Antenne](#) ou [Câble](#), déplacez la cible de saisie sur [Antenne](#) ou [Câble](#), et ensuite appuyez sur la touche Sélectionner. [Antenne](#) convient aux maisons pourvues d'antennes séparées. Le mode [Câble](#) convient aux foyers abonnés à un service de câble local, mais qui n'ont pas de câblosélecteur. Vous n'avez pas à utiliser cette fonction si votre TV est connecté à un câblosélecteur ou à un décodeur.

 Il se peut que cette fonction ne soit pas prise en charge en fonction des signaux d'émission entrants.

- [Modifier les chaînes](#)

Modifier les chaînes enregistrées sur votre TV.

- [Tous les canaux](#)

Affiche les chaînes qui ont fait l'objet d'une recherche automatique.

 Votre TV recevra les chaînes suivantes sans fil si votre TV est réglé sur [Antenne](#) ou par câble si votre TV est réglé sur [Câble](#). Reportez-vous aux sections [Antenne](#) ou [Câble](#) ci-dessous.

- [Samsung TV Plus](#)

Lorsque le TV est connecté au réseau, vous pouvez regarder des émissions populaires ou les faits saillants concernant chacun des thèmes par le biais d'une chaîne virtuelle en tout temps. Comme pour les chaînes régulières, le TV présente les horaires quotidiens des émissions pour [Samsung TV Plus](#).

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

- [Genre](#)

Sélectionnez un genre pour trier et afficher des chaînes spécifiques selon vos préférences.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

- [Favoris](#)

Affiche [Favoris](#), [Ma liste 1](#) à [Ma liste 4](#). Utilisez les touches fléchées vers le haut et vers le bas pour vous déplacer entre les listes de chaînes favorites. Mettez en surbrillance celle que vous désirez, puis appuyez sur la touche Sélectionner. La liste des chaînes affiche seulement les chaînes comprises dans cette liste.

Enregistrement

Enregistrement d'une émission sur un disque dur externe connecté par le biais d'un dispositif USB

-  Cette fonction n'est pas disponible aux États-Unis et au Canada.
-  Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.
-  Lisez toutes les précautions à prendre avant d'utiliser la fonction d'enregistrement. Pour de plus amples renseignements, consultez « [Avant d'utiliser les fonctions Enregistrement et Timeshift](#) ».

Utilisation des options d'enregistrement immédiat et Planifier un enregistrement à partir de l'écran du guide :

Pour enregistrer une émission qui est en cours de diffusion, ouvrez le Guide en appuyant sur la touche $\wedge/\vee$ (chaîne), accédez à l'émission et appuyez sur la touche Sélectionner. S'affiche alors un menu contextuel. Utilisez les touches fléchées vers le haut et vers le bas pour aller à l'option **Enregistrer**. Appuyez sur la touche Sélectionner pour enregistrer l'émission. Vous êtes dirigé à nouveau vers le guide des émissions. L'enregistrement automatique se termine lorsque l'émission se termine.

Pour arrêter un enregistrement, appuyez sur la flèche vers le bas quand l'émission enregistrée s'affiche. La barre de contrôle s'affiche. Déplacez la cible de saisie sur **Arrêter enregistrement**, et ensuite appuyez sur la touche Sélectionner. Lorsqu'une fenêtre contextuelle s'affiche, sélectionnez **Arrêter**.

Pour enregistrer une émission qui est diffusée plus tard, accédez à l'émission dans le **Guide**, puis appuyez sur la touche Sélectionner. S'affiche alors un menu contextuel. Utilisez les touches fléchées vers le haut et vers le bas pour vous déplacer dans ce menu. Passez à **Planifier un enregistrement**, et appuyez ensuite sur la touche Sélectionner. Vous entendez un message vocal qui vous indique que l'émission a été configurée sur enregistrement et ensuite vous retournerez au guide des émissions.

L'icône  s'affiche à côté du titre de l'émission indiquant qu'elle est en mode enregistrement. Pour savoir si une émission est réglée sur le mode enregistrement ou pour annuler un enregistrement programmé, appuyez sur la touche Sélectionner sur l'émission en question. Si l'émission est déjà réglée sur le mode enregistrement, l'option qui s'affiche dans le menu sera **Annuler l'enregistrement planifié**. Vous pouvez appuyer sur la touche Sélectionner pour annuler l'enregistrement programmé ou appuyer sur la touche  pour retourner au guide des émissions sans annuler l'enregistrement.

Enregistrement de l'émission que vous êtes en train de regarder.

Pour que s'affiche un menu permettant d'enregistrer une émission ou de lancer la fonction Timeshift, appuyez sur la touche deux fois  ou sur la touche  durant le visionnement de l'émission. Vous pouvez sélectionner les fonctions suivantes dans le menu :

- **Enregistrer**
commence immédiatement à enregistrer l'émission que vous êtes en train de regarder.
- **Timeshift**
Permet de lancer la fonction Timeshift.
- **Arrêter**
Arrête l'enregistrement ou la fonction Timeshift qui est en cours d'exécution.
- **Information**
Affiche de l'information détaillée au sujet de l'émission que vous êtes en train de regarder.

Programmation d'un enregistrement à partir de la fenêtre des renseignements sur une émission

Appuyez sur la touche Sélectionner pendant la diffusion de l'émission pour afficher la fenêtre Information, programme. Dans cette fenêtre, utilisez les touches fléchées vers la gauche et vers la droite pour sélectionner une émission programmée, et ensuite appuyez sur la touche Sélectionner. Pour programmer un enregistrement de l'émission, sélectionnez l'option **Planifier un enregistrement**.

Changement de l'heure d'enregistrement

Lorsque vous enregistrez une émission en direct, vous pouvez indiquer la durée d'enregistrement voulue.

Appuyez sur la touche fléchée vers le bas pour afficher la barre de contrôle au bas. Appuyez sur les touches fléchées vers la gauche ou vers la droite pour aller à l'option **Modifier la durée d'enregistrement**, et ensuite appuyez sur la touche Sélectionner. Une échelle à coulisse s'affiche et vous entendrez l'heure à laquelle l'enregistrement est réglé. À l'aide des touches fléchées vers la gauche et vers la droite, vous pouvez modifier l'heure et ensuite appuyez sur la touche Sélectionner. Vous entendez alors un menu qui donne des renseignements sur la durée d'enregistrement. Pour retourner à l'émission que vous êtes en train de regarder, appuyez sur la touche  de la télécommande.

 La durée d'enregistrement maximale diffère en fonction de la capacité du dispositif USB

Visionnement d'émissions enregistrées

1. Appuyez sur la touche  ou  de la télécommande.
2. Utilisez les touches directionnelles pour accéder au pavé de commande.
3. Sélectionnez l'option **Gestionnaire progr.** ou **Enregistrements** pour accéder à l'écran **Gestionnaire de l'enregistrement et de l'horaire**.

Pour faire jouer une émission, utilisez les touches fléchées vers le haut et vers le bas pour passer d'un titre d'émission à un autre. Appuyez sur Sélectionner pour aller à l'émission ou sur la flèche vers la droite pour passer à une liste d'options. Utilisez les touches fléchées vers le haut et vers le bas pour vous déplacer entre les options dans la liste. Vous pouvez lire, retirer ou supprimer l'émission, ou voir les renseignements détaillés sur l'émission.

Appuyez sur l'option **Lire** pour faire jouer l'émission. L'émission commence à jouer. Si vous avez déjà vu une partie de l'émission, une fenêtre contextuelle s'affichera à l'écran et vous permettra de faire **Lire** (depuis le début), **Reprendre** (à partir du moment où vous vous êtes arrêté) ou **Annuler**. Utilisez les flèches vers la gauche et vers la droite pour atteindre l'option voulue, puis appuyez sur la touche Sélectionner.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

Supprimer une émission enregistrée

Vous pouvez supprimer toute émission enregistrée.

1. Accédez à la liste des **Enregistrements** pour supprimer un programme enregistré.
2. Utilisez les touches fléchées vers le haut et vers le bas pour atteindre l'émission enregistrée que vous souhaitez supprimer.
3. Appuyez sur la touche fléchée vers la droite pour aller à une liste de 3 options.
4. Appuyez sur la flèche vers le bas pour aller à l'option **Supprimer**, et ensuite appuyez sur la touche Sélectionner.

 On vous demandera si vous voulez supprimer l'élément sélectionné.

5. Appuyez sur la flèche vers la gauche pour passer à la touche **Supprimer**, puis appuyez sur la touche Sélectionner pour supprimer l'émission en question.

 L'émission est supprimée et vous retournez à la liste de **Enregistrements**.

Utilisation de la fonction Smart Hub

Découvrez comment utiliser Smart Hub pour avoir accès à des applications, à des jeux, à des films et bien plus.

Smart Hub

Utilisez une variété de contenus Smart Hub proposés par votre TV Samsung.

-  Certains services du Smart Hub sont des services payants.
-  Pour utiliser les fonctions intelligentes, vous devez vous connecter à un réseau, accepter les conditions d'utilisation et vous connecter avec votre compte Samsung.
-  Certaines fonctions Smart Hub pourraient ne pas être prises en charge selon le fournisseur d'accès, la langue ou la région.
-  Les interruptions de service de Smart Hub peuvent être causées par des interruptions de votre service Internet.

Appuyez sur la touche . Vous êtes redirigé vers l'Premier Écran du contenu que vous êtes en train d'utiliser. Appuyez sur la touche directionnelle vers la gauche et essayez de déplacer la cible de saisie sur d'autres éléments.

Utilisez une variété de contenus Smart Hub, comme suit : [Compte Samsung](#), [Recherche](#), [Ambient](#) ou [Art](#), [Daily+](#), [Jeu](#), [Accueil](#), [Menu](#), [Choix de confidentialité](#)

-  Le contenu Smart Hub pris en charge peut varier selon le modèle et la région.

Utilisation de Smart Hub Premier Écran

La partie la plus à gauche de l'Premier Écran de Smart Hub est le menu fixe répertorié. Vous pouvez utiliser rapidement et facilement les éléments de menu indiqués dans la liste pour accéder aux paramètres principaux du TV ou des appareils externes, à l'option de recherche et à des applications.

- [Compte Samsung](#)

Allez à l'écran [Compte Samsung](#) pour créer un nouveau compte ou vous déconnecter de votre compte.

-  Pour plus d'information, reportez-vous à la section [«Utiliser un compte Samsung»](#).

- [Recherche](#)

Recherchez des chaînes, des émissions, des films et des applications proposés par Smart Hub.

-  Pour utiliser le service Recherche, assurez-vous que le TV est connecté à un réseau.
-  Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

- [Ambient](#)

Définissez votre TV de façon à afficher le contenu que vous désirez, comme l'heure ou la météo, lorsqu'il n'est pas utilisé.

Pour revenir au mode TV à partir du mode [Ambient](#), appuyez sur  > touche directionnelle vers la gauche >  [Accueil](#). Appuyez sur la touche  pour mettre le TV hors tension.

-  Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.
-  Pour de plus amples renseignements, consultez [« Utilisation du mode Ambient »](#).

- **Art**

Lorsque vous ne regardez pas le TV ou que le TV est éteint, vous pouvez utiliser le mode **Art** pour afficher ou modifier le contenu des images, comme les œuvres d'art ou les photos.

 Cette fonction est uniquement prise en charge par le modèle The Frame.

 Pour de plus amples renseignements, consultez « [Utilisation du mode Art](#) ».

- **Daily+**

Propose différentes applications pratiques, notamment une application d'activité physique à domicile, une application de discussion vidéo, ainsi qu'une application de service médical à distance. Vous pouvez ainsi profiter facilement de divers services pratiques depuis le confort de votre domicile.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

 Pour de plus amples renseignements, consultez « [À propos de l'écran d'accueil Daily+](#) ».

- **Jeu**

Jouez à des jeux depuis l'écran du TV en connectant un dispositif de commande au TV. Configurez les paramètres afin d'optimiser le Télécommande et l'appareil audio pour jouer à des jeux.

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

 Pour de plus amples renseignements, consultez « [Utilisation de la Samsung Gaming Hub](#) ».

- **Accueil**

Visionnez une grande variété d'émissions télévisées. Installez diverses applications proposées par Smart Hub, telles que des applications dédiées aux vidéos, à la musique et au sport, et utilisez-les à partir du TV.

 Pour de plus amples renseignements, consultez « [Utilisation de la Accueil fonction](#) ».

- **Menu**

Gérez les appareils externes connectés au TV, et configurez les paramètres des diverses fonctions disponibles sur le TV.

 Pour de plus amples renseignements, consultez « [À propos de l'Premier Écran de Menu](#) ».

- **Choix de confidentialité**

Depuis votre TV, gérez facilement la politique de confidentialité concernant les services liés à Smart Hub et vérifiez comment les informations personnelles sont protégées.

 Pour utiliser le Smart Hub, vous devez accepter l'entente de service Smart Hub ainsi que la cueillette et l'utilisation de vos renseignements personnels. Vous ne pouvez pas utiliser les options et services supplémentaires si vous ne donnez pas votre consentement. Vous pouvez voir le texte complet de la [Conditions et confidentialité](#) en allant à  >  (touche directionnelle vers la gauche) >  **Paramètres** > **Tous les paramètres** > **Général et confidentialité** > **Conditions et confidentialité**. [Essayer maintenant](#)

 Si vous désirez cesser d'utiliser Smart Hub, vous pouvez résilier l'entente. Pour annuler l'entente de service Smart Hub, sélectionnez **Réinitialiser Smart Hub** ( >  (touche directionnelle vers la gauche) >  **Paramètres** > **Support tech.** > **Assistance pour l'appareil** > **Autodiagnostic** > **Réinitialiser Smart Hub**). [Essayer maintenant](#)

 Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.

Lancement du Guide de l'utilisateur

Ouvrez le manuel d'utilisation intégré dans votre TV.

 >  (touche directionnelle vers la gauche) >  **Paramètres** > **Support tech.** > **Ouvrir le guide de l'utilisateur**

Vous pouvez consulter le Guide de l'utilisateur intégré qui contient des informations sur les principales fonctions du TV.

 Vous pouvez aussi télécharger une copie du Guide de l'utilisateur à partir du site Web de Samsung (<https://www.samsung.com>).

 Les mots en bleu (p. ex. **Internet**) indiquent un élément du menu.

L'Premier Écran du Guide de l'utilisateur comprend 1 rangée d'icônes de menu. Utilisez les flèches directionnelles gauche et droite pour vous déplacer sur une rangée. Appuyez sur la touche Sélectionner pour ouvrir la section que vous voulez lire.

 Vous pouvez utiliser les flèches directionnelles de la télécommande pour utiliser les fonctions en haut, telles que **Recherche**, **Plan du site**, et **Index**.

Le Guide de l'utilisateur comprend une section intitulée "**Apprendre sur la télécommande du téléviseur** » qui se trouve sous « **Guide d'accessibilité** ». Cette section est particulièrement utile pour les personnes qui ne peuvent pas voir facilement les touches sur la télécommande ou qui ne connaissent pas la fonctionnalité de chaque touche. Lorsque vous voyez cette section du Guide de l'utilisateur, si vous appuyez sur les touches de la télécommande, cela n'aura aucun effet sur le TV.

Utilisation de la fonction Bixby

Réglez Assistant vocal à Bixby. Guide pour l'utilisation de la fonction Bixby pour commander votre TV.

Pour utiliser la fonction Bixby, votre TV doit être connecté au réseau et vous devez utiliser le microphone sur la Télécommande intelligente Samsung.

Pour utiliser Bixby, appuyez sur la touche  de la Télécommande intelligente Samsung et maintenez-la enfoncée. Ensuite, dites une commande dans le microphone de votre télécommande et relâchez la touche pour lancer Bixby.

-  Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.
-  Les spécifications fonctionnelles existantes peuvent être changées si l'application Bixby est mise à jour.
-  Cette fonction est disponible seulement si l'option Assistant vocal est réglée sur Bixby. ( >  (touche directionnelle vers la gauche) >  [Paramètres](#) > [Tous les paramètres](#) > [Général et confidentialité](#) > [Voix](#) > [Assistant vocal](#))
[Essayer maintenant](#)
-  Les langues prises en charge peuvent varier selon la zone géographique.

Exécution de la fonction Bixby

Appuyez sur la touche  sur la Télécommande intelligente Samsung. Quand Bixby est activé dans le mode d'écoute, l'icône Bixby apparaît au bas de l'écran du TV. Prononcez la commande et relâchez la touche. Le TV vous indique comment il comprend la commande, et ensuite il exécute la tâche demandée.

-  Si le TV ne peut pas comprendre la commande, essayez de nouveau en prononçant de manière plus précise.
-  Cette fonction pourrait ne pas être prise en charge selon le modèle ou la zone géographique.
-  Vous pouvez trouver une description détaillée des commandes vocales à [Discover Bixby](#). Appuyez sur la touche . L'icône  apparaît en bas à droite de l'écran. Appuyez sur la touche pour Sélectionner pour aller à l'écran [Discover Bixby](#).