

SAMSUNG

USER MANUAL

The Sero

LS05T

Thank you for purchasing this Samsung product.


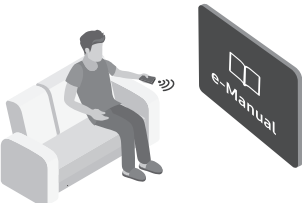


To receive more complete service, please register your product at www.samsung.com

Model _____ Serial No. _____

Before Reading This User Manual

This TV comes with this user manual and an embedded e-Manual.





Before reading this user manual, review the following:

	<p>User Manual</p>	<p>Read this provided user manual to see information about product safety, installation, accessories, initial configuration, and product specifications.</p>
	<p>e-Manual</p>	<p>For more information about this TV, read the e-Manual embedded in the product.</p> <ul style="list-style-type: none"> To open the e-Manual, <ul style="list-style-type: none">  >  Settings > Support > Open e-Manual



On the website (www.samsung.com), you can download the manuals and see its contents on your PC or mobile device.

Learning the e-Manual's assistance functions

- Some menu screens cannot be accessed from the e-Manual.

	<p>Search</p>	<p>Select an item from the search results to load the corresponding page.</p>
	<p>Index</p>	<p>Select a keyword to navigate to the relevant page.</p> <ul style="list-style-type: none"> The menus may not appear depending on the geographical area.
	<p>Site Map</p>	<p>It displays the lists for each item in e-Manual.</p>
	<p>Recently Viewed Topics</p>	<p>Select a topic from the list of recently viewed topics.</p>







Learning the functions of the buttons that appear on e-Manual topic pages

	<p>Try Now</p>	<p>Allows you to access the corresponding menu item and try out the feature right away.</p>
	<p>Link</p>	<p>Access an underlined topic referred to on an e-Manual page immediately.</p>

Warning! Important Safety Instructions

Please read the Safety Instructions before using your TV.

Refer to the table below for an explanation of symbols which may be on your Samsung product.

CAUTION			Class II product: This symbol indicates that a safety connection to electrical earth (ground) is not required. If this symbol is not present on a product with a mains lead, the product MUST have a reliable connection to protective earth (ground).
RISK OF ELECTRIC SHOCK. DO NOT OPEN.			
CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). THERE ARE NO USER SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER ALL SERVICING TO QUALIFIED PERSONNEL.			AC voltage: Rated voltage marked with this symbol is AC voltage.
	This symbol indicates that high voltage is present inside. It is dangerous to make any kind of contact with any internal part of this product.		DC voltage: Rated voltage marked with this symbol is DC voltage.
	This symbol indicates that this product has included important literature concerning operation and maintenance.		Caution. Consult instructions for use: This symbol instructs the user to consult the user manual for further safety related information.

- The slots and openings in the cabinet and in the back or bottom are provided for necessary ventilation. To ensure reliable operation of this apparatus and to protect it from overheating, these slots and openings must never be blocked or covered.
 - Do not place this apparatus in a confined space, such as a bookcase or built-in cabinet, unless proper ventilation is provided.
 - Do not place this apparatus near or over a radiator or heat register, or where it is exposed to direct sunlight.
 - Do not place vessels (vases etc.) containing water on this apparatus, as this can result in a fire or electric shock.
- Do not expose this apparatus to rain or place it near water (near a bathtub, washbowl, kitchen sink, or laundry tub, in a wet basement, or near a swimming pool, etc.). If this apparatus accidentally gets wet, unplug it and contact an authorised dealer immediately.
- This apparatus uses batteries. In your community, there might be environmental regulations that require you to dispose of these batteries properly. Please contact your local authorities for disposal or recycling information.
- Do not overload wall outlets, extension cords, or adaptors beyond their capacity, since this can result in fire or electric shock.
- Power-supply cords should be placed so that they are not likely to be walked on or pinched by items placed upon or against them. Pay particular attention to cords at the plug end, at wall outlets, and at the point where they exit from the appliance.

- To protect this apparatus from a lightning storm, or when left unattended and unused for long periods of time, unplug it from the wall outlet and disconnect the antenna or cable system. This will prevent damage to the set due to lightning and power line surges.
- Before connecting the AC power cord to the DC adaptor outlet, make sure that the voltage designation of the DC adaptor corresponds to the local electrical supply.
- Never insert anything metallic into the open parts of this apparatus. This may cause a danger of electric shock.
- To avoid electric shock, never touch the inside of this apparatus. Only a qualified technician should open this apparatus.
- Be sure to plug in the power cord until it is firmly seated. When unplugging the power cord from a wall outlet, always pull on the power cord's plug. Never unplug it by pulling on the power cord. Do not touch the power cord with wet hands.
- If this apparatus does not operate normally - in particular, if there are any unusual sounds or smells coming from it - unplug it immediately and contact an authorised dealer or Samsung service centre.
- Be sure to pull the power plug out of the outlet if the TV is to remain unused or if you are going to leave the house for an extended period of time (especially when children, elderly, or disabled people will be left alone in the house).
 - Accumulated dust can cause an electric shock, an electric leakage, or a fire by causing the power cord to generate sparks and heat or by causing the insulation to deteriorate.
- Be sure to contact an authorised Samsung service centre for information if you intend to install your TV in a location with heavy dust, high or low temperatures, high humidity, chemical substances, or where it will operate 24 hours a day such as in an airport, a train station, etc. Failure to do so may lead to serious damage to your TV.
- Use only a properly grounded plug and wall outlet.
 - An improper ground may cause electric shock or equipment damage. (Class I Equipment only.)
- To turn off this apparatus completely, disconnect it from the wall outlet. To ensure you can unplug this apparatus quickly if necessary, make sure that the wall outlet and power plug are readily accessible.
- Store the accessories (batteries, etc.) in a location safely out of the reach of children.
- Do not drop or strike the product. If the product is damaged, disconnect the power cord and contact a Samsung service centre.
- To clean this apparatus, unplug the power cord from the wall outlet and wipe the product with a soft, dry cloth. Do not use any chemicals such as wax, benzene, alcohol, thinners, insecticide, aerial fresheners, lubricants, or detergents. These chemicals can damage the appearance of the TV or erase the printing on the product.
- Do not expose this apparatus to dripping or splashing.
- Do not dispose of batteries in a fire.
- Do not short-circuit, disassemble, or overheat the batteries.
- **CAUTION:** There is danger of an explosion if you replace the batteries used in the remote with the wrong type of battery. Replace only with the same or equivalent type.

* Figures and illustrations in this User Manual are provided for reference only and may differ from the actual product appearance. Product design and specifications may change without notice.

CIS languages (Russian, Ukrainian, Kazakhs) are not available for this product, since this is manufactured for customers in EU region.

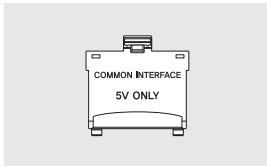
Contents

	Before Reading This User Manual	2
	Warning! Important Safety Instructions	3
01	What's in the Box?	
02	TV Installation	
	Providing proper ventilation for your TV	7
	Precautions for TV Installation	7
	Precautions for moving The Sero	8
	Running the Initial Setup	9
03	Connection of SmartThings App	
	Connecting between The Sero and SmartThings app	10
04	Operations in Portrait Mode	
	Switching the mode	11
	Setting the content for Portrait Mode	12
	Playing music in Portrait Mode	13
	Setting for the Portrait Mode	14
05	The Samsung Smart Remote	
	About the Buttons on the Samsung Smart Remote	15
	Pairing the TV to the Samsung Smart Remote	16
	Installing batteries into the Samsung Smart Remote	16
06	Configuration of The Sero	
	Using the TV Controller	17
07	Connecting to a Network	
	Network Connection - Wireless	19
08	Troubleshooting and Maintenance	
	Troubleshooting	20
	What is Remote Support?	22
	Eco Sensor and screen brightness	23
	Changing the TV's password	23
	Caring for the TV	24
09	Specifications and Other Information	
	Specifications	25
	Environmental Considerations	25
	Decreasing power consumption	26
	Licences	26

01 What's in the Box?

Make sure the following items are included with your TV. If any items are missing, contact your dealer.

- Samsung Smart Remote & Batteries (AA x 2)
- User Manual
- Warranty Card / Regulatory Guide (Not available in some locations)
- TV Power Cable



CI Card Adapter

- The items' colours and shapes may vary depending on the models.
- Cables not included can be purchased separately.
- Check for any accessories hidden behind or in the packing materials when opening the box.

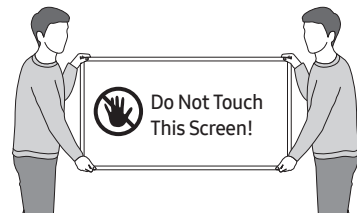
An administration fee may be charged in the following situations:

- (a) An engineer is called out at your request, but it is found that the product has no defect (i.e., where the user manual has not been read).
- (b) You bring the unit to the Samsung service centre, but it is found that the product has no defect (i.e., where the user manual has not been read).

You will be informed of the administration fee amount before a technician visits.



Warning: Screens can be damaged from direct pressure when handled incorrectly. We recommend lifting the TV at the edges, as shown.



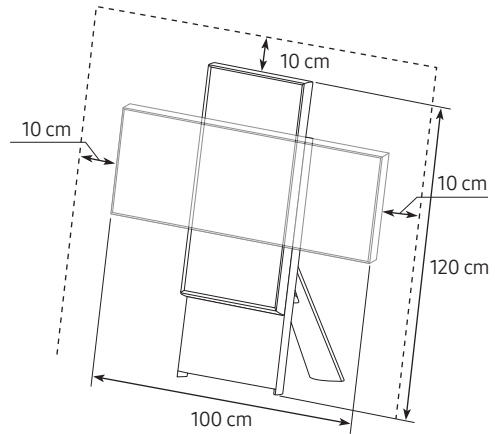
02 TV Installation

Providing proper ventilation for your TV

Leave a space around the product for ventilation. Failing to maintain proper ventilation may result in a fire or a problem with the product caused by an increase in its internal temperature.

For installation, be sure to secure the spaces as shown in the figure.

- When you install your TV with a stand, we strongly recommend you use parts provided by Samsung Electronics only. Using parts provided by another manufacturer may cause difficulties with the product or result in injury caused by the product falling.



Precautions for TV Installation

Using the stand provided with the product, install The Sero on a flat surface.



Caution: Pulling, pushing, or climbing on the TV may cause the TV to fall. In particular, ensure your children do not hang on or destabilise the TV. This action may cause the TV to tip over, causing serious injuries or death. Follow all safety precautions provided in the Safety Flyer included with your TV.



WARNING: Never place a television set in an unstable location. The television set may fall, causing serious personal injury or death. Many injuries, particularly to children, can be avoided by taking simple precautions such as:

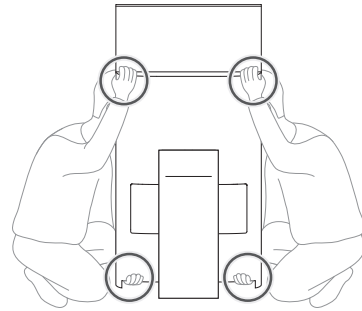
- Always use cabinets or stands or mounting methods recommended by the manufacturer of the television set.
- Always use furniture that can safely support the television set.
- Always ensure the television set is not overhanging the edge of the supporting furniture.
- Always educate children about the dangers of climbing on furniture to reach the television set or its controls.
- Always route cords and cables connected to your television so they cannot be tripped over, pulled or grabbed.
- Never place a television set in an unstable location.
- Never place the television set on tall furniture (for example, cupboards or bookcases) without anchoring both the furniture and the television set to a suitable support.
- Never place the television set on cloth or other materials that may be located between the television set and supporting furniture.
- Never place items that might tempt children to climb, such as toys and remote controls, on the top of the television or furniture on which the television is placed.

If the existing television set is going to be retained and relocated, the same considerations as above should be applied.

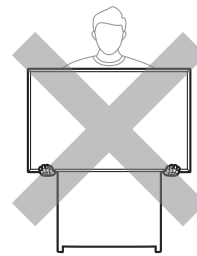
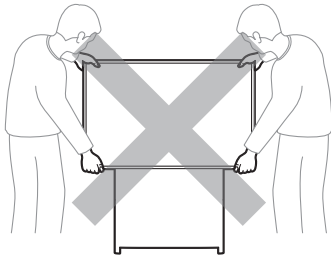
Precautions for moving The Sero

Lift the product for moving noting the figures below.

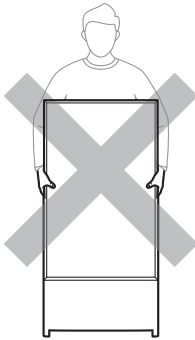
- Lift the product by two persons upright only in portrait mode.
 - ⚠ Never move the product in landscape mode.
 - ⚠ If the product falls, it may cause injury or product damage. Be careful not to hurt hands or feet.
 - ⚠ Be careful not to hold the screen display while lifting the product.



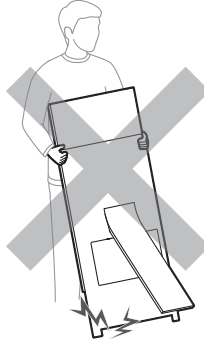
Do not move the product in landscape mode.



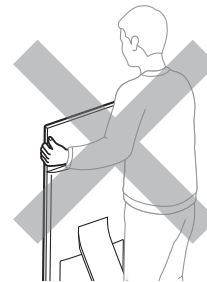
Do not lift the product by yourself.



Never move the product by dragging it.



Never hold the display for moving.



Running the Initial Setup

You can proceed with initial setup after connecting your mobile device.

When you turn on your TV for the first time, it immediately starts the Initial Setup. The Initial Setup allows you to configure the basic settings for the TV to operate, such as broadcast reception, channel search, and network connection, at one time.

- Before starting the Initial Setup, be sure to connect external devices first.
- To use the TV's smart features, the TV must be connected to the Internet.
- To perform Initial Setup using the SmartThings app, you must connect your mobile device via Wi-Fi.
- If the pop-up for setup does not appear automatically on the SmartThings app on your mobile device, continue setup manually after adding the TV using **Add Device** on the dashboard of the SmartThings app.
- The SmartThings app is available for mobile devices running Android 6.0 or higher or iOS 10 or higher.
- Noise may occur temporarily when the TV communicates with mobile devices.



You can also start the Initial Setup using the TV's menu ( >  **Settings** > **General** > **Reset**).

Follow the instructions displayed on the Initial Setup screen and configure the TV's basic settings to suit your viewing environment.

03 Connection of SmartThings App

You can connect The Sero via the SmartThings app on your mobile device to control the **Portrait Mode** and the related functions on the TV.

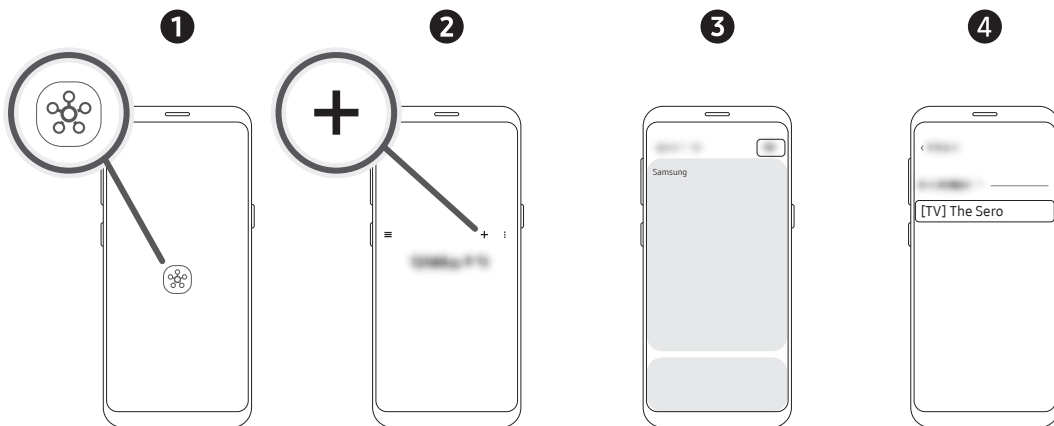
The SmartThings app can be installed from App Store or Google Play Store.

- Update the SmartThings app on your mobile device to the latest version. Available screens or functions may differ depending on the version of the app.
- To connect between The Sero and SmartThings app, they must be on the same network.
 - For the device name of The Sero, find in  >  Settings > General > System Manager > Device Name.

Connecting between The Sero and SmartThings app

When The Sero connection pop-up appears after launching the SmartThings app on your mobile device, press Add now to connect the product following the screen instructions.

If the pop-up does not appear, you can register the product as follows:



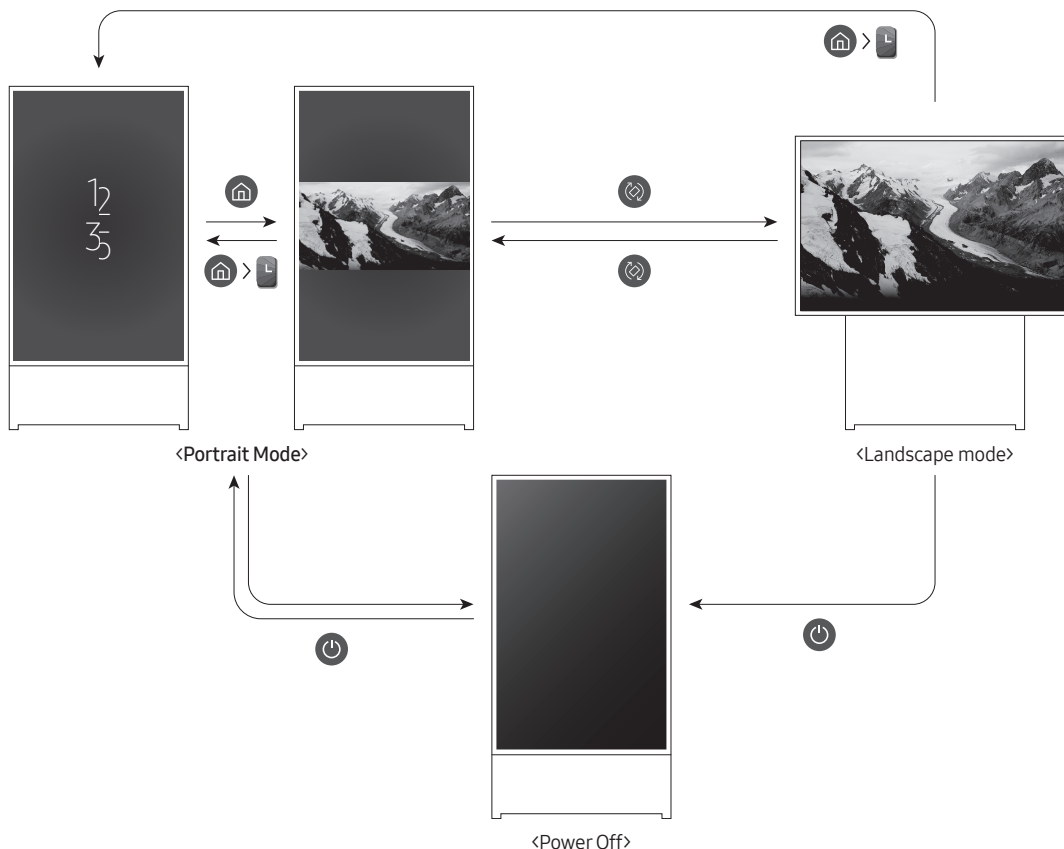
- The screen image of your mobile device may differ from the actual one.







1. Launch the SmartThings app on your mobile device.
2. Tap the + button in the middle on the right and then tap Device.
3. Tap Scan at the upper right corner.
4. Tap The Sero when it appears in the device list to connect.
 - If The Sero does not appear in the list, add it manually.
5. Register it following the screen instructions.





04 Operations in Portrait Mode

You can rotate the screen vertically and then locate the desired content such as photos, images, and watch while not using the product.

Switching the mode



- To enter the content screen only for **Portrait Mode**, see the following:
 - In the SmartThings app on your mobile device, select **The Sero** > **TV Control** and then press the  button.
 - Press the  button on the Samsung Smart Remote and then select  **Portrait Mode**.
 - Press and hold the  button in **Portrait Mode**.
- To exit from the content screen only for **Portrait Mode**, on the Samsung Smart Remote, press the  button.
- By pressing the  button on the Samsung Smart Remote, the screen can switch between Portrait and Landscape modes.
 - When some apps are launched in **Portrait Mode**, their mode can be switched to Landscape depending on the app's policy.

- To switch from Landscape to Portrait, see the following:
 - In the SmartThings app on your mobile device, select **The Sero** > **TV Control** and then press the  button.
 - Press the  button on the Samsung Smart Remote.
 - Press the Bixby button on the Samsung Smart Remote and then say "Portrait Mode" or "Rotate vertically".
- When The Sero screen is switched from Landscape to Portrait, the playing content appears at the centre of the screen according to the aspect ratio.
- When the power is turned off in Landscape mode, the screen switches to **Portrait Mode** and then the TV turns off. To turn off the TV in Landscape mode, change its setting. ( >  **Settings** > **General** > **System Manager** > **Turn Off in Portrait**)

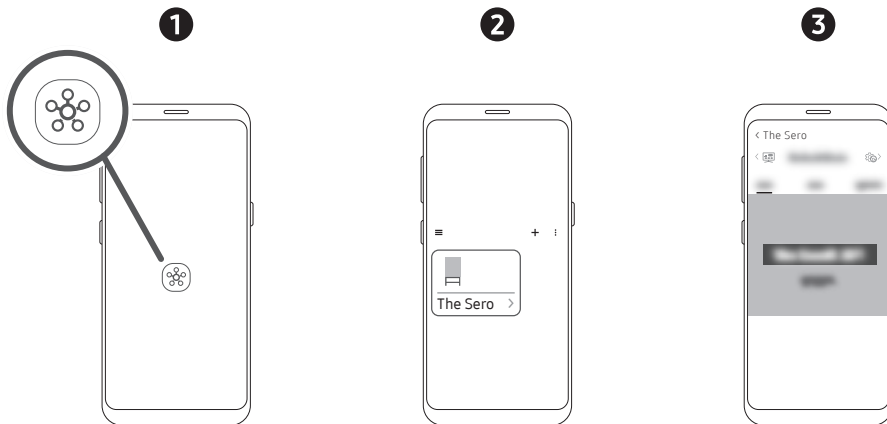
Setting the content for Portrait Mode

- The provided content may be changed by a future update.

Setting through the SmartThings app on your mobile device

You can configure the major settings for **Portrait Mode** through the SmartThings app.

- Available screens and functions may differ depending on the app version.



1. Launch the SmartThings app on your mobile device.
2. Tap **The Sero** on the dashboard and then tap **Portrait Mode**.
3. Select the content category, select the desired content by dragging up or down, and then tap the **View on The Sero** button on the screen.

The selected content is set as the content screen only for **Portrait Mode**.

The content categories to select are as follows. To see the detailed information of content, tap the View details button.

- **Clock**
Can select any of various shapes of watches.
- **Poster**
Can select content of sensual and beautiful design.
- **My Photo**
Can select any of photos from your mobile device.
- **Cinemagraph**
Experience mesmerising hybrids of photo and video, capturing a subtle motion played in a continuous loop.
- **Sound Wall**
When connected to your mobile device via Bluetooth, you can select the background moving image that appears while playing music.


Setting the TV with the remote control

When you press the Select button on the remote control in the content screen only for **Portrait Mode**, the content categories appear at the top of the screen.

1. Press the left or right directional button on the remote control to change the content category. The categories that can be changed are as follows:
 - **Clock / Poster / My Photo / Cinemagraph / Sound Wall**
2. Move to the desired content category and then press the up or down directional button on the Samsung Smart Remote to select the desired content.
 - When a specific time elapses without selecting content, the content screen only for **Portrait Mode** is set with the content displayed on the screen.
3. The selected content is set as the content screen only for **Portrait Mode**.

Playing music in Portrait Mode


Playing music on your mobile device via The Sero

1. Connect The Sero after searching from the  (Bluetooth) device list on your mobile device.
2. Select media content to play on your mobile device.


The selected content is played through the speaker of The Sero.

- While playing music on your mobile device, if The Sero is connected, the music is automatically played on The Sero.

Setting for the Portrait Mode

Select The Sero in the SmartThings app on your mobile device. Tap **Portrait Mode**, tap  at the upper right corner, and then select **Portrait Mode settings**. Using the following functions, you can change the settings for the **Portrait Mode** screen.

- **Brightness**
Can adjust the screen brightness for the **Portrait Mode**.
- **Daily info**
Can set to display the time and weather information on the content screen only for **Portrait Mode** by default.
 - It may differ depending on the category.
- **Reset My Photo**
Can delete all personal photos added to your mobile device and reset to default ones.

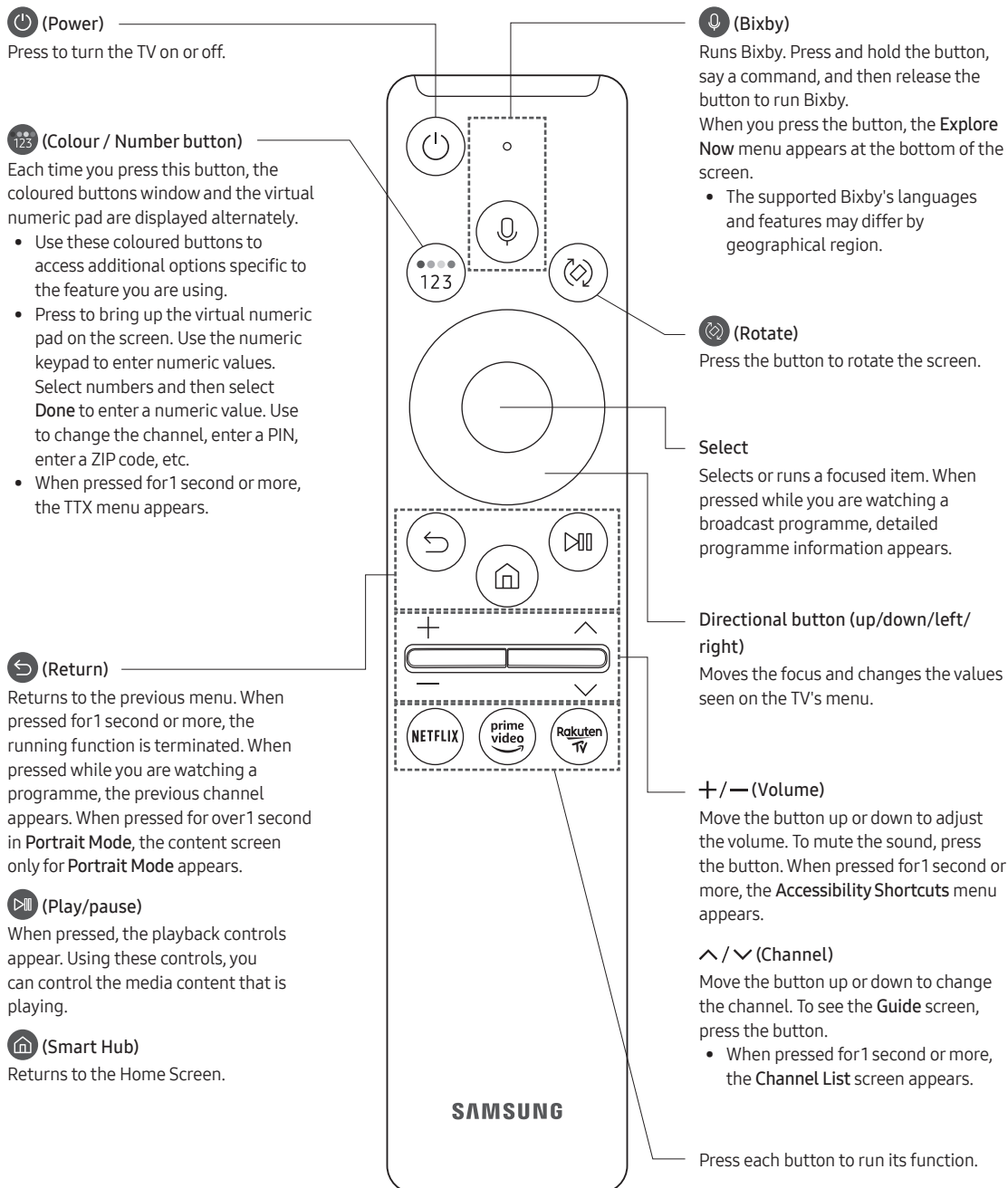
Select The Sero in the SmartThings app on your mobile device and then tap the  button at the upper right corner. You can additionally set the following functions:

- **The Sero Auto On/Off**
Depending on the distance between your mobile device and The Sero, the power can be controlled automatically to minimise the power consumption.
 - While this function is active, if The Sero approaches closer to your mobile device, its screen turns on automatically.
 - When a certain time elapses after the mobile device is moved far away, the screen turns off automatically.
 - This function is available only in **Portrait Mode**.
- **Bluetooth auto connection**
When a mobile device registered in The Sero approaches closer with its power off, music on your mobile device is automatically played through the speaker of The Sero.
 - This function is available only in Samsung mobile devices.
 - This function is available only with The Sero Auto On/Off is set to on.
 - This function is available only in **Portrait Mode**.
- **Auto Brightness**
Adjusts the screen brightness according to the surrounding illumination in **Portrait Mode**.
- **Off Timer**
Can set the time when to turn off the screen in **Portrait Mode**.
 - This function does not work in **Portrait Mode** while in smart view of the mobile device or playing music of the mobile device via Bluetooth.

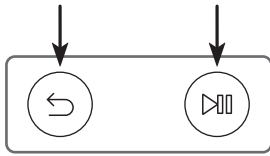
05 The Samsung Smart Remote



About the Buttons on the Samsung Smart Remote

- The images, buttons, and functions of the Samsung Smart Remote may differ depending on the model.
- The Universal Remote function operates normally only when you use the Samsung Smart Remote that comes with the TV.
- When some apps are launched in **Portrait Mode**, their mode can be switched to Landscape depending on the app's policy.

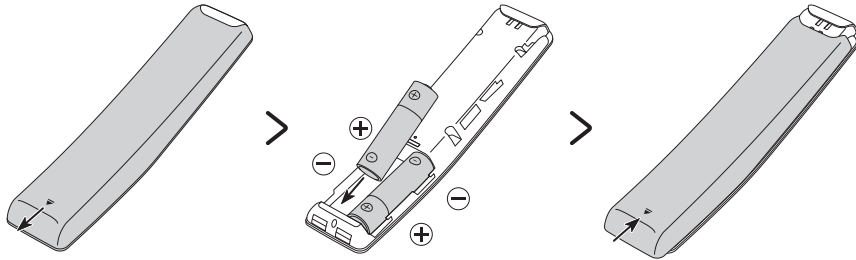


Pairing the TV to the Samsung Smart Remote



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 remote control sensor of the TV, and then press and hold the buttons labelled  and  as shown in the figure on the left simultaneously for 3 seconds or more.

Installing batteries into the Samsung Smart Remote



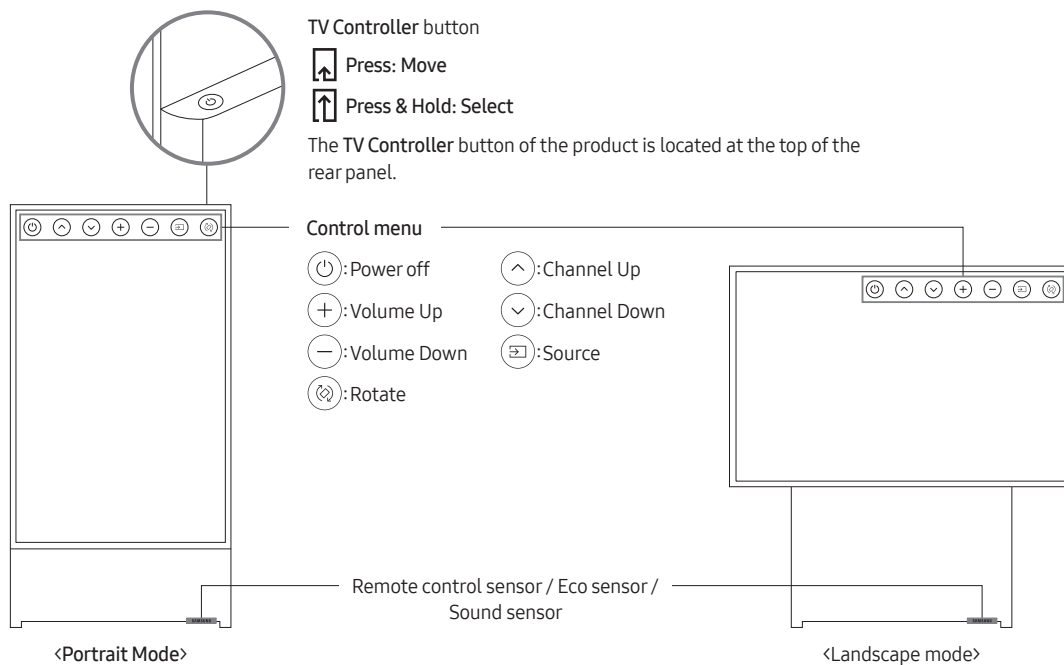
To install the batteries (1.5V AA type), push the rear cover open in the direction of the arrow at the bottom of the illustration, and then insert the batteries as shown in the figure. Make sure that the positive and negative ends are facing in the correct direction. Close the rear cover as shown.

- Alkaline batteries are recommended for longer battery life.

06 Configuration of The Sero

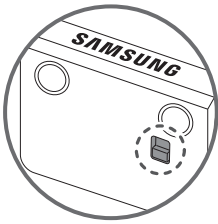
Using the TV Controller

Using the TV Controller button at the top on the rear panel, you can turn on The Sero. If the button is pressed again with the power on, you can see the function menus on the screen. The usage of the menus is shown in the following figure.



- The product colour and shape may vary depending on the model.
- Remove the protective film attached on the Samsung logo. The reception sensitivity may decrease when the sensor is blocked.

Setting the sound sensor



You can turn on or off the sound sensor by using its button at the bottom of the TV.

With the TV on, you can push the button backward to turn on the sound sensor or forward to turn off it.

See the pop-up window on the TV to check whether the sound sensor is turned on or off.

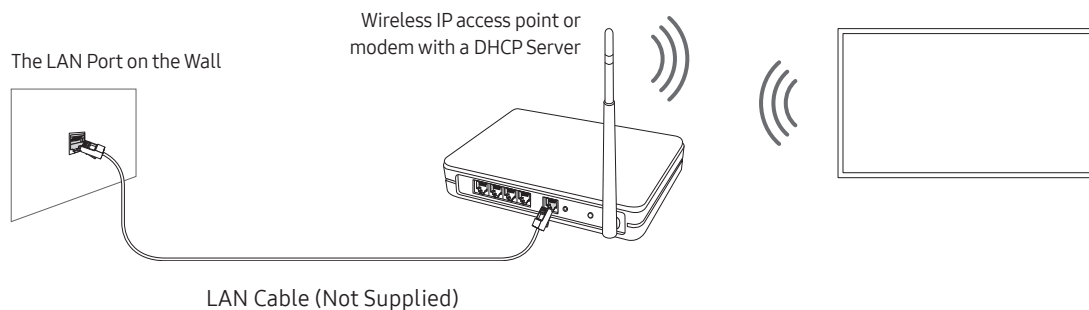
- The position and shape of the sound sensor may differ depending on the model.
- During analysis using data from the sound sensor, the data is not saved.

07 Connecting to a Network

Connecting the TV to a network gives you access to online services, such as Smart Hub, as well as software updates.

Network Connection - Wireless

Connect the TV to the Internet using a wireless access point or modem.



08 Troubleshooting and Maintenance

Troubleshooting

If the TV seems to have a problem, first review this list of possible problems and solutions. Alternatively, review the Troubleshooting or FAQ Section in the e-Manual. If none of these troubleshooting tips apply, please visit “www.samsung.com” and click on Support, or contact the Samsung service centre listed on the back cover of this manual.

- This TFT LED panel is made up of sub pixels which require sophisticated technology to produce. There may be, however, a few bright or dark pixels on the screen. These pixels will have no impact on the performance of the product.
- To keep your TV in optimum condition, upgrade to the latest software. Use the **Update Now** or **Auto update** functions on the TV's menu (🏠 > ⚙️ **Settings** > **Support** > **Software Update** > **Update Now** or **Auto update**).
- In **Portrait Mode**, some apps or external inputs may not support the full screen.

The TV won't turn on.

- Make sure that the AC power cable is securely plugged in to the TV and the wall outlet.
- Make sure that the wall outlet is working and the remote control sensor at the bottom of the TV is lit and glowing a solid red.
- Try pressing the **TV Controller** button behind the screen to make sure that the problem is not with the remote control. If the TV turns on, refer to “The remote control does not work”.

There is no picture/video/sound, or a distorted picture/video/sound from an external device, or “Weak or No Signal” is displayed on the TV, or you cannot find a channel.

- Make sure the connection to the device is correct and that all cables are fully inserted.
- Remove and reconnect all cables connected to the TV and the external devices. Try new cables if possible.
- Confirm that the correct input source has been selected (🏠 > 📺 **Source**).
- Perform a TV self diagnosis to determine if the problem is caused by the TV or the device (🏠 > ⚙️ **Settings** > **Support** > **Device Care** > **Self Diagnosis** > **Picture Test** or **Sound Test**).
- If the test results are normal, reboot the connected devices by unplugging each device's power cable and then plugging it in again. If the issue persists, refer to the connection guide in the user manual of the connected device.
- If you are not using a cable box or satellite box, and your TV is receiving TV signals from an antenna or a cable wall connector, run **Auto Tuning** to search for channels (🏠 > ⚙️ **Settings** > **Broadcasting** > **(Auto Tuning Settings)** > **Auto Tuning**).
 - The **Auto Tuning Settings** may not appear depending on the model or geographical area.
 - If you are using a cable box or satellite box, please refer to the cable box or satellite box manual.

The CI+ does not work.

- Your Samsung TV conforms to the CI+ 1.4 standards.
- Where a CI+ Common Interface module is incompatible with this device, then please remove the module and contact the CI+ operator for assistance.

The remote control does not work.

- Check if the power indicator at the bottom of the TV blinks when you press the remote's Power button. If it does not, replace the remote control's batteries.
- Make sure that the batteries are installed with their poles (+/-) in the correct direction.
- Try pointing the remote directly at the TV from 1.5-1.8 m away.
- If your TV came with a Samsung Smart Remote (Bluetooth Remote), make sure to pair the remote to the TV.

Mobile mirroring works suddenly.

If any vibration occurs when the product is very close to your mobile device whose mobile tap mirroring is active, mirroring to the set mobile device is enabled.

When the mobile tap mirroring of multiple mobile devices is active and all devices are within the range, any tap event on the product cause mirroring with any device.

The cable box or satellite box remote control doesn't turn the TV on or off or adjust the volume.

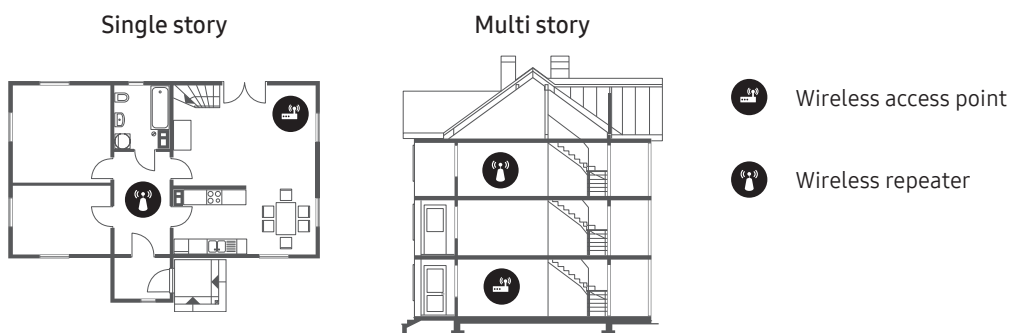
- Programme the cable box or satellite box remote control to operate the TV. Refer to the cable box or satellite box user manual for the SAMSUNG TV code.

The TV settings are lost after 5 minutes.

- The TV is in the **Retail Mode**. Change the **Usage Mode** in the **General Menu** to **Home Mode** (🏠 > ⚙️ **Settings** > **General** > **System Manager** > **Usage Mode** > **Home Mode**).

Intermittent Wi-Fi

- Make sure the TV has a network connection (🏠 > ⚙️ Settings > General > Network > Network Status).
- Make sure the Wi-Fi password is entered correctly.
- Check the distance between the TV and the modem or access point. The distance should not exceed 15.2 m.
- Reduce interference by not using or turning off wireless devices. Also, verify that there are no obstacles between the TV and the modem or access point. (The Wi-Fi strength can be decreased by appliances, cordless phones, stone walls/fireplaces, etc.)



- Contact your Internet Service Provider (ISP) and ask them to reset your network circuit to re-register the MAC addresses of your modem or access point and the TV.

Video Apps problems (Youtube etc)

- Change the DNS to 8.8.8.8. Select (🏠 > ⚙️ Settings > General > Network > Network Status > IP Settings > DNS setting > Enter manually > DNS Server > enter 8.8.8.8 > OK.
- Reset by selecting (🏠 > ⚙️ Settings > Support > Device Care > Self Diagnosis > Reset Smart Hub.

What is Remote Support?

Samsung Remote Support service offers you one-on-one support with a Samsung Technician who can remotely:

- Diagnose your TV
- Adjust the TV settings for you
- Perform a factory reset on your TV
- Install recommended firmware updates

How does Remote Support work?

You can easily get Samsung Remote Support service for your TV:

1. Call the Samsung service centre and ask for remote support.
2. Open the menu on your TV, and go to the **Support** menu. (🏠 > ⚙️ Settings > Support)
3. Select **Remote Management**, then read and agree to the service agreements. When the PIN screen appears, provide the PIN number to the technician.
4. The technician will then access your TV.

Eco Sensor and screen brightness



Eco Sensor adjusts the brightness of the TV automatically. This feature measures the light in your room and optimises the brightness of the TV automatically to reduce power consumption. If you want to turn this off, go to > **Settings** > **General** > **Eco Solution** > **Ambient Light Detection**.

- If the screen is too dark while you are watching TV in a dark environment, it may be due to the **Ambient Light Detection** function.
- The eco sensor is located at the bottom of the TV. Do not block the sensor with any object. This can decrease picture brightness.

Changing the TV's password

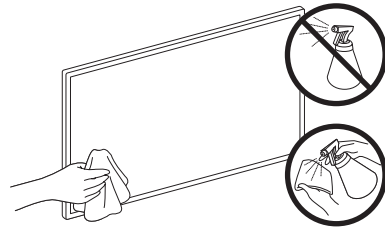
> **Settings** > **General** > **System Manager** > **Change PIN**

1. Run **Change PIN** and then enter the current password in the password field. The default password is "0000" (France: "1111").
 2. Enter a new password and then enter it again to confirm it. The password change is complete.
- If you forgot your PIN code, press the buttons in the following sequence to reset the PIN to "0000" (France: "1111"):

On the Samsung Smart Remote: Select **+/-** (Volume) button. > **Volume Up** > > **Volume Down** > > **Volume Up** > .

Caring for the TV

- If a sticker was attached to the TV screen, some debris can remain after you remove the sticker. Please clean the debris off before watching TV.
- The exterior and screen of the TV can get scratched during cleaning. Be sure to wipe the exterior and screen carefully using a soft cloth to prevent scratches.
- Do not spray water or any liquid directly onto the TV. Any liquid that goes into the product may cause a failure, fire, or electric shock.
- To clean the screen, turn off the TV, then gently wipe away smudges and fingerprints on the panel with a micro-fiber cloth. Clean the body or panel of the TV with a micro-fiber cloth dampened with a small amount of water. After that, remove the moisture with a dry cloth. While cleaning, do not apply strong force to the surface of the panel because it can damage the panel. Never use flammable liquids (benzene, thinner, etc.) or a cleaning agent. For stubborn smudges, spray a small amount of screen cleaner on a micro-fiber cloth, and then use the cloth to wipe away the smudges.



09 Specifications and Other Information

Specifications

Model Name		QE43LS05T
Display Resolution		3840 x 2160
Screen Size Measured Diagonally		43 inches 108 cm
Sound (Output)		60 W
Portrait mode Dimensions (W x H x D)	Body With Stand	564.7 x 1228.1 x 83.4 mm 564.7 x 1200.0 x 327.0 mm
Landscape mode Dimensions (W x H x D)	Body With Stand	972.9 x 1024.1 x 83.4 mm 972.9 x 1002.0 x 327.0 mm
Weight		
Without Stand		26.0 kg
With Stand		33.3 kg

Environmental Considerations

Operating Temperature	10°C to 40°C (50°F to 104°F)
Operating Humidity	10% to 80%, non-condensing
Storage Temperature	-20°C to 45°C (-4°F to 113°F)
Storage Humidity	5% to 95%, non-condensing

- The design and specifications are subject to change without prior notice.
- For information about the power supply, and more information about power consumption, refer to the label-rating attached to the product.
- Typical power consumption is measured according to IEC 62087.
- You can see the label-rating attached to the back of the TV. (For some models, you can see the label-rating inside the cover terminal.)

Decreasing power consumption

When you shut the TV off, it enters Standby mode. In Standby mode, it continues to draw a small amount of power. To decrease power consumption, unplug the power cord when you don't intend to use the TV for a long time.

Licences



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

Recommendation - EU Only



Hereby, Samsung Electronics, declares that this equipment is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: <http://www.samsung.com> go to Support and enter the model name.

This equipment may be operated in all EU countries.

The 5 GHz WLAN(Wi-Fi) function of this equipment may only be operated indoors.

BT max transmitter power : 100mW at 2.4GHz – 2.4835GHz

Wi-Fi max transmitter power : 100mW at 2.4GHz-2.4835GHz, 200mW at 5.15GHz-5.25GHz, 100mW 5.25GHz-5.35GHz & 5.47GHz - 5.725GHz

For information on Samsung's environmental commitments and product-specific regulatory obligations, e.g. REACH, WEEE, Batteries, visit http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html

WARNING - TO PREVENT THE SPREAD OF FIRE, KEEP CANDLES OR OTHER ITEMS WITH OPEN FLAMES AWAY FROM THIS PRODUCT AT ALL TIMES.





Correct Disposal of This Product (Waste Electrical & Electronic Equipment)
(Applicable in countries with separate collection systems)

This marking on the product, accessories or literature indicates that the product and its electronic accessories (e.g. charger, headset, USB cable) should not be disposed of with other household waste at the end of their working life. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please separate these items from other types of waste and recycle them responsibly to promote the sustainable reuse of material resources.

Household users should contact either the retailer where they purchased this product, or their local government office, for details of where and how they can take these items for environmentally safe recycling.

Business users should contact their supplier and check the terms and conditions of the purchase contract. This product and its electronic accessories should not be mixed with other commercial wastes for disposal.



Correct disposal of the batteries in this product
(Applicable in countries with separate collection systems)


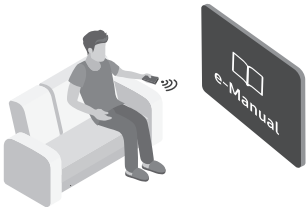
This marking on battery, manual or packaging indicates that the batteries in this product should not be disposed of with other household waste at the end of their working life. Where marked, the chemical symbols Hg, Cd or Pb indicate that the battery contains mercury, cadmium or lead above the reference levels in EC Directive 2006/66. If batteries are not properly disposed of, these substances can cause harm to human health or the environment.

To protect natural resources and to promote material reuse, please separate batteries from other types of waste and recycle them through your local, free battery return system.

Avant de lire le présent manuel de l'utilisateur

Ce téléviseur est fourni avec le présent manuel de l'utilisateur et un manuel électronique intégré.




Avant de lire le présent manuel de l'utilisateur, lisez les informations suivantes :

	Guide d'utilisation	Lisez le manuel de l'utilisateur fourni pour obtenir des informations sur la sécurité, l'installation, les accessoires, la configuration initiale et les spécifications du produit.
	e-Manual	Pour en savoir plus sur ce téléviseur, lisez le manuel électronique intégré au produit. <ul style="list-style-type: none">• Pour ouvrir l' e-Manual, 🏠 > ⚙️ Paramètres > Assistance > Ouvrir e-Manual



Sur notre site Web (www.samsung.com), vous pouvez télécharger les manuels et accéder à leur contenu sur votre ordinateur portable ou périphérique mobile.

Apprendre à utiliser les fonctions d'assistance du manuel électronique

- Certains écrans de menu ne sont pas accessibles depuis le manuel électronique.

	Recherche	Choisissez un élément parmi les résultats de la recherche pour charger la page correspondante.
A-Z	Index	Sélectionnez un mot-clé pour accéder à la page appropriée. <ul style="list-style-type: none">– Les menus peuvent ne pas s'afficher suivant la région.
	Plan	L'e-Manual affiche les listes pour chaque élément.
	Regardé récemment	Sélectionnez une rubrique dans la liste des rubriques récemment consultées.







Apprendre à utiliser les boutons qui apparaissent dans les rubriques du manuel électronique

	Essayer	Permet d'accéder à l'option de menu correspondante et de l'exécuter instantanément.
	Associer	Accédez immédiatement à la rubrique à laquelle une page du e-Manual fait référence.

Avertissement ! Consignes de sécurité importantes

Veillez lire les consignes de sécurité avant d'utiliser le téléviseur.

Référez-vous au tableau ci-dessous pour connaître la signification des symboles pouvant apparaître sur votre produit Samsung.

<p>ATTENTION</p> <p>RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE. NE PAS OUVRIR.</p>		<p>Produit de classe II : Ce symbole indique qu'aucun raccordement de sécurité à la terre (prise de terre) n'est requis. Si ce symbole n'apparaît pas sur un produit doté d'un câble électrique, le produit DOIT être connecté de façon sûre à un conducteur de protection (terre).</p>	
<p>ATTENTION : POUR REDUIRE LES RISQUES D'ELECTROCUTION, NE RETIREZ PAS LE COUVERCLE (NI LE PANNEAU ARRIERE). AUCUNE DES PIECES SITUÉES A L'INTERIEUR DU PRODUIT NE PEUT ETRE REPAREE PAR L'UTILISATEUR. POUR TOUT DEPANNAGE, ADRESSEZ-VOUS A UN SPECIALISTE.</p>		<p>Tension CA : La tension nominale indiquée par ce symbole est une tension CA.</p>	
	<p>Ce symbole indique que ce produit est alimenté par haute tension. Il est dangereux de toucher la moindre pièce située à l'intérieur de ce produit.</p>		<p>Tension CC : La tension nominale indiquée par ce symbole est une tension CC.</p>
	<p>Ce symbole indique qu'une documentation importante relative au fonctionnement et à l'entretien est fournie avec le produit.</p>		<p>Avertissement. Consulter le mode d'emploi : ce symbole avertit l'utilisateur qu'il doit consulter le manuel d'utilisation pour en savoir plus sur les informations relatives à la sécurité.</p>

- Les fentes et les ouvertures aménagées dans le boîtier ainsi qu'à l'arrière et en dessous de l'appareil assurent la ventilation de ce dernier. Afin de garantir le bon fonctionnement de l'appareil et d'éviter les risques de surchauffe, ces fentes et ouvertures ne doivent être ni obstruées ni couvertes.
 - Ne placez pas l'appareil dans un environnement clos tel qu'une bibliothèque ou une armoire encastrée, sauf si une ventilation adéquate est prévue.
 - Ne placez pas l'appareil à proximité ou au-dessus d'un radiateur ou d'une bouche de chauffage, ni dans un endroit exposé à la lumière directe du soleil.
 - Ne placez pas de récipients contenant de l'eau (vases, etc.) sur l'appareil afin d'éviter tout risque d'incendie ou de choc électrique.
- N'exposez pas l'appareil à la pluie et ne le placez pas à proximité d'une source d'eau, par exemple, une baignoire, un lavabo, un évier, un bac de lavage, un sous-sol humide, une piscine, etc. Si l'appareil vient à être mouillé par accident, débranchez-le et contactez immédiatement un revendeur agréé.
- Cet appareil fonctionne sur piles. Dans un souci de préservation de l'environnement, la réglementation locale en vigueur peut prévoir des mesures spécifiques de mise au rebut des piles usagées. Veuillez contacter les autorités compétentes afin d'obtenir des informations sur la mise au rebut ou le recyclage des piles.
- Évitez de surcharger les prises murales, les rallonges et les adaptateurs, car cela entraîne un risque d'incendie ou de choc électrique.
- Les cordons d'alimentation doivent être déroulés de sorte qu'aucun objet placé sur ou contre eux ne les chevauche ni les pince. Accordez une attention particulière aux cordons au niveau de l'extrémité des fiches, des prises murales et de la sortie de l'appareil.

- En cas d'orage, d'absence ou de non-utilisation de votre appareil pendant une longue période, débranchez-le de la prise murale, de même que l'antenne ou le système de câbles. Ces précautions éviteront que l'appareil ne soit endommagé par la foudre ou par des surtensions.
- Avant de raccorder le cordon d'alimentation CA à la prise de l'adaptateur CC, vérifiez que la tension indiquée sur ce dernier correspond bien à la tension délivrée par le réseau électrique local.
- N'insérez jamais d'objet métallique dans les parties ouvertes de cet appareil. Vous pourriez vous électrocuter.
- Afin d'éviter tout risque d'électrocution, ne mettez jamais les doigts à l'intérieur de l'appareil. Seul un technicien qualifié est habilité à ouvrir cet appareil.
- Veillez à brancher correctement et complètement le cordon d'alimentation. Lorsque vous débranchez le cordon d'alimentation d'une prise murale, tirez toujours sur la fiche du cordon d'alimentation. Ne le débranchez jamais en tirant sur le cordon d'alimentation. Ne touchez pas le cordon d'alimentation si vous avez les mains mouillées.
- Si l'appareil ne fonctionne pas normalement, en particulier s'il émet des odeurs ou des sons anormaux, débranchez-le immédiatement et contactez un revendeur ou un centre de service Samsung.
- Si vous prévoyez de ne pas utiliser le téléviseur ou de vous absenter de chez vous pendant une période prolongée, veillez à retirer la fiche d'alimentation de la prise (en particulier si des enfants, des personnes âgées ou des personnes handicapées restent seuls au domicile).
 - L'accumulation de poussière peut amener le cordon d'alimentation à produire des étincelles et de la chaleur ou l'isolation à se détériorer, entraînant un risque de fuite électrique, d'électrocution et d'incendie.
- Si vous prévoyez d'installer le téléviseur dans un endroit exposé à la poussière, à des températures faibles ou élevées, à une forte humidité ou à des substances chimiques, ou dans un endroit où il fonctionnera 24/24 heures, comme dans un aéroport ou une gare ferroviaire, contactez un centre de service Samsung agréé pour obtenir des informations. Faute de quoi, votre téléviseur pourrait subir de graves dommages.
- N'utilisez que des fiches et des prises murales correctement reliées à la terre.
 - Une mise à la terre incorrecte peut entraîner des chocs électriques ou endommager l'appareil (appareils de classe I uniquement).
- Pour éteindre complètement cet appareil, débranchez-le de la prise murale. Assurez-vous que la prise murale et la fiche d'alimentation sont facilement accessibles afin de pouvoir débrancher l'appareil rapidement si nécessaire.
- Rangez les accessoires (piles, etc.) dans un endroit hors de portée des enfants.
- Veillez à ne pas faire tomber le produit ni à lui donner des coups. Si le produit est endommagé, débranchez le cordon d'alimentation et contactez un centre de service Samsung.
- Pour nettoyer l'appareil, retirez le cordon d'alimentation de la prise murale et nettoyez le produit à l'aide d'un chiffon doux et sec. N'utilisez aucune substance chimique, telle que la cire, le benzène, l'alcool, des solvants, des insecticides, des désodorisants, des lubrifiants ou des détergents. Ces substances chimiques peuvent altérer l'aspect du téléviseur ou effacer les imprimés se trouvant sur celui-ci.
- N'exposez pas l'appareil aux gouttes ni aux éclaboussures.
- Ne vous débarrassez pas des piles en les brûlant.
- Les piles ne doivent pas être court-circuitées, démontées ni subir de surchauffe.
- **ATTENTION** : Le remplacement des piles de la télécommande par un type de piles inapproprié présente un risque d'explosion. Ne les remplacez que par des piles du même type.

* Les schémas et illustrations contenus dans ce manuel d'utilisation sont fournis uniquement à titre de référence. L'aspect réel du produit peut être différent. La conception et les spécifications du produit sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Les langues de la CEI (russe, ukrainien, kazakh) ne sont pas disponibles pour ce produit, car il est fabriqué pour des clients de l'UE.

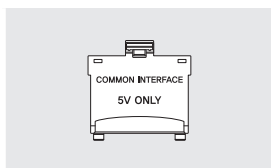
Sommaire

	Avant de lire le présent manuel de l'utilisateur	2
	Avertissement ! Consignes de sécurité importantes	3
01	Contenu de la boîte	
02	Installation du téléviseur	
	Ventilation adaptée de votre téléviseur	7
	Précautions d'installation du téléviseur	7
	Précautions de déplacement du téléviseur The Sero	8
	Exécution de la configuration initiale	9
03	Connexion de l'application SmartThings	
	Connexion entre The Sero et l'application SmartThings	10
04	Actions en Mode portrait	
	Basculement de mode	11
	Réglage du contenu en Mode portrait	12
	Lecture de musique en Mode portrait	13
	Réglage du Mode portrait	14
05	Les Samsung Smart Remote	
	À propos des boutons de la Samsung Smart Remote	15
	Pairage du téléviseur au Samsung Smart Remote	16
	Insertion des piles dans le Samsung Smart Remote	16
06	Configuration de The Sero	
	Utilisation de contrôleur TV	17
07	Connexion à un réseau	
	Connexion réseau - Sans fil	19
08	Résolution des problèmes et entretien	
	Résolution des problèmes	20
	Qu'est que l'assistance à distance ?	22
	Capteur Eco et luminosité de l'écran	23
	Modification du mot de passe du téléviseur.	23
	Entretien du téléviseur	24
09	Spécifications et informations supplémentaires	
	Caractéristiques techniques	25
	Conditions ambiantes	25
	Réduction de la consommation d'énergie	26
	Licences	26

01 Contenu de la boîte

Vérifiez que vous avez bien reçu les éléments suivants avec votre téléviseur. S'il manque des éléments, contactez votre revendeur.

- Samsung Smart Remote & piles (AA x 2)
- Guide d'utilisation
- Carte de garantie / Guide réglementaire (non disponible dans tous les pays)
- Câble d'alimentation TV



Adaptateur de carte CI

- Les couleurs et les formes des éléments peuvent varier en fonction des modèles.
- Il est possible d'acheter séparément les câbles non fournis.
- Vérifiez qu'aucun accessoire n'est caché derrière ou dans l'emballage lorsque vous ouvrez la boîte.

Des frais d'administration peuvent vous être facturés dans les situations suivantes :

- (a) Un technicien intervient à votre demande alors que le produit ne présente aucun défaut (c.-à-d. vous n'avez pas lu le manuel d'utilisation).
- (b) Vous apportez le produit dans un centre de service après-vente Samsung alors que le produit ne présente aucun défaut (c.-à-d. vous n'avez pas lu le manuel d'utilisation).

Le montant des frais d'administration vous sera communiqué avant la visite du technicien.



Avertissement : les écrans peuvent être endommagés par une pression directe lorsqu'ils sont incorrectement manipulés. Il est recommandé de soulever le téléviseur par les bords, comme indiqué.



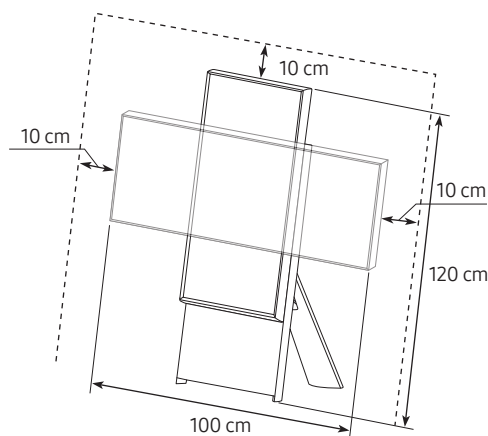
02 Installation du téléviseur

Ventilation adaptée de votre téléviseur

Prévoyez un espace de ventilation suffisant autour du produit. Le fait de ne pas garantir une ventilation adaptée peut entraîner une augmentation de la température interne du produit, ce qui peut l'endommager ou provoquer un incendie.

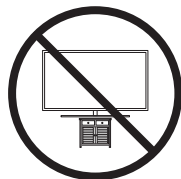
Pour l'installation, veillez à sécuriser les espaces comme indiqué sur l'illustration.

- Lors de l'installation de votre téléviseur sur un pied, nous vous conseillons fortement d'utiliser uniquement des pièces fournies par Samsung Electronics. L'utilisation de pièces fournies par un autre fabricant peut entraîner une défaillance du produit ou sa chute, ce qui pourrait vous blesser.



Précautions d'installation du téléviseur

Utilisez le support fourni avec le produit et installez The Sero sur une surface plane.



Attention : si vous tirez ou poussez le téléviseur ou si vous grimpez dessus, il risque de tomber. Veillez notamment à ce que vos enfants ne se suspendent pas au téléviseur ni le déséquilibrent. Cela pourrait faire basculer le téléviseur et occasionner des blessures graves, voire entraîner la mort. Respectez toutes les précautions de sécurité indiquées dans la brochure relative à la sécurité fournie avec votre téléviseur.



AVERTISSEMENT : N'installez jamais de téléviseur dans un endroit instable. Le téléviseur pourrait tomber et causer de graves blessures, voire entraîner la mort. De nombreuses blessures, en particulier aux enfants, peuvent être évitées en prenant de simples précautions telles que :

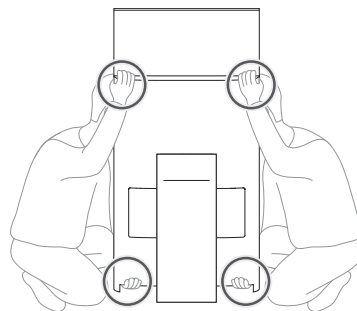
- Utilisez des armoires, des supports et des méthodes recommandés par le fabricant du téléviseur.
- Utilisez du mobilier pouvant supporter le téléviseur en toute sécurité.
- Assurez-vous que le téléviseur ne surplombe pas le bord du meuble sur lequel il se trouve.
- Informez les enfants des dangers auxquels ils s'exposent en montant sur des meubles pour atteindre le téléviseur ou ses commandes.
- Positionnez les câbles connectés à votre téléviseur de manière à ce qu'ils ne puissent pas être tirés ou attrapés, et que personne ne trébuche dessus.
- N'installez jamais de téléviseur dans un endroit instable.
- Ne placez pas le téléviseur sur des meubles hauts (armoires, bibliothèques, etc.) sans fixer le meuble et le téléviseur à un support approprié.
- Ne placez pas le téléviseur sur du tissu ou d'autres matériaux placés entre le téléviseur et le meuble sur lequel il se trouve.
- Ne placez pas d'objets, tels que des jouets et des télécommandes, qui pourraient inciter les enfants à grimper sur l'écran ou sur le meuble sur lequel il se trouve.

Les considérations ci-avant s'appliquent également si le téléviseur existant doit être conservé et déplacé.

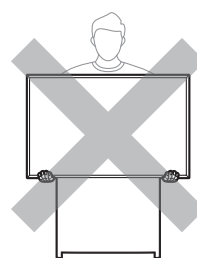
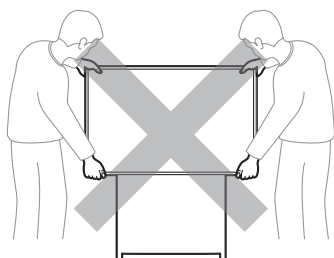
Précautions de déplacement du téléviseur The Sero

Pour déplacer le produit, soulevez-le comme indiqué sur les illustrations ci-après.

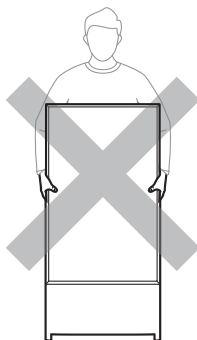
- Le produit peut être soulevé par deux personnes uniquement lorsqu'il fonctionne en mode portrait.
 - ⚠ Ne le déplacez pas lorsqu'il fonctionne en mode paysage.
 - ⚠ En cas de chute, le produit peut occasionner des blessures ou être endommagé. Protégez correctement vos mains et vos pieds.
 - ⚠ Évitez d'exercer des pressions sur l'écran lorsque vous soulevez le produit.



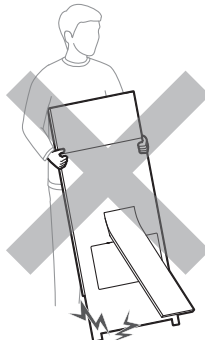
Ne déplacez pas le produit lorsqu'il fonctionne en mode paysage.



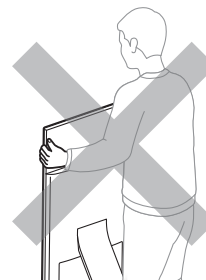
Ne soulevez pas le produit tout seul.



Évitez de faire glisser le produit pour le déplacer.



Évitez de déplacer le produit en tenant l'écran.



Exécution de la configuration initiale

Vous pouvez lancer la configuration initiale une fois votre appareil mobile connecté.

Lorsque vous allumez votre téléviseur pour la première fois, la configuration initiale démarre automatiquement. La configuration initiale vous permet de définir simultanément les paramètres de fonctionnement de base du téléviseur, comme la réception de la diffusion, la recherche de chaînes et la connexion réseau.

- Avant de lancer la configuration initiale, veillez à raccorder les périphériques externes.
- Pour utiliser les fonctions Smart du téléviseur, ce dernier doit être connecté à Internet.
- Pour effectuer la configuration initiale à l'aide de l'application SmartThings, vous devez connecter votre appareil mobile via Wi-Fi.
- Lorsque la fenêtre contextuelle de configuration n'apparaît pas automatiquement sur l'application SmartThings de votre appareil mobile, continuez l'opération après avoir ajouté manuellement le téléviseur à l'aide de l'option **Ajouter un appareil** dans l'application SmartThings.
- L'application SmartThings est disponible pour les appareils mobiles Android 6.0 ou version supérieure et iOS 10 ou version supérieure.
- Des bruits peuvent être audibles lorsque le téléviseur communique avec les appareils mobiles.



Vous pouvez également lancer la configuration initiale à partir du menu du téléviseur (🏠 > ⚙️ **Paramètres** > **Général** > **Réinitialiser**).

Suivez les instructions affichées sur l'écran de configuration initiale et définissez les paramètres de base du téléviseur en fonction de votre environnement de diffusion.

03 Connexion de l'application SmartThings

Vous pouvez connecter le téléviseur The Sero à partir de l'application SmartThings sur votre appareil mobile afin de commander le **Mode portrait** et les fonctions associées sur le téléviseur.

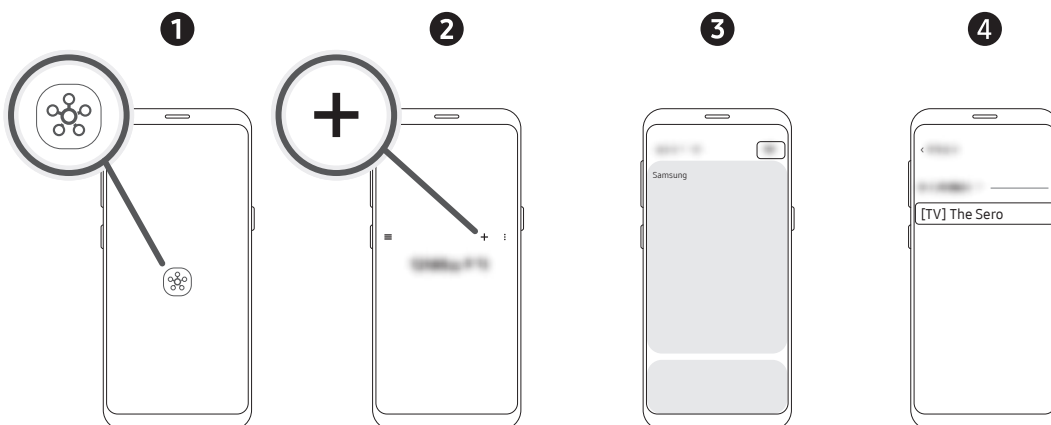
L'application SmartThings peut être installée à partir de l'App Store ou de Google Play Store.

- Installez la dernière version de l'application SmartThings sur votre appareil mobile. Les écrans ou fonctions disponibles peuvent varier selon la version de l'application.
- The Sero et l'application SmartThings doivent se trouver sur le même réseau pour les connecter.
 - Le nom du téléviseur The Sero est disponible dans  >  Paramètres > Général > Gestionnaire système > Nom du périphérique.

Connexion entre The Sero et l'application SmartThings

Lorsque la fenêtre contextuelle de connexion du téléviseur The Sero apparaît après le lancement de l'application SmartThings sur votre appareil mobile, appuyez sur **Ajouter maintenant** pour connecter le produit en suivant les instructions à l'écran.

Si la fenêtre contextuelle ne s'affiche pas, vous pouvez enregistrer le produit comme suit :



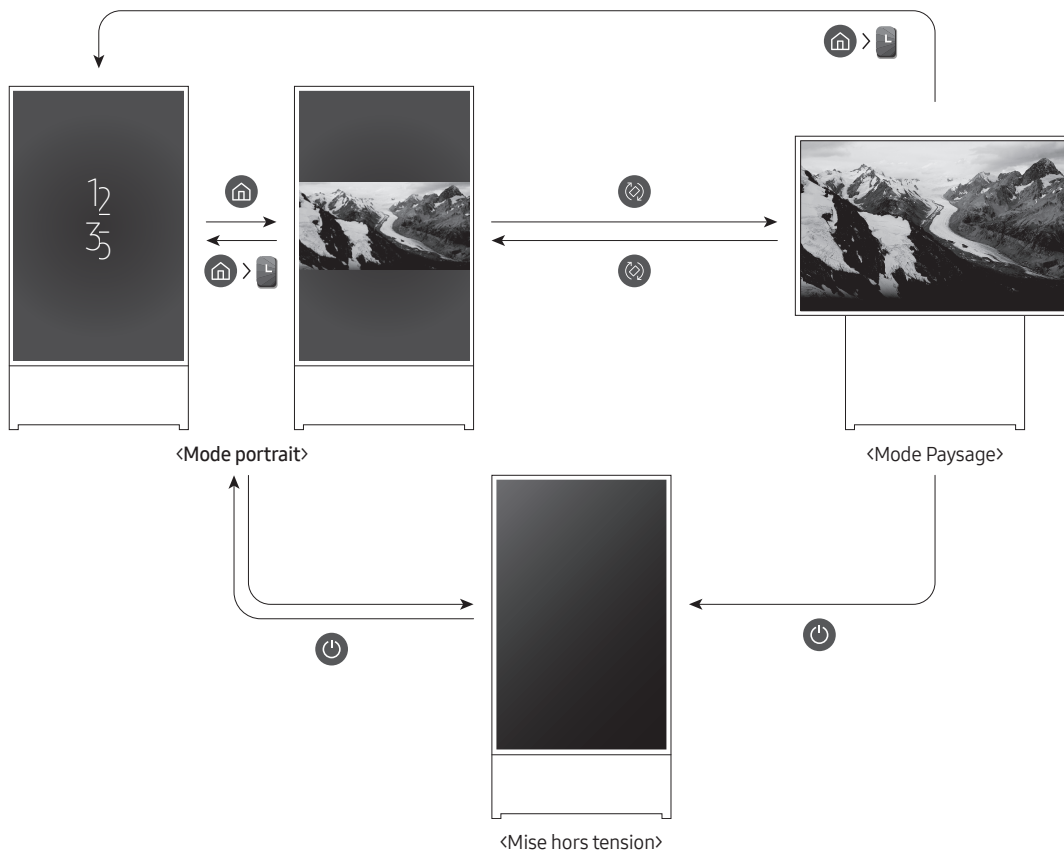
- L'affichage sur l'écran de votre appareil mobile peut être différent de celui illustré.







1. Lancez l'application SmartThings sur votre appareil mobile.
2. Appuyez sur le bouton **+** au centre à droite, puis appuyez sur **Appareil**.
3. Appuyez sur Recherche dans le coin supérieur droit.
4. Appuyez sur The Sero lorsque le téléviseur apparaît dans la liste des appareils à connecter.
 - Si The Sero ne figure pas dans la liste, ajoutez-le manuellement.
5. Enregistrez-le conformément aux instructions à l'écran.





04 Actions en Mode portrait

Vous pouvez faire pivoter l'écran verticalement, puis localiser le contenu souhaité, comme des photos, des images, et le regarder sans utiliser le produit.

Basculement de mode



- Pour accéder à l'écran de contenu en **Mode portrait** uniquement, procédez comme suit :
 - Dans l'application SmartThings sur votre appareil mobile, sélectionnez **The Sero > Contrôleur TV**, puis appuyez sur le bouton .
 - Appuyez sur le bouton  de la Samsung Smart Remote, puis sélectionnez  **Mode portrait**.
 - Maintenez enfoncé le bouton  en **Mode portrait**.
- Pour quitter l'écran de contenu en **Mode portrait** uniquement, appuyez sur le bouton  de la Samsung Smart Remote.
- Lorsque vous appuyez sur le bouton  de la Samsung Smart Remote, l'écran passe du mode Portrait au mode Paysage.
 - Lorsque certaines applications sont lancées en **Mode portrait**, elles peuvent passer en mode Paysage selon leur politique d'utilisation.

- Pour passer du mode Paysage au mode Portrait, procédez comme suit :
 - Dans l'application SmartThings sur votre appareil mobile, sélectionnez **The Sero** > **Contrôleur TV**, puis appuyez sur le bouton .
 - Appuyez sur le bouton  de la Samsung Smart Remote.
 - Appuyez sur le bouton Bixby de la Samsung Smart Remote et dites « **Mode portrait** » ou « **Pivoter verticalement** ».
- Lorsque l'écran du téléviseur The Sero bascule du mode Paysage au mode Portrait, le contenu lu apparaît au centre de l'écran conformément au format d'image.
- Lorsque l'alimentation est coupée en mode Paysage, l'écran passe en **Mode portrait**, puis le téléviseur s'éteint. Pour éteindre le téléviseur en mode Paysage, modifiez son réglage.  >  **Paramètres** > **Général** > **Gestionnaire système** > **Désactiver en Portrait**)

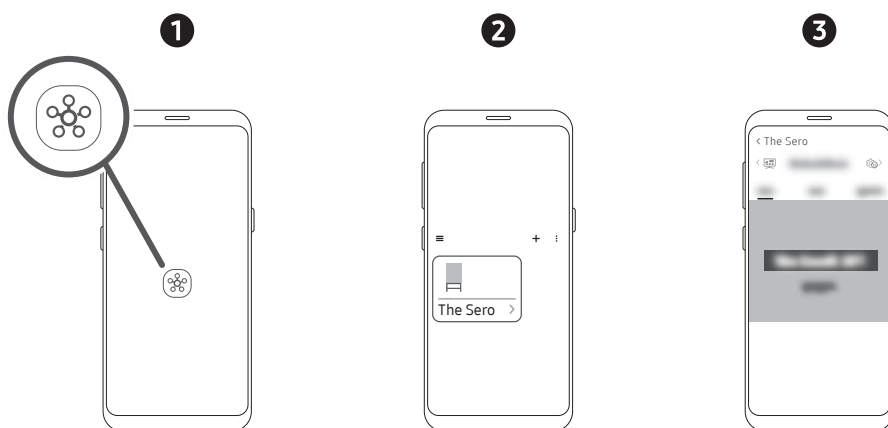
Réglage du contenu en Mode portrait

- Le contenu fourni pourra faire l'objet d'une mise à jour ultérieurement.

Réglage via l'application SmartThings sur votre appareil mobile

Vous pouvez configurer les principaux paramètres du **Mode portrait** à partir de l'application SmartThings.

- Les écrans et fonctions disponibles peuvent varier selon la version de l'application.



1. Lancez l'application SmartThings sur votre appareil mobile.
2. Appuyez sur The Sero dans le tableau de bord, puis appuyez sur **Mode portrait**.
3. Sélectionnez la catégorie de contenu, choisissez le contenu souhaité en le faisant glisser vers le haut ou vers le bas, puis appuyez sur le bouton Afficher sur The Sero.

Le contenu sélectionné est défini comme écran de contenu du **Mode portrait** uniquement.

Les catégories de contenu à sélectionner sont les suivantes. Pour voir les informations détaillées du contenu, appuyez sur le bouton Voir détails.

- **Horloge**
Permet de faire votre choix parmi différentes formes de montres.
- **Poster**
Permet de choisir du contenu magnifique et délicat.
- **Ma photo**
Permet de sélectionner n'importe quelle photo à partir de votre appareil mobile.
- **Cinémagraphe**
Expérience envoûtante mêlant photo et vidéo, qui capture un mouvement subtil reproduit en boucle.
- **Mur acoustique**
Lorsque vous êtes connecté à votre appareil mobile via Bluetooth, vous pouvez sélectionner l'image animée en arrière-plan qui apparaît pendant la lecture de la musique.


Réglage du téléviseur à l'aide de la télécommande

Lorsque vous appuyez sur le bouton Sélectionner de la télécommande dans l'écran de contenu du **Mode portrait** uniquement, les catégories de contenu apparaissent en haut de l'écran.

1. Appuyez sur le bouton de direction gauche ou droit de la télécommande pour modifier la catégorie de contenu. Les catégories modifiables sont les suivantes :
 - Horloge / Poster / Ma photo / Cinémagraphe / Mur acoustique
2. Déplacez-vous dans la catégorie de contenu souhaitée, puis appuyez sur le bouton de direction haut ou bas de la télécommande Samsung Smart Remote pour sélectionner le contenu souhaité.
 - Passé le délai déterminé sans sélection de contenu, l'écran de contenu du **Mode portrait** uniquement est réglé avec le contenu affiché à l'écran.
3. Le contenu sélectionné est défini comme écran de contenu du **Mode portrait** uniquement.

Lecture de musique en Mode portrait

Lecture de musique sur votre appareil mobile via The Sero

1. Connectez le téléviseur The Sero à partir de la liste des appareils  (Bluetooth) sur votre appareil mobile.
2. Sélectionnez le contenu multimédia à lire sur votre appareil mobile.

Le contenu sélectionné est diffusé par le haut-parleur du téléviseur The Sero.

- Si The Sero est connecté tandis que votre appareil mobile lit de la musique, celle-ci est diffusée sur The Sero.

Réglage du Mode portrait

Sélectionnez The Sero dans l'application SmartThings sur votre appareil mobile. Appuyez sur **Mode portrait**, appuyez sur **:** dans le coin supérieur droit, puis sélectionnez les **paramètres du mode Portrait**. Les fonctions suivantes vous permettent de modifier les paramètres de l'écran en **Mode portrait**.

- **Luminosité**
Permet de régler la luminosité de l'écran en **Mode portrait**.
- **Infos quotidiennes**
Permet d'afficher l'heure et les informations météorologiques par défaut sur l'écran de contenu du **Mode portrait** uniquement.
 - Cela peut varier en fonction de la catégorie.
- **Réinitialiser mes photos**
Permet de supprimer toutes les photos personnelles ajoutées à votre appareil mobile et de rétablir les photos par défaut.

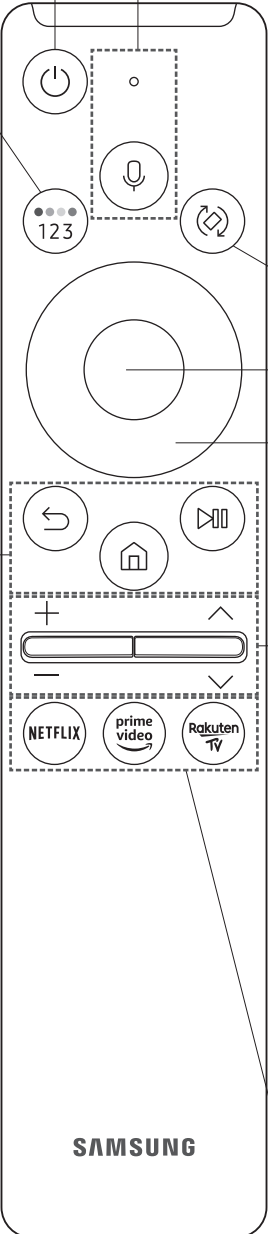
Sélectionnez The Sero dans l'application SmartThings de votre appareil mobile, puis appuyez sur le bouton **:** situé dans le coin supérieur droit. Vous pouvez également configurer les fonctions suivantes :

- **Activation/désactivation automatique de The Sero**
Selon la distance entre votre appareil mobile et The Sero, il est possible de contrôler la puissance automatiquement pour minimiser la consommation d'énergie.
 - Lorsque cette fonction est active, si le téléviseur The Sero se trouve à proximité de votre appareil mobile, son écran s'allume automatiquement.
 - Lorsque l'appareil mobile est éloigné du téléviseur pendant un certain temps, l'écran s'éteint automatiquement.
 - Cette fonction est disponible uniquement en **Mode portrait**.
- **Connexion automatique Bluetooth**
Lorsqu'un appareil mobile enregistré sur The Sero s'approche alors qu'il est éteint, la musique de votre appareil mobile est automatiquement diffusée par le haut-parleur du téléviseur The Sero.
 - Cette fonction est disponible uniquement sur les appareils mobiles Samsung.
 - Cette fonction n'est disponible que si l'option Activation/désactivation automatique de The Sero est activée.
 - Cette fonction est disponible uniquement en **Mode portrait**.
- **Luminosité automatique**
Ajuste la luminosité de l'écran en fonction de l'éclairage ambiant en **Mode portrait**.
- **Programmeur de désactivation**
Permet de définir le délai d'extinction de l'écran en **Mode portrait**.
 - Cette fonction est inopérante en **Mode portrait** lorsque l'affichage intelligent est activé sur l'appareil mobile ou lors de la lecture de musique de l'appareil mobile via Bluetooth.

05 Les Samsung Smart Remote

À propos des boutons de la Samsung Smart Remote

- Les images, les boutons et les fonctions de la Samsung Smart Remote peuvent varier en fonction du modèle.
- La fonction Config téléc universelle ne fonctionne correctement que si vous utilisez la Samsung Smart Remote fournie avec le téléviseur.
- Lorsque certaines applications sont lancées en **Mode portrait**, elles peuvent passer en mode Paysage selon leur politique d'utilisation.



(Alimentation)
Appuyez sur ce bouton pour allumer ou éteindre le téléviseur.

(Bouton Couleur / Numéro)
À chaque fois que vous appuyez sur cette touche, la fenêtre des touches de couleurs et le pavé numérique virtuel s'affichent en alternance.

- Ces boutons de couleur permettent d'accéder à des options supplémentaires propres à la fonction que vous utilisez.
- Appuyez pour afficher le pavé numérique virtuel à l'écran. Utilisez le pavé numérique pour entrer des valeurs numériques. Sélectionnez des chiffres, puis sélectionnez **Terminé** pour entrer une valeur numérique. Utilisez cette fonction pour changer de chaîne, entrer un code PIN, saisir un code postal, etc.
- Lorsque vous le maintenez enfoncé pendant au moins 1 seconde, le menu TTX apparaît.

(Retour)
permet de revenir au menu précédent. Lorsque vous le maintenez enfoncé pendant au moins 1 seconde, la fonction en cours d'exécution est désactivée. Lorsque vous appuyez sur ce bouton en regardant la télévision, la chaîne précédente apparaît. Lorsque le bouton est actionné pendant plus de 1 seconde en **Mode portrait**, l'écran de contenu du **Mode portrait** uniquement apparaît.

(Lecture/pause)
Lorsque vous appuyez sur ce bouton, les commandes de lecture apparaissent. Ces commandes permettent de contrôler le contenu multimédia en cours de lecture.

(Smart Hub)
Permet de revenir à l' Barre d'accès rapide.

(Bixby)
Permet d'exécuter la fonction Bixby. Appuyez sur le bouton en maintenant enfoncé, prononcez une commande, puis relâchez le bouton pour lancer Bixby. Lorsque vous appuyez sur la touche, le menu **Découvrir maintenant** apparaît en bas de l'écran.

- Les langues et fonctionnalités Bixby peuvent varier d'une région à l'autre.

(Pivoter)
Appuyez sur le bouton pour faire pivoter l'écran.

Sélectionner
permet de sélectionner ou d'exécuter l'option sélectionnée. Lorsque vous appuyez sur ce bouton quand vous regardez une émission, les informations détaillées à son propos apparaissent.

Bouton de direction (haut, bas, droit et gauche)
permet de déplacer la sélection et de modifier les valeurs affichées sur le menu du téléviseur.

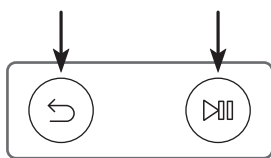
+ / - (Volume)
Tournez le bouton vers le haut ou vers le bas pour ajuster le volume. Pour couper le son, appuyez sur le bouton. Lorsque vous maintenez le bouton enfoncé pendant au moins 1 seconde, le menu **Raccourcis d'accessibilité** apparaît.



^ / v (Canal)
Tournez le bouton vers le haut ou vers le bas pour changer de chaîne. Pour afficher l'écran **Guide**, appuyez sur le bouton.

- Lorsque vous le maintenez enfoncé pendant au moins 1 seconde, l'écran **Liste des chaînes** apparaît.

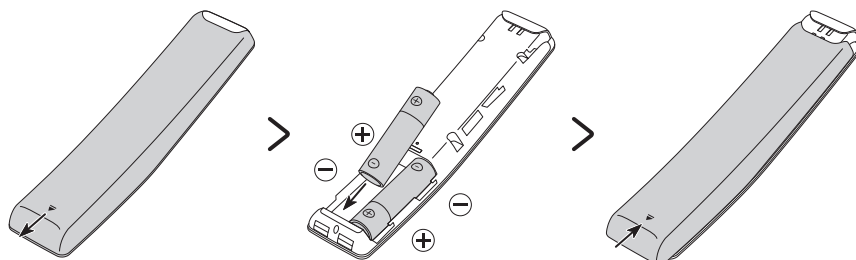
Appuyez sur chaque bouton pour exécuter sa fonction.

Pairage du téléviseur au Samsung Smart Remote



Quand vous allumez votre téléviseur pour la première fois, le Samsung Smart Remote se paire automatiquement au téléviseur. Si la Samsung Smart Remote ne se paire pas automatiquement au téléviseur, dirigez-la vers le capteur de télécommande du téléviseur, puis maintenez simultanément les boutons  et  enfoncés (schéma à gauche) pendant au moins 3 secondes.

Insertion des piles dans le Samsung Smart Remote



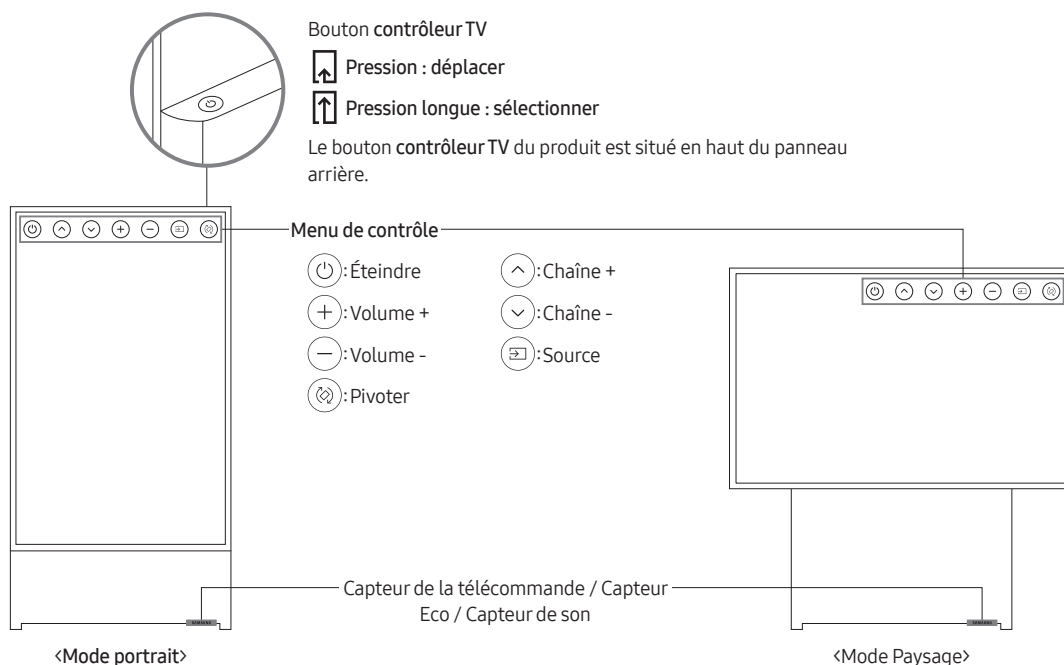
Pour installer les piles (de type AA 1,5 V), ouvrez le cache arrière en appuyant dessus dans le sens de la flèche au bas de l'illustration, puis insérez les piles comme illustré sur le schéma. Assurez-vous que les côtés positifs et négatifs sont dans le bon sens. Fermez le cache arrière comme illustré.

- Nous vous recommandons d'utiliser des piles alcalines pour une autonomie optimale.

06 Configuration de The Sero

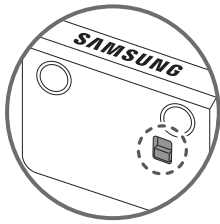
Utilisation de contrôleur TV

Le bouton **contrôleur TV** en haut du panneau arrière permet d'allumer The Sero. Si vous appuyez à nouveau sur le bouton alors que l'appareil est allumé, vous pouvez voir les menus de fonctions à l'écran. L'image suivante illustre l'utilisation des menus.



- La couleur et la forme du produit peuvent varier en fonction du modèle.
- Retirez le film protecteur du logo Samsung. La sensibilité de réception peut diminuer lorsque le capteur est bloqué.

Réglage du capteur de son



Vous pouvez allumer ou éteindre le capteur de son en utilisant le bouton correspondant au bas du téléviseur. Lorsque le téléviseur est allumé, vous pouvez pousser le bouton vers l'arrière pour allumer le capteur de son, ou vers l'avant pour l'éteindre.

Consultez la fenêtre contextuelle du téléviseur pour vérifier si le capteur de son est activé ou désactivé.

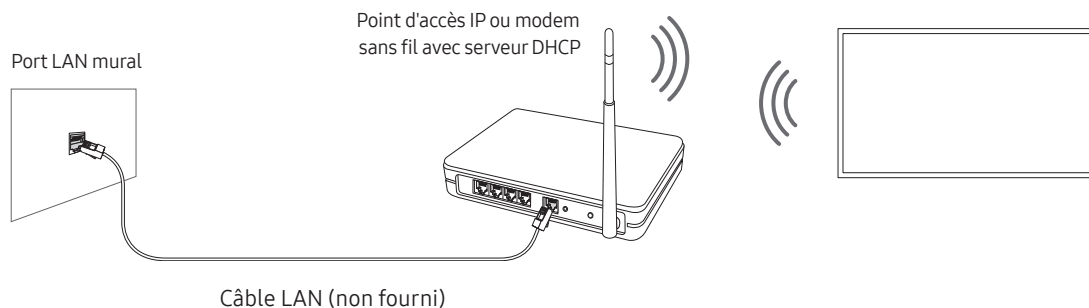
- La position et la forme du capteur de son peuvent varier en fonction du modèle.
- Lors d'une analyse utilisant les données du capteur de son, celles-ci ne sont pas enregistrées.

07 Connexion à un réseau

La connexion du téléviseur à un réseau vous permet d'accéder à des services en ligne comme Smart Hub ainsi qu'à des mises à jour logicielles.

Connexion réseau - Sans fil



Connectez le téléviseur à Internet à l'aide d'un point d'accès ou modem sans fil.



08 Résolution des problèmes et entretien

Résolution des problèmes







En cas de problème, commencez par consulter la liste des problèmes potentiels et de leurs solutions. Vous pouvez également vous référer aux sections Résolution des problèmes ou FAQ du manuel électronique. Si aucune de ces solutions de dépannage ne s'applique à votre problème, rendez-vous sur le site « www.samsung.com » et cliquez sur Assistance, ou contactez le centre de service Samsung dont les coordonnées figurent sur la dernière page de ce manuel.

- Ce téléviseur LED TFT utilise des sous-pixels dont la fabrication nécessite une technologie sophistiquée. Il se peut toutefois que quelques points clairs ou sombres apparaissent à l'écran. Ils n'ont aucune incidence sur la performance du produit.
- Pour maintenir votre téléviseur dans des conditions optimales, mettez-le à niveau avec le dernier logiciel disponible. Utilisez les fonctions **Mettre à jour maintenant** ou **Mise à jour auto** dans le menu du téléviseur ( >  Paramètres > Assistance > Mise à jour du logiciel > Mettre à jour maintenant ou Mise à jour auto).
- En **Mode portrait**, certaines applications ou entrées externes peuvent ne pas prendre en charge le plein écran.

Le téléviseur ne s'allume pas.

- Vérifiez que le câble d'alimentation secteur est correctement branché au téléviseur et à la prise murale.
- Assurez-vous que la prise murale fonctionne et que le capteur de la télécommande au bas du téléviseur est allumé en rouge.
- Appuyez sur le bouton **P contrôleur TV** situé derrière l'écran pour vous assurer que le problème ne vient pas de la télécommande. Si le téléviseur s'allume, reportez-vous au problème « La télécommande ne fonctionne pas ».

Il n'y a aucune image/vidéo ou aucun son, ou l'image/la vidéo/le son en provenance d'un périphérique externe est déformé, ou le message "Signal faible ou inexistant" s'affiche sur l'écran du téléviseur, ou la chaîne que vous recherchez est introuvable.

- Vérifiez que le périphérique est correctement raccordé et que tous les câbles sont bien enfoncés.
- Débranchez et rebranchez tous les câbles reliés au téléviseur et aux périphériques externes. Si possible, essayez avec d'autres câbles.
- Confirmez que la bonne source d'entrée a été sélectionnée ( >  Source).
- Exécutez un autodiagnostic du téléviseur pour déterminer si le problème est provoqué par le téléviseur ou par le périphérique ( >  Paramètres > Assistance > Maintenance de l'appareil > Diagnostic automatique > Test de l'image ou Test du son).
- Si les résultats du test sont normaux, redémarrez les périphériques connectés en débranchant chaque câble d'alimentation, puis en le rebranchant. Si le problème persiste, consultez les instructions de raccordement dans le manuel d'utilisation du périphérique externe.
- Si vous n'utilisez pas de décodeur câble ou satellite et que votre téléviseur reçoit les signaux de diffusion par le biais d'une antenne ou d'une prise murale, exécutez **Recherche automatique** pour rechercher des chaînes ( >  Paramètres > Diffusion > (Paramètres de recherche automatique) > Recherche automatique).
 - De même, selon le modèle ou la région, il est possible que les Paramètres de recherche automatique ne soient pas pris en charge.
 - Si vous utilisez un décodeur câble ou satellite, consultez le manuel de l'utilisateur du décodeur câble ou satellite.

Le module CI+ ne fonctionne pas.

- Votre téléviseur Samsung respecte les normes CI+1.4.
- Si le module interface commune CI+ est incompatible avec ce périphérique, veuillez retirer le module et prendre contact avec l'opérateur du module CI+ pour obtenir de l'aide.

La télécommande ne fonctionne pas.

- Vérifiez que le voyant d'alimentation au bas du téléviseur clignote lorsque vous appuyez sur la touche d'alimentation de la télécommande. Si ce n'est pas le cas, remplacez les piles de la télécommande.
- Assurez-vous que la polarité (+/-) des piles est respectée.
- Essayez de pointer la télécommande directement en direction du téléviseur à partir d'une distance comprise entre 1,5-1,8 m.
- Si votre téléviseur est fourni avec une télécommande Samsung Smart Remote (Bluetooth), pairez la télécommande au téléviseur.

La réplique mobile fonctionne instantanément.

En cas de vibration lorsque le produit est très proche de votre appareil mobile sur lequel la réplique mobile est activée, le contenu de l'écran du téléviseur est répliqué sur l'appareil mobile.

Lorsque la réplique mobile est active sur plusieurs appareils mobiles et que ceux-ci se trouvent tous dans le périmètre de réception, tout contact sur l'écran du produit active la réplique du contenu du téléviseur sur les appareils mobiles.

La télécommande du décodeur câble ou satellite ne permet pas d'allumer ou d'éteindre le téléviseur, ni de régler le volume.

- Programmez la télécommande du décodeur câble ou satellite de telle sorte qu'elle puisse contrôler le téléviseur. Consultez le manuel de l'utilisateur du décodeur câble ou satellite pour obtenir le code du téléviseur SAMSUNG.

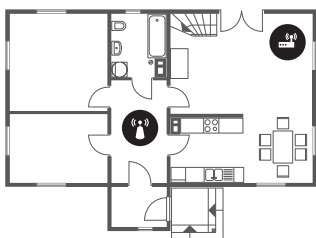
Les réglages du téléviseur sont perdus après 5 minutes.

- Le téléviseur fonctionne en Mode Magasin. Définissez le paramètre Mode d'utilisation dans le menu Général sur Mode Domicile (🏠) > Paramètres > Général > Gestionnaire système > Mode d'utilisation > Mode Domicile).

Connexion Wi-Fi instable

- Assurez-vous que le téléviseur dispose d'une connexion réseau (🏠 > ⚙️ Paramètres > Général > Réseau > État du réseau).
- Assurez-vous que le mot de passe Wi-Fi saisi est correct.
- Vérifiez la distance entre le téléviseur et le modem ou point d'accès. Cette distance ne doit pas dépasser 15,2 m.
- Limitez les interférences en n'utilisant pas les périphériques sans fil ou en les éteignant. Vérifiez également l'absence d'obstacles entre le téléviseur et le modem ou le point d'accès. (L'intensité du signal Wi-Fi peut être réduite par des appareils, des téléphones sans fil, des murs/cheminées en pierre, etc.)

Sur un même étage



Différents étages



 Point d'accès sans fil

 Répéteur sans fil

- Contactez votre fournisseur d'accès Internet (FAI) et demandez-lui de réinitialiser votre circuit réseau pour enregistrer à nouveau les adresses MAC de votre modem ou point d'accès et du téléviseur.

Problèmes concernant les applications de vidéos (YouTube, etc)

- Remplacez le DNS par 8.8.8.8. Sélectionnez (🏠 > ⚙️ Paramètres > Général > Réseau > État du réseau > Param. IP > Config. DNS > Entrer manuellement > Serveur DNS > entrez 8.8.8.8 > OK).
- Réinitialisez en sélectionnant (🏠 > ⚙️ Paramètres > Assistance > Maintenance de l'appareil > Diagnostic automatique > Réinitialiser Smart Hub).

Qu'est que l'assistance à distance ?

Le service d'assistance à distance de Samsung vous permet de bénéficier de l'aide personnalisée d'un technicien de Samsung en mesure d'effectuer à distance les actions suivantes :

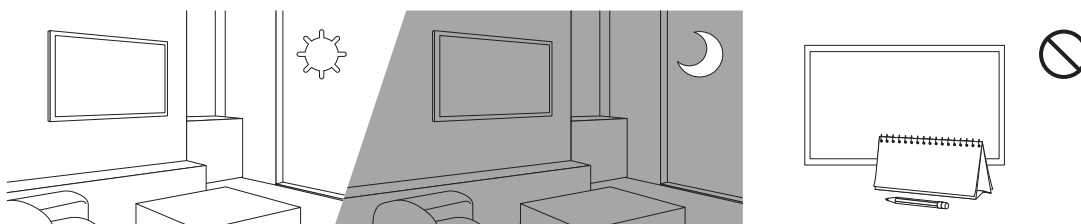
- Diagnostic de votre téléviseur
- Réglage des paramètres du téléviseur à votre place
- Réinitialisation des paramètres par défaut de votre téléviseur
- Installation des mises à jour de micrologiciel recommandées



Comment l'assistance à distance fonctionne-t-elle ?

Vous pouvez facilement obtenir l'aide du service d'assistance à distance de Samsung pour votre téléviseur :

1. Appelez le centre de service Samsung et demandez une opération de support technique à distance.
2. Ouvrez le menu de votre téléviseur, puis accédez au menu **Assistance**. (🏠 > ⚙️ Paramètres > Assistance)
3. Sélectionnez **Gestion à distance**, puis lisez et acceptez les contrats de service. Lorsque l'écran de saisie du code PIN s'ouvre, communiquez-le au technicien.
4. Ce dernier aura alors accès à votre téléviseur.

Capteur Eco et luminosité de l'écran






La fonction Capteur Eco règle automatiquement la luminosité de l'écran du téléviseur. Cette fonction mesure la luminosité de votre pièce et optimise automatiquement celle de votre téléviseur afin de réduire la consommation d'énergie. Si vous souhaitez la désactiver, accédez à  >  Paramètres > Général > Solution Éco > Détection de la lumière ambiante.

- Si l'écran est trop sombre lorsque vous regardez la télévision dans l'obscurité, cela peut être dû à la fonction de **Détection de la lumière ambiante**.
- Le capteur éco est situé à l'arrière du téléviseur. Ne bloquez pas le capteur avec un objet quelconque. Cela pourrait diminuer la luminosité de l'image.

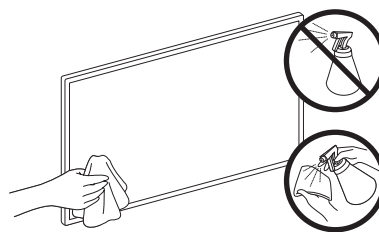
Modification du mot de passe du téléviseur.

 >  Paramètres > Général > Gestionnaire système > Modifier le code PIN

1. Exécutez **Modifier le code PIN**, puis entrez le mot de passe actuel dans le champ approprié. Le mot de passe par défaut est "0000" (pour la France : "1111").
 2. Saisissez un nouveau mot de passe, puis saisissez-le de nouveau pour le confirmer. La modification du mot de passe est terminée.
- Si vous avez oublié votre code PIN, appuyez sur les touches dans l'ordre suivant pour redéfinir le code sur "0000" (pour la France : "1111"):
- Sur la télécommande Samsung Smart Remote: Sélectionnez le bouton **+/-** (Volume). > **Volume +** >  > **Volume -** >  > **Volume +** > .

Entretien du téléviseur

- Si un autocollant était appliqué sur l'écran, son retrait peut laisser quelques traces. Nettoyez-les avant d'utiliser le téléviseur.
- Le nettoyage peut rayer l'écran et l'extérieur du téléviseur. Veillez à effectuer le nettoyage avec précaution à l'aide d'un chiffon doux pour éviter les rayures.
- Veillez à ne pas pulvériser d'eau ou tout autre liquide directement sur le téléviseur. Tout liquide qui entre dans le produit peut engendrer une défaillance, un incendie ou une électrocution.
- Pour nettoyer l'écran, éteignez le téléviseur, puis frottez délicatement les tâches et les traces de doigts sur l'écran à l'aide d'un chiffon en microfibres. Nettoyez le téléviseur (hormis l'écran) à l'aide d'un chiffon en microfibre humidifié avec un peu d'eau. Ensuite, utilisez un chiffon sec pour ôter toute trace d'humidité. Lorsque vous nettoyez, n'appuyez pas trop fort sur la surface de l'écran afin de ne pas l'abîmer. N'utilisez jamais de liquide inflammable (benzène, diluant, etc.) ni de produit d'entretien. Pour les taches plus tenaces, vaporisez un peu de détergent pour écran sur un chiffon en microfibres, puis enlevez les taches au moyen de ce chiffon.



09 Spécifications et informations supplémentaires

Caractéristiques techniques

Nom du modèle		QE43LS05T
Résolution de l'affichage		3840 x 2160
Taille de l'écran Mesuré en diagonale		43 pouces 108 cm
Son (Sortie)		60 W
Mode portrait Dimensions (L x H x P)	Corps Avec socle	564,7 x 1228,1 x 83,4 mm 564,7 x 1200,0 x 327,0 mm
Mode paysage Dimensions (L x H x P)	Corps Avec socle	972,9 x 1024,1 x 83,4 mm 972,9 x 1002,0 x 327,0 mm
Poids		
Sans socle		26,0 kg
Avec socle		33,3 kg

Conditions ambiantes

Température de fonctionnement	10°C à 40°C (50°F à 104°F)
Humidité de fonctionnement	10 à 80 %, sans condensation
Température de stockage	-20°C à 45°C (-4°F à 113°F)
Humidité de stockage	5 à 95 %, sans condensation

- La conception et les spécifications peuvent être modifiées sans préavis.
- Pour plus d'informations sur l'alimentation et la consommation, reportez-vous à l'étiquette de classification apposée sur le produit.
- La consommation de courant normale est mesurée selon la norme CEI 62087.
- Vous pouvez voir la plaque signalétique attachée à l'arrière du téléviseur. (Sur certains modèles, vous pouvez voir la plaque signalétique à l'intérieur de la coque de protection.)

Réduction de la consommation d'énergie

Lorsque vous éteignez le téléviseur, il passe en mode veille. En mode veille, le téléviseur continue à consommer une petite quantité de courant. Pour réduire la consommation d'énergie, débranchez le cordon d'alimentation lorsque vous prévoyez de ne pas utiliser le téléviseur pendant une période prolongée.

Licences



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

Recommandation - UE uniquement



Par la présente, Samsung Electronics déclare que cet équipement est conforme à la directive 2014/53/EU. Le texte intégral de la déclaration de conformité de l'UE est disponible à l'adresse internet suivante : <http://www.samsung.com>, sélectionnez Assistance et entrez le nom du modèle.

Cet équipement peut fonctionner dans tous les pays de l'UE.

La fonction WLAN 5 GHz (Wi-Fi) de cet équipement ne peut être utilisée qu'en intérieur.

Puissance de transmission BT max. : 100 mW à 2,4 GHz – 2,4835 GHz

Puissance de transmission Wi-Fi max. : 100 mW à 2,4 GHz-2,4835 GHz, 200 mW à 5,15 GHz-5,25 GHz, 100 mW à 5,25 GHz-5,35 GHz & 5,47 GHz - 5,725 GHz

Pour en savoir plus sur les engagements de Samsung en matière d'environnement et les obligations réglementaires spécifiques à un produit (REACH, DEEE, piles, etc.), rendez-vous sur http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html

ATTENTION : POUR EVITER TOUT RISQUE D'INCENDIE, TENEZ TOUJOURS CE PRODUIT A DISTANCE DES BOUGIES OU AUTRES FLAMMES OUVERTES.





**Instructions de mise au rebut de ce produit (déchets d'équipements électriques & électroniques)
(Applicable dans les pays pratiquant la collecte sélective de déchets)**

Ce symbole présent sur le produit, ses accessoires ou sa documentation indique que ni le produit, ni ses accessoires électroniques usagés (chargeur, casque audio, câble USB, etc.) ne peuvent être jetés avec les autres déchets ménagers. La mise au rebut incontrôlée des déchets présentant des risques pour l'environnement et la santé publique, veuillez séparer vos produits et accessoires usagés des autres déchets. Vous favoriserez ainsi le recyclage de la matière qui les compose dans le cadre d'un développement durable.

Les particuliers sont invités à contacter le magasin leur ayant vendu le produit ou à se renseigner auprès des autorités locales pour connaître les procédures et les points de collecte de ces produits en vue de leur recyclage.

Les utilisateurs professionnels doivent contacter leur fournisseur et consulter les conditions générales du contrat d'achat. Ce produit et ses accessoires ne peuvent être jetés avec les autres déchets professionnels et commerciaux.




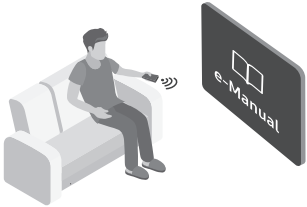


**Mise au rebut des piles de ce produit
(Applicable dans les pays pratiquant la collecte sélective de déchets)**

Le symbole présent sur le manuel, l'emballage ou les piles indique que celles-ci ne doivent pas être éliminées en fin de vie avec les autres déchets ménagers. Le cas échéant, les symboles chimiques Hg, Cd ou Pb signifient que la pile contient du mercure, du cadmium ou du plomb à des niveaux supérieurs aux niveaux de référence indiqués dans la directive CE 2006/66. Si les piles ne sont pas correctement éliminées, ces substances peuvent causer des dommages à la santé humaine ou l'environnement.

Afin de protéger les ressources naturelles et de favoriser la réutilisation du matériel, veuillez à séparer les piles des autres types de déchets et à les recycler via votre système local de collecte gratuite des piles et accumulateurs.

Vor dem Lesen der Bedienungsanleitung





Dieser Fernseher wurde mit dieser Bedienungsanleitung und einem eingebetteten e-Manual geliefert. Überprüfen Sie die Folgendes, ehe Sie die Bedienungsanleitung lesen:

	Benutzerhandbuch	Lesen Sie dieses Handbuch, um Informationen zu Fragen der Sicherheit, Installation, des Zubehörs, der Ersteinrichtung und zu den technischen Daten des Geräts anzuzeigen.
	e-Manual	Weitere Informationen zu diesem Fernsehgerät erhalten Sie in dem in das Gerät eingebetteten e-Manual. <ul style="list-style-type: none"> • So öffnen Sie das e-Manual.  >  Einstellungen > Unterstützung > e-Manual öffnen



Auf der Website (www.samsung.com) können Sie die Handbücher herunterladen und ihren Inhalt auf einem PC oder Mobilgerät anzeigen.

Lernen der Assistenzfunktionen des e-Manual

- Auf manche Menübildschirme können Sie über das e-Manual nicht zugreifen.

	Suchen	Hiermit wählen Sie einen Treffer in der Liste mit den Suchergebnissen aus, um die entsprechende Seite zu laden.
	Index	Hiermit wählen Sie ein Stichwort aus, um zur entsprechenden Seite zu navigieren. <ul style="list-style-type: none"> – Die Menüs werden, je nach Region, möglicherweise nicht angezeigt.
	Plan der Website	Sie enthält Listen mit den verschiedenen Themen im e-Manual.
	Kürzlich angesehen	Hiermit wählen Sie ein Thema aus der Liste der kürzlich angesehenen Themen aus.







Lernen der Funktionen für die auf den Themenseiten des e-Manuals angezeigten Tasten

	Jetzt testen	Hiermit können Sie die entsprechende Menüoption auswählen und die Funktion sofort ausprobieren.
	Verknüpfung	Hiermit können Sie sofort auf ein unterstrichenes Thema zugreifen, das mit einer e-Manual-Seite verbunden ist.

Achtung! Wichtige Sicherheitshinweise

Lesen Sie die Sicherheitshinweise sorgfältig, bevor Sie das Fernsehgerät verwenden.

In der folgenden Tabelle finden Sie eine Erklärung für die Symbole, die Sie möglicherweise auf Ihrem Samsung-Produkt sehen.

ACHTUNG			Produkt der Klasse II: Dieses Symbol zeigt an, dass das Gerät einen elektrischen Erdungsanschluss (Masse) nicht benötigt. Wenn dieses Symbol auf einem Produkt mit Netzkabel nicht vorhanden ist, MUSS das Produkt über eine zuverlässige Verbindung mit der Erde (Masse) verfügen.
GEFAHR DURCH STROMSCHLAG NICHT ÖFFNEN			
ACHTUNG: UM DAS RISIKO EINES STROMSCHLAGS ZU VERRINGERN, DÜRFEN SIE DIE ABDECKUNG (ODER RÜCKSEITE) NICHT ÖFFNEN. ES BEFINDEN SICH IM INNEREN KEINE TEILE, DIE VON BENUTZERN GEWARTET WERDEN KÖNNEN. ALLE WARTUNGSARBEITEN SIND QUALIFIZIERTEM FACHPERSONAL ZU ÜBERLASSEN.			Wechselspannung: Bei einer mit diesem Symbol gekennzeichneten Nennspannung handelt es sich um eine Wechselspannung.
	Dieses Symbol zeigt an, dass im Inneren Hochspannung vorhanden ist. Es ist gefährlich, Teile im Inneren dieses Bildschirms zu berühren.		Gleichspannung: Bei einer mit diesem Symbol gekennzeichneten Nennspannung handelt es sich um eine Gleichspannung.
	Dieses Symbol weist darauf hin, dass diesem Gerät wichtige Anweisungen zum Betrieb und zur Wartung beigelegt sind.		Achtung! Gebrauchsanweisung beachten: Dieses Symbol weist den Benutzer an, weitere sicherheitsrelevante Informationen der Gebrauchsanweisung zu entnehmen.

- Die Schlitze und Öffnungen im Gehäuse und in der Rückwand oder im Boden sind wichtig und dienen der Belüftung. Um den zuverlässigen Betrieb des Geräts zu gewährleisten und es vor Überhitzung zu schützen, dürfen diese Öffnungen keinesfalls blockiert oder bedeckt werden.
 - Stellen Sie das Gerät nicht an Orten mit beengten Platzverhältnissen auf, wie z. B. in einem Bücherregal oder einem Einbauschränk. Dies ist nur dann zulässig, wenn für ausreichende Belüftung gesorgt wird.
 - Außerdem darf das Gerät keinesfalls in der Nähe oder oberhalb eines Heizstrahlers oder -körpers aufgestellt werden oder an Orten, an denen es direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt ist.
 - Stellen Sie keine mit Flüssigkeit gefüllten Behälter (Vasen usw.) auf das Gerät, da dies zu einem Brand oder Stromschlag führen kann.
- Setzen Sie das Gerät keinesfalls dem Regen aus und stellen Sie es nicht in der Nähe von Wasser auf (Badewanne, Küchenspüle, feuchter Keller, Schwimmbecken usw.). Falls das Gerät dennoch Nässe ausgesetzt war, trennen Sie es von der Stromversorgung und wenden Sie sich umgehend an den nächstgelegenen Händler.
- Für dieses Gerät werden Batterien benötigt. Entsorgen Sie die Batterien ordnungsgemäß und in Übereinstimmung mit den für Sie geltenden Umweltschutzbestimmungen. Bitte wenden Sie sich bei Fragen zur ordnungsgemäßen Entsorgung an Ihre örtlichen Behörden.
- Überlasten Sie Steckdosen, Verlängerungskabel und Netzteile keinesfalls, da dies zu einem Brand oder Stromschlag führen kann.
- Netzkabel müssen so verlegt werden, dass niemand auf das Kabel treten kann oder es durch Gegenstände gequetscht wird, die auf dem Kabel stehen oder gegen das Kabel drücken. Insbesondere ist auf Stecker, Netzteile und die Kabeldurchführung am Gerätegehäuse zu achten.

- Trennen Sie das Gerät aus Sicherheitsgründen bei einem Gewitter oder bei längerer Nutzungspause vom Netz und von der Antenne bzw. vom Kabelsystem. Auf diese Weise werden Schäden durch Blitzschlag oder Spannungsstöße vermieden.
- Stellen Sie sicher, dass die Nennspannung des Gleichstromnetzteils für die örtliche Stromversorgung geeignet ist, bevor Sie das Netzkabel an die Stromversorgung anschließen.
- Führen Sie niemals Metallgegenstände in die Öffnungen des Geräts ein. Dies kann zu Stromschlägen führen.
- Berühren Sie zur Vermeidung von Stromschlägen keinesfalls Bauteile im Inneren des Geräts. Das Gerät darf nur von einem qualifizierten Techniker geöffnet werden.
- Stellen Sie sicher, dass der Netzstecker fest in der Steckdose sitzt. Ziehen Sie das Netzkabel nie am Kabel selbst, sondern stets am Stecker aus der Steckdose. Ziehen Sie niemals am Kabel, um den Netzstecker aus der Steckdose zu ziehen. Berühren Sie das Netzkabel niemals mit feuchten Händen.
- Wenn das Gerät nicht einwandfrei funktioniert, insbesondere beim Auftreten ungewöhnlicher Geräusche oder Gerüche aus dem Inneren, trennen Sie es unverzüglich von der Stromversorgung und wenden Sie sich umgehend an Ihren nächstgelegenen Händler oder das nächste Samsung Kundendienstzentrum.
- Ziehen Sie unbedingt den Netzstecker aus der Steckdose, wenn das Gerät längere Zeit nicht verwendet werden soll oder Sie längere Zeit außer Haus sind (insbesondere wenn Kinder und ältere Personen allein im Haus bleiben).
 - Staubablagerungen können Stromschläge, Kurzschlüsse oder Brände verursachen, da sie zu Funkenbildung, übermäßiger Erwärmung und Beschädigung der Isolierung am Netzkabel führen können.
- Wenden Sie sich für weiterführende Informationen an ein autorisiertes Kundendienstzentrum, wenn das Gerät an einem Ort mit hoher Konzentration an Staubpartikeln, außergewöhnlich hohen oder niedrigen Temperaturen, hoher Luftfeuchtigkeit oder in unmittelbarer Nähe zu Chemikalien aufgestellt oder z. B. an einem Bahnhof oder Flughafen im Dauerbetrieb verwendet werden soll. Eine nicht fachgerechte Aufstellung kann zu schweren Schäden am Gerät führen.
- Verwenden Sie nur ordnungsgemäß geerdete Stecker und Steckdosen.
 - Eine fehlerhafte Erdung kann zu Stromschlägen oder Schäden am Gerät führen. (Nur Geräte der Klasse I.)
- Um dieses Gerät vollständig abzuschalten, müssen Sie den Netzstecker aus der Steckdose ziehen. Um sicherzustellen, dass Sie das Gerät bei Bedarf schnell vom Netz trennen können, müssen die Steckdose und der Netzstecker jederzeit leicht zugänglich sein.
- Bewahren Sie die Zubehörteile (Batterien usw.) an einem sicheren Ort außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Lassen Sie das Gerät nicht fallen, und setzen Sie es keiner Schlag- oder Stoßeinwirkung aus. Wenn das Gerät beschädigt ist, trennen Sie es vom Stromnetz und wenden Sie sich an ein Samsung Kundendienstzentrum.
- Ziehen Sie zum Reinigen den Netzstecker aus der Steckdose, und wischen Sie das Gerät mit einem weichen, trockenen Tuch ab. Verwenden Sie keine Chemikalien wie Wachs, Benzol, Alkohol, Verdünner, Insektizide, Luftverbesserer, Schmiermittel oder Reinigungsmittel. Diese Chemikalien können die Oberfläche des Geräts beschädigen und aufgedruckte Kennzeichnungen lösen bzw. entfernen.
- Setzen Sie das Gerät niemals Regen oder Feuchtigkeit aus.
- Entsorgen Sie Batterien niemals in einem Feuer.
- Schließen Sie die Batterien nicht kurz, nehmen Sie sie nicht auseinander und setzen Sie sie keiner Hitze aus.
- **ACHTUNG:** Wenn Sie die für die Fernbedienung mitgelieferten Batterien durch neue Batterien des falschen Typs ersetzen, besteht Explosionsgefahr. Setzen Sie nur Batterien des gleichen oder eines gleichwertigen Typs ein.

* Die Abbildungen und Illustrationen in diesem Handbuch dienen nur zur Information und können vom tatsächlichen Aussehen des Geräts abweichen. Änderungen an Ausführung und technischen Daten vorbehalten.

Einige GUS-Sprachen (Russisch, Ukrainisch, Kasachisch) stehen für dieses Produkt nicht zur Verfügung, da das Gerät für Kunden in der EU hergestellt wurde.

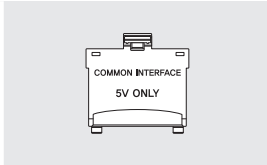
Inhalt

	Vor dem Lesen der Bedienungsanleitung	2
	Achtung! Wichtige Sicherheitshinweise	3
01	Lieferumfang	
02	Installation des Fernsehgeräts	
	Ausreichende Belüftung Ihres Geräts	7
	Vorsichtsmaßnahmen für die TV-Installation	7
	Vorsichtsmaßnahmen für den Umzug des The Sero-Fernsehers	8
	Ausführen der Ersteinrichtung	9
03	Verbindung der SmartThings-App	
	Verbinden eines The Sero-Fernsehers mit der SmartThings-App	10
04	Betrieb im Hochformatmodus	
	Wechseln des Modus	11
	Einstellen der Inhalte für den Hochformatmodus	12
	Musikwiedergabe im Hochformatmodus	13
	Einstellungen für Hochformatmodus	14
05	Die Samsung Smart Remote	
	Über die Buttons auf der Samsung Smart Remote	15
	Koppeln des Fernsehgeräts mit der Samsung Smart Remote	16
	Einsetzen der Batterien in die Samsung Smart Remote	16
06	Konfigurieren des The Sero-Fernsehers	
	Verwenden des TV-Steuerungs	17
07	Verbinden mit einem Netzwerk	
	Netzwerkverbindung – Drahtlos	19
08	Fehlerbehebung und Wartung	
	Fehlerbehebung	20
	Was ist Fernunterstützung?	22
	Öko-Sensor und Bildschirmhelligkeit	23
	Ändern des Kennworts für das Fernsehgerät	23
	Pflegen des Fernsehgeräts	24
09	Technische Daten und weitere Informationen	
	Technische Daten	25
	Umgebungsbedingungen	25
	Verringern des Stromverbrauchs	26
	Lizenzen	26

01 Lieferumfang

Vergewissern Sie sich, dass die folgenden Teile im Lieferumfang des Geräts enthalten sind. Falls Komponenten fehlen sollten, setzen Sie sich bitte mit Ihrem Händler in Verbindung.

- Samsung Smart Remote & 2 Batterien (Typ AA)
- Benutzerhandbuch
- Garantiekarte/Rechtshinweise (nicht überall verfügbar)
- Netzkabel des Fernsehgeräts



CI-Kartenadapter

- Farbe und Form der Teile können sich je nach Modell unterscheiden.
- Nicht mitgelieferte Kabel können gesondert erworben werden.
- Kontrollieren Sie beim Öffnen der Verpackung, ob Zubehör hinter oder in den Verpackungsmaterialien versteckt ist.

Für Reparaturen an Ihrem Gerät fallen Gebühren an, wenn:

- auf Ihren Wunsch ein Techniker zu Ihnen geschickt wird, aber es wird festgestellt, dass kein Defekt des Geräts vorliegt (d. h. wenn das Benutzerhandbuch nicht gelesen wurde).
- Sie das Gerät in das Samsung Kundendienstzentrum bringen, aber es wird festgestellt, dass kein Defekt des Geräts vorliegt (d. h. wenn das Benutzerhandbuch nicht gelesen wurde).

Die Höhe eventuell anfallender Gebühren wird Ihnen vor dem Besuch eines Technikers mitgeteilt.



Warnung: Der Bildschirm kann aufgrund direkter Krafteinwirkung während eines unsachgemäßen Transports beschädigt werden. Wir empfehlen daher, das Gerät beim Tragen wie in der Abbildung gezeigt an den Ecken zu halten.



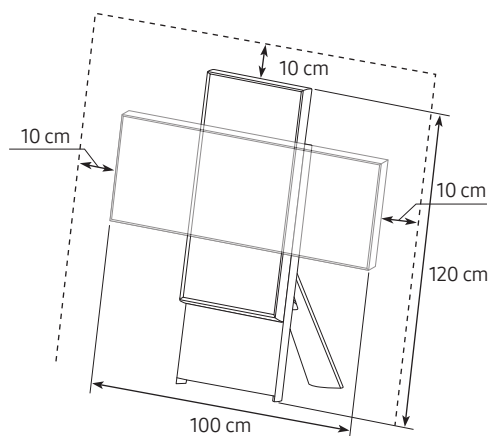
02 Installation des Fernsehgeräts

Ausreichende Belüftung Ihres Geräts

Lassen Sie um das Gerät herum genügend Platz frei, um eine ausreichende Belüftung zu gewährleisten. Wenn Sie nicht für eine ausreichende Lüftung sorgen, können aufgrund des Temperaturanstiegs im Innern des Bildschirms ein Brand oder ein Problem mit dem Gerät die Folge sein.

Stellen Sie sicher, dass Sie bei der Installation die in der Abbildung gezeigten Abstände einhalten.

- Unabhängig, davon, ob Sie einen Standfuß einsetzen, empfehlen wir Ihnen dringend, ausschließlich Teile von Samsung Electronics zu verwenden. Wenn Sie Teile eines anderen Herstellers verwenden, kann es zu Problemen mit dem Gerät oder zu Verletzungen kommen, weil das Gerät herunterfällt.



Deutsch

Vorsichtsmaßnahmen für die TV-Installation

Verwenden Sie den zusammen mit dem Gerät gelieferten Standfuß, um den The Sero-Fernseher auf einer ebenen Fläche aufzustellen.



Achtung: Das Fernsehgerät kann umkippen, wenn Sie daran ziehen, es schieben oder sich daran festhalten. Stellen Sie insbesondere sicher, dass sich keine Kinder an das Fernsehgerät hängen oder es in sonstiger Weise destabilisieren. Dies kann dazu führen, dass das Gerät herunterfällt und schwere oder tödliche Verletzungen verursacht. Beachten Sie alle Anweisungen der Ihrem Fernsehgerät beigelegten Sicherheitshinweise.



ACHTUNG: Stellen Sie einen Fernseher niemals in einer instabilen Position auf. Das Fernsehgerät könnte umfallen und schwere Verletzungen oder den Tod verursachen. Viele Verletzungen, insbesondere bei Kindern, können durch einige einfache Vorkehrungen vermieden werden:

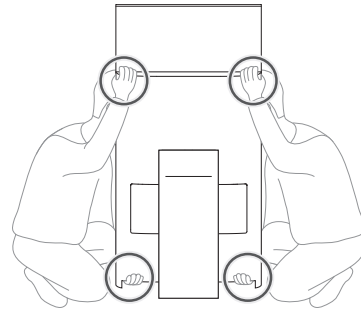
- Verwenden Sie stets die vom Hersteller des Fernsehgeräts empfohlenen TV-Schränke, Standfüße und Installationsverfahren.
- Verwenden Sie ausschließlich Möbel, die das Gewicht des Fernsehgeräts sicher tragen können.
- Stellen Sie jederzeit sicher, dass das Fernsehgerät nicht über den Rand der tragenden Möbel hinausragt.
- Informieren Sie Kinder über die Gefahren, wenn sie auf Möbel klettern, um das Fernsehgerät oder seine Bedienelemente zu erreichen.
- Verlegen Sie die an Ihr Fernsehgerät angeschlossenen Kabel und Leitungen immer so, dass Sie nicht darüber stolpern, nicht daran ziehen und sie nicht greifen können.
- Stellen Sie einen Fernseher niemals in einer instabilen Position auf.
- Stellen Sie das Fernsehgerät niemals auf hohe Möbelstücke (z. B. Hochschränke oder Regale), ohne das Möbelstück und den Fernseher an einer geeigneten Halterung zu befestigen.
- Legen Sie zwischen das Fernsehgerät und das tragende Möbelstück niemals Tücher oder andere Materialien.
- Legen Sie Gegenstände, durch die Kinder zum Klettern verleitet werden könnten (z. B. Spielzeug und Fernbedienungen), auf das Fernsehgerät oder die Möbel, auf denen Fernsehgerät steht.

Auch wenn Sie das bisherige Fernsehgerät behalten und woanders aufstellen möchten, müssen Sie die oben genannten Hinweise berücksichtigen.

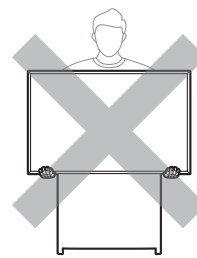
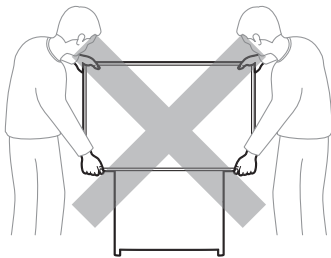
Vorsichtsmaßnahmen für den Umzug des The Sero-Fernsehers

Beachten Sie die nachfolgenden Abbildungen, wenn Sie das Gerät zum Transport anheben.

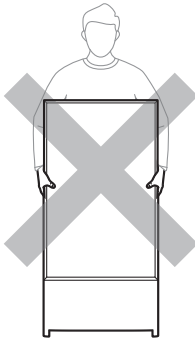
- Heben Sie das Gerät nur in der hochkantig und mit zwei Personen hoch.
 - ⚠ Transportieren Sie das Gerät niemals quer liegend.
 - ⚠ Wenn das Gerät herunterfällt, können Sie sich verletzen, oder das Gerät kann beschädigt werden. Seien Sie vorsichtig, damit Sie sich nicht an Händen oder Füßen verletzen.
 - ⚠ Achten Sie darauf, beim Anheben des Geräts nicht an die Anzeige zu fassen.



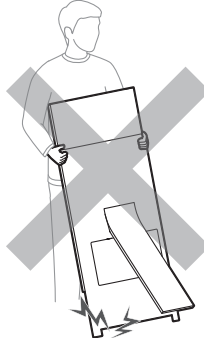
Transportieren Sie das Gerät nicht quer liegend.



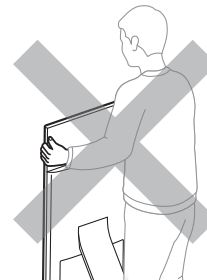
Heben Sie das Gerät niemals alleine hoch.



Ziehen Sie nicht an dem Gerät, wenn Sie es transportieren.



Fassen Sie beim Transport nicht an die Anzeige.



Ausführen der Ersteinrichtung

Nach dem Anschließen Ihres Mobilgeräts können Sie mit der Ersteinrichtung fortfahren.

Wenn Sie das Fernsehgerät zum ersten Mal einschalten, wird sofort die Ersteinrichtung gestartet. Mit der Ersteinrichtung können Sie die Grundeinstellungen für den Betrieb des Fernsehgeräts konfigurieren, z. B. Senderempfang, Kanalsuche und Netzwerkverbindung.

- Bevor Sie mit der Ersteinrichtung beginnen, stellen Sie sicher, dass Sie die externen Geräte angeschlossen sind.
- Um die Smart-Funktionen des Fernsehers zu nutzen, muss das Fernsehgerät mit dem Internet verbunden sein.
- Damit Sie die Ersteinrichtung mit der SmartThings-App durchführen können, müssen Sie Ihr Mobilgerät über Wi-Fi verbinden.
- Wenn das Einrichtungsfenster nicht automatisch in der SmartThings-App Ihres Mobilgeräts angezeigt wird, setzen Sie den Vorgang zum Einrichten manuell fort, nachdem Sie den Fernseher mit dem Befehl **Gerät hinzufügen** im Dashboard der SmartThings-App hinzugefügt haben.
- Die SmartThings-App ist auf Mobilgeräten für Android 6.0 oder höher und iOS 10 oder höher verfügbar.
- Bei der Kommunikation des Fernsehgeräts mit mobilen Geräten kann vorübergehend Rauschen auftreten.



Sie können die Ersteinrichtung auch über das Menü des Fernsehers starten (🏠 > ⚙️ **Einstellungen** > **Allgemein** > **Zurücksetzen**).

Befolgen Sie die Anweisungen unter „Ersteinstellung“ und konfigurieren Sie die Grundeinstellungen des Fernsehgeräts so, dass er an die bei Ihnen herrschenden Lichtverhältnisse angepasst ist.

03 Verbindung der SmartThings-App

Sie können sich über die SmartThings-App auf Ihrem Mobilgerät mit dem The Sero-Fernseher verbinden, um den **Hochformatmodus** und die damit verbundenen Funktionen auf dem Fernseher einzustellen.

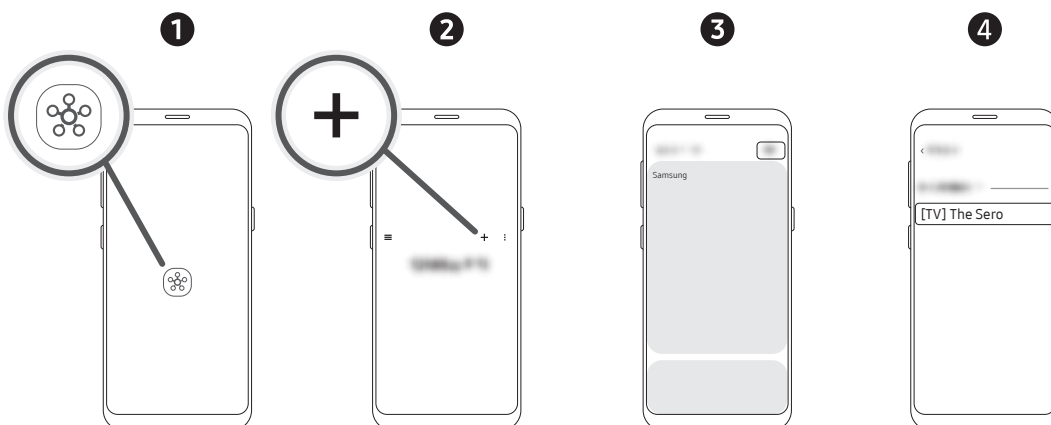
Die Samsung SmartThings-App kann aus dem App Store oder dem Google Play Store heruntergeladen und installiert werden.

- Aktualisieren Sie die SmartThings-App auf Ihrem Mobilgerät auf die neueste Version. Die Funktionen und die angezeigte Schnittstelle können sich je nach Version der App unterscheiden.
- Um eine Verbindung zwischen dem The Sero-Fernseher und der SmartThings-App herzustellen, müssen sie sich im selben Netzwerk befinden.
 - Den Gerätenamen des The Sero-Fernsehers finden Sie unter  >  **Einstellungen** > **Allgemein** > **Systemmanager** > **Gerätename**.


Verbinden eines The Sero-Fernsehers mit der SmartThings-App

Wenn nach dem Starten der SmartThings-App auf Ihrem Mobilgerät ein Popup zum Bestätigen der Verbindung auf dem The Sero-Fernseher erscheint, drücken Sie auf „Jetzt hinzufügen“, um das Gerät gemäß den Anweisungen auf dem Bildschirm zu verbinden.

Wenn das Popup nicht angezeigt wird, können Sie das Gerät auf die folgende Weise registrieren:



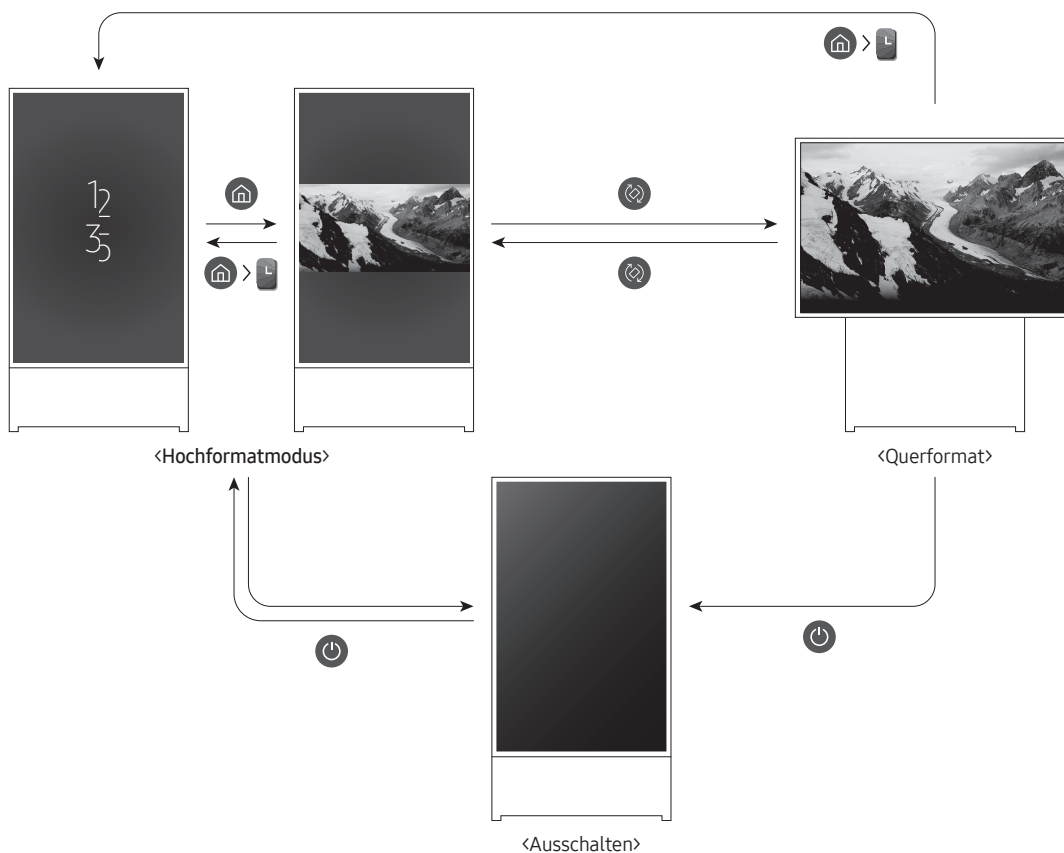
- Das abgebildete Mobilgerät kann vom des tatsächlichen Modells abweichen.

1. Starten Sie die SmartThings-App auf Ihrem Mobilgerät.
2. Tippen Sie rechts in der Mitte zuerst auf  und dann auf **Gerät**.
3. Tippen Sie in der oberen rechten Ecke auf „Durchsuchen“.
4. Um eine Verbindung herzustellen, tippen Sie auf The Sero, wenn das Gerät in der Geräteliste angezeigt wird.
 - Falls The Sero nicht in der Liste erscheint, fügen Sie das Gerät manuell hinzu.
5. Befolgen Sie zum Registrieren die Anweisungen auf dem Bildschirm.







04 Betrieb im Hochformatmodus



Sie können den Bildschirm vertikal drehen und dann die gewünschten Inhalte wie Fotos oder Bilder suchen und anzeigen, solange Sie das Gerät nicht verwenden.

Wechseln des Modus



Deutsch

- Gehen Sie folgendermaßen vor, um das Inhaltsfenster nur im **Hochformatmodus** zu öffnen:
 - Wählen Sie in der SmartThings-App auf Ihrem Mobilgerät **The Sero** > **TV-Bedienung** und drücken Sie dann die Taste .
 - Drücken Sie auf der Samsung Smart Remote auf die Taste  und wählen Sie dann  **Hochformatmodus**.
 - Halten Sie im **Hochformatmodus** die Taste  gedrückt.
- Um das Inhaltsfenster nur im **Hochformatmodus** zu schließen, drücken Sie auf der Samsung Smart Remote auf die Taste .
- Durch Drücken der Taste  auf der Samsung Smart Remote können Sie den Bildschirm zwischen Hoch- und Querformat umschalten.
 - Wenn Apps im **Hochformatmodus** gestartet werden, kann ihr Anzeigemodus je nach den Einstellungen der App zum Querformat wechseln.

- Gehen Sie folgendermaßen vor, um von Querformat auf Hochformat umzuschalten:
 - Wählen Sie in der SmartThings-App auf Ihrem Mobilgerät **The Sero** > **TV-Bedienung** und drücken Sie dann die Taste .
 - Drücken Sie die Taste  auf der Samsung Smart Remote.
 - Drücken Sie die Bixby-Taste auf der Samsung Smart Remote und sagen Sie dann „**Hochformatmodus** oder „Vertikal drehen“.
- Wenn der Bildschirm des The Sero-Fernsehers vom Querformat ins Hochformat umgeschaltet wird, wird der gerade angezeigte Inhalt in der Mitte des Bildschirms passend zum Seitenverhältnis dargestellt
- Wenn das Gerät im Querformat ausgeschaltet wird, wechselt zuerst der Bildschirm zu **Hochformatmodus**, und erst dann schaltet sich der Fernseher aus. Ändern Sie die Einstellung des Fernsehers, um ihn im Querformat auszuschalten. (🏠 > ⚙️ **Einstellungen** > **Allgemein** > **Systemmanager** > **Im Hochformat deaktivieren**)

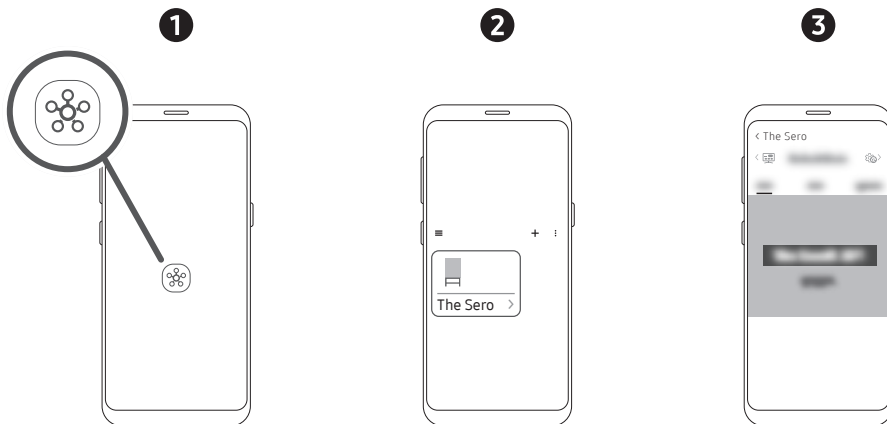
Einstellen der Inhalte für den Hochformatmodus

- Die zur Verfügung gestellten Inhalte können durch eine zukünftige Aktualisierung geändert werden.

Einstellen über die SmartThings-App auf Ihrem Mobilgerät.

Sie können die wichtigsten Einstellungen für den **Hochformatmodus** über die SmartThings-App vornehmen.

- Die verfügbaren Bildschirme und Funktionen können sich je nach Version der App unterscheiden.



1. Starten Sie die SmartThings-App auf Ihrem Mobilgerät.
2. Tippen Sie zuerst auf dem Dashboard auf **The Sero** und dann auf **Hochformatmodus**.
3. Wählen Sie zuerst die Inhaltskategorie und dann die gewünschten Inhalte. Hierzu blättern Sie in der Anzeige nach oben oder unten und tippen dann auf die Taste **Auf The Sero anzeigen** auf dem Bildschirm.



Der ausgewählte Inhalt wird als Inhaltsfenster nur für den **Hochformatmodus** eingestellt. Folgende Inhaltskategorien können Sie auswählen. Um detaillierte Informationen zum Inhalt anzuzeigen, tippen Sie auf die Taste „Details anzeigen“.

- **Uhr**
Sie können eine der verschiedenen Uhrenformen auswählen.
- **Poster**
Sie können Inhalte von sinnlichem und schönem Design auswählen.
- **Eigenes Foto**
Sie können jedes beliebige Foto von Ihrem Mobilgerät auswählen.
- **Cinemagramm**
Erleben Sie eine faszinierende Mischung aus Foto und Video und erfassen Sie eine subtile Bewegung, die in einer kontinuierlichen Schleife wiedergegeben wird.
- **Tonwand**
Wenn Sie über Bluetooth mit Ihrem Mobilgerät verbunden sind, können Sie ein bewegtes Hintergrundbild auswählen, das bei der Musikwiedergabe angezeigt wird.

Einstellen des Fernsehers mit der Fernbedienung

Wenn Sie im Inhaltsfenster nur für den **Hochformatmodus** auf der Fernbedienung die Taste Auswählen drücken, werden oben auf dem Bildschirm die Inhaltskategorien angezeigt.

1. Drücken Sie auf der Fernbedienung die Richtungstaste nach links oder rechts, um die gewünschte Inhaltskategorie auszuwählen. Die folgenden Kategorien können geändert werden:
 - **Uhr / Poster / Eigenes Foto / Cinemagramm / Tonwand**
2. Wechseln Sie zur gewünschten Inhaltskategorie und drücken Sie dann auf der Samsung Smart Remote auf die Richtungstaste nach oben oder unten, um die gewünschten Inhalte auszuwählen.
 - Nach einer gewissen Zeit ohne Auswahl der Inhalte wird das Inhaltsfenster nur für den **Hochformatmodus** mit dem auf dem Bildschirm angezeigten Inhalt eingestellt.
3. Der ausgewählte Inhalt wird als Inhaltsfenster nur für den **Hochformatmodus** eingestellt.

Musikwiedergabe im Hochformatmodus

Wiedergabe von Musik von Ihrem Mobilgerät auf dem The Sero-Fernseher


1. Verbinden Sie den The Sero-Fernseher, nachdem Sie in der Bluetooth-Geräteliste (📶) auf Ihrem Mobilgerät gesucht haben.
2. Spielen Sie die gewünschten Medieninhalte auf Ihrem Mobilgerät ab.

Der ausgewählte Inhalt wird auf dem Lautsprecher des The Sero-F Fernsehers wiedergegeben.

- Wenn der The Sero-Fernseher angeschlossen ist, wird die Musik bei der Musikwiedergabe auf Ihrem Mobilgerät automatisch auf dem The Sero-Fernseher abgespielt.



Einstellungen für Hochformatmodus

Starten Sie den The Sero-Fernseher in der SmartThings-App auf Ihrem Mobilgerät. Tippen Sie zuerst auf **Hochformatmodus**, dann auf  in der oberen rechten Ecke und wählen Sie anschließend die Option **Einstellungen für Hochformat**. Mit den folgenden Funktionen können Sie die Einstellungen für **Hochformatmodus** ändern.

- **Helligkeit**
Sie können die Helligkeit des Bildschirms im **Hochformatmodus** einstellen.
- **Tägliche Informationen**
Sie können einstellen, dass auf dem Hauptbildschirm nur für den **Hochformatmodus** standardmäßig die Zeit sowie Wetterinformationen angezeigt werden.
 - Die Anzeige kann sich je nach Modell unterscheiden.
- **„Eigene Fotos“ zurücksetzen**
Hiermit können alle auf Ihrem Mobilgerät gespeicherten persönlichen Fotos gelöscht und durch Standardfotos ersetzt werden.

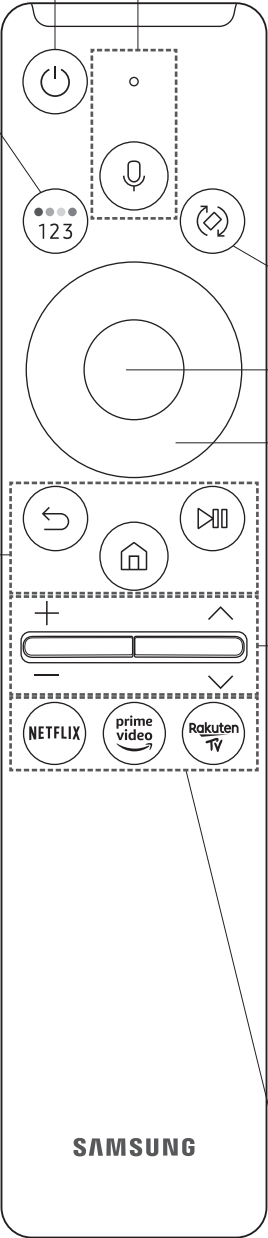
Wählen Sie in der SmartThings-App auf Ihrem Mobilgerät The Sero und tippen Sie dann in der oberen rechten Ecke auf . Sie können zusätzlich die folgenden Elemente einstellen:

- **The Sero automatisch ein/aus.**
In Abhängigkeit von der Entfernung zwischen Ihrem Mobilgerät und dem The Sero-Fernseher kann die Leistung automatisch so geregelt werden, dass der Stromverbrauch minimal ist.
 - Solange diese Funktion aktiv ist, schaltet sich der Bildschirm automatisch ein, wenn Sie Ihr Mobilgerät an den The Sero-Fernseher annähern.
 - Eine bestimmte Zeit, nachdem Sie das Mobilgerät entfernt haben, schaltet sich der Bildschirm automatisch wieder aus.
 - Diese Funktion ist nur im **Hochformatmodus** verfügbar.
- **Automatische Bluetooth-Verbindung**
Wenn sich ein im The Sero-Fernseher registriertes Mobilgerät ausgeschaltet annähert, wird Musik von Ihrem Mobilgerät automatisch über den Lautsprecher des The Sero abgespielt.
 - Diese Funktion ist nur mit Mobilgeräten von Samsung verfügbar.
 - Diese Funktion ist nur dann verfügbar, wenn The Sero automatisch ein/aus aktiviert ist.
 - Diese Funktion ist nur im **Hochformatmodus** verfügbar.
- **Automatische Helligkeit.**
Hiermit passen Sie die Bildschirmhelligkeit im **Hochformatmodus** an die Umgebungshelligkeit an.
- **Automatisch aus.**
Hiermit stellen Sie im **Hochformatmodus** die Zeit zum Abschalten des Bildschirms ein.
 - Diese Funktion funktioniert im **Hochformatmodus** nicht, solange auf dem Mobilgerät Smart View ausgeführt wird oder über Bluetooth Musik vom Mobilgerät abgespielt wird.

05 Die Samsung Smart Remote

Über die Buttons auf der Samsung Smart Remote

- Das Aussehen, die Tasten und die Funktionen der Samsung Smart Remote können sich je nach Modell unterscheiden.
- Die Funktion als Universalfernbedienung - Einrichten steht nur dann normal zur Verfügung, wenn Sie die mit Ihrem Fernsehgerät gelieferte Samsung Smart Remote verwenden.
- Wenn Apps im **Hochformatmodus** gestartet werden, kann ihr Anzeigemodus je nach den Einstellungen der App zum Querformat wechseln.



(Ein/Aus)
Drücken Sie diese Taste, um das Fernsehgerät ein- und auszuschalten.

(Taste Farbe / Nummer)
Bei jedem Drücken dieser Taste werden das Fenster mit den Farbtasten und der virtuelle Ziffernblock abwechselnd angezeigt.

- Mit diesen Farbtasten können Sie Zusatzoptionen zu der aktuell verwendeten Funktion aufrufen.
- Drücken Sie sie, um den virtuellen Ziffernblock auf dem Bildschirm anzuzeigen. Geben Sie numerische Werte über die Zifferntastatur ein. Wählen Sie zuerst Zahlen aus und dann **Fertig**, um einen numerischen Wert einzugeben. Hiermit können Sie den Sender wechseln und eine PIN oder Postleitzahl usw. eingeben.
- Wenn Sie die Taste mehr als 1 Sekunde lang drücken, wird das Menü **TTX** angezeigt.

(Zurück)
Zurück zum vorherigen Menü. Wenn Sie die Taste länger als 1 Sekunde drücken, wird die laufende Funktion beendet. Wenn die Taste beim Fernsehen gedrückt wird, wechselt das Fernsehgerät zum vorherigen Sender. Wenn diese Taste im **Hochformatmodus** länger als 1 Sekunde gedrückt wird, wird das Inhaltsfenster nur für den **Hochformatmodus** angezeigt.

(Wiedergabe/Pause)
Durch Drücken dieser Taste wird die Wiedergabesteuerung angezeigt. Mit der Wiedergabesteuerung können Sie die Wiedergabe der Medieninhalte steuern.

(Smart Hub)
Hiermit kehren Sie zum Erster Bildschirm zurück.

(Bixby)
Starten Sie die Bixby. Halten Sie die Taste gedrückt, sagen Sie einen Befehl und lassen Sie dann die Taste los, um Bixby zu starten.
Wenn Sie die Taste drücken, wird das Menü **Jetzt erkunden** unten auf dem Bildschirm angezeigt.

- Die unterstützten Sprachen und Funktionen für Bixby können sich je nach Region unterscheiden.

(Drehen)
Drücken Sie zum Drehen der Bildschirmanzeige auf diese Taste.

Auswählen
Hiermit können Sie ein markiertes Element auswählen oder starten. Wenn Sie diese Taste beim Anzeigen einer Sendung drücken, werden detaillierte Informationen zur Sendung angezeigt.

Richtungstaste (oben/unten/links/rechts)
Hiermit verschieben Sie den Fokus und ändern die auf dem Gerät angezeigten Menüwerte.

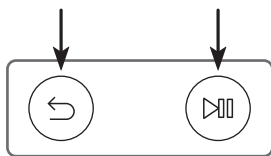
+ / - (Lautstärke)
Bewegen Sie die Taste nach oben oder unten, um die Lautstärke einzustellen. Drücken Sie die Taste, um den Ton auszuschalten. Wenn Sie die Taste mindestens 1 Sekunde lang drücken, wird das Menü **Schnellasten für Barrierefreiheit** angezeigt.



^ / v (Kanal)
Bewegen Sie die Taste nach oben oder unten, um den Sender zu wechseln. Drücken Sie die Taste, um das Fenster mit dem **TV-Programm** anzuzeigen.

- Wenn Sie die Taste mehr als 1 Sekunde lang drücken, wird die **Senderliste** angezeigt.

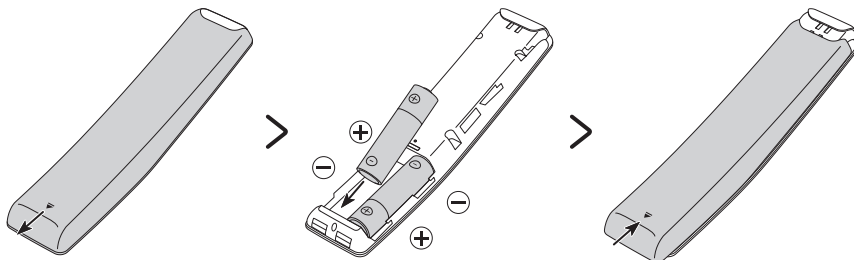
Drücken Sie jede einzelne Taste, um ihre Funktion zu testen.

Koppeln des Fernsehgeräts mit der Samsung Smart Remote



Wenn Sie das Fernsehgerät erstmalig einschalten, führt das Fernsehgerät automatisch das Kopplungsverfahren mit der Samsung Smart Remote durch. Wenn die Samsung Smart Remote nicht automatisch mit dem Fernsehgerät gekoppelt wird, zeigen Sie auf den Fernbedienungssensor des Fernsehers, und halten Sie dann die Tasten mit der Beschriftung  und  (siehe Abbildung links) gleichzeitig mindestens 3 Sekunden lang gedrückt.

Einsetzen der Batterien in die Samsung Smart Remote



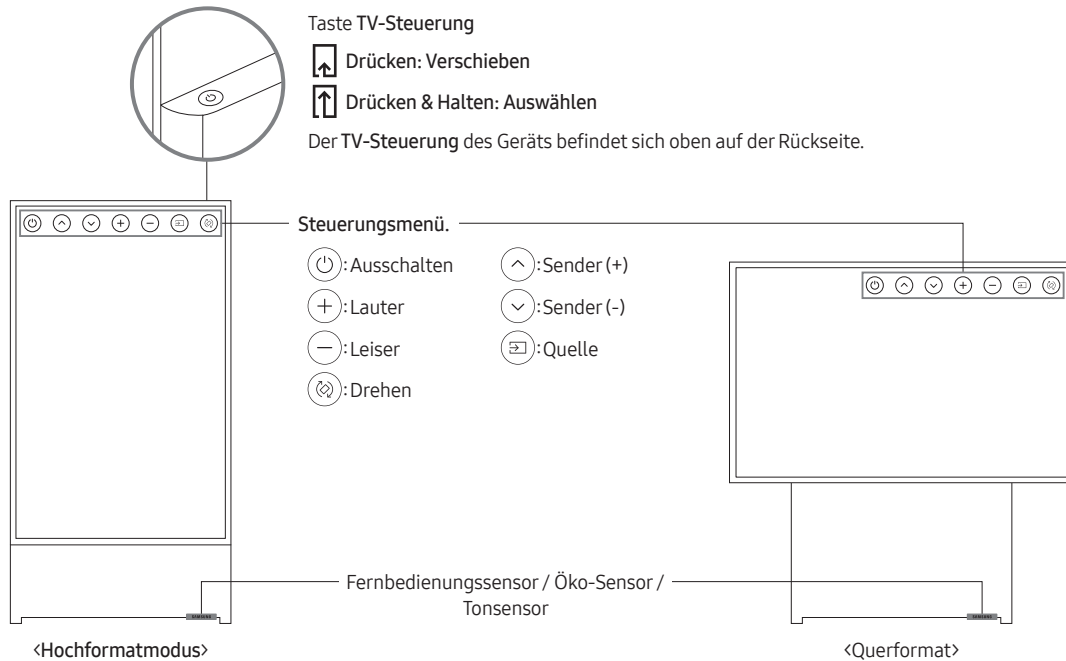
Um die Batterien (1,5 V Typ AA) einzulegen, drücken Sie die rückseitige Abdeckung in Pfeilrichtung. Setzen Sie dann die Batterien wie in der Abbildung gezeigt ein. Achten Sie darauf, dass Plus- und Minuspol der Batterien in die richtige Richtung zeigen. Schließen Sie die rückseitige Abdeckung in der dargestellten Weise.

- Auf Grund der längeren Lebensdauer werden Alkali-Batterien empfohlen.

06 Konfigurieren des The Sero-Fernsehers

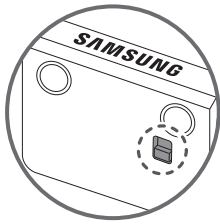
Verwenden des TV-Steuerungs

Mit dem TV-Steuerung oben auf der Rückseite des Geräts können Sie den The Sero-Fernseher einschalten. Wenn Sie diese Taste bei eingeschaltetem Gerät erneut drücken, werden die Funktionsmenüs auf dem Bildschirm angezeigt. Die Verwendung der Menüs wird in der folgenden Abbildung dargestellt.



- Form und Farbe des Bildschirms können je nach Modell unterschiedlich sein.
- Entfernen Sie die auf dem Samsung-Logo angebrachte Schutzfolie. Die Empfangsempfindlichkeit kann bei blockiertem Sensor abnehmen.

Einstellen des Tensors



Sie können den Tensensor mit der Taste unten am Fernsehgerät ein- oder ausschalten.

Bei eingeschaltetem Fernsehgerät können Sie die Rückwärtstaste drücken, um den Tensensor zu aktivieren, bzw. die Vorwärtstaste, um ihn zu deaktivieren.

Überprüfen Sie im Popup-Fenster auf dem Fernsehgerät, ob der Tensensor ein- oder ausgeschaltet ist.

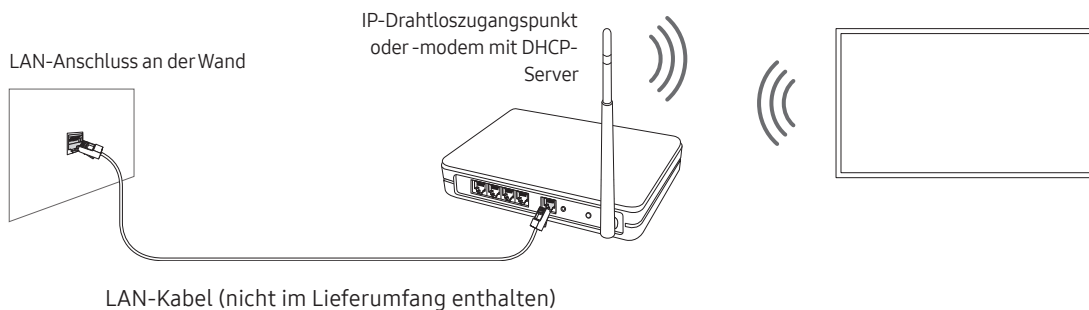
- Die Lage und Form des Anschlusses kann sich je nach Modell unterscheiden.
- Bei der Analyse anhand der Daten vom Tensensor werden die Daten nicht gespeichert.

07 Verbinden mit einem Netzwerk

Durch Verbinden des Geräts mit einem Netzwerk erhalten Sie Zugriff auf Software-Updates und Online-Dienste wie Smart Hub.

Netzwerkverbindung – Drahtlos

Verbinden Sie das Gerät über einen drahtlosen Zugangspunkt oder ein Modem mit dem Internet.



08 Fehlerbehebung und Wartung

Fehlerbehebung

Wenn das Fernsehgerät scheinbar ein Problem aufweist, schlagen Sie zunächst in dieser Liste der möglichen Probleme und Lösungen nach. Schlagen Sie alternativ im e-Manual unter „Fehlerbehebung“ oder bei den „Häufig gestellten Fragen (FAQ)“ nach. Wenn keiner dieser Tipps zur Fehlerbehebung weiterhilft, besuchen Sie die Website „www.samsung.com“, und klicken Sie dort auf „Support“ oder wenden Sie sich an das auf der letzten Seite dieser Bedienungsanleitung angegebene Samsung Kundendienstzentrum.

- Der Bildschirm dieses TFT-LED-Geräts arbeitet mit Subpixeln und wurde mit Hilfe hochentwickelter Fertigungstechnologien produziert. Allerdings kann es vorkommen, dass einige wenige Pixel zu hell oder zu dunkel sind. Diese Pixelfehler haben keinen Einfluss auf die Geräteleistung.
- Aktualisieren Sie die Firmware auf die neueste Version, um die optimale Leistung Ihres Fernsehgeräts zu erhalten. Verwenden Sie die Funktionen **Jetzt aktualisieren** oder **Automatisches Update** im Menü des Fernsehgeräts (🏠 > ⚙️ **Einstellungen** > **Unterstützung** > **Software-Update** > **Jetzt aktualisieren** oder **Automatisches Update**).
- Im **Hochformatmodus** unterstützen einige Apps oder externen Eingangssignale keine Vollbildanzeige.

Der Fernseher kann nicht eingeschaltet werden.

- Vergewissern Sie sich, dass das Netzkabel sicher mit der Wandsteckdose und dem Fernsehgerät verbunden ist.
- Stellen Sie sicher, dass die Steckdose funktioniert und der Fernbedienungssensor unten am Fernsehgerät durchgehend rot leuchtet.
- Drücken Sie auf den **TV-Steuerung** auf der Rückseite des Fernsehgeräts, um auszuschließen, dass ein Problem mit der Fernbedienung vorliegt. Wenn das Fernsehgerät eingeschaltet werden kann, lesen Sie den Abschnitt „Die Fernbedienung funktioniert nicht“.

Bild/Video/Ton eines externen Geräts werden gar nicht oder nur verzerrt ausgegeben, auf dem Fernsehgerät wird „Kein Signal oder schlechtes Signal“ angezeigt oder es werden keine Sender gefunden.

- Stellen Sie sicher, dass der Anschluss an das Gerät richtig durchgeführt wurde und dass alle Kabel vollständig eingesteckt sind.
- Unterbrechen Sie kurzzeitig alle Kabelverbindungen zwischen dem Fernsehgerät und den externen Geräten. Probieren Sie es wenn möglich mit neuen Kabeln.
- Bestätigen Sie, dass die richtige Eingangsquelle ausgewählt wurde (🏠 > ➡️ **Quelle**).
- Führen Sie eine TV-Selbstdiagnose durch, um zu bestimmen, ob das Problem durch den Fernseher oder das Gerät verursacht wird (🏠 > ⚙️ **Einstellungen** > **Unterstützung** > **Gerätepflege** > **Eigendiagnose** > **Bildtest** oder **Audiotest**).
- Wenn die Testergebnisse normal sind, starten Sie die angeschlossenen Geräte neu. Trennen Sie dazu kurzzeitig die Netzkabel der einzelnen Geräte von der Steckdose. Wenn das Problem weiterhin besteht, lesen Sie in der Bedienungsanleitung des angeschlossenen Geräts die Informationen zum Anschließen des Geräts.
- Wenn Sie keinen Kabel- oder Satelliteneceiver verwenden und Ihr Fernsehgerät TV-Signale von einer Antenne oder einem Kabelanschluss empfängt, starten Sie **Automatischer Sendersuchlauf**, um nach Kanälen zu suchen (🏠 > ⚙️ **Einstellungen** > **Senderempfang** > **(Automatischer Sendersuchlauf)** > **Automatischer Sendersuchlauf**).

 - Die **Automatischer Sendersuchlauf** werden, je nach Modell bzw. Region, möglicherweise nicht angezeigt.
 - Wenn Sie einen Kabel- oder Satellitenreceiver verwenden, schlagen Sie bitte im Handbuch des Kabel- oder Satellitenreceivers nach.

CI+ funktioniert nicht.

- Ihr Samsung TV entspricht dem Standard CI+ 1.4.
- Wenn das CI+ Common Interface-Modul mit diesem Gerät nicht kompatibel ist, entfernen Sie es bitte und wenden Sie sich an den Anbieter des Moduls.

Die Fernbedienung funktioniert nicht.

- Kontrollieren Sie, ob die Netzanzeige unten am Fernsehgerät blinkt, wenn Sie auf die Einschalttaste der Fernbedienung drücken. Wenn dies nicht der Fall ist, ersetzen Sie die Batterien der Fernbedienung.
- Achten Sie beim Einsetzen der Batterien auf die richtige Polung (+/-).
- Richten Sie die Fernbedienung aus einer Entfernung von 1,5-1,8 m direkt auf das Gerät.
- Wenn Ihr Fernseher mit einer Samsung Smart Remote (Bluetooth-Fernbedienung) geliefert wurde, müssen Sie die Fernbedienung mit dem Fernsehgerät koppeln.

Mobile Mirroring startet plötzlich.

Wenn Vibrationen auftreten, während sich das Fernsehgerät sehr nahe bei einem Mobilgerät befindet, auf dem Mobile Mirroring mit Antippen aktiv ist, wird das Mirroring mit dem eingestellten Mobilgerät ausgelöst. Wenn Mobile Mirroring mit Antippen mehrerer Mobilgeräte aktiv ist und alle Geräte befinden sich in Reichweite, führt das Tippen auf dem Fernsehgerät dazu, dass das Mirroring mit einem beliebigen Gerät ausgelöst wird.

Mit der Fernbedienung des Kabel- oder Satellitenreceivers kann das Gerät nicht ein-/ausgeschaltet werden, und die Lautstärke lässt sich nicht einstellen.

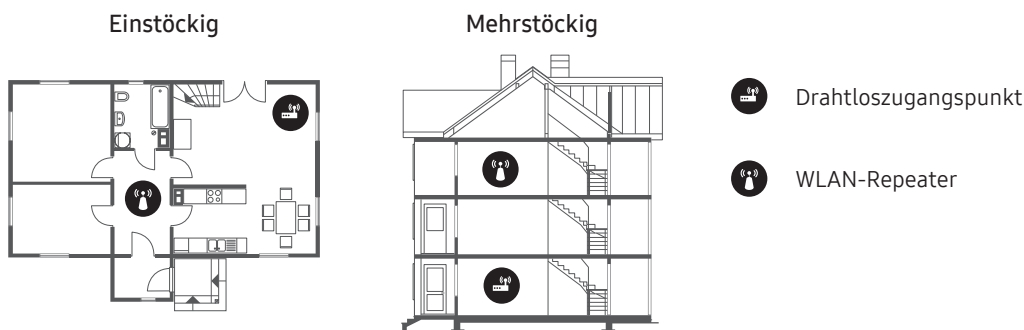
- Programmieren Sie die Fernbedienung des Kabel- oder Satellitenreceivers so, dass sie das Fernsehgerät anspricht. Den Code für das SAMSUNG-Fernsehgerät finden Sie in der Bedienungsanleitung Ihres Kabel- oder Satellitenreceivers.

Die Einstellungen des Fernsehgeräts gehen nach 5 Minuten verloren.

- Der Fernseher befindet sich im Vorführomodus. Ändern Sie den Einsatzmodus im Menü Allgemein in Privatmodus (🏠) > ⚙️ Einstellungen > Allgemein > Systemmanager > Einsatzmodus > Privatmodus).

Wi-Fi-Aussetzer

- Stellen Sie sicher, dass das Fernsehgerät mit einem Netzwerk verbunden ist (🏠 > ⚙️ **Einstellungen** > **Allgemein** > **Netzwerk** > **Netzwerkstatus**).
- Stellen Sie sicher, dass das Wi-Fi-Kennwort richtig eingegeben wurde.
- Überprüfen Sie den Abstand zwischen dem Fernsehgerät und dem Modem oder Zugangspunkt. Der Abstand darf 15,2 m nicht überschreiten.
- Störungen können Sie reduzieren, indem Sie Drahtlosgeräte nicht verwenden bzw. abschalten. Stellen Sie außerdem sicher, dass sich keine Hindernisse zwischen dem Fernsehgerät und dem Modem oder Zugangspunkt befinden. (Die Stärke des Wi-Fi-Signals kann durch Haushaltsgeräte, schnurlose Telefone, Steinmauern/Kamine usw. verringert werden.)



- Wenden Sie sich an Ihren Internetanbieter (Internet Service Provider, ISP) und bitten Sie darum, dass Ihr Netzwerkbereich zurückgesetzt wird, damit die MAC-Adressen Ihres Modems oder Zugangspunkts und des Fernsehgeräts neu registriert werden.

Probleme mit Video-Apps (Youtube usw.)

- Ändern Sie die DNS in 8.8.8.8. Wählen Sie (🏠 > ⚙️ **Einstellungen** > **Allgemein** > **Netzwerk** > **Netzwerkstatus** > **IP-Einst.** > **DNS-Einst.** > **Manuell eingeben** > **DNS-Server** > und geben Sie 8.8.8.8 > OK ein.
- Zurücksetzen durch Auswahl von (🏠 > ⚙️ **Einstellungen** > **Unterstützung** > **Gerätepflege** > **Eigendiagnose** > **Smart Hub zurücksetzen**).

Was ist Fernunterstützung?

Der Samsung Remote Support-Service bietet Ihnen individuelle Unterstützung durch einen Samsung-Techniker, der (aus der Ferne):

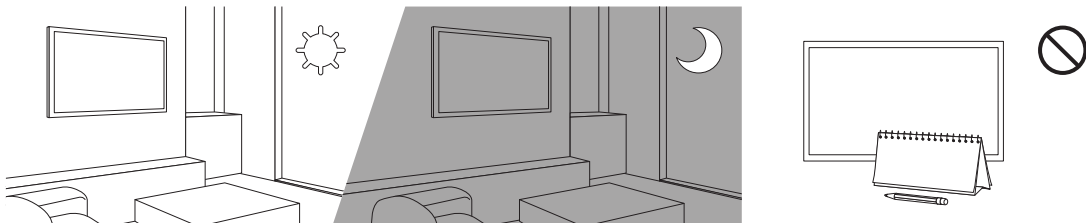
- Eine Diagnose Ihres Fernsehgeräts durchführt
- Die Einstellungen für Ihr Fernsehgerät anpasst
- Ihr Fernsehgerät auf die werksseitigen Standardwerte zurücksetzt
- Empfohlene Firmware-Updates für Sie installiert

Wie funktioniert Remote Support?

Sie können den Samsung Remote Support-Service für Ihr Fernsehgerät ganz unkompliziert in Anspruch nehmen:

1. Rufen Sie das Samsung Kundendienstzentrum an, und bitten Sie um Fernunterstützung.
2. Öffnen Sie das Menü auf Ihrem Fernsehgerät, und navigieren Sie zum Menü **Unterstützung**. (🏠 > ⚙️ **Einstellungen** > **Unterstützung**)
3. Wählen Sie **Fernverwaltung**. Anschließend können Sie den Servicevertrag lesen und ihm zustimmen. Wenn das PIN-Fenster angezeigt wird, nennen Sie dem Techniker Ihre PIN.
4. Der Techniker wird dann auf Ihr Fernsehgerät zugreifen.

Öko-Sensor und Bildschirmhelligkeit



Mit Hilfe des Öko-Sensors kann die Helligkeit des Fernsehgeräts automatisch eingestellt werden. Mit dieser Funktion werden die Lichtverhältnisse im Zimmer automatisch gemessen, und die Helligkeit des Bildschirms wird optimiert, um den Energieverbrauch zu senken. Sie können diese Funktion deaktivieren unter > **Einstellungen** > **Allgemein** > **Öko-Lösung** > **Umgebungslichterkennung**.

- Es kann auf die **Umgebungslichterkennung** zurückzuführen sein, wenn der Bildschirm beim Fernsehen in dunkler Umgebung zu dunkel ist.
- Der Öko-Sensor befindet sich auf der Unterseite des Geräts. Achten Sie darauf, dass der Sensor nicht verdeckt wird. Dadurch kann sich die Helligkeit des Bilds verringern.

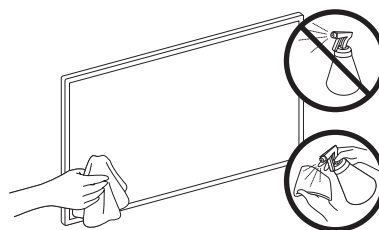
Ändern des Kennworts für das Fernsehgerät

> **Einstellungen** > **Allgemein** > **Systemmanager** > **PIN ändern**

1. Führen Sie die Funktion **PIN ändern** aus, und geben Sie dann im Kennwortfeld das aktuelle Kennwort ein. Das Standardkennwort lautet „0000“ (Frankreich: „1111“).
 2. Geben Sie ein neues Kennwort ein und bestätigen Sie es durch eine erneute Eingabe. Das Kennwort wurde geändert.
- Wenn Sie Ihren PIN-Code vergessen haben, drücken Sie die Tasten auf der Fernbedienung in der angegebenen Reihenfolge, um die PIN auf „0000“ zurückzusetzen: „1111“):
Auf der Samsung Smart Remote Fernbedienung: Wählen Sie die Taste **+/-** (Lautstärke). > **Lauter** > > **Leiser** > > **Lauter** > .

Pflegen des Fernsehgeräts

- Wenn am Fernsehbildschirm ein Aufkleber angebracht wurde, können beim Entfernen des Aufklebers einige wenige Rückstände zurückbleiben. Bitte entfernen Sie diese Rückstände, ehe Sie das Gerät verwenden.
- Beim Reinigen können Kratzer auf dem Gehäuse und dem Bildschirm des Geräts entstehen. Wischen Sie das Gehäuse und den Bildschirm vorsichtig mit einem weichen Tuch ab, um Kratzer zu vermeiden.
- Spritzen Sie weder Wasser noch Reinigungsmittel direkt auf das Gerät. Jede Flüssigkeit, die in den Bildschirm eindringt, kann zu einer Funktionsstörung, einem Brand oder einem Stromschlag führen.
- Schalten Sie das Fernsehgerät zum Reinigen aus. Wischen Sie Schmutzflecken und Fingerabdrücke auf dem Bildschirm vorsichtig mit einem Mikrofasertuch ab. Reinigen Sie die Gehäuse und den Bildschirm des Geräts mit einem Mikrofasertuch, das Sie mit einer kleinen Menge Wasser angefeuchtet haben. Entfernen Sie die Feuchtigkeit anschließend mit einem trockenen Tuch. Bringen Sie beim Säubern keine starke Kraft auf die Bildschirmoberfläche auf, weil dies Schäden am Bildschirm verursachen könnte. Verwenden Sie niemals entzündliche Flüssigkeiten (z. B. Benzol, Verdünner) oder Reinigungsmittel. Sprühen Sie bei hartnäckigen Flecken eine kleine Menge Bildschirmreiniger auf ein Mikrofasertuch und wischen Sie die Flecken dann mit dem Tuch ab.



09 Technische Daten und weitere Informationen

Technische Daten

Modell		QE43LS05T
Anzeigauflösung		3840 x 2160
Bildschirmgröße Diagonal gemessen		43 Zoll 108 cm
Ton (Ausgang)		60 W
Hochformat Abmessungen (B x H x T)	Gehäuse Mit Standfuß	564,7 x 1228,1 x 83,4 mm 564,7 x 1200,0 x 327,0 mm
Querformat Abmessungen (B x H x T)	Gehäuse Mit Standfuß	972,9 x 1024,1 x 83,4 mm 972,9 x 1002,0 x 327,0 mm
Gewicht Ohne Standfuß		26,0 kg
Mit Standfuß		33,3 kg

Deutsch

Umgebungsbedingungen

Temperatur (im Betrieb)	10°C bis 40°C (50°F bis 104°F)
Luftfeuchtigkeit (im Betrieb)	10% bis 80%, nicht kondensierend
Temperatur (bei Lagerung)	-20°C bis 45°C (-4°F bis 113°F)
Luftfeuchtigkeit (bei Lagerung)	5% bis 95%, nicht kondensierend

- Änderung der technischen Daten und des Gerätedesigns vorbehalten.
- Informationen zur Stromversorgung und zum Energieverbrauch finden Sie auf dem Produktaufkleber mit den technischen Nenndaten.
- Der typische Stromverbrauch wird gemäß IEC 62087 gemessen.
- Sie finden den Produktaufkleber auf der Hinterseite des Fernsehgeräts. (Bei manchen Modellen finden Sie den Produktaufkleber unter der Abdeckung für die Anschlussklemmen.)

Verringern des Stromverbrauchs

Wenn Sie das Gerät ausschalten, wechselt es in den Standby-Modus. Im Standby-Modus verbraucht es weiterhin eine gewisse Menge an Strom. Wenn Sie das Fernsehgerät längere Zeit nicht verwenden, sollten Sie daher den Netzstecker aus der Steckdose ziehen, um den Stromverbrauch zu senken.

Lizenzen



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

Empfehlung - Nur EU



Hiermit erklärt Samsung Electronics, dass diese Anlage mit der Richtlinie 2014/53/EU konform ist. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter folgender Internetadresse abrufbar: <http://www.samsung.com>, wechseln Sie zu „Support“ und geben Sie die Modellbezeichnung ein.

Dieses Gerät kann in allen Ländern in der EU verwendet werden.

Die 5 GHz WLAN(Wi-Fi)-Funktion dieses Gerätes darf nur im Innenbereich genutzt werden.

BT maximale Sendeleistung: 100 mW bei 2,4 GHz - 2,4835 GHz

Wi-Fi maximale Sendeleistung: 100mW bei 2,4GHz-2,4835GHz, 200mW bei 5,15GHz-5,25GHz, 100mW 5,25GHz-5,35GHz & 5,47GHz - 5,725GHz

Informationen zum Samsung Umweltversprechen und den produktspezifischen gesetzlichen Pflichten (z. B. REACH, WEEE, Batterien) erhalten Sie auf http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html

ACHTUNG: SORGEN SIE DAFÜR, DASS DAS GERÄT NIEMALS IN DIE NÄHE VON KERZEN, OFFENEM FEUER ODER SONSTIGEN GEGENSTÄNDEN MIT OFFENEN FLAMMEN GELANGT. ANDERNFALLS BESTEHT BRANDGEFAHR.





**Ordnungsgemäße Entsorgung dieses Geräts (Elektro- und Elektronik-Altgeräte)
(Anwendbar in Ländern mit Systemen zur getrennten Sammlung von Wertstoffen)**

Diese Kennzeichnung auf dem Bildschirm, dem Zubehör oder der Dokumentation bedeutet, dass der Bildschirm sowie das elektronische Zubehör (z. B. Ladegerät, Headset, USB-Kabel) am Ende ihrer Lebensdauer nicht im normalen Hausmüll entsorgt werden dürfen. Entsorgen Sie diese Geräte bitte getrennt von anderen Abfällen, um der Umwelt bzw. der menschlichen Gesundheit nicht durch unkontrollierte Müllbeseitigung zu schaden. Recyceln Sie den Bildschirm, um die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern.

Private Nutzer sollten den Händler, bei dem das Produkt gekauft wurde, oder die zuständigen Behörden kontaktieren, um in Erfahrung zu bringen, wie sie den Bildschirm auf umweltfreundliche Weise recyceln können.

Gewerbliche Benutzer wenden sich an ihren Lieferanten und überprüfen die Konditionen Ihres Kaufvertrags. Der Bildschirm und seine elektronischen Zubehörteile dürfen nicht zusammen mit anderem Gewerbemüll entsorgt werden.



Ordnungsgemäße Entsorgung der Batterien in diesem Gerät

(Anwendbar in Ländern mit Systemen zur getrennten Sammlung von Wertstoffen)

Diese Kennzeichnung auf der Batterie, dem Handbuch oder der Verpackung bedeutet, dass die Batterien am Ende ihrer Lebensdauer nicht im normalen Hausmüll entsorgt werden dürfen. Die Kennzeichnung mit den chemischen Symbolen „Hg“, „Cd“ oder „Pb“ bedeutet, dass die Batterie Quecksilber, Cadmium oder Blei in Mengen enthält, die die Grenzwerte der EU-Direktive 2006/66 übersteigen. Wenn Batterien nicht ordnungsgemäß entsorgt werden, können diese Substanzen die Gesundheit von Menschen oder die Umwelt gefährden.

Zum Schutz der natürlichen Ressourcen und zur Förderung der Wiederverwertung von Materialien trennen Sie die Batterien von anderem Müll und führen Sie sie Ihrem örtlichen Recyclingsystem zu.

Voordat u deze gebruiksaanwijzing leest

Deze tv is voorzien van deze gebruiksaanwijzing en een ingebouwd e-Manual.




Voordat u deze gebruiksaanwijzing leest, dient u de volgende informatie door te nemen:

	Gebruiksaanwijzing	Lees deze meegeleverde gebruiksaanwijzing voor informatie over productveiligheid, installatie, accessoires, eerste configuratie en productspecificaties.
	e-Manual	Lees voor meer informatie over deze tv het e-Manual dat in het product is ingebouwd. <ul style="list-style-type: none">• Om het e-Manual te openen  >  Instellingen > Ondersteuning > e-Manual openen



U kunt op de website (www.samsung.com) de Gebruiksaanwijzingen downloaden en de inhoud ervan weergeven op uw pc of mobiele apparaat.

De hulpfuncties van het e-Manual

- Bepaalde menuschermen kunnen niet worden geopend vanuit het e-Manual.

	Zoeken	Kies een item in de lijst met resultaten om de bijbehorende pagina weer te geven.
A-Z	Index	Selecteer een trefwoord om naar de relevante pagina te gaan. <ul style="list-style-type: none">– Welke menu's worden weergegeven, is afhankelijk van de regio.
	Sitemap	Hier wordt een lijst weergegeven voor elk onderdeel in de e-Manual.
	Recent bekeken	Selecteer een onderwerp in de lijst met onlangs bekeken onderwerpen.

De functies van de knoppen op de onderwerppagina's van het e-Manual

	Probeer nu	Hiermee krijgt u toegang tot het bijbehorende menu en kunt u de functie direct uitproberen.
	Koppelen	Hiermee kunt u een onderstreept onderwerp onmiddellijk openen dat op een pagina in het e-Manual wordt verwezen.

Waarschuwing! Belangrijke veiligheidsvoorschriften

Lees de instructies door voordat u de tv gebruikt.

Raadpleeg de onderstaande tabel voor uitleg van symbolen die mogelijk op uw Samsung-product te vinden zijn.

VOORZICHTIG			Klasse II-product: Dit symbool geeft aan dat voor dit toestel geen veiligheidsaansluiting op aarde (massa) is vereist. Als dit symbool niet aanwezig is op een product met een voedingskabel, MOET het product een betrouwbare aardverbinding hebben (aarding).
RISICO OP ELEKTRISCHE SCHOK. NIET OPENEN.			
LET OP: VERWIJDER DE BEHUIZING (OF ACHTERZIJDE) NIET, DIT OM ELEKTRISCHE SCHOKKEN TE VOORKOMEN. DIT APPARAAT BEVAT GEEN ONDERDELEN DIE DE GEBRUIKER ZELF KAN REPAREREN. LAAT ONDERHOUD UITVOEREN DOOR BEVOEGD PERSONEEL			Wisselspanning: dit symbool geeft aan dat de nominale spanning wisselspanning is.
	Dit symbool geeft aan dat de spanning binnen in het apparaat hoog is. Elk contact met onderdelen binnen in het product is gevaarlijk.		Gelijkspanning: dit symbool geeft aan dat de nominale spanning gelijkspanning is.
	Dit symbool geeft aan dat er belangrijke informatie over het gebruik en onderhoud is meegeleverd met dit product.		Voorzichtig. Raadpleeg de instructies voor gebruik: Dit symbool geeft aan dat de gebruiker de gebruiksaanwijzing moet raadplegen voor meer informatie over de veiligheid.

- De sleuven en openingen in de behuizing en aan de achterzijde of onderzijde zijn aangebracht voor de noodzakelijke ventilatie. Om een betrouwbare werking van dit apparaat te verzekeren en het tegen oververhitting te beschermen, mogen deze sleuven en openingen nooit worden geblokkeerd of afgedekt.
 - Plaats het apparaat niet in een kleine ruimte, zoals een boekenkast of inbouwkast, tenzij er voldoende ventilatie aanwezig is.
 - Plaats het apparaat niet dicht bij of boven op een radiator of verwarmingsrooster, of op een plek waar het aan zonlicht blootstaat.
 - Plaats geen vloeistofhoudende objecten (vazen e.d.) op het apparaat, aangezien dit risico oplevert op brand of elektrische schokken.
- Stel dit apparaat niet bloot aan regen en installeer het niet in de buurt van water (bij een badkuip, wasbak, aanrecht of wasmachine, in een vochtige kelder, in de buurt van een zwembad enz.). Als dit apparaat per ongeluk nat wordt, haalt u de stekker uit het stopcontact en neemt u onmiddellijk contact op met een Samsung Servicecenter.
- Dit apparaat maakt gebruik van batterijen. In uw woonplaats zijn wellicht milieuvoorschriften van kracht die vereisen dat u deze batterijen op gepaste wijze afvoert. Neem contact op met de plaatselijke overheidsinstantie voor informatie over wegwerpen of recycling.
- Voorkom overbelasting van stopcontacten, verlengsnoeren en adapters om de kans op brand of elektrische schokken zoveel mogelijk uit te sluiten.
- Elektriciteits snoeren dienen zodanig te worden gelegd dat er niet op wordt getrapt en dat ze niet worden afgeknepen doordat er voorwerpen op of tegenaan worden geplaatst. Let met name op de stekker, het stopcontact en het punt waar de snoeren het apparaat verlaten.

- Bij onweer of wanneer u het apparaat langere tijd niet gebruikt, haalt u de stekker uit het stopcontact en verwijdert u de antenne of de kabel. Dit voorkomt schade aan het apparaat als gevolg van bliksem en stroompieken.
- Controleer of het voltage van de gelijkstroomadapter (DC) met het lokale stroomnet overeenkomt voordat u het wisselstroomsnoer (AC) op de DC-adapter aansluit.
- Steek nooit metalen voorwerpen in de openingen van het apparaat. Hierdoor loopt u het risico een elektrische schok te krijgen.
- Raak nooit de binnenkant van het apparaat aan. Dit om het risico op een elektrische schok te voorkomen. Dit apparaat mag alleen door gekwalificeerde technici worden geopend.
- Zorg dat de stekker correct en stevig is aangesloten. Wanneer u de stekker uit het stopcontact trekt, houd dan altijd de stekker zelf vast en niet het snoer. Trek nooit aan het netsnoer. Raak het netsnoer niet aan met natte handen.
- Als dit apparaat niet naar behoren werkt en met name als het ongebruikelijke geluiden of geuren afgeeft, haalt u onmiddellijk de stekker uit het stopcontact en neemt u contact op met een erkende dealer of erkend Samsung Servicecenter.
- Haal altijd de stekker uit het stopcontact als de tv langere tijd ongebruikt blijft of als u voor langere tijd van huis gaat (met name als er kinderen, bejaarden of gehandicapten alleen in huis achterblijven).
 - Ophoping van stof kan resulteren in een elektrische schok, weglekkend stroom of brand doordat het netsnoer vonken afgeeft en verhit raakt of het isolatiemateriaal beschadigd raakt.
- Neem contact op met een erkend Samsung Servicecenter als u het apparaat installeert in een omgeving met veel stof, hoge of lage temperaturen of een hoge vochtigheidsgraad, op een plaats waar gewerkt wordt met chemische oplossingen of waar het apparaat 24 uur per dag in werking is, zoals een luchthaven of treinstation. Als u dit niet doet, kan er ernstige schade aan het apparaat ontstaan.
- Gebruik uitsluitend een goed gearde stekker en stopcontact.
 - Verkeerde aarding kan een elektrische schok of schade aan het apparaat veroorzaken. (Alleen apparatuur van klasse 1.)
- Haal de stekker uit het stopcontact als u het apparaat helemaal wilt uitschakelen. Zorg ervoor dat u eenvoudig bij het stopcontact en de stekker kunt. Zo bent u er zeker van dat u het apparaat indien noodzakelijk direct kunt uitschakelen.
- Bewaar de accessoires (batterijen enz.) op een veilige plaats buiten het bereik van kinderen.
- Laat het product niet vallen en stoot er niet tegenaan. Als het apparaat is beschadigd, moet u het apparaat uitschakelen, de stekker uit het stopcontact halen en contact opnemen met een Samsung Servicecenter.
- Reinig dit apparaat door het netsnoer uit het stopcontact te halen en veeg het product schoon met een zachte, droge doek. Gebruik geen chemische middelen zoals was, benzeen, alcohol, verdunningsmiddelen, insectenwerende middelen, luchtverfrissers, smeermiddelen of reinigingsmiddelen. Dergelijke chemische stoffen kunnen lelijke plekken veroorzaken op de televisie of ervoor zorgen dat de opdruk erop wordt verwijderd.
- Stel dit apparaat niet bloot aan water of andere vloeistoffen.
- Werp de batterijen niet in het vuur.
- De batterijen mogen niet worden gedemonteerd, kortgesloten of oververhit.
- **VOORZICHTIG:** Er bestaat explosiegevaar als u de gebruikte batterijen uit de afstandsbediening vervangt door het verkeerde type batterij. Vervang batterijen alleen door andere van hetzelfde type.

* De afbeeldingen en illustraties in deze gebruiksaanwijzing dienen alleen ter referentie en kunnen afwijken van het werkelijke uiterlijk van het product. Het ontwerp en de specificaties van het product kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

GOS-talen (Russisch, Oekraïens, Kazachs) zijn niet beschikbaar voor dit product aangezien het is vervaardigd voor klanten in de EU.

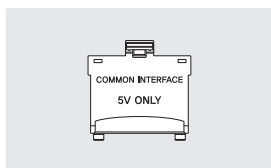
Inhoud

	Voordat u deze gebruiksaanwijzing leest	2
	Waarschuwing! Belangrijke veiligheidsvoorschriften	3
01	Inhoud van de verpakking	
02	Installatie van de televisie	
	Zorgen voor geschikte ventilatie voor uw tv	7
	Voorzorgsmaatregelen voor tv-installatie	7
	Voorzorgsmaatregelen voor het verplaatsen van The Sero	8
	De beginconfiguratie uitvoeren	9
03	Koppelen van de app SmartThings	
	The Sero en de app SmartThings koppelen	10
04	Werken met Staande modus	
	Van modus veranderen	11
	De inhoud voor Staande modus instellen	12
	Muziek afspelen in Staande modus	13
	Instelling voor Staande modus	14
05	De Samsung Smart-afstandsbediening	
	Meer informatie over de toetsen op de Samsung Smart-afstandsbediening.	15
	De tv koppelen met de Samsung Smart-afstandsbediening	16
	Batterijen in de Samsung Smart-afstandsbediening plaatsen	16
06	Configuratie van The Sero	
	De knop TV-bediening gebruiken	17
07	Verbinden met een netwerk	
	Netwerkverbinding - Draadloos	19
08	Problemen oplossen en onderhoud	
	Problemen oplossen	20
	Wat is Hulp op afstand?	22
	Eco-sensor en helderheid van het scherm	23
	De toegangscode van de televisie wijzigen	23
	De televisie verzorgen	24
09	Technische gegevens en overige informatie	
	Specificaties	25
	Omgevingsvereisten	25
	Het verlagen van het energieverbruik	26
	Licenties	26

01 Inhoud van de verpakking

Controleer of de volgende onderdelen bij uw tv zijn meegeleverd. Neem contact op met uw verkoper als er onderdelen ontbreken.

- Samsung Smart-afstandsbediening en batterijen (AA x 2)
- Gebruiksaanwijzing
- Garantiekaart/Gebruiksaanwijzing inzake voorschriften (niet in alle landen beschikbaar)
- TV-stroomkabel



CI-kaartadapter

- De vorm en kleur van de items kunnen enigszins afwijken. Dit is afhankelijk van het model.
- Niet-meegeleverde kabels kunnen apart worden aangeschaft.
- Controleer bij het openen van de doos of er accessoires achter of in het verpakkingsmateriaal zijn verborgen.

In de volgende gevallen kunnen administratiekosten in rekening worden gebracht:

- Als op uw verzoek een monteur wordt gestuurd, maar het product niet defect is (wanneer u hebt nagelaten de gebruiksaanwijzing te lezen).
- Als u het toestel naar het Samsung Servicecenter brengt, maar het product niet defect blijkt (bijv. wanneer u hebt nagelaten de gebruiksaanwijzing te lezen).

Voordat de monteur u bezoekt, krijgt u informatie over de administratiekosten.



Waarschuwing: Schermen kunnen beschadigd raken door directe druk als er niet correct mee wordt omgegaan. Het wordt aanbevolen de televisie bij het optillen aan de randen vast te houden, zoals in de illustratie.



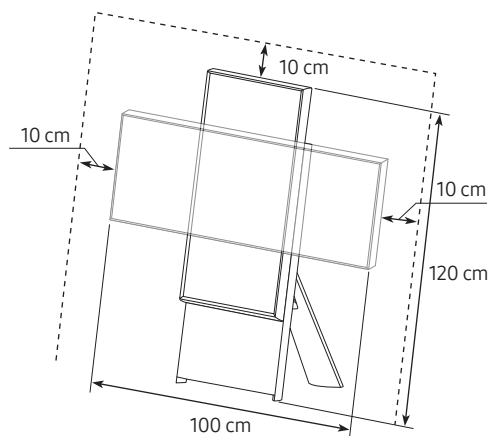
02 Installatie van de televisie

Zorgen voor geschikte ventilatie voor uw tv

Laat ruimte rond het product voor ventilatie. Wanneer u niet voor een goede ventilatie zorgt, kan dit door een stijging van de interne temperatuur resulteren in brand of andere problemen met het product.

Let er bij de installatie op dat u ruimte vrijlaat zoals aangegeven in de afbeelding.

- We raden sterk aan om uitsluitend onderdelen van Samsung Electronics te gebruiken als u uw tv aan een standaard monteert. Het gebruik van onderdelen van een andere fabrikant kan leiden tot problemen met het product of zelfs tot lichamelijk letsel doordat het product kan vallen.



Voorzorgsmaatregelen voor tv-installatie

Monteer met behulp van de bijgeleverde voet The Sero op een vlakke ondergrond.



Let op: als u duwt of trekt aan de televisie of op de televisie klimt, kan deze vallen. Zorg er vooral voor dat kinderen niet over de televisie heen hangen of deze omver duwen. Als de televisie omvalt, kan dit tot ernstig letsel of de dood leiden. Neem alle voorzorgsmaatregelen in acht die in de veiligheidsinstructies bij uw televisie worden genoemd.



WAARSCHUWING: Zet de tv nooit op een instabiele locatie. De tv kan vallen en ernstig letsel of overlijden veroorzaken. Veel letsel, vooral bij kinderen, kan worden vermeden door de volgende eenvoudige voorzorgsmaatregelen te nemen:

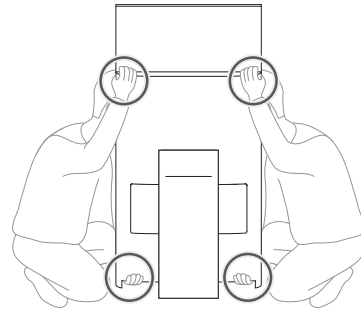
- Gebruik altijd kasten of standaarden (voeten) of bevestigingsmethodes die door de fabrikant van de tv worden aanbevolen.
- Gebruik altijd meubilair dat de tv veilig kan ondersteunen.
- Zorg altijd dat de tv niet over de rand van het ondersteunende meubelstuk staat.
- Waarschuw kinderen altijd over het gevaar van het klimmen op meubelstukken om bij de tv of de bediening van de tv te komen.
- Leg snoeren en kabels naar uw tv altijd zodanig aan dat niemand erover kan struikelen of eraan kan trekken.
- Zet de tv nooit op een instabiele locatie.
- Plaats de tv nooit op hoge meubelstukken (bijvoorbeeld hoge kasten of boekenkasten) zonder zowel het meubelstuk als de tv ergens aan te verankeren.
- Plaats de tv nooit op een stuk stof of andere materialen die tussen de tv en het ondersteunende meubelstuk liggen.
- Plaats nooit artikelen die kinderen tot klimmen kunnen verleiden (speelgoed, afstandsbedieningen) op de televisie of het meubel waarop de televisie staat.

Neem dezelfde voorzorgsmaatregelen als hierboven wanneer u een bestaand televisietoestel verplaatst.

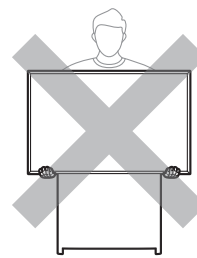
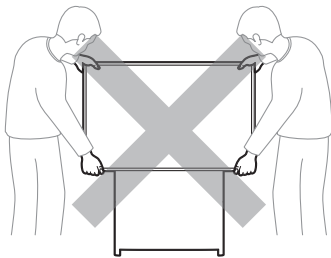
Voorzorgsmaatregelen voor het verplaatsen van The Sero

Til het product op als u het verplaatst en neem daarbij onderstaande afbeeldingen in acht.

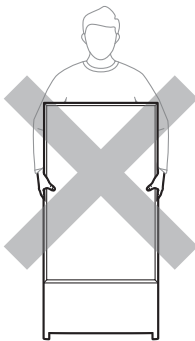
- Til het product alleen op in de portretmodus, met twee personen, recht omhoog.
- ⚠ Verplaats het product nooit in de landschapsmodus.
- ⚠ Als het product valt, kan dit letsel of schade aan het product veroorzaken. Pas op voor handen en voeten.
- ⚠ Houd niet het scherm vast wanneer u het product optilt.



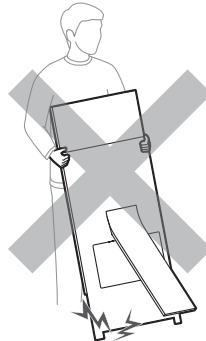
Verplaats het product niet in de landschapsmodus.



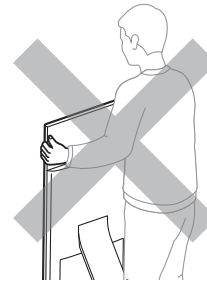
Til het product niet alleen (alleen uzelf) op.



Verplaats het product nooit door het te verslepen.



Verplaats het product nooit door het scherm te duwen of eraan te trekken.



De beginconfiguratie uitvoeren

U kunt doorgaan met de eerste configuratie nadat u uw mobiele apparaat hebt aangesloten.

Als u uw tv voor de eerste keer inschakelt, wordt automatisch de beginconfiguratie gestart. Met de beginconfiguratie kunt u de basisinstellingen voor de werking van de tv één voor één configureren, zoals zenderontvangst, kanalen zoeken en netwerkverbinding.

- Voordat u de beginconfiguratie start, moet u ervoor zorgen dat alle externe apparaten zijn aangesloten.
- Als u de smart functies van de tv wilt gebruiken, moet de tv met internet zijn verbonden.
- Als u de beginconfiguratie met de SmartThings-app wilt uitvoeren, moet u een Wi-Fi-verbinding met uw mobiele apparaat tot stand brengen.
- Als de pop-up voor configuratie niet automatisch verschijnt in de app SmartThings van uw mobiele apparaat, gaat u door met het handmatig toevoegen van de tv in **Apparaat toevoegen** op het dashboard van de app SmartThings.
- De app SmartThings is beschikbaar voor mobiele apparaten met Android 6.0 of hoger en iOS 10 of hoger.
- U kunt tijdelijk een geluid horen als de tv met een mobiel apparaat communiceert.



U kunt de beginconfiguratie ook starten met behulp van het menu van de tv (🏠 > ⚙️ **Instellingen** > **Algemeen** > **Resetten**).

Volg de instructies die worden weergegeven op het beginconfiguratiescherm en configureer de gewenste basisinstellingen van de tv die bij uw kijkomgeving passen.

03 Koppelen van de app SmartThings

U kunt The Sero via de app SmartThings koppelen aan uw mobiele apparaat om **Staan**de modus en verwante functies op de tv te bedienen.

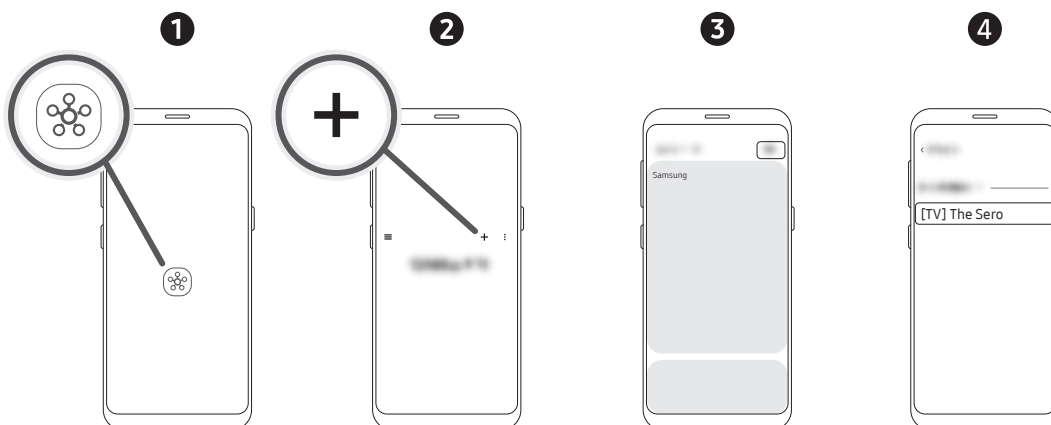
De app SmartThings kan worden geïnstalleerd vanuit App Store of Google Play Store.

- Werk de app SmartThings op uw mobiele apparaat bij naar de nieuwste versie. Welke schermen of functies beschikbaar zijn, is afhankelijk van de versie van de app.
- Om The Sero en de app SmartThings te koppelen, moeten deze zich in hetzelfde netwerk bevinden.
 - De apparaatnaam van The Sero vindt u in  >  Instellingen > Algemeen > Systeembeheer > Apparaatnaam.

The Sero en de app SmartThings koppelen

Druk op de optie Nu toevoegen wanneer de pop-up voor The Sero-koppeling na het starten van de app SmartThings op uw mobiele apparaat wordt weergegeven, om het product volgens de instructies op het scherm te koppelen.

Als de pop-up niet wordt weergegeven, kunt u het product als volgt registreren:



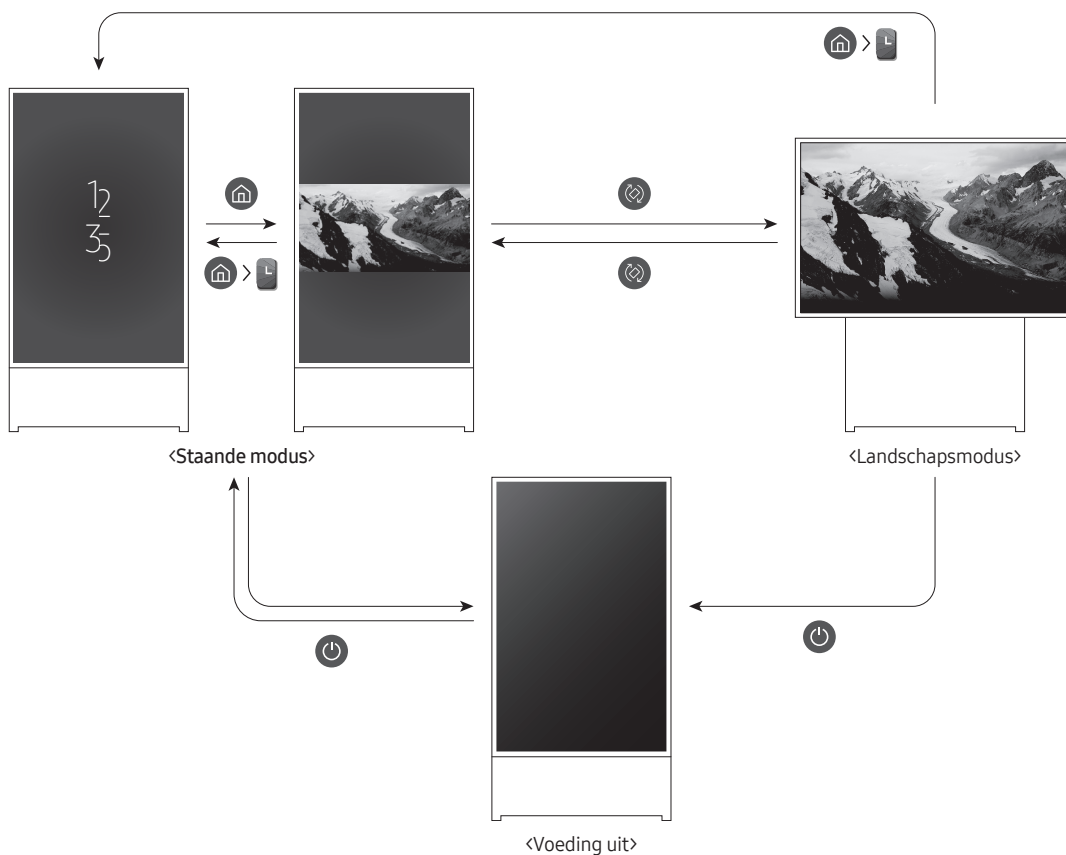
- De afbeelding van uw mobiele apparaat op het scherm kan afwijken van de werkelijkheid.

1. Start de app SmartThings op uw mobiele apparaat.
2. Tik op de toets **+** in het midden aan de rechterkant en tik vervolgens op **Apparaat**.
3. Tik rechtsboven op Scannen.
4. Tik op The Sero wanneer deze in de lijst met apparaten wordt weergegeven om de koppeling tot stand te brengen.
 - Als The Sero niet in de lijst staat, voeg dit dan handmatig toe.
5. Registreer het apparaat volgens de instructies op het scherm.







04 Werken met Staande modus

U kunt het scherm verticaal draaien en vervolgens de gewenste inhoud, zoals foto's, afbeeldingen en horloges, zoeken wanneer u het product niet gebruikt.

Van modus veranderen



Nederlands

- Zie de volgende stappen als u het inhoudsscherf alleen voor **Staande modus** wilt openen:
 - Selecteer in de app SmartThings op uw mobiele apparaat achtereenvolgens **The Sero** en **Tv-bediening** en druk op de toets .
 - Druk op de toets  op de Samsung Smart-afstandsbediening en selecteer  **Staande modus**.
 - Houd de toets  ingedrukt in **Staande modus**.
- Om het inhoudsscherf alleen voor **Staande modus** af te sluiten, drukt u op de Samsung Smart-afstandsbediening op de toets .
- Als u op de toets  drukt op de Samsung Smart-afstandsbediening, kan het scherm worden gewijzigd van Portretmodus in Landschapsmodus en andersom.
 - Wanneer bepaalde apps worden gestart in **Staande modus**, kan de modus ervan worden omgeschakeld naar Landschap, afhankelijk van het beleid van de app.

- Zie de volgende stappen als u wilt wisselen van Landschap naar Portret:
 - Selecteer in de app SmartThings op uw mobiele apparaat achtereenvolgens **The Sero** en **Tv-bediening** en druk op de toets .
 - Druk op de toets  op de Samsung Smart-afstandsbediening.
 - Druk op de toets Bixby op de Samsung Smart-afstandsbediening en zeg "Staan de modus" of "Verticaal draaien".
- Wanneer het The Sero-scherm wordt gewisseld van Landschap naar Portret, wordt de afspeelinhoud volgens de beeldverhouding in het midden van het scherm weergegeven.
- Wanneer de stroom wordt uitgeschakeld in de Landschapsmodus, schakelt het scherm over naar **Staan de modus** en vervolgens wordt de tv uitgeschakeld. Wijzig de instellingen als u de tv in de Landschapsmodus wilt uitschakelen. (🏠 > ⚙️ Instellingen > Algemeen > Systeembeheer > Uitschakelen in staande modus)

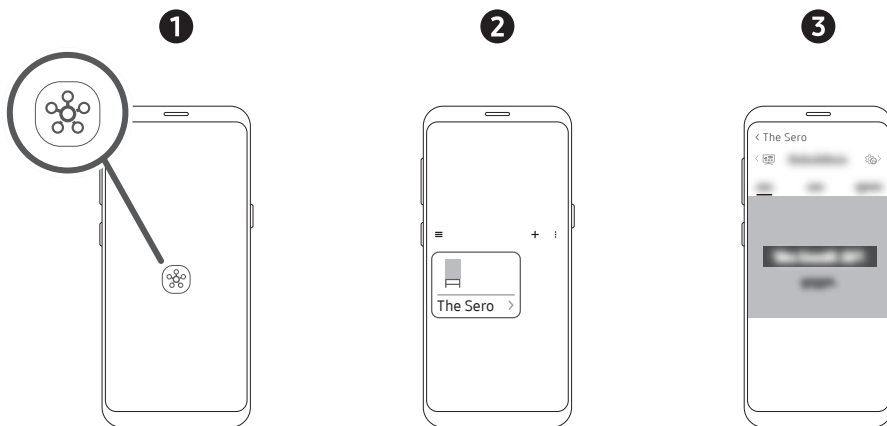
De inhoud voor Staande modus instellen

- De weergegeven inhoud kan door een toekomstige update worden gewijzigd.

Instellen via de app SmartThings op uw mobiele apparaat.

U kunt de belangrijkste instellingen voor **Staan de modus** instellen via de app SmartThings.

- Welke schermen en functies beschikbaar zijn, is afhankelijk van de versie van de app.



1. Start de app SmartThings op uw mobiele apparaat.
2. Tik op The Sero in het dashboard en tik vervolgens op **Staan de modus**.
3. Selecteer de inhoudscategorie, selecteer de gewenste inhoud door omhoog of omlaag te slepen en tik op de knop Weergeven op The Sero op het scherm.

De geselecteerde inhoud wordt alleen ingesteld als het inhoudsschermb voor **Staande modus**. De te selecteren inhoudscategorieën zijn als volgt. Tik op de knop Details weergeven om gedetailleerde informatie over de inhoud te bekijken.

- **Klok**
Kan een van de verschillende horlogevormen selecteren.
- **Poster**
Kan inhoud met een fraai ontwerp selecteren.
- **Mijn foto**
Kan uit de foto's van uw mobiele apparaat selecteren.
- **Cinemagraph**
Geniet van een fascinerende combinatie van foto en video waarbij een subtiele beweging in een doorlopende lus wordt afgebeeld.
- **Geluidswand**
Indien via Bluetooth met uw mobiele apparaat verbonden, kunt u het bewegende achtergrondbeeld selecteren dat wordt weergegeven tijdens het afspelen van muziek.


De tv instellen met de afstandsbediening

Wanneer u op de toets Selecteren op de afstandsbediening drukt in het inhoudsschermb exclusief voor **Staande modus**, worden de inhoudscategorieën boven in het scherm weergegeven.

1. Druk op de pijltjestoetsen naar links of rechts op de afstandsbediening om de inhoudscategorie te wijzigen. De categorieën kunnen als volgt worden gewijzigd:
 - **Klok / Poster / Mijn foto / Cinemagraph / Geluidswand**
2. Ga naar de gewenste inhoudscategorie en druk vervolgens op de richtingstoets omhoog of omlaag op de Samsung Smart-afstandsbediening om de gewenste inhoud te selecteren.
 - Wanneer er een bepaalde tijd is verstreken zonder dat er inhoud is geselecteerd, wordt het inhoudsschermb exclusief voor **Staande modus** ingesteld met de inhoud die op het scherm wordt weergegeven.
3. De geselecteerde inhoud wordt alleen ingesteld als het inhoudsschermb voor **Staande modus**.

Muziek afspelen in Staande modus


Muziek afspelen op uw mobiele apparaat via The Sero

1. Koppel The Sero nadat u deze in de lijst met -apparaten (Bluetooth) op uw mobiele apparaat hebt gevonden.
 2. Selecteer media-inhoud om af te spelen op uw mobiele apparaat.
- De geselecteerde inhoud wordt afgespeeld via de luidspreker van The Sero.
- Wanneer u muziek op uw mobiele apparaat afspeelt en The Sero is aangesloten, wordt de muziek automatisch via The Sero afgespeeld.

Instelling voor Staande modus

Selecteer The Sero in de app SmartThings op uw mobiele apparaat. Tik op **Staande modus**, tik op  rechtsboven en selecteer **Instellingen voor portretmodus**. Aan de hand van de volgende functies kunt u de instellingen wijzigen voor het scherm **Staande modus**.

- **Helderheid**
Hiermee wordt de helderheid van het scherm **Staande modus** aangepast.
- **Dagelijkse info**
Kan worden ingesteld om standaard de tijd en het weer in het inhoudsscherm exclusief voor **Staande modus** weer te geven.
 - Kan per categorie verschillend zijn.
- **Mijn foto opnieuw instellen**
Kan alle persoonlijke foto's verwijderen die aan uw mobiele apparaat zijn toegevoegd, en de standaardfoto's terugzetten.

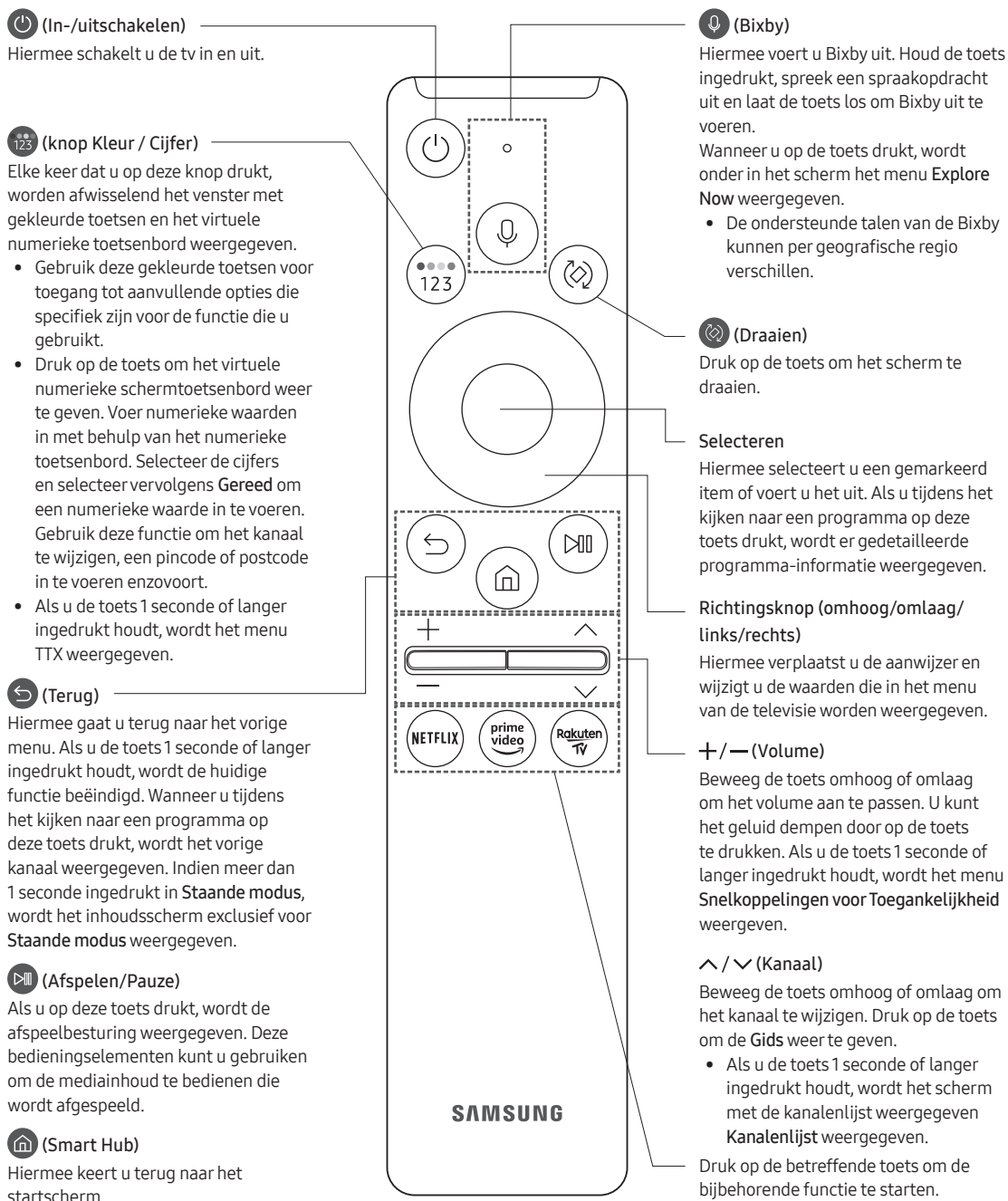
Selecteer The Sero in de app SmartThings op uw mobiele apparaat en tik vervolgens op de toets  rechtsboven. U kunt verder de volgende functies instellen:

- **The Sero automatisch inschakelen/uitschakelen**
Afhankelijk van de afstand tussen uw mobiele apparaat en The Sero, kan de voeding automatisch worden geregeld om het stroomverbruik te minimaliseren.
 - Terwijl deze functie actief is en The Sero dichterbij uw mobiele apparaat komt, wordt het scherm ervan automatisch ingeschakeld.
 - Wanneer er een bepaalde tijd is verstreken nadat het mobiele apparaat ver weg is verplaatst, wordt het scherm automatisch uitgeschakeld.
 - Deze functie is alleen beschikbaar in **Staande modus**.
- **Bluetooth-autoverbinding**
Wanneer een mobiel apparaat dat bij The Sero is geregistreerd dichterbij komt terwijl de voeding ervan is uitgeschakeld, wordt er automatisch muziek van uw mobiele apparaat afgespeeld via de luidspreker van The Sero.
 - Deze functie is alleen beschikbaar op mobiele apparaten van Samsung.
 - Deze functie is alleen beschikbaar als The Sero automatisch inschakelen/uitschakelen is ingeschakeld.
 - Deze functie is alleen beschikbaar in **Staande modus**.
- **Automatische helderheid**
Past de helderheid van het scherm aan op basis van het omgevingslicht in **Staande modus**.
- **Uitschakeltimer**
Kan de tijd instellen waarop het scherm moet worden uitgeschakeld in **Staande modus**.
 - Deze functie werkt niet in **Staande modus** als het mobiele apparaat zich in smart view bevindt of als u muziek van het mobiele apparaat via Bluetooth afspeelt.

05 De Samsung Smart-afstandsbediening

Meer informatie over de toetsen op de Samsung Smart-afstandsbediening.



- De afbeeldingen, toetsen en functies van de Samsung Smart-afstandsbediening kunnen per model verschillen.
- De functie Instellen universele afstandsbediening werkt normaal gesproken alleen als de Samsung Smart-afstandsbediening wordt gebruikt die bij uw tv wordt geleverd.
- Wanneer bepaalde apps worden gestart in **Staan de modus**, kan de modus ervan worden omgeschakeld naar Landschap, afhankelijk van het beleid van de app.



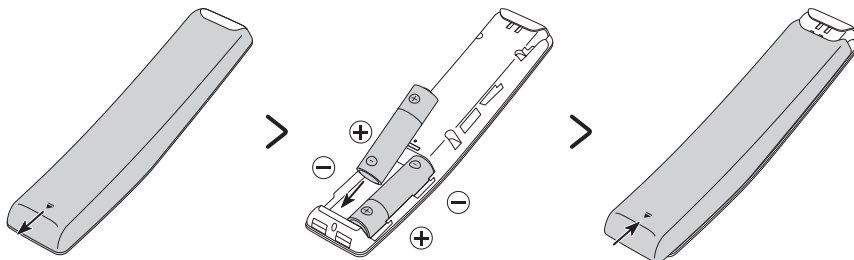
Nederlands

De tv koppelen met de Samsung Smart-afstandsbediening



Wanneer u de tv de eerste keer inschakelt, wordt automatisch een koppeling tot stand gebracht tussen de Samsung Smart-afstandsbediening en de televisie. Als de Samsung Smart-afstandsbediening niet automatisch wordt gekoppeld aan de tv, richt u het apparaat op de afstandsbedieningssensor van de tv en houdt u de toetsen  en  zoals op de afbeelding links tegelijkertijd ingedrukt gedurende minimaal 3 seconden.

Batterijen in de Samsung Smart-afstandsbediening plaatsen



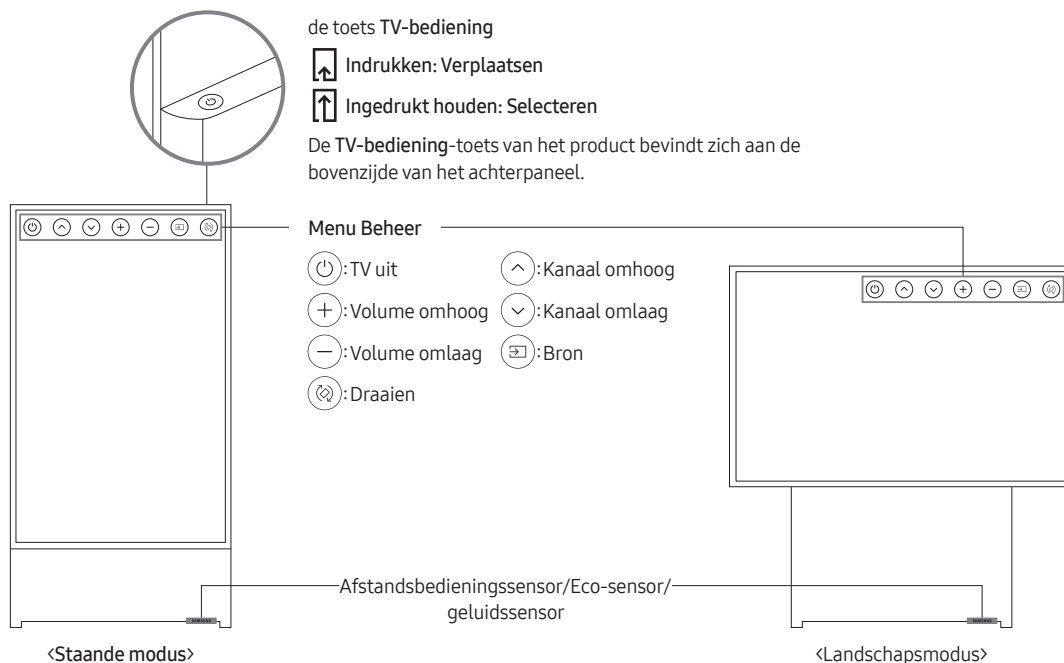
Voor het plaatsen van de batterijen (type AA, 1,5 V) duwt u het achterklepje open in de richting van de pijl (zie de onderzijde van de afbeelding) en plaatst u de batterijen zoals in de afbeelding wordt weergegeven. Zorg dat de plus- en minpolen correct zijn geplaatst. Sluit het achterklepje zoals weergegeven.

- Voor een langere gebruiksduur worden alkalinebatterijen aanbevolen.

06 Configuratie van The Sero

De knop TV-bediening gebruiken

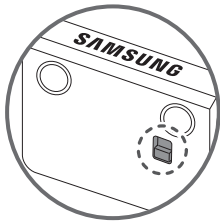
Met de TV-bediening-toets boven op het paneel aan de achterzijde kunt u The Sero inschakelen. Als de toets opnieuw wordt ingedrukt terwijl de voeding is ingeschakeld, kunt u de functiemenu's op het scherm zien. Het gebruik van de menu's wordt in de volgende afbeelding weergegeven.



Nederlands

- De vorm en kleur van het product kunnen afhankelijk van het model variëren.
- Verwijder de beschermfolie die op het Samsung-logo is aangebracht. De ontvangstgevoeligheid kan afnemen wanneer de sensor is geblokkeerd.

De geluidssensor instellen



U kunt de geluidssensor in- en uitschakelen met behulp van de bijbehorende knop onder op de tv. Terwijl de tv is ingeschakeld, kunt u de toets naar achteren of voren duwen op de geluidssensor om deze uit te schakelen.

Op het popupscherm op de tv kunt u zien of de geluidssensor in- of uitgeschakeld is.

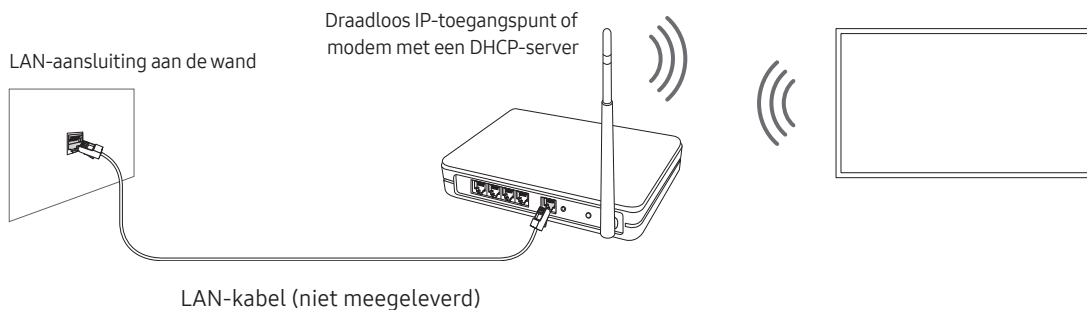
- De positie en vorm van de geluidssensor kunnen afhankelijk van het model variëren.
- Bij analyse met gebruik van gegevens van de geluidssensor worden de gegevens niet opgeslagen.

07 Verbinden met een netwerk

Als u de televisie met een netwerk verbindt, krijgt u toegang tot online diensten zoals Smart Hub en tot software-updates.

Netwerkverbinding - Draadloos

Verbind de tv met internet via een draadloos toegangspunt of een draadloze modem.



08 Problemen oplossen en onderhoud

Problemen oplossen

Als er een probleem met de televisie lijkt te zijn, bekijkt u eerst deze lijst met mogelijke problemen en oplossingen. U kunt daarnaast ook het gedeelte "Problemen oplossen" of de veelgestelde vragen in de e-Manual doornemen. Als geen van de tips in deze lijst van toepassing zijn, gaat u naar www.samsung.com en klikt u daar op Ondersteuning, of neemt u contact op met het servicecentrum van Samsung dat op de achterkant van deze handleiding is vermeld.

- Het paneel van het TFT LED-scherm bestaat uit subpixels die met geavanceerde technologie zijn geproduceerd. Het scherm kan echter enkele heldere of donkere pixels bevatten. Deze pixels zijn niet van invloed op de prestaties van het product.
- U kunt uw tv in optimale conditie houden door een upgrade naar de nieuwste firmware uit te voeren. Gebruik de functie **Nu bijwerken** of **Automatische update** in het menu van de tv (🏠 > ⚙️ **Instellingen** > **Ondersteuning** > **Software-update** > **Nu bijwerken** of **Automatische update**).
- Bepaalde apps en externe ingangen ondersteunen geen volledig scherm in **Staande modus**.

De tv kan niet worden ingeschakeld.

- Controleer of het netsnoer correct is aangesloten op de televisie en het stopcontact.
- Controleer of het stopcontact functioneert en de sensor voor de afstandsbediening onder aan de tv stabiel brandt.
- Druk op de knop **TV-bediening** achter op het scherm om te controleren of het probleem niet bij de afstandsbediening ligt. Als de tv wordt ingeschakeld, raadpleeg dan 'De afstandsbediening werkt niet'.

Er is geen of een vervormd beeld/video/geluid van een extern apparaat of de televisie geeft "Zwak of geen signaal" weer of kan geen kanaal vinden.

- Controleer of de aansluiting met het apparaat juist is en of alle kabels goed zijn geplaatst.
- Koppel alle kabels los die op de televisie en de externe apparaten zijn aangesloten en sluit deze vervolgens weer aan. Probeer het zo nodig met nieuwe kabels.
- Controleer of de juiste invoerbron is geselecteerd (🏠 > ➡️ **Bron**).
- Voer een zelfdiagnose van de tv uit om te bepalen of het probleem door de tv of het apparaat wordt veroorzaakt (🏠 > ⚙️ **Instellingen** > **Ondersteuning** > **Apparaatonderhoud** > **Zelfdiagnose** > **Het beeld testen** of **Het geluid testen**).
- Als de testresultaten normaal zijn, start u de aangesloten apparaten opnieuw door het netsnoer van elk apparaat los te koppelen en vervolgens opnieuw aan te sluiten. Als het probleem hiermee niet is opgelost, raadpleeg dan de aansluitgids in de gebruiksaanwijzing van het aangesloten apparaat.
- Als u geen kabel- of satellietbox gebruikt en uw tv ontvangt tv-signalen van een antenne of kabelconnector in de wand, voert u **Automatisch afstemmen** uit om kanalen te zoeken (🏠 > ⚙️ **Instellingen** > **Zenders** > (**Instellingen voor Automatisch afstemmen**) > **Automatisch afstemmen**).
 - De **Instellingen voor Automatisch afstemmen** worden mogelijk niet weergegeven, afhankelijk van het model of de regio.
 - Als u een kabel- of satellietbox gebruikt, raadpleeg dan de gebruiksaanwijzing van dat apparaat.



De CI+ werkt niet.

- Uw Samsung TV voldoet aan de CI+ 1.4-standaarden.
- Wanneer een CI+ Common Interface-module incompatibel is met dit apparaat, verwijdert u de module en neemt u contact op met de leverancier voor ondersteuning bij de CI+.

De afstandsbediening werkt niet.

- Controleer of het voedingslampje onderaan de tv knippert wanneer u op de aan/uit-toets op de afstandsbediening drukt. Vervang de batterijen van de afstandsbediening als dat niet gebeurt.
- Zorg dat de batterijen met de polen (+/-) in de juiste richting zijn geplaatst.
- Richt vanaf circa 1,5-1,8 meter afstand de afstandsbediening direct naar de televisie.
- Als de tv is uitgerust met een Samsung Smart-afstandsbediening (Bluetooth-afstandsbediening), zorg er dan voor dat u deze aan de tv koppelt.

Mirroring werkt plotseling vanaf een mobiel apparaat.

Als er trillingen optreden wanneer het product zich zeer dicht bij uw mobiele apparaat bevindt waarvan mirroring met behulp van tikken actief is, wordt mirroring naar het ingestelde mobiele apparaat ingeschakeld. Wanneer mirroring met behulp van tikken op meerdere mobiele apparaten actief is en alle apparaten zich binnen bereik bevinden, veroorzaakt elke tik op het product mirroring met elk apparaat.

De tv kan niet worden in- of uitgeschakeld met de afstandsbediening van de kabel- of satellietbox of het volume kan niet worden geregeld.

- Programmeer de afstandsbediening voor de kabel- of satellietbox zodanig dat deze werkt voor de tv. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van uw kabel- of satellietbox voor de code voor de SAMSUNG-tv.

De tv-instellingen verdwijnen na 5 minuten.

- De tv staat in de Winkelmodus. Wijzig de Gebruiksmodus in het menu Algemeen naar Thuismodus (🏠 > ⚙️ Instellingen > Algemeen > Systeembeheer > Gebruiksmodus > Thuismodus).



Wi-Fi valt af en toe weg

- Zorg ervoor dat de tv een netwerkverbinding heeft (🏠 > ⚙️ Instellingen > Algemeen > Netwerk > Netwerkstatus).
- Controleer of het Wi-Fi-wachtwoord goed is ingevoerd.
- Controleer de afstand tussen de tv en de modem of het toegangspunt. De afstand mag niet groter zijn dan 15,2 m.
- Verminder storing door draadloze apparaten niet te gebruiken of uit te schakelen. Controleer ook of er geen objecten tussen de tv en de modem of het toegangspunt staan. (De Wi-Fi-sterkte kan afnemen door apparaten, draadloze telefoons, stenen muren/open haarden, enz.)



- Neem contact op met uw internetprovider en vraag of uw netwerkcircuit kan worden gereset om de MAC-adressen van uw modem of het toegangspunt en de tv opnieuw te registreren.

Problemen met video-apps (YouTube enz.)

- Wijzig de DNS naar 8.8.8.8. Selecteer (🏠 > ⚙️ Instellingen > Algemeen > Netwerk > Netwerkstatus > IP-inst. > DNS-instell. > Handmatig invoeren > DNS-server > voer 8.8.8.8 in > OK.
- Reset de Smart Hub door (🏠 > ⚙️ Instellingen > Ondersteuning > Apparaatonderhoud > Zelfdiagnose > Smart Hub opnieuw instellen te selecteren.

Wat is Hulp op afstand?

De Samsung-service Hulp op afstand biedt u individuele ondersteuning door een Samsung-technicus die op afstand het volgende kan doen:

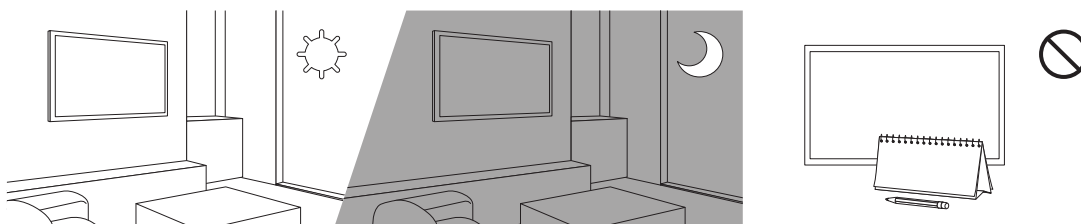
- Een diagnose stellen voor uw televisie
- De televisie-instellingen voor u aanpassen
- De fabrieksinstellingen herstellen voor uw televisie
- Aanbevolen firmware-updates installeren



Hoe werkt Hulp op afstand?

U kunt eenvoudig service voor uw tv ontvangen van Samsung Hulp op afstand:

1. Bel met het Samsung Servicecenter en vraag naar ondersteuning op afstand.
2. Open het menu op uw televisie en ga naar het gedeelte **Ondersteuning**. (🏠 > ⚙️ Instellingen > Ondersteuning)
3. Selecteer **Extern beheer**, lees de serviceovereenkomsten en ga ermee akkoord. Wanneer het pincodescherm verschijnt, geeft u uw pincode aan de technisch medewerker.
4. De technisch medewerker kan dan toegang krijgen tot uw televisie.

Eco-sensor en helderheid van het scherm






Eco-sensor past de helderheid van de tv automatisch aan. Deze functie meet het licht in de ruimte en optimaliseert de helderheid van de tv automatisch om het energieverbruik te verminderen. Als u deze functie wilt uitschakelen, gaat u naar  >  Instellingen > Algemeen > ECO-oplossing > Detectie van omgevingslicht.

- Als het scherm te donker is wanneer u tv kijkt in een donkere omgeving, wordt dit mogelijk veroorzaakt door de functie **Detectie van omgevingslicht**.
- De ECO-sensor bevindt zich onderaan de tv. Zorg ervoor dat de sensor niet wordt geblokkeerd. Hierdoor kan de helderheid van het beeld worden verminderd.

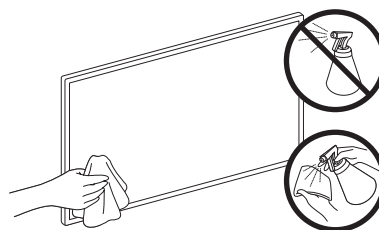
De toegangscode van de televisie wijzigen

 >  Instellingen > Algemeen > Systeembeheer > PIN wijzigen

1. Voer **PIN wijzigen** uit en geef vervolgens de huidige toegangscode op in het veld voor de toegangscode. Het standaardwachtwoord is "0000" (Frankrijk: "1111").
 2. Voer een nieuwe toegangscode in en herhaal deze ter bevestiging. De toegangscode is nu gewijzigd.
- Als u de toegangscode bent vergeten, drukt u achtereenvolgens op de volgende knoppen zodat de code opnieuw wordt ingesteld op "0000" (Frankrijk: "1111"):
Op de Samsung Smart-afstandsbediening: Selecteer de toets **+/-** (Volume). > **Volume omhoog** >  > **Volume omlaag** >  > **Volume omhoog** > .

De televisie verzorgen

- Als u stickers van het televisiescherm verwijdert, blijven er mogelijk wat resten achter. Verwijder de resten van het scherm voordat u gaat televisiekijken.
- Bij het reinigen van de behuizing en het scherm van de tv kunnen er krassen ontstaan. Zorg ervoor dat u de behuizing en het scherm voorzichtig afneemt met een zachte doek om krassen te voorkomen.
- Spuit geen water of een andere vloeistof rechtstreeks op de televisie. Vloeistoffen die in het product terechtkomen kunnen een storing, brand of elektrische schok veroorzaken.
- Als u het scherm wilt schoonmaken, schakelt u de tv uit en veegt u vlekken en vingerafdrukken op het paneel voorzichtig weg met een microvezeldoek. Reinig de behuizing of het paneel van de televisie met een zachte microvezeldoek die licht met water is bevochtigd. Verwijder daarna het vocht met een droge doek. Oefen tijdens het reinigen geen kracht uit op het oppervlak omdat dit schade aan het paneel kan veroorzaken. Gebruik nooit ontvlambare vloeistoffen (zoals wasbenzine, thinner, enz.) of een reinigingsmiddel. Voor hardnekkige vlekken spuit u een kleine hoeveelheid schermreiniger op een microvezeldoek en veegt u hiermee de vlekken weg.



09 Technische gegevens en overige informatie

Specificaties

Modelnaam		QE43LS05T
Beeldresolutie		3840 x 2160
Schermformaat Diagonaal gemeten		43 inch 108 cm
Geluidsuitgang		60 W
Portretmodus Afmetingen (B x H x D)	Behuizing Met voet	564,7 x 1228,1 x 83,4 mm 564,7 x 1200,0 x 327,0 mm
Landschapsmodus Afmetingen (B x H x D)	Behuizing Met voet	972,9 x 1024,1 x 83,4 mm 972,9 x 1002,0 x 327,0 mm
Gewicht Zonder voet		26,0 kg
Met voet		33,3 kg

Nederlands

Omgevingsvereisten

Bedrijfstemperatuur	10°C tot 40°C (50°F tot 104°F)
Luchtvochtigheid bij gebruik	10% tot 80%, niet-condenserend
Opslagtemperatuur	-20°C tot 45°C (-4°F tot 113°F)
Luchtvochtigheid bij opslag	5% tot 95%, niet-condenserend

- De vormgeving en specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.
- Zie voor informatie over de stroomvoorziening en het energieverbruik het etiket op het product.
- Standaard stroomverbruik gemeten overeenkomstig IEC 62087.
- U vindt het etiket achter op de tv. (Bij sommige modellen bevindt het etiket zich aan de binnenkant van het afdekplaatje.)

Het verlagen van het energieverbruik

Als u de televisie uitzet, gaat deze naar de standby-stand. In de standby-stand blijft de tv een kleine hoeveelheid stroom verbruiken. U kunt het stroomverbruik verminderen door het netsnoer los te koppelen als u de televisie gedurende lange tijd niet van plan bent te gebruiken.

Licenties



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

Aanbeveling - alleen EU



Hierbij verklaart Samsung Electronics dat deze apparatuur voldoet aan Richtlijn 2014/53/EU.

De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op het volgende internetadres: <http://www.samsung.com> ga naar Support (Ondersteuning) en voer de naam van het model in.

Deze apparatuur kan in alle EU-landen worden gebruikt.

De 5 GHz WLAN-functie (Wi-Fi) van deze apparatuur kan mogelijk alleen binnenshuis worden gebruikt.

Maximaal zendvermogen bluetooth: 100 mW bij 2,4 GHz – 2,4835 GHz

Maximaal zendvermogen Wi-Fi: 100 mW bij 2,4 Ghz-2,4835 GHz, 200 mW bij 5,15 Ghz-5,25 GHz, 100 mW 5,25 Ghz-5,35 GHz & 5,47 GHz - 5,725 GHz

Ga voor informatie over de milieuverplichtingen van Samsung en de productspecifieke wettelijke regelgeving, bijvoorbeeld REACH, WEEE en met betrekking tot batterijen, naar http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html

WAARSCHUWING - HOUD KAARSEN OF ANDERE VOORWERPEN MET OPEN VUUR TE ALLEN TIJDE UIT DE BUURT VAN DIT APPARAAT, OM BRAND TE VOORKOMEN.





**Juiste afvoer van dit product (afvalverwerking van elektrische & en elektronische apparatuur)
(Van toepassing in landen met afzonderlijke inzamelsystemen)**

Dit label op het product, de accessoires of de documentatie bij dit product duidt erop dat het product en de bijbehorende elektronische accessoires (bijvoorbeeld de oplader, heetste of USB-kabel) aan het eind van de levensduur niet mogen worden afgevoerd met het huishoudelijk afval. Om milieuverontreiniging of problemen voor de volksgezondheid als gevolg van ongeregelde afvalverwerking te voorkomen, dient u deze items van het andere afval te scheiden zodat de materialen op verantwoorde wijze kunnen worden hergebruikt.

Huisgebruikers moeten contact opnemen met de winkel waar ze het product gekocht hebben of met de plaatselijke overheidsinstanties als ze willen weten waar en hoe ze deze items op milieuvriendelijke wijze kunnen recyclen.

Zakelijke gebruikers dienen contact op te nemen met de leverancier en de voorwaarden en bepalingen van het koopcontract te raadplegen. Dit product en de bijbehorende elektronische accessoires mogen niet samen met ander commercieel afval worden afgevoerd.



**Juiste afvoer van de batterijen in dit product
(Van toepassing in landen met afzonderlijke inzamelsystemen)**

Wanneer dit symbool op de batterij, de gebruiksaanwijzing of de verpakking wordt weergegeven, wordt daarmee aangegeven dat de batterijen in dit product aan het einde van de levensduur niet samen met het gewone huishoudelijk afval mogen worden afgevoerd. Wanneer u de chemische symbolen Hg, Cd of Pb ziet, betekent dit dat de batterij respectievelijk kwik, cadmium of lood boven de referentieniveaus in EU-richtlijn 2006/66 bevat. Als batterijen niet op de juiste wijze worden afgevoerd, kunnen deze stoffen schade aanrichten aan het milieu of de menselijke gezondheid.

Om de natuurlijke hulpbronnen te beschermen en hergebruik van materiaal te bevorderen, moet u batterijen scheiden van andere soorten afval en deze via uw plaatselijke, gratis batterij-inzamelsysteem recyclen.

Deze pagina is
opzettelijk leeg gelaten.

Deze pagina is
opzettelijk leeg gelaten.

SAMSUNG



BN68-10686F-00

Contact SAMSUNG WORLD WIDE

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the Samsung service centre.

Country	Samsung Service Centre ☎	Web Site
AUSTRIA	0800 72 67 864 (0800-SAMSUNG)	www.samsung.com/at/support
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be/support (Dutch) www.samsung.com/be_fr/support (French)
BOSNIA	055 233 999	www.samsung.com/support
ALBANIA	045 620 202	www.samsung.com/al/support
BULGARIA	*3000 Цена на един градски разговор 0800 111 31 Безплатен за всички оператори	www.samsung.com/bg/support
CROATIA	072 726 786	www.samsung.com/hr/support
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786) Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o. V Parku 2323/14, 148 00 - Praha 4	www.samsung.com/cz/support
DENMARK	707 019 70	www.samsung.com/dk/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
GERMANY	06196 77 555 77	www.samsung.com/de/support
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	www.samsung.com/gr/support
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-7864)	www.samsung.com/hu/support
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/it/support
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com/be_fr/support
MONTENEGRO	020 405 888	www.samsung.com/support
SLOVENIA	080 697 267 (brezplačna številka)	www.samsung.com/si/support
NETHERLANDS	088 90 90 100	www.samsung.com/nl/support
NORWAY	21629099	www.samsung.com/no/support
POLAND	801-172-678* lub +48 22 607-93-33* * (opłata według taryfy operatora)	www.samsung.com/pl/support
PORTUGAL	808 207 267	www.samsung.com/pt/support
ROMANIA	*8000 (apel in retea) 08008-726-78-64 (08008-SAMSUNG) Apel GRATUIT Atenție: Dacă efectuați apelul din rețeaua Digi (RCS/RDS), vă rugăm să ne contactați formând numărul Telverde fără ultimele două cifre, astfel: 0800872678.	www.samsung.com/ro/support
SERBIA	011 321 6899	www.samsung.com/rs/support
KOSOVO	0800 10 10 1	www.samsung.com/support
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	www.samsung.com/sk/support
SPAIN	91 175 0015	www.samsung.com/es/support
SWEDEN	0771 726 786	www.samsung.com/se/support
SWITZERLAND	0800 726 786	www.samsung.com/ch/support (German) www.samsung.com/ch_fr/support (French)
UK	0333 000 0333	www.samsung.com/uk/support
IRELAND (EIRE)	0818 717100	www.samsung.com/ie/support
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com/lt/support
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv/support
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com/ee/support
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com/tr/support