

# SAMSUNG

# USER MANUAL

---

## QLED TV | Q9F

Thank you for purchasing this Samsung product.


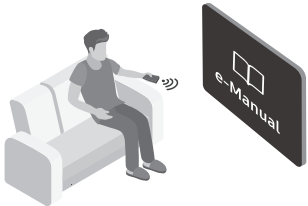


To receive more complete service, please register your product at [www.samsung.com/register](http://www.samsung.com/register)

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:

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



On the website, you can download the user manual 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.







	<b>(Search)</b>	Select an item from the search results to load the corresponding page.
	<b>(Index)</b>	Select a keyword to navigate to the relevant page.
	<b>(Recent pages)</b>	Select a topic from the list of recently viewed topics.

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

	<b>(Try Now)</b>	Access the associated menu item and try out the feature directly.
	<b>(Link)</b>	Access a topic referred to on an e-Manual topic page.

# Warning! Important Safety Instructions

Please read the Safety Instructions before using your TV.

<b>CAUTION</b>			Class II product: This symbol indicates that a safety connection to electrical earth (ground) is not required.
<b>RISK OF ELECTRIC SHOCK. DO NOT OPEN.</b>			
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 service centre.
- Be sure to pull the power plug out of the outlet if the TV is to remain unused or if you are 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.
- 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.

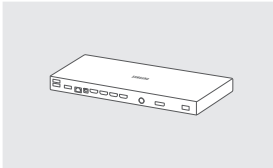
# Contents

	Before Reading This User Manual	2
	Warning! Important Safety Instructions	3
<b>01</b>	<b>What's in the Box?</b>	
<b>02</b>	<b>Connecting the TV to the One Connect</b>	
<b>03</b>	<b>TV Installation</b>	
	Mounting the TV on a wall	9
	Providing proper ventilation for your TV	10
	Attaching the TV to the Stand	10
	Safety Precaution: Securing the TV to the wall to prevent falling	11
	Detach the Cover-Clean Back terminal from the TV	12
<b>04</b>	<b>The Samsung Smart Remote</b>	
	Pairing the TV to the Samsung Smart Remote	14
	Installing batteries into the Samsung Smart Remote	14
<b>05</b>	<b>Initial Setup</b>	
	Using the TV Controller	15
<b>06</b>	<b>Connecting to a Network</b>	
	Network Connection - Wireless	16
	Network Connection - Wired	16
<b>07</b>	<b>Troubleshooting and Maintenance</b>	
	Troubleshooting	17
	What is Remote Support?	19
	Eco Sensor and screen brightness	19
	Still image warning	20
	Caring for the TV	20
<b>08</b>	<b>Specifications and Other Information</b>	
	Specifications	21
	Environmental Considerations	21
	Decreasing power consumption	22
	Licences	22

# 01 What's in the Box?

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

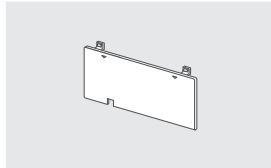
- Samsung Smart Remote & Batteries (AAA x 2)
- User Manual
- TV Power Cable / One Connect Power Cable
- Warranty Card / Regulatory Guide (Not available in some locations)
- Cleaning Cloth



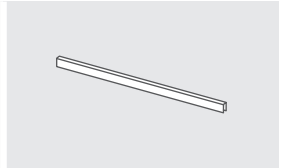
One Connect



Invisible Connection



Cover Terminal



Holder-Cable



Bending Cover

- 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.

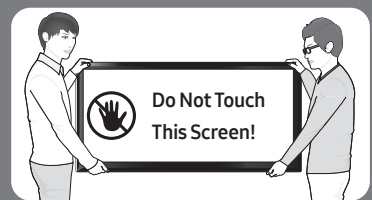
An administration fee may be charged in the following situations:

- (a) An engineer is called out at your request, but there will be no defect with the product (i.e., where the user manual has not been read).
- (b) You bring the unit to a repair centre, but there will be no defect identified the product (i.e., where the user manual has not been read).

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



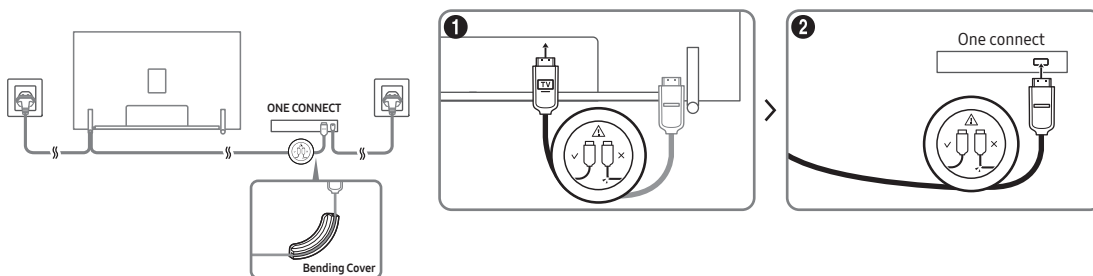
**Warning:** Screens can be damaged from direct pressure when handled incorrectly. We recommend lifting the TV at the edges, as shown.



## 02 Connecting the TV to the One Connect

Refer to the following figure and connect the Invisible Connection, supplied as an accessory, between the TV and the One Connect. Be sure to first untie the cable (TV) of the Invisible Connection that is connected to the TV. If you untie the cable (⇒) of the Invisible Connection that will be connected to the One Connect, the cable may be entangled or damaged.

1. Connect the connector (TV) of the Invisible Connection to the TV, and then connect the connector (⇒) to the One Connect.
2. After connecting the Invisible Connection between the TV and the One Connect, connect their power plugs to power outlets.





- When connecting the Invisible Connection, use a Bending Cover to prevent the cable of the Invisible Connection from being bent at a 90 degree angle. Failure to do so may cause damage to the cable.
- When connecting the Invisible Connection, pay attention to the shapes of its connectors so that they are connected correctly. Failure to do so may cause product malfunction.
- After connecting the Invisible Connection, wind the remaining cable around the Invisible Connection tube. Just winding or leaving the remaining cable as it is may cause damage to the cable.
- When connecting the Invisible Connection, be careful not to twist the cable of the Invisible Connection. Failure to do so may cause performance degradation to the TV or damage to the cable.
- Be careful not to take the following actions to prevent the Invisible Connection from being damaged:



Bending



Twisting



Pulling



Stepping on



Pressing on

#### CLASS 1 LASER PRODUCT

- Caution - Invisible laser radiation when open. Do not stare into beam.
  - Do not bend or cut cables excessively.
  - Do not place heavy objects on the cable.
  - Do not disassemble the connector of the cable.
- Caution - Use of controls or adjustments or performance of procedures other than those specified herein may result in hazardous radiation exposure.



## 03 TV Installation

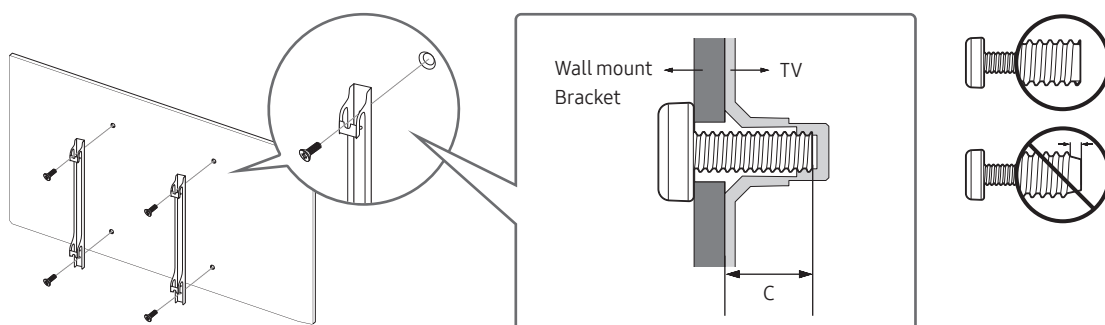
### Mounting the TV on a wall



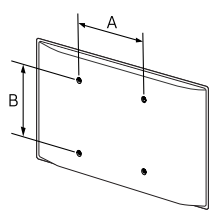
If you mount this TV on a wall, follow the instructions exactly as set out by the manufacturer. Unless it is correctly mounted, the TV may slide or fall and cause serious injury to a child or adult and serious damage to the TV.

For models providing wall mount adapters, install them as shown in the figure below before installing the wall mount kit.

- Refer to the installation manual included with the Samsung wall mount kit.
- You can mount the TV on the wall using a wall mount kit (sold separately).



- Samsung Electronics is not responsible for any damage to the product or injury to yourself or others if you choose to install the wall mount on your own.
- You can install your wall mount on a solid wall perpendicular to the floor. Before attaching the wall mount to surfaces other than plaster board, contact your nearest dealer for additional information. If you install the TV on a ceiling or slanted wall, it may fall and result in severe personal injury.
- Standard dimensions for wall mount kits are shown in the table on the next page.
- If you are installing a third-party wall mount, note that the length of the screws you can use to attach the TV to the wall mount is shown in column C in the table on the next page.
- When installing a wall mount kit, we recommend you fasten all four VESA screws.
- If you want to install a wall mount kit that attaches to the wall using two top screws only, be sure to use a Samsung wall mount kit that supports this type of installation. (You may not be able to purchase this type of wall mount kit, depending on the geographical region.)

TV size in inches	VESA screw hole specs (A * B) in millimetres	C (mm)	Standard Screw	Quantity	
65	400 x 400	11 ~ 13	M8	4	
88	600 x 400	15 ~ 17			



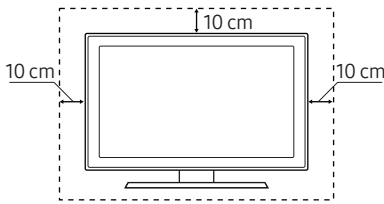
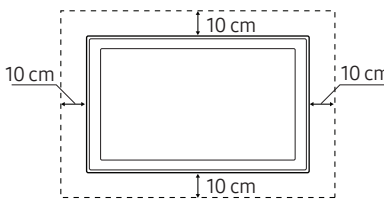
**Do not install your wall mount kit while your TV is turned on. This may result in personal injury from electric shock.**

- Do not use screws that are longer than the standard dimension or do not comply with the VESA standard screw specifications. Screws that are too long may cause damage to the inside of the TV set.
- For wall mounts that do not comply with the VESA standard screw specifications, the length of the screws may differ depending on the wall mount specifications.
- Do not fasten the screws too firmly. This may damage the product or cause the product to fall, leading to personal injury. Samsung is not liable for these kinds of accidents.
- Samsung is not liable for product damage or personal injury when a non-VESA or non-specified wall mount is used or when the consumer fails to follow the product installation instructions.
- Do not mount the TV at more than a 15 degree tilt.
- Always have two people mount the TV onto a wall.

## Providing proper ventilation for your TV

When you install your TV, maintain a distance of at least 10 cm between the TV and other objects (walls, cabinet sides, etc.) to ensure proper 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.

When you install your TV with a stand or a wall mount, 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.

Installation with a stand	Installation with a wall mount
	

## Attaching the TV to the Stand

Make sure you have all the accessories shown, and that you assemble the stand following the provided assembly instructions.

## Safety Precaution: Securing the TV to the wall to prevent falling



**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. For added stability and safety, you can purchase and install the anti-fall device as described below.



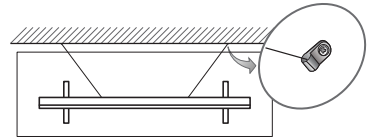
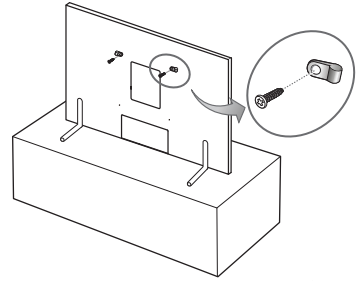
**WARNING:** Never place a television set in an unstable location. The television set may fall, causing serious personal injury or death. Many injuries, particularly to children, can be avoided by taking simple precautions such as

- Using cabinets or stands recommended by the manufacturer of the television set.
- Only using furniture that can safely support the television set.
- Ensuring the television set is not overhanging the edge of the supporting furniture.
- Not placing the television set on tall furniture (for example, cupboards or bookcases) without anchoring both the furniture and the television set to a suitable support.
- Not placing the television set on cloth or other materials that may be located between the television set and supporting furniture.
- Educating children about the dangers of climbing on furniture to reach the television set or its controls.

If you are retaining and relocating the television set that you are replacing with this new set, you should apply the same precautions to the old set.

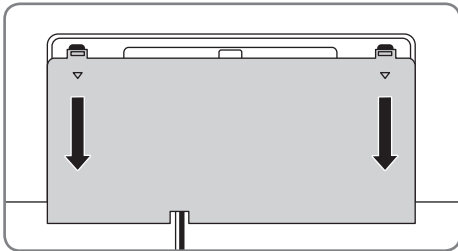
## Preventing the TV from falling

1. Using the appropriate screws, firmly fasten a set of brackets to the wall. Confirm that the screws are firmly attached to the wall.
  - You may need additional material such as wall anchors depending on the type of wall.
2. Using the appropriately sized screws, firmly fasten a set of brackets to the TV.
  - For the screw specifications, refer to the standard screw part in the table under "Mounting the TV on a wall".
3. Connect the brackets fixed to the TV and the brackets fixed to the wall with a durable, heavy-duty string, and then tie the string tightly.
  - Install the TV near the wall so that it does not fall backwards.
  - Connect the string so that the brackets fixed to the wall are at the same height as or lower than the brackets fixed to the TV.

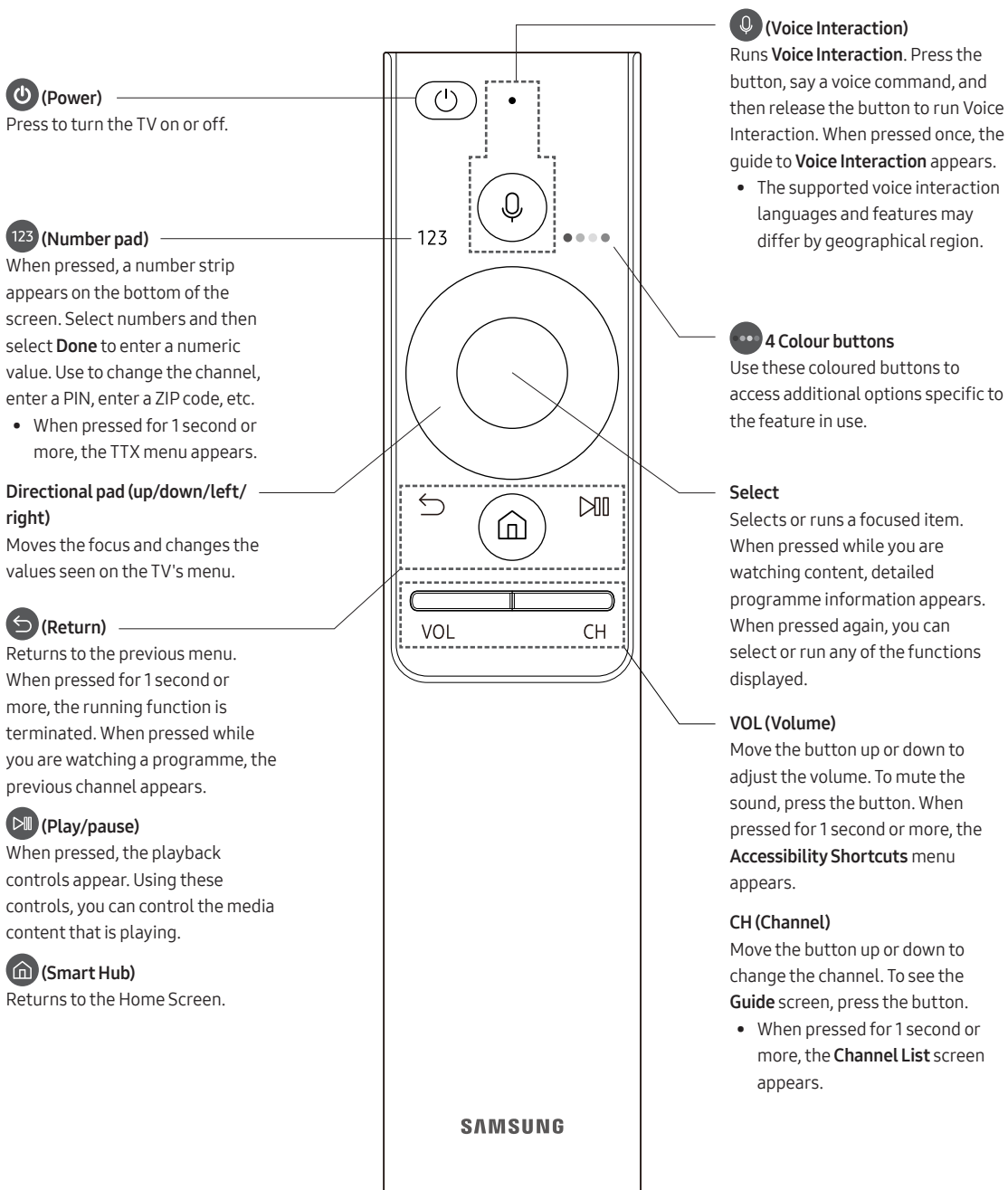


- The product colour and shape may vary depending on the model.

## Detach the Cover-Clean Back terminal from the TV





# 04 The Samsung Smart Remote

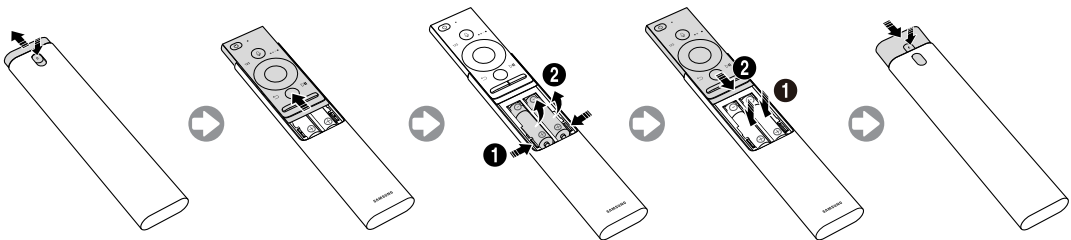






## Pairing the TV to the Samsung Smart Remote





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



1. Press the  button at the top rear of the Samsung Smart Remote. The body will pop out slightly from the body cover.
  2. Turn the remote over, and then slide the body of the remote upwards until the battery compartment is revealed.
  3. Press the  and  buttons at both sides of the battery compartment to remove the existing batteries.
  4. Insert two new batteries (1.5V AAA type) into the battery compartment making sure that the batteries' polarities (+, -) are oriented correctly. When done, slide the body of the remote until it is nearly in its original position.
  5. Turn the remote over, press and hold the  button on the top rear, and then slide the body of the remote down into place.
- Alkaline batteries are recommended for longer battery life.

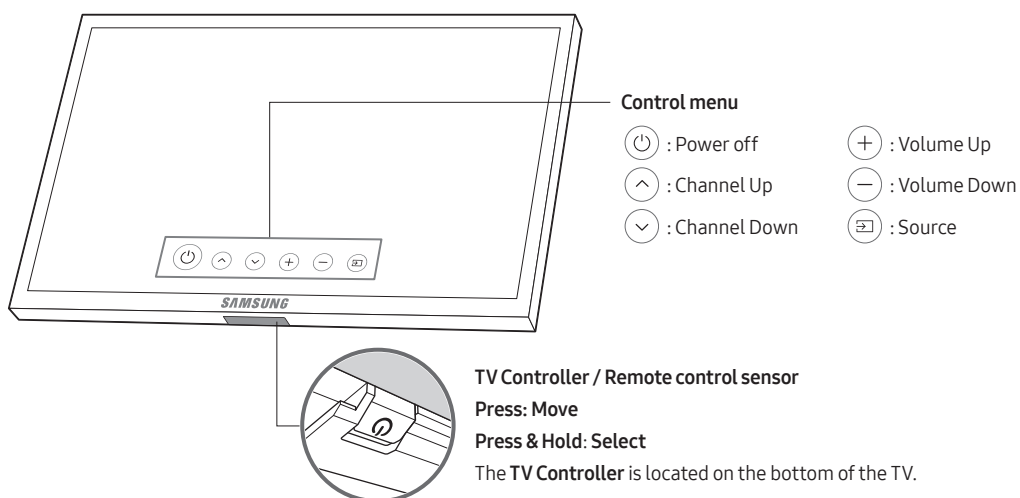
## 05 Initial Setup

The initial setup dialogue box appears when the TV is first activated. Follow the on-screen instructions to finish the initial setup process. You can manually perform this process at a later time in the  >  **Settings** > **General** > **Start Setup** menu.

- If you connect any device to HDMI1 before starting the installation, the Channel Source will be changed to Set-top box automatically.
- If you do not want to select Set-top box, please select **Aerial**.

### Using the TV Controller

You can turn on the TV with the **TV Controller** button at the bottom of the TV, and then use the Control Menu. The **Control menu** appears when the TV Controller is pressed while the TV is On. For more information about its usage, refer to the figure below.

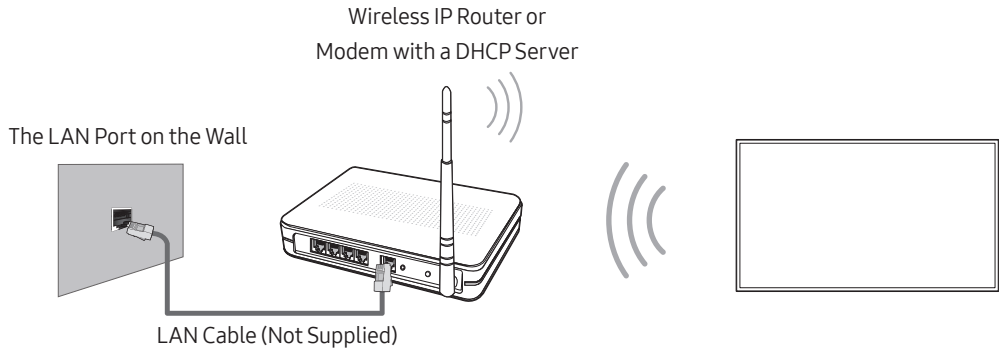


# 06 Connecting to a Network

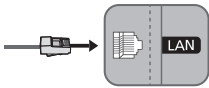
Connecting the TV to a network gives you access to online services, such as Smart Hub, as well as software updates.

## Network Connection - Wireless

Connect the TV to the Internet using a standard router or modem.



## Network Connection - Wired



Connect your TV to your network using a LAN cable.

- The TV does not support the network speeds less than or equal to 10 Mbps.
- Use Cat7 (\*STP Type) cable for the connection.  
\* Shielded Twist Pair



# 07 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 Section in the e-Manual. If none of these troubleshooting tips apply, please visit “www.samsung.com” and click on Support, or contact the call 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**).

### The TV won't turn on.

- Make sure that the AC power cord is securely plugged in to the TV and the wall outlet.
- Make sure that the wall outlet is working and the power indicator on the TV is lit and glowing a solid red.
- Try pressing the Power button on the TV to make sure that the problem is not with the remote control. If the TV turns on, refer to “Remote control does not work” below.

### 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** > **Self Diagnosis** > **Start Picture Test** or **Start Sound Test**).
- If the test results are normal, reboot the connected devices by unplugging each device's power cord and then plugging it in again. If the issue persists, refer to the connection guide in the user manual of the connected device.
- If the TV is not connected to a cable or satellite box, run **Auto Tuning** to search for channels (🏠 > ⚙️ **Settings** > **Broadcasting** > **Auto Tuning Settings** > **Auto Tuning**).
  - This function is only available on certain models in specific geographical areas.

## The remote control does not work.

- Check if the power indicator on 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.

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

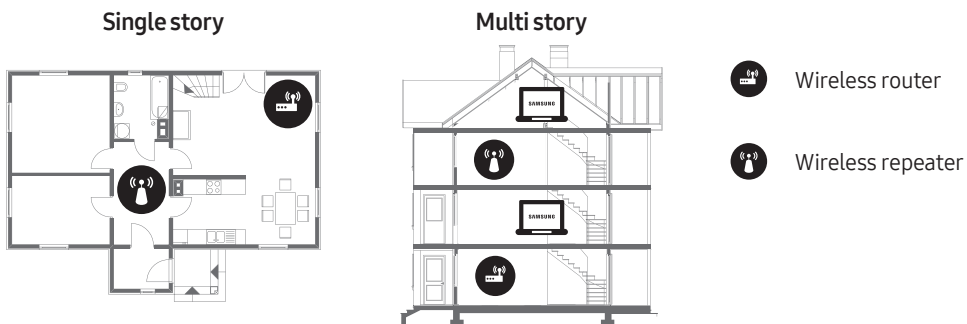
- Programme the cable or satellite box remote control to operate the TV. Refer to the cable or satellite box user manual for the SAMSUNG TV code.

## 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/Router. 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/Router. (The Wi-Fi strength can be decreased by appliances, cordless phones, stone walls/fireplaces, etc.)



- Contact your ISP and ask them to reset your network circuit to re-register the Mac addresses of your new Modem/Router and the TV.

## Video App 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** > **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 have a Samsung Tech service your TV remotely:

1. Call the Samsung Contact Centre and ask for remote support.
2. Open the menu on your TV and go to the **Support** section.
3. Select **Remote Management**, then read and agree to the service agreements. When the PIN screen appears, provide the PIN number to the agent.
4. The agent 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.
- Do not block the sensor with any object. This can decrease picture brightness.

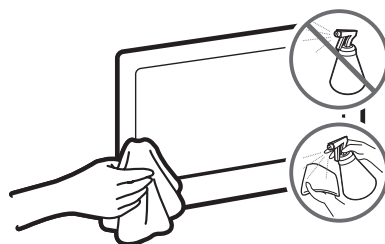
## Still image warning

Avoid displaying still images (such as jpeg picture files), still image elements (such as TV channel logos, stock or news crawls at the screen bottom etc.), or programmes in panorama or 4:3 image format on the screen. If you constantly display still pictures, it can cause image burn-in on the LED screen and affect image quality. To reduce the risk of this adverse effect, please follow the recommendations below:

- Avoid displaying the same TV channel for long periods.
- Always try to display any image in full screen. Use the picture format menu of the TV for the best possible match.
- Reduce brightness and contrast to avoid the appearance of after-images.
- Use all TV features designed to reduce image retention and screen burn. Refer to the e-Manual for details.

## 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.



## 08 Specifications and Other Information

### Specifications

<b>Model Name</b>	QE65Q9FAM	QE88Q9FAM
<b>Display Resolution</b>	3840 x 2160	3840 x 2160
<b>Screen Size (Diagonal)</b>	65 inches (163 cm)	88 inches (223 cm)
<b>Sound (Output)</b>	60 W	60 W
<b>Stand Swivel (Left / Right)</b>	0°	0°
<b>Dimensions (W x H x D)</b>		
<b>Body</b>	1449.7 x 829.3 x 24.9 mm	1979.0 x 1131.0 x 30.4 mm
<b>With stand</b>	1449.7 x 862.5 x 306.4 mm	1979.0 x 1169.8 x 412.0 mm
<b>Weight</b>		
<b>Without Stand</b>	29.1 kg	72.7 kg
<b>With Stand</b>	30.0 kg	74.5 kg

### Environmental Considerations

<b>Operating Temperature</b>	10°C to 40°C (50°F to 104°F)
<b>Operating Humidity</b>	10% to 80%, non-condensing
<b>Storage Temperature</b>	-20°C to 45°C (-4°F to 113°F)
<b>Storage Humidity</b>	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 inside of 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 TV is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

The official Declaration of Conformity may be found at <http://www.samsung.com>, go to Support > Search Product Support and enter the model name.

This equipment may only be used indoors.

This equipment may be operated in all EU countries.

**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.


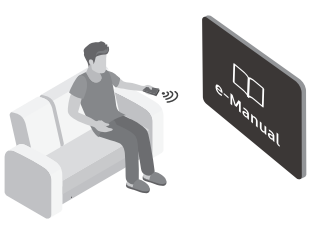


For information on Samsung's environmental commitments and product-specific regulatory obligations, e.g. REACH, WEEE, Batteries, visit [http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html)

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



# Mielőtt a felhasználói kézikönyv olvasásába kezdene




A tévékészülék tartozéka ez a felhasználói kézikönyv, de beágyazott e-Manual kézikönyvvel is rendelkezik. Mielőtt a felhasználói kézikönyv olvasásába kezdene, ellenőrizze a következőket:

	<b>Használati útmutató</b>	Olvassa el a mellékelt felhasználói kézikönyvet a termékbiztonsággal, üzembe helyezéssel, tartozékokkal, kezdeti beállításokkal és termékleírással kapcsolatos információk megtekintéséhez.
	<b>e-Manual</b>	A tévékészülékkel kapcsolatos további tájékoztatásért olvassa el a termék beágyazott e-Manual kézikönyvét. <ul style="list-style-type: none"><li>Az e-Manual megnyitása:  &gt;  <b>Beállítások</b> &gt; <b>Terméktám.</b> &gt; <b>e-Manual megnyitása</b></li></ul>



A webhelyről letöltheti a felhasználói kézikönyvet, majd a tartalmát számítógépén vagy hordozható eszközén is olvashatja.

## Az e-Manual kézikönyv kiegészítő funkcióinak megismerése

- Az e-kézikönyvből nem minden menüképernyő érhető el.

	<b>(Keresés)</b>	Válasszon ki egy elemet a keresési eredmények listájából a kívánt oldal betöltéséhez.
	<b>(Mutató)</b>	Válasszon ki egy kulcsszót a kívánt oldal megnyitásához.
	<b>(Legutóbb nézett)</b>	Témakör választása a legutóbb megtekintett témakörök közül.

## Az e-Manual kézikönyv témaoldalain megjelenő gombok funkcióinak megismerése

	<b>(Próba most)</b>	A kapcsolódó menüelem elérése és a funkció közvetlen kipróbálása.
	<b>(Kapcsol)</b>	Az e-Manual valamely témakörének oldalán hivatkozott másik témakör elérése.



### Használati útmutató

Kérjük, hogy a készülék működtetése előtt gondosan olvassa végig a kezelési útmutatót és őrizze meg, mert később szüksége lehet rá.



# Figyelem! Fontos biztonsági utasítások

A tévékészülék használata előtt olvassa el a biztonsági utasításokat.

<b>VIGYÁZAT!</b>			II. osztályú termék: Ez a szimbólum azt jelzi, hogy nincs szükség biztonsági elektromos földelésre.
<b>ELEKTROMOS ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE. NE NYISSA FEL!</b>			
VIGYÁZAT: AZ ÁRAMÜTÉS KOCKÁZATÁNAK CSÖKKENTÉSE ÉRDEKÉBEN NE TÁVOLÍTSA EL A BURKOLATOT (VAGY HÁTLAGOT). A KÉSZÜLÉK NEM TARTALMAZ A FELHASZNÁLÓ ÁLTAL JAVÍTHATÓ ALKATRÉSZEKET. A JAVÍTÁST BÍZZA KÉPZETT SZAKEMBERRE.			Váltakozó áramú feszültség: Ez a szimbólum azt jelzi, hogy a vele jelölt névleges érték váltakozó feszültség.
	Ez a jel a készülék belsejében uralkodó magasfeszültségre figyelmeztet. Semmiképpen ne érjen a készülék belsejében található alkatrészhez. Veszélyes.		Egyenáramú feszültség: Ez a szimbólum azt jelzi, hogy a vele jelölt névleges érték egyenfeszültség.
	Ez a jel azt jelzi, hogy a terméket olyan fontos információkkal látták el, amelyek az üzemeltetésre és karbantartásra vonatkoznak.		Vigyázat! Olvassa el a használati utasítást: Ez a szimbólum arra hívja fel a figyelmet, hogy el kell olvasni a felhasználói kézikönyv biztonságra vonatkozó tudnivalóit.

- A készülékházon, valamint a készülék hátulján vagy alján található nyílások a megfelelő szellőzést szolgálják. A készülék megbízható működése, valamint a túlmelegedés megelőzése érdekében ezeket a nyílásokat nem szabad elzárni vagy lefedni.
  - Ne helyezze a készüléket zárt helyre, például vitrinbe vagy szekrénybe, ha ott a megfelelő szellőzés nem biztosított.
  - Ne helyezze a készüléket radiátor vagy fűtőberendezés mellé vagy fölé, illetve olyan helyre, ahol közvetlen napfénynek van kitéve.
  - Ne helyezzen a készülékre vizet tartalmazó edényt (vázát stb.), mivel ez tüzet vagy áramütést okozhat.
- Ne tegye a készüléket olyan helyre, ahol eső vagy víz érheti (pl. fürdőszobába, mosdókagyló, mosogató vagy kád mellé, illetve nedves pincehelyiségbe, úszómedence közelébe stb.). Ha a készülék véletlenül vizes lesz, húzza ki a konnektorból, és azonnal forduljon a márkakereskedéshez.
- A készülék telepeket tartalmaz. Bizonyos országokban környezetvédelmi előírások vonatkoznak a telepek ártalmatlanítására. A hulladék elhelyezésével és újrahasznosításával kapcsolatos információkért forduljon a helyi hatóságokhoz.
- Ne terhelje túl a fali aljzatot, a hosszabbítókábelt vagy az adaptert, mivel ez tüzet vagy áramütést okozhat.
- A tápellátás kábeleit olyan módon kell elhelyezni, hogy azokra senki se léphessen rá, valamint ne szoruljanak a rájuk helyezett tárgyak alá. Fordítson kiemelt figyelmet a csatlakozó utáni kábelrészre, a fali aljzatokra, valamint arra a helyre, ahol a kábel kilép a készülékből.

- A készülék védelme érdekében vihar idején, vagy ha hosszabb időn keresztül felügyelet nélkül hagyja, és nem használja a készüléket, húzza ki a tápkábelt a fali aljzataból, és szüntesse meg az antenna, illetve a kábeltvéde csatlakozását. Így a készülékben nem keletkezhet kár a villámlás és a hálózati túlfeszültség miatt.
  - Mielőtt a váltakozó áramú tápkábelt az egyenáramú adapter aljzatához csatlakoztatná, ellenőrizze, hogy az egyenáramú adapter bemeneti feszültsége megfelel-e a helyi elektromos hálózaténak.
  - Soha ne helyezzen fémtárgyat a készülék nyílásaiba. Ez áramütést okozhat.
  - Az áramütés elkerülése érdekében ne érjen a készülék belsejéhez. A készüléket csak képzett szakember nyithatja ki.
  - Dugja be a tápkábel csatlakozóját úgy, hogy az szilárdan üljön az aljzatban. Amikor kihúzza a tápkábelt a fali aljzataból, mindig a tápkábel csatlakozójánál fogva húzza ki. Soha ne húzza ki a csatlakozót a tápkábelnél fogva. Nedves kézzel ne érjen hozzá a tápkábelhez.
  - Ha a készülék nem működik megfelelően – főként, ha szokatlan hang vagy szag tapasztalható a közelében –, azonnal szüntesse meg a tápellátást, és forduljon a márkakereskedéshez vagy a szervizközpontozhoz.
  - Ha hosszabb időn keresztül nem használja a tévékészüléket, vagy ha hosszabb időre elmegy otthonról (főként ha gyermekek, idősek vagy fogyatékkal élők maradnak magukra a lakásban), mindenképpen húzza ki a tévékészülék tápkábelét az aljzataból.
    - A felgyülemlett por áramütést, elektromos szivárgást vagy tüzet okozhat a tápkábelben keletkező szikra vagy túlmelegedés, illetve a szigetelés megrongálása révén.
  - Ha olyan helyen szeretné felszerelni a készüléket, ahol szokatlanul poros, meleg vagy hideg, párás vagy vegyszerekkel telített a levegő, illetve ahol napi 24 órán keresztül üzemel (például reptéren, pályaudvaron stb.), vegye fel a kapcsolatot a Samsung márkaszervizzel. Ha nem így tesz, az komoly károsodást okozhat a készülékben.
  - Csak megfelelően földelt dugót és aljzatabot használjon.
    - A nem megfelelő földelés áramütést okozhat, illetve a készülék károsodásához vezethet. (Csak I. osztályú termékek esetén)
  - A készülék teljes kikapcsolásához húzza ki azt a fali aljzataból. Maradjon a fali aljzat és a tápcsatlakozó dugasz könnyen elérhető, hogy szükség esetén gyorsan kihúzhassa a készüléket.
  - A tartozékokat (elem stb.) olyan helyen tárolja, ahol a gyermekek nem férhetnek hozzájuk.
  - Ne ejtse le és üsse meg a terméket. Ha a készülék megrongálódik, szüntesse meg a tápellátást, és forduljon a Samsung szervizközpontozhoz.
  - A tisztításhoz húzza ki a tápkábelt a fali aljzataból, és puha, száraz törlőkendővel törölje le a készüléket. Ne használjon vegyszereket, például viaszt, benzolt, alkoholt, oldószert, rovarirtót, légfrissítőt, kenőanyagot vagy tisztítószert. Ezek a vegyszerek a készülék megrongálódását vagy a terméken található feliratok sérülését okozhatják.
  - Ne tegye ki a készüléket csepegő vagy fröccsenő folyadéknak.
  - Az elemeket ne dobja tűzbe.
  - Az elemeket ne szedje szét, ne hevítse túl, illetve ne zárja rövidre.
  - Ha a távvezérlőben használt elemeket nem a megfelelő típusra cseréli, robbanásveszély léphet fel. Csak azonos vagy egyenértékű típusúra cserélje.
- \* A jelen Használati útmutatóban szereplő ábrák és rajzok kizárólag referenciául szolgálnak, és eltérhetnek a termék tényleges megjelenésétől. A termék kialakítása és jellemzői előzetes értesítés nélkül megváltozhatnak.
- A FÁK országokban beszélt nyelvek (orosz, ukrán és kazah) ehhez a termékhez nem érhetők el, mivel a termék az EU területén élő fogyasztók számára készül.

# Tartalom

	Mielőtt a felhasználói kézikönyv olvasásába kezdene	2
	Figyelem! Fontos biztonsági utasítások	3
<b>01</b>	<b>A doboz tartalma</b>	
<b>02</b>	<b>A tévékészülék csatlakoztatása One Connect-eszközhöz</b>	
<b>03</b>	<b>A tv-készülék felszerelése</b>	
	A tv-készülék falra szerelése	9
	Megfelelő szellőzés biztosítása a tv-készülék számára	10
	A tv-készülék állványra szerelése	10
	Biztonsági óvintézkedések:	
	A tv-készülék biztonságos rögzítése a falon	11
	Válassza le a tv-készülékről a fedőlapot, és távolítsa el a hátsó csatlakozót.	12
<b>04</b>	<b>A Samsung Smart távvezérlő</b>	
	A tévékészülék párosítása	
	a Samsung Smart távvezérlő távvezérlővel	14
	Elemek behelyezése	
	a Samsung Smart távvezérlő készülékbe	14
<b>05</b>	<b>Kezdeti beállítás</b>	
	Az Távirányító használata	15
<b>06</b>	<b>Csatlakozás egy hálózathoz</b>	
	Vezeték nélküli hálózati kapcsolat	16
	Vezetékes hálózati kapcsolat	16
<b>07</b>	<b>Hibaelhárítás és karbantartás</b>	
	Hibaelhárítás	17
	Mit kell tudni a távoli támogatásról?	19
	Az Eco-érezékelő és a képernyő fényereje	19
	Állóképre vonatkozó figyelmeztetés	20
	A tv-készülék gondozása	20
<b>08</b>	<b>Műszaki adatok és egyéb információk</b>	
	Műszaki leírás	21
	Környezeti feltételek	21
	Az áramfogyasztás csökkentése	22
	Licencek	22

# 01 A doboz tartalma

Ellenőrizze, hogy az alábbi elemek mellékelve vannak-e a tévékészülékhez. Ha bármelyik tartozék hiányzik, forduljon a márkakereskedőhöz.

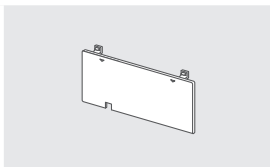
- Samsung Smart távvezérlő & elemek (2 db AAA)
- Használati útmutató
- TV-tápkábel/One Connect-tápkábel
- Jótállási jegy/Szabályozási útmutató (egyes helyeken nem érhető el)
- Törlőkendő



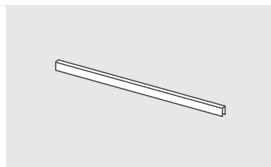
One Connect



Invisible Connection



Fedőlap



Tartókábel



Bending Cover

- A tartozékok színe és formája típustól függően eltérhet a képen láthatótól.
- A csomagban nem mellékeltek külön kábelek külön szerezhető be.
- A doboz kicsomagolásakor ellenőrizze, hogy a csomagolóanyagok mögött vagy között nem található-e további tartozék.

A következő esetekben előfordulhat, hogy adminisztrációs díjat kell fizetnie:

- (a) Szerelőt hív, de a termék nem hibás (azaz abban az esetben, ha Ön nem olvasta el a használati útmutatót).
- (b) Szervizbe viszi a terméket, de a termék nem hibás (azaz abban az esetben, ha Ön nem olvasta el a használati útmutatót).

Tájékoztatni fogjuk az adminisztrációs díjról a szerelő látogatása előtt.



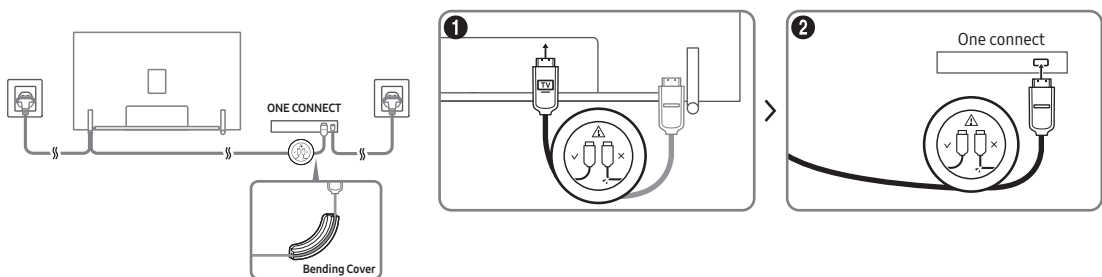
**Figyelmeztetés:** A képernyő a helytelen kezeléskor fellépő közvetlen nyomástól megsérülhet. Azt javasoljuk, hogy a tévékészüléket az ábrán látható módon a szélénél fogva emelje fel.



## 02 A tévékészülék csatlakoztatása One Connect-eszközhöz

Az alábbi ábra alapján csatlakoztassa a tartozék Invisible Connection kábelt a tv-készülék és a One Connect közé. Először feltétlenül csévélje le a tv-készülékhez csatlakozó Invisible Connection kábelét (TV). Ha az Invisible Connection kábelét (⇒) azután csévéli le, hogy már a One Connect eszközhöz csatlakoztatta, a kábel összegubancolódhat vagy károsodhat.

1. Csatlakoztassa az Invisible Connection csatlakozóját (TV) a tv-készülékhez, majd a másik csatlakozót (⇒) a One Connecthez.
2. Miután az Invisible Connection segítségével összekapcsolta a tv-készüléket és a One Connect-egységet, dugja be a tápkábeleiket is a fali aljzatba.





- Az Invisible Connection bekötésekor használjon Bending Covert, hogy az Invisible Connection kábele ne hajolhasson meg derékszögben. Ennek elmulasztása a kábel károsodását okozhatja.
- Az Invisible Connection bekötésekor ügyeljen a csatlakozók alakjára, hogy megfelelően csatlakozzanak. Ennek elmulasztása a termék hibás működését okozhatja.
- Az Invisible Connection bekötését követően a maradék kábelt csévélje fel az Invisible Connection csövére. Ha csak magában felcsévéli vagy lógva hagyja a kábel felesleges részét, akkor a károsodhat.
- Az Invisible Connection bekötésekor ügyeljen rá, hogy az Invisible Connection kábele ne csavarodjon meg. Ennek elmulasztása a tévékészülék teljesítményének romlását vagy a kábel károsodását okozhatja.
- Az Invisible Connection épsége érdekében kerülje az alábbi műveleteket:



Megtörés



Sodrás



Húzás



Rálépés



Összenyomás

## 1. OSZTÁLYÚ LÉZERTERMÉK

- Vigyázat! - Láthatatlan lézersugár léphet ki, ha felnyitja. Ne nézzen a sugárba!
  - Ne hajlítsa vagy törje meg túlzottan a kábeleket!
  - Ne helyezzen nehéz tárgyat a kábelre!
  - Ne szerelje szét a kábel csatlakozóját!
- Vigyázat! - Az itt leírttól eltérő szabályozások, beállítások vagy munkafolyamatok veszélyes sugárzást eredményezhetnek.

# 03 A tv-készülék felszerelése

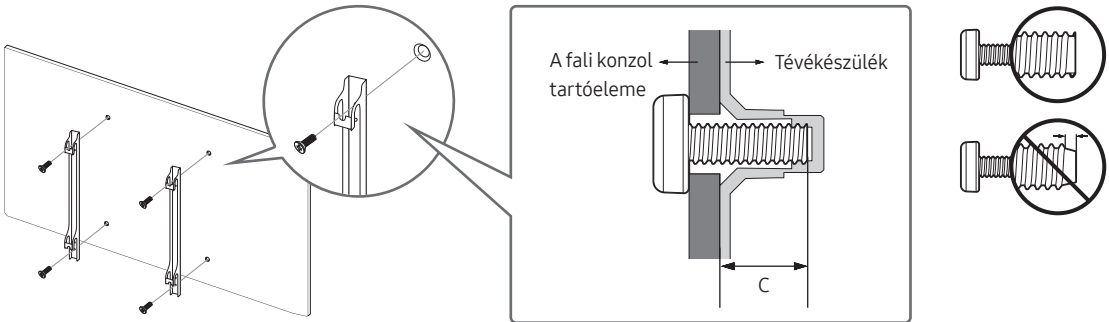
## A tv-készülék falra szerelése



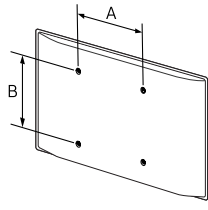
Ha a televíziót falra szereli fel, akkor kövesse pontosan a gyártó által megadott utasításokat. A nem megfelelően felszerelt TV készülék lecsúszhat vagy leeshet, súlyos személyi sérülést okozva ezzel gyermekeknek és felnőtteknek egyaránt, és a televízió is komolyan megsérülhet.

Falikonzol-adaptert tartalmazó készülékek esetén az alábbi ábra utasításainak megfelelően előbb szerelje fel az adaptert, mielőtt felszerelné a fali konzolt.

- További információkért lásd a Samsung fali konzolhoz mellékelt felszerelési útmutatót.
- A tévékészülék a (külön kapható) fali konzol segítségével szerelhető a falra.



- A Samsung Electronics nem vállal felelősséget a készülékben keletkezett károkért, illetve az Ön vagy mások sérüléseiért abban az esetben, ha úgy dönt, hogy saját maga szereli fel a fali konzolt.
- A fali konzolt szilárd, a padlóra merőleges falra szerelje fel. Mielőtt a fali konzolt gipszkartonon kívül bármi másra felszerelné, további információkért forduljon a legközelebbi kereskedőhöz. A mennyezetre vagy ferde falra történő felszerelés esetén a készülék lezuhanhat és súlyos személyi sérüléseket okozhat.
- A fali konzol tartozékainak szabványos méretei a következő oldalon látható táblázatban olvashatók.
- Ha harmadik fél által árusított fali konzolt szerel fel, a következő oldalon látható táblázat C oszlopában megtalálja a tv-készülék fali konzolhoz történő rögzítéséhez használható csavarok hosszát.
- Falikonzol-készlet felszerelése esetén javasoljuk, hogy rögzítse az összes VESA-csavart.
- Ha a falra csak a két felső csavarral rögzülő falikonzol-készletet szeretne felszerelni, feltétlenül az ilyen jellegű rögzítést támogató Samsung falikonzol-készletet használjon. (Nem minden földrajzi területen kapható ilyen falikonzol-készlet.)

A tv-készülék mérete hüvelykben	VESA-csavarfuratok távolsága (A × B) milliméterben	C (mm)	Szabványos csavar	Mennyiség	
65	400 x 400	11 ~ 13	M8	4	
88	600 x 400	15 ~ 17			



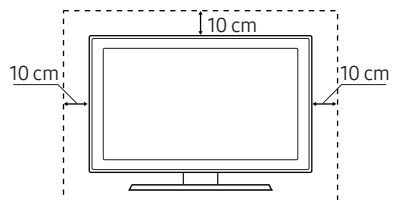
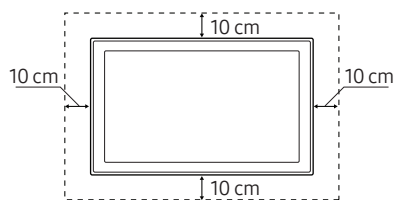
**A fali konzol felszerelésekor a tv-készülék legyen kikapcsolva. A bekapcsolt készülék áramütést okozhat.**

- Ne használjon a szabványosnál hosszabb, illetve a VESA-szabványnak nem megfelelő csavarokat. A túl hosszú csavarok megsérthetik a TV-készülék belsejét.
- A VESA-szabványtól eltérő fali konzol használata esetén a csavarok hossza a fali konzol műszaki adataitól függően változhat.
- Ne húzza meg túl erősen a csavarokat. Ez a termék sérülését vagy a termék leesését okozhatja, ami személyi sérüléshez vezethet. A Samsung nem vállal felelősséget az ilyen balesetekért.
- A Samsung nem vállal felelősséget azokért a termékért ért károsodásokért vagy az olyan személyi sérülésekért, amelyeket a VESA szabványtól eltérő fali tartók használata vagy a szerelési utasításban leírtak be nem tartása okoz.
- Ne szerelje fel a TV-készüléket 15 foknál jobban megdőntve.
- Mindig két ember szerelje fel a falra a tv-készüléket.

## Megfelelő szellőzés biztosítása a tv-készülék számára

A TV-készülék üzembe helyezésekor a megfelelő szellőzés biztosítása érdekében hagyjon legalább 10 cm távolságot a TV-készülék és más tárgyak (fal, szekrény stb.) között. Ennek elmulasztása tüzet okozhat, vagy a készülék meghibásodását eredményezheti a belső hőmérséklet megemelkedése miatt.

Ha állványra vagy fali konzolra szereli a tv-készüléket, csak a Samsung Electronics termékeit használja. Más gyártó alkatrészeinek használata a készülékkel kapcsolatos problémákhoz vagy – a készülék leesésének következtében – személyi sérüléshez vezethet.

Felszerelés állványra	Felszerelés fali konzollal
	

## A tv-készülék állványra szerelése

Győződjön meg arról, hogy az ábrán látható minden tartozék a rendelkezésére áll, és az állványt az itt leírt módon szerelje össze.



## Biztonsági óvintézkedések: A tv-készülék biztonságos rögzítése a falon



**Vigyázat!** A tv-készülék leeshet, ha elhúzzák, eltolják vagy felmásznak rá. Különösen arra ügyeljen, hogy gyermekei ne borítsák fel a tv-készüléket, mert ez súlyos sérülést, sőt akár halált is okozhat. Tartsa be a tv-készülékhez mellékelt biztonsági tájékoztatóban foglalt összes biztonsági előírást. A még nagyobb stabilitás és biztonság érdekében vásárolja meg, és az alábbiak szerint szerelje fel a leesés elleni eszközt.



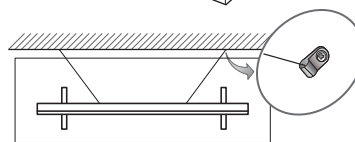
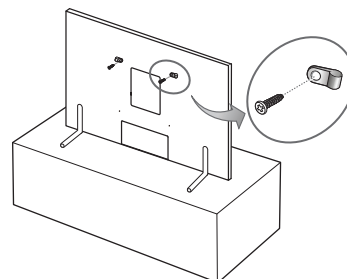
**FIGYELMEZTETÉS:** Soha ne helyezze a TV-készüléket instabil felületre. A tévékészülék leeshet, ami súlyos sérüléshez vagy akár halálhoz is vezethet. A sérülések, főképp a gyermekek sérülései, bizonyos óvintézkedésekkel nagyrészt elkerülhetők:

- a TV-készülék gyártója által javasolt szekrények és állványok használatával,
- ha kizárólag olyan bútort használ, amely biztonságosan megtartja a TV-készüléket,
- ha mindig meggyőződik arról, hogy a TV-készülék nem lóg túl a bútor peremén,
- csak abban az esetben helyezi a TV-készüléket magas bútorokra (például faliszekrényre vagy könyvespolcra), ha mind a bútort, mind pedig a TV-készüléket megfelelően rögzíti.
- ha nem helyezi a TV-készüléket terítővel vagy hasonló ruhaanyaggal letakart bútorra,
- ha felhívja a gyermekek figyelmét, hogy veszélyes felmászni a bútorokra azért, hogy elérjék a TV-készüléket vagy annak vezérlőit.

Az ezzel a készülékkel leváltott esetleges másik tévénél is tartsa be ugyanezeket a biztonsági óvintézkedéseket, amikor azt áthelyezi.

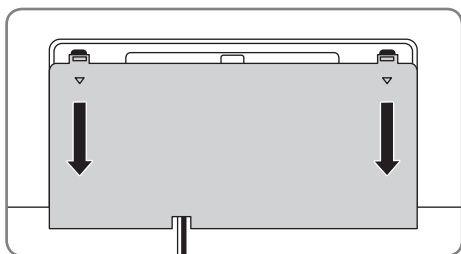
## A tv-készülék leesésének megakadályozása

1. A megfelelő csavarokkal rögzítse szilárdan a falra a tartóelemeket.  
Ellenőrizze, hogy a csavarok szilárdan rögzültek-e a falban.
  - A fal típusától függően kiegészítő eszköz, például tipli használata is szükséges lehet.
2. A megfelelő méretű csavarokkal rögzítse szilárdan a tévére a tartóelemeket.
  - A csavarokra vonatkozó előírások tekintetében lásd a szabványos csavarra vonatkozó részt az „A tv-készülék falra szerelése” című szakaszban.
3. A tv-készülékhez és a falhoz rögzített konzolokat kösse össze erős zsineggel, majd húzza szorosra a zsinoget.
  - Helyezze a tv-készüléket a fal közelébe, nehogy hátrabilenjen.
  - A zsinoget úgy rögzítse, hogy a falhoz rögzített konzolok a tv-készülékhez rögzített konzolokkal azonos magasságban vagy azoknál alacsonyabban legyenek.



- A termék színe és formája típustól függően különbözhet.

## Válassza le a tv-készülékről a fedőlapot, és távolítsa el a hátsó csatlakozót.



# 04 A Samsung Smart távvezérlő

## (Be-ki kapcsolás)

A TV-készülék be- és kikapcsolására való.

## 123 (Számbillentyűzet)

A gomb megnyomása egy számokat tartalmazó sávot jelenít meg a képernyő alján. A számérték beviteléhez válassza ki a számokat, majd a **Kész** parancsot. Használhatja csatornaváltáshoz, PIN-kód vagy irányítószám megadásához stb.

- Legalább 1 másodpercig nyomva tartva megjelenik a TTX menüje.

## Iránypanel (fel/le/balra/jobbra iránygomb)

A kijelölés mozgatása vagy a menüben látható értékek módosítása.

## (Vissza)

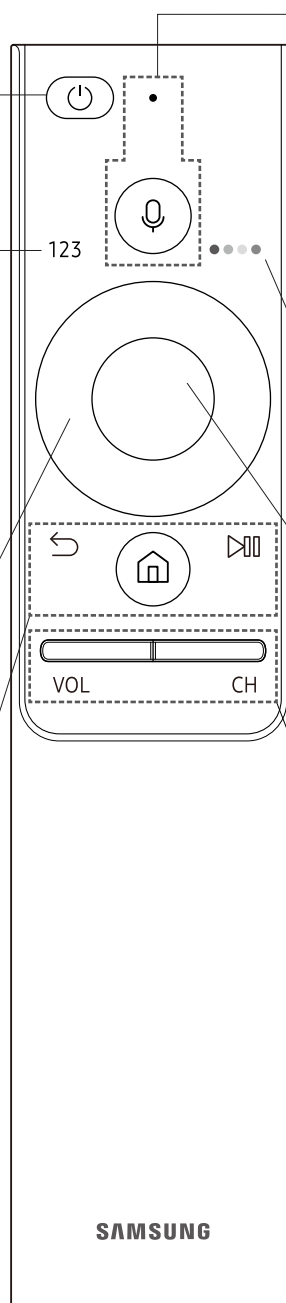
visszatérés az előző menübe. Legalább 1 másodpercig nyomva tartva az éppen futó funkció leáll. Ha a műsor nézése közben megnyomja, megjelenik az előző csatorna.

## (Lejátszás/Szünet)

A gomb megnyomása megjeleníti a lejátszás kezelőszerveit. Ezekkel a kezelőszervekkel vezérelheti a médiatartalmat lejátszás közben.

## (Smart Hub)

Visszavisz a főmenüre.



## (Hangos interakció)

Futtatja a **Hangos interakció** parancsot. A Hangos interakció futtatásához nyomja meg a gombot, mondjon ki egy hangutasítást, majd engedje el a gombot. A gomb egyszeri megnyomása megnyitja a **Hangos interakció** funkció felhasználói útmutatóját.

- A hangutasítás támogatott nyelvei és funkciói földrajzi régióként eltérhetnek.

## 4 színes gomb

Ezekkel a színes gombokkal további, az éppen használatban lévő funkciótól függő beállítások érhetők el.

## Kiválasztás

A kijelölt elem kiválasztása vagy futtatása. Ha a műsor nézése közben megnyomja, megjelennek a műsor részletes adatai. Ismét megnyomva lehetősége nyílik a megjelenő funkciók kijelölésére vagy futtatására.

## VOL (Hangerő)

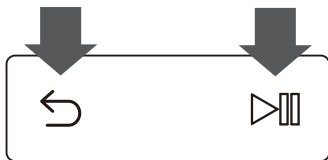
A gombbal a hangerő növelhető és csökkenthető. Nyomja meg a gombot a készülék némitásához. Legalább 1 másodpercig nyomva tartva megjelenik a **Kisegítő lehetőségek parancsikonjai** menüje.



## CH (Csatorna)

A gombbal a csatornák léptethetők fel vagy le. A gombot megnyomva megjelenik az **Műsorújság**.

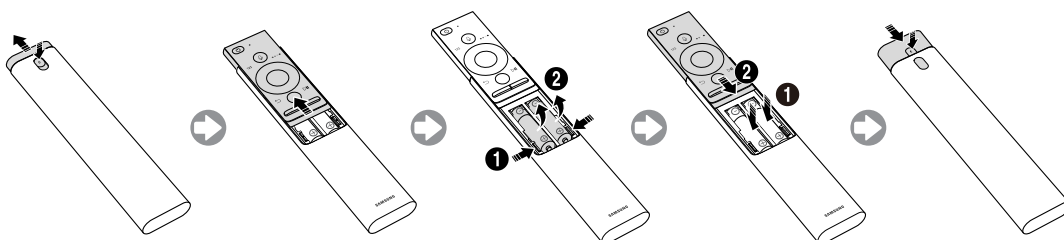
- Legalább 1 másodpercig nyomva tartva megjelenik a **Csatornalista** képernyő.





## A tévékészülék párosítása a Samsung Smart távvezérlő távvezérlővel




A tv-készülék első bekapcsolásakor a Samsung Smart távvezérlő távvezérlő és a tévé párosítása automatikusan megtörténik. Ha a Samsung Smart távvezérlő és a tévékészülék párosítása nem történik meg automatikusan, irányítsa a távvezérlőt a tévékészülék távvezérlő-érzékelőjére, majd nyomja meg egyszerre a  és a  gombot a távvezérlőn legalább 3 másodpercig.

## Elemek behelyezése a Samsung Smart távvezérlő készülékbe



1. Nyomja meg a Samsung Smart távvezérlő hátulján, felül található  gombot. A nyomógombos rész kissé kiemelkedik a burkolatból.
  2. Fordítsa meg a távvezérlőt, majd csúsztassa felfelé a nyomógombos részét, amíg teljesen elő nem tűnik az elemtartó rekesz.
  3. A lemerült elemek eltávolításához nyomja meg az elemtartó rekesz két szélén található  és  gombot.
  4. Helyezzen be két új (1,5 V, AAA típusú) elemet az elemtartó rekeszbe, ügyelve az elemek megfelelő polaritására (+, -). Ha elkészült, csúsztassa le a nyomógombos részt, amíg majdnem eléri eredeti helyzetét.
  5. Fordítsa meg a távvezérlőt, majd a hátulján felül található  gombot nyomva tartva csúsztassa le a nyomógombos részt a helyére.
- A hosszabb elem-élettartam érdekében alkáli elemek használata javasolt.

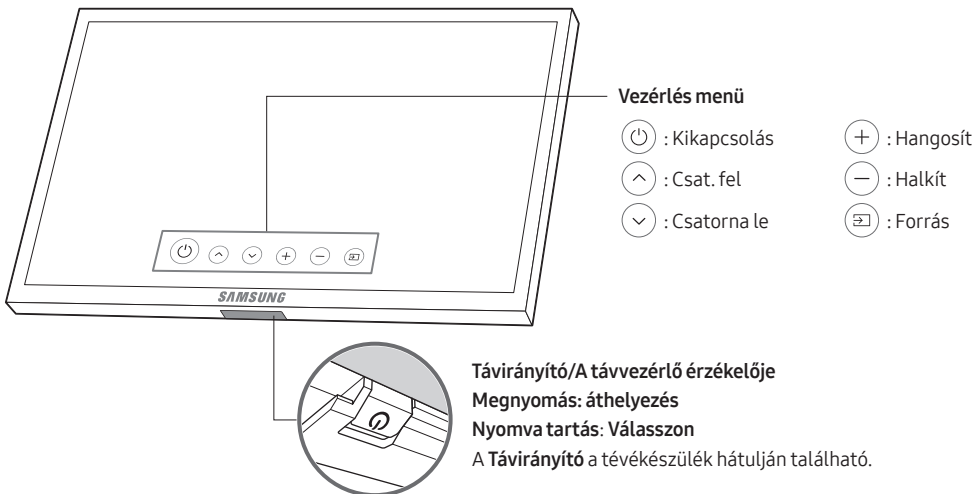
# 05 Kezdeti beállítás

A tv-készülék első bekapcsolásakor a kezdeti beállítási párbeszédablak jelenik meg. A kezdeti beállítási folyamat elvégzéséhez kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat. Ezt a műveletet később manuálisan is elvégezheti a  > **Beállítások** > **Általános** > **Beállítás indítása** menüben.

- Ha bármilyen eszközt csatlakoztat a HDMI1-hez a telepítés megkezdése előtt, a Csatorna forrásának típusa automatikusan set-top boxra vált.
- Ha nem szeretné kiválasztani a Set-top box lehetőséget, válassza a következőt: **Antenna**.

## Az Távirányító használata

A tévékészüléket a alsó részén található **Távirányító** gombbal kapcsolhatja be, majd ezután használhatja a vezérlőmenüt. A **Vezérlés menü** akkor jelenik meg, ha a tévékészülék bekapcsolt állapotában megnyomja a gombot. A használatával kapcsolatban további tájékoztatásért lásd az alábbi ábrát.



# 06 Csatlakozás egy hálózathoz

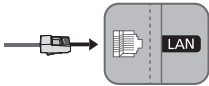
A tv-készülék hálózatra történő csatlakoztatása után olyan online szolgáltatásokat használatba, mint például a Smart Hub, valamint szoftverfrissítéseket is telepíthet.

## Vezeték nélküli hálózati kapcsolat

Csatlakoztassa a tv-készüléket az internethez szabványos útválasztó vagy modem segítségével.



## Vezetékes hálózati kapcsolat



A tv-készüléket LAN-kábellel csatlakoztathatja a hálózathoz.

- A tv-készülék csak 10 Mb/s feletti hálózati sebességet támogatja.
- A csatlakoztatáshoz Cat 7(\*STP típusú) kábelt használjon.

\* Shielded Twist Pair

# 07 Hibaelhárítás és karbantartás

## Hibaelhárítás

Ha úgy tűnik, hogy a TV-készülékkel valamilyen probléma van, először tekintse át az alábbiakban ismertetett hibajelenségeket és megoldásukat. Másik megoldásként tekintse át az e-Manual Hibaelhárítás szakaszát. Ha ezek közül a hibaelhárítási ötletek közül egyik sem vezet eredményre, látogasson el a [www.samsung.com](http://www.samsung.com) webhelyre, majd kattintson a Támogatás pontra, vagy forduljon az ügyfélszolgálathoz, amelynek elérhetősége az útmutató hátoldalán található.

- Ez a TFT LED-panel olyan alpixeleket alkalmaz, amelyek előállításához kifinomult technológia szükséges. Azonban a képernyőn előfordulhat néhány fényes vagy sötét pixel. Ezek a képpontok nem befolyásolják a készülék teljesítményét.
- Az optimális állapota megtartásához frissítse a készüléket a legfrissebb szoftverre. Használja az **Most frissít** vagy az **Aut. frissítés** funkciót a tévé menüjében (🏠 > ⚙️ **Beállítások** > **Terméktám.** > **Szoftverfrissítés** > **Most frissít** vagy **Aut. frissítés**).

### A tv-készülék nem kapcsol be.

- Ellenőrizze, hogy a hálózati tápkábel stabilan illeszkedik-e a fali aljzathoz és a tv-készülékhez.
- Ellenőrizze, hogy van-e áram a konnektorban, és a tv-készülék tápellátásának jelzőfénye pirosan világít-e.
- A tv-készüléken a bekapcsológomb megnyomásával ellenőrizze, hogy a probléma nem a távvezérlővel lépett-e fel. Ha a tv-készülék bekapcsol, nézze át „A távvezérlő nem működik” című részt alább.

### Nincs kép/mozgóképek/hang vagy torz a külső készüléktől érkező kép/mozgóképek/hang, a képernyőn a „Gyenge, vagy nincs jel” (Gyenge jel vagy nincs jel) felirat látható, esetleg nem található csatorna.

- Ellenőrizze, hogy a készülék megfelelően van-e csatlakoztatva, a kábelek ütközésig be vannak-e tolvá.
- Húzza ki, majd csatlakoztassa újra a tv-készülékhez és a külső eszközökhöz futó összes kábelt. Próbáljon ki másik kábelt, ha lehetséges.
- Ellenőrizze, hogy a megfelelő bemeneti forrás van-e kiválasztva (🏠 > **Forrás**).
- Futtasson le öndiagnosztikát a tévékészüléken, így meghatározható, hogy a problémát a tévékészülék vagy az eszköz okozza (🏠 > ⚙️ **Beállítások** > **Terméktám.** > **Öndiagnosztika** > **Képteszt indítása** vagy **Hangteszt indítása**).
- Ha a teszt sikeresen lefutott, indítsa újra a csatlakoztatott készüléket úgy, hogy kihúzza a tápkábelét a konnektorból, majd újra csatlakoztatja. Ha a probléma továbbra is fennáll, olvassa el a csatlakoztatott készülék kezelési utasításában a csatlakoztatásról szóló részt.
- Ha a tévékészülék nem csatlakozik kábeltelevíziós/műholdas beltéri egységhez, futtassa az **Automatikus hangolás** funkciót a csatornák kereséséhez (🏠 > ⚙️ **Beállítások** > **Adás** > **Automatikus hangolás beállításai** > **Automatikus hangolás**).
  - Ez a funkció csak bizonyos típusokon, adott földrajzi helyeken érhető el.

## Nem működik a távvezérlő.

- Ellenőrizze, hogy villog-e a tápellátás jelzőfénye a tévékészüléken, amikor megnyomja a távvezérlőn a bekapcsológombot. Ha nem villog, cserélje ki a távvezérlő elemeit.
- Ellenőrizze, hogy az elemek a megfelelő polaritással (+/-) vannak-e behelyezve.
- Irányítsa a távvezérlőt közvetlenül a TV felé 1,5–1,8 m távolságról.
- Ha a tévékészülék Samsung Smart távvezérlő (Bluetooth-rendszerű) távvezérlővel rendelkezik, feltétlenül párosítsa azt a tévékészülékkel.

## A dekóder/beltéri egység távirányítója nem kapcsolja be vagy ki a TV-t, és nem szabályozza a hangerőt.

- Programozza be a kábeles vagy műholdas beltéri egység távvezérlőjét úgy, hogy az kezelje a tv-készüléket. A SAMSUNG TV kódját a kábeles vagy műholdas beltéri egység használati útmutatójában találja.

## A tv-készülék beállításai 5 perc után törlődnek.

- A tévékészülék **Bolti üzemmód** üzemmódban működik. Módosítsa a **Használati mód** beállítását a **Általános** menüben **Otthon üzemmód** értékre (🏠 > ⚙️ **Beállítások** > **Általános** > **Rendszerkezelő** > **Használati mód** > **Otthon üzemmód**).

## Instabil Wi-Fi kapcsolat

- Győződjön meg arról, hogy a tévékészülék rendelkezik hálózati kapcsolattal (🏠 > ⚙️ **Beállítások** > **Általános** > **Hálózat** > **Hálózat állapot**).
- Ellenőrizze, hogy a Wi-Fi-jelzőt pontosan adta-e meg.
- Ellenőrizze a tv-készülék és a modem/router közötti távolságot. A távolság nem haladhatja meg a 15,2 métert.
- A zavar csökkentése érdekében ne használjon más vezeték nélküli eszközt, vagy kapcsolja ki azt. Ellenőrizze továbbá, hogy nincs-e valamilyen akadály a tv-készülék és a modem/router között. (A Wi-Fi térerejét háztartási készülék, vezeték nélküli telefon, kőfal/tűzhely stb. is csökkentheti.)



Vezeték nélküli router







Vezeték nélküli jelátvitelő

- Internetszolgáltatóját kérje meg, hogy hálózati visszaállítást végezve regisztrálja újra az új modem/router és a tv-készülék Mac-címét.



## Videoalkalmazással kapcsolatos problémák (Youtube stb.)

- Állítsa át a DNS-címet 8.8.8.8-ra. A  >  **Beállítások** > **Általános** > **Hálózat** > **Hálózat állapota** > **IP-beáll.** > **DNS beá.** > **Kézi bevitel** > **DNS szerver** > menüelemet kiválasztva gépelje be: 8.8.8.8 > **OK**.
- A  >  **Beállítások** > **Terméktám.** > **Öndiagnosztika** > **Smart Hub visszaállítása** elemet kiválasztva végezzen visszaállítást.

## Mit kell tudni a távoli támogatásról?

A Samsung távoli támogatás szolgáltatása személyes segítségnyújtást biztosít, ami azt jelenti, hogy a Samsung szakembere távolról végre tudja hajtani a következőket:

- A tv-készülék diagnosztizálása
- A tv-készülék paramétereinek beállítása az Ön igényeinek megfelelően
- A tv-készülék visszaállítása gyári állapotba
- A javasolt firmware-frissítések telepítése



## Hogyan működik a távoli terméktámogatás?

Tv-készülékét rendkívül egyszerűen megjavíttathatja a Samsung szakemberével:

1. Hívja fel a Samsung ügyfélszolgálatát, és kérjen távoli támogatást.
2. Nyissa meg a tv-készülék menüjét, és lépjen a **Terméktám.** menüpontba.
3. Válassza a **Távkezelés** funkciót, majd olvassa el és fogadja el a szolgáltatási szerződést. Ha megjelenik a PIN kódot kérő képernyő, adja meg a szakembernek a PIN kódot.
4. Szakemberünk ekkor hozzá tud férni TV-készülékéhez.

## Az Eco-érzékelő és a képernyő fényereje



Az Eco-érzékelő automatikusan állítja be a tv-készülék fényerejét. Ez a funkció megméri a helyiségben lévő fényt, és automatikusan optimalizálja a tv-képernyő fényerejét úgy, hogy az energiafelhasználás minimális legyen. Ha ki szeretné kapcsolni a funkciót, lépjen a következőre:  >  **Beállítások** > **Általános** > **Eco-megoldás** > **Környezeti fény észlelése**.

- Ha a képernyő túl sötét, amikor a tévékészüléket sötét helyen nézi, azt a **Környezeti fény észlelése** funkció okozhatja.
- Ne takarja el az érzékelőt semmilyen tárggyal. Ez csökkentheti a kép fényerejét.

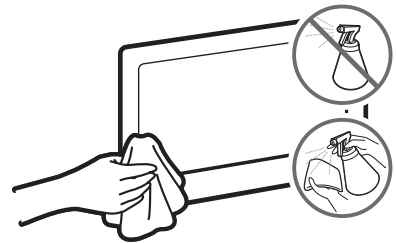
## Állóképre vonatkozó figyelmeztetés

Kerülje el az állóképek (pl. JPEG-képfájlok), állóképelemek (pl. csatornalogók, részvényárfolyam-sávok, a képernyő alján megjelenő átúszó hírsávok stb.), illetve a panoráma vagy a 4:3 képfarmátumú képek megjelenítését a képernyőn. Az állóképek folyamatos megjelenítése a képek beégését okozhatja a LED-képernyőn, ez pedig ronthatja a képminőséget. A káros hatások csökkentéséhez kövesse a lenti javaslatokat:

- Ne nézze hosszú időn keresztül ugyanazt a tv-csatornát.
- A képet mindig teljes képernyős módban próbálja megjeleníteni. Használja a tévékészülék képfarmátum menüjét a lehető legjobb egyezés eléréséhez.
- Csökkentse a képernyő fényerejét és kontrasztját az utóképek megjelenésének elkerülése érdekében.
- Használja a tv-készülék összes olyan funkcióját, amely a beégés elleni védelemre szolgál. A részletekért tekintse át az e-Manualt.

## A tv-készülék gondozása

- Ha a tv-készülék képernyőjén matrica volt elhelyezve, a matrica eltávolítása után szennyeződés maradhat a helyén. Tévénézés előtt távolítsa el ezt a szennyeződést.
- A tv-készülék külseje és képernyője tisztítás közben megkarcolódhat. A készülék külsejét és képernyőjét puha kendővel óvatosan törölje le a karcolások elkerülése érdekében.
- Ne permetezzen vizet vagy más folyadékot közvetlenül a tv-re. A termékbe kerülő folyadék meghibásodást, tüzet vagy áramütést okozhat.
- A képernyő tisztításához kapcsolja ki a tévékészüléket, majd egy mikroszálas törölkendővel óvatosan törölje le róla a foltokat és ujjnyomokat. Kevés vízzel megnedvesített, puha törölkendővel tisztítsa meg a tv-készülék külsejét. Ezután egy törölkendővel törölje szárazra. Tisztítás közben ne alkalmazzon túl nagy erőt, mert a képernyő megsérülhet. Ne használjon gyúlékony folyadékot (pl. benzolt, hígítót stb.) vagy tisztítószert. Makacs foltok eltávolításához permetezzen némi képernyőtisztítót egy mikroszálas törölkendőre, majd ezzel törölje le a szennyeződést.



## 08 Műszaki adatok és egyéb információk

A SAMSUNG mindenkor termékei javítását, fejlesztését tartja szem előtt. Ezért a műszaki adatok és a használati útmutató megváltoztatásának jogát fenntartja. 2/1984. (III. 10.) BkM–IpM számú együttes rendelet alapján tanúsítjuk, hogy a QE65Q9FAM / QE88Q9FAM típusú SAMSUNG gyártmányú színes televíziók megfelelnek az alábbi műszaki jellemzőknek:

### Műszaki leírás

Modell neve	QE65Q9FAM	QE88Q9FAM
Képernyőfelbontás	3840 x 2160	3840 x 2160
Képernyőméret (Átló)	65 hüvelyk (163 cm)	88 hüvelyk (223 cm)
Hang (kimenet)	60 W	60 W
Forgó talp (bal/jobb)	0°	0°
Méreték (Sz x Ma x Mé)		
Készülékház	1449,7 x 829,3 x 24,9 mm	1979,0 x 1131,0 x 30,4 mm
Állvánnyal	1449,7 x 862,5 x 306,4 mm	1979,0 x 1169,8 x 412,0 mm
Tömeg		
Állvány nélkül	29,1 kg	72,7 kg
Állvánnyal	30,0 kg	74,5 kg

### Környezeti feltételek

Működési hőmérséklet	10–40 °C (50–104 °F)
Működési páratartalom	10–80%, nem lecsapódó
Tárolási hőmérséklet	-20–45 °C (-4–113 °F)
Tárolási páratartalom	5–95%, nem lecsapódó

- A kivitel és a műszaki jellemzők előzetes értesítés nélkül megváltozhatnak.
- A tápellátásra és az energiafogyasztásra vonatkozó bővebb információkat a termékre ragasztott címkén találhatja.
- A jellemző energiafogyasztás mérése az IEC 62087 szabvány előírásai szerint történt.
- A címke a fedőlap belső oldalán található.

## Az áramfogyasztás csökkentése

Amikor a tv-készüléket kikapcsolja, az készenléti üzemmódba lép. Készenléti üzemmódban a készülék továbbra is fogyaszt kis mennyiségű áramot. Az energiafogyasztás csökkentése érdekében húzza ki a tápkábelt, ha a tv-készüléket hosszabb ideig nem kívánja használni.

## Licencek



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.

## Javaslatok – csak EU-országok esetén



A Samsung Electronics kijelenti, hogy ez a tv-készülék megfelel az 1999/5/EK irányelv alapvető követelményeinek és egyéb vonatkozó előírásainak.

A hivatalos Megfelelőségi nyilatkozat a <http://www.samsung.com> webhelyen olvasható. Ehhez lépjen be a Támogatás > Terméktámogatás keresése menübe, és írja be a típus nevét.

Jelen berendezés csak beltéren használható.

Jelen berendezés az EU összes országában működtethető.



### **Megfelelő hulladékkezelés (leselejtezett elektromos és elektronikus készülékek)**

#### **(A szelektív gyűjtőrendszerekkel rendelkező országokban alkalmazandó.)**

Ez a jelölés a terméken vagy az útmutatóban, a tartozékokon vagy azok útmutatójában azt jelenti, hogy a készüléket és elektronikus tartozékait (pl. töltő, fejhallgató, USB-kábel) élettartama végén nem szabad a háztartási hulladékkal együtt kidobni. A szabálytalan hulladékkezelés által okozott környezet- és egészségkárosodás megelőzése érdekében különítse el a terméket és tartozékait a többi hulladéktól, és felelősségteljesen gondoskodjon a hulladék leadásáról az anyagok fenntartható újrahasználatára céljából.

A háztartási felhasználók a készülék értékesítőjénél vagy a helyi önkormányzati szerveknél érdeklődhetnek a készüléknek és tartozékainak a környezet szempontjából biztonságos újrahasznosítási helyéről és módjáról.

Az üzleti felhasználók lépjenek kapcsolatba a forgalmazóval, és vizsgálják meg az adásvételi szerződésben rögzített feltételeket. A készülék és elektronikus tartozékai nem kezelhetők háztartási hulladékként.



### **A termékben lévő telepek helyes leselejtezése**

#### **(A szelektív gyűjtőrendszerekkel rendelkező országokban alkalmazandó.)**

Ha ez a jelzés látható a telepen, a használati útmutatóban vagy a csomagoláson, az azt jelenti, hogy élettartamának végén a telep nem kezelhető háztartási hulladékként. Ha a Hg, Cd vagy Pb vegyjel van feltüntetve, az azt jelenti, hogy az elem a 2006/66/EK irányelvben meghatározott határérték fölötti mértékben tartalmaz higanyt, kadmiumot vagy ólmot. Az ilyen telepek nem megfelelő selejtezése esetén ezek az anyagok káros hatással lehetnek az emberi egészségre és a környezetre.

A természeti erőforrások megóvása és az újrahasznosítás elősegítése érdekében ne dobja az akkumulátorokat vagy az elemeket a háztartási hulladék közé, hanem adja le őket a használt elemek gyűjtőhelyén.

A Samsung környezet iránti elkötelezettségének és a termékekre vonatkozó előírásokból (pl. REACH, WEEE, akkumulátorok) adódó kötelességeinek ismertetése a [http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html) webhelyen olvasható.


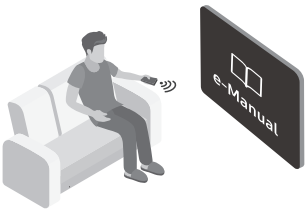


**FIGYELMEZTETÉS – A TŰZ TERJEDÉSÉNEK MEGAKADÁLYOZÁSA ÉRDEKÉBEN NE HELYEZZEN GYERTYÁT VAGY MÁS NYÍLT LÁNGOT A KÉSZÜLÉK KÖZELÉBE.**



# Przed przystąpieniem do czytania tej instrukcji obsługi

W zestawie z tym telewizorem dostarczana jest niniejsza instrukcja obsługi oraz wbudowana w nim instrukcja elektroniczna e-Manual.



Przed przystąpieniem do czytania niniejszej instrukcji obsługi, zapoznaj się z następującymi informacjami:

	<b>Instrukcja obsługi</b>	Przeczytaj otrzymaną instrukcję obsługi, aby poznać informacje o zasadach bezpieczeństwa, montażu, akcesoriach, wstępnej konfiguracji i danych technicznych produktu.
	<b>e-Manual</b>	Przeczytaj instrukcję e-Manual wbudowaną w produkcie, aby uzyskać więcej informacji o tym telewizorze. <ul style="list-style-type: none"><li>Aby otworzyć instrukcję e-Manual:  &gt;  <b>Ustawienia</b> &gt; <b>Pomoc techn.</b> &gt; <b>Otwórz e-Manual</b></li></ul>



Na tej stronie internetowej można pobrać instrukcję obsługi i wyświetlić jej zawartość na komputerze lub urządzeniu mobilnym.

## Poznanie funkcji pomocniczych instrukcji e-Manual

- Niektóre ekrany menu są niedostępne z poziomu instrukcji e-Manual.







	<b>(Wyszukaj)</b>	Wybierz pozycję z wyników wyszukiwania, aby wczytać odpowiednią stronę.
A-Z	<b>(Indeks)</b>	Wybierz słowo kluczowe, aby przejść do odpowiedniej strony.
	<b>(Ostatnio oglądane)</b>	Wybierz temat z listy ostatnio wyświetlanych tematów.

## Poznanie funkcji przycisków wyświetlanych na stronach tematu instrukcji e-Manual

	<b>(Spróbuj)</b>	Przejdź do odpowiedniej pozycji menu i bezpośrednio wypróbuj działanie funkcji.
	<b>(Łącze)</b>	Przejdź do tematu powiązanego ze stroną tematu instrukcji e-Manual.

# Ostrzeżenie! Ważne zasady bezpieczeństwa

Przed przystąpieniem do korzystania z telewizora należy przeczytać instrukcję bezpieczeństwa.

<b>PRZESTROGA</b>			Produkt klasy II: Ten symbol oznacza, że nie jest konieczne połączenie obudowy urządzenia z przewodem ochronnym (uziemiającym).
<b>RYZIKO PORAŻENIA PRĄDEM. NIE OTWIERAĆ.</b>			
PRZESTROGA: ABY ZMNIJSZYĆ RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM, NIE NALEŻY ZDEJMOWAĆ POKRYWY (LUB TYLNEJ PŁYTY). W ŚRODKU URZĄDZENIA NIE MA ŻADNYCH CZĘŚCI, KTÓRE MOŻE NAPRAWIĆ UŻYTKOWNIK. WSZYSTKIE CZYNNOŚCI SERWISOWE NALEŻY ZLECIĆ WYKWALIFIKOWANYM PRACOWNIKOM SERWISU.			Napięcie prądu przemiennego: Napięcie znamionowe oznaczone tym symbolem jest napięciem prądu przemiennego.
	Ten symbol oznacza wysokie napięcie w środku urządzenia. Dotyknięcie jakichkolwiek wewnętrznych części produktu jest niebezpieczne.		Napięcie prądu stałego: Napięcie znamionowe oznaczone tym symbolem jest napięciem prądu stałego.
	Ten symbol oznacza, że do urządzenia dołączono dokumentację zawierającą ważne informacje na temat jego obsługi i konserwacji.		Przeostrożenie. Należy zapoznać się z instrukcją obsługi: Ten symbol oznacza zalecenie zapoznania się z odpowiednim dokumentem w celu uzyskania przez użytkownika dalszych informacji związanych z bezpieczeństwem.

- Szczeliny i otwory z tyłu i na spodzie obudowy zapewniają niezbędną wentylację. Aby zadbać o niezawodne działanie urządzenia i zapobiec jego przegrzaniu się, nie należy zakrywać lub zatykać tych szczelin i otworów.
  - Nie wolno umieszczać urządzenia w zamkniętych przestrzeniach, np. w biblioteczkach czy szafkach, bez zapewnienia odpowiedniej wentylacji.
  - Nie wolno umieszczać urządzenia obok lub powyżej grzejnika czy innego źródła ciepła ani narażać go na bezpośrednie działanie światła słonecznego.
  - Nie wolno stawiać na urządzeniu naczyń z wodą (np. wazonów), gdyż stwarza to ryzyko pożaru lub porażenia prądem.
- Nie wolno narażać tego urządzenia na opady atmosferyczne ani umieszczać go w pobliżu wody (np. przy wannie, umywalce, zlewie, w pralni, mokrej piwnicy czy w pobliżu basenu itp.). Jeśli dojdzie do przypadkowego zawilgocenia urządzenia, należy natychmiast odłączyć je od źródła zasilania i skontaktować się z autoryzowanym sprzedawcą.
- W tym urządzeniu używane są baterie. Przepisy lokalne dotyczące ochrony środowiska mogą wymagać odpowiedniej utylizacji baterii. Informacje o utylizacji i recyklingu można uzyskać u lokalnych władz.
- Nie wolno powodować przeciążenia gniazdek elektrycznych, przedłużaczy i zasilaczy, gdyż grozi to pożarem lub porażeniem prądem.
- Przewody zasilające należy poprowadzić w taki sposób, aby nie były narażone na przydeptanie bądź przyciśnięcie przez przedmioty umieszczone na nich lub obok nich. Szczególną uwagę należy zwrócić na odcinki przewodu w pobliżu wtyczki i gniazdka elektrycznego oraz w miejscu ich podłączenia do urządzenia.

- W celu ochrony urządzenia na wypadek burzy oraz w przypadku, gdy nie jest używane przez dłuższy czas, należy odłączyć je od gniazdka elektrycznego. Należy także odłączyć antenę lub przewód telewizji kablowej. Zapobiegnie to uszkodzeniu urządzenia przez wyładowania atmosferyczne i skoki napięcia.
- Przed podłączeniem przewodu zasilającego prądu przemiennego do gniazdka zasilacza stałoprądowego należy upewnić się, że oznaczenie napięcia na zasilaczu odpowiada napięciu w lokalnej sieci elektrycznej.
- Nie wolno wkładać żadnych metalowych przedmiotów do otworów w urządzeniu. Może to spowodować porażenie prądem.
- W celu uniknięcia porażenia prądem nie należy dotykać elementów wewnątrz urządzenia. Obudowę urządzenia może otworzyć jedynie wykwalifikowany serwisant.
- Przy podłączaniu przewodu zasilającego należy sprawdzić, czy wtyczka jest dobrze włożona do gniazdka. Przy odłączaniu przewodu zasilającego od gniazdka należy zawsze ciągnąć za wtyczkę. Nie wolno ciągnąć za przewód. Nie wolno dotykać przewodu zasilającego mokrymi rękoma.
- Jeśli urządzenie nie działa prawidłowo — w szczególności jeśli z jego wnętrza dochodzą nietypowe dźwięki lub zapachy — należy natychmiast odłączyć je od sieci i skontaktować się z autoryzowanym sprzedawcą lub punktem serwisowym.
- Jeśli telewizor nie będzie używany przez dłuższy czas lub w przypadku dłuższej nieobecności (zwłaszcza jeśli w domu zostają małe dzieci, osoby starsze lub niepełnosprawne), należy odłączyć go od zasilania.
  - Zbierający się kurz może spowodować wydzielanie ciepła i isker przez przewód zasilający oraz uszkodzenie izolacji, a w konsekwencji porażenie prądem, uptyw prądu lub pożar.
- W przypadku zamiaru instalacji telewizora w miejscu, gdzie jest on narażony na działanie dużych ilości kurzu, wysokich lub niskich temperatur, znacznej wilgoci czy substancji chemicznych oraz jego całodobowej eksploatacji na przykład na lotnisku, dworcu kolejowym itp., należy skonsultować się z autoryzowanym punktem serwisowym Samsung. Konsultacja jest konieczna, gdyż korzystanie z urządzenia w takich warunkach może spowodować jego poważne uszkodzenie.
- Należy używać wyłącznie właściwie uziemionej wtyczki i gniazdka elektrycznego.
  - Niewłaściwe uziemienie grozi porażeniem prądem elektrycznym lub uszkodzeniem urządzenia. (Tylko sprzęt klasy I).
- Aby całkowicie wyłączyć zasilanie, należy odłączyć telewizor od gniazdka elektrycznego. Gniazdo sieci elektrycznej i wtyczka muszą być łatwo dostępne, aby w razie potrzeby można było szybko odłączyć to urządzenie od sieci elektrycznej.
- Akcesoria (baterie itp.) należy przechowywać w bezpiecznym miejscu, poza zasięgiem dzieci.
- Urządzenia nie wolno upuścić ani uderzyć. W razie uszkodzenia urządzenia należy je wyłączyć, odłączyć przewód zasilający i skontaktować się z punktem serwisowym Samsung.
- Przed przystąpieniem do czyszczenia urządzenia należy wyjąć wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka elektrycznego i przetrzeć urządzenie miękką, suchą szmatką. Nie wolno używać żadnych substancji chemicznych, takich jak воск, benzyna, alkohol, rozpuszczalniki, środki owadobójcze, odświeżacze powietrza, smary czy detergenty. Substancje takie mogą wpłynąć na wygląd telewizora lub spowodować usunięcie nadruku z powierzchni jego obudowy.
- Nie wolno dopuścić do zamoczenia urządzenia lub rozlania na nie wody.
- Nie należy wrzucać baterii do ognia.
- Nie należy zwierać, demontować ani przegrzewać baterii.
- Wymiana baterii pilota na baterie nieprawidłowego typu stwarza niebezpieczeństwo ich wybuchu. Nowe baterie powinny być tego samego typu.

\* Rysunki i ilustracje w niniejszej instrukcji obsługi służą wyłącznie jako przykład i mogą odbiegać od faktycznego wyglądu urządzenia. Wygląd produktu i jego dane techniczne mogą ulec zmianie bez uprzedzenia. Produkt nie obsługuje języków używanych w krajach należących do WNP (rosyjski, ukraiński, kazachski), ponieważ przeznaczony jest on dla klientów mieszkających w krajach należących do UE.



# Zawartość

Przed przystąpieniem do czytania tej instrukcji obsługi	2
Ostrzeżenie! Ważne zasady bezpieczeństwa	3

## 01 Zawartość opakowania

## 02 Podłączanie telewizora do urządzenia One Connect

## 03 Instalacja telewizora

Mocowanie telewizora na ścianie	9
Zapewnienie prawidłowej wentylacji telewizora	10
Mocowanie telewizora na podstawie	10
Środki ostrożności: Mocowanie telewizora do ściany zapobiegające jego upadkowi	11
Odłączanie tylnej osłony przeciwkurzowej złączy od telewizora	12

## 04 Pilot Samsung Smart

Parowanie telewizora z pilotem Pilot Samsung Smart	14
Wkładanie baterii do pilota Pilot Samsung Smart	14

## 05 Konfiguracja wstępna

Korzystanie z funkcji Kontroler telewizora	15
--	----

## 06 Podłączanie do sieci

Połączenie sieciowe — bezprzewodowe	16
Połączenie sieciowe — przewodowe	16

## 07 Rozwiązywanie problemów i konserwacja

Rozwiązywanie problemów	17
Co to jest zdalna pomoc techniczna?	19
Czujnik Eco a jasność ekranu	19
Ostrzeżenie dotyczące nieruchomych obrazów	20
Dbanie o telewizor	20

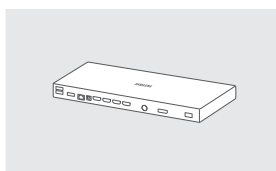
## 08 Dane techniczne i inne informacje

Dane techniczne	21
Uwagi dotyczące warunków pracy	21
Zmniejszanie poboru mocy	22
Licencje	22

# 01 Zawartość opakowania

Należy sprawdzić, czy wymienione elementy zostały dostarczone wraz z telewizorem. W przypadku braku któregokolwiek z elementów należy skontaktować się ze sprzedawcą.

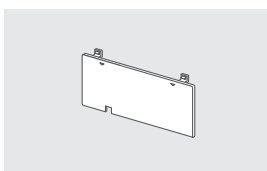
- Pilot Samsung Smart i baterie (AAA x 2)
- Instrukcja obsługi
- Przewód zasilający telewizora / przewód zasilający urządzenia One Connect
- Karta gwarancyjna / przewodnik po przepisach (nieдоступny w niektórych krajach)
- Szmatka do czyszczenia



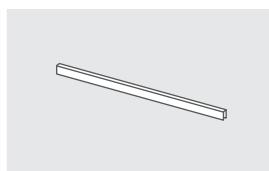
One Connect



Invisible Connection



Ostona złączy



Opaska do kabli



Bending Cover

- Kolor i kształt elementów mogą się różnić w zależności od modelu.
- Kable, które nie wchodzą w skład zawartości opakowania, można kupić oddzielnie.
- Należy sprawdzić, czy po opróżnieniu opakowania żadne akcesoria nie pozostały wewnątrz lub nie zostały przykryte elementami opakowania.

W poniższych sytuacjach może zostać naliczona opłata manipulacyjna:

- (a) Serwisant został wezwany do naprawy urządzenia, w którym nie wykryto żadnej usterki (tj. użytkownik nie zapoznał się z instrukcją obsługi).
- (b) Urządzenie dostarczono do punktu serwisowego bez żadnych usterek (tj. użytkownik nie zapoznał się z instrukcją obsługi).

Użytkownik zostanie poinformowany o wysokości opłaty administracyjnej przed wizytą serwisanta.



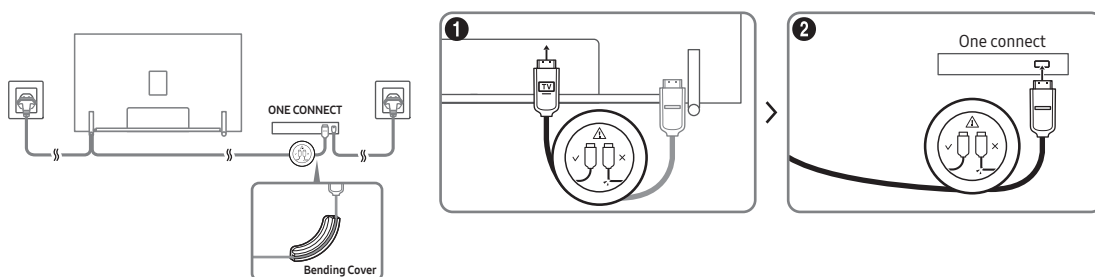
**Ostrzeżenie:** Bezpośredni nacisk przy nieprawidłowym obchodzeniu się może spowodować uszkodzenie ekranu. Zaleca się podnoszenie telewizora za krawędzie, w pokazany sposób.



## 02 Podłączanie telewizora do urządzenia One Connect

Zapoznaj się z poniższym rysunkiem i podłącz kabel Invisible Connection, dostarczany jako element wyposażenia dodatkowego, łącząc w ten sposób telewizor z urządzeniem One Connect. Najpierw należy rozwinąć końcówkę (TV) kabla Invisible Connection, która jest podłączana do telewizora. Jeśli najpierw zostanie rozwinięta końcówka (One Connect) kabla Invisible Connection, która ma być podłączona do urządzenia One Connect, kabel może ulec splątaniu lub uszkodzeniu.

1. Podłącz wtyczkę (TV) kabla Invisible Connection do telewizora, a następnie wtyczkę (One Connect) do urządzenia One Connect.
2. Po połączeniu telewizora i urządzenia One Connect kablem Invisible Connection, podłącz ich kable zasilające do gniazd elektrycznych.





- Przy podłączaniu kabla Invisible Connection należy skorzystać z Bending Cover, aby zapobiec zginaniu kabla Invisible Connection pod kątem 90 stopni. Jest to konieczne, aby uniknąć uszkodzenia kabla.
- Przy podłączaniu kabla Invisible Connection należy zwrócić uwagę na kształt jego wtyczek, tak aby zostały prawidłowo podłączone. W przeciwnym razie produkt może działać wadliwie.
- Po podłączeniu kabla Invisible Connection należy nawinąć pozostały odcinek kabla na szpulkę Invisible Connection. Nieprawidłowe zwinięcie lub pozostawienie luzem części kabla może spowodować jego uszkodzenie.
- Przy podłączaniu kabla Invisible Connection należy zachować ostrożność, aby nie doszło do skręcenia kabla Invisible Connection. Jest to konieczne, aby uniknąć zakłóceń w działaniu telewizora i uszkodzenia kabla.
- Należy unikać następujących rzeczy, aby zapobiec uszkodzeniu kabla Invisible Connection:



Wyginanie



Skręcanie



Pociągnięcie



Przydepnięcie



Nacisk

#### PRODUKT LASEROWY KLASY 1

- Przestroga — niewidoczne promieniowanie laserowe w przypadku otwarcia. Nie patrzeć w wiązkę.
  - Nie wyginać nadmiernie ani nie przecinać kabli.
  - Nie umieszczać na kablu ciężkich przedmiotów.
  - Nie demontować złącza kabla.
- Przestroga — użycie elementów sterujących, przeprowadzenie regulacji lub wykonywanie procedur innych niż tu opisane może powodować narażenie na niebezpieczne promieniowanie.

# 03 Instalacja telewizora

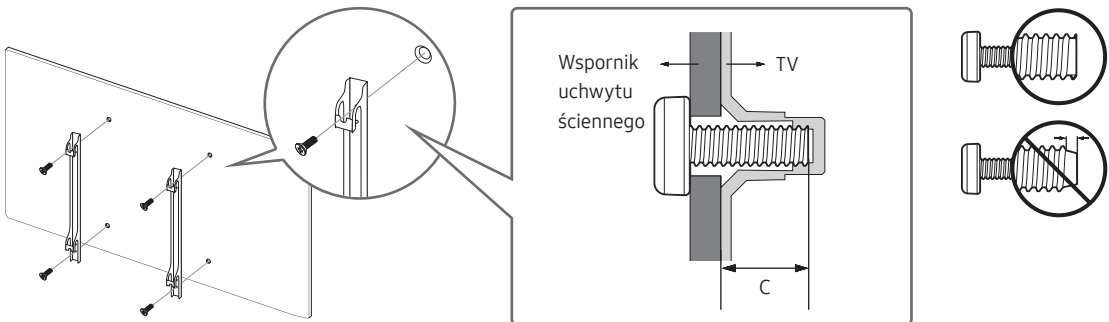
## Mocowanie telewizora na ścianie



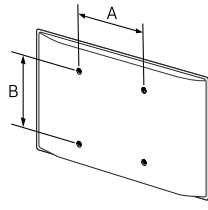
Mocując ten telewizor na ścianie, należy postępować dokładnie według instrukcji podanych przez producenta. W przypadku nieprawidłowego montażu telewizor może się zsunąć lub upaść, powodując poważne obrażenia ciała u dzieci lub dorosłych oraz może zostać poważnie uszkodzony.

W przypadku modeli wyposażonych w adaptory uchwyty ściennego należy je zamocować w sposób pokazany na poniższej ilustracji przed zamontowaniem zestawu uchwyty ściennego.

- Zapoznaj się z instrukcją montażu dołączoną do zestawu uchwyty ściennego firmy Samsung.
- Telewizor można zamocować na ścianie za pomocą zestawu uchwyty ściennego (sprzedawanego osobno).



- Firma Samsung Electronics nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia produktu lub obrażenia ciała powstałe w wyniku samodzielnego montażu uchwyty ściennego.
- Uchwyt ścienny można zamocować na litej ścianie prostopadłej do podłogi. Przed zamocowaniem uchwyty ściennego na powierzchniach innych niż okładzina tynkowa należy skontaktować się z najbliższym punktem sprzedaży w celu uzyskania dodatkowych informacji. Montaż telewizora na suficie lub pochyłej ścianie może doprowadzić do jego upadku i skutkować poważnymi obrażeniami ciała.
- Standardowe wymiary zestawów uchwyty ściennego są podane w tabeli na następnej stronie.
- W przypadku montażu uchwyty ściennego innej firmy należy zwrócić uwagę na podane w kolumnie C w tabeli na następnej stronie długości wkrętów, których można użyć do zamocowania telewizora do uchwyty ściennego.
- Wskazane jest dokręcenie wszystkich czterech śrub VESA podczas montażu zestawu uchwyty ściennego.
- Jeśli ma zostać zamontowany zestaw uchwyty ściennego mocowany do ściany tylko dwiema górnymi śrubami, należy użyć zestawu uchwyty ściennego Samsung dopuszczającego tego typu montaż. (W niektórych regionach geograficznych zestawu uchwyty ściennego tego typu może nie być w sprzedaży).

Rozmiar telewizora w calach	Parametry otworów na wkręty VESA (A * B) w milimetrach	C (mm)	Standardowy wkręt	Liczba	
65	400 x 400	11 ~ 13	M8	4	
88	600 x 400	15 ~ 17			



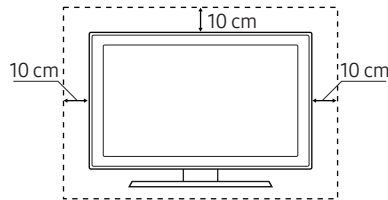
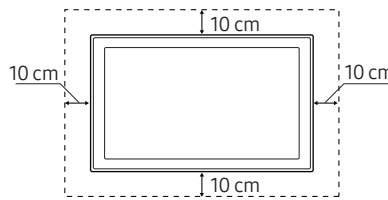
**Nie należy instalować zestawu uchwyty ściennego, kiedy telewizor jest włączony. Może to skutkować obrażeniami ciała w wyniku porażenia prądem.**

- Nie używaj wkrętów, które są dłuższe od standardowych lub nie spełniają standardów VESA dla wkrętów. Zbyt długie wkręty mogą uszkodzić wnętrze telewizora.
- W przypadku uchwytów ściennych, które nie spełniają standardowych wymagań VESA dla wkrętów, długość wkrętów może się różnić.
- Nie należy dokręcać wkrętów zbyt mocno. Może to spowodować uszkodzenie produktu lub doprowadzić do jego upadku i spowodowania obrażeń ciała. Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za tego typu wypadki.
- Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia produktu lub obrażenia ciała powstałe w wyniku korzystania z uchwytu ściennego niespełniającego standardów VESA lub nieokreślonego w specyfikacjach, a także w wyniku niezastosowania się użytkownika do instrukcji montażu produktu.
- Nie wolno montować telewizora przy nachyleniu większym niż 15°.
- Montaż telewizora na ścianie powinny zawsze przeprowadzać dwie osoby.

## Zapewnienie prawidłowej wentylacji telewizora

Podczas instalowania telewizora należy zachować co najmniej 10 cm odstęp między telewizorem a innymi powierzchniami (takimi jak ściany, boki szafek itp.) w celu zapewnienia prawidłowej wentylacji. Brak prawidłowej wentylacji może spowodować pożar lub problemy z działaniem produktu na skutek wzrostu temperatury w jego wnętrzu.

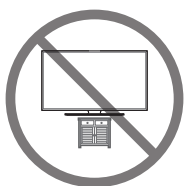
Przy instalacji telewizora z użyciem podstawy lub wspornika naściennego zdecydowanie zaleca się używanie wyłącznie elementów dostarczonych przez firmę Samsung Electronics. Użycie elementów innego producenta może spowodować problemy z produktem lub obrażenia na skutek jego upadku.

Montaż na podstawie	Montaż przy użyciu uchwytu ściennego
	

## Mocowanie telewizora na podstawie

Należy sprawdzić, czy w zestawie znajdują się wszystkie pokazane akcesoria, po czym zamocować telewizor na podstawie zgodnie z dołączoną instrukcją montażu.

## Środki ostrożności: Mocowanie telewizora do ściany zapobiegające jego upadkowi



**Przeostroga:** W wyniku szarpania, pchania lub ciągnięcia telewizor może spaść. W szczególności należy dopilnować, aby dzieci nie uwieszały się na telewizorze ani nie powodowały jego destabilizacji. Mogłoby to spowodować upadek telewizora i w rezultacie poważne obrażenia lub nawet śmierć. Należy zawsze zachowywać środki ostrożności omówione w dołączonej do telewizora ulotce dotyczącej bezpieczeństwa. Aby dodatkowo ustabilizować i zabezpieczyć telewizor, można kupić urządzenie zapobiegające upadkowi i zamontować je, postępując zgodnie z poniższymi wskazówkami.



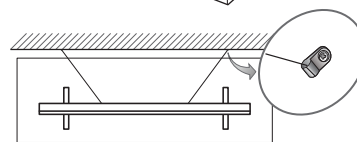
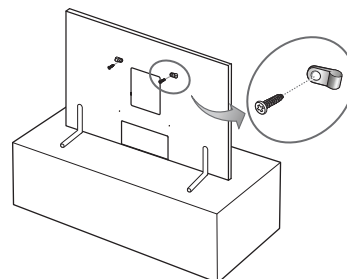
**OSTRZEŻENIE:** Nigdy nie należy umieszczać telewizora w niestabilnym miejscu. Telewizor może spaść i spowodować poważne obrażenia, a nawet śmierć. W wielu obrażeniach, szczególnie u dzieci, można zapobiec, zachowując poniższe środki ostrożności:

- Używanie szafek lub podstaw montażowych zalecanych przez producenta telewizora.
- Używanie wyłącznie takich mebli, które mogą bezpiecznie utrzymać ciężar telewizora.
- Ustawianie telewizora w sposób zapobiegający jego wystawianiu poza krawędź mebla, na którym stoi.
- Nieustawianie telewizora na wysokich meblach (np. kredens, biblioteczka) bez przytwierdzenia zarówno mebla, jak i telewizora do odpowiedniego wspornika.
- Nieumieszczanie telewizora na obrusie lub innych materiałach położonych na meblu pod telewizor.
- Poinstruowanie dzieci o niebezpieczeństwie związanym ze wspinaniem się na mebel w celu sięgnięcia do telewizora bądź jego przycisków.

W przypadku zachowywania i przenoszenia telewizora zastępowanego tym nowym telewizorem należy zastosować te same środki ostrożności do starego telewizora.

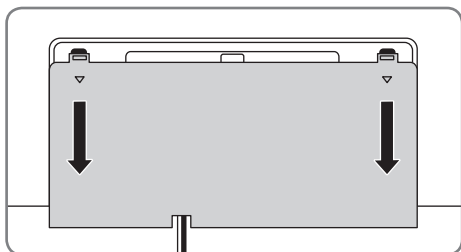
## Zabezpieczenie telewizora przed upadkiem

1. Mocno przykręć zestaw wsporników do ściany przy użyciu odpowiednich wkrętów. Upewnij się, że wkręty są dobrze zamontowane w ścianie.
  - W zależności od rodzaju ściany konieczne może być użycie dodatkowych elementów, takich jak kołki rozporowe.
2. Mocno przykręć zestaw wsporników do telewizora przy użyciu wkrętów odpowiedniej wielkości.
  - Wymiary wkrętów podano w kolumnie dotyczącej standardowych wkrętów w tabeli w części „Mocowanie telewizora na ścianie”.
3. Połącz wsporniki przymocowane do telewizora i wsporniki przymocowane do ściany za pomocą wytrzymałej linki, a następnie dokładnie zwiąż linkę.
  - Telewizor należy zamontować blisko ściany, aby nie upadł do tyłu.
  - Przymocuj linkę, aby wsporniki przymocowane do ściany znajdowały się na takiej samej wysokości jak wsporniki przymocowane do telewizora lub niżej.



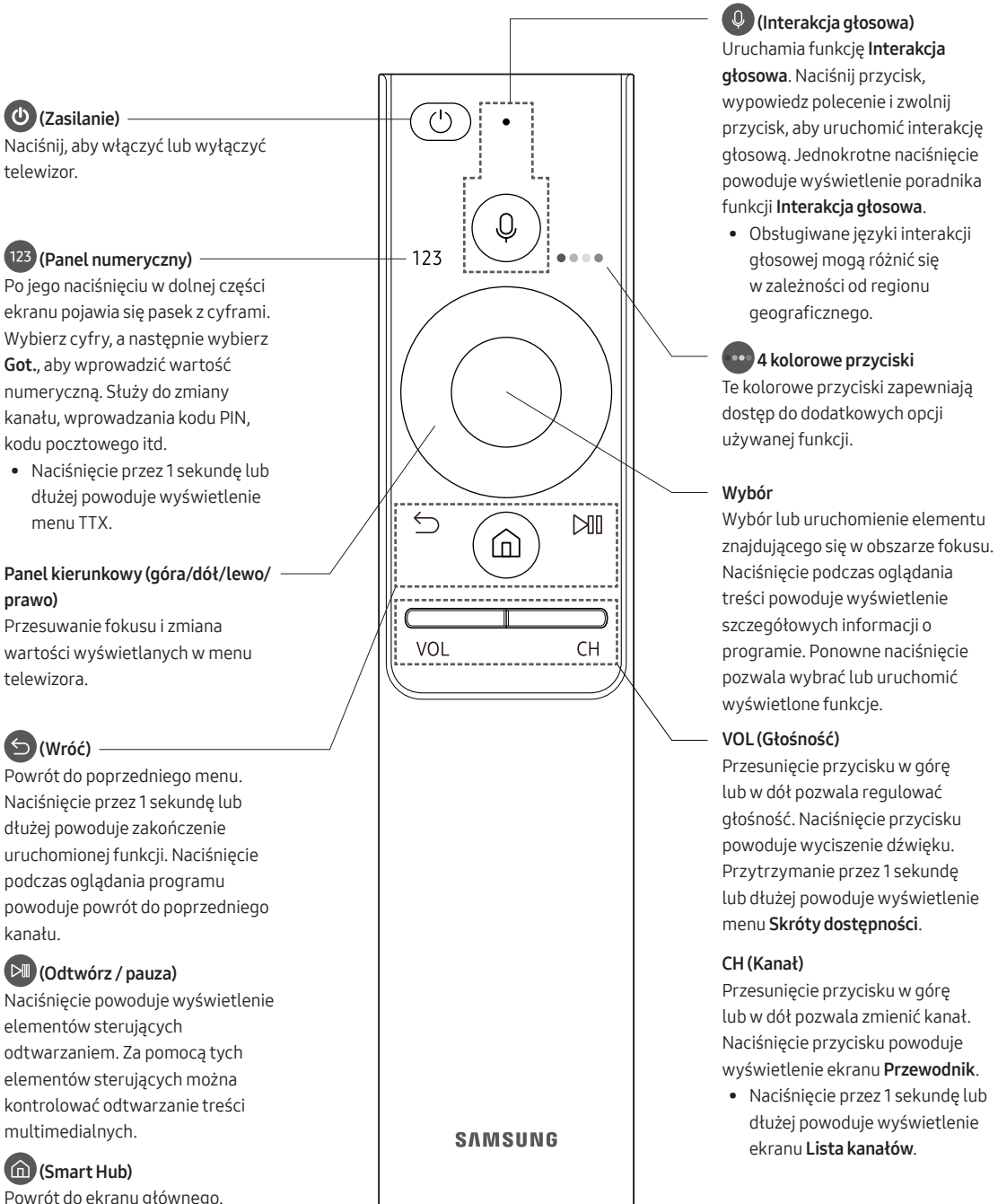
- Kolor i kształt produktu mogą się różnić w zależności od modelu.

## Odlączenie tylnej osłony przeciwkurzowej złączy od telewizora

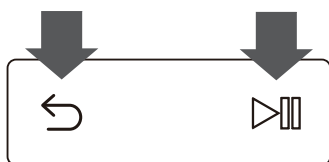






# 04 Pilot Samsung Smart

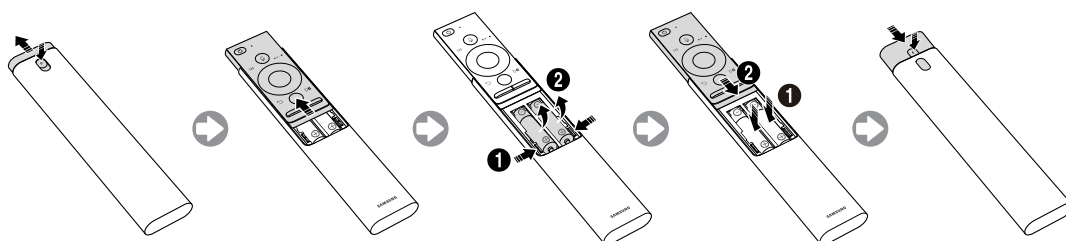






## Parowanie telewizora z pilotem Pilot Samsung Smart



Po włączeniu telewizora po raz pierwszy pilot Pilot Samsung Smart przeprowadza automatyczne parowanie z telewizorem. Jeśli pilot Pilot Samsung Smart nie zostanie automatycznie sparowany z telewizorem, skieruj go w stronę czujnika pilota na telewizorze, a następnie naciśnij jednocześnie przyciski  oraz  i je przytrzymaj przez co najmniej 3 sekundy.

## Wkładanie baterii do pilota Pilot Samsung Smart



1. Naciśnij przycisk  w górnej części tylnej ścianki pilota Pilot Samsung Smart. Korpus odskoczy nieznacznie od obudowy.
  2. Odwróć pilota i przesunij korpus w górę korpusu aż do odstąpienia komory baterii.
  3. Naciśnij przyciski  i  po obu bokach komory baterii, aby wyjąć baterie.
  4. Włóż dwie nowe baterie (1,5 V, typu AAA) do komory baterii. Podczas wkładania baterii zwróć uwagę na ich prawidłową biegunowość (+,-). Po skończeniu przesunij korpus pilota w górę, aż niemal znajdzie się w pierwotnej pozycji.
  5. Odwróć pilota, naciśnij i przytrzymaj przycisk  w górnej części jego tylnej ścianki, a następnie zasuń do końca korpus pilota.
- Zaleca się stosowanie baterii alkalicznych, gdyż działają one dłużej.

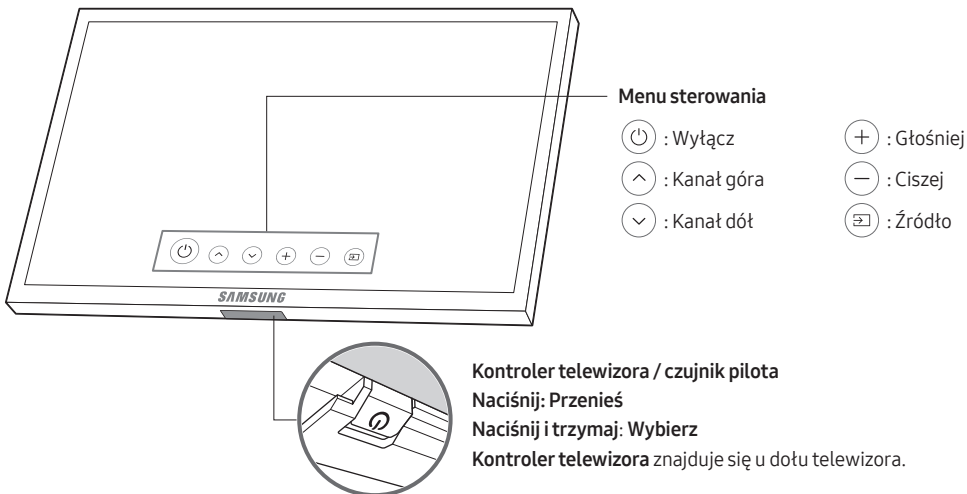
# 05 Konfiguracja wstępna

Po pierwszym włączeniu telewizora wyświetlane jest okno dialogowe konfiguracji wstępnej. Aby zakończyć konfigurację wstępną, postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie. Tę procedurę można wykonać ręcznie w późniejszym czasie w menu **Ustawienia > Ogólne > Rozpocznij konfigurację**.

- Jeśli przed rozpoczęciem instalacji do gniazda HDMI1 zostanie podłączone jakiekolwiek urządzenie, opcja Źródło kanału zostanie automatycznie zmieniona na Dekoder.
- Jeśli użytkownik nie chce wybrać opcji Dekoder, należy wybrać opcję **Antena**.

## Korzystanie z funkcji Kontroler telewizora

Telewizor można włączyć przyciskiem **Kontroler telewizora** u dołu telewizora, a następnie użyć Menu sterowania. Naciśnięcie przycisku Kontroler telewizora włączonego telewizora spowoduje wyświetlenie **Menu sterowania**. Dodatkowe informacje dotyczące korzystania z niego prezentuje poniższy rysunek.

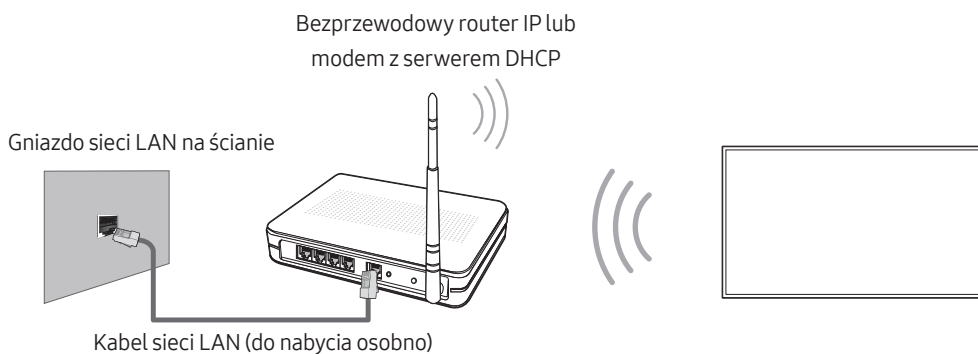


## 06 Podłączanie do sieci

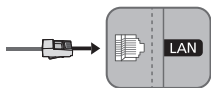
Podłączenie telewizora do sieci pozwala na dostęp do usług internetowych, takich jak Smart Hub, jak również na aktualizowanie oprogramowania.

### Połączenie sieciowe — bezprzewodowe

Telewizor można połączyć z Internetem, używając standardowego routera lub modemu.



### Połączenie sieciowe — przewodowe



Telewizor można połączyć z siecią, używając kabla LAN.

- Telewizor nie obsługuje sieci o prędkości nieprzekraczającej 10 Mb/s.
- Użyć kabla kategorii 7 (typu STP\*).

\* Shielded Twist Pair

# 07 Rozwiązywanie problemów i konserwacja

## Rozwiązywanie problemów

Jeśli telewizor wydaje się działać nieprawidłowo, najpierw zapoznaj się z poniższą listą potencjalnych problemów i rozwiązań. Ewentualnie zapoznaj się z rozdziałem Rozwiązywanie problemów w instrukcji e-Manual. Jeśli żadne z podanych rozwiązań nie dotyczy danego problemu, należy odwiedzić stronę „www.samsung.com” i kliknąć opcję Wsparcie lub skontaktować się z telefonicznym centrum obsługi klienta (szczegóły na tylnej stronie okładki tej instrukcji).

- Panel ekranu TFT LED składa się z subpikseli, których wytworzenie wymaga zaawansowanej technologii. Mimo to na ekranie może występować kilka jasnych lub ciemnych pikseli. Nie mają one negatywnego wpływu na działanie urządzenia.
- Aby utrzymać telewizor w optymalnym stanie, aktualizuj jego oprogramowanie do najnowszej wersji. Użyj funkcji **Aktualizuj teraz** lub **Aktualizacja autom.** w menu telewizora (🏠) > ⚙️ **Ustawienia** > **Pomoc techn.** > **Aktualizacja oprogramowania** > **Aktualizuj teraz** lub **Aktualizacja autom.**

### Telewizor nie włącza się.

- Sprawdź, czy przewód zasilający prądu przemiennego jest prawidłowo podłączony zarówno do telewizora, jak i gniazdka elektrycznego.
- Upewnij się, że gniazdo sieciowe jest sprawne, a wskaźnik zasilania na telewizorze świeci w sposób ciągły na czerwono.
- Naciśnij przycisk zasilania na telewizorze, aby sprawdzić, czy problem nie dotyczy pilota. Jeśli telewizor włączy się, przejdź do punktu „Pilot nie działa” poniżej.

### Brak lub zniekształcenie obrazu/dźwięku z urządzenia zewnętrznego, wyświetlany komunikat „Słaby sygnał lub brak sygnału” na ekranie telewizora lub nie można znaleźć kanału.

- Upewnij się, że urządzenie jest prawidłowo podłączone oraz że wszystkie kable są całkowicie wsunięte.
- Odłącz i podłącz ponownie wszystkie kable podłączone do telewizora i urządzeń zewnętrznych. Jeśli to możliwe, przeprowadź próbę z nowymi kablami.
- Sprawdź, czy wybrano odpowiednie źródło sygnału wejściowego (🏠) > **Źródło**.
- Przeprowadź autodiagnostykę telewizora, aby stwierdzić, czy przyczyną problemu jest telewizor czy urządzenie (🏠) > ⚙️ **Ustawienia** > **Pomoc techn.** > **Diagnostyka** > **Rozpocznij test obrazu** lub **Rozpocznij test dźwięku**.
- Jeśli wyniki testu są prawidłowe, uruchom ponownie podłączone urządzenia przez odłączenie i ponowne podłączenie ich przewodów zasilania. Jeśli problem występuje nadal, zapoznaj się ze schematem połączeń w instrukcji użytkownika podłączonego urządzenia.
- Jeśli telewizor nie jest podłączony do dekodera telewizyjnego kablowego lub satelitarnej, uruchom funkcję **Automatyczne strojenie**, aby wyszukać kanały (🏠) > ⚙️ **Ustawienia** > **Nadawanie** > **Ustawienia automatycznego strojenia** > **Automatyczne strojenie**.
  - Ta funkcja jest dostępna tylko w niektórych modelach w określonych obszarach geograficznych.

## Pilot nie działa.

- Sprawdź, czy podczas naciskania przycisku zasilania na pilocie miga wskaźnik zasilania na telewizorze. Jeśli nie, wymień baterie w pilocie.
- Upewnij się, że baterie włożone są zgodnie z oznaczeniami biegunów (+/-).
- Skieruj pilota bezpośrednio na telewizor z odległości 1,5–1,8 m.
- Jeśli telewizor został dostarczony z pilotem Pilot Samsung Smart (Bluetooth), sparuj pilota z telewizorem.

## Pilotem dekodera telewizji kablowej/satelitarnej nie można włączyć telewizora ani regulować jego głośności.

- Zaprogramuj pilota dekodera telewizji kablowej lub satelitarnej do obsługi telewizora. Odnajdź kod telewizora firmy SAMSUNG w instrukcji obsługi dekodera telewizji kablowej lub satelitarnej.

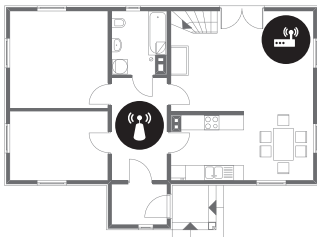
## Ustawienia telewizora są kasowane po upływie 5 minut.

- Dla telewizora uruchomiono **Tryb sklepowy**. Zmień **Tryb użytkownika** w menu **Ogólne** na **Tryb domowy** (🏠 > ⚙️ **Ustawienia** > **Ogólne** > **Menedżer systemu** > **Tryb użytkownika** > **Tryb domowy**).

## Przerywana łączność Wi-Fi

- Upewnij się, że telewizor jest podłączony do sieci (🏠 > ⚙️ **Ustawienia** > **Ogólne** > **Sieć** > **Stan sieci**).
- Upewnij się, że hasło Wi-Fi zostało wprowadzone prawidłowo.
- Sprawdź odległość pomiędzy telewizorem i modemem/routerem. Odległość nie powinna przekraczać 15,2 m.
- Ogranicz zakłócenia przez rezygnację z użytkowania urządzeń bezprzewodowych lub ich wyłączenie. Sprawdź także, czy pomiędzy telewizorem i modemem/routerem nie ma przeszkód (urządzenia elektryczne, telefony bezprzewodowe, ściany murowane/kominki itp. mogą ograniczać siłę sygnału Wi-Fi).

Struktura jednopiętrowa



Struktura wielopiętrowa







Router bezprzewodowy



Regenerator sygnału sieci bezprzewodowej

- Skontaktuj się z dostawcą usług internetowych i poproś o zresetowanie obwodu sieciowego w celu ponownego zarejestrowania adresów MAC nowego modemu/routera oraz telewizora.

## Problemy z aplikacjami wideo (Youtube itp.)

- Zmień adres DNS na 8.8.8.8. Wybierz  >  **Ustawienia** > **Ogólne** > **Sieć** > **Stan sieci** > **Ustaw. IP** > **Ustaw. DNS** > **Wprowadź ręcznie** > **Serwer DNS** > wprowadź 8.8.8.8 > **OK**.
- Zresetuj przez wybranie  >  **Ustawienia** > **Pomoc techn.** > **Diagnostyka** > **Resetuj Smart Hub**.

## Co to jest zdalna pomoc techniczna?

Usługa zdalnej pomocy technicznej firmy Samsung obejmuje indywidualną pomoc techniczną serwisanta firmy Samsung, który może zdalnie wykonać następujące czynności:

- Diagnostyka telewizora
- Regulacja ustawień telewizora
- Przywrócenie ustawień fabrycznych telewizora
- Zainstalowanie zalecanych aktualizacji oprogramowania układowego



## Jak działa zdalna pomoc techniczna?

Zdalny serwis telewizora można w łatwy sposób zlecić serwisantowi firmy Samsung:

1. Zadzwoń do Centrum obsługi klienta firmy Samsung i poproś o zdalną pomoc techniczną.
2. Otwórz menu w telewizorze, a następnie przejdź do sekcji **Pomoc techn.**
3. Wybierz opcję **Zarządzanie zdalne**, a następnie przeczytaj i zaakceptuj umowę serwisową. Po wyświetleniu ekranu kodu PIN podaj kod PIN przedstawicielowi serwisu.
4. Przedstawiciel serwisu uzyska wówczas zdalny dostęp do telewizora.

## Czujnik Eco a jasność ekranu



Czujnik Eco powoduje automatyczne dostosowywanie jasności ekranu telewizora. Funkcja ta mierzy jasność otoczenia i optymalizuje jasność ekranu telewizora pod jej kątem. Dzięki temu zużycie energii przez telewizor zmniejsza się. Aby wyłączyć tę funkcję, wybierz  >  **Ustawienia** > **Ogólne** > **Rozwiązanie Eco** > **Wykrywanie światła otoczenia**.

- Jeśli podczas oglądania telewizji w zaciemnionym miejscu ekran telewizora będzie zbyt ciemny, może to być spowodowane działaniem funkcji **Wykrywanie światła otoczenia**.
- Czujnika nie należy niczym zasłaniać. Zasłonięcie powoduje zmniejszenie jasności obrazu.

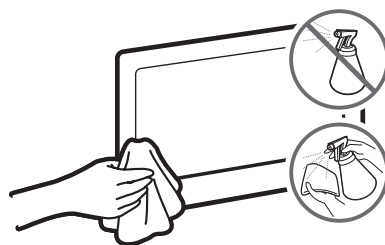
## Ostrzeżenie dotyczące nieruchomych obrazów

Należy unikać wyświetlania na ekranie nieruchomych obrazów (np. plików JPEG) lub ich elementów (np. logo programu telewizyjnego, dolny pasek z przesuwanymi się notowaniami giełdowymi lub aktualnościami), programów w formacie panoramicznym czy obrazów w formacie 4:3. Ciągłe wyświetlanie nieruchomych obrazów może spowodować efekt „wypalenia” ekranu LED, który wpływa niekorzystnie na jakość obrazu. Aby zmniejszyć ryzyko wystąpienia tego niepożądanego efektu, należy postępować zgodnie z poniższymi zaleceniami:

- Unikaj wyświetlania jednego kanału telewizyjnego przez dłuższy czas.
- Każdy obraz należy zawsze spróbować wyświetlić najpierw na pełnym ekranie. Aby optymalnie ustawić obraz, użyj menu ustawiania formatu obrazu w telewizorze.
- Obniżenie poziomu jasności i kontrastu pozwala ograniczyć występowanie powidoków.
- Należy używać wszystkich funkcji telewizora służących do ograniczenia efektu utrwalania obrazu i „wypalenia” ekranu. Szczegółowe informacje na ten temat zawiera instrukcja e-Manual.

## Dbanie o telewizor

- Jeśli do ekranu telewizora została przyklejona naklejka, po jej odklejeniu na ekranie mogą pozostać ślady. Należy usunąć te ślady przed rozpoczęciem użytkowania telewizora.
- Obudowa i ekran telewizora mogą ulec zarysowaniu podczas czyszczenia. Aby uniknąć zarysowań, podczas czyszczenia obudowy i ekranu należy zachować ostrożność i korzystać z miękkiej szmatki.
- Nie należy rozpylać wody ani żadnej cieczy bezpośrednio na urządzenie. Dostanie się do produktu dowolnego płynu może spowodować awarię, pożar lub porażenie prądem.
- Aby wyczyścić ekran, należy wyłączyć telewizor, a następnie ostrożnie zetrzeć z panelu smugi i ślady palców szmatką z mikrofibry. Obudowę lub panel telewizora należy czyścić szmatką z mikrofibry zwilżoną niewielką ilością wody. Następnie należy usunąć wilgoć suchą szmatką. Podczas czyszczenia nie należy naciskać zbyt silnie na powierzchnię panelu, ponieważ może to spowodować jego uszkodzenie. Nigdy nie należy używać łatwopalnych substancji (benzyny, rozpuszczalników itp.) ani środków czyszczących. W przypadku ciężkich do usunięcia smug można spryskać szmatkę z mikrofibry niewielką ilością środka do czyszczenia ekranów, a następnie zetrzeć nią smugi.





## 08 Dane techniczne i inne informacje

### Dane techniczne

Nazwa modelu	QE65Q9FAM	QE88Q9FAM
Rozdzielczość ekranu	3840 x 2160	3840 x 2160
Rozmiar ekranu (przekątna)	65 cali (163 cm)	88 cali (223 cm)
Dźwięk (wyjście)	60 W	60 W
Obrót na podstawie (w lewo i w prawo)	0°	0°
Wymiary (szer. x wys. x gł.) Korpus Z podstawą	1449,7 x 829,3 x 24,9 mm 1449,7 x 862,5 x 306,4 mm	1979,0 x 1131,0 x 30,4 mm 1979,0 x 1169,8 x 412,0 mm
Ciężar Bez podstawy Z podstawą	29,1 kg 30,0 kg	72,7 kg 74,5 kg

### Uwagi dotyczące warunków pracy

Temperatura podczas pracy	
Wilgotność podczas pracy	
Temperatura podczas przechowywania	10°C–40°C (50°F–104°F)
Wilgotność podczas przechowywania	10%–80%, bez kondensacji
	-20°C–45°C (-4°F–113°F)
	5%–95%, bez kondensacji

- Konstrukcja oraz dane techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.
- Informacje dotyczące źródła zasilania i zużywanej mocy można znaleźć na tabliczce znamionowej produktu.
- Pomiar typowego poboru mocy zgodnie z normą IEC 62087.
- Tabliczka znamionowa znajduje się pod osłoną złączy.

## Zmniejszanie poboru mocy

Po wyłączeniu telewizor przechodzi w tryb gotowości. W trybie tym w dalszym ciągu zużywa nieco energii elektrycznej. Aby zmniejszyć pobór mocy, należy odłączyć przewód zasilania, gdy telewizor nie jest używany przez dłuższy czas.

## Licencje



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.

## Zalecenie — dotyczy wyłącznie UE



Firma Samsung Electronics niniejszym zaświadcza, że ten telewizor jest zgodny z podstawowymi wymogami i innymi stosownymi zapisami dyrektywy 1999/5/WE.

Oficjalną deklarację zgodności można znaleźć na stronie <http://www.samsung.com>. W tym celu należy kliknąć opcję Wsparcie > Wyszukaj swój produkt i wprowadzić nazwę modelu.

Urządzenie może być używane wyłącznie w pomieszczeniach.

Urządzenie może być używane we wszystkich krajach UE.



**Prawidłowa utylizacja tego produktu (przepisy dotyczące zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego)**

**(Dotyczy krajów korzystających z oddzielnych systemów segregacji odpadów).**

Oznaczenie umieszczone na produkcie, akcesoriach lub w instrukcji wskazuje, że produktu i jego elektronicznych akcesoriów (np. ładowarki, zestawu słuchawkowego, kabla USB itd.) po upływie okresu użytkowania nie należy usuwać wraz z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych. W celu uniknięcia skażenia środowiska lub narażenia na utratę zdrowia z powodu nieprawidłowej utylizacji, należy oddzielić te odpady od innych i pozbyć się ich w sposób odpowiedzialny i umożliwiający ponowne wykorzystanie surowców.

Użytkownicy domowi powinni skontaktować się ze sprzedawcą, u którego zakupili produkt, lub z organizacjami samorządowymi w celu uzyskania informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznej utylizacji tych produktów.

Użytkownicy instytucjonalni powinni skontaktować się ze swoim dostawcą i sprawdzić warunki umowy zakupu. Produktu nie należy usuwać wraz z innymi odpadami komercyjnymi.



**Prawidłowa utylizacja baterii używanych wraz z produktem**

**(Dotyczy krajów korzystających z oddzielnych systemów segregacji odpadów).**

Takie oznaczenie umieszczone na baterii, w instrukcji lub na opakowaniu wskazuje, że po upływie okresu użytkowania baterii nie należy usuwać wraz z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych. Chemiczne symbole Hg, Cd lub Pb wskazują, że bateria zawiera rtęć, kadm lub ołów w ilościach przekraczających poziom ustalony w dyrektywie 2006/66/WE. W przypadku nieprawidłowej utylizacji baterii substancje te mogą stanowić zagrożenie dla zdrowia człowieka lub dla środowiska. Aby chronić zasoby naturalne oraz promować ponowne wykorzystywanie materiałów, należy oddzielić baterie od innych odpadów i utylizować je, korzystając z lokalnego, bezpłatnego systemu zwrotu baterii.

Informacje na temat zobowiązań środowiskowych firmy Samsung i określonych obowiązków regulacyjnych dotyczących produktu, np. REACH, WEEE lub przepisy dot. usuwania baterii i akumulatorów, można uzyskać na stronie internetowej [http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html)


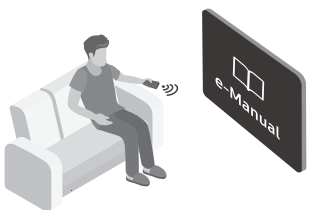


**OSTRZEŻENIE — ABY ZAPOBIEC ROZPRZESTRZENIANIU SIĘ OGNIA, ŚWIECZKI LUB INNE PRZEDMIOTY Z OTWARTYM OGNIEM NALEŻY TRZYMAĆ ZAWSZE Z DALA OD URZĄDZENIA.**



# Προτού διαβάσετε αυτό το εγχειρίδιο χρήσης

Η παρούσα τηλεόραση συνοδεύεται από αυτό το εγχειρίδιο χρήσης και ένα ενσωματωμένο ηλεκτρονικό εγχειρίδιο e-Manual.



Προτού διαβάσετε αυτό το εγχειρίδιο χρήσης, εξετάστε τα εξής:

	<b>Εγχειρίδιο χρήσης</b>	Διαβάστε αυτό το παρεχόμενο εγχειρίδιο χρήσης για να δείτε πληροφορίες σχετικά με την ασφάλεια, την εγκατάσταση, τα πρόσθετα εξαρτήματα, την αρχική διαμόρφωση και τις προδιαγραφές του προϊόντος.
	<b>e-Manual</b>	Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με αυτήν την τηλεόραση, διαβάστε το e-Manual που είναι ενσωματωμένο στο προϊόν. <ul style="list-style-type: none"><li>Για να ανοίξετε το e-Manual:  &gt;  <b>Ρυθμίσεις</b> &gt; <b>Υποστήριξη</b> &gt; <b>Άνοιγμα e-Manual</b></li></ul>



Μπορείτε να λάβετε το εγχειρίδιο χρήσης από τη διαδικτυακή τοποθεσία και να δείτε τα περιεχόμενά του στον υπολογιστή ή στη φορητή συσκευή σας.

## Εκμάθηση των λειτουργιών βοήθειας του e-Manual

- Ορισμένες οθόνες μενού δεν μπορούν να προσπελαστούν από το e-Manual.







	<b>(Αναζήτηση)</b>	Επιλέξτε ένα στοιχείο από τα αποτελέσματα αναζήτησης για να φορτώσετε την αντίστοιχη σελίδα.
<b>A-Z</b>	<b>(Ευρετήριο)</b>	Επιλέξτε μια λέξη-κλειδί για να περιηγηθείτε στη σχετική σελίδα.
	<b>(Προβλήθηκαν πρόσφατα)</b>	Επιλέξτε ένα θέμα από τη λίστα με τα θέματα που προβλήθηκαν πρόσφατα.

## Εκμάθηση των λειτουργιών των κουμπιών που εμφανίζονται στις σελίδες θεμάτων του e-Manual

	<b>(Δοκιμή)</b>	Προσπελάστε το σχετικό στοιχείο μενού και δοκιμάστε τη δυνατότητα απευθείας.
	<b>(Σύνδεσμος)</b>	Προσπελάστε ένα θέμα που αναφέρεται σε μια σελίδα θεμάτων του e-Manual.

# Προειδοποίηση! Σημαντικές οδηγίες για την ασφάλεια

Διαβάστε τις οδηγίες για την ασφάλεια προτού χρησιμοποιήσετε την τηλεόραση.

ΠΡΟΣΟΧΗ			Προϊόν κατηγορίας II: Αυτό το σύμβολο υποδεικνύει ότι δεν απαιτείται σύνδεση ασφαλείας με την ηλεκτρική γείωση.
<b>ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ. ΜΗΝ ΑΝΟΙΓΕΤΕ.</b>			
ΠΡΟΣΟΧΗ: ΓΙΑ ΝΑ ΜΕΙΩΘΕΙ Ο ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ, ΜΗΝ ΑΦΑΙΡΕΙΤΕ ΤΟ ΚΑΛΥΜΜΑ (Ή ΤΟ ΠΙΣΩ ΜΕΡΟΣ). ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΟΥΝ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΣΤΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΠΟΥ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΕΠΙΣΚΕΥΑΣΤΟΥΝ ΑΠΟ ΤΟ ΧΡΗΣΤΗ. ΓΙΑ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΕΡΒΙΣ, ΑΠΕΥΘΥΝΘΕΙΤΕ ΣΕ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ.			Τάση εναλλασσόμενου ρεύματος: Η ονομαστική τάση που επισημαίνεται με αυτό το σύμβολο είναι τάση εναλλασσόμενου ρεύματος.
	Αυτό το σύμβολο υποδεικνύει ότι υπάρχει υψηλή τάση στο εσωτερικό της συσκευής. Είναι επικίνδυνο να έρχεστε σε επαφή με οποιοδήποτε εσωτερικό εξάρτημα αυτού του προϊόντος.		Τάση συνεχούς ρεύματος: Η ονομαστική τάση που επισημαίνεται με αυτό το σύμβολο είναι τάση συνεχούς ρεύματος.
	Αυτό το σύμβολο υποδεικνύει ότι αυτό το προϊόν συνοδεύεται από σημαντικά έντυπα αναφορικά με τη λειτουργία και τη συντήρηση.		Προσοχή. Συμβουλευτείτε τις οδηγίες χρήσης: Αυτό το σύμβολο καθοδηγεί το χρήστη να συμβουλευτεί το εγχειρίδιο χρήσης για περαιτέρω πληροφορίες σχετικά με την ασφάλεια.

- Οι σχισμές και τα ανοίγματα στο περίβλημα και το πίσω ή το κάτω μέρος παρέχονται για τον απαραίτητο εξαερισμό. Για να διασφαλίσετε την αξιόπιστη λειτουργία αυτής της συσκευής και να την προστατεύσετε από υπερθέρμανση, δεν πρέπει να φράζετε και δεν πρέπει να καλύπτετε ποτέ αυτές τις σχισμές και τα ανοίγματα.
  - Μην τοποθετείτε αυτήν τη συσκευή σε στενό χώρο, όπως μια βιβλιοθήκη ή ένα ενσωματωμένο ντουλάπι, εκτός αν παρέχεται σωστός εξαερισμός.
  - Μην τοποθετείτε αυτή τη συσκευή κοντά ή πάνω σε καλοριφέρ ή θερμαντικό σώμα, ούτε σε σημεία όπου εκτίθεται σε άμεσο ηλιακό φως.
  - Μην τοποθετείτε δοχεία που περιέχουν νερό (βάζα κλπ.) επάνω σε αυτήν τη συσκευή, καθώς μπορεί να προκληθεί πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.
- Μην εκθέτετε αυτή τη συσκευή σε βροχή και μην τη τοποθετείτε κοντά σε νερό (κοντά σε μπανιέρα, νιπτήρα, νεροχύτη, σε υπόγειο με υγρασία ή κοντά σε πισίνα κλπ.). Αν αυτή η συσκευή βραχεί κατά λάθος, αποσυνδέστε την από την πρίζα και επικοινωνήστε αμέσως με έναν εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο.
- Αυτή η συσκευή χρησιμοποιεί μπαταρίες. Στην περιοχή όπου διαμένετε, ενδέχεται να υπάρχουν περιβαλλοντικοί κανονισμοί που απαιτούν τη σωστή απόρριψη αυτών των μπαταριών. Επικοινωνήστε με τις τοπικές αρχές για πληροφορίες απόρριψης ή ανακύκλωσης.
- Μην υπερφορτώνετε τις πρίζες, τα καλώδια προέκτασης ή τα τροφοδοτικά περισσότερο από τη χωρητικότητά τους, επειδή μπορεί να προκληθεί πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.
- Τα καλώδια τροφοδοσίας ρεύματος θα πρέπει να τοποθετούνται έτσι ώστε να μην είναι πιθανό να πατηθούν ή να συνθλιβούν από κάποιο αντικείμενο που τοποθετείται πάνω τους ή δίπλα τους. Προσέξτε ιδιαίτερα τα καλώδια στο άκρο του φισ, στις πρίζες τοίχου και στο σημείο όπου εξέρχονται από τη συσκευή.
- Για να προστατεύσετε αυτή τη συσκευή από καταιγίδες με κεραυνούς ή όταν δεν την επιτηρείτε και δεν τη χρησιμοποιείτε για μεγάλα χρονικά διαστήματα, αποσυνδέστε την από την πρίζα και αποσυνδέστε την κεραία ή το σύστημα καλωδιακής τηλεόρασης. Με αυτόν τον τρόπο αποτρέπεται η βλάβη στη συσκευή λόγω κεραυνών και διακυμάνσεων της τάσης τροφοδοσίας.

- Προτού συνδέσετε το καλώδιο ρεύματος στην υποδοχή του τροφοδοτικού, βεβαιωθείτε ότι ο προσδιορισμός τάσης του τροφοδοτικού ταιριάζει με την τοπική παροχή ηλεκτρικού ρεύματος.
- Ποτέ μην εισάγετε μεταλλικά αντικείμενα στα ανοιχτά σημεία αυτής της συσκευής. Ενδέχεται να προκληθεί κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.
- Για να αποφύγετε την ηλεκτροπληξία, μην αγγίζετε ποτέ το εσωτερικό αυτής της συσκευής. Αυτή η συσκευή θα πρέπει να ανοίγεται μόνο από εξειδικευμένο τεχνικό.
- Φροντίστε να εισάγετε το καλώδιο ρεύματος μέχρι να εφαρμόσει σταθερά. Κατά την αποσύνδεση του καλωδίου ρεύματος από μια πρίζα τοίχου, να τραβάτε πάντοτε το καλώδιο ρεύματος από το φις. Ποτέ μην το αποσυνδέετε τραβώντας το καλώδιο ρεύματος. Μην αγγίζετε το καλώδιο ρεύματος με βρεγμένα χέρια.
- Αν αυτή η συσκευή δεν λειτουργεί κανονικά - ειδικότερα, αν ακούγονται ασυνήθιστοι θόρυβοι ή αναδύεται οσμή - αποσυνδέστε την αμέσως από την πρίζα και επικοινωνήστε με έναν εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο ή ένα κέντρο σέρβις.
- Φροντίστε να αποσυνδέσετε το καλώδιο ρεύματος από την πρίζα αν η τηλεόραση πρόκειται να παραμείνει αχρησιμοποίητη ή αν πρόκειται να λείπετε από το σπίτι για παρατεταμένο χρονικό διάστημα (ειδικά αν θα αφήσετε μόνο στο σπίτι παιδιά, ηλικιωμένους ή άτομα με αναπηρίες).
  - Η συσσώρευση σκόνης μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία, διαρροή ηλεκτρικού ρεύματος ή πυρκαγιά, επειδή προκαλεί την παραγωγή σπινθήρων και θερμότητας ή τη φθορά της μόνωσης στο καλώδιο ρεύματος.
- Αν σκοπεύετε να εγκαταστήσετε την τηλεόραση σε χώρο με πολλή σκόνη, υψηλές ή χαμηλές θερμοκρασίες, υψηλή υγρασία ή χημικές ουσίες, καθώς και σε χώρο όπου θα λειτουργεί όλο το 24ωρο, όπως αεροδρόμια, σιδηροδρομικούς σταθμούς κ.λπ., φροντίστε να επικοινωνήσετε με ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις της Samsung για πληροφορίες. Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί σοβαρή ζημιά στην τηλεόραση.
- Χρησιμοποιείτε μόνο κατάλληλα γειωμένο φις και πρίζα τοίχου.
  - Η ακατάλληλη γείωση ενδέχεται να προκαλέσει ηλεκτροπληξία ή βλάβη στη συσκευή. (Μόνο για εξοπλισμό Κατηγορίας I.)
- Για να απενεργοποιήσετε εντελώς τη συσκευή, αποσυνδέστε την από την πρίζα τοίχου. Για να διασφαλίσετε ότι μπορείτε να αποσυνδέσετε γρήγορα αυτή τη συσκευή αν είναι απαραίτητο, φροντίστε να είναι εύκολη η πρόσβαση στην πρίζα και το φις του καλωδίου ρεύματος.
- Φυλάξτε τα πρόσθετα εξαρτήματα (μπαταρίες κλπ.) σε έναν ασφαλή χώρο μακριά από παιδιά.
- Μην ρίχνετε κάτω και μην χτυπάτε το προϊόν. Αν το προϊόν υποστεί ζημιά, αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος και επικοινωνήστε με ένα κέντρο σέρβις της Samsung.
- Για να καθαρίσετε τη συσκευή, αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος από την πρίζα τοίχου και σκουπίστε το προϊόν με ένα μαλακό, στεγνό πανί. Μην χρησιμοποιείτε χημικά όπως κερί, βενζίνη, οινόπνευμα, διαλυτικά, εντομοκτόνα, αποσμητικά χώρου, λιπαντικά ή απορρυπαντικά. Αυτά τα χημικά μπορούν να προκαλέσουν ζημιά στο περίβλημα της τηλεόρασης ή να σβήσουν τις ενδείξεις που είναι τυπωμένες στο προϊόν.
- Μην εκθέτετε τη συσκευή σε στάξιμο ή σε πιτσίλισμα από υγρά.
- Μην απορρίπτετε τις μπαταρίες σε φωτιά.
- Μην βραχυκυκλώνετε, μην αποσυναρμολογείτε και μην υπερθερμαίνετε τις μπαταρίες.
- Υπάρχει κίνδυνος έκρηξης αν αντικαταστήσετε τις μπαταρίες του τηλεχειριστηρίου με μπαταρίες λανθασμένου τύπου. Αντικαταστήστε τις μόνο με μπαταρίες ίδιου ή ισοδύναμου τύπου.

\* Οι εικόνες που υπάρχουν σε αυτό το εγχειρίδιο χρήσης παρέχονται μόνο για αναφορά και ενδέχεται να διαφέρουν από την πραγματική εμφάνιση του προϊόντος. Η σχεδίαση και οι προδιαγραφές του προϊόντος ενδέχεται να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση.

Οι γλώσσες των χωρών της ομοσπονδίας CIS (Ρωσικά, Ουκρανικά, Καζακικά) δεν είναι διαθέσιμες για αυτό το προϊόν, επειδή κατασκευάζεται για πελάτες στις χώρες της Ε.Ε.

# Περιεχόμενα

Προτού διαβάσετε αυτό το εγχειρίδιο χρήσης	2
Προειδοποίηση! Σημαντικές οδηγίες για την ασφάλεια	3

## 01 Τι περιέχει η συσκευασία;

## 02 Σύνδεση της τηλεόρασης στη συσκευή One Connect

## 03 Εγκατάσταση τηλεόρασης

Τοποθέτηση της τηλεόρασης σε τοίχο	9
Παροχή σωστού εξαερισμού για την τηλεόρασή σας	10
Προσάρτηση της τηλεόρασης στη βάση	10
Προφυλάξεις για την ασφάλεια: Στερέωση της τηλεόρασης στον τοίχο για αποτροπή πτώσης	11
Αποσπάστε το πίσω κάλυμμα υποδοχών από την τηλεόραση	12

## 04 Το Έξυπνο τηλεχειριστήριο Samsung

Ζεύξη της τηλεόρασης με το Έξυπνο τηλεχειριστήριο Samsung	14
Τοποθέτηση μπαταριών στο Έξυπνο τηλεχειριστήριο Samsung	14

## 05 Αρχική ρύθμιση

Χρήση του Χειριστήριο τηλεόρασης	15
----------------------------------	----

## 06 Σύνδεση σε δίκτυο

Σύνδεση δικτύου - Ασύρματη	16
Σύνδεση δικτύου - Ενσύρματη	16

## 07 Αντιμετώπιση προβλημάτων και συντήρηση

Αντιμετώπιση προβλημάτων	17
Τι είναι η απομακρυσμένη υποστήριξη;	19
Αισθητήρας Eco και φωτεινότητα οθόνης	19
Προειδοποίηση σχετικά με τις στατικές εικόνες	20
Φροντίδα της τηλεόρασης	20

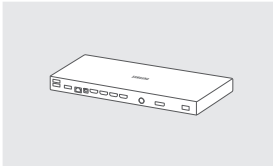
## 08 Προδιαγραφές και πρόσθετες πληροφορίες

Προδιαγραφές	21
Περιβαλλοντικές συνθήκες	21
Μείωση κατανάλωσης ενέργειας	22
Άδειες	22

# 01 Τι περιέχει η συσκευασία;

Βεβαιωθείτε πως τα παρακάτω είδη περιλαμβάνονται στη συσκευασία της τηλεόρασης. Αν λείπει κάποιο είδος, επικοινωνήστε με την τοπική αντιπροσωπία.

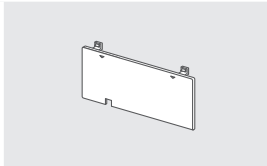
- Έξυπνο τηλεχειριστήριο Samsung και μπαταρίες (AAA x 2)
- Εγχειρίδιο χρήσης
- Καλώδιο ρεύματος τηλεόρασης / Καλώδιο ρεύματος συσκευής One Connect
- Κάρτα εγγύησης / Οδηγός συμμόρφωσης με τους κανονισμούς (Δεν διατίθεται σε ορισμένες περιοχές)
- Πανί καθαρισμού



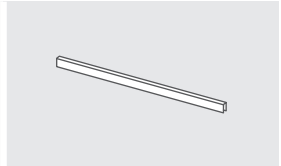
Συσκευή One Connect



Invisible Connection



Κάλυμμα θυρών



Βάση καλωδίου



Bending Cover

- Το χρώμα και το σχήμα των ειδών ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με το μοντέλο.
- Τα καλώδια δεν περιλαμβάνονται και μπορούν να αγοραστούν ξεχωριστά.
- Όταν ανοίγετε το κουτί, ελέγξτε εάν υπάρχουν εξαρτήματα κρυμμένα πίσω ή μέσα στα υλικά συσκευασίας.

Ενδέχεται να πληρώσετε μια χρέωση διεκπεραίωσης στις παρακάτω περιπτώσεις:

(α) Αν κληθεί ένας τεχνικός κατόπιν αιτήματός σας, χωρίς να διαπιστωθεί κανένα ελάττωμα στο προϊόν (δηλαδή, αν δεν διαβάσατε το εγχειρίδιο χρήσης).

(β) Αν προσκομίσετε τη μονάδα σε ένα κέντρο επισκευών, χωρίς να διαπιστωθεί κανένα ελάττωμα στο προϊόν (δηλαδή, αν δεν διαβάσατε το εγχειρίδιο χρήσης).

Προτού σας επισκεφτεί ένας τεχνικός, θα ενημερωθείτε για το κόστος διεκπεραίωσης.



**Προειδοποίηση:** Οι οθόνες μπορούν να υποστούν ζημιά από άμεση πίεση όταν τις χειρίζεστε εσφαλμένα. Συνιστούμε να ανασηκώνετε την τηλεόραση από τα άκρα, όπως φαίνεται στην εικόνα.

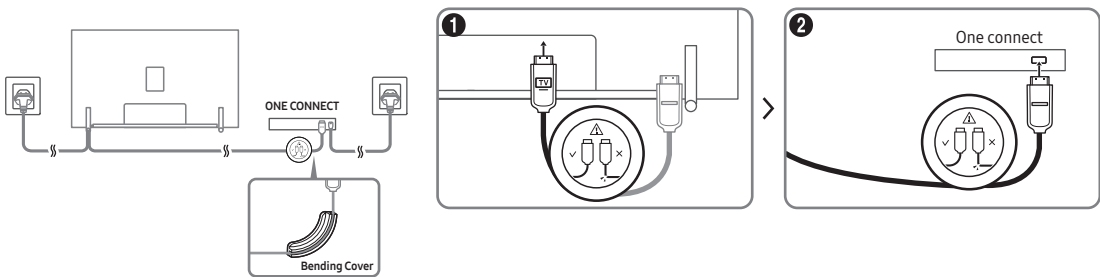




## 02 Σύνδεση της τηλεόρασης στη συσκευή One Connect

Ανατρέξτε στην παρακάτω εικόνα για να συνδέσετε το Invisible Connection, το οποίο παρέχεται ως πρόσθετο εξάρτημα, ανάμεσα στην τηλεόραση και τη συσκευή One Connect. Φροντίστε να αποσυνδέσετε πρώτα το καλώδιο (≡) του Invisible Connection που είναι συνδεδεμένο στην τηλεόραση. Αν αποσυνδέσετε το καλώδιο (≡) του Invisible Connection που είναι συνδεδεμένο στη συσκευή One Connect, το καλώδιο ενδέχεται να μπλεχτεί ή να υποστεί ζημιά.

1. Συνδέστε το βύσμα (≡) του Invisible Connection στην τηλεόραση και, στη συνέχεια, συνδέστε το βύσμα (≡) στη συσκευή One Connect.
2. Αφού συνδέσετε το Invisible Connection ανάμεσα στην τηλεόραση και τη συσκευή One Connect, συνδέστε τα καλώδια ρεύματος στις πρίζες.





- Όταν συνδέετε το Invisible Connection, χρησιμοποιήστε το Bending Cover για μη λυγίσει υπό γωνία 90 μοιρών το καλώδιο του Invisible Connection. Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ζημιά στο καλώδιο.
- Όταν συνδέετε το Invisible Connection, προσέχετε τα σχήματα των βυσμάτων του, ώστε να τα συνδέσετε σωστά. Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί δυσλειτουργία του προϊόντος.
- Αφού συνδέσετε το Invisible Connection, τυλίξτε το υπόλοιπο καλώδιο γύρω από το σώμα του Invisible Connection. Αν απλά τυλίξετε ή αφήσετε εκεί το υπόλοιπο καλώδιο, ενδέχεται να προκληθεί ζημιά στο καλώδιο.
- Όταν συνδέετε το Invisible Connection, προσέχετε να μη συστρέψετε το καλώδιο του Invisible Connection. Διαφορετικά, ενδέχεται να μειωθεί η απόδοση της τηλεόρασης ή να προκληθεί ζημιά στο καλώδιο.
- Προσέχετε να μην κάνετε τα παρακάτω, για να αποτρέψετε την πρόκληση ζημιάς στο Invisible Connection:



Κάμψη



Συστροφή



Τράβηγμα



Πάτημα



Σύνθλιψη

#### ΠΡΟΪΟΝ ΛΕΪΖΕΡ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ 1

- Προσοχή - Εκπέμπει αόρατη ακτινοβολία λέιζερ όταν είναι ανοιχτό. Μην κοιτάζετε επίμονα τη δέσμη.
  - Μη λυγίζετε υπερβολικά και μην κόβετε τα καλώδια.
  - Μην τοποθετείτε βαριά αντικείμενα πάνω στο καλώδιο.
  - Μην αποσυναρμολογείτε το σύνδεσμο του καλωδίου.
- Προσοχή - Η χρήση στοιχείων ελέγχου, οι προσαρμογές ή η εκτέλεση διαδικασιών διαφορετικών από εκείνες που καθορίζονται στο παρόν ενδέχεται να έχει ως αποτέλεσμα την έκθεση σε επικίνδυνη ακτινοβολία.

# 03 Εγκατάσταση τηλεόρασης

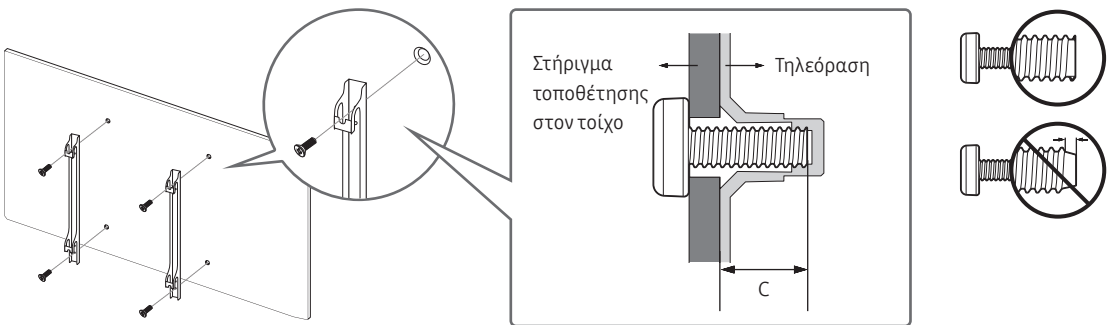
## Τοποθέτηση της τηλεόρασης σε τοίχο



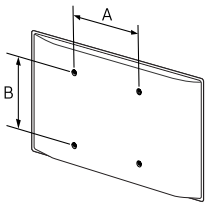
Αν στερεώσετε αυτή την τηλεόραση σε τοίχο, ακολουθήστε επακριβώς τις οδηγίες σύμφωνα με τις προδιαγραφές του κατασκευαστή. Αν δεν στηριχθεί σωστά, υπάρχει πιθανότητα ολίσθησης ή πτώσης της τηλεόρασης, προκαλώντας έτσι σοβαρό τραυματισμό σε κάποιο παιδί ή ενήλικο, καθώς και σοβαρή ζημιά στην τηλεόραση.

Για τα μοντέλα που παρέχουν προσαρμογείς τοποθέτησης στον τοίχο, εγκαταστήστε τους όπως φαίνεται στην παρακάτω εικόνα προτού εγκαταστήσετε το κιτ τοποθέτησης στον τοίχο.

- Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο εγκατάστασης που συνοδεύει το κιτ τοποθέτησης στον τοίχο της Samsung.
- Μπορείτε να τοποθετήσετε την τηλεόραση στον τοίχο, χρησιμοποιώντας ένα κιτ τοποθέτησης στον τοίχο (πωλείται ξεχωριστά).



- Η εταιρεία Samsung Electronics δεν ευθύνεται για τυχόν ζημιά στο προϊόν ή τραυματισμό σας αν επιλέξετε να εγκαταστήσετε μόνοι σας το στήριγμα τοποθέτησης στον τοίχο.
- Μπορείτε να εγκαταστήσετε το στήριγμα τοποθέτησης στον τοίχο σε ένα γερό τοίχο που είναι κάθετος στο δάπεδο. Προτού προσαρτήσετε το στήριγμα τοποθέτησης στον τοίχο σε επιφάνεια εκτός από γυψοσανίδα, επικοινωνήστε με την πλησιέστερη αντιπροσωπία για επιπρόσθετες πληροφορίες. Αν εγκαταστήσετε την τηλεόραση σε οροφή ή τοίχο με κλίση, ενδέχεται να πέσει και να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό.
- Οι τυπικές διαστάσεις για τα κιτ τοποθέτησης στον τοίχο εμφανίζονται στον πίνακα της επόμενης σελίδας.
- Αν εγκαθιστάτε ένα στήριγμα τοποθέτησης στον τοίχο τρίτου κατασκευαστή, σημειώστε ότι το μήκος των βιδών που μπορείτε να χρησιμοποιήσετε για να προσαρτήσετε την τηλεόραση στο στήριγμα τοποθέτησης στον τοίχο φαίνεται στη στήλη C του πίνακα στην επόμενη σελίδα.
- Όταν εγκαθιστάτε ένα κιτ τοποθέτησης στον τοίχο, συνιστούμε να το στερεώνετε και με τις τέσσερις βίδες VESA.
- Αν θέλετε να εγκαταστήσετε ένα κιτ τοποθέτησης στον τοίχο που προσαρτάται στον τοίχο χρησιμοποιώντας μόνο τις δύο επάνω βίδες, φροντίστε να χρησιμοποιήσετε ένα κιτ τοποθέτησης στον τοίχο της Samsung που υποστηρίζει αυτόν τον τύπο εγκατάστασης. (Ενδέχεται να μην μπορείτε να αγοράσετε αυτόν τον τύπο κιτ τοποθέτησης στον τοίχο, ανάλογα με τη γεωγραφική περιοχή.)

Διαστάσεις τηλεόρασης σε ίντσες	Προδιαγραφές οπών βιδών VESA (A * B) σε χιλιοστά	C (mm)	Τυπική βίδα	Ποσότητα	
65	400 x 400	11 ~ 13	M8	4	
88	600 x 400	15 ~ 17			



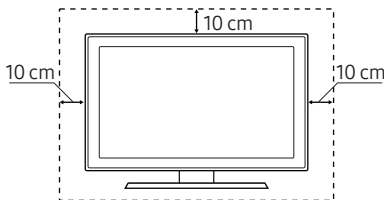
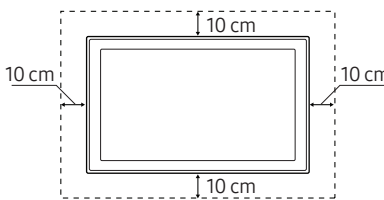
**Μην εγκαθιστάτε το κιτ τοποθέτησης στον τοίχο ενώ η τηλεόραση είναι ενεργοποιημένη. Ενδέχεται να προκληθεί τραυματισμός λόγω ηλεκτροπληξίας.**

- Μη χρησιμοποιείτε βίδες που είναι μακρύτερες από τις τυπικές διαστάσεις ή που δεν πληρούν τις προδιαγραφές των τυπικών βιδών VESA. Οι βίδες με υπερβολικό μήκος ενδέχεται να προκαλέσουν ζημιά στο εσωτερικό της τηλεόρασης.
- Για τα στηρίγματα τοποθέτησης στον τοίχο που δεν πληρούν τις προδιαγραφές των τυπικών βιδών VESA, το μήκος των βιδών ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με τις προδιαγραφές του στηρίγματος τοποθέτησης στον τοίχο.
- Μην σφίγγετε υπερβολικά τις βίδες. Ενδέχεται να προκληθεί ζημιά στο προϊόν ή να προκληθεί πτώση του προϊόντος και τραυματισμός. Η εταιρεία Samsung δεν φέρει ευθύνη για τέτοιου είδους ατυχήματα.
- Η εταιρεία Samsung δεν φέρει ευθύνη για πρόκληση ζημιάς στο προϊόν ή τραυματισμό, όταν χρησιμοποιείται στήριγμα τοποθέτησης στον τοίχο που δεν πληροί τις προδιαγραφές VESA ή δεν είναι εγκεκριμένο ή όταν ο πελάτης δεν ακολουθεί τις οδηγίες εγκατάστασης του προϊόντος.
- Μην τοποθετείτε την τηλεόραση υπό κλίση μεγαλύτερη από 15 μοίρες.
- Η τοποθέτηση της τηλεόρασης στον τοίχο θα πρέπει να γίνεται πάντοτε από δύο άτομα.

## Παροχή σωστού εξαερισμού για την τηλεόρασή σας

Όταν εγκαθιστάτε την τηλεόρασή σας, διατηρήστε απόσταση τουλάχιστον 10 cm μεταξύ της τηλεόρασης και άλλων αντικειμένων (τοίχοι, πλευρές ντουλαπιών κλπ.) για να διασφαλίσετε σωστό εξαερισμό. Αν δεν διατηρηθεί σωστός εξαερισμός, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά ή κάποιο πρόβλημα με το προϊόν λόγω της αύξησης της εσωτερικής του θερμοκρασίας.

Όταν εγκαταστήσετε την τηλεόρασή σας με μια βάση είτε ένα στήριγμα τοποθέτησης στον τοίχο, σας συνιστούμε ιδιαίτερα να χρησιμοποιείτε αποκλειστικά τα εξαρτήματα που παρέχονται από τη Samsung Electronics. Χρησιμοποιώντας εξαρτήματα άλλου κατασκευαστή, ενδέχεται να προκληθούν δυσκολίες με το προϊόν ή τραυματισμός λόγω πτώσης του προϊόντος.

Εγκατάσταση με βάση	Εγκατάσταση με στήριγμα τοποθέτησης στον τοίχο
	

## Προσάρτηση της τηλεόρασης στη βάση

Βεβαιωθείτε ότι διαθέτετε όλα τα εξαρτήματα που φαίνονται στην εικόνα και φροντίστε να συναρμολογήσετε τη βάση ακολουθώντας τις παρεχόμενες οδηγίες συναρμολόγησης.

## Προφυλάξεις για την ασφάλεια: Στερέωση της τηλεόρασης στον τοίχο για αποτροπή πτώσης



**Προσοχή:** Αν τραβήξετε, σπρώξετε ή σκαρφαλώσετε επάνω στην τηλεόραση, ενδέχεται να προκαλέσετε την πτώση της. Πιο συγκεκριμένα, βεβαιωθείτε ότι τα παιδιά σας δεν κρέμονται από την τηλεόραση και δεν την αποσταθεροποιούν από τη θέση της. Αυτή η ενέργεια ενδέχεται να προκαλέσει την ανατροπή της τηλεόρασης, προκαλώντας σοβαρό τραυματισμό ή θάνατο. Ακολουθήστε όλες τις προφυλάξεις ασφαλείας που υποδεικνύονται στο φυλλάδιο για την ασφάλεια που παρέχεται με την τηλεόρασή σας. Για πρόσθετη σταθερότητα και ασφάλεια, προμηθευτείτε και εγκαταστήστε τη συσκευή προστασίας από πτώση, όπως περιγράφεται παρακάτω.



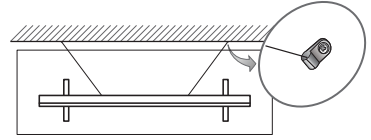
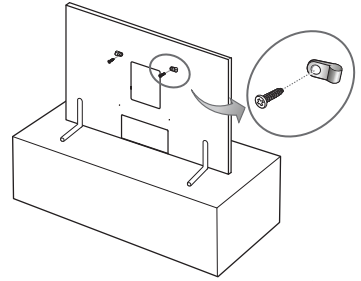
**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Ποτέ μην τοποθετείτε την τηλεόραση σε ασταθείς σημεία. Η τηλεόραση ενδέχεται να πέσει, προκαλώντας σοβαρό τραυματισμό ή θάνατο. Πολλοί τραυματισμοί, ειδικά σε παιδιά, μπορούν να αποφευχθούν λαμβάνοντας απλές προφυλάξεις όπως οι εξής:

- Χρησιμοποιείτε τα ντουλάπια ή τις βάσεις που συνιστώνται από τον κατασκευαστή της τηλεόρασης.
- Χρησιμοποιείτε μόνο έπιπλα που μπορούν να στηρίξουν την τηλεόραση με ασφάλεια.
- Διασφαλίστε ότι η τηλεόραση δεν προεξέχει από την άκρη του επίπλου που τη στηρίζει.
- Μην τοποθετείτε την τηλεόραση πάνω σε ψηλά έπιπλα (για παράδειγμα, ντουλάπια ή βιβλιοθήκες), χωρίς να στερεώσετε τόσο το έπιπλο όσο και την τηλεόραση σε κατάλληλο στήριγμα.
- Μην τοποθετείτε την τηλεόραση πάνω σε ύφασμα ή σε άλλο υλικό, το οποίο βρίσκεται ανάμεσα στην τηλεόραση και το έπιπλο που τη στηρίζει.
- Μάθετε στα παιδιά ποιοι είναι οι κίνδυνοι όταν ανεβαίνουν επάνω στα έπιπλα για να φτάσουν την τηλεόραση ή τα χειριστήριά της.

Αν θα κρατήσετε και θα αλλάξετε θέση στην τηλεόραση που αντικαθιστάτε με αυτή τη νέα τηλεόραση, θα πρέπει να λάβετε τις ίδιες προφυλάξεις για την παλιά τηλεόραση.

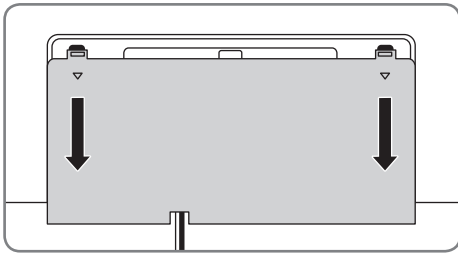
## Αποτροπή πτώσης της τηλεόρασης

1. Στερεώστε σταθερά ένα σετ στηριγμάτων στον τοίχο χρησιμοποιώντας τις κατάλληλες βίδες. Βεβαιωθείτε ότι οι βίδες έχουν στερεωθεί καλά στον τοίχο.
  - Ενδέχεται να χρειαστείτε πρόσθετα υλικά, όπως άγκιστρα, ανάλογα με τον τύπο του τοίχου.
2. Στερεώστε σταθερά ένα σετ στηριγμάτων στην τηλεόραση χρησιμοποιώντας βίδες του κατάλληλου μεγέθους.
  - Για τις προδιαγραφές των βιδών, ανατρέξτε στη στήλη τυπικής βίδας στον πίνακα της ενότητας «Τοποθέτηση της τηλεόρασης σε τοίχο».
3. Συνδέστε τα στηρίγματα που είναι στερεωμένα στην τηλεόραση και τα στηρίγματα που είναι στερεωμένα στον τοίχο με ένα ανθεκτικό συρματόσχοινο βαριάς χρήσης και, στη συνέχεια, δέστε το σφιχτά.
  - Τοποθετήστε την τηλεόραση κοντά στον τοίχο, ώστε να μην μπορεί να πέσει προς τα πίσω.
  - Συνδέστε το συρματόσχοινο έτσι ώστε τα στηρίγματα που είναι στερεωμένα στον τοίχο να βρίσκονται στο ίδιο ή σε χαμηλότερο ύψος από τα στηρίγματα που είναι στερεωμένα στην τηλεόραση.



- Το χρώμα και το σχήμα του προϊόντος ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με το μοντέλο.

## Αποσπάστε το πίσω κάλυμμα υποδοχών από την τηλεόραση



# 04 Το Έξυπνο τηλεχειριστήριο Samsung

**⏻ (Λειτουργία)**  
Πατήστε για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την τηλεόραση.

**123 (Αριθμητικό πληκτρολόγιο)**  
Όταν το πατάτε, εμφανίζεται μια αριθμητική λωρίδα στο κάτω μέρος της οθόνης. Επιλέξτε αριθμούς και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Τέλος** για να εισάγετε μια αριθμητική τιμή. Χρησιμοποιήστε το για να αλλάξετε κανάλι, να εισάγετε έναν κωδικό PIN, να εισάγετε έναν ταχυδρομικό κώδικα κλπ.

- Αν πατηθεί για 1 δευτερόλεπτο ή περισσότερο, εμφανίζεται το μενού TTX.

**Επιφάνεια αφής κατεύθυνσης (επάνω/κάτω/αριστερά/δεξιά)**  
Μετακίνηση του σημείου εστίασης και αλλαγή των τιμών που εμφανίζονται στο μενού της τηλεόρασης.

**↶ (Επιστροφή)**  
Επιστροφή στο προηγούμενο μενού. Αν πατηθεί για 1 δευτερόλεπτο ή περισσότερο, τερματίζεται η λειτουργία που εκτελείται. Αν πατηθεί κατά την παρακολούθηση ενός προγράμματος, εμφανίζεται το προηγούμενο κανάλι.

**⏮ (Αναπαραγωγή/Παύση)**  
Όταν το πατάτε, εμφανίζονται τα στοιχεία ελέγχου αναπαραγωγής. Μπορείτε να ελέγξετε το περιεχόμενο πολυμέσων που αναπαράγεται χρησιμοποιώντας αυτά τα στοιχεία ελέγχου.

**🏠 (Smart Hub)**  
Επιστροφή στην αρχική οθόνη.

**🗣️ (Φωνητική αλληλεπίδραση)**  
Εκτέλεση της λειτουργίας **Φωνητική αλληλεπίδραση**. Πατήστε το κουμπί, προφέρετε μια φωνητική εντολή και, στη συνέχεια, αφήστε το κουμπί για να εκτελέσετε τη λειτουργία φωνητικής αλληλεπίδρασης. Αν το πατήσετε μία φορά, εμφανίζεται ο οδηγός της λειτουργίας **Φωνητική αλληλεπίδραση**.

- Οι γλώσσες και οι δυνατότες φωνητικής αλληλεπίδρασης που υποστηρίζονται ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με τη γεωγραφική περιοχή.

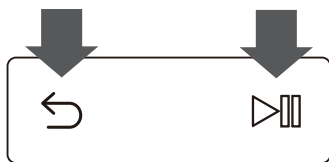
**••• 4 έγχρωμα κουμπιά**  
Χρησιμοποιήστε αυτά τα έγχρωμα κουμπιά για να προσπελάσετε πρόσθετες επιλογές ειδικά για τη δυνατότητα που χρησιμοποιείται. **Επιλογή**  
Επιλογή ή εκτέλεση ενός εστιασμένου στοιχείου. Αν πατηθεί κατά την παρακολούθηση περιεχομένου, εμφανίζονται λεπτομερείς πληροφορίες προγράμματος. Αν πατηθεί ξανά, μπορεί να επιλεγεί ή να εκτελεστεί οποιαδήποτε από τις λειτουργίες που εμφανίζονται.



**VOL (Ένταση ήχου)**  
Μετακινήστε το κουμπί προς τα πάνω ή προς τα κάτω για να προσαρμόσετε την ένταση του ήχου. Για σίγαση του ήχου, πατήστε το κουμπί. Αν πατηθεί για 1 δευτερόλεπτο ή περισσότερο, εμφανίζεται το μενού **Συντομεύσεις προσβασιμότητας**.

**CH (Κανάλι)**  
Μετακινήστε το κουμπί προς τα πάνω ή προς τα κάτω για να αλλάξετε κανάλι. Για να προβάλετε την οθόνη **Οδηγός**, πατήστε το κουμπί.

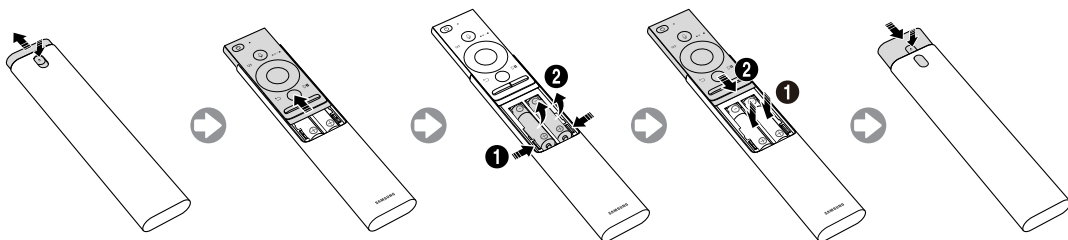
- Αν πατηθεί για 1 δευτερόλεπτο ή περισσότερο, εμφανίζεται η οθόνη **Λίστα καναλιών**.





## Ζεύξη της τηλεόρασης με το Έξυπνο τηλεχειριστήριο Samsung



Την πρώτη φορά που ενεργοποιείτε την τηλεόραση, το Έξυπνο τηλεχειριστήριο Samsung πραγματοποιεί αυτόματα ζεύξη με την τηλεόραση. Αν το Έξυπνο τηλεχειριστήριο Samsung δεν πραγματοποιήσει αυτόματα ζεύξη με την τηλεόραση, στρέψτε το προς τον αισθητήρα τηλεχειριστηρίου της τηλεόρασης και, στη συνέχεια, πατήστε ταυτόχρονα τα κουμπιά  και , όπως φαίνεται στην εικόνα αριστερά για 3 δευτερόλεπτα ή περισσότερο.



## Τοποθέτηση μπαταριών στο Έξυπνο τηλεχειριστήριο Samsung



1. Πατήστε το κουμπί  στο επάνω μέρος της πίσω πλευράς του Έξυπνο τηλεχειριστήριο Samsung. Το σώμα θα ξεπροβάλει ελαφρώς από το κάλυμμα του σώματος.
  2. Αναποδογυρίστε το τηλεχειριστήριο και, στη συνέχεια, σύρετε το σώμα του τηλεχειριστηρίου προς τα πάνω μέχρι να αποκαλυφθεί το διαμέρισμα μπαταριών.
  3. Πατήστε τα κουμπιά  και  στις δύο πλευρές του διαμερίσματος μπαταριών για να αφαιρέσετε τις υπάρχουσες μπαταρίες.
  4. Τοποθετήστε δύο νέες μπαταρίες (1,5 V τύπου AAA) μέσα στο διαμέρισμα μπαταριών, φροντίζοντας να είναι προσανατολισμένες σωστά οι πολικότητες (+, -) των μπαταριών. Όταν τελειώσετε, ωθήστε τον κορμό του τηλεχειριστηρίου, ωστόσο φθάσει σχεδόν στην αρχική του θέση.
  5. Αναποδογυρίστε το τηλεχειριστήριο, κρατήστε πατημένο το κουμπί  στο επάνω μέρος της πίσω πλευράς και, στη συνέχεια, σύρετε το σώμα του τηλεχειριστηρίου πίσω στη θέση του.
- Οι αλκαλικές μπαταρίες συνιστώνται για μεγαλύτερη διάρκεια ζωής.



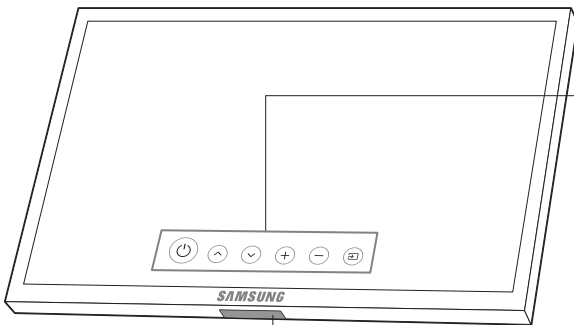
# 05 Αρχική ρύθμιση

Το παράθυρο διαλόγου αρχικής ρύθμισης εμφανίζεται την πρώτη φορά που ενεργοποιείται η τηλεόραση. Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για να ολοκληρώσετε τη διαδικασία αρχικής ρύθμισης. Μπορείτε να εκτελέσετε χειροκίνητα αυτή τη διαδικασία αργότερα, από το μενού  >  **Ρυθμίσεις** > **Γενικές** > **Έναρξη ρύθμισης**.







- Εάν συνδέσετε οποιαδήποτε συσκευή στο HDMI1 προτού ξεκινήσει η εγκατάσταση, η Πηγή καναλιού θα αλλάξει αυτόματα σε Set-top box.
- Εάν δεν θέλετε να επιλέξετε Ψηφιακός αποκ/τής, επιλέξτε **Κεραία**.

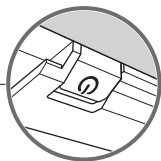
## Χρήση του Χειριστήριο τηλεόρασης

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε την τηλεόραση με το κουμπί **Χειριστήριο τηλεόρασης** στο κάτω μέρος της τηλεόρασης και, στη συνέχεια, να χρησιμοποιήσετε το μενού ελέγχου. Αν το χειριστήριο της τηλεόρασης πατηθεί ενώ η τηλεόραση είναι ενεργοποιημένη, εμφανίζεται το **Μενού ελέγχου**. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη χρήση του, ανατρέξτε στην παρακάτω εικόνα.



### Μενού ελέγχου

- |  |   |
|--|---|
|  : Απενεργοποίηση |  : Αύξ. έντ.  |
|  : Επόμε. καν.    |  : Μείωσ.έντ. |
|  : Προηγ.κανάλι   |  : Πηγή       |



**Χειριστήριο τηλεόρασης / Αισθητήρας τηλεχειριστηρίου**  
Πιέστε: **Μετακίνηση**  
Παρατεταμ. πάτημα: **Επιλέξτε**  
Το **Χειριστήριο τηλεόρασης** βρίσκεται στο κάτω μέρος της τηλεόρασης.

## 06 Σύνδεση σε δίκτυο

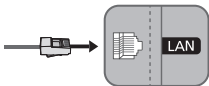
Η σύνδεση της τηλεόρασης σε ένα δίκτυο σάς παρέχει πρόσβαση σε διαδικτυακές υπηρεσίες, όπως το Smart Hub, καθώς και ενημερώσεις λογισμικού.

### Σύνδεση δικτύου - Ασύρματα

Συνδέστε την τηλεόραση στο Διαδίκτυο χρησιμοποιώντας έναν τυπικό δρομολογητή ή μόντεμ.



### Σύνδεση δικτύου - Ενσύρματα





Συνδέστε την τηλεόραση στο δίκτυό σας χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο LAN.

- Η τηλεόραση δεν υποστηρίζει ταχύτητες δικτύου χαμηλότερες από ή ίσες με 10 Mbps.
- Για τη σύνδεση, χρησιμοποιήστε καλώδιο κατηγορίας 7 (Cat 7) (\*τύπου STP).  
\* Shielded Twist Pair

# 07 Αντιμετώπιση προβλημάτων και συντήρηση

## Αντιμετώπιση προβλημάτων






Αν παρουσιάστηκε κάποιο πρόβλημα με την τηλεόραση, εξετάστε πρώτα αυτή τη λίστα πιθανών προβλημάτων και λύσεων. Εναλλακτικά, εξετάστε την ενότητα αντιμετώπισης προβλημάτων του e-Manual. Αν δεν έχει εφαρμογή καμία από αυτές τις συμβουλές αντιμετώπισης προβλημάτων, επισκεφτείτε τη διαδικτυακή τοποθεσία [www.samsung.com](http://www.samsung.com) και κάντε κλικ στο "Υποστήριξη" ή επικοινωνήστε με το τηλεφωνικό κέντρο που παρατίθεται στο οπισθόφυλλο αυτού του εγχειριδίου.

- Αυτή η οθόνη TFT LED είναι κατασκευασμένη από δευτερεύοντα pixel, για την κατασκευή των οποίων απαιτείται υπερσύγχρονη τεχνολογία. Ενδέχεται, ωστόσο, να υπάρχουν μερικά φωτεινά ή σκοτεινά pixel στην οθόνη. Αυτά τα pixel δεν επηρεάζουν την απόδοση του προϊόντος.
- Για να διατηρείτε την τηλεόραση σε βέλτιστη κατάσταση, να ενημερώνετε το λογισμικό της στην τελευταία έκδοση. Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία **Ενημέρωση τώρα** ή **Αυτόματη ενημέρωση** στο μενού της τηλεόρασης ( >  **Ρυθμίσεις** > **Υποστήριξη** > **Ενημέρωση λογισμικού** > **Ενημέρωση τώρα** ή **Αυτόματη ενημέρωση**).

### Η τηλεόραση δεν ανάβει.

- Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο ρεύματος είναι συνδεδεμένο σταθερά στην τηλεόραση και στην πρίζα τοίχου.
- Βεβαιωθείτε ότι η πρίζα λειτουργεί και η ενδεικτική λυχνία λειτουργίας στην τηλεόραση είναι αναμμένη σταθερά με κόκκινο χρώμα.
- Δοκιμάστε να πατήσετε το κουμπί λειτουργίας στην τηλεόραση, για να βεβαιωθείτε ότι το πρόβλημα δεν οφείλεται στο τηλεχειριστήριο. Αν η τηλεόραση ενεργοποιηθεί, ανατρέξτε στην ενότητα "Το τηλεχειριστήριο δεν λειτουργεί" παρακάτω.

### Καθόλου εικόνα/βίντεο/ήχος ή παραμορφωμένη εικόνα/βίντεο/ήχος από εξωτερική συσκευή, εμφανίζεται το μήνυμα «Ασθενές ή καθόλου σήμα» στην τηλεόραση ή δεν βρέθηκαν κανάλια.

- Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή είναι συνδεδεμένη σωστά και ότι όλα τα καλώδια έχουν συνδεθεί καλά.
- Αφαιρέστε και επανασυνδέστε όλα τα καλώδια που είναι συνδεδεμένα στην τηλεόραση και τις εξωτερικές συσκευές. Δοκιμάστε με νέα καλώδια, αν είναι δυνατόν.
- Επιβεβαιώστε ότι έχετε επιλέξει τη σωστή πηγή εισόδου ( > **Πηγή**).
- Εκτελέστε αυτοδιαγνωστικό έλεγχο της τηλεόρασης για να προσδιορίσετε αν το πρόβλημα προκαλείται από την τηλεόραση ή τη συσκευή ( >  **Ρυθμίσεις** > **Υποστήριξη** > **Αυτοδιάγνωση** > **Έναρξη ελέγχου εικόνας** ή **Έναρξη ελέγχου ήχου**).
- Αν τα αποτελέσματα της δοκιμής είναι φυσιολογικά, επανεκκινήστε τις συνδεδεμένες συσκευές αποσυνδέοντας το καλώδιο ρεύματος κάθε συσκευής και, στη συνέχεια, συνδέοντάς το ξανά. Αν το πρόβλημα παραμένει, ανατρέξτε στον οδηγό σύνδεσης στο εγχειρίδιο χρήσης της συνδεδεμένης συσκευής.
- Αν η τηλεόραση δεν είναι συνδεδεμένη σε έναν δέκτη καλωδιακής ή δορυφορικής τηλεόρασης, εκτελέστε τη λειτουργία **Αυτόματος συντονισμός** για να αναζητήσετε κανάλια ( >  **Ρυθμίσεις** > **Εκπομπή** > **Ρυθμίσεις αυτόματου συντονισμού** > **Αυτόματος συντονισμός**).
  - Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο σε ορισμένα μοντέλα σε συγκεκριμένες γεωγραφικές περιοχές.

## Το τηλεχειριστήριο δεν λειτουργεί.

- Ελέγξτε αν η ενδεικτική λυχνία λειτουργίας της τηλεόρασης αναβοσβήνει όταν πατάτε το κουμπί λειτουργίας στο τηλεχειριστήριο. Αν δεν αναβοσβήνει, αντικαταστήστε τις μπαταρίες του τηλεχειριστηρίου.
- Βεβαιωθείτε ότι οι μπαταρίες είναι τοποθετημένες με τους πόλους τους (+/-) προς τη σωστή κατεύθυνση.
- Δοκιμάστε να στρέψετε το τηλεχειριστήριο απευθείας προς την τηλεόραση από απόσταση 1,5 ~ 1,8 m.
- Αν η τηλεόραση συνοδεύεται από Έξυπνο τηλεχειριστήριο Samsung (τηλεχειριστήριο Bluetooth), φροντίστε να πραγματοποιήσετε ζεύξη του τηλεχειριστηρίου με την τηλεόραση.

## Το τηλεχειριστήριο του δέκτη καλωδιακής/δορυφορικής τηλεόρασης δεν ενεργοποιεί/απενεργοποιεί την τηλεόραση ή δεν προσαρμόζει την ένταση του ήχου.

- Προγραμματίστε το τηλεχειριστήριο του δέκτη καλωδιακής ή δορυφορικής τηλεόρασης ώστε να χειρίζεται την τηλεόραση. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης του δέκτη καλωδιακής ή δορυφορικής τηλεόρασης για τον κωδικό της τηλεόρασης SAMSUNG.

## Οι ρυθμίσεις της τηλεόρασης χάνονται μετά από 5 λεπτά.

- Η τηλεόραση έχει ρυθμιστεί σε **Λειτουργία καταστήματος**. Αλλάξτε τη ρύθμιση **Λειτουργία χρήσης** στο μενού **Γενικές** σε **Οικιακή λειτουργία** (🏠) > **Ρυθμίσεις** > **Γενικές** > **Διαχείριση συστήματος** > **Λειτουργία χρήσης** > **Οικιακή λειτουργία**).





## Διακοπτόμενη σύνδεση Wi-Fi

- Βεβαιωθείτε ότι η τηλεόραση είναι συνδεδεμένη στο δίκτυο (🏠) > **Ρυθμίσεις** > **Γενικές** > **Δίκτυο** > **Κατάσταση δικτύου**).
- Βεβαιωθείτε ότι έχετε εισάγει σωστά τον κωδικό πρόσβασης του δικτύου Wi-Fi.
- Ελέγξτε την απόσταση ανάμεσα στην τηλεόραση και το μόντεμ/δρομολογητή. Η απόσταση δεν θα πρέπει να υπερβαίνει τα 15,2 m.
- Μειώστε τις παρεμβολές, μη χρησιμοποιώντας ή απενεργοποιώντας τις ασύρματες συσκευές. Επίσης, επαληθεύστε ότι δεν υπάρχουν εμπόδια ανάμεσα στην τηλεόραση και το μόντεμ/δρομολογητή. (Η ισχύς του σήματος Wi-Fi μπορεί να μειωθεί από συσκευές, ασύρματα τηλέφωνα, πέτρινους τοίχους/τζάκια κλπ.)



- Επικοινωνήστε με τον Πάροχο υπηρεσιών Διαδικτύου (ISP) και ζητήστε του να επαναφέρει τις ρυθμίσεις του κυκλώματος δικτύου σας, για να καταχωρίσετε ξανά τις διευθύνσεις MAC του νέου μόντεμ/δρομολογητή και της τηλεόρασης.

## Προβλήματα με εφαρμογές βίντεο (Youtube κλπ.)

- Αλλάξτε τη ρύθμιση DNS σε 8.8.8.8. Επιλέξτε  >  Ρυθμίσεις > Γενικές > Δίκτυο > Κατάσταση δικτύου > Ρυθμίσ. IP > Ρύθμιση DNS > Μη αυτόματη εισαγωγή > Διακομιστής DNS > εισαγάγετε την τιμή 8.8.8.8 > OK.
- Εκτελέστε επαναφορά επιλέγοντας  >  Ρυθμίσεις > Υποστήριξη > Αυτοδιάγνωση > Επαναφορά Smart Hub.

## Τι είναι η απομακρυσμένη υποστήριξη;

Η υπηρεσία απομακρυσμένης υποστήριξης της Samsung σας προσφέρει προσωπική υποστήριξη με έναν τεχνικό της Samsung, ο οποίος μπορεί να κάνει τα εξής από απόσταση:

- Διαγνωστικό έλεγχο της τηλεόρασής σας
- Προσαρμογή των ρυθμίσεων της τηλεόρασης για εσάς
- Εκτέλεση επαναφοράς εργοστασιακών ρυθμίσεων στην τηλεόρασή σας
- Εγκατάσταση συνιστώμενων ενημερώσεων υλικολογισμικού

## Πώς λειτουργεί η απομακρυσμένη υποστήριξη;



Μπορείτε να ζητήσετε εύκολα απομακρυσμένη υποστήριξη της τηλεόρασής σας από έναν τεχνικό της Samsung:

1. Καλέστε το κέντρο επικοινωνίας της Samsung και ζητήστε απομακρυσμένη υποστήριξη.
2. Ανοίξτε το μενού της τηλεόρασης και μεταβείτε στην ενότητα **Υποστήριξη**.
3. Επιλέξτε **Απομακρυσμένη διαχείριση** και, στη συνέχεια, διαβάστε και αποδεχτείτε το συμφωνητικό όρων χρήσης υπηρεσίας. Όταν εμφανιστεί η οθόνη κωδικού PIN, παρέχετε τον κωδικό PIN στον υπάλληλο του κέντρου.
4. Στη συνέχεια, ο υπάλληλος του κέντρου θα αποκτήσει πρόσβαση στην τηλεόρασή σας.

## Αισθητήρας Eco και φωτεινότητα οθόνης



Ο αισθητήρας Eco προσαρμόζει αυτόματα τη φωτεινότητα της τηλεόρασης. Αυτή η δυνατότητα μετρά το φως στο δωμάτιο και βελτιστοποιεί αυτόματα τη φωτεινότητα της τηλεόρασης, για να μειωθεί η κατανάλωση ενέργειας.

Αν θέλετε να απενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία, μεταβείτε στην επιλογή  >  Ρυθμίσεις > Γενικές > **Λύση Eco > Εντοπισμός φωτισμού περιβάλλοντος**.

- Αν η φωτεινότητα της οθόνης είναι πολύ χαμηλή όταν παρακολουθείτε τηλεόραση σε σκοτεινό χώρο, αυτό ενδέχεται να οφείλεται στη λειτουργία **Εντοπισμός φωτισμού περιβάλλοντος**.
- Μην εμποδίζετε τον αισθητήρα με κανένα αντικείμενο. Μπορεί να μειωθεί η φωτεινότητα της εικόνας.

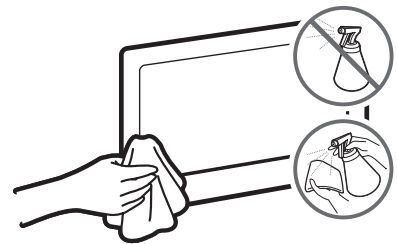
## Προειδοποίηση σχετικά με τις στατικές εικόνες

Αποφεύγετε να προβάλλετε στην οθόνη στατικές εικόνες (όπως αρχεία φωτογραφιών jpeg), στοιχεία στατικής εικόνας (όπως το λογότυπο κάποιου τηλεοπτικού προγράμματος, τη γραμμή χρωματιστηρίου ή ειδήσεων στο κάτω μέρος της οθόνης κλπ.) ή προγράμματα σε πανοραμικό ή 4:3 φορμά εικόνας. Η συνεχής προβολή στατικών εικόνων μπορεί να προκαλέσει μόνιμα εγγεγραμμένη εικόνα στην οθόνη LED και επηρεάζει την ποιότητα εικόνας. Για να ελαττώσετε τον κίνδυνο να παρουσιαστεί αυτό το ανεπιθύμητο φαινόμενο, ακολουθήστε τις παρακάτω συστάσεις:

- Αποφεύγετε να προβάλλετε το ίδιο τηλεοπτικό κανάλι για μεγάλα χρονικά διαστήματα.
- Να δοκιμάζετε πάντοτε να προβάλλετε οποιαδήποτε εικόνα σε πλήρη οθόνη. Χρησιμοποιήστε το μενού φορμά εικόνας της τηλεόρασης για την καλύτερη δυνατή αντιστοίχιση.
- Μειώνετε τη φωτεινότητα και την αντίθεση για να αποφύγετε την εμφάνιση μόνιμων ειδώλων.
- Χρησιμοποιείτε όλες τις δυνατότητες της τηλεόρασης που έχουν σχεδιαστεί για τη μείωση της διατήρησης εικόνας και του καψίματος οθόνης. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στο e-Manual.

## Φροντίδα της τηλεόρασης

- Αν υπήρχε ένα αυτοκόλλητο στην οθόνη της τηλεόρασης, μπορεί να παραμείνουν μερικά υπολείμματα αφού αφαιρέσετε το αυτοκόλλητο. Καθαρίστε τα υπολείμματα προτού χρησιμοποιήσετε την τηλεόραση.
- Η εξωτερική επιφάνεια και η οθόνη της τηλεόρασης μπορεί να γρατσουνιστούν κατά τον καθαρισμό της. Φροντίστε να σκουπίσετε προσεκτικά την εξωτερική επιφάνεια και την οθόνη με ένα μαλακό ύφασμα, για μην προκαλέσετε γρατσουνιές.
- Μην ψεκάσετε νερό ή οποιοδήποτε άλλο υγρό κατευθείαν επάνω στην τηλεόραση. Η εισροή οποιουδήποτε υγρού στο προϊόν ενδέχεται να προκαλέσει βλάβη, πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.
- Για να καθαρίσετε την οθόνη, απενεργοποιήστε την τηλεόραση και, στη συνέχεια, σκουπίστε απαλά τους λεκέδες και τις δαχτυλιές στην οθόνη με ένα πανί από μικροΐνες. Καθαρίστε το σώμα ή την οθόνη της τηλεόρασης με ένα πανί από μικροΐνες, το οποίο έχετε υγράνει με μια μικρή ποσότητα νερού. Στη συνέχεια, απομακρύνετε την υγρασία με ένα στεγνό πανί. Μην ασκείτε πολύ δύναμη στην επιφάνεια της οθόνης όταν καθαρίζετε, επειδή μπορεί να προκληθεί ζημιά στην οθόνη. Ποτέ μη χρησιμοποιείτε εύφλεκτα υγρά (βενζίνη, διαλυτικό κλπ.) ή καθαριστικά. Για επίμονους λεκέδες, ψεκάστε μια μικρή ποσότητα καθαριστικού οθόνης σε ένα πανί από μικροΐνες και, στη συνέχεια, χρησιμοποιήστε το πανί για να σκουπίσετε τους λεκέδες.



# 08 Προδιαγραφές και πρόσθετες πληροφορίες

## Προδιαγραφές

Όνομα μοντέλου	QE65Q9FAM	QE65Q9FAM
Ανάλυση οθόνης	3840 x 2160	3840 x 2160
Μέγεθος οθόνης (Διαγώνιος)	65΄ιντσες (163 cm)	88΄ιντσες (223 cm)
Ήχος (Εξοδος)	60 W	60 W
Περιστροφή βάσης (Αριστερά/ Δεξιά)	0°	0°
Διαστάσεις (Π x Υ x Β)		
Κυρίως σώμα	1449,7 x 829,3 x 24,9 mm	1979,0 x 1131,0 x 30,4 mm
Με βάση	1449,7 x 862,5 x 306,4 mm	1979,0 x 1169,8 x 412,0 mm
Βάρος		
Χωρίς βάση	29,1 kg	72,7 kg
Με βάση	30,0 kg	74,5 kg

## Περιβαλλοντικές συνθήκες

Θερμοκρασία λειτουργίας	10 °C έως 40 °C (50 °F έως 104 °F)
Υγρασία λειτουργίας	10% έως 80%, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
Θερμοκρασία φύλαξης	-20 °C έως 45 °C (-4 °F έως 113 °F)
Υγρασία φύλαξης	5% έως 95%, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών

- Η σχεδίαση και οι προδιαγραφές ενδέχεται να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση.
- Για πληροφορίες σχετικά με την τροφοδοσία ρεύματος και περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την κατανάλωση ενέργειας, ανατρέξτε στην ετικέτα ονομαστικών τιμών που είναι επικολλημένη στο προϊόν.
- Η τυπική κατανάλωση ενέργειας μετράται σύμφωνα με το πρότυπο IEC 62087.
- Μπορείτε να δείτε την ετικέτα ονομαστικών τιμών στο εσωτερικό του καλύμματος υποδοχών.

## Μείωση κατανάλωσης ενέργειας

Όταν απενεργοποιήσετε την τηλεόραση, αυτή μεταβαίνει σε κατάσταση αναμονής. Σε κατάσταση αναμονής, συνεχίζει να τραβά μικρή ποσότητα ρεύματος. Για να περιορίσετε την κατανάλωση ρεύματος, αποσυνδέετε το καλώδιο ρεύματος όταν δεν πρόκειται να χρησιμοποιήσετε την τηλεόραση για μεγάλο χρονικό διάστημα.

## Άδειες



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.

## Σύσταση - Μόνον EU



Δια της παρούσης, η Samsung Electronics δηλώνει ότι αυτή η τηλεόραση συμμορφώνεται με τις βασικές απαιτήσεις και τις λοιπές σχετικές διατάξεις της Οδηγίας 1999/5/EK.

Μπορείτε να βρείτε την επίσημη Δήλωση συμμόρφωσης στη διαδικτυακή τοποθεσία <http://www.samsung.com>. Μεταβείτε στο μενού Υποστήριξη > Αναζήτηση υποστήριξης προϊόντος και εισαγάγετε το όνομα του μοντέλου.

Αυτός ο εξοπλισμός προορίζεται αποκλειστικά για χρήση σε εσωτερικούς χώρους.

Αυτός ο εξοπλισμός μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλες τις χώρες της Ε.Ε.





**Σωστή απόρριψη αυτού του προϊόντος (Απόβλητα ηλεκτρικού ηλεκτρονικού εξοπλισμού)  
(Ισχύει σε χώρες με ξεχωριστά συστήματα συλλογής)**

Αυτή η σήμανση πάνω στο προϊόν, στα αξεσουάρ ή στο συνοδευτικό έντυπο υποδεικνύει ότι το προϊόν και τα ηλεκτρονικά του εξαρτήματα (π.χ. φορτιστής, ακουστικά, καλώδιο USB) δεν πρέπει να απορρίπτονται μαζί με άλλα οικιακά απόβλητα στο τέλος του κύκλου ζωής τους. Για να αποφευχθούν πιθανοί κίνδυνοι για το περιβάλλον ή τη δημόσια υγεία από την ανεξέλεγκτη απόρριψη αποβλήτων, διαχωρίστε αυτά τα είδη από τους άλλους τύπους αποβλήτων και ανακυκλώστε τα υπεύθυνα, ώστε να ενισχύσετε την προσπάθεια βιώσιμης επαναχρησιμοποίησης των υλικών πόρων.

Οι οικιακοί χρήστες θα πρέπει να συμβουλευούνται είτε το κατάστημα από όπου αγόρασαν το παρόν προϊόν είτε τις τοπικές κρατικές υπηρεσίες για πληροφορίες σχετικά με τον τόπο και τον τρόπο που μπορούν να διαθέσουν αυτά τα είδη προς περιβαλλοντικά ασφαλή ανακύκλωση.

Οι εταιρικοί χρήστες θα πρέπει να επικοινωνούν με τον προμηθευτή τους και να ελέγχουν τους όρους και τις προϋποθέσεις της σύμβασης αγοράς. Αυτό το προϊόν και τα ηλεκτρονικά του αξεσουάρ δεν θα πρέπει να απορρίπτεται μαζί με άλλους τύπους εμπορικών αποβλήτων.



**Σωστή απόρριψη των μπαταριών αυτού του προϊόντος  
(Ισχύει σε χώρες με ξεχωριστά συστήματα συλλογής)**

Αυτή η σήμανση πάνω στην μπαταρία, στο εγχειρίδιο ή στη συσκευασία υποδεικνύει ότι οι μπαταρίες που περιέχονται σε αυτό το προϊόν δεν πρέπει να απορρίπτονται μαζί με άλλα οικιακά απόβλητα στο τέλος του κύκλου ζωής τους. Όπου υπάρχει η σχετική σήμανση, τα σύμβολα χημικών ουσιών Hg, Cd ή Pb υποδεικνύουν ότι η μπαταρία περιέχει υδράργυρο, κάδμιο ή μόλυβδο σε επίπεδα που υπερβαίνουν τα επίπεδα αναφοράς της Οδηγίας 2006/66 της Ε.Κ. Αν οι μπαταρίες δεν απορριφθούν σωστά, αυτές οι ουσίες μπορεί να βλάψουν τη δημόσια υγεία ή το περιβάλλον.

Για να προστατέψετε τους φυσικούς πόρους και να ενισχύσετε την προσπάθεια επαναχρησιμοποίησης των υλικών, διαχωρίστε τις μπαταρίες από τους άλλους τύπους αποβλήτων και ανακυκλώστε τις μέσω του τοπικού συστήματος δωρεάν επιστροφής μπαταριών.


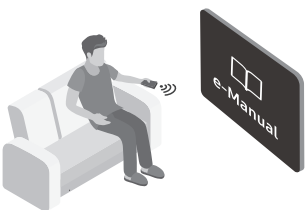


Για πληροφορίες σχετικά με τις περιβαλλοντικές δεσμεύσεις της Samsung και τις κανονιστικές υποχρεώσεις για συγκεκριμένα προϊόντα, π.χ. REACH, WEEE, μπαταρίες, επισκεφτείτε τη διεύθυνση [http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html)

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ - ΓΙΑ ΝΑ ΑΠΟΤΡΑΠΕΙ Η ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ, ΝΑ ΚΡΑΤΑΤΕ ΠΑΝΤΑ ΤΑ ΚΕΡΙΑ Ή ΑΛΛΕΣ ΠΗΓΕΣ ΓΥΜΝΗΣ ΦΛΟΓΑΣ ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΑΥΤΟ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ.



# Преди на прочетете това ръководство за потребителя



Телевизорът се доставя в комплект с това ръководство за потребителя и с вградено електронно ръководство. Преди на прочетете това ръководство за потребителя, прегледайте следното:

	<b>Ръководство за потребителя</b>	Прочетете предоставеното ръководство за потребителя, за да се запознаете с информацията за безопасност, инсталирането, аксесоарите, първоначалната конфигурация и спецификациите на продукта.
	<b>e-Manual</b>	За повече информация за телевизора прочетете вграденото електронно ръководство. <ul style="list-style-type: none"><li>За да отворите електронното ръководство:  &gt;  <b>Настройки</b> &gt; <b>Поддръжка</b> &gt; <b>Отваряне на e-Manual</b></li></ul>



Можете да изтеглите от уеб сайта ръководството за потребителя и да прегледате съдържанието му на компютъра или мобилното си устройство.

## Разучаване на помощните функции на електронното ръководство

- Някои екрани на менюто не могат да се отворят от електронното ръководство.







	<b>(Търсене)</b>	Изберете елемент от списъка с резултати от търсенето, за да заредите съответната страница.
<b>A-Z</b>	<b>(Съдържание)</b>	Изберете ключова дума, за да отидете на съответната страница.
	<b>(Наскоро гледани)</b>	Изберете тема от списъка с последно разглеждани теми.

## Разучаване на функциите на бутоните, които се показват на страниците с теми в електронното ръководство

	<b>(Опит сега)</b>	Достъп до свързания елемент от менюто и директно изпробване на функцията.
	<b>(Връзка)</b>	Достъп до тема, цитирана в страница с тема на електронното ръководство.

# Предупреждение! Важни инструкции за безопасност

Прочетете инструкциите за безопасност, преди да използвате телевизора.

<b>ВНИМАНИЕ</b>			Продукт от клас II: Този символ показва, че не е необходимо заземяване с цел безопасност.
<b>ОПАСНОСТ ОТ ЕЛЕКТРИЧЕСКИ УДАР. НЕ ОТВАРЯЙТЕ.</b>			
ВНИМАНИЕ: ЗА ДА НАМАЛИТЕ ОПАСНОСТТА ОТ ТОКОВ УДАР, НЕ ИЗВАЖДАЙТЕ КАПАКА (ИЛИ ЗАДНИЯ КАПАК). ВЪТРЕ НЯМА ЧАСТИ, КОИТО ДА СЕ ЗАМЕНЯТ ОТ ПОТРЕБИТЕЛЯ. ЗА СЕРВИЗИРАНЕ СЕ ОБЪРНЕТЕ КЪМ КВАЛИФИЦИРАН ПЕРСОНАЛ.			АС напрежение: Номиналното напрежение, маркирано с този символ, е АС напрежение.
	Този символ показва, че вътре има високо напрежение. Опасно е да осъществявате какъвто и да е било контакт с вътрешната част на продукта.		DC напрежение: Номиналното напрежение, маркирано с този символ, е DC напрежение.
	Този символ показва, че в продукта е включена важна документация за работата и поддръжката.		Внимание. Направете справка с инструкциите за използване: Този символ показва, че трябва да направите справка в ръководството за потребителя за допълнителна информация относно безопасността.

- Слотът и отворите на кабинета и в черната и долната част са предоставени за вентилация. За да гарантирате надеждна работа на апарата и да го защитите от прегряване, тези слотове и отвори не трябва да се блокират или покриват.
  - Не поставяйте този апарат в ограничено пространство като секция или вграден шкаф освен ако няма подходяща вентилация.
  - Не поставяйте апарата близо до фурна или радиатор или температурен източник или на пряка слънчева светлина.
  - Не поставяйте съдове с вода (вази и т.н.) на апарата, тъй като това може да доведе до риск от пожар или токов удар.
- Пазете това устройство от дъжд и не го оставяйте в близост до вода (близо до вани, легени или мивки, в мокро мазе, близо до басейни и т.н.). Ако този апарат случайно стане мокър, извадете кабела от контакта и извикайте веднага оторизиран дилър.
- Този апарат използва батерии. Във вашия район може да има регулации, които изискват изхвърлянето на батериите по подходящ начин, съобразен с околната среда. Свържете се с местните власти за информация за изхвърляне и рециклиране.
- Не пренатоварвайте електрическите контакти, разклонителите или адаптерите над техния капацитет, тъй като това може да доведе до пожар или токов удар.
- Захранващите кабели трябва да бъдат поставяне така, че да не бъдат настъпвани или притискани от елементи върху тях. Обърнете особено внимание на кабелите в близост до щепселите, до контактите и там, където излизат от уреда.

- За да предпазите апарата от светкавица или когато е оставен без надзор или неизползван за дълги периоди от време, извадете захранващия кабел от контакта и извадете антената или кабелната система. Това предотвратява повреди поради светкавици или промени в захранването.
  - Преди да свържете AC захранващия кабел към DC адаптерния контакт, уверете се, че указанията за напрежение на DC адаптера отговарят на местната електрическа система.
  - Никога не поставяйте метални предмети в отворените части на апарата. Това може да причини токов удар.
  - За да избегнете токов удар, ни пипайте вътрешността на апарата. Само квалифициран техник трябва да отваря апарата.
  - Уверете се, че сте вкарали докрай захранващия кабел. При изваждане на захранващия кабел от контакта, винаги дърпайте кабела за щепсела. Никога не изваждайте, като дърпате самия кабел. Не пипайте захранващия кабел с мокри ръце.
  - Ако този апарат не функционира правилно, особено ако издава необичайни звуци или миризми, извадете веднага захранващия кабел и се свържете с оторизиран дилър или сервизен център.
  - Винаги изключвайте щепсела на захранващия кабел от контакта, ако няма да използвате телевизора или ще отсъствате дълго време (особено когато възрастни остават деца, възрастни хора или инвалиди).
    - Натрупалият се прах може да причини токов удар, утечка на ток или пожар чрез генериране на искри или топлина на захранващия кабел или нарушаване на изолацията му.
  - Непременно се свържете с оторизиран сервизен център на Samsung, ако възнамерявате да монтирате телевизора на място с много прах, ниски или високи температури, висока влажност или химически вещества или на място, където ще работи 24 часа, например летище, гара и т.н. В противен случай може да възникне сериозна повреда на телевизора.
  - Използвайте само добре заземен щепсел и контакт.
    - Неправилното заземяване може да предизвика токов удар или повреда на уреда. (само уреди клас I.)
  - За да изключите този апарат напълно, извадете захранващия му кабел от контакта. За да можете да изключите бързо телевизора при необходимост, електрическият контакт и щепсела на захранващия кабел трябва да са леснодостъпни.
  - Съхранявайте аксесоарите (батерии и т.н.) на безопасни места, далеч от достъпа на деца.
  - Не изпускате и не удряйте продукта. При повреда на телевизора изключете захранващия кабел от контакта и се свържете със сервизен център на Samsung.
  - За да почистите този апарат, извадете захранващия кабел от контакта и избършете продукта със суха и мека кърпа. Не използвайте химикали като восъци, бензен, алкохол, разреждители, инсектициди, освежаващи препарати, лубриканти или перилни препарати. Тези химикали могат да повредят облика на апарата или да изтрият напечатаното върху него.
  - Апаратът не бива да се излага на пръскане и капене.
  - Не изхвърляйте батериите в огън.
  - Не създавайте късо напрежение, не разглобявайте и не прегрявайте батериите.
  - Има опасност от експлозия, ако замените батериите, използвани в дистанционното управление, с грешния тип батерии. Сменяйте само със същия тип или еквивалентни.
- \* Цифрите и илюстрациите в това ръководство за потребителя са предоставени за справка и могат да се различават от начина, по който изглежда продуктът. Техническите спецификации и дизайнът на продукта подлежат на промяна без предизвестие.
- Езиците от ОНД (руски, украински, казахски) не са налични за този продукт, тъй като той е произведен за потребители от региона на ЕС.

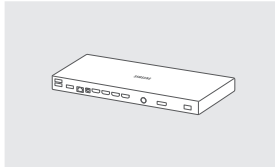
# Съдържание

	Преди на прочетете това ръководство за потребителя	2
	Предупреждение! Важни инструкции за безопасност	3
<b>01</b>	<b>Какво има в кутията?</b>	
<b>02</b>	<b>Свързване на телевизора към One Connect</b>	
<b>03</b>	<b>Монтиране на телевизора</b>	
	Монтиране на телевизора на стена	9
	Осигуряване на адекватно проветряване за вашия телевизор	10
	Свързване на телевизора към стойката	10
	Предпазни мерки за безопасност: Закрепване на телевизора към стената с цел предотвратяване на падане	11
	Отделете задния терминал без капак от телевизора	12
<b>04</b>	<b>Дистанционно Samsung Smart</b>	
	Сдвояване на телевизора със Дистанционно Samsung Smart	14
	Поставяне на батериите в Дистанционно Samsung Smart	14
<b>05</b>	<b>Първоначална настройка</b>	
	Използване на Контролер на телевизора	15
<b>06</b>	<b>Свързване към мрежа</b>	
	Мрежова връзка - безжична	16
	Мрежова връзка - кабелна	16
<b>07</b>	<b>Отстраняване на неизправности и поддръжка</b>	
	Отстраняване на неизправности	17
	Какво е дистанционна поддръжка?	19
	ЕСО сензор и яркост на екрана	19
	Предупреждение за неподвижен образ	20
	Грижа за телевизора	20
<b>08</b>	<b>Спецификации и друга информация</b>	
	Спецификации	21
	Съображения за околната среда	21
	Намаляване на консумацията на енергия	22
	Лицензи	22

# 01 Какво има в кутията?

Проверете дали следните части са доставени заедно с телевизора. Ако някоя част липсва, се обърнете към доставчика си.

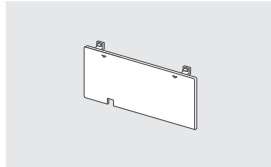
- Дистанционно Samsung Smart и батерии (AAA x 2 бр.)
- Ръководство за потребителя
- Захранващ кабел на телевизора/One Connect
- Гаранционна карта/нормативно ръководство (не се предлага в някои региони)
- Кърпа за почистване



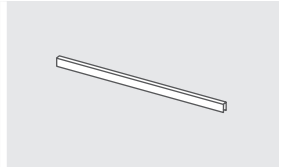
One Connect



Invisible Connection



Капаче на терминала



Държач-кабел



Bending Cover

- Цветовете и формите на частите може да се различават за различните модели.
- Кабелите, които не са включени в съдържанието на комплекта, могат да се закупят отделно.
- Проверете за всякакви аксесоари, скрити под или в опаковъчните материали, когато отваряте кутията.

Може да се начисли административна такса в следните ситуации:

- Извикан е техник по ваше настояване и няма дефект в продукта (т.е. не сте прочели ръководството за потребителя).
- Занасяте уреда в сервизен център, но не е установен дефект в продукта (т.е. не сте прочели ръководството за потребителя).

Ще бъдете информирани за административната такса преди посещението на техника.



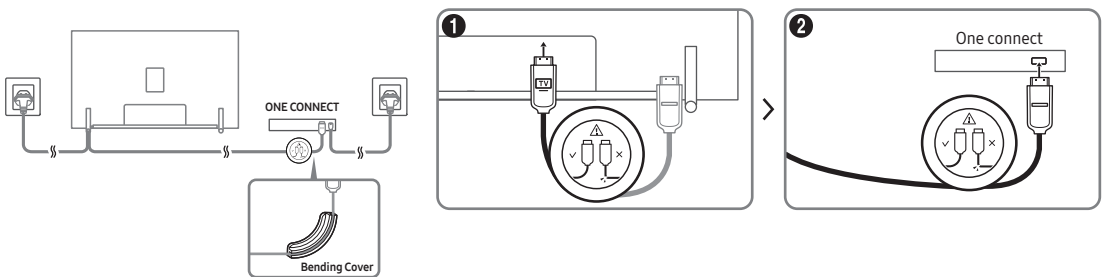
**Предупреждение:** Екранът може да се повреди от директен натиск, ако с него се бори неправилно. Когато повдигате телевизора, препоръчваме да го държите в краищата, както е показано.



## 02 Свързване на телевизора към One Connect

Вижте илюстрацията по-долу и свържете Invisible Connection, което е доставено като аксесоар, между телевизора и One Connect. Задължително първо развийте кабела (TV) на Invisible Connection, който е свързан към телевизора. Ако развиете кабел (⇒) на Invisible Connection, който е свързан към One Connect, кабелът може да се заплете или да се повреди.

1. Свържете конектора (TV) на Invisible Connection към телевизора, след което свържете конектора (⇒) към One Connect.
2. След като свържете Invisible Connection между телевизора и One Connect, включете щепселите на захранващите им кабели в контакта.





- Когато свързвате Invisible Connection, използвайте Bending Cover за да предотвратите огъването на кабела на Invisible Connection на 90 градуса. В противен случай кабелът може да се повреди.
- Когато свързвате Invisible Connection, обърнете внимание на формата на конекторите му, така че да ги свържете правилно. В противен случай продуктът може да се повреди.
- След като свържете Invisible Connection, приберете излишния кабел в тръбата на Invisible Connection. Ако го оставите развит, кабелът може да се повреди.
- Когато свързвате Invisible Connection, внимавайте да не усучете кабела на Invisible Connection. В противен случай телевизорът може да не работи както трябва или кабелът може да се повреди.
- Не правете следното, за да не повредите Invisible Connection:



Прегъване



Усукване



Дърпане



Стъпване върху



Натискане върху

#### ЛАЗЕРЕН ПРОДУКТ ОТ КЛАС 1

- Внимание - при отваряне излъчва невидима лазерна радиация. Не се взирайте в лъча.
  - Не огъвайте прекомерно кабелите и не ги режете.
  - Не поставяйте тежки предмети върху кабела.
  - Не разглобявайте конектора на кабела.
- Внимание - използването на контроли или настройки или извършването на процедури, различни от тези, описани в настоящия документ, може да доведе до опасно излагане на радиация.



# 03 Монтиране на телевизора

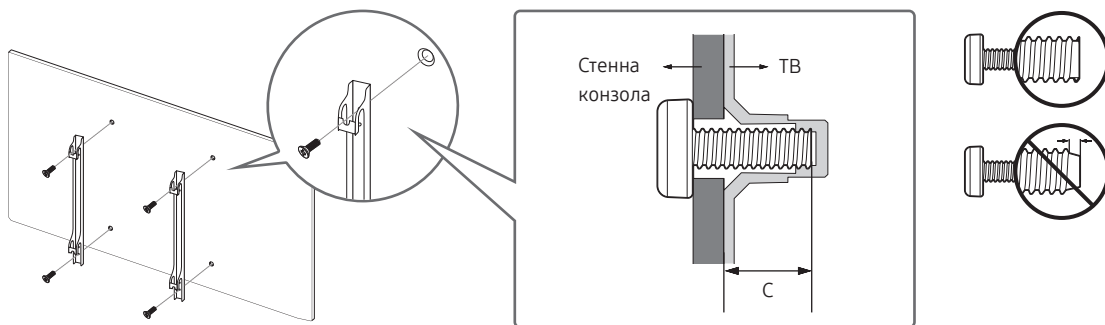
## Монтиране на телевизора на стена



Ако монтирате този телевизор на стена, следвайте точните инструкции от производителя. Ако не се монтира правилно, телевизорът може да се плъзне или да падне и да причини сериозни наранявания на деца или възрастни, както и да се повреди.

За моделите, които се предоставят с адаптери за стенен монтаж: монтирайте адаптерите, както е показано на фигурата по-долу, преди да монтирате комплекта за стенен монтаж.

- Направете справка в ръководството за монтиране, предоставено с комплекта за монтиране на стена на Samsung.
- Можете да монтирате телевизора на стена с комплекта за монтиране на стена (продава се отделно)



- Samsung Electronics не носи отговорност за повреди на изделието или наранявания на вас или други лица, след като сте опитали да монтирате сами стенната конзола.
- Можете да монтирате стенната конзола върху здрава стена, перпендикулярна на пода. Преди да монтирате стенната конзола на други строителни материали, свържете се с най-близкия търговец на дребно за допълнителна информация. Ако телевизорът бъде монтиран на тавана или наклонена стена, може да падне и да причини телесни повреди.
- Стандартните размери за комплектите за стенен монтаж са показани в таблицата на следващата страница.
- Ако монтирате стенна конзола от друг производител, имайте предвид, че дължината на винтовете, които можете да използвате за фиксиране на телевизора към стенната конзола, е показана в колона С на таблицата на следващата страница.
- Когато монтирате комплект за стенен монтаж, препоръчваме да затегнете и четирите винта VESA.
- Ако искате да монтирате комплект за стенен монтаж, който се закрепва към стената само с два горни винта, непременно използвайте комплект за стенен монтаж на Samsung, който поддържа този тип монтаж. (Този тип комплект за стенен монтаж може да не се предлага във всички географски региони.)

Размер на телевизора в инчове	Спецификации на отворите за винтове VESA S (A * B) в милиметри	C (мм)	Стандартен винт	Количество	
65	400 x 400	11 ~ 13	M8	4	
88	600 x 400	15 ~ 17			



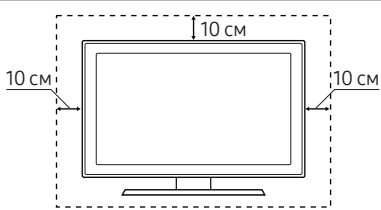
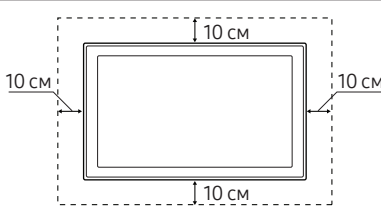
**Не монтирайте комплекта за стенен монтаж, докато телевизорът е включен. Това може да доведе до телесна повреда поради електрически удар.**

- Не използвайте винтове, по-дълги от стандартния размер или несъответстващи на спецификациите за винтове на стандарта VESA. Прекалено дълги винтове могат да причинят повреди във вътрешността на телевизора.
- За конзоли за стена, които не отговарят на спецификациите за винтове на стандарта VESA, дължината на винтовете може да е различна, в зависимост от спецификациите на комплекта за монтиране на стена.
- Не затягвайте винтовете твърде много. Това може да повреди продукта или да стане причина за неговото падане и да доведе до телесна повреда. Samsung не носи отговорност за такъв тип злополуки.
- Samsung не носи отговорност за повреди на продукта или наранявания на хора, в случай че е използвана стенна конзола, неотговаряща на стандарта VESA или от неизвестен доставчик, или в случай че потребителят не е спазил инструкциите за монтаж на продукта.
- Не монтирайте телевизора под наклон, по-голям от 15 градуса.
- Монтирането на стена на телевизора винаги трябва да се извършва от двама души.

## Осигуряване на адекватно проветряване за вашия телевизор

Когато монтирате телевизора, поддържайте разстояние от поне 10 см между телевизора и други предмети (стени, шкафове и т.н.), за да осигурите достатъчно проветряване. Неосигуряването на достатъчно проветряване може да причини пожар или проблем с продукта, свързан с повишаване на вътрешната температура.

При монтиране на телевизора, независимо дали използвате стойка или стенна конзола, препоръчваме горещо да използвате само части, предоставени от Samsung Electronics. Ако използвате части от друг производител, може да възникнат проблеми с продукта или нараняване поради падане на продукта.

Монтиране със стойка	Монтиране със стенна конзола
	

## Свързване на телевизора към стойката

Уверете се, че разполагате с всички показани аксесоари и че сглобявате стойката, като следвате предоставените инструкции.

## Предпазни мерки за безопасност: Закрепване на телевизора към стената с цел предотвратяване на падане



**Внимание:** Дърпане, бутане или катерене върху телевизора може да го събори. Особено внимавайте децата да не се увисват на телевизора и да не го дестабилизируют. Това може да доведе до падане на телевизора, което да причини сериозни наранявания или смърт. Следвайте всички предпазни мерки, посочени в предоставената листовка за безопасност. За допълнителна стабилност и безопасност можете да закупите и инсталирате устройството против падане, както е описано по-долу.



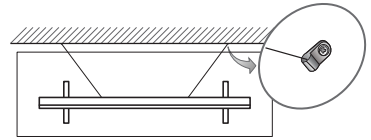
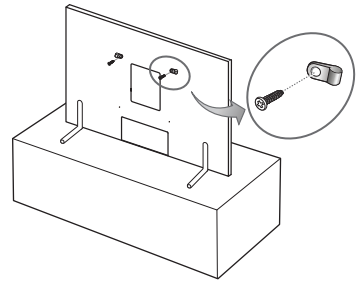
**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Никога не поставяйте телевизор на нестабилно място.. Телевизорът може да падне, което да доведе до сериозна телесна повреда или смърт. Много наранявания, особено на деца, могат да се избегнат, като се вземат следните примерни прости предпазни мерки:

- Използвайте шкафове или стойки, препоръчани от производителя на телевизора.
- Използвайте само мебели, които могат безопасно да поддържат телевизора.
- Уверете се, че телевизорът не лежи извън краищата на поддържащата мебел.
- Не поставяйте телевизора на високи мебели (например секции или бюфети), без да фиксирате както телевизора, така и мебелта към подходяща опора.
- Не поставяйте телевизора на кърпи или други материали, които могат да са разположени между телевизора и поддържащата мебел.
- Инструктирайте децата относно опасностите от катерене по мебелите за достигане до телевизора и неговите органи за управление.

Ако искате да запазите и преместите другаде стария си телевизор, спазвайте същите предпазни мерки като тези за новия.

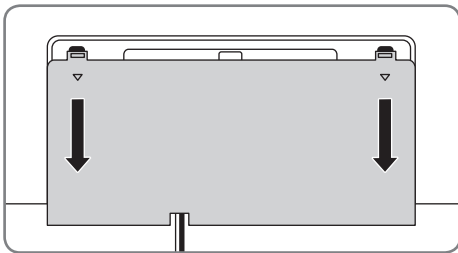
## Предотвратяване на падане на телевизора

1. Използвайте подходящи винтове, за да закрепите здраво скобите към стената. Проверете дали винтовете са здраво захванати в стената.
  - Може да са ви необходими допълнителни материали, например дюбели, в зависимост от вида стена.
2. Използвайте подходящи по размер винтове, за да закрепите здраво скобите към телевизора.
  - За спецификациите за винтовете вж. частта за стандартен винт в таблицата под "Монтиране на телевизора на стена".
3. Свържете скобите, фиксирани към телевизора, и тези, фиксирани към стената, със здрав шнур за голямо натоварване и след това завържете шнура здраво.
  - Поставете телевизора близо до стената, така че да не пада назад.
  - Свържете шнура така, че скобите, фиксирани към стената, да са на същата височина или по-ниско от скобите, фиксирани към телевизора.

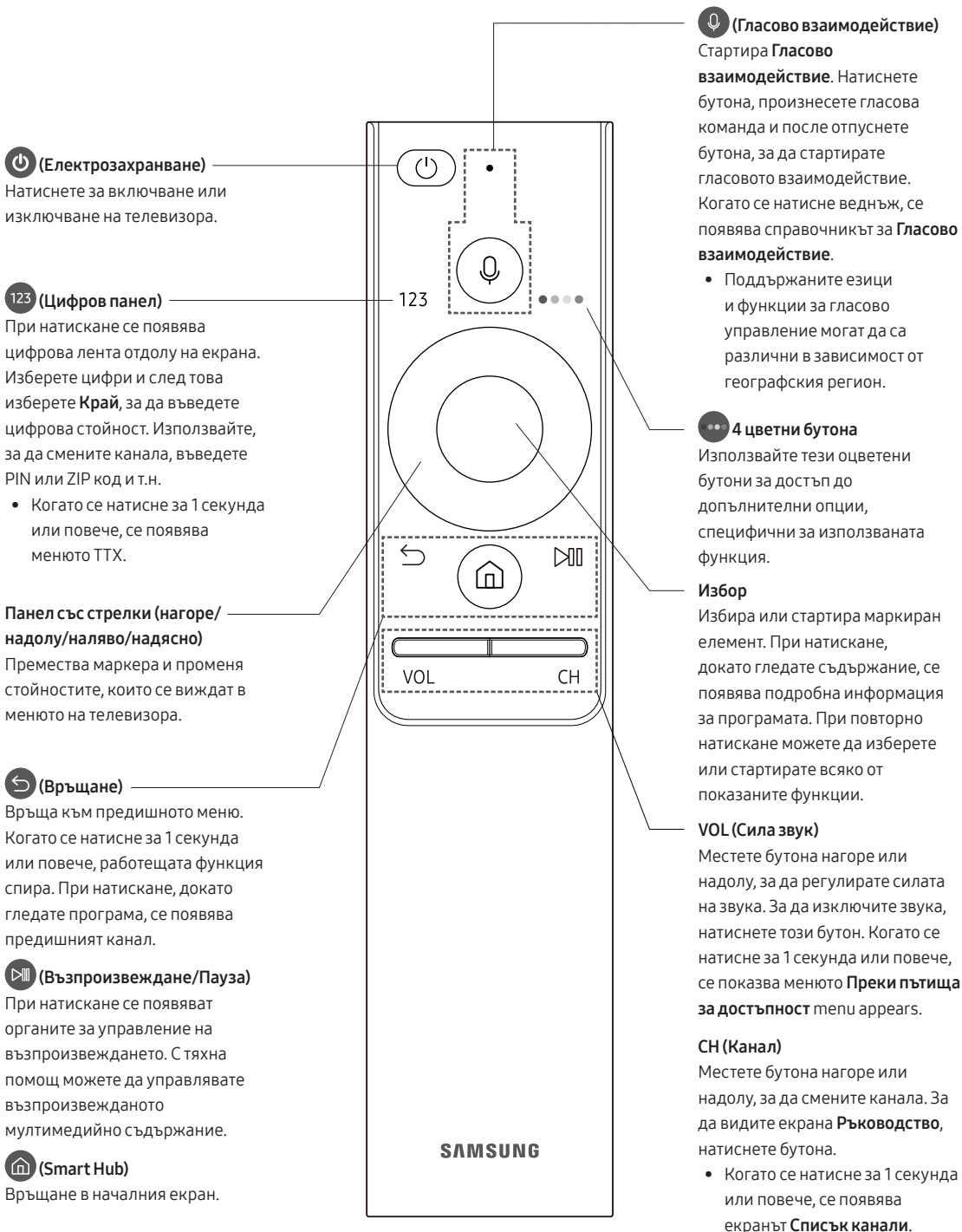


- Цветът и формата на уреда може да се различават за различните модели.

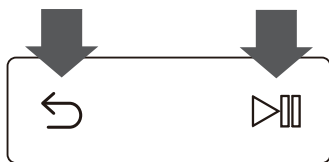
## Отделете задния терминал без капак от телевизора





# 04 Дистанционно Samsung Smart

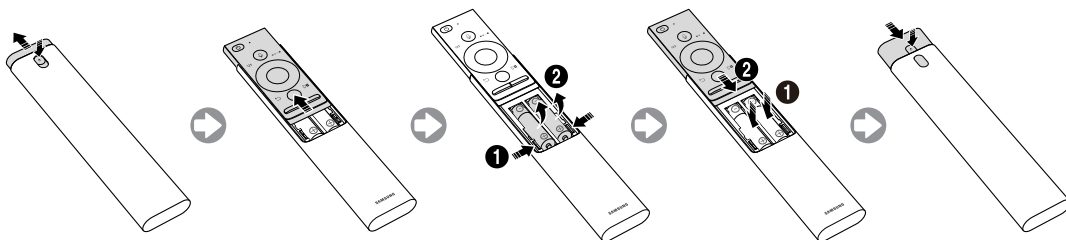






## Сдвояване на телевизора със Дистанционно Samsung Smart




Когато включите телевизора за пръв път, Дистанционно Samsung Smart се сдвоява автоматично с телевизора. Ако Дистанционно Samsung Smart не се сдвои автоматично с телевизора, насочете го към сензора за дистанционно управление на телевизора и после натиснете и задръжте бутоните с маркировка  и  на диаграмата вляво едновременно за най-малко 3 секунди.

## Поставяне на батериите в Дистанционно Samsung Smart



1. Натиснете бутона  в горната част на гърба на Дистанционно Samsung Smart. Тялото ще излезе леко от капачето.
  2. Обърнете дистанционното управление и плъзнете тялото нагоре, докато се покаже отделението за батерии.
  3. Натиснете бутоните  и  от двете страни на отделението за батерии и извадете старите батерии.
  4. Поставете две нови батерии (1,5V тип AAA) в отделението за батерии, като съблюдавате полярностите (+, -). Когато сте готови, плъзнете тялото на дистанционното управление, докато е почти в първоначална позиция.
  5. Обърнете дистанционното управление и натиснете и задръжте бутона  отгоре на гърба му и после плъзнете надолу тялото на място.
- За по-дълъг живот се препоръчва да използвате алкални батерии.

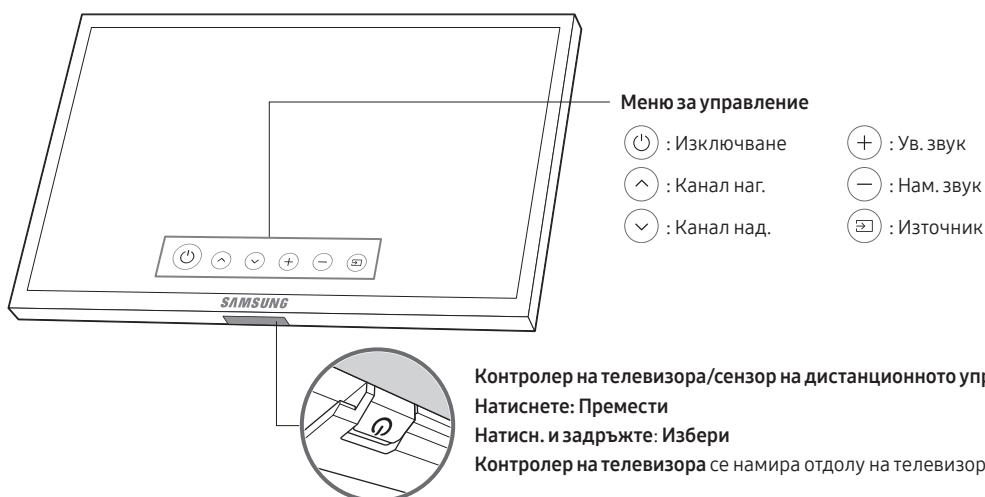
## 05 Първоначална настройка

Диалоговият прозорец за първоначална настройка се появява, когато включите телевизора за първи път. Следвайте екранните инструкции, за да преминете през процеса на първоначална настройка. Можете да направите това и по-късно, ръчно в менюто  > **Настройки** > **Общи** > **Започване на настройка**.

- Ако свържете някакво устройство към HDMI1 преди стартиране на инсталацията, Източник от канал ще се смени на Цифрова приставка автоматично.
- Ако не искате да изберете Цифрова приставка, изберете **Антенa**.

### Използване на Контролер на телевизора

Можете да включите телевизора с бутон **Контролер на телевизора** в долния край на телевизора и след това да използвате менюто за управление. **Меню за управление** се показва, когато натиснете контролера на телевизора, докато телевизорът е включен. За повече информация за използването му вижте фигурата по-долу.



## 06 Свързване към мрежа

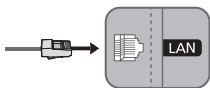
Свързването на телевизора към мрежа ви дава достъп до онлайн услуги, например Smart Hub, както и до актуализации на софтуера.

### Мрежова връзка - безжична

Свържете телевизора към интернет, като използвате стандартен рутер или модем.



### Мрежова връзка - кабелна



Свържете телевизора си към вашата мрежа чрез LAN кабел.

- Телевизорът не поддържа мрежови скорости по-малки от или равни на 10 Mbps.
- За връзката използвайте кабел Cat 7 (тип \*STP).  
\* Shielded Twist Pair



# 07 Отстраняване на неизправности и поддръжка

## Отстраняване на неизправности

Ако изглежда, че телевизорът има проблем, първо прегледайте този списък с възможни проблеми и решения. Друг начин е да прегледате раздела за отстраняване на неизправности в електронното ръководство. Ако нито един от съветите за отстраняване на неизправности, написани тук, не може да бъде приложен, посетете страницата на [www.samsung.com](http://www.samsung.com), след това щракнете върху "Поддръжка", или се свържете с централите за обслужване от списъка на последната страница на това ръководство.

- Този TFT LED панел се състои от субпиксели, за чието производство е необходима сложна технология. Въпреки това на екрана може да има няколко светли или тъмни пиксела. Тези пиксели няма да повлияят на качеството на работа на продукта.
- За да поддържате телевизора си в оптимално състояние, надстройте до най-новия софтуер. Използвайте функциите **Актуализиране сега** или **Авт. актуализиране** от менюто на телевизора (🏠 > ⚙️ **Настройки** > **Поддръжка** > **Актуализиране на софтуер** > **Актуализиране сега** или **Авт. актуализиране**).

### Телевизорът не иска да се включи.

- Уверете се, че адаптерът за променлив ток е включен здраво в контакта и телевизора.
- Уверете се, че електрическият контакт работи и че индикаторът за захранване на телевизора свети непрекъснато в червено.
- Опитайте да натиснете бутона за включване на телевизора, за да се уверите, че проблемът не е в дистанционното управление. Ако телевизорът се включи, вж. "Дистанционното управление не работи" по-долу.

### Няма картина/видео/звук или картината/видеото/звукът от външно устройство са изкривени, или на телевизора е показано "Слаб или никакъв сигнал", или не може да бъде намерен канал.

- Проверете дали свързването към устройството е правилно и дали всички кабели са включени докрай.
- Извадете и свържете повторно всички свързани кабели към телевизора и външните устройства. Ако е възможно, опитайте с нови кабели.
- Проверете дали е избран правилният входен източник (🏠 > **Източник**).
- Пуснете самодиагностика на телевизора, за да разберете дали проблемът е причинен от телевизора, или от устройството (🏠 > ⚙️ **Настройки** > **Поддръжка** > **Самодиагностика** > **Начало на тест на картината** или **Начало на тест на звука**).
- Ако резултатите от теста са нормални, рестартирайте свързаните устройства, като изключите захранващия кабел на всяко от тях и го включите отново. Ако проблемът не изчезне, направете справка с напътствията за свързване в ръководството за потребителя на свързаното устройство.
- Ако телевизорът не свързан към кабелна или сателитна приставка, стартирайте **Автонастройка честота**, за да потърсите канали (🏠 > ⚙️ **Настройки** > **Излъчване** > **Настройки за Автонастройка честота** > **Автонастройка честота**).
  - Тази функция е налична само за определени модели в специфични географски региони.

## Дистанционното управление не работи.

- Проверете дали индикаторът за захранване на телевизора мига, когато натиснете бутона за включване на дистанционното. Ако не е така, сменете батериите на дистанционното управление.
- Уверете се, че батериите са поставени с техните полюси (+/-) в правилната посока.
- Опитайте да насочите дистанционното управление директно към телевизора от разстояние 1,5 ~ 1,8 метра.
- Ако телевизорът ви е доставен в комплект с Дистанционно Samsung Smart (Bluetooth дистанционно), не забравяйте да сдвоите дистанционното с телевизора.

## Дистанционното управление за кабел/цифрова приставка не включва или изключва телевизора или не регулира силата на звука.

- Програмирайте дистанционното управление за кабелна кутия или цифрова приставка да работи с телевизора. Направете справка в ръководството за потребителя за кабелната кутия или цифровата приставка за код за телевизор SAMSUNG.

## Настройките на телевизора се загубват след 5 минути.

- Телевизорът е в режим **Режим за магазин**. Сменете **Режим на използване** в менюто **Общи на Домашен режим** (🏠) > ⚙️ **Настройки** > **Общи** > **Диспечер на системата** > **Режим на използване** > **Домашен режим**).





## Wi-Fi е с прекъсвания

- Уверете се, че телевизорът е свързан с мрежата (🏠) > ⚙️ **Настройки** > **Общи** > **Мрежа** > **Състояние на мрежата**).
- Проверете дали паролата за Wi-Fi е въведена правилно.
- Проверете разстоянието между телевизора и модема/рутера. Разстоянието не трябва да е повече от 15,2 м.
- Намалете смущенията, като не използвате или изключите другите безжични устройства. Също така проверете да няма препятствия между телевизора и модема/рутера. (Силата на Wi-Fi може да бъде понижена от уреди, безжични телефони, каменни стени/камини и др.)



- Свържете се с интернет доставчика си и поискайте да рестартира мрежовия ви контур, за да се регистрират наново Mac адресите на новия ви модем/рутер и телевизора.

## Проблеми с приложенията за видео (Youtube и др.)

- Променете DNS на 8.8.8.8. Изберете  >  **Настройки** > **Общи** > **Мрежа** > **Състояние на мрежата** > **IP настр.** > **DNS настр.** > **Ръчно въвеждане** > **DNS сървър** > въведете 8.8.8.8 > **ОК**.
- Рестартирайте, като изберете  >  **Настройки** > **Поддръжка** > **Самодиагностика** > **Нулиране на Smart Hub**.

## Какво е дистанционна поддръжка?

Услугата за дистанционна поддръжка на Samsung ви предлага индивидуална поддръжка от техник на Samsung, който може дистанционно:

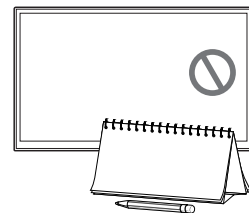
- Да диагностицира вашия телевизор
- Да регулира настройките на телевизора вместо вас
- Да върне фабричните настройки на вашия телевизор
- Да инсталира препоръчителните актуализации на фърмуера



## Как работи дистанционната поддръжка?

Лесно можете да поискате дистанционна поддръжка на телевизора от техник на Samsung:

1. Свържете се с центъра на Samsung и поискайте дистанционна поддръжка.
2. Отворете менюто на телевизора и отидете на раздел **Поддръжка**.
3. Изберете **Дистанционно управление**, след което прочетете и приемете споразуменията за услугата. Когато се появи екранът за PIN, дайте на служителя PIN кода.
4. След това служителят ни ще получи достъп до вашия телевизор.

## ECO сензор и яркост на екрана



Есо сензор автоматично регулира яркостта на телевизора. Тази функция измерва осветлението в стаята и оптимизира яркостта на телевизора автоматично, за да намали консумацията на енергия. Ако искате да изключите тази функция, отидете в  >  **Настройки** > **Общи** > **ECO решение** > **Откриване на околното осветление**.

- Ако екранът е твърде тъмен, докато гледате телевизия в тъмно помещение, това може да се дължи на функцията **Откриване на околното осветление**.
- Не блокирайте сензора с никакви предмети. Това може да намали яркостта на картината.

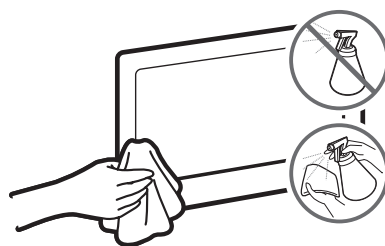
## Предупреждение за неподвижен образ

Избягвайте показването на екрана на неподвижни изображения (като файлове със снимки във формат jpeg), елементи от неподвижни изображения (като лого на телевизионен канал, стокови или новинарски бягащи ленти в долната част на екрана и т.н.) или програми в панорамен формат или в съотношение на изображението 4:3. Постоянното показване на неподвижни изображения може да доведе до прогаряне на светодиодния екран, което ще се отрази на качеството на изображението. За да намалите риска от този нежелан ефект, следвайте препоръките по-долу:

- Избягвайте показване на един и същ телевизионен канал за продължителни периоди от време.
- Винаги опитвайте да показвате всяко изображение на цял екран. За възможно най-добро съответствие използвайте менюто за формат на картината на телевизора.
- Намалете яркостта и контраста, за да избегнете появата на остатъчни изображения.
- Използвайте всички функции на телевизора, проектирани да намалят остатъчните изображения и прогарянето на екрана. Вж. e-Manual за подробности.

## Грижа за телевизора

- Ако на екрана на телевизора е бил залепен стикер, може да останат следи след свалянето му. Моля, почистете следите, преди да гледате телевизора.
- Външните части и екранът на телевизора могат да се надраскат при почистване. Уверете се, че почиствате външните части и екрана внимателно, като използвате мека кърпа, за да предотвратите надрасквания.
- Не пръскайте с вода или други течности директно върху телевизора. Всякаква течност, която влезе в продукта, може да причини неизправност, пожар или токов удар.
- За да почистите екрана, изключете телевизора и избършете внимателно с микрофибърна кърпа петната и отпечатъците от пръсти по панела. Почиствайте корпуса или панела на телевизора с микрофибърна кърпа, навлажнена с малко вода. След това попитте влагата със суха кърпа. При почистването не натискайте силно по повърхността, защото може да повредите панела. Никога не използвайте запалими течности (напр. бензин, разреждители и др.) или препарат за почистване. За упорити петна пръснете малко почистващ препарат за екрани върху микрофибърна кърпа и избършете петната.



# 08 Спецификации и друга информация

## Спецификации

Име на модел	QE65Q9FAM	QE88Q9FAM
Разделителна способност на дисплея	3840 x 2160	3840 x 2160
Размер на екрана (диагонал)	65 инча (163 см)	88 инча (223 см)
Звук (Изход)	60 W	60 W
Въртене на стойката (наляво/надясно)	0°	0°
Размери (Ш x В x Д)		
Корпус	1449,7 x 829,3 x 24,9 мм	1979,0 x 1131,0 x 30,4 мм
Със стойка	1449,7 x 862,5 x 306,4 мм	1979,0 x 1169,8 x 412,0 мм
Тегло		
Без стойка	29,1 kg	72,7 kg
Със стойка	30,0 kg	74,5 kg

## Съображения за околната среда

Работна температура	10 °C до 40 °C (50°F до 104°F)
Работна влажност	10% до 80%, без конденз
Температура на съхраняване	-20°C до 45°C (-4°F до 113°F)
Влажност на съхраняване	5% до 95%, без конденз

- Конструкцията и спецификациите подлежат на промяна без предизвестие.
- За спецификациите на захранването и консумацията на енергия проверете етикета на продукта.
- Типичната консумация на енергия се измерва според IEC 62087.
- Етикетът се намира от вътрешната страна на капачето за терминали.

## Намаляване на консумацията на енергия

Когато изключите телевизора, той влиза в режим на готовност. В режим на готовност той продължава да използва малко количество енергия. За да намалите консумацията на енергия, изваждайте щепсела на захранващия кабел от контакта, когато няма да използвате телевизора продължително време.

## Лицензи



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.

## Препоръка - само за ЕС



С това Samsung Electronics декларира, че този телевизор отговаря на основните изисквания и други съответни условия на Директива 1999/5/ЕО.

Официалната Декларация за съответствие може да се намери на <http://www.samsung.com>; отидете на Support (Поддръжка) > Search Product Support (Търсене на поддръжка за продукта) и въведете името на модела.

Този уред може да се използва само в затворени помещения.

Този уред може да се използва във всички страни на ЕС.



### **Правилно изхвърляне на този продукт (отпадъчно електрическо и електронно оборудване) (Налично в страни със системи за разделно сметосъбиране)**

Маркировката на продукта, принадлежностите или неговата документация показват, че продуктът и неговите електронни принадлежности (напр. захранващ кабел, слушалки, USB кабел) не трябва да се изхвърлят заедно с битовите отпадъци след края на експлоатационния им живот. За да се избегне възможна опасност за околната среда или човешкото здраве от неконтролирано изхвърляне на отпадъци, отделяйте тези елементи от другите видове отпадъци и ги рециклирайте по отговорен начин, за да съдействате за устойчивото повторно използване на суровините.

Битовите потребители трябва да се обърнат или към магазина, откъдето са купили този уред, или към местните органи за подробни данни къде и как могат да предадат тези елементи за рециклиране, безопасно за околната среда.

Потребителите от предприятията трябва да се обърнат към доставчика си и да проверят условията в договора за покупка. Това изделие и неговите електронни принадлежности не трябва да се смесват с други търговски отпадъци при изхвърляне.



### **Правилно изхвърляне на батериите в този продукт (Налично в страни със системи за разделно сметосъбиране)**

Тази маркировка на батерията, ръководството или опаковката показва, че батериите на продукта не трябва да се изхвърлят с битовия отпадък в края на живота им. Където е маркирано, символите на химичните елементи Hg, Cd или Pb показват, че батерията съдържа живак, кадмий и олово над референтните стойности в Директива 2006/66 на ЕО. Ако батериите не се изхвърлят правилно, тези вещества може да причинят вреда на човешкото здраве и околната среда.

За да се предпазва околната среда и да се стимулира рециклирането, отделяйте батериите от други типове отпадък и ги рециклирайте в местните центрове за връщане на батерии.

За повече информация за ангажимента на Samsung към опазване на околната среда и специфичните за продукта нормативни изисквания, напр. REACH, WEEE, и батериите, посетете [http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html)

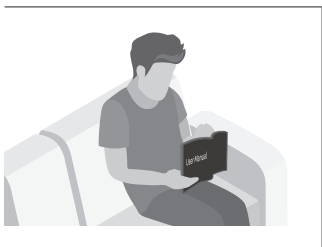
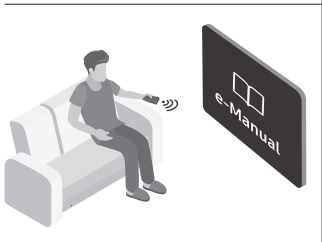


**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ - ЗА ДА ПРЕДОТВРАТИТЕ РАЗПРОСТРАНЕНИЕТО НА ПОЖАР, ДРЪЖТЕ СВЕЩИТЕ И ДРУГИ ПРЕДМЕТИ С ОТВОРЕНИ ПЛАМЪЦИ ДАЛЕЧ ОТ ПРОДУКТА ПРЕЗ ЦЯЛОТО ВРЕМЕ.**



# Prije nego što pročitate korisnički priručnik

Ovaj televizor isporučuje se s korisničkim priručnikom i ugrađenom opcijom e-Manual.



Prije čitanja ovog korisničkog priručnika pregledajte sljedeće:

	<b>Korisnički priručnik</b>	Pročitajte priloženi korisnički priručnik kako biste vidjeli informacije o sigurnosti, instaliranju, dodacima, početnim postavkama i specifikacije proizvoda.
	<b>e-Manual</b>	Dotadne informacije o ovom televizoru pročitajte u opciji e-Manual ugrađenu u ovom proizvodu. <ul style="list-style-type: none"><li>Kako biste otvorili opciju e-Manual, odaberite  &gt;  <b>Postavke</b> &gt; <b>Podrška</b> &gt; <b>Otvori e-Manual</b></li></ul>



Na web-mjestu možete preuzeti korisnički priručnik i pregledati sadržaj na računalu ili mobilnom uređaju.

## Upoznavanje s pomoćnim funkcijama opcije e-Manual

- Nekim zaslonima izbornika nije moguć pristup iz opcije e-Manual.

	<b>(Pretraž.)</b>	Odaberite stavku među rezultatima pretraživanja za učitavanje odgovarajuće stranice.
<b>A-Z</b>	<b>(Indeks)</b>	Odaberite ključnu riječ kako biste došli do relevantne stranice.
	<b>(Nedavno prikazano)</b>	Odaberite temu s popisa nedavno pregledanih tema.





## Upoznavanje s funkcijama gumba koji se pojavljuju na stranici s temama u opciji e-Manual

	<b>(Pokušajte)</b>	Pristupite povezanoj stavci izbornika i odmah isprobajte značajku.
	<b>(Veza)</b>	Pristupite temi koja se spominje na stranici s temama u uputama u elektroničkom obliku.



# Upozorenje! Važne sigurnosne upute

Prije korištenja televizora pročitajte sigurnosne upute.

<b>OPREZ</b>			Proizvod II. razreda: Ovaj simbol označava da nije potrebna sigurnosna veza s uzemljenjem.
<b>POSTOJI RIZIK OD STRUJNOG UDARA. NEMOJTE OTVARATI.</b>			
OPREZ: KAKO BI SE SMANJILA OPASNOST OD STRUJNOG UDARA, NE SKIDAJTE POKLOPAC (NITI STRAŽNJU STRANICU). UNUTAR UREĐAJA NEMA SKLOPOVA KOJE BISTE SAMI MOGLI POPRAVITI. SERVISIRANJE PREPUSTITE KVALIFICIRANOM OSOBLJU.			Izmjenični napon: nazivni napon označen navedenim simbolom predstavlja izmjenični napon.
	Ovaj simbol znači da je struja u unutrašnjosti visokog napona. Opasno je dolaziti u bilo kakav doticaj s unutarnjim sklopovima proizvoda.		Istosmjerni napon: nazivni napon označen navedenim simbolom predstavlja istosmjerni napon.
	Ovaj simbol naznačuje da je uz uređaj priložena važna dokumentacija o njegovom radu i održavanju.		Oprez. Pogledajte upute za upotrebu: Ovaj simbol upućuje korisnika da potraži dodatne informacije u pogledu sigurnosti u korisničkom priručniku.

- Utori i otvori na ormariću i na stražnjoj ili donjoj strani namijenjeni su za prozračivanje. Kako bi se osigurao pouzdan rad uređaja i njegova zaštita od pregrijavanja, ti utori i otvori nikada se ne smiju blokirati niti prekriti.
  - Ovaj uređaj nemojte smještati u zatvorene prostore poput police za knjige ili ugrađenog ormarića osim ako nije osigurano pravilno prozračivanje.
  - Uređaj nemojte smještati u blizini ili iznad radijatora ili otvora sustava grijanja kao ni na mjesta gdje bi bio izložen izravnom sunčevom svjetlu.
  - Na uređaj nemojte postavljati posude s vodom (vaze i sl.) jer to može dovesti do požara ili strujnog udara.
- Uređaj nemojte izlagati kiši niti ga smještati u blizinu vode (pored kade, umivaonika, sudopera ili posude za pranje rublja, u vlažan podrum ili u blizini bazena itd.). Ako na uređaj slučajno dospije voda, isključite ga iz napajanja i odmah se obratite ovlaštenom distributeru.
- Ovaj uređaj koristi baterije. U vašoj zajednici možda su na snazi propisi o zaštiti okoliša koji uređuju odlaganje baterija na pravilan način. Informacije o odlaganju i recikliranju zatražite od lokalnih vlasti.
- Zidne utičnice, produžne kabele i adaptere nemojte izlagati opterećenju većem od dopuštenog jer to može dovesti do požara ili strujnog udara.
- Kabeli za napajanje trebaju se postaviti tako da se izbjegne hodanje preko njih ili njihovo priklještenje predmetima koji su postavljeni na njih ili uz njih. Posebno pripazite na kabele na priključnim dijelovima, na zidnim utičnicama i mjestima na kojima oni izlaze iz uređaja.

- Kako bi se uređaj zaštitio od udara groma, kao i u slučaju kada se ostavlja bez nadzora ili se ne koristi duže vrijeme, iskopčajte ga iz zidne utičnice i isključite antenu ili kabelski sustav. Time se sprječava oštećenje uređaja uslijed udara groma ili izboja na naponskim vodovima.
  - Prije priključivanja kabela za napajanje izmjeničnom strujom u utičnicu adaptera za istosmjernu struju provjerite odgovara li oznaka napona na adapteru za istosmjernu struju lokalnom naponu.
  - U otvorene dijelove uređaja nikada nemojte umetati metalne predmete. To može dovesti do strujnog udara.
  - Kako biste izbjegli strujni udar, nikada nemojte dodirivati unutarnju stranu uređaja. Uređaj smije otvarati samo kvalificirani tehničar.
  - Provjerite jeste li utaknuli kabel za napajanje do kraja. Prilikom iskopčavanja kabela za napajanje iz zidne utičnice uvijek ga držite za utikač. Nemojte ga nikada iskopčavati povlačeći kabel. Kabel za napajanje nipošto ne dodirujte vlažnim rukama.
  - Ako uređaj ne radi normalno – naročito ako iz njega dopiru neobični zvukovi ili mirisi – odmah ga iskopčajte iz napajanja i obratite se ovlaštenom distributeru ili servisnom centru.
  - Izvucite kabel za napajanje iz utičnice ako nećete koristiti televizor ili se spremate napustiti kuću na dulje vrijeme (naročito ako kod kuće ostaju djeca, starije ili nemoćne osobe bez nadzora).
    - Nakupljena prašina može uzrokovati strujni udar, proboj struje ili požar jer zbog nje kabel za napajanje može stvarati iskre ili toplinu ili izolacija može izgubiti svojstva.
  - Za informacije svakako se obratite ovlaštenom servisnom centru ako planirate postaviti televizor na mjesto gdje ima mnogo prašine, mjesto izloženo visokim ili niskim temperaturama, visokoj vlažnosti ili kemijskim tvarima, odnosno na mjesto gdje će raditi 24 sata dnevno kao što su zračne luke, željezničke stanice itd. Nepridržavanje ove upute može dovesti do ozbiljnih oštećenja televizora.
  - Koristite samo pravilno uzemljene utikače i zidne utičnice.
    - Nepravilno uzemljenje može prouzročiti električni udar ili oštećenje opreme. (Samo oprema klase I.)
  - Ako želite u potpunosti isključiti ovaj uređaj, iskopčajte ga iz zidne utičnice. Kako biste bili sigurni da uređaj možete prema potrebi brzo iskopčati, pobrinite se da su zidna utičnica i utikač lako dostupni.
  - Dodatke (bateriju itd.) spremite na sigurno mjesto izvan dohvata djece.
  - Uređaj nemojte bacati niti udarati. Ako je uređaj oštećen, isključite kabel za napajanje i obratite se servisnom centru tvrtke Samsung.
  - Ako želite očistiti uređaj, iskopčajte kabel za napajanje iz zidne utičnice i mekom, suhom krpom obrišite uređaj. Nemojte koristiti nikakve kemikalije poput voska, benzena, alkohola, razrjeđivača, insekticida, osvježivača zraka, maziva ili sredstava za pranje. Ove kemikalije mogu oštetiti izgled televizora ili obrisati oznake otisnute na njemu.
  - Uređaj nemojte izlagati kapanju ni prskanju.
  - Baterije nemojte bacati u vatru.
  - Baterije nemojte rastavljati, pregrijavati niti na njima izazivati kratki spoj.
  - Postoji opasnost od eksplozije ako baterije u daljinskom upravljaču zamijenite krivom vrstom baterija. Baterije mijenjajte samo baterijama iste ili jednakovrijedne vrste.
- \* Slike i crteži navedeni u ovom korisničkom priručniku informativne su prirode i mogu se razlikovati od stvarnog izgleda uređaja. Dizajn i specifikacije proizvoda mogu se promijeniti bez prethodne najave.
- Ovaj proizvod nema podršku za CIS jezike (ruski, ukrajinski, kazaški) jer je proizveden za kupce na području EU.

# Sadržaj

Prije nego što pročitate korisnički priručnik	2
Upozorenje! Važne sigurnosne upute	3

## 01 Sadržaj pakiranja

## 02 Povezivanje televizora s uređajem One Connect

## 03 Postavljanje televizora

Postavljanje televizora na zid	9
Osiguravanje odgovarajućeg prozračivanja televizora	10
Pričvršćivanje televizora na postolje	10
Sigurnosne mjere opreza: Postavljanje televizora na zid kako bi se spriječio pad	11
Odvojite poklopac priključka sa stražnje strane televizora	12

## 04 Samsung pametni daljinski upravljač

Uparivanje televizora s upravljačem	
Samsung pametni daljinski upravljač	14
Umetanje baterija u upravljač	
Samsung pametni daljinski upravljač	14

## 05 Početno postavljanje

Korištenje funkcije TV upravljač	15
----------------------------------	----

## 06 Povezivanje s mrežom

Povezivanje s mrežom – bežična mreža	16
Povezivanje s mrežom – žičana mreža	16

## 07 Rješavanje problema i održavanje

Rješavanje problema	17
Što je Podrška na daljinu?	19
Ekološki senzor i svjetlina zaslona	19
Upozorenje o prikazivanju statičnih slika	20
Briga o televizoru	20

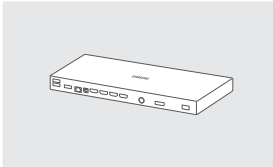
## 08 Specifikacije i ostale informacije

Specifikacije	21
Uvjeti u okruženju	21
Smanjenje potrošnje energije	22
Licence	22

# 01 Sadržaj pakiranja

Provjerite jesu li s televizorom isporučeni sljedeći dodaci. Ako neki predmeti nedostaju, obratite se distributeru.

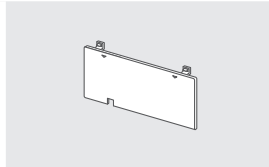
- Samsung pametni daljinski upravljač & baterije (AAA x 2)
- Korisnički priručnik
- Kabel za napajanje televizora / Kabel za napajanje uređaja One Connect
- Jamstvena kartica/Vodič kroz zakonske propise (nije dostupno na nekim lokacijama)
- Krpa za čišćenje



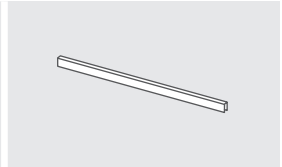
One Connect



Invisible Connection



Poklopac priključka



Vodilica kabela



Bending Cover

- Boja i oblik predmeta mogu se razlikovati ovisno o modelu.
- Kabeli koji nisu uključeni u paket mogu se kupiti zasebno.
- Prilikom otvaranja pakiranja provjerite ima li dodatka iza materijala pakiranja ili u njemu.

Moguća je naplata naknade za administraciju u slučaju:

- pozivanja inženjera na vaš zahtjev, ako se ustanovi da je proizvod ispravan (tj. niste pročitali korisnički priručnik)
- dostave uređaja u servisni centar, ako se ustanovi da je proizvod ispravan (tj. niste pročitali korisnički priručnik)

O iznosu administrativne naknade bit ćete obaviješteni prije tehničarovog posjeta.



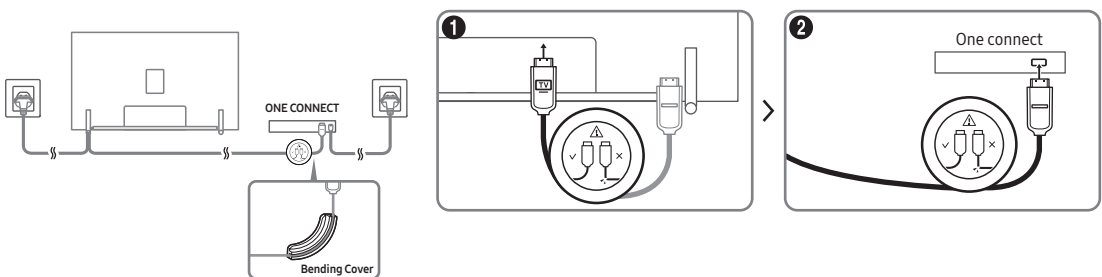
**Upozorenje:** zasloni se prilikom rukovanja mogu oštetiti izravnim pritiskom. Preporučujemo podizanje televizora za rubove kao što je prikazano.



## 02 Povezivanje televizora s uređajem One Connect

Pogledajte sljedeću sliku i povežite Invisible Connection koji se isporučuje kao dodatak između televizora i uređaja One Connect. Svakako najprije odmotajte kabel (⚡) dodatka Invisible Connection koji je povezan s televizorom. Ako odmotate kabel (⇌) dodatka Invisible Connection koji će se povezati s uređajem One Connect, kabel bi se mogao zapetljati ili oštetiti.

1. Povežite priključak (⚡) dodatka Invisible Connection s televizorom, a zatim povežite priključak (⇌) s uređajem One Connect.
2. Kada spojite Invisible Connection između televizora i uređaja One Connect, ukopčajte njihove kabele za napajanje u utičnice.





- Prilikom povezivanja dodatka Invisible Connection koristite Bending Cover kako biste spriječili da se kabel dodatka Invisible Connection savije pod 90 stupnjeva. U suprotnom može doći do ozbiljnog oštećenja kabela.
- Prilikom povezivanja dodatka Invisible Connection obratite pozornost na oblik njegovih priključaka kako bi ih ispravno povezali. U suprotnom može doći do nepravilnosti u radu proizvoda.
- Nakon povezivanja dodatka Invisible Connection namotajte preostali kabel oko dodatka Invisible Connection. Samo namatanje ili ostavljanje preostalog kabela kakav je može uzrokovati oštećenje kabela.
- Prilikom povezivanja dodatka Invisible Connection pripazite da se kabel dodatka Invisible Connection ne savije. U suprotnom može doći do smanjenja izvedbe televizora ili oštećenja kabela.
- Nemojte poduzimati sljedeće radnje kako biste spriječili oštećenje dodatka Invisible Connection:



Savijati



Uvijati



Potezanje



Nagaziti



Pritisnuti

#### LASERSKI PROIZVOD 1. KLASSE

- Oprez – nevidljiva laserska radijacija ako se otvori. Nemojte gledati u zraku.
  - Nemojte pretjerano savijati ni rezati kabel.
  - Nemojte stavljati teške predmete na kabel.
  - Nemojte rastavljati priključak kabela.
- Oprez – korištenje kontrola ili prilagodbi, ili pak izvođenje postupaka, koji nisu ovdje navedeni može izazvati opasno izlaganje radijaciji.

# 03 Postavljanje televizora

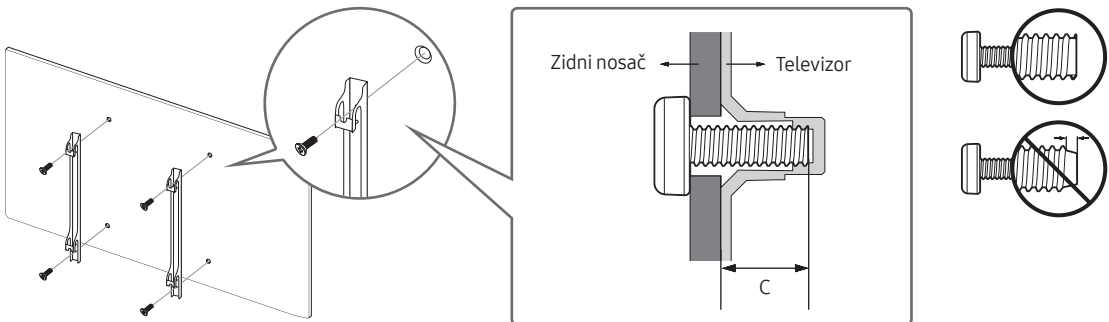
## Postavljanje televizora na zid



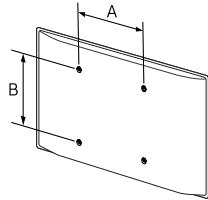
Ako ovaj televizor postavljate na zid, pažljivo slijedite upute proizvođača. Ako televizor nije pravilno postavljen, on može skliznuti ili pasti što može uzrokovati teške povrede djece ili odraslih osoba te ozbiljno oštećenje televizora.

Za modele s isporučenim adapterom za zidni nosač prije montiranja nosača na zid postavite adapter kao što je prikazano na slici.

- Pročitajte upute za montiranje priložene uz komplet za montiranje na zid tvrtke Samsung.
- Televizor možete postaviti na zid pomoću zidnog nosača (prodaje se zasebno).



- Samsung Electronics ne snosi odgovornost za oštećenja uređaja ili ozljede korisnika ako korisnik odabere samostalno postaviti zidni nosač.
- Zidni nosač postavite na čvrsti zid okomit na pod. Prije nego što postavite zidni nosač na neku podlogu koja nije gipsana ploča, obratite se svom najbližem distributeru za dodatne informacije. Ako televizor postavljate na strop ili nakošeni zid, može pasti i prouzročiti teške tjelesne ozljede.
- Standardne dimenzije zidnih nosača prikazane su u tablici na sljedećoj stranici.
- Ako montirate zidni nosač drugog proizvođača, imajte na umu da je dužina vijaka koju možete koristiti za pričvršćivanje televizora na zidni nosač navedena u stupcu C tablice na sljedećoj stranici.
- Prilikom montiranja nosača na zid, preporučujemo da pričvrstite sva četiri vijka prema standardu VESA.
- Ako želite montirati zidni nosač koji se na zid pričvršćuje samo s dva gornja vijka, svakako koristite zidni nosač tvrtke Samsung koji podržava ovu vrstu montaže. (Možda nećete moći kupiti ovu vrstu zidnog nosača ovisno o geografskom području.)

Veličina zaslona u inčima	Specifikacije rupa za vijke prema standardu VESA (A * B) u milimetrima	C (mm)	Standardni vijak	Količina	
65	400 x 400	11 ~ 13	M8	4	
88	600 x 400	15 ~ 17			



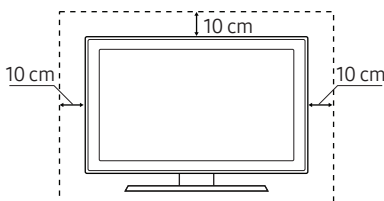
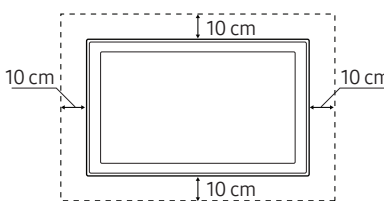
**Zidni nosač nemojte postavljati dok je televizor uključen. To može dovesti do ozljeda uzrokovanih strujnim udarom.**

- Ne koristite vijke koji su duži od standardnih veličina ili nisu usklađeni sa specifikacijama za vijke unutar standarda VESA. Predugački vijci mogu oštetiti unutrašnjost televizora.
- Kod zidnih nosača koji ne odgovaraju specifikacijama za vijke unutar standarda VESA, dužina vijaka može se razlikovati ovisno o specifikacijama zidnih nosača.
- Nemojte prečvrsto zategnuti vijke. To može oštetiti uređaj i uzrokovati njegov pad, što može dovesti do tjelesnih ozljeda. Tvrtka Samsung nije odgovorna za takve nesretne slučajeve.
- Tvrtka Samsung ne preuzima odgovornost za štetu na uređaju ili tjelesne povrede proizašle iz upotrebe zidnog nosača koji ne odgovara VESA standardu ili nije specifičan ili ako korisnik ne prati upute za montažu uređaja.
- Nemojte montirati televizor tako da bude nagnut za više od 15 stupnjeva.
- Neka televizor na zid uvijek postavljaju dvije osobe.

## Osiguravanje odgovarajućeg prozračivanja televizora

Prilikom postavljanja televizora ostavite razmak od najmanje 10 cm između televizora i drugih predmeta (zidovi, stranice ormarića itd.) kako bi se zajamčila potrebna ventilacija. Nepostojanje odgovarajuće ventilacije može uzrokovati požar ili probleme s proizvodom uslijed povećanja njegove interne temperature.

Kad postavljate televizor na postolje ili na zidni nosač, preporučujemo da koristite isključivo dijelove koje je isporučila tvrtka Samsung Electronics. Korištenje dijelova drugih proizvođača može dovesti do poteškoća s uređajem ili do ozljeda uzrokovanih padom uređaja.

Postavljanje s postoljem	Postavljanje sa zidnim nosačem
	

## Pričvršćivanje televizora na postolje

Provjerite imate li sve prikazane dodatke, a postolje trebate sastaviti slijedeći priložene upute za sastavljanje.



## Sigurnosne mjere opreza: Postavljanje televizora na zid kako bi se spriječio pad



**Oprez:** potezanje, guranje ili penjanje na televizor može uzrokovati njegov pad. Naročito pripazite da se djeca ne ljuljaju na televizoru i da ga ne destabiliziraju. To može dovesti do prevrtanja televizora i rezultirati ozbiljnim ozljedama ili smrću. Slijedite sve sigurnosne upute navedene u sigurnosnom letku koji je isporučen s televizorom. Radi povećanja stabilnosti i sigurnosti montirajte uređaj protiv pada koji je opisan u nastavku.



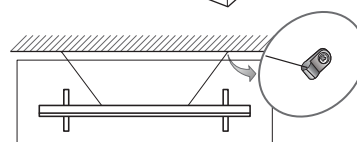
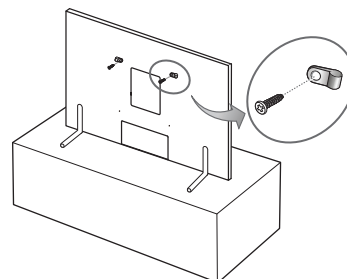
**UPOZORENJE:** Televizor nemojte nikada postavljati na mjesto koje nije stabilno. Televizor može pasti i prouzročiti teške ozljede ili smrt. Kako biste spriječili ozljede, posebice kada je riječ o djeci, slijedite jednostavne mjere opreza navedene u nastavku:

- upotrebljavajte ormariće ili postolja koje preporučuje proizvođač televizora.
- upotrebljavajte isključivo namještaj koji može poslužiti kao siguran oslonac za televizor.
- pazite da televizor ne prelazi rubove namještaja na kojemu se nalazi.
- ne postavljajte televizor na visoki namještaj (npr. ormare ili police za knjige), a da prethodno ne pričvrstite namještaj i televizor za odgovarajući oslonac.
- između televizora i namještaja na kojemu se nalazi nemojte postavljati tkaninu ili sličan materijal.
- upozorite djecu na opasnosti koje mogu nastati zbog penjanja na namještaj kako bi se dosegnuo televizor ili njegove kontrole.

Ako želite zadržati i premjestiti televizor koji ste zamijenili novim, morate primijeniti iste mjere opreza i sa starim televizorom.

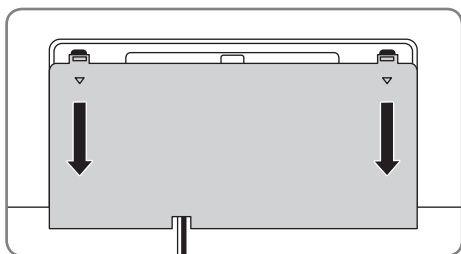
## Sprječavanje pada televizora

1. Koristeći odgovarajuće vijke dobro pričvrstite nosače na zid. Provjerite jesu li vijci dobro pričvršćeni u zid.
  - Ovisno o vrsti zida, možda će vam zatrebati dodatni materijal poput kotve.
2. Koristeći odgovarajuću veličinu vijaka dobro pričvrstite par nosača na televizor.
  - Informacije o specifikacijama za vijke potražite u dijelu za standardne vijke u tablici u odjeljku „Postavljanje televizora na zid“.
3. Povežite nosače pričvršćene na televizor i nosače pričvršćene na zid snažnom izdržljivom uzicom i zatim je čvrsto zavežite.
  - Televizor postavite blizu zida kako ne bi pao prema natrag.
  - Povežite uzicu tako da nosači pričvršćeni na zid budu na istoj ili nižoj visini od nosača pričvršćenih na stražnjoj strani televizora.

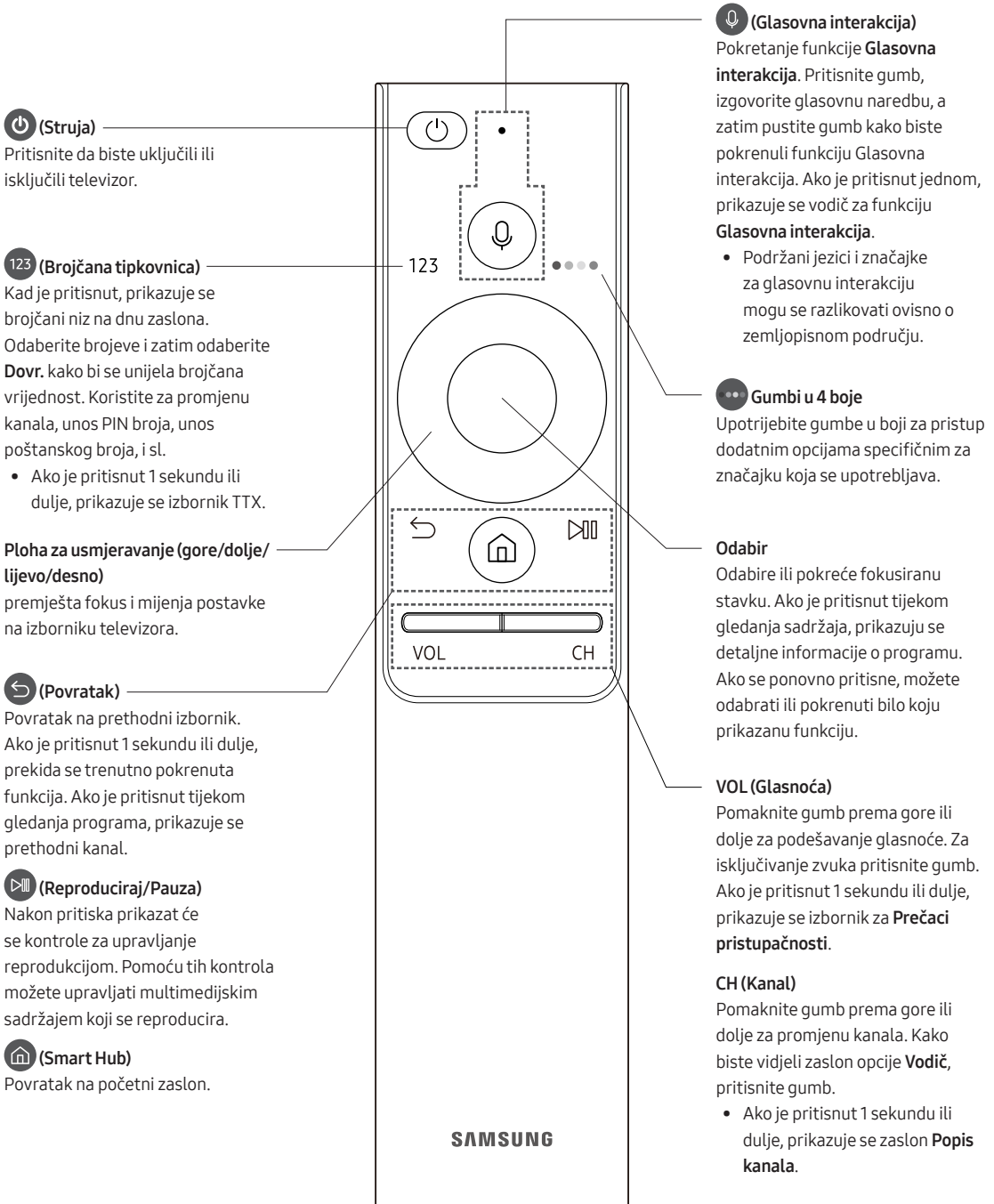


- Boja i oblik proizvoda mogu varirati ovisno o modelu.

## Odvojite poklopac priključka sa stražnje strane televizora





# 04 Samsung pametni daljinski upravljač

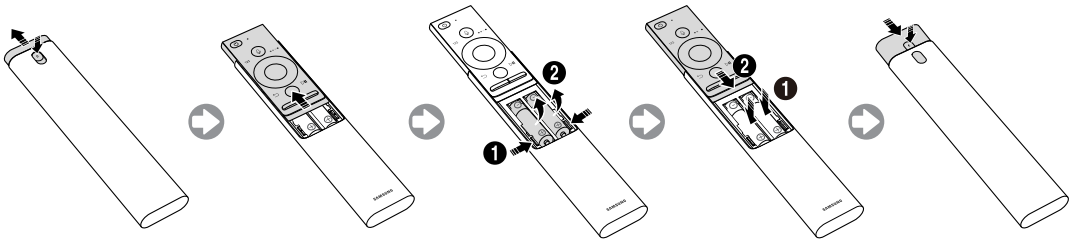






## Uparivanje televizora s upravljačem Samsung pametni daljinski upravljač



Kad uključite televizor prvi put, upravljač Samsung pametni daljinski upravljač automatski se uparuje s televizorom. Ako se upravljač Samsung pametni daljinski upravljač ne upari automatski, usmjerite ga prema senzoru daljinskog upravljača na televizoru, a zatim istovremeno pritisnite gumb  i  kao što je prikazano na slici slijeva i držite ih pritisnutima 3 sekunde ili duže.

## Umetanje baterija u upravljač Samsung pametni daljinski upravljač



1. Pritisnite gumb  pri vrhu stražnje strane upravljača Samsung pametni daljinski upravljač. Upravljač će lagano iskočiti iz poklopca.
  2. Okrenite upravljač, a zatim ga povucite prema gore da se odjeljak za bateriju potpuno otkrije.
  3. Pritisnite gumb  i  s obje strane odjeljka za baterije kako biste izvadili umetnute baterije.
  4. Umetnite dvije nove baterije (1,5 V vrste AAA) u odjeljak za baterije s pravilno okrenutim polaritetima baterija (+, -). Kada završite, povucite daljinski upravljač gotovo do njegova izvornog položaja.
  5. Okrenite daljinski upravljač, zatim pritisnite i držite gumb  na stražnjoj strani, a potom povucite daljinski upravljač prema dolje da sjedne na mjesto.
- Za dulje trajanje baterija preporučuje se korištenje alkalnih baterija.

# 05 Početno postavljanje

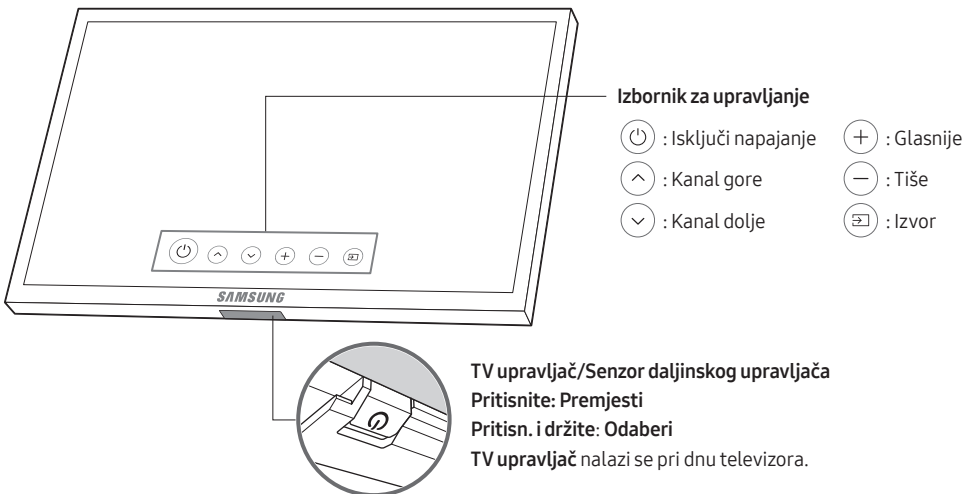
Dijaloški okvir za početno postavljanje prikazuje se prilikom prvog aktiviranja televizora. Slijedite upute na zaslonu kako biste dovršili postupak početnog postavljanja. Kasnije ovaj postupak možete izvršiti i ručno na izborniku  >

 **Postavke** > **Općenito** > **Pokreni postavljanje**.

- Ako prije instalacije povežete bilo koji uređaj na HDMI1, značajka Izvor programa automatski će se postaviti na Set-top box.
- Ako ne želite odabrati Digital. prijamnik, odaberite **Antena**.

## Korištenje funkcije TV upravljač

Televizor možete uključiti pomoću gumba **TV upravljač** pri dnu televizora, a zatim upotrijebite Izbornik za upravljanje. Opcija **Izbornik za upravljanje** pojavljuje se kada se pritisne TV upravljač dok je televizor uključen. Informacije o njegovoj upotrebi potražite na slici u nastavku.

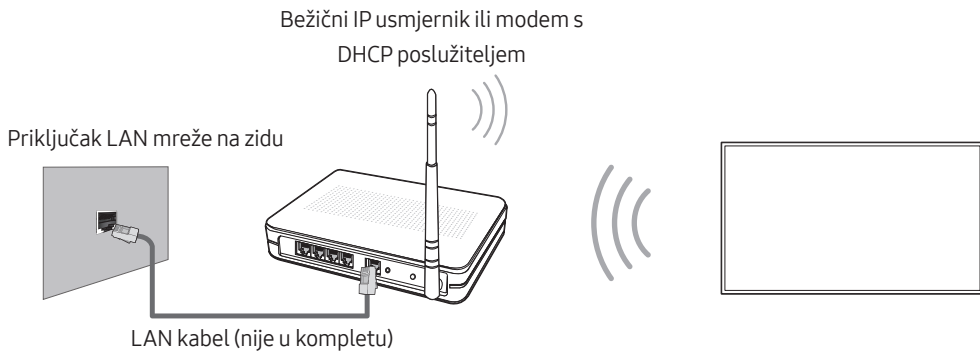


# 06 Povezivanje s mrežom

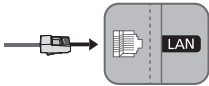
Povezivanje televizora s mrežom daje vam pristup mrežnim uslugama poput usluge Smart Hub, kao i ažuriranim verzijama softvera.

## Povezivanje s mrežom – bežična mreža

Povežite televizor s Internetom koristeći standardni usmjernik ili modem.



## Povezivanje s mrežom – žičana mreža



Povežite televizor s mrežom pomoću LAN kabela.

- Televizor ne podržava mrežne brzine manje ili jednake 10 Mb/s.
- Za vezu koristite kabel kategorije 7 (vrste STP\*).

\* Shielded Twist Pair

# 07 Rješavanje problema i održavanje

## Rješavanje problema

Ako dođe do problema s radom televizora, najprije pregledajte ovaj popis mogućih problema i rješenja. Pročitajte i odjeljak Rješavanje problema u uputama u elektroničkom obliku. Ako se ne može primijeniti nijedan savjet za rješavanje problema, posjetite web-mjesto "www.samsung.com", a zatim pritisnite Podrška ili se obratite centru za korisničku podršku s popisa koji se nalazi na posljednjoj stranici ovog priručnika.

- Ovaj TFT LED zaslon sastoji se od podpiksela koji se proizvode pomoću napredne tehnologije. No, na zaslonu može biti nekoliko svijetlih ili tamnih piksela. Ti pikseli nemaju utjecaj na radne karakteristike uređaja.
- Kako bi vaš televizor bio u optimalnom stanju, nadogradite ga na najnoviji softver. Upotrijebite funkcije **Ažuriraj sada** ili **Autom. ažuriranje** na izborniku televizora (🏠 > ⚙️ **Postavke** > **Podrška** > **Ažuriranje softvera** > **Ažuriraj sada** ili **Autom. ažuriranje**).

### Televizor se ne može uključiti.

- Provjerite je li kabel za napajanje izmjeničnom strujom dobro priključen u televizor i u zidnu utičnicu.
- Provjerite radi li zidna utičnica i svijetli li indikator napajanja na televizoru u crvenoj boji.
- Pokušajte pritisnuti gumb za napajanje na televizoru kako biste provjerili je li problem u daljinskom upravljaču. Ako se televizor uključuje, pogledajte odjeljak u nastavku pod nazivom „Daljinski upravljač ne radi”.

### Nema slike/videozapisa/zvuka. slika/videozapis/zvuk s vanjskog uređaja izobličeni, na televizoru se prikazuje “Signal je slab ili ga nema” ili ne možete pronaći kanal.

- Provjerite jesu li priključci na televizor ispravno povezani, a kablovi u potpunosti umetnuti.
- Uklonite i ponovo priključite sve kabele koji su priključeni u televizor i vanjske uređaje. Isprobajte nove kabele ako je to moguće.
- Potvrdite je li odabran ispravan izvor ulaznog signala (🏠 > **Izvor**).
- Pokrenite samodijagnozu televizora kako biste odredili je li problem uzrokovao televizor ili uređaj (🏠 > ⚙️ **Postavke** > **Podrška** > **Samodijagnoza** > **Pokrenite ispitivanje slike** ili **Pokrenite ispitivanje zvuka**).
- Ako su rezultati testiranja normalni, ponovno pokrenite priključene uređaje tako da iskopčate kabel za napajanje pojedinog uređaja i ponovno ga priključite. Ako se problem nastavi pojavljivati, pogledajte vodič za priključivanje u korisničkom priručniku priključenog uređaja.
- Ako televizor nije priključen na kabelski ili satelitski prijemnik, pokrenite **Automatsko podešavanje** za pronalazak kanala (🏠 > ⚙️ **Postavke** > **Emitiranje** > **Postavke automatskog podešavanja** > **Automatsko podešavanje**).
  - Ova je funkcija dostupna samo na određenim modelima u određenim geografskim područjima.

## Daljinski upravljač ne radi.

- Provjerite treperi li indikator napajanja na televizoru kada pritisnete gumb za uključivanje/isključivanje na daljinskom upravljaču. Ako ne treperi, zamijenite baterije daljinskog upravljača.
- Provjerite jesu li baterije umetnute s pravilno okrenutim polovima (+/-).
- Pokušajte usmjeriti daljinski upravljač izravno prema televizoru s otprilike 1,5 do 1,8 metra udaljenosti.
- Ako je uz vaš televizor isporučen upravljač Samsung pametni daljinski upravljač, (Bluetooth daljinski upravljač) uparite ga s televizorom.

## Daljinski upravljač kablenskog / set top box uređaja ne uključuje niti isključuje televizor, niti podešava jakost zvuka.

- Programirajte daljinski upravljač kablenskog ili satelitskog prijemnika za upravljanje televizorom. U uputama za korištenje kablenskog ili satelitskog prijemnika potražite šifru za televizor tvrtke SAMSUNG.

## Postavke televizora gube se nakon 5 minuta.

- Televizor je u načinu rada **Maloprodajni način**. Promijenite opciju **Način korištenja** na izborniku **Općenito** u **Kod kuće** (🏠) > ⚙️ **Postavke** > **Općenito** > **Upravitelj sustava** > **Način korištenja** > **Kod kuće**.

## Povremeni prekid rada Wi-Fi mreže





- Provjerite je li televizor povezan s mrežom (🏠) > ⚙️ **Postavke** > **Općenito** > **Mreža** > **Status mreže**).
- Provjerite je li lozinka za Wi-Fi pravilno unesena.
- Provjerite udaljenost između televizora i modema/usmjernika. Udaljenost ne bi smjela biti veća od 15,2 m.
- Smetnje možete smanjiti ako isključite bežične uređaje ili ako ih ne upotrebljavate. Također, provjerite postoje li prepreke između televizora i modema/usmjernika (snagu Wi-Fi signala mogu oslabiti kućanski aparati, bežični telefoni, kameni zidovi/kamini itd.).



- Obratite se davatelju internetskih usluga i zatražite od njih da ponovno postave mrežu za ponovnu registraciju MAC adresa vašeg novog modema/usmjernika i televizora.



## Problemi s aplikacijama za videozapise (Youtube itd.)

- Promijenite DNS na 8.8.8.8. Odaberite  >  **Postavke** > **Općenito** > **Mreža** > **Status mreže** > **IP postavke** > **DNS postavka** > **Ručni upis** > **DNS poslužitelj** > unesite 8.8.8.8 > **U redu**.
- Ponovno postavite odabirom funkcije  >  **Postavke** > **Podrška** > **Samodijagnoza** > **Smart Hub - vraćanje na zadane postavke**.

## Što je Podrška na daljinu?

Podrška na daljinu tvrtke Samsung usluga je koja nudi podršku s tehničarom tvrtke Samsung koji može uz osobni pristup učiniti sljedeće na daljinu:

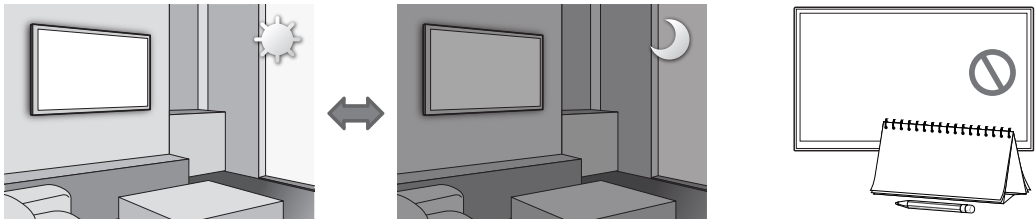
- prepoznati problem na televizoru
- prilagoditi postavke televizora umjesto vas
- vratiti tvorničke postavke vašeg televizora
- instalirati preporučena ažuriranja programskih datoteka



## Kako Podrška na daljinu funkcionira?

Tehničar tvrtke Samsung može jednostavno servisirati vaš televizor na daljinu:

1. Nazovite centar za korisničku podršku tvrtke Samsung i zatražite podršku na daljinu.
2. Otvorite izbornik na televizoru i prijedite na odjeljak **Podrška**.
3. Odaberite opciju **Upravljanje na daljinu**, zatim pročitajte i potvrdite pristanak na ugovor o usluzi. Kad se pojavi zaslona za PIN kod, agentu dajte PIN broj.
4. Agent će tada pristupiti vašem televizoru.

## Ekološki senzor i svjetlina zaslona



Ekološki senzor automatski podešava svjetlinu zaslona televizora. Ova značajka mjeri svjetlost u prostoriji i automatski optimizira svjetlinu zaslona televizora kako bi se smanjila potrošnja energije. Ako želite isključiti ovu funkciju, otvorite  >  **Postavke** > **Općenito** > **Ekološko rješenje** > **Otkrivanje osvjetljenja okoline**.

- Ako je zaslon previše taman dok gledate televizijski sadržaj u zatamnjenoj prostoriji, razlog tome može biti funkcija **Otkrivanje osvjetljenja okoline**.
- Nemojte blokirati senzor nikakvim predmetom. To može smanjiti svjetlinu slike.

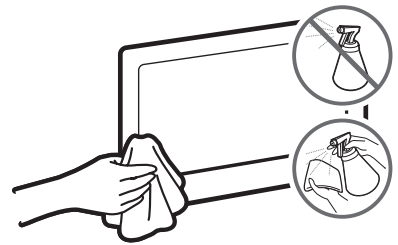
## Upozorenje o prikazivanju statičnih slika

Izbjegavajte prikazivanje statičnih slika na zaslonu (poput slikovnih datoteka u .jpeg formatu), elemenata statičnih slika (poput logotipa televizijskih kanala, traka s izvještajima s burze ili vijestima na dnu zaslona itd.) ili programa u panoramskom ili formatu slike 4:3. Neprekidno prikazivanje statičnih slika može uzrokovati zaostajanje slike na LED zaslonu i utjecati na kvalitetu slike. Kako bi se smanjio rizik od pojavljivanja ovog efekta, slijedite preporuke u nastavku:

- Izbjegavajte prikazivanje istog televizijskog kanala dulje vrijeme.
- Svaku sliku uvijek pokušajte prikazati na cijelom zaslonu. Za postizanje najboljeg podudaranja zaslona i slike koristite izbornik formata slike na televizoru.
- Smanjite svjetlinu i kontrast kako biste izbjegli pojavu zaostalih slika.
- Koristite sve značajke televizora kako biste smanjili zaostajanje slike na zaslonu. Pojednosti potražite u uputama u elektronskom obliku.

## Briga o televizoru

- Ako se na zaslon televizora zalijepi naljepnica, nakon uklanjanja naljepnice mogu ostati njezini tragovi. Očistite tragove prije gledanja sadržaja na televizoru.
- Tijekom čišćenja mogu nastati ogrebotine na vanjskim površinama televizora i njegovom zaslonu. Kako biste izbjegli stvaranje ogrebotina, pažljivo brišite vanjske površine i zaslon mekom krpom.
- Nemojte prskati vodu ili neku drugu tekućinu izravno na televizor. Tekućina koja uđe u proizvod može uzrokovati kvar, požar ili strujni udar.
- Kako biste očistili televizor, najprije isključite televizor, a potom nježno obrišite mrlje i otiske prstiju na ploči krpom od mikrovlakana. Kućište ili ploču televizora čistite krpom od mikrovlakana natopljenom malom količinom vode. Nakon toga uklonite vlagu suhom krpom. Tijekom čišćenja nemojte primjenjivati jaku silu na površinu jer možete oštetiti ploču. Nemojte upotrebljavati zapaljive tekućine (benzen, razrjeđivač itd.) ili sredstvo za čišćenje. Za tvrdokornije mrlje nanosite manju količinu sredstva za čišćenje zaslona na krpu, a potom krpom nježno obrišite mrlje.



# 08 Specifikacije i ostale informacije

## Specifikacije

Naziv modela	QE65Q9FAM	QE88Q9FAM
Rezolucija zaslona	3840 x 2160	3840 x 2160
Veličina zaslona (dijagonala)	65 inča (163 cm)	88 inča (223 cm)
Zvuk (izlaz)	60 W	60 W
Postolje s mogućnošću zakretanja (lijevo/desno)	0°	0°
Dimenzije (š x v x d)		
Kučište	1449,7 x 829,3 x 24,9 mm	1979,0 x 1131,0 x 30,4 mm
S postoljem	1449,7 x 862,5 x 306,4 mm	1979,0 x 1169,8 x 412,0 mm
Težina		
Bez postolja	29,1 kg	72,7 kg
S postoljem	30,0 kg	74,5 kg

## Uvjeti u okruženju

Radna temperatura	10 °C do 40 °C (50 °F do 104 °F)
Radna vlažnost	10% do 80%, bez kondenzacije
Temperatura pohrane	-20 °C do 45 °C (-4 °F do 113 °F)
Vlažnost prilikom pohrane	5% do 95%, bez kondenzacije

- Dizajn i specifikacije podložni su promjenama bez prethodne obavijesti.
- Informacije o napajanju i potrošnji energije potražite na naljepnici s oznakom zalijepljenoj na proizvod.
- Tipična potrošnja energije izmjerena je u skladu sa standardom IEC 62087.
- Naljepnica se nalazi s unutarnje strane poklopca priključka.

## Smanjenje potrošnje energije

Kad isključite televizor, on ulazi u stanje pripravnosti. U stanju pripravnosti televizor i dalje koristi malu količinu energije. Kako biste smanjili potrošnju energije, iskopčajte kabel za napajanje ako televizor nećete koristiti tijekom dužeg razdoblja.

## Licence



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.

## Preporuka – samo za EU



Tvrtka Samsung Electronics ovime izjavljuje kako je ovaj televizor u skladu s osnovnim zahtjevima i drugim relevantnim odredbama Direktive 1999/5/EZ.

Službenu izjavu o sukladnosti možete pronaći na adresi <http://www.samsung.com>; odaberite Podrška > Potraži podršku za proizvod i unesite naziv modela.

Ova se oprema smije koristiti samo u zatvorenom prostoru.

Ova se oprema smije koristiti u svim državama EU-a.



### **Pravilno odlaganje ovog uređaja (otpadna električna & elektronička oprema)**

#### **(Primjenjivo u državama sa sustavima odvojenog prikupljanja otpada)**

Ova oznaka na proizvodu, dodacima i dokumentaciji označavaju da se proizvod i njegovi elektronički dodaci (npr. punjač, slušalice, USB kabel) na kraju svog vijeka trajanja ne smiju odlagati s ostalim otpadom iz domaćinstva. Kako biste spriječili zagađivanje okoliša ili narušavanje zdravlja ljudi zbog nekontroliranog odlaganja otpada, ove predmete svakako odvojite od ostalih vrsta otpada i odgovorno ih reciklirajte kako biste potpomogli održivo iskorištavanje materijalnih resursa.

Privatni korisnici informacije o mjestima i načinu recikliranja ovog proizvoda koje je sigurno za okoliš mogu zatražiti od trgovca kod kojeg su kupili proizvod ili ureda lokalnih vlasti.

Tvrtke bi se trebale obratiti svom dobavljaču i provjeriti odredbe i uvjete ugovora o kupovini. Ovaj proizvod i njegovi elektronički dodaci se prilikom odlaganja ne bi smjeli miješati s ostalim komercijalnim otpadom.



### **Pravilno odlaganje baterija iz ovog proizvoda**

#### **(Primjenjivo u državama sa sustavima odvojenog prikupljanja otpada)**

Ova oznaka na bateriji, priručniku ili pakiranju označava da se baterija u ovom proizvodu na kraju vijeka trajanja ne smije odlagati s ostalim kućanskom otpadom. Kemijski simboli Hg, Cd ili Pb na oznakama upućuje da baterija sadrži razine žive, kadmija ili olova više od referentnih razina u Direktivi EZ 2006/66. Ako se baterije ne odlože na pravilan način te stvari mogu naškoditi zdravlju ljudi i okolišu.

Radi zaštite prirodnih resursa i promicanja ponovnog korištenja sirovina, baterije odvojite od ostalog otpada i reciklirajte ih u sklopu lokalnog sustava besplatnog vraćanja baterija.

Informacije o obvezama tvrtke Samsung u vezi s okolišem i regulatornim obvezama specifičnim za uređaj, npr. REACH, WEEE ili onima o baterijama potražite na adresi [http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html)


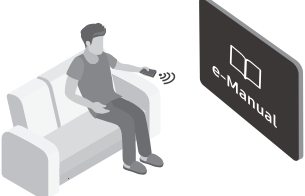


**UPOZORENJE – KAKO NE BI DOŠLO DO POŽARA, UVIJEK DRŽITE SVIJEĆE I DRUGE IZVORE OTVORENOG PLAMENA PODALJE OD UREĐAJA.**



# Než si přečtete tuto uživatelskou příručku

Tento televizor se dodává s uživatelskou příručkou a zabudovanou elektronickou příručkou e-Manual.




Před přečtením této uživatelské příručky se seznámte s následujícími informacemi:

	<b>Uživatelská příručka</b>	Přečtete si tuto dodávanou uživatelskou příručku, ve které se dozvíte informace týkající se bezpečnosti produktu, jeho instalace, příslušenství, výchozí konfigurace a specifikací.
	<b>e-Manual</b>	Další informace o tomto televizoru najdete v integrované elektronické příručce e-Manual v televizoru. <ul style="list-style-type: none"><li>• Postup otevření příručky e-Manual:  &gt;  <b>Nastavení</b> &gt; <b>Podpora</b> &gt; <b>Otevřít e-Manual</b></li></ul>



Uživatelskou příručku si můžete stáhnout z webu a prohlížet si ji na počítači nebo mobilním zařízení.

## Naučte se asistenční funkce příručky e-Manual

- Některé obrazovky nabídek není možné otevřít z příručky e-Manual.







	<b>(Hledat)</b>	Výběrem položky ve výsledcích vyhledávání načtete odpovídající stránku.
	<b>(Rejstřík)</b>	Výběrem klíčového slova přejdete na příslušnou stránku.
	<b>(Naposledy zobrazené)</b>	Umožňuje výběr tématu ze seznamu naposledy zobrazených témat.

## Naučte se funkce tlačítek, která se zobrazují na stránkách témat příručky e-Manual

	<b>(Spustit)</b>	Otevření příslušné položky menu a přímé spuštění funkce.
	<b>(Propojit)</b>	Přístup k tématu uvedenému na stránce témat příručky e-Manual.

# Varování! Důležité bezpečnostní pokyny

Dříve než začnete televizor používat, přečtěte si bezpečnostní pokyny.

<b>UPOZORNĚNÍ</b>			Výrobek třídy II: Tento symbol indikuje, že zařízení nevyžaduje ochranné elektrické uzemnění.
<b>RIZIKO ZASAŽENÍ ELEKTRICKÝM PROUDEM. NEOTVÍRAT</b>			
UPOZORNĚNÍ: ABY SE SNÍŽILO RIZIKO ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM, NESNÍMEJTE KRYT (ANI ZADNÍ PANEL). UVNITŘ SE NENACHÁZEJÍ ŽÁDNÉ DÍLY, KTERÉ BY MOHL UŽIVATEL SÁM OPRAVIT. VŠECHNY OPRAVY PŘENEČEJTE KVALIFIKOVANÉMU SERVISNÍMU TECHNIKOVÍ.			Střídavé napětí (AC): Jmenovité napětí označené tímto symbolem je napětí AC.
	Tento symbol znamená, že součásti uvnitř jsou pod vysokým napětím. Jakýkoli kontakt s vnitřní částí přístroje je nebezpečný.		Stejnoseměrné napětí (DC): Jmenovité napětí označené tímto symbolem je napětí DC.
	Tento symbol označuje, že k tomuto přístroji byla přiložena důležitá dokumentace týkající se provozu a údržby.		Upozornění. Nahlédněte do pokynů k použití: Tento symbol radí uživateli, aby nahlédl do uživatelské příručky, kde najde další informace související s bezpečností.

- Z důvodů nutné ventilace jsou v krytu a v zadní a spodní části televizoru otvory. Abyste zajistili spolehlivý provoz tohoto spotřebiče a ochránili jej před přehřátím, nesmí být tyto otvory nikdy blokovány nebo zakryté.
  - Neumísťujte spotřebič do uzavřených prostor, jako jsou knihovny nebo vestavěné police, pokud v nich není zajištěna dostatečná ventilace.
  - Neumísťujte tento spotřebič do blízkosti radiátorů nebo zdrojů tepla nebo nad ně a ani do míst, kde by byl vystaven přímému slunečnímu záření.
  - Na spotřebič nepokládejte nádoby s vodou (vázy apod.), mohlo by dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.
- Nevystavujte spotřebič dešti ani jej neumísťujte do blízkosti zdrojů vody (vany, umyvadla, kuchyňského dřezu, nádoby na praní, vlhkého sklepa nebo plaveckého bazénu apod.). Pokud se do spotřebiče náhodou dostane voda, okamžitě jej odpojte a kontaktujte autorizovaného prodejce.
- Součástí tohoto spotřebiče jsou baterie. Ve vaší zemi mohou platit nařízení, která vám ukládají tyto baterie zlikvidovat řádným způsobem s ohledem na životní prostředí. Informace o likvidaci či recyklaci získáte u příslušných orgánů místní správy.
- Nepřetěžujte síťové zásuvky, prodlužovací kabely nebo adaptéry přes jejich kapacitu. Mohlo by dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.
- Napájecí kabely by měly být vedeny tak, aby se snížila pravděpodobnost jejich pošlapání nebo sevření předměty umístěnými na nich nebo pod nimi. Věnujte zvláštní pozornost kabelům v oblasti zástrček, zásuvek a míst, kde vycházejí ze spotřebiče.

- Z důvodu ochrany spotřebiče během bouřky nebo v případě, že jej zanecháte bez dozoru nebo jej delší dobu nepoužíváte, odpojte spotřebič z elektrické zásuvky spolu s anténou nebo systémem kabelové televize. Tím zabráníte poškození spotřebiče bleskem nebo v důsledku nárazového proudu.
- Před připojením napájecího kabelu střídavého proudu k výstupu adaptéru stejnosměrného proudu se ujistěte, že napětí adaptéru stejnosměrného proudu odpovídá elektrickému vedení používanému ve vaší zemi.
- Nikdy nevkládejte do otvorů přístroje žádné kovové předměty. Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem.
- Abyste se vyhnuli úrazu elektrickým proudem, nedotýkejte se nikdy vnitřních částí přístroje. Tento přístroj smí otevírat pouze kvalifikovaný technik.
- Zástrčku napájecího kabelu zasuňte pevně do zásuvky. Při odpojování ze zásuvky vždy držte napájecí kabel za zástrčku. Při odpojování nikdy netahejte za kabel. Napájecího kabelu se nedotýkejte mokřýma rukama.
- Pokud televizor nefunguje normálně – zvláště pokud z něho vychází neobvyklý zvuk nebo zápach – okamžitě jej odpojte a kontaktujte autorizovaného prodejce nebo servisní středisko.
- Pokud televizor nepoužíváte nebo jste delší dobu mimo domov, vytáhněte zástrčku napájecího kabelu ze zásuvky (zvláště pokud doma zůstanou samotné děti či starší nebo postižení lidé).
  - Velké množství prachu může způsobit úraz elektrickým proudem, elektrické ztráty nebo požár v důsledku jisker a zahřívání na napájecím kabelu nebo porušení izolace.
- V případě, že instalujete televizor v místě s velkým množstvím prachu, vysokou nebo nízkou teplotou, vysokou vlhkostí, chemickými látkami a nepřetržitým provozem, např. na letišti nebo vlakovém nádraží atd., obraťte se na autorizované servisní středisko Samsung, kde získáte příslušné informace. Pokud tak neučiníte, může dojít k vážnému poškození televizoru.
- Používejte pouze správně uzemněnou zástrčku a zásuvku.
  - Nesprávné uzemnění může způsobit úraz elektrickým proudem nebo poškodit zařízení. (Platí pouze pro zařízení třídy I.)
- Chcete-li přístroj zcela vypnout, vytáhněte jeho napájecí kabel ze zásuvky. Abyste zajistili, že zařízení půjde v případě potřeby rychle odpojit, ujistěte se, že zásuvka a zástrčka napájecího kabelu jsou snadno dostupné.
- Příslušenství (baterie atd.) skladujte na bezpečném místě mimo dosah dětí.
- Přístroj chraňte před nárazy a zabraňte jeho pádu. Pokud dojde k poškození přístroje, vypněte jej, odpojte od elektrické sítě a obraťte se na servisní středisko Samsung.
- Při čištění přístroje vytáhněte zástrčku napájecího kabelu ze zásuvky a přístroj očistěte měkkým suchým hadříkem. Nepoužívejte chemikálie jako vosk, benzen, alkohol, ředidla, insekticidy, osvěžovače vzduchu, maziva nebo saponáty. Při použití těchto chemických látek by mohlo dojít k poškození povrchu televizoru nebo k odstranění jeho potisku.
- Přístroj nesmí být vystavován kapající nebo stříkající vodě.
- Nevyhazujte baterie do ohně.
- Baterie nezkratujte, nerozebírejte ani nepřehřívejte.
- Pokud vyměníte baterie dálkového ovladače za nesprávný typ, může dojít k explozi. Baterie vyměňujte pouze za baterie stejného typu.

\* Obrázky a nákresy v této uživatelské příručce slouží pouze pro referenci a mohou se lišit od skutečného vzhledu spotřebiče. Provedení a specifikace spotřebiče se mohou změnit bez předchozího upozornění.

Jazyky CIS (ruština, ukrajinština, kazaština) nejsou pro tento spotřebič dostupné, protože je vyráběn pro uživatele ze zemí EU.



# Obsah

Než si přečtete tuto uživatelskou příručku	2
Varování! Důležité bezpečnostní pokyny	3

## 01 Obsah balení

## 02 Připojení televizoru k zařízení One Connect

## 03 Instalace televizoru

Montáž televizoru na zeď	9
Zajištění dostatečného větrání televizoru	10
Přípevnění televizoru ke stojanu	10
Bezpečnostní pokyny: Přípevnění televizoru na zeď pro zabránění jeho pádu	11
Odpojte zadní kryt od televizoru	12

## 04 Dálkové ovládání Samsung Smart

Spárování televizoru s ovladačem	
Dálkové ovládání Samsung Smart	14
Vložení baterií do ovladače	
Dálkové ovládání Samsung Smart	14

## 05 Počáteční nastavení

Používání příručky Ovladač televizoru	15
---------------------------------------	----

## 06 Připojení k síti

Připojení k síti – bezdrátové	16
Připojení k síti – kabelové	16

## 07 Odstraňování potíží a údržba

Odstraňování potíží	17
Co je služba Remote Support?	19
Eko čidlo a jas obrazovky	19
Upozornění týkající se statických obrazů	20
Péče o televizor	20

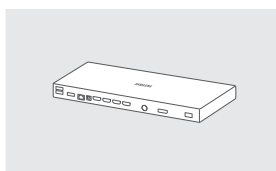
## 08 Specifikace a další informace

Specifikace	21
Provozní prostředí	21
Nižší spotřeba energie	22
Licence	22

# 01 Obsah balení

Zkontrolujte, zda jste spolu s televizorem obdrželi všechny uvedené položky. Pokud některé položky chybí, obraťte se na prodejce.

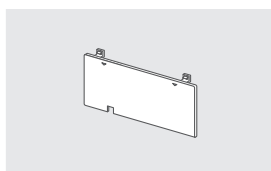
- Dálkové ovládání Samsung Smart & Baterie (2 x AAA)
- Uživatelská příručka
- Napájecí kabel televizoru / napájecí kabel zařízení One Connect
- Záruční list / Regulační příručka (v některých zemích není k dispozici)
- Čisticí textilie



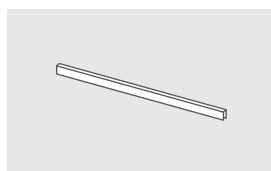
Zařízení One Connect



Invisible Connection



Kryt



Kabelová lišta



Bending Cover

- Barva a tvar výrobku se mohou u jednotlivých modelů lišit.
- Kabely, které nejsou součástí balení, lze dokoupit samostatně.
- Při otvírání krabice zkontrolujte, zda se nějaké příslušenství nenachází za baličím materiálem nebo uvnitř baličího materiálu.

V následujících případech může být účtován správní poplatek:

- (a) Při přivolání technika na vaši žádost, zatímco na výrobku nebude zjištěna žádná závada (např. protože jste si nepřečetli uživatelskou příručku).
- (b) Pokud přístroj přinesete do opravy, ale na výrobku nebude zjištěna žádná závada (např. protože jste si nepřečetli uživatelskou příručku).

O vyšší správní poplatek budete informováni před návštěvou technika.



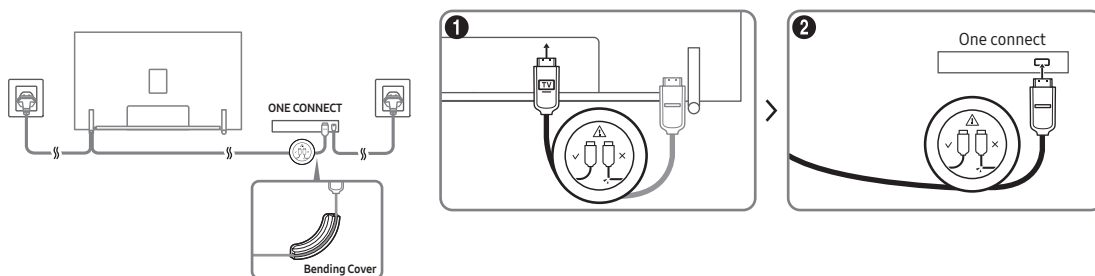
**Varování:** Obrazovky mohou být při nesprávném zacházení poškozeny přímým tlakem. Doporučujeme televizor při zvedání držet za okraje, jak vidíte na obrázku.



## 02 Připojení televizoru k zařízení One Connect

Podle následujícího obrázku propojte televizor a zařízení One Connect kabelem Invisible Connection dodávaným jako příslušenství. Nejprve vytáhněte konektor (TV) kabelu Invisible Connection, který je připojen k televizoru. Pokud budete vytahovat konektor (⇒) kabelu Invisible Connection připojený k zařízení One Connect, kabel se může zamotat nebo poškodit.

1. Připojte konektor (TV) kabelu Invisible Connection k televizoru a pak konektor (⇒) k zařízení One Connect.
2. Po připojení kabelu Invisible Connection k televizoru a zařízení One Connect zapojte napájecí kabely těchto zařízení do elektrických zásuvek.





- Při připojování kabelu Invisible Connection použijte Bending Cover, aby se zabránilo ohybu kabelu Invisible Connection v úhlu 90 stupňů. V opačném případě hrozí poškození kabelu.
- Při připojování kabelu Invisible Connection dávejte pozor na tvar konektorů, aby byly připojeny správně. V opačném případě hrozí nesprávná funkce výrobku.
- Po připojení kabelu Invisible Connection naviňte zbývající kabel Invisible Connection na trubici. Pouhé navinutí nebo ponechání zbývajícího kabelu může způsobit poškození kabelu.
- Při připojování kabelu Invisible Connection dbejte, abyste kabel Invisible Connection nepřekroutili. V opačném případě hrozí snížená funkčnost nebo poškození kabelu.
- Neprovádějte následující akce, aby se zabránilo poškození kabelu Invisible Connection:



Ohýbání



Kroucení



Tahání



Šlápnutí



Stisknutí

#### LASEROVÝ VÝROBEK TŘÍDY 1

- Pozor – při otevření hrozí neviditelné laserové záření. Nedívejte se do paprsku.
  - Zbytečně neohýbejte a nepřekládejte kabely.
  - Nepokládejte na kabel těžké předměty.
  - Nerozebírejte konektor kabelu.
- Pozor – použití ovládacích prvků nebo úpravy nebo použití postupů jiných, než zde uvedených může mít za následek vystavení nebezpečnému záření.

# 03 Instalace televizoru

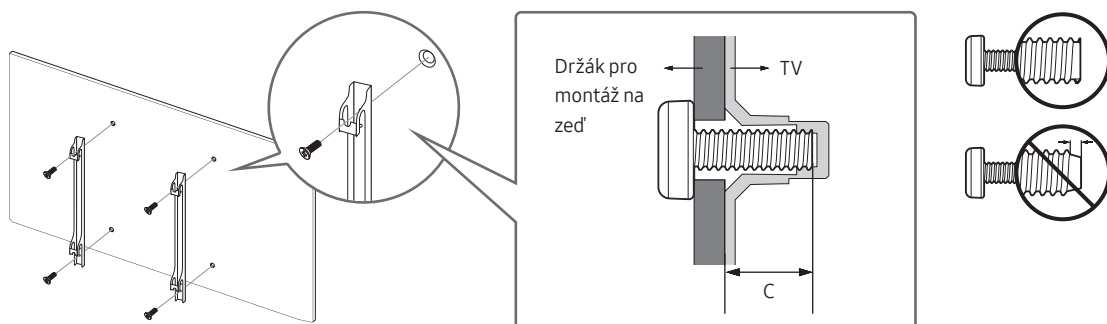
## Montáž televizoru na zeď



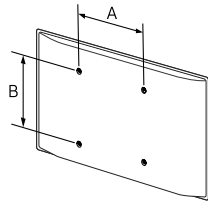
Jestliže budete televizor upevňovat na zeď, postupujte přesně podle pokynů výrobce. V případě nesprávné montáže může televizor spadnout a vážně se poškodit nebo způsobit závažný úraz dětem či dospělým osobám.

U modelů s adaptéry pro upevnění na zeď provádějte montáž podle obrázku níže ještě před instalací sady pro upevnění na zeď.

- Viz příručka k instalaci dodávaná spolu se sadou pro upevnění na zeď Samsung.
- Televizor můžete upevnit na zeď pomocí sady pro upevnění na zeď (prodává se samostatně).



- Společnost Samsung Electronics není zodpovědná za žádná poškození televizoru nebo zranění způsobená chybou instalací držáku na zeď zákazníkem.
- Sadu pro upevnění na zeď můžete instalovat na pevnou zeď kolmou k podlaze. Před upevněním sady na povrch, jako je sádkartón, kontaktujte svého nejbližšího prodejce, aby vám poskytl další informace. Provádíte-li montáž televizoru na strop nebo šikmou stěnu, může dojít k jeho pádu a následně k vážnému zranění osob.
- Standardní rozměry sad pro upevnění na zeď jsou uvedeny v tabulce na následující straně.
- Pokud instalujete sadu pro upevnění na zeď jiného výrobce, upozorňujeme, že délku šroubů, které je třeba použít k přimontování televizoru k sadě pro upevnění na zeď, naleznete ve sloupci C na následující straně.
- Při montáži sady pro upevnění na zeď doporučujeme upevnit všechny čtyři šrouby VESA.
- Pokud chcete instalovat sadu pro upevnění na zeď, která se připevní ke zdi pouze dvěma horními šrouby, použijte montážní sadu Samsung, která podporuje tento typ instalace. (Tento typ sady upevnění na zeď nemusí být v závislosti na geografické oblasti dostupný.)

Velikost televizoru v palcích	Specifikace otvorů pro šrouby standardu VESA (A * B) v milimetrech	C (mm)	Standardní šroub	Počet	
65	400 x 400	11 ~ 13	M8	4	
88	600 x 400	15 ~ 17			



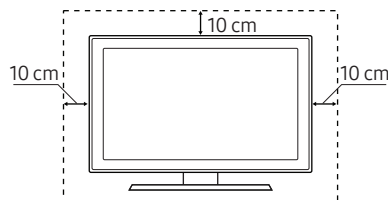
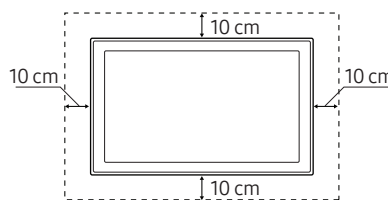
**Sadu pro upevnění na zeď neinstalujte, když je televizor zapnutý. Mohlo by dojít ke zranění osob elektrickým proudem.**

- Nepoužívejte šrouby delší, než je standardní rozměr. Nepoužívejte šrouby, které neodpovídají specifikacím šroubů standardu VESA. Příliš dlouhé šrouby mohou poškodit vnitřní části televizoru.
- V případě sad pro upevnění na zeď, které neodpovídají specifikacím pro šrouby VESA, se může délka šroubů lišit v závislosti na jejich specifikacích.
- Neutahujte šrouby příliš pevně. Mohlo by dojít k poškození televizoru nebo k jeho pádu a následně ke zranění osob. Společnost Samsung není zodpovědná za tento druh poškození nebo zranění.
- Společnost Samsung nenese odpovědnost za poškození televizoru nebo zranění v případě použití nespecifikovaného držáku na zeď, popřípadě držáku, který neodpovídá standardu VESA, nebo v případě nedodržení pokynů k instalaci televizoru.
- Neinstalujte televizor s náklonem větším než 15 stupňů.
- Upevnění televizoru na zeď by měly vždy provádět alespoň dvě osoby.

## Zajištění dostatečného větrání televizoru

Při instalaci televizoru zajistěte, aby mezi televizorem a ostatními předměty (stěnou, stranami skříněk apod.) byla vzdálenost alespoň 10 cm z důvodu řádného větrání. Pokud nebude mít výrobek prostor pro dostatečné větrání, může dojít k problémům s výrobkem způsobeným jeho přehřátím nebo k požáru.

Ať už použijete stojan nebo budete montovat televizor na zeď, důrazně doporučujeme používat pouze díly společnosti Samsung Electronics. Použijete-li díly jiného výrobce, může dojít k potížím s televizorem nebo ke zranění způsobenému jeho pádem.

Instalace se stojanem	Instalace s držákem na zeď
	

## Přípevnění televizoru ke stojanu

Zkontrolujte, zda máte veškeré vyobrazené příslušenství, a sestavte stojan podle uvedených pokynů.

## Bezpečnostní pokyny: Připevnění televizoru na zeď pro zabránění jeho pádu



**Upozornění:** Na televizor netlačte, netahejte za něj ani se na něj nezavěšujte. Mohlo by dojít k jeho pádu. Zejména dbejte na to, aby se na televizor nezavěšovaly děti nebo jiným způsobem nenarušovaly jeho stabilitu. Mohlo by dojít k převrnutí televizoru a vážnému nebo i smrtelnému zranění. Dodržujte všechna bezpečnostní opatření uvedená na dodaném bezpečnostním letáku. Pro zvýšení stability a bezpečnosti můžete zakoupit a namontovat následující zařízení zabráňující pádu televizoru.



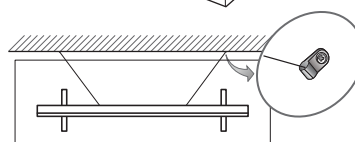
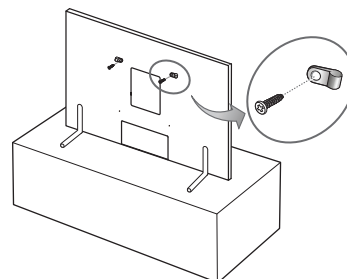
**VAROVÁNÍ:** Nikdy neumísťujte televizor na nestabilní místo. Televizor by mohl spadnout a způsobit vážné zranění nebo smrt. Mnoha zraněním, zvláště dětí, lze předcházet, pokud učiníte jednoduchá opatření, např.

- Použití skříněk či stojanů doporučených výrobcem televizoru.
- Použití pouze takového nábytku, který bezpečně televizor udrží.
- Kontrola, zda televizor nepřesahuje přes okraj nábytku, na kterém stojí.
- Neumísťování televizoru na vysoký nábytek (například police nebo knihovny), aniž by byly jak nábytek, tak i televizor bezpečně zajištěny.
- Neumísťování televizoru na ubrus nebo jiné materiály, které se mohou nacházet mezi televizorem a nábytkem.
- Poučení dětí o nebezpečí, které hrozí při šplhání na nábytek, pokud chtějí ovládat televizor nebo s ním manipulovat.

Pokud si ponecháte stávající televizor, který nahradíte tímto novým televizorem a přemístíte ho na jiné místo, při manipulaci se starým televizorem dbejte na stejná bezpečnostní opatření.

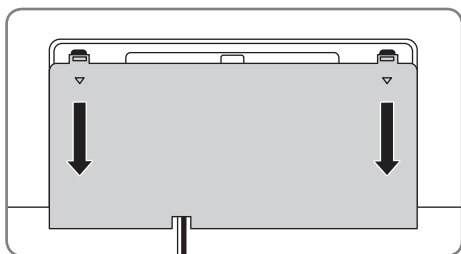
## Zabránění pádu televizoru

1. S použitím správných šroubů pevně připevněte sadu konzol ke stěně.  
Ujistěte se, že jsou šrouby pevně připevněny ke zdi.
  - V závislosti na typu zdi je možné, že budete potřebovat další materiál, například hmoždinky.
2. S použitím šroubů správné velikosti připevněte sadu konzol k televizoru.
  - Specifikaci šroubů naleznete v části o standardních šroubech v tabulce v části „Montáž televizoru na zed“.
3. Pomocí pevného odolného lanka k sobě spojte konzoly připevněné k televizoru a konzoly připevněné ke zdi a poté lanko pevně zavažte.
  - Umístěte televizor ke zdi, aby nemohl přepadnout dozadu.
  - Lanko ved'te tak, aby byly adaptéry připevněné ke zdi ve stejné výšce nebo níže než adaptéry připevněné k televizoru.



- Barva a tvar výrobku se mohou lišit v závislosti na modelu.

## Odpojte zadní kryt od televizoru





# 04 Dálkové ovládání Samsung Smart

## (Zapnout)

Stisknutím zapnete nebo vypnete televizor.

## (číselná klávesnice)

Po stisknutí tlačítka se v dolní části obrazovky zobrazí pruh s čísly. Vyberte čísla a stisknutím tlačítka **OK** zadejte číselnou hodnotu. Slouží k změně kanálu, zadání kódu PIN, PSČ apod.

- Pokud tlačítko stisknete a podržíte alespoň 1 sekundu, zobrazí se nabídka TTX.

## Navigační klávesnice (nahoru/dolů/doleva/doprava)

Umožňuje označovat položky a měnit hodnoty zobrazené v nabídce televizoru.

## (Zpět)

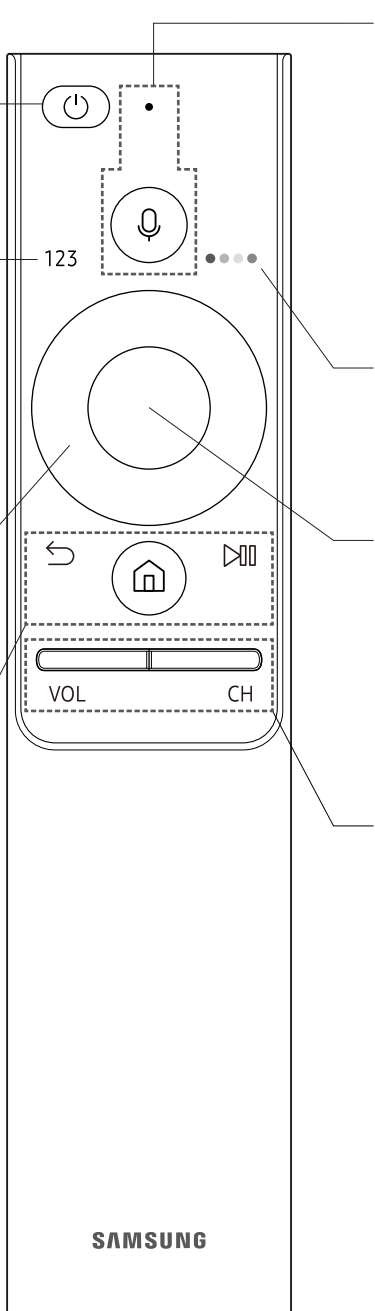
Návrat do předchozí nabídky. Pokud tlačítko stisknete a podržíte alespoň 1 sekundu, dojde k ukončení spuštěné funkce. Při stisknutí tlačítka během sledování programu se zobrazí předchozí kanál.

## (přehrát/pozastavit)

Po stisknutí tlačítka se zobrazí ovládací prvky přehrávání. Tyto ovládací prvky použijte k ovládní přehrávaného mediálního obsahu.

## (Smart Hub)

Slouží k návratu na První obrazovku.



## (Hlasová interakce)

Spustí funkci **Hlasová interakce**. Stiskněte tlačítko, řekněte hlasový příkaz a poté uvolněním tlačítka spusťte funkci Hlasová interakce. Po jednorázovém stisknutí se zobrazí průvodce funkcí **Hlasová interakce**.

- Podporované jazyky hlasové komunikace se mohou lišit podle geografické oblasti.

## 4 barevná tlačítka

Tato barevná tlačítka lze použít také k získání přístupu k dalším možnostem, které jsou k dispozici pro používanou funkci.

## Vybrat

Slouží k výběru položky nebo spuštění vybrané položky. Při stisknutí tlačítka během sledování obsahu se zobrazí podrobné informace o programu. Po dalším stisknutí umožní výběr nebo spuštění kterékoli ze zobrazených funkcí.

## VOL (Hlasitost)

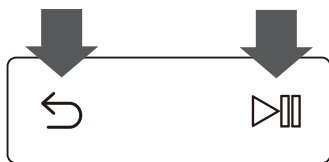
Posunem tlačítka nahoru a dolů můžete upravovat hlasitost. Stisknutím tlačítka zvuk ztlumíte. Pokud tlačítko stisknete a podržíte alespoň 1 sekundu, zobrazí se nabídka **Zástupci usnadnění**.



## CH (Kanál)

Posunem tlačítka nahoru a dolů můžete měnit kanály. Stisknutím tlačítka zobrazíte obrazovku **Programy**.

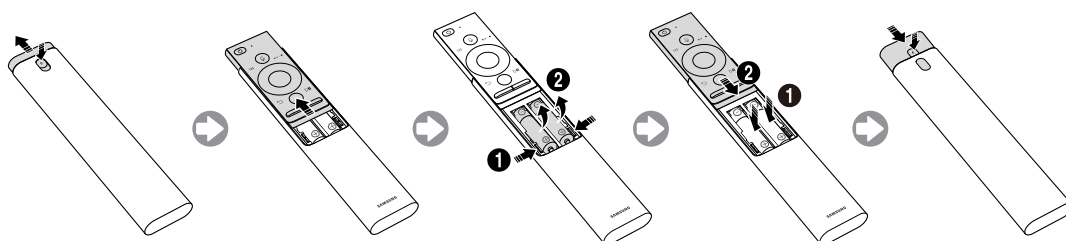
- Pokud tlačítko stisknete a podržíte alespoň 1 sekundu, zobrazí se obrazovka **Seznam kanálů**.





## Spárování televizoru s ovladačem Dálkové ovládání Samsung Smart





Při prvním zapnutí televizoru dojde k automatickému spárování ovladače Dálkové ovládání Samsung Smart s televizorem. Pokud se ovladač Dálkové ovládání Samsung Smart s televizorem automaticky nespáruje, namiřte ovladač na snímač dálkového ovládání na televizoru a pak minimálně na 3 sekundy stiskněte a podržte současně tlačítka označená  a  podle obrázku vlevo.

## Vložení baterií do ovladače Dálkové ovládání Samsung Smart



1. Stiskněte tlačítko  v horní části zadní strany ovladače Dálkové ovládání Samsung Smart. Tělo ovladače se částečně vysune z jeho krytu.
  2. Otočte dálkový ovladač a vysouvejte tělo ovladače nahoru, dokud nebude přístupný prostor pro baterie.
  3. Stiskněte tlačítka  a  na obou stranách prostoru pro baterie a vyjměte stávající baterie.
  4. Vložte dvě nové baterie (1,5 V, typ AAA) do prostoru pro baterie a dbejte na to, aby póly baterií (+/-) směřovaly správným směrem. Po dokončení nasuňte kryt na dálkový ovladač, až bude téměř v původní poloze.
  5. Otočte dálkový ovladač, stiskněte a podržte tlačítko  v horní části zadní strany a vsuňte tělo ovladače dolů na své místo.
- Doporučujeme používat alkalické baterie, které mají delší životnost.

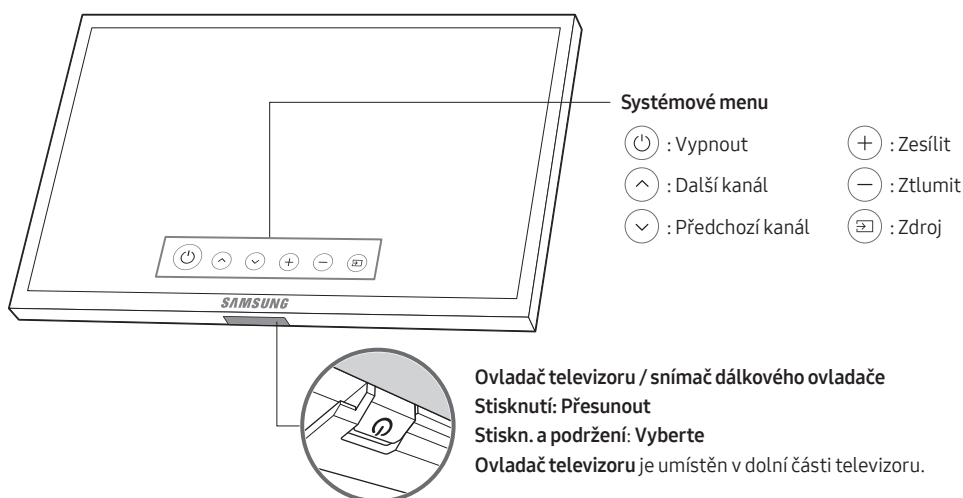
## 05 Počáteční nastavení

Při první aktivaci televizoru se zobrazí dialogové okno pro počáteční nastavení. Dokončete proces počátečního nastavení podle pokynů na obrazovce. Tento proces můžete později provést ručně v nabídce  >  **Nastavení** > **Obecné** > **Spustit nastavení**.

- Pokud před začátkem instalace připojíte ke konektoru HDMI1 nějaké zařízení, automaticky dojde ke změně nastavení Zdroj kanálů na set-top box.
- Pokud nechcete mít vybranou možnost Set-top box, vyberte možnost **Anténa**.

### Používání příručky Ovladač televizoru

Televizor můžete zapnout stisknutím tlačítka **Ovladač televizoru** v dolní části televizoru a pak můžete používat systémové menu. Je-li televizor zapnutý, po stisknutí tlačítka se zobrazí **Systémové menu**. Další informace o použití naleznete na obrázku níže.



# 06 Připojení k síti

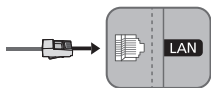
Připojením televizoru k síti získáte přístup k online službám, jako je například Smart Hub, a také k aktualizacím softwaru.

## Připojení k síti – bezdrátové

Připojte televizor k internetu pomocí běžného směrovače nebo modemu.



## Připojení k síti – kabelové



Připojte svůj televizor k síti pomocí kabelu LAN.

- Televizor nepodporuje rychlost připojení k síti 10 Mb/s a nižší.
- Pro připojení použijte kabel Cat 7 (typ STP\*).

\* Shielded Twist Pair

# 07 Odstraňování potíží a údržba

## Odstraňování potíží

Pokud se zdá, že je problém s televizorem, pokuste se nejprve vyhledat řešení v tomto seznamu problémů a řešení. Nebo si přečtěte část Odstraňování potíží v příručce e-Manual. Pokud se žádný z těchto tipů pro odstraňování potíží netýká vaší situace, navštivte webové stránky [www.samsung.com](http://www.samsung.com) a klepněte na tlačítko Podpora. Případně můžete použít telefonní linku zákaznické podpory uvedenou na zadní straně obalu této příručky.

- Tento panel TFT LED se skládá ze subpixelů zpracovaných vysoce vyspělou technologií. Na obrazovce se však přesto může vyskytovat několik světlých nebo tmavých pixelů. Tyto pixely nebudou mít žádný vliv na výkon televizoru.
- Z důvodu zajištění optimálního stavu televizoru upgradujte jeho software na nejnovější verzi. Použijte funkce **Aktualizovat** nebo **Autom. aktualizace** v nabídce televizoru (🏠 > ⚙️ **Nastavení** > **Podpora** > **Aktualizace softwaru** > **Aktualizovat** nebo **Autom. aktualizace**).

### Televizor se nezapne.

- Zkontrolujte, zda je napájecí kabel řádně zapojen do televizoru a do elektrické zásuvky.
- Ujistěte se, zda je funkční elektrická zásuvka a zda nepřerušované červeně svítí kontrolka napájení na televizoru.
- Stisknutím tlačítka napájení na televizoru ověřte, zda není problém způsoben dálkovým ovladačem. Pokud se televizor zapne, přejděte k části „Dálkový ovladač nefunguje“ níže.

### Z externího zařízení nepřichází žádný obraz/video/zvuk či jsou obraz/video/zvuk zkreslené, nebo se na televizoru zobrazuje zpráva „Slabý nebo žádný signál“ nebo nelze najít kanál.

- Zkontrolujte, zda je připojení k televizoru správné a zda jsou úplně zastrčené všechny kabely.
- Odpojte a znovu zapojte všechny kabely připojené k televizoru a k externím zařízením. Je-li to možné, zkuste použít nové kabely.
- Ujistěte se, že byl vybrán správný vstupní zdroj (🏠 > **Zdroj**).
- Spusťte automatickou diagnostiku televizoru a určete, zda je problém způsoben televizorem nebo zařízením (🏠 > ⚙️ **Nastavení** > **Podpora** > **Autom. diagn.** > **Spustit test obrazu** nebo **Spustit test zvuku**).
- Jsou-li výsledky testu normální, restartujte připojená zařízení odpojením a opětovným připojením napájecího kabelu každého zařízení. Pokud problém přetrvává, vyhledejte v uživatelské příručce připojeného zařízení průvodce připojením.
- Pokud televizor není připojen k přijímači kabelové televize nebo satelitnímu přijímači, spusťte funkci **Automatické ladění**, která vyhledá kanály (🏠 > ⚙️ **Nastavení** > **Vysílání** > **Nastavení automatického ladění** > **Automatické ladění**).
  - Tato funkce je k dispozici pouze u určitých modelů v konkrétních zeměpisných oblastech.

## Dálkový ovladač nefunguje.

- Zkontrolujte, zda při stisknutí tlačítka napájení na dálkovém ovladači bliká kontrolka napájení na televizoru. Pokud neblíká, vyměňte baterie v dálkovém ovladači.
- Dbejte na to, aby póly baterií (+/-) při vkládání směřovaly správným směrem.
- Zkuste namířit dálkový ovladač přímo na televizor ze vzdálenosti 1,5 až 1,8 m.
- Pokud je televizor vybavený dálkovým ovladačem Dálkové ovládání Samsung Smart (ovladačem Bluetooth), ujistěte se, zda je spárován s televizorem.

## Dálkový ovladač dekódovacího zařízení / set-top boxu nevypne či nezapne televizor nebo neumožňuje nastavit jeho hlasitost.

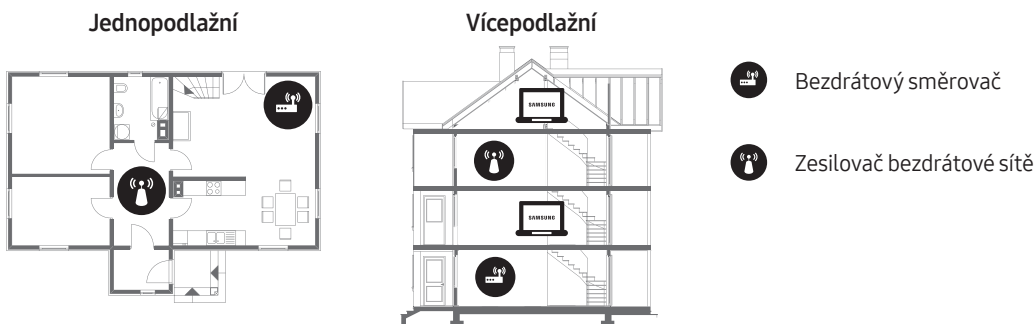
- Naprogramujte dálkový ovladač přijímače kabelové televize nebo satelitního přijímače tak, aby umožnil ovládání televizoru. Kód televizoru SAMSUNG naleznete v uživatelské příručce k přijímači kabelové televize nebo satelitnímu přijímači.

## Po 5 minutách se ztratí nastavení televizoru.

- Televizor je v režimu **Režim Obchod**. Změňte nastavení **Režim použití** v menu **Obecné** na **Režim Domácnost** (🏠) > ⚙️ **Nastavení** > **Obecné** > **Správce systému** > **Režim použití** > **Režim Domácnost**.





## Přerušovaná funkce Wi-Fi

- Zkontrolujte, zda má televizor připojení k síti (🏠) > ⚙️ **Nastavení** > **Obecné** > **Sít** > **Stav sítě**).
- Zkontrolujte, zda je správně zadáno heslo pro Wi-Fi.
- Zkontrolujte vzdálenost mezi televizorem a modemem/směrovačem. Tato vzdálenost nesmí překročit 15,2 m.
- Omezte vzájemné rušení tím, že nebudete používat bezdrátová zařízení nebo je vypnete. Rovněž zkontrolujte, zda mezi televizorem a modemem/směrovačem nejsou žádné překážky. (síla přenosu Wi-Fi může být snížena přístroji, bezdrátovými telefony, kamennými zdmi či krby atd.)



- Obratěte na poskytovatele služeb internetu (ISP) a požádejte o resetování okruhu vaší sítě na opětovně registrované adresy MAC vašeho nového modemu/směrovače a televizoru.

## Problémy s aplikacemi videa (Youtube atd.)

- Změňte DNS na 8.8.8.8. Vyberte možnosti  >  **Nastavení** > **Obecné** > **Síť** > **Stav sítě** > **Nast. IP** > **Nast. DNS** > **Zadat ručně** > **Server DNS** > zadejte 8.8.8.8 > **OK**.
- Proveďte reset výběrem možnosti  >  **Nastavení** > **Podpora** > **Autom. diagn.** > **Obnovit Smart Hub**.

## Co je služba Remote Support?

Služba Samsung Remote Support poskytuje individuální vzdálenou podporu od technika společnosti Samsung:

- Diagnostika televizoru
- Úprava nastavení televizoru podle vašich potřeb
- Obnovení na nastavení od výrobce
- Instalace doporučených aktualizací firmwaru



## Jak funguje vzdálená podpora?

Můžete snadno nechat službu Samsung Tech provést servis vašeho televizoru na dálku.

1. Zavolejte do střediska společnosti Samsung a požádejte o vzdálenou podporu.
2. Otevřete nabídku televizoru a přejděte do části **Podpora**.
3. Vyberte možnost **Vzdálená správa** a přečtěte si a odsouhlaste smluvní podmínky služby. Když se zobrazí obrazovka kódu PIN, sdělte kód PIN našemu pracovníkovi.
4. Pracovník se pak připojí k vašemu televizoru.

## Eko čidlo a jas obrazovky



Eko čidlo umožňuje automaticky nastavit jas televizoru. Tato funkce měří úroveň světla v místnosti a automaticky optimalizuje jas televizoru, čímž šetří energii. Jestliže chcete tuto funkci vypnout, přejděte na nabídku  > 

**Nastavení** > **Obecné** > **Eko řešení** > **Detekce okolního světla**.

- Pokud je obraz při sledování televizoru v tmavém prostředí příliš tmavý, může to být způsobeno funkcí **Detekce okolního světla**.
- Čidlo by nemělo být ničím zakryté. To by mohlo způsobit přílišné ztmavení obrazu.

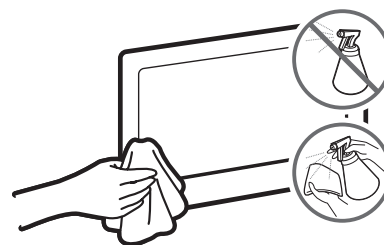
## Upozornění týkající se statických obrazů

Nezobrazujte na obrazovce statické obrázky (např. soubory obrázků JPEG) nebo statické obrazové prvky (např. logo televizního kanálu, informační pruh s cenami akcií nebo se zprávami ve spodní části obrazovky atd.) nebo programy v panoramatickém obrazovém formátu nebo obrazovém formátu 4:3. Neustálé zobrazování nehybných obrazů může na obrazovce LED způsobit vytvoření zbytkového obrazu, což nepříznivě ovlivní kvalitu obrazu. Abyste snížili riziko vzniku tohoto nepříznivého jevu, postupujte podle níže uvedených doporučení:

- Nezobrazujte po delší dobu stejný televizní kanál.
- Obraz se vždy snažte zobrazit na celé obrazovce. Použijte nabídku pro nastavení formátu televizního obrazu a nastavte nejbližší možný formát.
- Snižte hodnoty jasu a kontrastu. Tím se vyhnete vzniku zbytkových obrazů.
- Využívejte všechny funkce televizoru určené pro zkrácení doby zobrazení stejného obrazu a pro snížení rizika tvorby zbytkového obrazu. Podrobnosti naleznete v příručce e-Manual.

## Péče o televizor

- Jestliže byl na obrazovku televizoru přilepen štítek, může po odstranění zanechat nečistoty. Tyto nečistoty před sledováním televizoru odstraňte.
- Při čištění může dojít k poškrábání povrchu televizoru a jeho obrazovky. Při otírání povrchu a obrazovky postupujte opatrně a použijte jemnou tkaninu, která nepůsobí škrábance.
- Nestříkejte vodu ani žádnou jinou kapalinu přímo na televizor. Kapalina, která vnikne do výrobku, může způsobit nefunkčnost, požár nebo úraz elektrickým proudem.
- Při čištění obrazovky vypněte televizor a hadříkem z mikrovláken opatrně setřete všechny šmouhy a otisky prstů na panelu. Vnější povrch televizoru a panel čistěte hadříkem z mikrovláken lehce navlhčeným vodou. Poté odstraňte zbylou vlhkost suchým hadříkem. Při čištění netlačte příliš silně na povrch panelu, aby nedošlo k jeho poškození. Nepoužívejte nikdy hořlavé kapaliny (benzen, ředidlo atd.) ani čisticí prostředky. Pokud na obrazovce zůstaly těžko odstranitelné šmouhy, naneste na hadřík z mikrovlákna trochu čističe obrazovky s použitím hadříku je setřete.





# 08 Specifikace a další informace

## Specifikace

Název modelu	QE65Q9FAM	QE88Q9FAM
Rozlišení displeje	3840 x 2160	3840 x 2160
Velikost obrazovky (úhlopříčka)	65 palců (163 cm)	88 palců (223 cm)
Zvukový výstup	60 W	60 W
Otáčení stojanu (doleva/doprava)	0°	0°
Rozměry (Š x V x H) Výrobek Se stojanem	1449,7 x 829,3 x 24,9 mm 1449,7 x 862,5 x 306,4 mm	1979,0 x 1131,0 x 30,4 mm 1979,0 x 1169,8 x 412,0 mm
Hmotnost Bez stojanu Se stojanem	29,1 kg 30,0 kg	72,7 kg 74,5 kg

## Provozní prostředí

Provozní teplota	10 °C až 40 °C (50 °F až 104 °F)
Provozní vlhkost	10% až 80%, bez kondenzace
Skladovací teplota	-20 °C až 45 °C (-4 °F až 113 °F)
Skladovací vlhkost	5% až 95%, bez kondenzace

- Provedení a technické údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění.
- Údaje o napájení a spotřebě energie naleznete na výrobním štítku umístěném na výrobku.
- Obvyklá spotřeba je měřena podle normy IEC 62087.
- Výrobní štítek je umístěn uvnitř krytu.

## Nižší spotřeba energie

Po vypnutí přejde televizor do pohotovostního režimu. V pohotovostním režimu bude spotřebovávat malé množství energie. Spotřebu energie lze snížit odpojením napájecího kabelu, pokud televizor delší dobu nepoužíváte.

## Licence



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.

## Doporučení – pouze EU



Společnost Samsung Electronics tímto prohlašuje, že tento televizor vyhovuje nutným požadavkům a dalším příslušným ustanovením směrnice 1999/5/ES.

Oficiální prohlášení o shodě naleznete na webové stránce <http://www.samsung.com>, klepnutím na položku Podpora > a zadáním názvu modelu do pole Vyhledat podporu výrobků.

Toto zařízení lze používat pouze v interiérech.

Toto zařízení může být provozováno ve všech zemích EU.



**Pokyny k řádné likvidaci tohoto spotřebiče (likvidace elektrických a elektronických zařízení)  
(platí v zemích se zavedenými systémy třídění odpadu)**

Toto označení na výrobku, na příslušenství a v tištěných materiálech znamená, že by se tento výrobek a jeho elektronická příslušenství (např. nabíječka, sluchátka či kabel USB) na konci životnosti neměly likvidovat společně s jiným domovním odpadem. Oddělením od jiných druhů odpadu a zodpovědnou recyklací podpoříte trvale udržitelné opakované využití materiálních zdrojů, zabráníte znečištění životního prostředí nebo poškození zdraví způsobenému neřízenou likvidací odpadu.

Domácí uživatelé by měli kontaktovat buď maloobchodního prodejce, u kterého tento výrobek zakoupili, nebo úřad místní správy a vyžádat si informace o tom, kam a jak mohou tyto jednotky dopravit za účelem recyklace bezpečně pro životní prostředí.

Firemní uživatelé by se měli obrátit na svého dodavatele a zkontrolovat podmínky kupní smlouvy. Tento výrobek a jeho elektronická příslušenství by neměla být slučována s jiným hospodářským odpadem.



**Správná likvidace baterií v tomto spotřebiči  
(platí v zemích se zavedenými systémy třídění odpadu)**

Toto označení na baterii, v příručce nebo na obalu znamená, že by baterie na konci své životnosti neměla být likvidována společně s jiným komunálním odpadem. Případně vyznačené chemické značky Hg, Cd nebo Pb upozorňují na to, že baterie obsahuje rtuť, kadmium nebo olovo v množství překračujícím referenční úroveň stanovené směrnicí 2006/66/ES. Pokud nebudou baterie správně zlikvidovány, mohou tyto látky poškodit zdraví osob nebo životní prostředí.

V zájmu ochrany přírodních zdrojů a opětovného použití materiálů vás žádáme, abyste oddělili baterie od ostatních typů odpadu a recyklovali je v rámci místního systému recyklace baterií.

Informace o environmentálních závazcích a regulačních povinnostech pro konkrétní výrobky společnosti Samsung, např. REACH, OEEZ či baterie, naleznete na webové stránce [http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html)

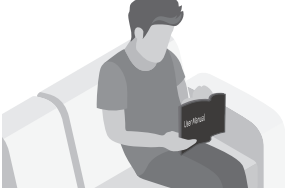
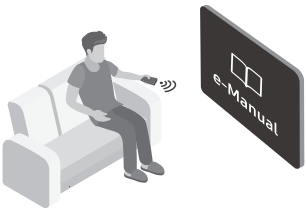


**VAROVÁNÍ: ABYSTE ZABRÁNILI VZNIKU POŽÁRU, NIKDY NEUMÍSŤUJTE V BLÍZKOSTI TELEVIZORU SVÍČKY NEBO JINÉ ZDROJE OTEVŘENÉHO OHNĚ.**



# Skôr než si prečítate túto používateľskú príručku

Tento televízor sa dodáva s touto používateľskou príručkou a integrovanou príručkou e-Manual.



Skôr než si prečítate túto používateľskú príručku, skontrolujte nasledujúce veci:

	<b>Používateľská príručka</b>	Prečítajte si túto dodanú používateľskú príručku a získajte informácie o bezpečnosti, inštalácii, príslušenstve, počítačovej konfigurácii a špecifikáciách produktu.
	<b>e-Manual</b>	Ďalšie informácie o tomto televízore nájdete v príručke e-Manual integrovanej v produkte. <ul style="list-style-type: none"><li>Otvorenie príručky e-Manual -  &gt;  <b>Nastavenia</b> &gt; <b>Podpora</b> &gt; <b>Otvoriť e-Manual</b></li></ul>



Z webovej lokality si môžete prevziať používateľskú príručku a môžete si prezerať jej obsah na počítači alebo mobilnom zariadení.

## Vysvetlenie pomocných funkcií príručky e-Manual

- Z elektronickej príručky sa nedá dostať do obrazoviek niektorých ponúk.







	<b>(Hľadať)</b>	Výberom položky zo zoznamu výsledkov vyhľadávania načítajte príslušnú stránku.
<b>A-Z</b>	<b>(Register)</b>	Výberom kľúčového slova prejdite na príslušnú stránku.
	<b>(Nedávno preliadané)</b>	Vyberte tému zo zoznamu naposledy zobrazených tém.

## Vysvetlenie funkcií tlačidiel, ktoré sa zobrazujú na stránkach tém príručky e-Manual

	<b>(Skús teraz)</b>	Zobrazte súvisiacu položku ponuky a priamo vyskúšajte danú funkciu.
	<b>(Prepojiť)</b>	Otvorte tému zahrnutú v odkaze na stránke témy v príručke e-Manual.

# Upozornenie! Dôležité bezpečnostné pokyny

Pred používaním televízora si prečítajte bezpečnostné pokyny.

<b>VÝSTRAHA</b>			Produkt triedy II: Tento symbol znamená, že sa nevyžaduje ochranné elektrické uzemnenie.
<b>RIZIKO ZÁSAHU ELEKTRICKÝM PRÚDOM. NEOTVÁRAŤ.</b>			
<p>VÝSTRAHA: NESKLADAJTE KRYT (ANI ZADNÚ ČASŤ) – ZNÍŽITE TAK NEBEZPEČENSTVO ZÁSAHU ELEKTRICKÝM PRÚDOM. VNÚTRI SA NENACHÁDZAJÚ ŽIADNE SÚČASTI, KTORÝCH SERVIS BY MOHOL VYKONÁVAŤ POUŽÍVATEĽ. SERVIS ZVERTE KVALIFIKOVANÉMU SERVISNÉMU PERSONÁLU.</p>			Sieťové napätie (AC): Menovité napätie označené týmto symbolom je sieťové napätie.
	Tento symbol označuje, že vo vnútri je vysoké napätie. Akýkoľvek kontakt s vnútornými súčasťami tohto produktu je nebezpečný.		Jednosmerné napätie (DC): Menovité napätie označené týmto symbolom je jednosmerné napätie.
	Tento symbol znamená, že k produktu je priložená dôležitá literatúra o prevádzke a údržbe.		Upozornenie. Naštudujte si pokyny: Tento symbol inštruuje používateľa, aby si naštuoval ďalšie bezpečnostné pokyny v používateľskej príručke.

- Účelom štrbín a otvorov v skrinke a na zadnej alebo spodnej strane je zaistiť potrebné vetranie. Aby ste zaručili spoľahlivú prevádzku zariadenia a chránili ho pred prehriatím, tieto štrbiny a otvory nikdy neblokujte ani nezakrývajte.
  - Zariadenie neinštalujte v stiesnených priestoroch, ako napríklad v knižnici, prípadne vo vstavanej skrini, pokiaľ nie je zabezpečené správne vetranie.
  - Zariadenie neumiestňujte do blízkosti radiátora či prieduchu kúrenia ani na miesto, kde bude vystavené priamemu slnečnému svetlu.
  - Na zariadenie neumiestňujte nádoby obsahujúcu vodu (vázy atď.), pretože môže hroziť riziko požiaru alebo zásahu elektrickým prúdom.
- Nevystavujte toto zariadenie dažďu ani ho neumiestňujte do blízkosti vody (do blízkosti vane, umývadla, kuchynského drezu alebo nádoby na bielizeň, do vlhkej pivnice ani do blízkosti bazéna a pod.). Ak sa do zariadenia náhodou dostane voda, okamžite ho odpojte od elektrickej siete a kontaktujte autorizovaného predajcu.
- V zariadení sa používajú batérie. Vo vašej oblasti môžu platiť environmentálne nariadenia, ktoré vyžadujú správnu likvidáciu týchto batérií. Ak potrebujete informácie o likvidácii alebo recyklácii, obráťte sa na miestne úrady.
- Nepreťažujte napájacie zásuvky, predlžovacie káble ani adaptéry nad rámec ich kapacity, pretože by to mohlo spôsobiť požiar alebo zásah elektrickým prúdom.
- Napájacie káble sa musia umiestniť tak, aby sa po nich nechodilo alebo aby nehrozilo ich privretie predmetmi. Mimoriadnu pozornosť venujte časti kábla pri zástrčke, pri sieťovej zásuvke a na mieste výstupu zo zariadenia.

- Aby ste zariadenie chránili pred búrkou s bleskami alebo v prípadoch, keď je ponechané bez dozoru a dlho sa nepoužíva, odpojte ho zo sieťovej zásuvky a odpojte anténu alebo káblovú sieť. Predídete tým poškodeniu v dôsledku úderu blesku a prepätia v elektrickom vedení.
- Pred pripojením napájacieho kábla so striedavým prúdom k adaptéru jednosmerného prúdu sa uistite, že označenie napätia adaptéra jednosmerného prúdu je v súlade s miestnym elektrickým napájaním.
- Nikdy nestrkajte kovové predmety do otvorených častí zariadenia. Môže to spôsobiť nebezpečenstvo zásahu elektrickým prúdom.
- Nikdy sa nedotýkajte vnútorných častí zariadenia, aby nedošlo k zásahu elektrickým prúdom. Zariadenie by mal otvoriť len kvalifikovaný technik.
- Uistite sa, že ste napájací kábel poriadne zasunuli. Pri odpájaní napájacieho kábla od sieťovej zásuvky vždy ťahajte za zástrčku napájacieho kábla. Nikdy ju neodpájajte ťahaním za samotný kábel. Napájacieho kábla sa nedotýkajte mokrými rukami.
- Ak zariadenie nefunguje bežným spôsobom (najmä ak vydáva nezvyčajné zvuky alebo sa z neho šíri zápach), okamžite ho odpojte od elektrickej siete a kontaktujte autorizovaného predajcu alebo servisné stredisko.
- Ak sa televízor nebude používať, prípadne ak opúšťate domácnosť na dlhší čas (najmä v prípade, ak doma ostanú deti alebo osoby so zdravotným postihnutím bez dozoru) nezabudnite vytiahnuť zástrčku napájacieho kábla zo zásuvky.
  - Nahromadený prach môže zapríčiniť zásah elektrickým prúdom, rozptyl elektriny alebo požiar v dôsledku iskrenia a vytvárania tepla na napájacom kábli, prípadne opotrebovaním jeho izolácie.
- Ak chcete televízor nainštalovať na miestach s vysokou prašnosťou, vysokou alebo nízkou teplotou, vysokou vlhkosťou, chemickými látkami a na miestach s 24-hodinovou prevádzkou, ako sú napr. letiská, železničné stanice atď., vždy kontaktujte autorizované servisné stredisko spoločnosti Samsung a požiadajte o informácie. Nedodržanie tohto pokynu môže spôsobiť vážne poškodenie televízora.
- Používajte len riadne uzemnenú zástrčku a sieťovú zásuvku.
  - Nesprávne uzemnenie môže spôsobiť zásah elektrickým prúdom alebo poškodenie zariadenia. (Len vybavenie triedy I.)
- Zariadenie úplne vypnete jeho odpojením od napájacej zásuvky. Aby ste mohli toto zariadenie v prípade potreby rýchlo odpojiť od siete, zabezpečte, aby boli napájacia zásuvka a zástrčka napájacieho kábla ľahko prístupné.
- Príslušenstvo (batérie atď.) uskladnite na mieste, ktoré je bezpečne mimo dosahu detí.
- Produkt nenechajte spadnúť na zem ani ho nevystavujte nárazom. Ak je produkt poškodený, odpojte napájací kábel a kontaktujte servisné stredisko spoločnosti Samsung.
- Ak chcete zariadenie vyčistiť, odpojte napájací kábel zo sieťovej zásuvky a produkt poutierajte mäkkou suchou handričkou. Nepoužívajte žiadne chemikálie ako vosk, benzén, alkohol, riedidlá, insekticídy, osviežovače vzduchu, mazadlá ani čistiace prostriedky. Tieto chemické látky môžu mať negatívny vplyv na vzhľad produktu alebo môžu poškodiť potlač na produkte.
- Zariadenie nevystavujte pokvapkaniu ani ostriekaniu vodou.
- Batérie nelikvidujte v ohni.
- Batérie neskratujte, nerozoberajte ani nadmerne nezahrievajte.
- V prípade výmeny batérií v diaľkovom ovládači za nesprávny typ hrozí riziko výbuchu. Vymeňte len za rovnaký alebo ekvivalentný typ.

\* Obrázky a ilustrácie v tejto používateľskej príručke sú len orientačné a nemusia zodpovedať skutočnému vzhľadu produktu. Dizajn a technické údaje produktu sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

Jazyky SNŠ (ruština, ukrajinčina, kazaština) nie sú pri tomto produkte k dispozícii, pretože bol vyrobený pre zákazníkov v regióne EÚ.

# Obsah

Skôr než si prečítate túto používateľskú príručku	2
Upozornenie! Dôležité bezpečnostné pokyny	3

## 01 Obsah balenia

## 02 Pripojenie televízora k zariadeniu One Connect

## 03 Inštalácia televízora

Upevnenie televízora na stenu	9
Zaistenie dostatočného vetrania televízora	10
Pripevnenie televízora k stojanu	10
Bezpečnostné opatrenie: Upevnenie televízora na stenu na zabránenie pádu	11
Demontáž zadného ochranného krytu z televízora	12

## 04 Diaľkový ovládač Samsung Smart

Spárovanie televízora s ovládačom	
Diaľkový ovládač Samsung Smart	14
Vloženie batérií do ovládača	
Diaľkový ovládač Samsung Smart	14

## 05 Počiatočné nastavenie

Používanie príručky Ovládač televízora	15
--	----

## 06 Pripojenie k sieti

Sieťové pripojenie – bezdrôtové	16
Sieťové pripojenie – káblové	16

## 07 Riešenie problémov a údržba

Riešenie problémov	17
Čo je vzdialená podpora?	19
Eko senzor a jas obrazovky	19
Upozornenie týkajúce sa statického obrazu	20
Starostlivosť o televízor	20

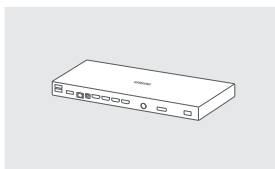
## 08 Technické údaje a ďalšie informácie

Technické údaje	21
Prevádzkové prostredie	21
Zníženie spotreby energie	22
Licencie	22

# 01 Obsah balenia

Uistite sa, že vám boli spolu s televízorom dodané nasledujúce položky. Ak akákoľvek položka chýba, kontaktujte vášho predajcu.

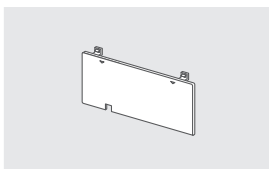
- Diaľkový ovládač Samsung Smart a batérie (AAA x 2)
- Záručný list/príručka s regulačnými usmerneniami (v niektorých lokalitách nie je k dispozícii)
- Používateľská príručka
- Handrička na čistenie
- Napájací kábel televízora/napájací kábel zariadenia One Connect



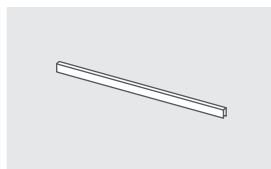
One Connect



Invisible Connection



Kryt koncoviek



Káblková lišta



Bending Cover

- Farby a tvary sa môžu odlišovať v závislosti od modelov.
- Káble, ktoré nie sú súčasťou balenia, je možné zakúpiť samostatne.
- Po otvorení škatule skontrolujte, či sa za baliacimi materiálmi alebo v nich neskrýva žiadne príslušenstvo.

Správny poplatok môže byť účtovaný v nasledujúcich situáciách:

- Privoláte na vlastnú žiadosť technika, no produkt nebude vykazovať žiadnu chybu (t. j. v prípadoch, keď ste si neprečítali používateľskú príručku).
- Prinesiete zariadenie do servisného strediska, no produkt nebude vykazovať žiadnu chybu (t. j. v prípadoch, keď ste si neprečítali používateľskú príručku).

O výške správneho poplatku budete informovaní pred návštevou technika.



**Varovanie:** Obrazovky sa pri nesprávnej manipulácii môžu vplyvom priameho tlaku poškodiť. Televízor odporúčame zdvhať uchopením za okraje, ako je zobrazené na obrázku.

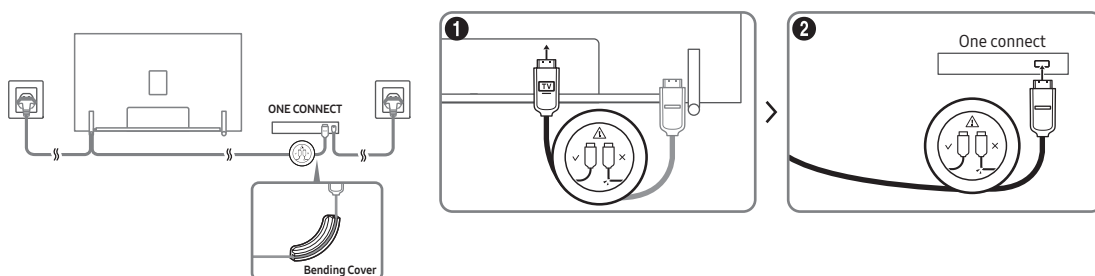




## 02 Pripojenie televízora k zariadeniu One Connect

Podľa nasledujúceho obrázka zapojte medzi televízor a zariadenie One Connect kábel Invisible Connection dodávaný ako príslušenstvo. Najskôr musíte uvoľniť kábel (Ⓜ) Invisible Connection, ktorý sa pripája k televízoru. Ak by ste uvoľnili kábel (⇒) Invisible Connection, ktorý sa zapojí do zariadenia One Connect, mohol by sa zamotať alebo poškodiť.

1. Pripojte konektor (Ⓜ) kábla Invisible Connection k televízoru a potom konektor (⇒) k zariadeniu One Connect.
2. Po zapojení kábla Invisible Connection medzi televízor a zariadenie One Connect zapojte ich napájacie zástrčky do zásuviek elektrickej siete.





- Ak používate na pripojenie kotúč Invisible Connection, použite kryt Bending Cover, aby sa kábel Invisible Connection neohol do 90-stupňového uhla. Nedodržanie tohto pokynu môže poškodiť kábel.
- Pri pripájaní káblov Invisible Connection si pozorne prezrite tvary konektorov, aby ste ich správne zapojili. Inak hrozí porucha zariadenia.
- Po pripojení kábla Invisible Connection namotajte zvyšnú dĺžku kábla na kotúč Invisible Connection. Ak kábel jednoducho stočíte alebo necháte ležať len tak, môže sa poškodiť.
- Pri pripájaní kábla Invisible Connection dbajte na to, aby sa pri odvíjaní z kotúča Invisible Connection neprekrúcal. Mohlo by to spôsobiť zhoršenie fungovania televízora alebo poškodenie kábla.
- Vystríhajte sa nasledujúcich činností, aby ste zabránili poškodeniu kábla Invisible Connection:



Ohýbanie



Skrútenie



Ťahanie



Stúpanie



Pritlačenie

#### LASEROVÝ PRODUKT TRIEDY 1

- Upozornenie – Po otvorení môže unikať neviditeľné laserové žiarenie. Nedívať sa do lúča.
  - Káble príliš neohýbajte ani nezalamujte.
  - Na káble nekladte ťažké predmety.
  - Konektor kábla nerozoberajte.
- Upozornenie – Pri používaní ovládacích prvkov a vykonávaní úprav alebo postupov, ktoré nie sú opísané v tejto príručke, hrozí riziko vystavenia žiareniu.

## 03 Inštalácia televízora

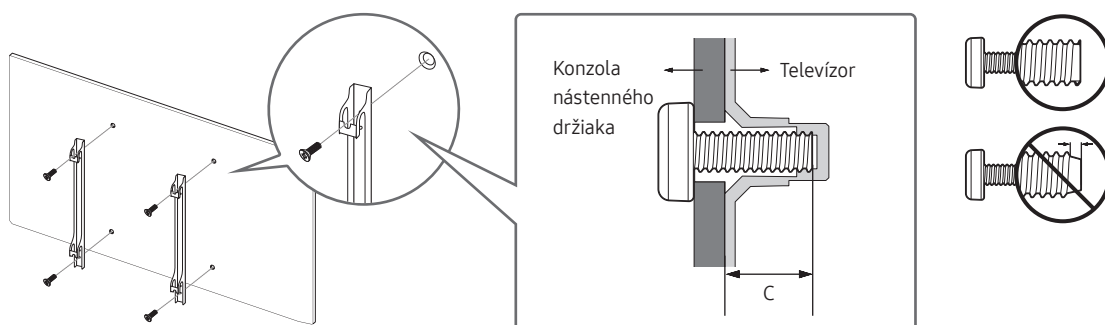
### Upevnenie televízora na stenu



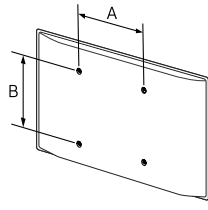
Ak tento televízor montujete na stenu, presne dodržiavajte pokyny, ktoré stanovuje výrobca. Ak televízor nie je namontovaný správne, môže sa zošmyknúť alebo spadnúť a spôsobiť vážne zranenie dieťaťa alebo dospelé osoby a závažné poškodenie televízora.

Pred inštaláciou súpravy nástenného držiaka inštalujte modely s adaptérom nástenného držiaka podľa nižšie uvedeného obrázku.

- Naštudujte si príručku inštalácie dodanú so súpravou nástenného držiaka spoločnosti Samsung.
- Televízor môžete namontovať na stenu pomocou súpravy nástenného držiaka (predáva sa samostatne).



- V prípade, že sa rozhodnete pre svojpomocnú montáž nástenného držiaka, spoločnosť Samsung Electronics nebude niesť zodpovednosť za akékoľvek poškodenie produktu, vaše zranenie ani zranenie iných osôb.
- Nástenný držiak môžete namontovať na pevnú stenu kolmú voči podlahe. Skôr než nástenný držiak namontujete na iný povrch ako sadrokartón, požiadajte najbližšieho predajcu o ďalšie informácie. Ak televízor namontujete na strop alebo šikmú stenu, môže spadnúť a spôsobiť vážne fyzické zranenie.
- Štandardné rozmery pre súpravy nástenného držiaka sú znázornené v tabuľke na nasledujúcej strane.
- Ak používate nástenný držiak od iného výrobcu, upozorňujeme, že dĺžka skrutiek, ktoré môžete použiť na pripojenie televízora k nástennému držiaku, je zobrazená v stĺpci C v tabuľke na nasledujúcej strane.
- Ak inštalujete súpravu nástenného držiaka, odporúčame pripevniť všetky štyri skrutky VESA.
- Ak chcete nainštalovať súpravu nástenného držiaka, ktorá sa pripevňuje k stene len pomocou dvoch horných skrutiek, uistite sa, že používate súpravu nástenného držiaka Samsung, ktorá podporuje tento typ inštalácie. (V závislosti od geografickej oblasti nemusí byť možné zakúpiť tento typ súpravy nástenného držiaka.)

Uhlopriečka televízora v palcoch	Rozmery otvorov na skrutky VESA (A * B) v milimetroch	C (mm)	Bežná skrutka	Množstvo	
65	400 x 400	11 ~ 13	M8	4	
88	600 x 400	15 ~ 17			



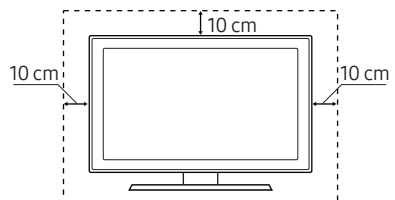
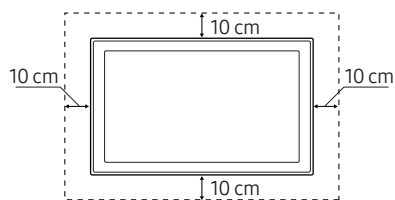
**Neinštalujte súpravu nástenného držiaka, keď je televízor zapnutý. Mohlo by to zapríčiniť fyzické zranenie spôsobené zásahom elektrického prúdu.**

- Nepoužívajte skrutky, ktoré sú dlhšie v porovnaní so štandardným rozmerom alebo nevyhovujú technickým požiadavkám na skrutky podľa štandardu VESA. Príliš dlhé skrutky môžu poškodiť vnútro televízora.
- Pri nástenných držiakoch, ktoré nie sú v súlade s technickými údajmi pre skrutky podľa normy VESA, sa môže dĺžka skrutiek odlišovať v závislosti od technických údajov nástenného držiaka.
- Skrutky nadmerne nedoťahujte. Môže to spôsobiť poškodenie produktu alebo jeho pád a následné zranenie osôb. Spoločnosť Samsung nie je zodpovedná za tento druh nehôd.
- Spoločnosť Samsung nezodpovedá za poškodenie produktu alebo fyzické zranenie, keď sa použije nástenný držiak, ktorý nie je v súlade s normou VESA alebo v nej nie je uvedený, prípadne ak spotrebiteľ nedodrží pokyny pre inštaláciu produktu.
- Televízor neupevňujte pri sklone presahujúcom 15 stupňov.
- Montáž televízora na stenu musia vždy vykonávať dve osoby.

## Zaistenie dostatočného vetrania televízora

Televízor nainštalujte do vzdialenosti najmenej 10 cm od iných predmetov (steny, boky skrine atď.), aby bolo zaistené dostatočné vetranie. V prípade nezabezpečenia dostatočnej ventilácie môže dôjsť k požiaru alebo problému so zariadením z dôvodu nárastu jeho vnútornej teploty.

Ak na inštaláciu televízora používate stojan alebo držiak na stenu, dôrazne vám odporúčame používať výlučne súčasti poskytované spoločnosťou Samsung Electronics. Ak použijete súčasti od iného výrobcu, môžu spôsobiť problémy s produktom alebo zapríčiniť zranenie v dôsledku pádu produktu.

Inštalácia so stojanom	Inštalácia s držiakom na stenu
	

## Pripevnenie televízora k stojanu

Uistite sa, že máte k dispozícii všetko zobrazené príslušenstvo, a stojan zmontujte presne podľa poskytnutých montážnych pokynov.

## Bezpečnostné opatrenie: Upevnenie televízora na stenu na zabránenie pádu



**Upozornenie:** Ťahanie, tlačenie alebo lezenie na televízor môže spôsobiť, že televízor spadne. Zaistite najmä, aby sa deti nevešali na televízor a nenarušili tak jeho stabilitu. Môže to spôsobiť prevrhnutie televízora a v dôsledku toho vážne zranenie alebo smrť. Dodržujte všetky bezpečnostné opatrenia uvedené v bezpečnostnom letáku pribalenom k televízoru. Na zaistenie dodatočnej stability a bezpečnosti môžete zakúpiť a nainštalovať zariadenie zabraňujúce pádu tak, ako je uvedené ďalej.



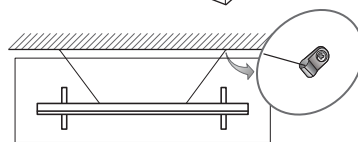
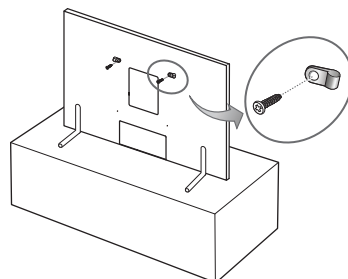
**VAROVANIE:** Nikdy neumiestňujte televíznu súpravu na nestabilnom mieste. Televízny prijímač môže spadnúť a spôsobiť vážne fyzické zranenie alebo smrť. Veľa zraneniam sa dá predísť, hlavne zraneniam detí, vykonaním jednoduchých opatrení, ako napríklad

- Používaním skriniek alebo stojanov odporúčaných výrobcom televíznej súpravy.
- Používaním iba nábytku, ktorý poskytuje bezpečnú podperu pre televíznu súpravu.
- Zabezpečením toho, aby televízna súprava neprečnievala cez hranu podperného nábytku.
- Neumiestnením televíznej súpravy na vysoké kusy nábytku (napríklad skriňa alebo knižnica) bez ukotvenia nábytku a televíznej súpravy na vhodnú podperu.
- Neumiestnením televíznej súpravy na látku alebo iný materiál, ktorý je možné umiestniť medzi televíznu súpravu a podperný nábytok.
- Poučením detí o tom, že je nebezpečné liezť na nábytok, aby dosiahli na televíznu súpravu alebo jej ovládače.

Ak chcete naďalej používať a premiestniť televízny prijímač, ktorý nahrádzate týmto novým prijímačom, pri staršom prijímači treba uplatňovať rovnaké bezpečnostné opatrenia.

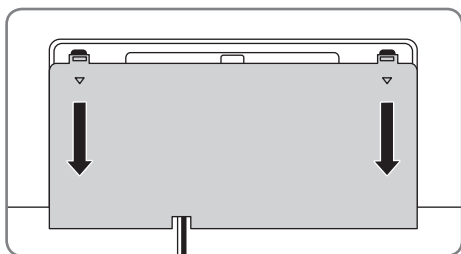
## Zabránenie pádu televízora

1. Pomocou vhodných skrutiek pevne pripevnite súpravu konzol na stenu. Uistite sa, či sú skrutky dôkladne upevnené k stene.
  - V závislosti od typu steny možno budete potrebovať dodatočný materiál, ako napríklad kotvy.
2. Pomocou skrutiek vhodnej veľkosti pevne pripevnite súpravu konzol k televízoru.
  - Špecifikácie skrutiek nájdete v časti „Štandardná skrutka“ v tabuľke v rámci „Upevnenie televízora na stenu“.
3. Konzoly upevnené k televízoru a konzoly upevnené na stene spojte odolným viazacím prostriedkom navrhnutým na veľké zaťaženie a pevne ho zviažte.
  - Televízor nainštalujte blízko pri stene, aby nemohol spadnúť dozadu.
  - Viazací prostriedok pripojte tak, aby sa konzoly pripevnené na stene nachádzali v rovnakej výške (alebo nižšie) ako konzoly pripevnené na televízore.



- Farba a tvar produktu sa môžu odlišovať v závislosti od modelu.

## Demontáž zadného ochranného krytu z televízora



# 04 Diaľkový ovládač Samsung Smart

## (Napájanie)

Stlačením zapnete alebo vypnete televízor.

## (Číselná klávesnica)

Po stlačení sa zobrazí číselný pás v spodnej časti obrazovky. Vyberte čísla a potom vybrať možnosti **Dokon.** zadáte číselnú hodnotu.

Používa sa na zmenu kanála, zadanie kódu PIN, zadanie PSČ atď.

- Pri stlačení po dobu 1 alebo viac sekúnd sa zobrazí ponuka TTX.

## Smerové tlačidlá (nahor/nadol/ doľava/doprava)

Presunutie označenia a zmena hodnôt zobrazených v ponuke televízora.

## (Späť)

Umožňuje návrat do predchádzajúcej ponuky. Pri stlačení po dobu 1 alebo viac sekúnd sa spustená funkcia ukončí. Pri stlačení počas sledovania programu sa objaví predchádzajúci kanál.

## (Prehrať/Pozastaviť)

Po stlačení sa objavia ovládacie prvky prehrávania. Pomocou týchto ovládacích prvkov môžete ovládať prehrávaný mediálny obsah.

## (Smart Hub)

Návrat na domovskú obrazovku.

## (Hlasová interakcia)

Spúšťa funkciu **Hlasová interakcia**. Stlačte tlačidlo, povedzte hlasový príkaz a potom uvoľnením tlačidla spustíte funkciu Hlasová interakcia. Ak ho stlačíte raz, objaví sa sprievodca pre funkciu **Hlasová interakcia**.

- Podporované jazyky a funkcie hlasovej interakcie sa môžu líšiť v závislosti od geografickej oblasti.

## 4 farebné tlačidlá

Pomocou týchto farebných tlačidiel získate prístup k ďalším možnostiam špecifickým pre používanú funkciu.

## Zvoliť

Vyberie alebo spustí označenú položku. Pri stlačení počas sledovania obsahu sa zobrazia podrobné informácie o programe. Ak ho stlačíte znovu, môžete vybrať alebo spustiť ktorúkoľvek z zobrazených funkcií.

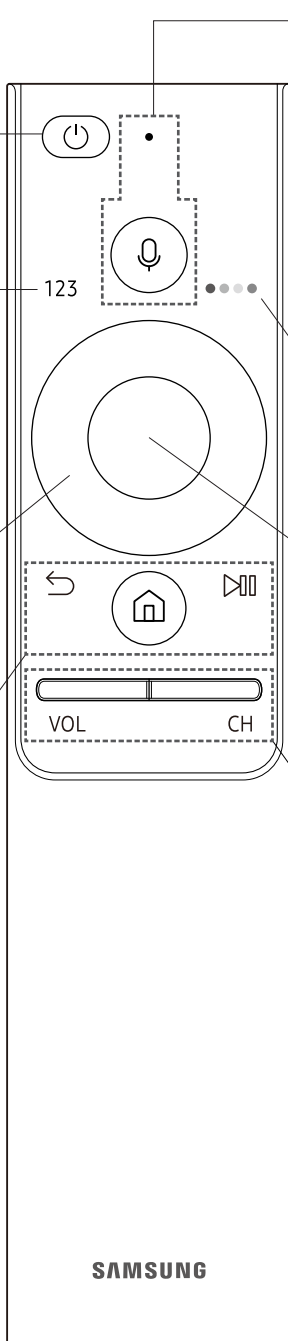
## VOL (Hlasitosť)

Presunutím tlačidla nahor alebo nadol nastavíte hlasitosť. Stlačením tlačidla stlmíte zvuk. Pri stlačení po dobu 1 alebo viac sekúnd sa zobrazí ponuka **Skratky prístupnosti**.

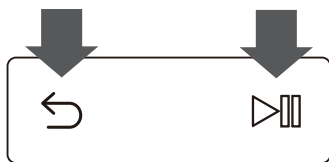
## CH (Kanál)



Presunutím tlačidla nahor alebo nadol zmeníte kanál. Stlačením tlačidla zobrazíte obrazovku **Sprievodca**.

- Pri stlačení po dobu 1 alebo viac sekúnd sa zobrazí obrazovka **Zoznam kanálov**.

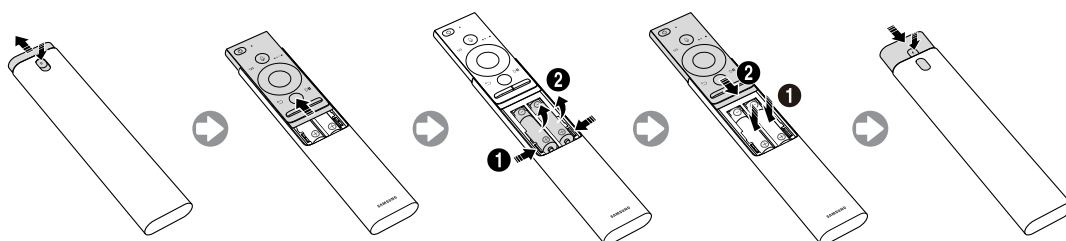






## Spárovanie televízora s ovládačom Dial'kový ovládač Samsung Smart



Keď televízor prvýkrát zapnete, ovládač Dial'kový ovládač Samsung Smart sa s televízorom automaticky spáruje. Ak sa dial'kový ovládač Dial'kový ovládač Samsung Smart s televízorom automaticky nespáruje, namierte ním na snímač dial'kového ovládača televízora a potom stlačte naraz tlačidlá označené  a  na obrázku vľavo a podržte ich minimálne 3 sekundy.


## Vloženie batérií do ovládača Dial'kový ovládač Samsung Smart



1. Stlačte tlačidlo  v hornej časti zadnej strany ovládača Dial'kový ovládač Samsung Smart. Telo ovládača sa trochu vysunie z krytu.
  2. Ovládač otočte na druhú stranu a vysuňte telo ovládača nahor, aby ste získali prístup k priehradke na batérie.
  3. Stlačte tlačidlá  a  na oboch stranách priehradky na batérie a vyberte vložené batérie.
  4. Vložte do priehradky na batérie dve nové batérie (1,5 V typu AAA). Uistite sa, že batérie vkladáte správne podľa označenia polaritý (+, -). Následne posuňte telo dial'kového ovládača takmer do pôvodnej polohy.
  5. Otočte ovládač na druhú stranu, stlačte a podržte tlačidlo  v hornej časti zadnej strany ovládača a zasuňte telo ovládača späť.
- Na dosiahnutie dlhšej životnosti sa odporúčajú alkalické batérie.



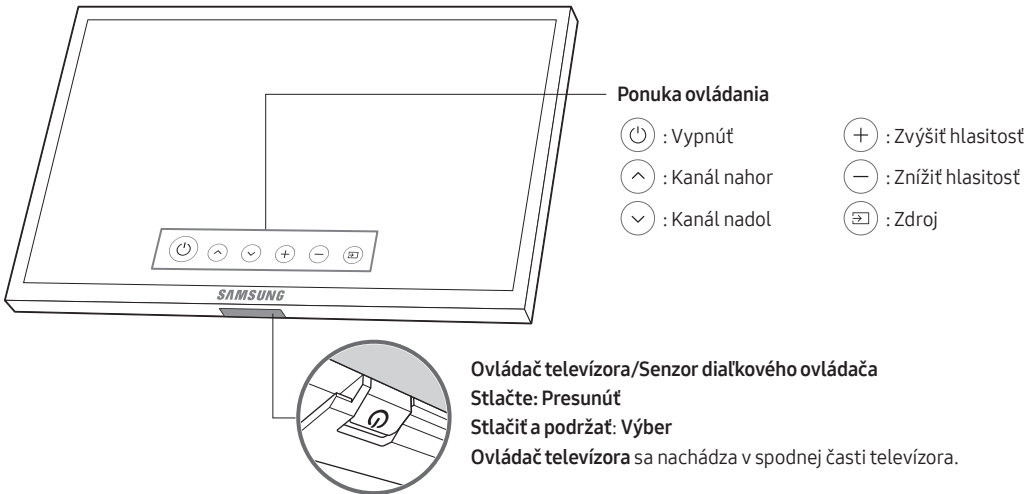
# 05 Počiatkové nastavenie

Pri prvom zapnutí televízora sa zobrazí dialógové okno úvodného nastavenia. Podľa pokynov na obrazovke dokončíte úvodné nastavenie. Tento proces môžete neskôr vykonať manuálne v ponuke  > **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Spustiť nastavenie**.

- Ak pred spustením inštalácie pripojíte k portu HDMI1 akékoľvek zariadenie, nastavenie položky Zdroj kanála sa automaticky zmení na set-top box.
- Ak nechcete vybrať položku Set-top box, vyberte možnosť **Anténa**.

## Používanie príručky Ovládač televízora

Televízor môžete zapnúť pomocou tlačidla **Ovládač televízora** na spodnej strane televízora a potom používať ponuku ovládania. **Ponuka ovládania** sa zobrazí, ak sa stlačí ovládač televízora, keď je televízor zapnutý. Ďalšie informácie o jej používaní znázorňuje obrázok nižšie.



# 06 Pripojenie k sieti

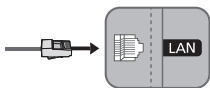
Pripojením televízora k sieti získate prístup k službám online, napríklad k službám Smart Hub, ako aj aktualizácie softvéru.

## Sieťové pripojenie – bezdrôtové

Televízor pripojte k internetu pomocou štandardného smerovača alebo modemu.



## Sieťové pripojenie – káblové



Televízor pripojte k sieti pomocou kábla LAN.



- Televízor nepodporuje rýchlosť siete nižšiu alebo rovnú 10 Mb/s.
- Na pripojenie použite kábel Cat 7 (typ STP\*).

\* Shielded Twist Pair

# 07 Riešenie problémov a údržba

## Riešenie problémov






Ak sa zdá, že televízor má určitý problém, najskôr si prečítajte tento zoznam možných problémov a riešení. Prípadne si pozrite časť Riešenie problémov v príručke e-Manual. Ak žiadny z tipov na riešenie problémov nie je relevantný, navštívte lokalitu [www.samsung.com](http://www.samsung.com) a kliknite na položku Support (Podpora), prípadne sa obráťte na telefonické centrum uvedené na zadnej obálke tejto príručky.

- Tento panel TFT LED sa skladá z podpixelov, ktoré vyžadujú sofistikovanú technológiu výroby. Preto sa môže na obrazovke vyskytnúť niekoľko svetlých alebo tmavých pixelov. Tieto pixle nemajú žiadny vplyv na výkon produktu.
- Aby ste zachovali optimálny stav televízora, inovujte na najnovší softvér. Použite funkcie **Aktualizovať teraz** alebo **Autom. aktualizácia** v ponuke televízora ( >  **Nastavenia** > **Podpora** > **Aktualizácia softvéru** > **Aktualizovať teraz** alebo **Autom. aktualizácia**).

### Televízor sa nechce zapnúť.

- Uistite sa, že je napájací kábel pevne zapojený do televízora a sietovej zásuvky.
- Uistite sa, že zásuvka v stene je funkčná a indikátor napájania na televízore svieti načerveno.
- Skúste stlačiť tlačidlo napájania na televízore s cieľom uistiť sa, že problém nie je v diaľkovom ovládači. Ak sa televízor zapne, pozrite si časť „Diaľkový ovládač nefunguje“ uvedenú nižšie.

### Obraz, video alebo zvuk z externého zariadenia sa neprehrávajú alebo sú skreslené, na obrazovke televízora sa zobrazuje správa „Slabý alebo žiadny signál“, prípadne nemôžete nájsť kanál.

- Uistite sa, či je televízor správne pripojený k zariadeniu a či sú všetky káble dôkladne zapojené.
- Odpojte a znova pripojte všetky káble pripojené k televízoru a externým zariadeniam. Ak je to možné, skúste vymeniť káble za nové.
- Skontrolujte, či bol zvolený správny vstupný zdroj ( > **Zdroj**).
- Vykonajte samodiagnostiku televízora s cieľom určiť, či je problém v televízore alebo zariadení ( >  **Nastavenia** > **Podpora** > **Samodiagnostika** > **Spustiť test obrazu** alebo **Spustiť test zvuku**).
- Ak výsledky testu nevykazujú žiadne chyby, reštartujte pripojené zariadenia odpojením a opätovným zapojením napájacích káblov zariadení. Ak problém pretrváva, pozrite si návod na pripojenie uvedený v používateľskej príručke k pripojenému zariadeniu.
- Ak televízor nie je pripojený ku káblovému alebo satelitnému prijímaču, spustite funkciu **Automatické ladenie** na vyhľadanie kanálov ( >  **Nastavenia** > **Vysielanie** > **Nastavenia automatického ladenia** > **Automatické ladenie**).
  - Táto funkcia je dostupná len pre určité modely v konkrétnych geografických oblastiach.

## Dialkový ovládač nefunguje.

- Skontrolujte, či indikátor napájania televízora blikne, keď stlačíte tlačidlo napájania na diaľkovom ovládači. Ak sa to nedeje, vymeňte batérie v diaľkovom ovládači.
- Uistite sa, že sú batérie vložené so správnou orientovanými pólmi (+/-).
- Vyskúšajte namieriť diaľkový ovládač priamo na televízor zo vzdialenosti 1,5 až 1,8 metra.
- Ak ste k televízoru dostali aj diaľkový ovládač Dialkový ovládač Samsung Smart (diaľkový ovládač Bluetooth), nezabudnite ho spárovať s televízorom.

## Dialkový ovládač káblového prijímača alebo prijímača set-top box nezapína/nevypína televízor ani neupravuje hlasitosť.

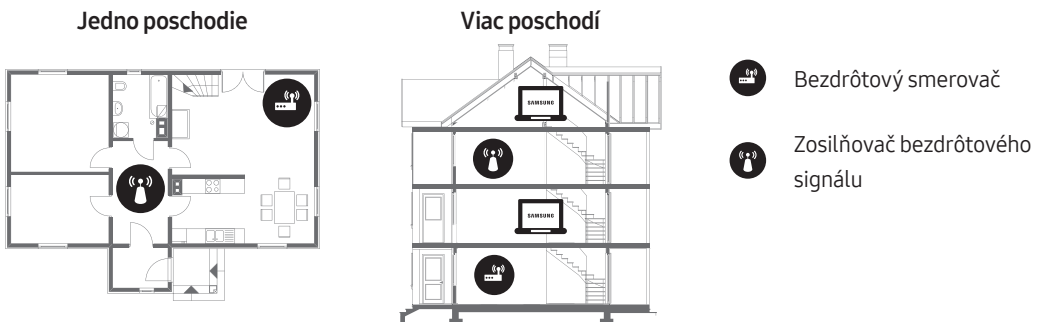
- Naprogramujte diaľkový ovládač káblového alebo satelitného prijímača na ovládanie televízora. Kód televízora SAMSUNG nájdete v používateľskej príručke káblového alebo satelitného prijímača.

## Nastavenia televízora sa po 5 minútach vynulujú.

- Televízor je v režime **Režim Predajňa**. Zmeňte režim **Režim používania** v ponuke **Všeobecné** na režim **Režim Doma** (🏠 > ⚙️ **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Správca systému** > **Režim používania** > **Režim Doma**).

## Dochádza k prerušovaniu pripojenia Wi-Fi

- Uistite sa, že televízor je pripojený k sieti (🏠 > ⚙️ **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Sieť** > **Stav siete**).
- Uistite sa, že ste zadali správne heslo na pripojenie do siete Wi-Fi.
- Skontrolujte vzdialenosť medzi televízorom a modemom/smerovačom. Vzdialenosť nesmie byť väčšia ako 15,2 m.
- V záujme zníženia rušenia prestaňte používať bezdrôtové zariadenia alebo ich vypnite. Overte, či medzi televízorom a modemom/smerovačom nie sú žiadne prekážky. (Spotrebiče, bezdrôtové telefóny, kamenné steny/kozuby a pod. môžu znížiť intenzitu signálu siete Wi-Fi.)



- Obráťte sa na svojho poskytovateľa internetových služieb a požiadajte o vykonanie reštartu vášho sieťového okruhu, aby sa znova zaregistrovali adresy MAC vášho nového modemu/smerovača a televízora.

## Problémy s aplikáciou na prehrávanie videa (Youtube a pod.)

- Adresu DNS zmeňte na hodnotu 8.8.8.8. Vyberte položky  >  **Nastavenia** > **Všeobecné** > **Sieť** > **Stav siete** > **Nast. IP** > **Nastav. DNS** > **Zadať manuálne** > **Server DNS** > zadajte hodnotu 8.8.8.8 > **OK**.
- Na obnovenie pôvodného nastavenia vyberte položky  >  **Nastavenia** > **Podpora** > **Samodiagnostika** > **Obnoviť Smart Hub**.

## Čo je vzdialená podpora?

Služba vzdialenej podpory od spoločnosti Samsung vám ponúka individuálnu podporu technického pracovníka Samsung, ktorý na diaľku dokáže:

- diagnostikovať váš televízor,
- upraviť nastavenia televízora,
- vykonať obnovenie nastavení televízora od výrobcu,
- nainštalovať odporúčané aktualizácie firmvéru.



## Ako funguje vzdialená podpora?

Vykonalie servisu vášho televízora na diaľku technickým pracovníkom spoločnosti Samsung je jednoduché:

1. Zavolajte do kontaktného strediska spoločnosti Samsung a požiadajte o podporu na diaľku.
2. Otvorte ponuku v televízore a prejdite do časti **Podpora**.
3. Vyberte položku **Vzdialená správa**, prečítajte si podmienky poskytovania služby a vyjadrite s nimi súhlas. Keď sa zobrazí obrazovka čísla PIN, poskytnite pracovníkovi svoje číslo PIN.
4. Pracovník potom získa prístup do vášho televízora.

## Eko senzor a jas obrazovky



Eko senzor automaticky nastavuje jas televízora. Táto funkcia meria svetlo v miestnosti a automaticky optimalizuje jas televízora, aby sa znížila spotreba energie. Ak chcete túto funkciu vypnúť, prejdite na  >  **Nastavenia** >

**Všeobecné** > **Eko riešenie** > **Detekcia okolitého osvetlenia**.

- Ak je obrazovka počas sledovania televízora v tmavom prostredí príliš tmavá, môže to byť spôsobené tým, že je aktivovaná funkcia **Detekcia okolitého osvetlenia**.
- Senzor nezakrývajte žiadnym predmetom. Môže dôjsť k zníženiu jasu obrazu.

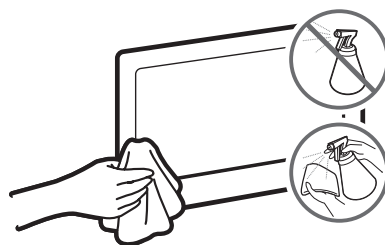
## Upozornenie týkajúce sa statického obrazu

Na obrazovke nenechávajte zobrazený statický obraz (ako napríklad obrazové súbory jpeg), statické prvky obrazu (ako napríklad logo TV programu, lišta s akciami alebo správami v spodnej časti obrazovky atď.) ani programy vo formáte panorámy alebo s pomerom strán 4:3. Nepretržité zobrazovanie statického obrazu môže spôsobiť vypálenie obrazu na obrazovke LED, čo bude mať nepriaznivý vplyv na kvalitu obrazu. V záujme zníženia rizika tohto nepriaznivého vplyvu dodržiavajte nasledujúce odporúčania:

- Nenechávajte dlhý čas zobrazený rovnaký televízny kanál.
- Každý obraz sa vždy snažte zobrazovať na celej obrazovke. Na dosiahnutie optimálneho súladu použite ponuku formátu obrazu televízora.
- Znížte jas a kontrast, aby nedochádzalo k zobrazovaniu zostatkového obrazu.
- Využívajte všetky funkcie televízora určené na redukciu retencie a vypaľovania obrazu. Podrobnosti nájdete v príručke e-Manual.

## Starostlivosť o televízor

- Ak bola na obrazovke televízora nalepená nálepka, po jej odstránení môžu zostať na obrazovke prítomné zvyšky lepidla. Kým začnete televízor sledovať, zvyšky odstráňte.
- Počas čistenia môže dôjsť k poškrabaniu povrchu a obrazovky televízora. Vonkajšie časti a obrazovku utierajte opatrne pomocou jemnej handričky, aby nedošlo k poškrabaniu.
- Nestriekajte vodu ani inú kvapalinu priamo na televízor. Akákoľvek kvapalina, ktorá prenikne do produktu, môže spôsobiť zlyhanie, požiar alebo zásah elektrickým prúdom.
- Ak chcete vyčistiť obrazovku, vypnite televízor a pomocou handričky z mikrovlákná jemne utrite šmuhy a odtlačky prstov na paneli. Telo alebo panel televízora utrite handričkou z mikrovlákná mierne navlhčenou vo vode. Potom suchou handričkou odstráňte vlhkosť. Počas čistenia netlačte na povrch príliš veľkou silou – inak môže dôjsť k poškodeniu panela. V žiadnom prípade nepoužívajte horľavé tekutiny (napr. benzén, riedidlo) ani čistiace prostriedky. Na odstránenie nepoddajných šmúh nastriekajte na handričku malé množstvo čistiaceho prípravku na obrazovku a potom pomocou handričky šmuhy odstráňte.



# 08 Technické údaje a ďalšie informácie

## Technické údaje

Názov modelu	QE65Q9FAM	QE88Q9FAM
Rozlíšenie displeja	3840 x 2160	3840 x 2160
Veľkosť obrazovky (Diagonálne)	65 palcov (163 cm)	88 palcov (223 cm)
Zvuk (výstup)	60 W	60 W
Otáčanie podstavca (doľava/doprava)	0°	0°
Rozmery (Š x V x H)		
Telo	1449,7 x 829,3 x 24,9 mm	1979,0 x 1131,0 x 30,4 mm
So stojanom	1449,7 x 862,5 x 306,4 mm	1979,0 x 1169,8 x 412,0 mm
Hmotnosť		
Bez stojana	29,1 kg	72,7 kg
So stojanom	30,0 kg	74,5 kg

## Prevádzkové prostredie

Prevádzková teplota	10 °C až 40 °C (50°F až 104°F)
Prevádzková vlhkosť	10% až 80%, bez kondenzácie
Skladovacia teplota	-20 °C až 45 °C (-4°F až 113°F)
Skladovacia vlhkosť	5% až 95%, bez kondenzácie

- Dizajn a technické údaje sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.
- Informácie o sieťovom napájaní a ďalšie informácie o spotrebe energie sú uvedené na štítku na produkte.
- Typická spotreba energie sa meria podľa normy IEC 62087.
- Štítok nájdete na vnútornej strane krytu koncoviek.

## Zníženie spotreby energie

Po vypnutí televízor prejde do pohotovostného režimu. V pohotovostnom režime naďalej spotrebúva malé množstvo energie. Ak plánujete televízor dlhší čas nepoužívať, v záujme zníženia spotreby energie odpojte napájací kábel.

## Licencie



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.

## Odporúčanie – len pre EÚ



Spoločnosť Samsung Electronics týmto vyhlasuje, že tento televízor je v súlade so základnými požiadavkami a ďalšími relevantnými ustanoveniami smernice 1999/5/ES.

Oficiálne Vyhlásenie o zhode nájdete na stránke <http://www.samsung.com>. Prejdite na položku Podpora > Hľadať podporu k produktu a zadajte názov modelu.

Toto zariadenie možno používať iba v interiéri.

Toto zariadenie možno používať vo všetkých krajinách EÚ.





### **Správna likvidácia tohto výrobku (Odpadové elektrické a elektronické zariadenia)**

#### **(Platné v krajinách so systémom separovaného zberu)**

Toto označenie na výrobku, príslušenstve alebo v sprievodnej brožúre hovorí, že po skončení životnosti produktu a elektronického príslušenstva (napr. nabíjačka, náhlavná súprava, kábel USB) by sa tieto položky nemali likvidovať s iným komunálnym odpadom. Aby ste zabránili možnému poškodeniu životného prostredia alebo ľudského zdravia spôsobeného nekontrolovanou likvidáciou odpadu, tak, prosím, oddel'te tieto položky od iných typov odpadu a zodpovedne ich recyklujte, aby ste podporili nepretržité opätovné využívanie materiálnych zdrojov.

Používatelia produktov v domácnosti získajú informácie o mieste a spôsobe recyklácie ohľaduplnej k životnému prostrediu buď u predajcu, u ktorého si daný produkt zakúpili, alebo na príslušnom mestskom úrade.

Priemyselní používatelia by mali kontaktovať svojho dodávateľa a preveriť si podmienky kúpnej zmluvy. Tento výrobok a elektronické príslušenstvo by sa nemali likvidovať spolu s ostatným priemyselným odpadom.



### **Správna likvidácia batérií obsiahnutých v tomto produkte**

#### **(Platné v krajinách so systémom separovaného zberu)**

Toto označenie na batérii, príručke alebo balení indikuje, že batérie v tomto zariadení by sa po skončení životnosti nemali likvidovať s iným komunálnym odpadom. V prípade označenia chemické symboly Hg, Cd alebo Pb znamenajú, že batéria obsahuje ortuť, kadmium alebo olovo, ktoré presahujú referenčné hladiny uvedené v smernici ES 2006/66. Ak sa batérie správne nelikvidujú, tieto látky môžu poškodiť ľudské zdravie alebo životné prostredie.

S cieľom chrániť prírodné zdroje a podporovať opätovné využívanie materiálov oddelujte batérie od iných typov odpadu a recyklujte ich prostredníctvom miestneho bezplatného systému na vrátenie batérií.

Informácie o záväzkoch spoločnosti Samsung v oblasti ochrany životného prostredia a o regulačných povinnostiach pre špecifické produkty (napr. nariadenia REACH, WEEE, nariadenia pre batérie) nájdete na lokalite [http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html)


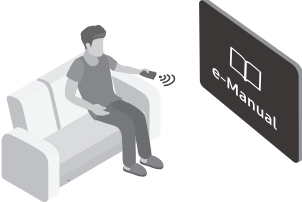


**UPOZORNENIE – ABY STE ZABRÁNILI ŠÍRENIU OHŇA, UCHOVÁVAJTE SVIEČKY ALEBO INÉ ZDROJE OTVORENÉHO OHŇA PO CELÝ ČAS MIMO DOSAHU PRODUKTU.**



# Înainte de citirea acestui manual de utilizare

Acest televizor este furnizat împreună cu acest manual de utilizare și un e-Manual încorporat.




Înainte de citirea acestui manual de utilizare, verificați următoarele:

	<b>Manual de utilizare</b>	Citiți manualul de utilizare furnizat pentru a afla informații despre siguranța produsului, instalarea, accesoriile, configurarea inițială și specificațiile produsului.
	<b>e-Manual</b>	Pentru informații suplimentare despre acest televizor, citiți e-Manualul încorporat în produs. <ul style="list-style-type: none"><li>• Pentru a deschide manualul electronic,  &gt;  <b>Setări</b> &gt; <b>Asistență</b> &gt; <b>Deschidere e-Manual</b></li></ul>



Puteți descărca manualul de utilizare de pe site-ul web și vizualiza conținutul acestuia pe PC sau pe un dispozitiv mobil.

## Cunoașterea funcțiilor de asistență din e-Manual

- Anumite ecrane ale meniului nu pot fi accesate din e-Manual.







	<b>(Căutare)</b>	Selectați un element din rezultatele căutării pentru a încărca pagina corespunzătoare.
	<b>(Index)</b>	Selectați un cuvânt cheie pentru a naviga la pagina relevantă.
	<b>(Vizualizate recent)</b>	Selectați un subiect din lista subiectelor recent vizualizate.

## Cunoașterea funcțiilor butoanelor care apar în paginile cu subiectele acoperite de manualul electronic

	<b>(Înc. acum)</b>	Accesați elementul de meniu asociat și încercați direct funcția.
	<b>(Asociați)</b>	Accesați un subiect la care se face referire într-o pagină de subiect din e-Manual.

# Avertisment! Instrucțiuni importante de siguranță

Vă rugăm să citiți instrucțiunile de siguranță înainte de utilizarea televizorului.

<b>ATENȚIE</b>			Produs clasa II: Acest simbol indică faptul că nu este necesară legarea de siguranță la împământare.
<b>RISC DE ELECTROCUTARE. A NU SE DESCHIDE.</b>			
<p>ATENȚIE: PENTRU A REDUCE PERICOLUL DE ELECTROCUTARE, NU ÎNDEPĂRȚAȚI CAPACUL (SAU PARTEA POSTERIOARĂ). ÎN INTERIOR NU EXISTĂ COMPONENTE CARE POT FI DEPARANATE DE UTILIZATOR. ÎNCREDINȚAȚI TOATE OPERAȚIILE DE SERVICE PERSONALULUI CALIFICAT.</p>			Tensiune CA: Tensiunea nominală marcată cu acest simbol este tensiune de CA.
	Acest simbol indică faptul că tensiunea din interior este ridicată. Orice fel de contact cu părțile interioare ale acestui produs este periculos.		Tensiune CC: Tensiunea nominală marcată cu acest simbol este tensiune de CC.
	Acest simbol indică faptul că produsul este însoțit de documentație importantă privind utilizarea și întreținerea.		Atenție. Consultați instrucțiunile de utilizare: Acest simbol instruieste utilizatorul să consulte manualul de utilizare pentru mai multe informații legate de siguranță.

- Sloturile și deschiderile din carcasă și din partea posterioară sau inferioară sunt prevăzute în scopurile ventilării necesare. Pentru a asigura funcționarea fiabilă a acestui produs și pentru a-l proteja împotriva supraîncălzirii, aceste sloturi și deschideri nu trebuie să fie niciodată blocate sau acoperite.
  - Nu poziționați aparatul într-un spațiu închis, precum o bibliotecă sau un dulap încorporat, decât dacă asigurați o ventilare corespunzătoare.
  - Nu poziționați acest produs în apropierea sau deasupra unui calorifer sau corp de încălzire ori în locuri în care este expus la lumina directă a soarelui.
  - Nu așezați recipiente (vaze etc.) cu apă pe acest aparat, deoarece există pericolul de incendiu sau electrocutare.
- Nu expuneți acest aparat la ploaie și nu îl amplasați în apropierea apei (lângă o cadă, o chiuvetă de baie sau de bucătărie, într-un subsol umed sau lângă o piscină etc.). Dacă acest produs se udă accidental, deconectați-l de la priză și contactați imediat un distribuitor autorizat.
- Acest aparat utilizează baterii. Pot exista reglementări în comunitatea dvs. care să impună eliminarea corespunzătoare a bateriilor. Vă rugăm să contactați autoritățile locale pentru informații privind eliminarea sau reciclarea.
- Nu suprasolicitați prizele de perete, cablurile prelungitoare sau adaptoarele peste capacitatea acestora, deoarece există pericolul de incendiu sau de electrocutare.
- Cablurile de alimentare trebuie poziționate astfel încât să se evite călcarea pe acestea sau perforarea de către obiecte poziționate peste sau lângă acestea. Acordați o mare atenție cablurilor la capătul cu mufă, de la priză, precum și în punctul de ieșire din aparat.

- Pentru a proteja acest aparat de furtunile cu descărcări electrice sau în situațiile în care este lăsat nesupravegheat și neutilizat perioade lungi de timp, deconectați-l de la priză și deconectați antena sau sistemul de cabluri. Aceasta va împiedica deteriorarea produsului din cauza descărcărilor electrice și vârfurilor de tensiune.
- Înainte de a conecta cablul de alimentare c.a. la ieșirea pentru adaptorul c.c., asigurați-vă că tensiunea nominală a adaptorului c.c. corespunde cu cea a sursei de alimentare locale.
- Nu introduceți niciun obiect metalic în deschiderile acestui produs. Acest lucru poate genera un pericol de electrocutare.
- Pentru a evita electrocutarea, nu atingeți niciodată partea interioară a acestui produs. Produsul trebuie deschis numai de către un tehnician calificat.
- Asigurați-vă că ați conectat ferm cablul de alimentare la priză. La deconectarea cablului de alimentare de la o priză de perete, trageți întotdeauna de fișa cablului de alimentare. Nu scoateți niciodată cablul din priză trăgând chiar de cablu. Nu atingeți cablul de alimentare cu mâinile ude.
- Dacă acest produs nu funcționează normal - în special, dacă sunt emise sunete sau mirosuri neobișnuite din interior - deconectați-l imediat și contactați un distribuitor autorizat sau un centru de service.
- Dacă televizorul urmează să rămână neutilizat sau dacă veți fi plecat de acasă mai mult timp, asigurați-vă că scoateți cablul de alimentare din priză (în special dacă în locuință vor rămâne copii nesupravegheați, persoane în vârstă sau cu dizabilități).
  - Praful acumulat poate cauza electrocutarea, scurgeri de energie sau un incendiu, determinând cablul de alimentare să genereze scântei sau căldură sau deteriorarea izolației.
- Contactați un centru de service autorizat Samsung pentru informații, dacă intenționați să instalați televizorul într-o locație cu mult praf, la temperaturi ridicate sau scăzute, în condiții de umiditate ridicată, într-un mediu cu substanțe chimice sau într-o locație unde va funcționa non-stop, precum în aeroporturi, gări etc. Nerespectarea acestor instrucțiuni poate duce la deteriorarea gravă a televizorului dvs.
- Utilizați numai ștehere și prize de perete cu împământare corespunzătoare.
  - O împământare necorespunzătoare poate cauza electrocutări sau deteriorarea echipamentului. (Numai echipamente din clasa I.)
- Pentru a opri complet acest aparat, deconectați-l de la priza de perete. Pentru a fi siguri că puteți scoate acest aparat din priză rapid în caz de urgență, asigurați-vă că priza și ștecherul aparatului sunt ușor accesibile.
- Accesoriile (bateriile etc.) trebuie păstrate într-o locație sigură, unde nu se află la îndemâna copiilor.
- Nu scăpați pe jos și nu loviți produsul. În cazul deteriorării produsului, deconectați cablul de alimentare și contactați un centru de service Samsung.
- Pentru curățarea acestui aparat, deconectați cablul de alimentare de la priza de perete și ștergeți produsul cu o lavetă moale și uscată. Nu utilizați substanțe chimice, precum ceară, benzen, alcool, diluanți, insecticid, odorizant de cameră, lubrifiant sau detergent. Aceste substanțe pot deteriora aspectul televizorului sau șterge elementele imprimate pe produs.
- Nu expuneți acest aparat la apă sub formă de picături sau stropi.
- Nu aruncați bateriile în foc.
- Nu scurtcircuitați, nu dezasamblați și nu supraîncălziți bateriile.
- Există pericol de explozie dacă înlocuiți bateriile utilizate pentru telecomandă cu baterii de un alt tip. Înlocuiți bateria cu una de același tip sau de un tip echivalent.

\* Imaginile și ilustrațiile din acest manual de utilizare sunt furnizate doar în scop orientativ și pot diferi de aspectul real al produsului. Designul și specificațiile produsului se pot schimba fără notificare prealabilă.

Limbile CIS (rusă, ucraineană, kazahă) nu sunt disponibile pentru acest produs, deoarece este fabricat pentru clienții din regiunea UE.

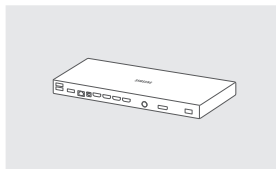
# Conținut

	Înainte de citirea acestui manual de utilizare	2
	Avertisment! Instrucțiuni importante de siguranță	3
<b>01</b>	<b>Care este conținutul cutiei?</b>	
<b>02</b>	<b>Conectarea televizorului la One Connect</b>	
<b>03</b>	<b>Instalarea televizorului</b>	
	Montarea televizorului pe un perete	9
	Asigurarea ventilării corespunzătoare a televizorului	10
	Atașarea televizorului pe suport	10
	Măsuri de siguranță: Asigurarea televizorului de perete pentru a preveni căderea	11
	Scoateți capacul din spate al televizorului	12
<b>04</b>	<b>Telecomandă inteligentă Samsung</b>	
	Asocierea televizorului cu Telecomandă inteligentă Samsung	14
	Instalarea bateriilor pe Telecomandă inteligentă Samsung	14
<b>05</b>	<b>Configurare inițială</b>	
	Utilizarea Controler TV	15
<b>06</b>	<b>Conectarea la o rețea</b>	
	Conectarea la rețea - Wireless	16
	Conectarea la rețea - Prin cablu	16
<b>07</b>	<b>Depanare și întreținere</b>	
	Depanare	17
	Ce este asistența de la distanță?	19
	Senzorul Eco și luminozitatea ecranului	19
	Avertisment privind imaginile statice	20
	Întreținerea televizorului	20
<b>08</b>	<b>Specificații și alte informații</b>	
	Specificații	21
	Specificații legate de mediu	21
	Reducerea consumului de energie	22
	Licențe	22

# 01 Care este conținutul cutiei?

Asigurați-vă că televizorul este însoțit de următoarele articole. Dacă vreunul dintre aceste articole lipsește, contactați distribuitorul.

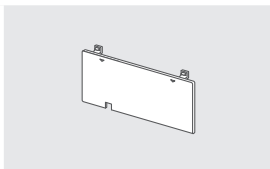
- Telecomandă inteligentă Samsung & baterii (AAA x 2)
- Manual de utilizare
- Cablu alimentare TV / Cablu alimentare One Connect
- Certificat de garanție / Ghid de conformitate (nu sunt disponibile în unele locații)
- Lavetă de curățare



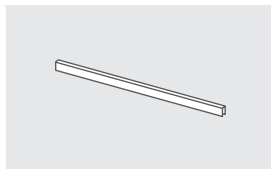
One Connect



Invisible Connection



Mufă pe capac



Cablul suport



Bending Cover

- Culoarele și formele articolelor pot varia în funcție de model.
- Cablurile care nu sunt incluse pot fi achiziționate separat.
- Verificați să nu existe accesorii ascunse după sau sub materialele de ambalare după ce desfaceți cutia.

Este posibil să se perceapă o taxă de administrare în următoarele situații:

- Primiți o vizită de la un inginer la solicitarea dvs., dar produsul nu prezintă nicio defecțiune (respectiv, când nu ați citit manualul de utilizare).
- Duceți aparatul la un centru de reparații, dar produsul nu prezintă nicio defecțiune (respectiv, când nu ați citit manualul de utilizare).

Veți fi informat cu privire la taxa de administrare înainte de vizita tehnicianului.



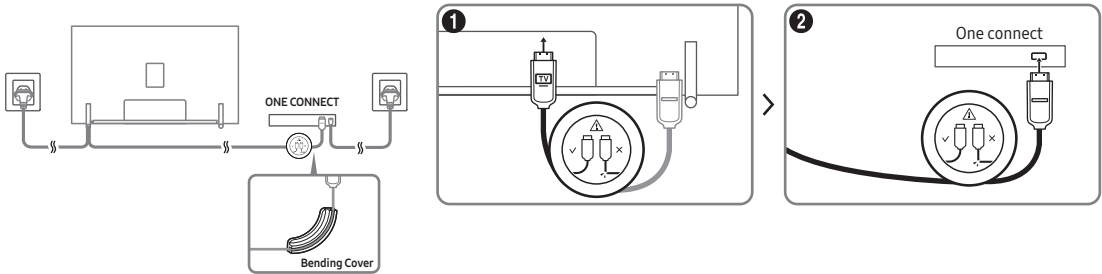
**Avertisment:** Ecranele pot fi avariate de presiunea directă dacă sunt manevrate incorect. Este recomandat să ridicați televizorul de margini, conform ilustrației.



## 02 Conectarea televizorului la One Connect

Consultați următoarea figură și conectați Invisible Connection, furnizat ca accesoriu, între televizor și One Connect. Asigurați-vă că ați desfăcut mai întâi cablul (TV) al dispozitivului Invisible Connection care este conectat la televizor. Dacă desfaceți cablul (⇒) al dispozitivului Invisible Connection care va fi conectat la One Connect, cablul se poate încurca sau deteriora.

1. Conectați conectorul (TV) al dispozitivului Invisible Connection la televizor și apoi conectați conectorul (⇒) la One Connect.
2. După conectarea Invisible Connection între televizor și One Connect, conectați ștecherile la prize.





- La conectarea Invisible Connection, utilizați un Bending Cover pentru a preveni îndoirea Invisible Connection cablului la 90 de grade. Nerespectarea acestor indicații poate determina deteriorarea cablului.
- La conectarea Invisible Connection, fiți atenți la forma conectorilor astfel încât acestea să se conecteze corect. Nerespectarea acestor indicații poate determina funcționarea defectuoasă a produsului.
- După conectarea Invisible Connection, înfășurați cablul rămas în jurul tubului Invisible Connection. Dacă doar răsuciți cablul și îl lăsați expus, acesta se poate deteriora.
- La conectarea Invisible Connection, fiți atenți să nu răsuciți cablul dispozitivului Invisible Connection. Nerespectarea acestor indicații poate determina deteriorarea cablului și reducerea performanțelor televizorului.
- Nu efectuați următoarele pentru ca Invisible Connection să nu fie deteriorat:



Încovoiere



Răsucire



Tragere



Călcarea



Strivirea

#### PRODUS LASER DIN CLASA 1

- Atenție - Radiații laser invizibile când este deschis. Nu priviți în fascicul.
  - Nu îndoiți cablurile excesiv și nu le tăiați.
  - Nu plasați obiecte grele pe cablu.
  - Nu dezamblați conectorul cablului.
- Atenție - Utilizarea altor comenzi sau reglaje ori efectuarea altor proceduri decât cele specificate în prezentul document poate duce la expunerea la radiații periculoase.



# 03 Instalarea televizorului

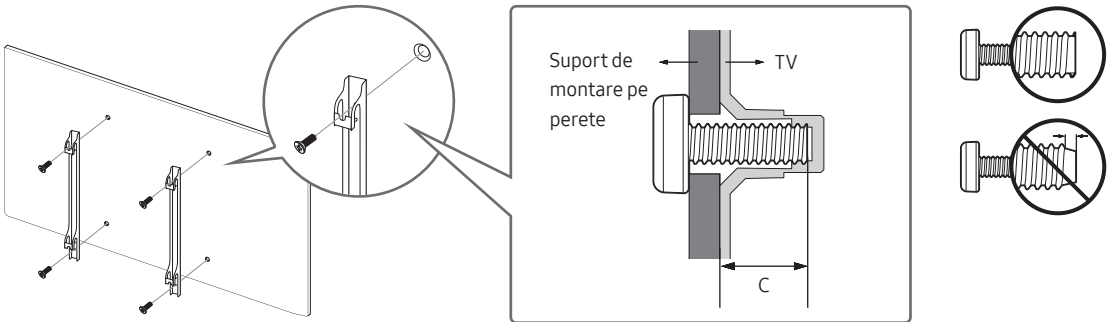
## Montarea televizorului pe un perete



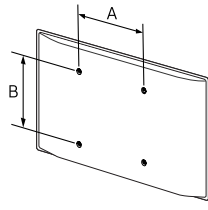
Dacă montați acest televizor pe un perete, urmați cu exactitate instrucțiunile specificate de producător. Dacă nu este montat corect, televizorul poate aluneca sau cădea, cauzând astfel accidente grave ale copiilor sau adulților, precum și deteriorări grave ale televizorului.

Pentru modelele care oferă adaptoare de perete, instalați-le așa cum se arată în imaginile de mai jos înainte de instalarea kitului de montare pe perete.

- Consultați manualul de instalare inclus în kitul de montare pe perete Samsung.
- Puteți monta televizorul pe perete utilizând un kit de montare pe perete (comercializat separat).



- Samsung Electronics nu este răspunzătoare pentru deteriorarea produsului sau pentru rănierea dvs. sau a altor persoane dacă alegeți să instalați singur suportul de montare pe perete.
- Puteți instala suportul de montare pe perete pe un zid solid, perpendicular pe podea. Înainte de instalarea kitului de montare pe perete pe alte suprafețe decât rigips, contactați cel mai apropiat distribuitor pentru informații suplimentare. Dacă televizorul se instalează pe un plafon sau pe un perete înclinat, este posibil ca acesta să cadă, producând vătămări corporale grave.
- Dimensiunile standard pentru kiturile de montare pe perete sunt prezentate în tabelul din pagina următoare.
- Dacă montați un suport de perete de la alt producător, rețineți că lungimea șuruburilor pe care le puteți folosi pentru a fixa televizorul pe suportul de perete este indicată în coloana C a tabelului din pagina următoare.
- La fixarea unui kit de montare pe perete, vă recomandăm să folosiți toate cele patru șuruburi VESA.
- Dacă doriți să instalați un kit de montare pe perete care se atașează folosind doar cele două șuruburi din partea de sus, folosiți un kit de montare pe perete Samsung care permite acest tip de montaj. (În funcție de zona geografică, este posibil să nu aveți posibilitatea să achiziționați un astfel de kit de montare pe perete.)

Diagonala televizorului, în țoli	Specificații pentru orificii de șurub VESA (A * B) în milimetri	C (mm)	Șurub standard	Cantitate	
65	400 x 400	11 ~ 13	M8	4	
88	600 x 400	15 ~ 17			



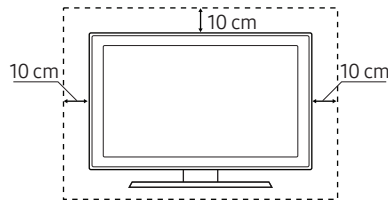
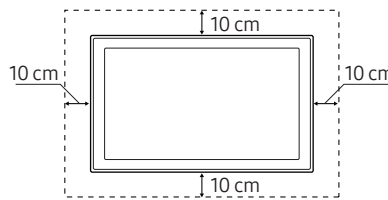
**Nu instalați kitul de montare pe perete cu televizorul pornit. Acest lucru poate conduce la vătămări corporale prin electrocutare.**

- Nu folosiți șuruburi mai lungi decât dimensiunea standard sau care nu respectă specificațiile referitoare la șuruburi ale standardului VESA. Șuruburile prea lungi pot avaria interiorul televizorului.
- Pentru suporturile de perete care nu respectă specificațiile referitoare la șuruburi ale standardului VESA, lungimea șuruburilor poate fi diferită, în funcție de specificațiile suportului de perete.
- Nu strângeți prea puternic șuruburile. Acest lucru poate deteriora produsul sau poate provoca căderea acestuia, ducând la vătămări corporale. Samsung nu este răspunzătoare pentru aceste tipuri de accidente.
- Samsung nu este răspunzătoare pentru deteriorarea produsului sau pentru vătămarea corporală survenită în urma utilizării unui suport de perete nespecificat sau care nu este conform standardului VESA sau în cazul în care clientul nu respectă instrucțiunile de instalare a produsului.
- Nu montați televizorul cu o înclinare mai mare de 15 grade.
- Televizorul trebuie întotdeauna montat pe perete de către două persoane.

## Asigurarea ventilării corespunzătoare a televizorului

La instalarea televizorului, mențineți o distanță de cel puțin 10 cm între televizor și alte obiecte (pereți, margini ale dulapului etc.), pentru a asigura o ventilare corespunzătoare. Dacă nu este asigurată o ventilare corespunzătoare, există pericolul de apariție a unui incendiu sau a unei probleme cu produsul din cauza temperaturii interne crescute a acestuia.

La instalarea televizorului utilizând un stativ sau un suport de perete, vă recomandăm insistent să utilizați exclusiv piese oferite de Samsung Electronics. Utilizarea de piese furnizate de un alt producător poate cauza dificultăți în montarea produsului sau poate avea ca rezultat vătămări corporale cauzate de căderea produsului.

Instalarea cu un stativ	Instalarea cu un suport de perete
	

## Atașarea televizorului pe suport

Asigurați-vă că dispuneți de toate accesoriile prezentate și că asamblați suportul conform instrucțiunilor de montaj furnizate.

## Măsurile de siguranță: Asigurarea televizorului de perete pentru a preveni căderea



**Atenție:** Dacă trageți de televizor, dacă îl împingeți sau dacă vă urcați pe acesta, televizorul poate cădea. În special, nu lăsați copiii să se agațe de televizor sau să îl destabilizeze. Aceasta poate cauza răsturnarea televizorului, producând vătămări corporale grave sau decesul. Respectați toate măsurile de siguranță oferite în broșura cu informații de siguranță inclusă odată cu televizorul. Pentru stabilitate și siguranță sporite, puteți achiziționa și puteți instala dispozitivul de asigurare împotriva căderii, după cum urmează.



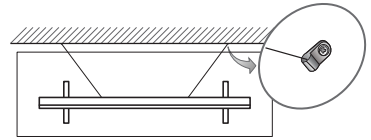
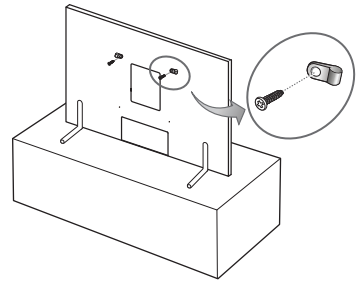
**AVERTISMENT:** Nu amplasați niciodată televizorul într-o locație instabilă. Este posibil ca televizorul să cadă, provocând rănirea persoanelor sau decesul. Unele cazuri de răniri, în special în cazul copiilor, pot fi evitate prin luarea de măsuri simple de precauție cum ar fi:

- Utilizarea dulapurilor sau a stativelor recomandate de producătorul televizorului.
- Utilizați numai mobilier care poate susține în siguranță televizorul.
- Asigurați-vă că televizorul nu depășește marginea mobilierului de suport.
- Nu amplasați televizorul pe piese înalte de mobilier (de exemplu, dulapuri de bucătărie sau biblioteci) fără a ancora atât mobila cât și televizorul de un suport adecvat.
- Nu amplasați televizorul pe lavete sau alte materiale aflate între televizor și mobilierul de susținere.
- Instruirea copiilor cu privire la pericolele urcării pe mobilă pentru a ajunge la televizor și la butoanele de comandă ale acestuia.

Dacă păstrați și mutați un televizor pe care îl înlocuiți cu acesta, trebuie să aplicați aceleași măsuri de precauție și la televizorul vechi.

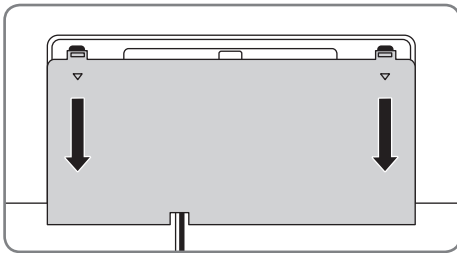
## Prevenirea căderii televizorului

1. Utilizând șuruburile adecvate, fixați ferm de perete un set de suporturi.  
Verificați ca șuruburile să fie introduse ferm în perete.
  - Este posibil să aveți nevoie de materiale suplimentare, precum dibluri, în funcție de tipul de perete.
2. Utilizând șuruburile adecvate, fixați ferm suporturile de televizor.
  - Pentru detalii despre șuruburi, consultați partea despre șuruburi standard din tabelul de sub „Montarea televizorului pe un perete”.
3. Îmbinați consolele fixate de televizor și consolele fixate de perete cu ajutorul unui cablu durabil, pentru sarcini grele, apoi legați strâns cablul.
  - Instalați televizorul lângă perete, astfel încât să nu cadă în spate.
  - Conectați firul astfel încât consolele fixate pe perete să se afle la aceeași înălțime cu consolele fixate pe televizor sau la o înălțime inferioară acestora.



- Culoarea și forma produsului pot varia în funcție de model.

## Scoateți capacul din spate al televizorului



# 04 Telecomandă inteligentă Samsung

## (Alimentare)

Apăsați pentru a porni sau opri televizorul.

## 123 (Tastatură numerică)

La apăsare, apare o bandă cu numere în partea inferioară a ecranului. Selectați numerele și apoi selectați **Gata** pentru a introduce o valoare numerică. Utilizați opțiunea pentru a schimba canalul, a introduce un cod PIN, un cod poștal, etc.

- Dacă este apăsat timp de cel puțin 1 secundă, apare meniul TTX.

## Buton de direcție (sus/jos/stânga/dreapta)

Deplasează focalizarea și modifică valorile existente în meniul televizorului.

## (Revenire)

Revine la meniul anterior. Dacă este apăsat timp de cel puțin 1 secundă, funcția care rulează se închide. Dacă este apăsat în timpul vizionării unui program, apare canalul anterior.

## (Redare/pauză)

Când este apăsat, apar comenzile de redare. Utilizând aceste comenzi, puteți controla conținutul media care se redă.

## (Smart Hub)

Revine la ecranul principal.

## (Interacțiune vocală)

Lansează funcția **Interacțiune vocală**. Apăsați butonul, roștiți o comandă vocală și apoi eliberați butonul pentru a rula interacțiunea vocală. Când este apăsat o dată, apare ghidul pentru **Interacțiune vocală**.

- Este posibil ca limbile și caracteristicile de interacțiune vocală să difere în funcție de regiunea geografică.

## 4 butoane colorate

Utilizați aceste butoane colorate pentru a accesa opțiuni suplimentare specifice caracteristicii în uz.

## Selectare

Selectează sau execută elementul focalizat. Dacă este apăsat în timpul vizionării conținutului, apar informații detaliate despre program. Dacă este apăsat încă o dată, puteți selecta sau executa oricare dintre funcțiile afișate.

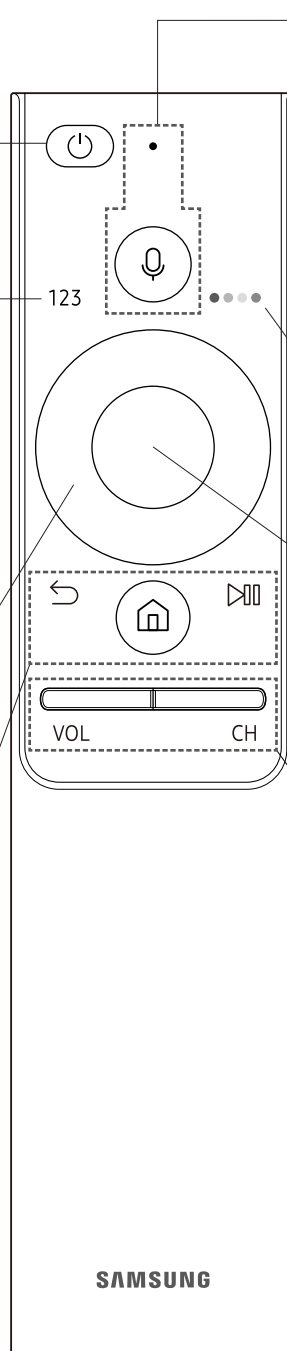
## VOL (Volum)

Deplasați butonul în sus sau în jos pentru a regla volumul. Pentru a anula sunetul, apăsați butonul. Dacă este apăsat timp de cel puțin 1 secundă, va fi afișat meniul **Comenzi rapide pentru accesibilitate**.

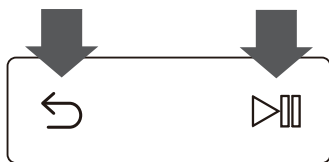
## CH (Canal)

Deplasați butonul în sus sau în jos pentru a schimba canalul. Pentru a vedea ecranul **Ghid**, apăsați butonul.

- Dacă este apăsat timp de cel puțin 1 secundă, apare ecranul **Listă de canale**.

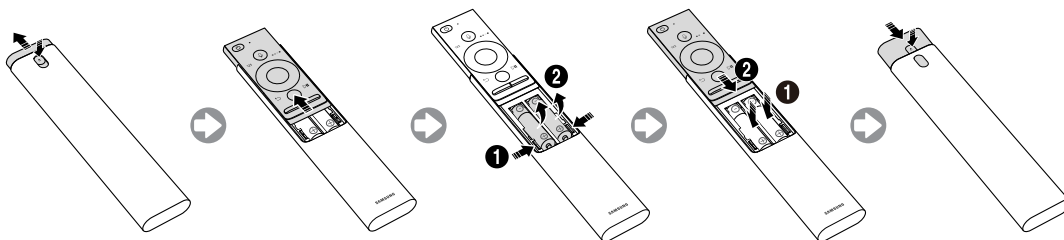


## Asocierea televizorului cu Telecomandă inteligentă Samsung



Atunci când porniți televizorul pentru prima dată, Telecomandă inteligentă Samsung se asociază automat cu televizorul. Dacă Telecomandă inteligentă Samsung nu se asociază cu televizorul în mod automat, îndreptați-o către senzorul telecomenzii de pe acesta, apoi apăsați și mențineți apăsat simultan butoanele ◀ și ▶ așa cum este indicat în ilustrația din stânga timp de 3 secunde sau mai mult.


## Instalarea bateriilor pe Telecomandă inteligentă Samsung



1. Apăsați butonul ▲ în partea de sus spate a Telecomandă inteligentă Samsung. Corpul va ieși ușor din carcasă.
  2. Întoarceți telecomanda și apoi glisați corpul telecomenzii în sus până când se deschide compartimentul bateriei.
  3. Apăsați butoanele ▶ și ◀ de pe ambele părți ale compartimentului bateriei pentru a scoate bateriile existente.
  4. Introduceți două baterii nou (de tip 1,5 V AAA) în compartimentul bateriei asigurându-vă că polaritățile bateriei (+, -) sunt orientate corect. Când ați terminat, glisați corpul telecomenzii până când ajunge aproape de poziția inițială.
  5. Întoarceți telecomanda, mențineți apăsat butonul ▲ din partea de sus spate și apoi glisați corpul telecomenzii la loc.
- Pentru o durată mai mare de viață, se recomandă bateriile alcaline.

# 05 Configurare inițială

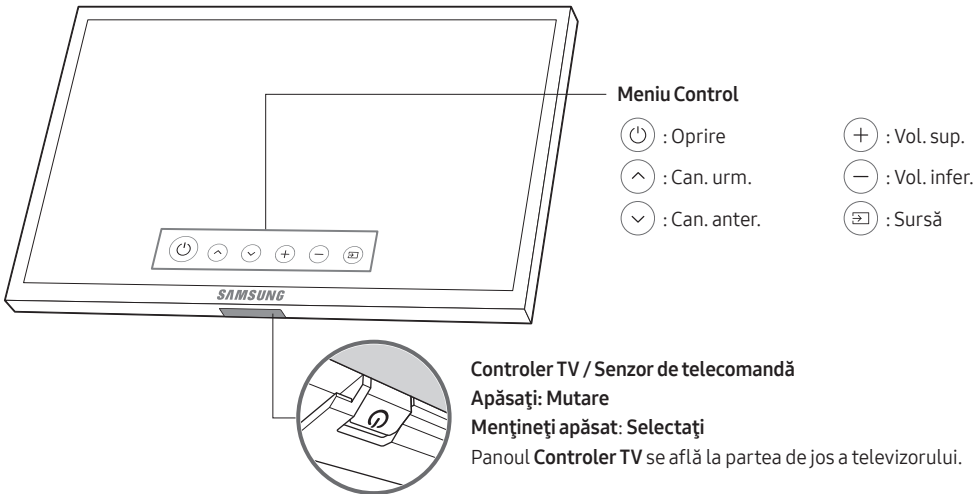
La prima activare a televizorului, este afișată caseta de dialog pentru configurarea inițială. Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a finaliza procesul de configurare inițială. Puteți efectua manual acest proces mai târziu, din meniul

 > **Setări** > **General** > **Pornire configurare**.

- În cazul în care conectați orice dispozitiv la HDMI1 înainte de a începe instalarea, Sursa canalului se va modifica automat la Set-top box.
- Dacă nu doriți să selectați Set-top box, selectați **Semnal**.

## Utilizarea Controler TV

Puteți porni televizorul de la butonul de pe **Controler TV**, din partea de jos a televizorului, apoi puteți utiliza meniul Control. **Meniu Control** este afișat atunci când este apăsat butonul Controler TV în timp ce televizorul este pornit. Pentru mai multe informații despre modul de utilizare, consultați figura de mai jos.

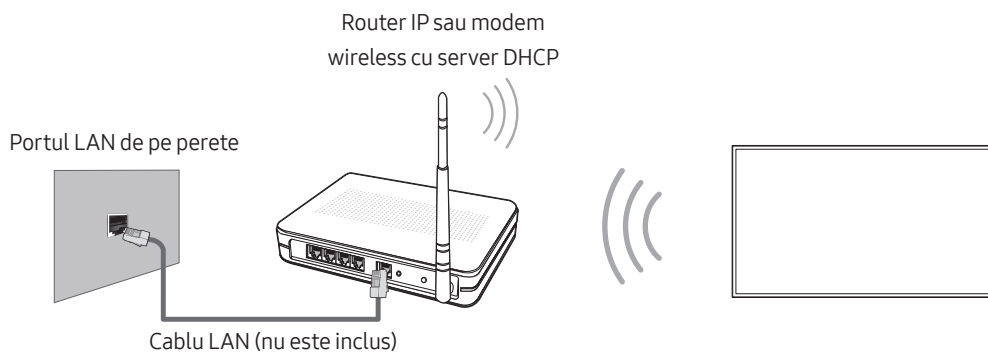


## 06 Conectarea la o rețea

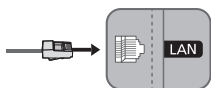
Conectarea televizorului la o rețea oferă acces la servicii online, cum ar fi Smart Hub, dar și la actualizări de software.

### Conectarea la rețea - Wireless

Conectați televizorul la Internet utilizând un router sau un modem standard.



### Conectarea la rețea - Prin cablu



Conectați-vă televizorul la rețea utilizând un cablu LAN.

- Televizorul nu acceptă viteze în rețea mai mici decât sau egale cu 10 Mbps.
- Utilizați un cablu Cat 7(\*tip STP) pentru conexiune.  
\* Shielded Twist Pair



# 07 Depanare și întreținere

## Depanare

Dacă televizorul pare să aibă o problemă, consultați mai întâi lista de probleme și soluții posibile. Alternativ, consultați secțiunea Depanare din e-Manual. Dacă niciunul dintre aceste sfaturi de depanare nu se aplică, vă rugăm să vizitați site-ul web „www.samsung.com” și să faceți clic pe Suport sau să contactați centrul de asistență din lista aflată pe coperta spate a acestui manual.

- Acest ecran LED TFT este format din pixeli secundari, a căror realizare necesită o tehnologie sofisticată. Este, totuși, posibil ca pe ecran să existe câțiva pixeli mai luminoși sau mai întunecați. Acești pixeli nu au niciun impact asupra performanțelor produsului.
- Pentru a vă păstra televizorul în stare optimă, faceți upgrade la cea mai recentă versiune software. Utilizați funcțiile **Actualizare imediată** sau **Actualizare automată** din meniul televizorului (🏠 > ⚙️ **Setări** > **Asistență** > **Actualizare software** > **Actualizare imediată** sau **Actualizare automată**).

### Televizorul nu pornește.

- Verificați conectarea corectă a cablului de alimentare c.a. la priza de perete și la televizor.
- Asigurați-vă că priza de perete este funcțională și că indicatorul de alimentare al televizorului luminează constant, în culoarea roșie.
- Încercați să apăsați pe butonul de alimentare de pe televizor, pentru a vă asigura că problema nu este cauzată de telecomandă. Dacă televizorul pornește, consultați secțiunea „Telecomanda nu funcționează” de mai jos.

### Nu există imagine/imagine video/sunet, imaginea/imaginea video/sunetul de la un dispozitiv extern este distorsionată, pe televizor este afișat mesajul „Semnal slab sau fără semnal” sau nu puteți găsi un canal.

- Asigurați-vă că este corectă conexiunea cu dispozitivul și că toate cablurile sunt complet introduse.
- Deconectați și conectați din nou toate cablurile conectate la televizor și la dispozitivele externe. Încercați cabluri noi, dacă este posibil.
- Confirmați că a fost selectată sursa de intrare corectă (🏠 > **Sursă**).
- Lansați autodiagnosticarea televizorului pentru a afla dacă problema este generată de televizor sau de dispozitiv (🏠 > ⚙️ **Setări** > **Asistență** > **Autodiagn.** > **Pornire test imagine** sau **Pornire test audio**).
- Dacă rezultatele testelor sunt normale, reporniți dispozitivele conectate deconectând și apoi reconectând cablul de alimentare al fiecărui dispozitiv. Dacă problema persistă, consultați ghidul de conectare din manualul de utilizare al dispozitivului conectat.
- Dacă televizorul nu este conectat la un receptor de cablu sau de satelit, executați **Reglaj automat** pentru a căuta canale (🏠 > ⚙️ **Setări** > **Se difuzează** > **Setări Reglaj automat** > **Reglaj automat**).
  - Această funcție este disponibilă numai pe anumite modele din câteva zone geografice.

## Telecomanda nu funcționează.

- Verificați dacă indicatorul de alimentare al televizorului luminează intermitent când apăsați pe butonul Power al telecomenzii. Dacă nu, înlocuiți bateriile telecomenzii.
- Asigurați-vă că bateriile sunt instalate cu polaritatea (+/-) în direcție corectă.
- Îndreptați telecomanda direct spre televizor de la aproximativ 1,5-1,8 m distanță.
- Dacă televizorul dvs. a fost livrat cu o telecomandă Telecomandă inteligentă Samsung (telecomandă Bluetooth), asociați telecomanda cu televizorul.

## Telecomanda receptorului de cablu/set top boxului nu funcționează pentru pornirea sau oprirea televizorului sau reglarea volumului.

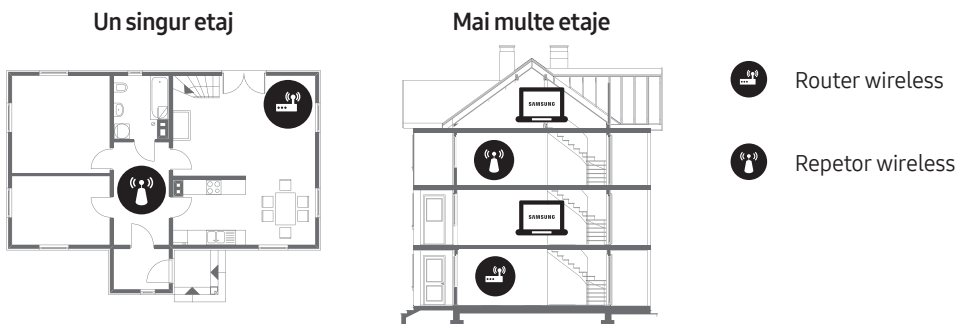
- Programați telecomanda receptorului prin cablu sau prin satelit astfel încât să opereze televizorul. Consultați manualul de utilizare al receptorului de cablu/satelitului pentru a determina codul televizorului SAMSUNG.

## Setările televizorului se pierd după 5 minute.

- Televizorul este în modul **Mod Prezentare în magazin**. Schimbați **Mod de utilizare** din meniul **General** la **Mod acasă** (🏠) > ⚙️ **Setări** > **General** > **Manager sistem** > **Mod de utilizare** > **Mod acasă**.





## Wi-Fi intermitent

- Asigurați-vă că televizorul dispune de o conexiune la rețea (🏠) > ⚙️ **Setări** > **General** > **Rețea** > **Stare rețea**).
- Asigurați-vă că parola Wi-Fi a fost introdusă corespunzător.
- Verificați distanța dintre televizor și modem/router. Distanța nu trebuie să fie mai mare de 15,2 m.
- Reduceți interferențele prin neutilizarea sau dezactivarea dispozitivelor wireless. De asemenea, verificați să nu existe obstacole între TV și modem/router (Intensitatea semnalului Wi-Fi poate fi diminuată de aparate electrocasnice, telefoane fără fir, pereți de piatră/șeminee etc.)



- Contactați furnizorul dvs. de servicii internet și solicitați-i să vă reseteze circuitul de rețea, pentru a înregistra din nou adresele Mac ale noului modem/router și ale televizorului.

## Probleme cu aplicațiile video (YouTube etc.)

- Schimbați DNS la 8.8.8.8. Selectați  >  **Setări** > **General** > **Rețea** > **Stare rețea** > **Setări IP** > **Setare DNS** > **Introduceți manual** > **Server DNS** > introduceți 8.8.8.8 > **OK**.
- Resetați configurările prin selectarea  >  **Setări** > **Asistență** > **Autodiagn.** > **Resetare Smart Hub**.

## Ce este asistența de la distanță?

Serviciul Samsung de asistență de la distanță vă oferă asistență individuală din partea unui tehnician Samsung care poate efectua, de la distanță:

- Diagnosticarea televizorului
- Reglarea setărilor televizorului în locul dvs.
- Efectuarea unei resetări la valorile din fabrică ale televizorului
- Instalarea actualizărilor firmware recomandate



## Cum funcționează asistența la distanță?

Puteți solicita cu ușurință unui tehnician Samsung să vă repare televizorul de la distanță:

1. Apelați centrul de contact Samsung și solicitați asistență la distanță.
2. Deschideți meniul televizorului și accesați secțiunea **Asistență**.
3. Selectați **Gestionare la distanță**, apoi citiți și acceptați acordurile de serviciu. Când apare ecranul codului PIN, comunicați codul PIN agentului.
4. Apoi agentul va accesa televizorul dvs.

## Senzorul Eco și luminozitatea ecranului



Senzorul Eco reglează automat luminozitatea televizorului. Această funcție măsoară lumina din încăpere și optimizează automat luminozitatea televizorului pentru a reduce consumul de energie. Dacă doriți să dezactivați această funcție, accesați  >  **Setări** > **General** > **Soluție Eco** > **Detectare lumină ambientă**.

- Dacă ecranul este prea întunecat în timp ce vizionați programe TV într-un mediu întunecat, aceasta se poate datora funcției **Detectare lumină ambientă**.
- Nu blocați senzorul cu niciun obiect. Aceasta poate reduce luminozitatea imaginii.

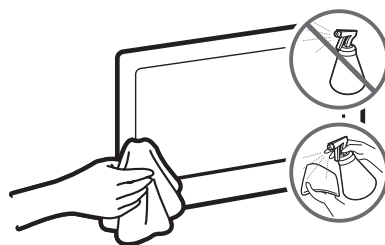
## Avertisment privind imaginile statice

Evitați afișarea pe ecran a imaginilor statice (cum sunt fișierele de imagine în format jpeg), a unor elemente de imagine statice (cum sunt logo-urile canalelor TV, barele cu informații bursiere sau cu știri din partea inferioară a ecranului etc.) sau a programelor în format panoramic sau 4:3. Dacă afișați constant imagini statice, acestea pot provoca crearea de imagini remanente pe ecranul cu LED și pot afecta calitatea imaginii. Pentru a reduce riscul de apariție a acestui efect negativ, vă rugăm să respectați recomandările de mai jos:

- Evitați afișarea aceluiași canal TV perioade de timp îndelungate.
- Încercați întotdeauna să afișați orice imagine pe întregul ecran. Utilizați meniul pentru formatul de imagine cel mai potrivit televizorului.
- Reduceți luminozitatea și contrastul, pentru a evita apariția de imagini remanente.
- Utilizați toate caracteristicile televizorului concepute pentru a reduce remanența imaginii și arderea ecranului. Consultați manualul e-Manual pentru detalii.

## Întreținerea televizorului

- Dacă pe ecranul televizorului a fost lipită o etichetă, după îndepărtarea acesteia pot rămâne urme pe ecran. Îndepărtați aceste urme înainte de a utiliza televizorul.
- Suprafața exterioară și ecranul televizorului se pot zgâria în timpul curățării. Asigurați-vă că ștergeți suprafața exterioară și ecranul cu atenție, utilizând o lavetă moale, pentru a evita zgârieturile.
- Nu pulverizați apă sau alt lichid direct în interiorul televizorului. Un lichid care intră în produs poate cauza o defecțiune, un incendiu sau electrocutarea.
- Pentru curățarea ecranului, opriți televizorul, apoi îndepărtați cu grijă petele și amprente de pe ecran, cu ajutorul unei lavete cu microfibră. Curățați corpul sau panoul televizorului cu o lavetă din microfibră, înmuiată într-o cantitate redusă de apă. Apoi îndepărtați umiditatea cu ajutorul unei lavete uscate. În timpul curățării, nu apăsați cu putere pe ecran deoarece se poate deteriora. Nu utilizați niciodată lichide inflamabile (benzen, diluanți etc.) sau agenți de curățare. Pentru petele persistente, pulverizați o mică cantitate de lichid de curățare pe o lavetă cu microfibre, apoi ștergeți petele.



## 08 Specificații și alte informații

### Specificații

Nume model	QE65Q9FAM	QE88Q9FAM
Rezoluție de afișare	3840 x 2160	3840 x 2160
Dimensiune ecran (diagonală)	65 țoli (163 cm)	88 țoli (223 cm)
Sunet (ieșire)	60 W	60 W
Pivotarea stativului (stânga/dreapta)	0°	0°
Dimensiuni (L x Î x A)		
Corp	1449,7 x 829,3 x 24,9 mm	1979,0 x 1131,0 x 30,4 mm
Cu stativ	1449,7 x 862,5 x 306,4 mm	1979,0 x 1169,8 x 412,0 mm
Greutate		
Fără stativ	29,1 kg	72,7 kg
Cu stativ	30,0 kg	74,5 kg

### Specificații legate de mediu

Temperatură de funcționare	10°C - 40°C (50°F - 104°F)
Umiditate de funcționare	10% - 80%, fără condens
Temperatură de depozitare	-20°C - 45°C (-4°F - 113°F)
Umiditate de depozitare	5% - 95%, fără condens

- Designul și specificațiile fac obiectul modificării fără notificare prealabilă.
- Pentru informații privind alimentarea cu energie electrică și pentru mai multe informații despre consumul de energie, consultați eticheta atașată pe produs.
- Consumul tipic de energie este măsurat conform IEC 62087.
- Puteți găsi eticheta cu consumul nominal pe partea interioară a capacului porturilor.

## Reducerea consumului de energie

La oprirea televizorului, acesta intră în modul Standby. În modul Standby, acesta continuă să consume o cantitate redusă de energie electrică. Pentru a reduce consumul de energie, deconectați cablul de alimentare atunci când nu intenționați să utilizați televizorul o perioadă mai îndelungată.

## Licențe



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.

## Recomandare - Numai pentru UE



Prin prezenta, Samsung Electronics declară că acest televizor respectă cerințele esențiale și alte prevederi relevante ale Directivei 1999/5/CE.

Declarația de conformitate oficială poate fi găsită la adresa <http://www.samsung.com>: accesați Suport > Căutați asistență pentru produs și introduceți numele modelului.

Acest echipament poate fi utilizat numai în interior.

Acest echipament poate fi utilizat în toate țările din UE.



### **Casarea corectă a acestui produs (deșeuri de echipamente electrice & electronice)**

#### **(Aplicabil în țările cu sisteme de colectare separată)**

Acest marcaj aplicat pe produs sau accesorii sau inclus în documentație indică faptul că produsul și accesoriile sale electronice (de exemplu, încărcătorul, căștile, cablul USB) nu trebuie casate împreună cu alte deșeuri menajere la sfârșitul duratei de viață. Pentru a împiedica afectarea mediului înconjurător sau a sănătății umane din cauza eliminării necontrolate a deșeurilor, vă rugăm să separați aceste articole de alte tipuri de deșeuri și să le reciclați în mod responsabil pentru a promova reutilizarea durabilă a resurselor materiale.

Utilizatorii casnici trebuie să contacteze comerciantul de la care au achiziționat acest produs sau autoritatea guvernamentală locală pentru a afla detalii despre locul și modalitatea în care aceste articole pot fi reciclate ecologic în condiții de siguranță.

Utilizatorii industriali trebuie să contacteze furnizorul și să consulte termenii și condițiile contractului de achiziție. Acest produs și accesoriile sale electronice nu trebuie amestecate cu alte deșeuri comerciale pentru casare.



### **Eliminarea corectă a bateriilor din acest produs**

#### **(Aplicabil în țările cu sisteme de colectare separată)**

Acest marcaj aplicat pe baterie, pe manual sau pe ambalaj indică faptul că bateriile din acest produs nu trebuie eliminate împreună cu alte deșeuri menajere la sfârșitul duratei de utilizare. Dacă sunt marcate, simbolurile chimice Hg, Cd sau Pb indică faptul că bateriile conțin mercur, cadmiu sau plumb peste nivelurile de referință stipulate prin Directiva CE 2006/66. Dacă bateriile nu sunt casate adecvat, aceste substanțe pot afecta sănătatea umană sau pot provoca daune mediului înconjurător.

Pentru a proteja resursele naturale și a promova reutilizarea materialelor, vă rugăm să separați bateriile de alte tipuri de deșeuri și să le reciclați prin intermediul sistemului local gratuit de colectare a bateriilor.

Pentru informații cu privire la angajamentele privind mediul ale Samsung și obligațiile de reglementare specifice ale produsului, ca de ex. REACH, WEEE, Baterii, vizitați [http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html)


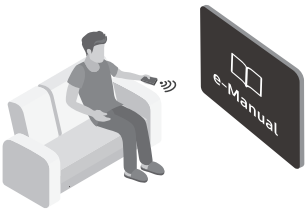


AVERTISMENT - PENTRU A PREVENI RĂSPÂNDIREA FOCULUI, NU ȚINEȚI NICIODATĂ LUMÂNĂRI SAU ALTE OBIECTE CU FLACĂRĂ DESCHISĂ ÎN APROPIEREA PRODUSULUI.



# Pre čitanja ovog korisničkog priručnika

Televizor se isporučuje sa ovim korisničkim priručnikom i ugrađenim e-priručnikom.



Pre čitanja ovog korisničkog priručnika, pregledajte sledeće:

	<b>Korisnički priručnik</b>	Pročitajte ovaj korisnički priručnik da biste se upoznali sa informacijama o bezbednosti proizvoda, instalaciji, dodatnoj opremi, početnom podešavanju i specifikacijama proizvoda.
	<b>e-Manual</b>	Više informacija o ovom televizoru potražite u e-priručniku koji je ugrađen u proizvod. <ul style="list-style-type: none"><li>Da biste otvorili e-priručnik, izaberite  &gt;  <b>Podešavanja</b> &gt; <b>Podrška</b> &gt; <b>Otvori e-Manual</b></li></ul>



Na Veb lokaciji možete da preuzmete korisnički priručnik i da pregledate njegov sadržaj na računaru ili mobilnom uređaju.

## Upoznavanje sa funkcijama pomoći u e-priručniku

- Nekim ekranima menija ne može se pristupiti iz e-priručnika.

	<b>(Pretraga)</b>	Izaberite željenu stavku iz rezultata pretrage da bi se prikazala odgovarajuća stranica.
<b>A-Z</b>	<b>(Indeks)</b>	Izaberite ključnu reč da biste prešli na relevantnu stranicu.
	<b>(Nedavno gledano)</b>	Izaberite temu sa liste nedavno čitanih tema.







## Upoznavanje sa funkcijama dugmadi koja se pojavljuju na stranicama u e-priručniku o određenim temama

	<b>(Prob. sad)</b>	Služi za pristup povezanoj stavci menija i direktno isprobavanje funkcije.
	<b>(Veza)</b>	Služi za pristup temi na koju se upućuje sa stranice E-priručnika o datoj temi.



# Upozorenje! Važna bezbednosna uputstva

Pre korišćenja televizora pročitajte bezbednosna uputstva.

<b>OPREZ</b>			Proizvod klase II: Ovaj simbol označava da povezivanje na zaštitno električno uzemljenje nije neophodno.
<b>RIZIK OD STRUJNOG UDARA. NE OTVARAJTE.</b>			
OPREZ: DA BISTE SMANJILI RIZIK OD STRUJNOG UDARA, NEMOJTE SKIDATI POKLOPAC (NITI POLEĐINU). U UNUTRAŠNOSTI UREĐAJA NEMA DELOVA KOJE SAMI MOŽETE DA SERVISIRATE. SVE VRSTE SERVISIRANJA PREPUSTITE KVALIFIKOVANIM SERVISERIMA.			Naizmjenična struja: Nominalni napon označen ovim simbolom je napon naizmjenične struje.
	Ovaj simbol ukazuje na to da je unutar uređaja prisutan visoki napon. Svaka vrsta kontakta sa unutrašnjim komponentama ovog uređaja predstavlja opasnost.		Jednosmerna struja: Nominalni napon označen ovim simbolom je napon jednosmerne struje.
	Ovaj simbol ukazuje na to da se uz proizvod isporučuje važna dokumentacija koja se odnosi na rukovanje i održavanje.		Oprez. Pogledajte uputstva za upotrebu: Ovaj simbol upućuje korisnika da u korisničkom priručniku pročita dodatne informacije u vezi sa bezbednošću.

- Prorezi i otvori na kućištu (na poleđini i sa donje strane) služe za ventilaciju. Da biste obezbedili pouzdan rad ovog uređaja i da biste ga zaštitili od pregrevanja, ti prorezi i otvori ni u kom slučaju ne bi smeli da budu blokirani niti pokriveni.
  - Nemojte da postavljate ovaj uređaj na skućena mesta, kao što su police za knjige i ugradni ormari, ako niste obezbedili odgovarajuću ventilaciju.
  - Nemojte postavljati ovaj uređaj na radiator ili neki drugi izvor toplote niti blizu njega, kao ni na mesta na kojima bi bio izložen direktnoj sunčevoj svetlosti.
  - Nemojte da stavljate posude (vaze itd.) sa vodom na ovaj uređaj, jer može doći do požara ili strujnog udara.
- Nemojte izlagati ovaj uređaj kiši niti ga postavljati blizu vode (kade, lavaboja, sudopere, posude za pranje veša, u vlažan podrum, blizu bazena itd.). Ako se ovaj uređaj slučajno pokvasi, odmah isključite napajanje i obratite se ovlašćenom prodavcu.
- Ovaj uređaj koristi baterije. U vašoj lokalnoj zajednici možda postoje ekološki propisi koji nalažu da se baterije odlože na odgovarajući način. Informacije o odlaganju i recikliranju zatražite od nadležnih lokalnih institucija.
- Nemojte da preopterećujete zidne utičnice, produžne kablove niti adaptere jer može doći do požara ili strujnog udara.
- Kablovi za napajanje treba da se sprovedu tako da se ne gazi po njima i da ne budu priklešteni predmetima postavljenim preko ili pored njih. Posebnu pažnju treba obratiti na utikače, zidne utičnice i na mesta gde kablovi izlaze iz uređaja.

- Isključite uređaj iz zidne utičnice i izvucite antenski kabl da biste zaštitili uređaj od udara groma, kao i u slučaju da će duže vreme biti bez nadzora ili da se neće koristiti. Tako ćete sprečiti oštećenje uređaja izazvano udarom groma ili promenama napona u mreži.
- Pre nego što priključite kabl za napajanje naizmeničnom strujom u utičnicu za adapter za jednosmernu struju, proverite da li nominalni napon adaptera odgovara naponu lokalne električne mreže.
- Nemojte ubacivati metalne predmete u otvore na uređaju. Može doći do strujnog udara.
- Da ne bi došlo do strujnog udara, nipošto ne dodirujte unutrašnje komponente ovog uređaja. Otvaranje ovog uređaja trebalo bi da obavlja isključivo kvalifikovani serviser.
- Kabl za napajanje priključite tako da utikač pravilno uđe u utičnicu. Kada isključujete kabl za napajanje iz utičnice, vucite ga držeći utikač. Nemojte vući kabl pri isključivanju kabla. Ne dodirujte kabl za napajanje mokrim rukama.
- Ako uređaj ne radi pravilno – na primer, ako iz njega dopiru neobični zvukovi ili miris – odmah ga isključite iz zidne utičnice i obratite se ovlašćenom prodavcu ili servisnom centru.
- Obavezno isključite televizor iz zidne utičnice ako ne nameravate da ga koristite ili ako ćete biti odsutni duži vremenski period (posebno ako će deca, starije osobe ili osobe sa invaliditetom boraviti same u kući).
  - Nagomilavanje prašine može dovesti do strujnog udara, curenja struje ili požara zbog varničenja ili pregrevanja kabla za napajanje ili zbog propadanja izolacije.
- Obavezno se obratite ovlašćenom Samsung servisnom centru kada televizor postavljate na mesto sa mnogo prašine, visokim ili niskim temperaturama, visokim stepenom vlažnosti, hemijskim supstancama i na mesta gde će neprestano raditi, kao što su aerodrom, železnička stanica itd. U suprotnom, televizor može biti ozbiljno oštećen.
- Koristite samo ispravno uzemljen utikač i utičnicu.
  - Neispravno uzemljenje može da dovede do strujnog udara ili oštećenja opreme. (Samo za opremu klase I.)
- Isključite uređaj iz zidne utičnice da biste ga potpuno isključili. Da biste ovaj uređaj mogli lako da isključite kada bude potrebno, postarajte se da zidna utičnica i utikač budu pristupačni.
- Dodatnu opremu (baterije itd.) držite van domašaja dece.
- Ne dozvolite da proizvod padne i nemojte da ga udarate. Ako se uređaj ošteti, isključite kabl za napajanje i obratite se Samsung servisnom centru.
- Da biste očistili proizvod, isključite kabl za napajanje iz zidne utičnice i obrišite ga mekom, suvom krpom. Nemojte koristiti hemijska sredstva kao što su vosak, benzen, alkohol, razređivači, insekticidi, osveživači vazduha, lubrikanti i deterdženti. Ta sredstva mogu da promene izgled proizvoda i izbrišu natpis na njemu.
- Uređaj se ne sme izlagati vodi koja kaplje ili prska.
- Ne bacajte baterije u vatru.
- Vodite računa da ne izazovete kratak spoj na baterijama i nemojte ih rastavljati i pregrevati.
- Postoji opasnost od eksplozije ako baterije u daljinskom upravljaču zamenite pogrešnim tipom baterije. Baterije zamenite isključivo novim baterijama istog tipa.

\* Slike i ilustracije u ovom korisničkom priručniku služe samo kao referenca i mogu da se razlikuju od stvarnog izgleda uređaja. Dizajn uređaja i specifikacije mogu da se promene bez najave.

Jezici Zajednice nezavisnih država (ruski, ukrajinski i kazahstanski) nisu dostupni za ovaj proizvod pošto je proizveden za korisnike u regionu EU.

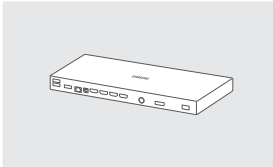
# Sadržaj

	Pre čitanja ovog korisničkog priručnika	2
	Upozorenje! Važna bezbednosna uputstva	3
<b>01</b>	<b>Šta se nalazi u kutiji?</b>	
<b>02</b>	<b>Povezivanje televizora sa uređajem One Connect</b>	
<b>03</b>	<b>Postavljanje televizora</b>	
	Montiranje televizora na zid	9
	Obezbeđivanje odgovarajuće ventilacije za televizor	10
	Montiranje televizora na postolje	10
	Mera opreza: Pričvršćivanje televizora na zid kako bi se sprečio pad	11
	Skinite poklopac za odeljak sa priključcima na poleđini televizora	12
<b>04</b>	<b>Samsung pametni daljinski</b>	
	Uparivanje televizora sa daljinskim upravljačem	
	Samsung pametni daljinski	14
	Stavljanje baterija u daljinski upravljač	
	Samsung pametni daljinski	14
<b>05</b>	<b>Početno podešavanje</b>	
	Korišćenje dugmeta TV kontroler	15
<b>06</b>	<b>Povezivanje na mrežu</b>	
	Mrežna veza - bežična	16
	Mrežna veza - žična	16
<b>07</b>	<b>Rešavanje problema i održavanje</b>	
	Rešavanje problema	17
	Šta je daljinska podrška?	19
	Eko senzor i osvetljenost ekrana	19
	Upozorenje o statičnoj slici	20
	Održavanje televizora	20
<b>08</b>	<b>Specifikacije i druge informacije</b>	
	Specifikacije	21
	Uticaj na životnu sredinu	21
	Smanjivanje potrošnje električne energije	22
	Licence	22

# 01 Šta se nalazi u kutiji?

Proverite da li su sledeće stavke isporučene sa televizorom. Ako nešto nedostaje, obratite se prodavcu.

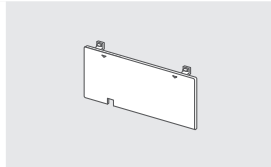
- Samsung pametni daljinski i baterije (AAA x 2)
- Korisnički priručnik
- Kabl za napajanje televizora/kabl za napajanje uređaja One Connect
- Garantni list/vodič za propise (nije dostupan na nekim lokacijama)
- Krpica za čišćenje



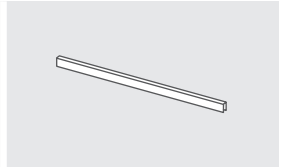
One Connect



Invisible Connection



Poklopac terminala



Držać za kablove



Bending Cover

- Boja i oblik stavki mogu da se razlikuju u zavisnosti od modela.
- Kablovi koji se ne isporučuju uz proizvod mogu zasebno da se kupe.
- Kada otvorite kutiju, proverite da iza materijala za pakovanje ili u njemu nije sakriven neki deo pribora.

Administrativna nadoknada možda će biti naplaćena ako:

- pozovete tehničara koji ne otkrije nikakav kvar na uređaju (tj. u slučaju da niste pročitali ovaj korisnički priručnik);
- odnesete uređaj u servis i tamo se ne otkrije nikakav kvar (tj. u slučaju da niste pročitali ovaj korisnički priručnik).

Pre dolaska tehničara bićete obavešteni o iznosu administrativne nadoknade.



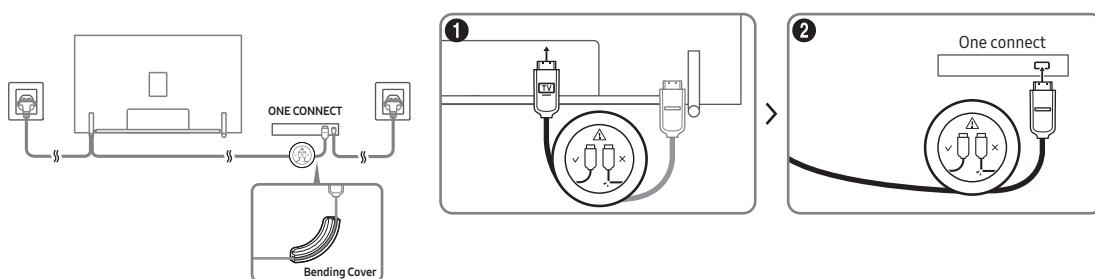
**Upozorenje:** Ekran se može oštetiti direktnim pritiskanjem prilikom nepravilnog rukovanja. Preporučujemo da televizor podižete držeći ga za ivice, kao što je prikazano na slici.



## 02 Povezivanje televizora sa uređajem One Connect

Povežite televizor i uređaj One Connect pomoću uređaja Invisible Connection koji se isporučuje kao dodatni pribor, na način prikazan na sledećoj slici. Najpre odvežite kraj kabla (⚡) uređaja Invisible Connection koji se uključuje u televizor. Ako prvo odvežete kraj kabla (⇒) uređaja Invisible Connection koji se uključuje u uređaj One Connect, kabl se može zamrsiti ili oštetiti.

1. Povežite jedan priključak (⚡) uređaja Invisible Connection na televizor, a zatim drugi (⇒) na uređaj One Connect.
2. Nakon povezivanja televizora i uređaja One Connect pomoću uređaja Invisible Connection, uključite njihove kablove za napajanje u utičnice.





- Prilikom povezivanja uređaja Invisible Connection, koristite Bending Cover kako se kabl uređaja Invisible Connection ne bi savijao pod uglom od 90 stepeni. U protivnom, kabl bi mogao da se ošteti.
- Kada povezujete uređaj Invisible Connection, obratite pažnju na oblike njegovih priključaka kako biste ih pravilno povezali. U protivnom, uređaj se može pokvariti.
- Kada povežete Invisible Connection, ostatak kabla namotajte oko cevi uređaja Invisible Connection. U slučaju da samo namotate kabl ili ga uopšte ne skupite, može doći do oštećenja kabla.
- Prilikom povezivanja uređaja Invisible Connection, pazite da se kabl uređaja Invisible Connection ne uvrne. U protivnom, performanse televizora mogu biti umanjene ili se kabl može oštetiti.
- Pogledajte preporuke o tome šta treba izbegavati kako se uređaj Invisible Connection ne bi oštetiio:



Savijanje



Uvijanje



Povlačenje



Načepeljivanje



Pritiskanje

#### LASERSKI UREĐAJ KLASSE 1

- Oprez – prisutno je nevidljivo lasersko zračenje kada je televizor otvoren. Nemojte gledati direktno u zrak.
  - Nemojte previše da savijate ili previjate kablove.
  - Nemojte da stavljate teške predmete na kabl.
  - Nemojte da rastavljate priključak kabla.
- Oprez – korišćenje kontrola i podešavanja, odnosno obavljanje procedura koje nisu ovde navedene može dovesti do izlaganja opasnom zračenju.

## 03 Postavljanje televizora

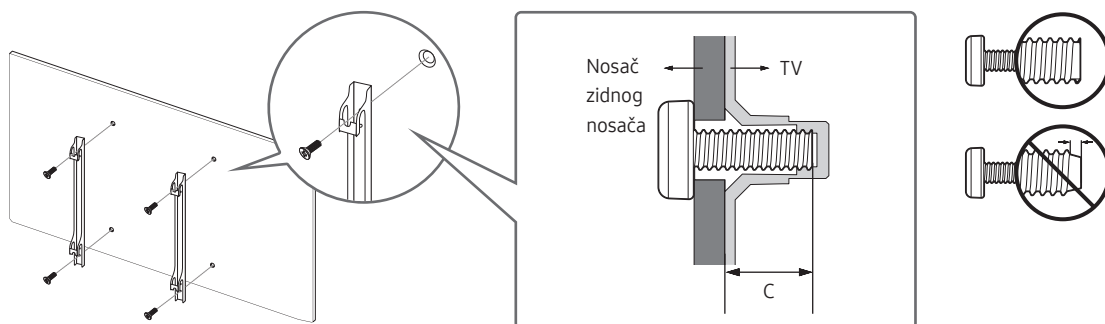
### Montiranje televizora na zid



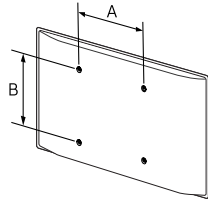
Ako ovaj televizor montirate na zid, tačno se pridržavajte uputstava koja je definisao proizvođač. U slučaju nepravilne montaže, televizor može da sklizne ili padne i dovede do teških povreda dece i odraslih, kao i ozbiljnog oštećenja televizora.

Ako imate model sa adapterom za zidni nosač, montirajte ga na način prikazan na slici ispod pre nego što montirate komplet za montažu na zid.

- Pogledajte priručnik za montažu koji ste dobili uz Samsung komplet za montažu na zid.
- Televizor možete da postavite na zid pomoću kompleta za montažu na zid (prodaje se zasebno).



- Kompanija Samsung Electronics ne odgovara za eventualno oštećenje proizvoda niti za povrede koje nanese sebi ili drugima ako odlučite da sami postavite televizor na zid.
- Zidni nosač postavite na čvrst zid koji je pod pravim uglom u odnosu na pod. Pre montiranja zidnog nosača na površine koje nemaju rigips ploče potražite dodatne informacije od najbližeg prodavca. Ako televizor montirate na plafon ili kosi zid, imajte na umu da može da padne i nekoga ozbiljno povredi.
- Standardne dimenzije kompleta za montažu na zid prikazane su u tabeli na sledećoj stranici.
- Ako postavljate zidni nosač drugog proizvođača, imajte u vidu da je dužina zavrtnja koje možete koristiti za pričvršćivanje televizora na zidni nosač prikazana u koloni C, u tabeli na sledećoj stranici.
- Preporučujemo da pričvrstite sve zavrtnje prema VESA standardu prilikom postavljanja kompleta za montažu na zid.
- Ako želite da postavite zidni nosač koji se montira na zid samo pomoću dva gornja zavrtnja, obavezno koristite komplet za montažu na zid kompanije Samsung koji podržava ovu vrstu montaže. (Možda nećete moći da kupite ovaj tip kompleta za montažu na zid u zavisnosti od regiona.)

Dijagonala televizora u inčima	Specifikacije otvora za zavrtnje prema VESA standardu (A * B) u milimetrima	C (mm)	Standardni zavrtnaj	Količina	
65	400 x 400	11 ~ 13	M8	4	
88	600 x 400	15 ~ 17			



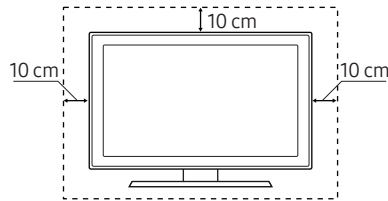
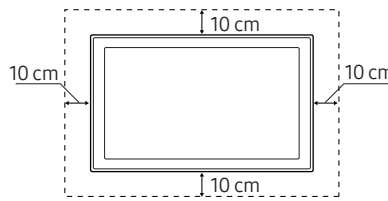
**Komplet za montažu na zid nemojte da montirate dok je televizor uključen. U suprotnom, izlažete se opasnosti od strujnog udara.**

- Nemojte da koristite zavrtnje koji su duži od standardnih dimenzija niti one koji nisu usklađeni sa standardnom VESA specifikacijom za zavrtnje. Predugački zavrtnji mogu da izazovu oštećenja u unutrašnjosti televizora.
- Kod kompleta za montažu na zid koji nisu u skladu sa specifikacijom za zavrtnje prema VESA standardu, dužina zavrtnja može da se razlikuje u zavisnosti od specifikacija zidnog nosača.
- Zavrtnje nemojte prejako da zatežete. U suprotnom, proizvod se može oštetiti ili pasti i nekoga povrediti. Kompanija Samsung ne odgovara za ovakve nesrećne slučajeve.
- Kompanija Samsung ne odgovara za oštećenja uređaja niti za telesne povrede nastale usled korišćenja kompleta za montažu na zid koji nije u skladu sa VESA standardima ili potiče od nepoznatog proizvođača, odnosno ako se korisnik ne pridržava uputstava za instalaciju uređaja.
- Nemojte da montirate televizor pod nagibom većim od 15 stepeni.
- Za montiranje televizora na zid potrebne su dve osobe.

## Obezbeđivanje odgovarajuće ventilacije za televizor

Pri postavljanju televizora, vodite računa da rastojanje između televizora i drugih predmeta (zidova, stranica ormara itd.) ne bude manje od 10 cm da televizor imao odgovarajuću ventilaciju. U suprotnom, može da dođe do požara ili problema sa proizvodom usled povećanja njegove unutrašnje temperature.

Ako koristite postolje ili zidni nosač, preporučujemo da koristite isključivo onaj koji je proizvela kompanija Samsung Electronics. Ako budete koristili delove drugih proizvođača, može doći do problema sa proizvodom ili povreda usled pada proizvoda.

Montaža sa postoljem	Montaža sa zidnim nosačem
	

## Montiranje televizora na postolje

Proverite da li imate sav prikazani dodatni pribor i sklopite postolje prema priloženim uputstvima.



## Mera opreza: Pričvršćivanje televizora na zid kako bi se sprečio pad



**Oprez:** Vučenje, guranje ili penjanje na televizor može da dovede do pada televizora. Posebno vodite računa da se deca ne kače za televizor i da ga ne pomeraju. U suprotnom, televizor može da se prevrne i nanese ozbiljne povrede, čak i sa smrtnim ishodom. Pratite sve mere opreza navedene u brošuri sa bezbednosnim uputstvima koju ste dobili sa televizorom. Radi dodatne stabilnosti i bezbednosti, možete da kupite i instalirate uređaj protiv pada na sledeći način.



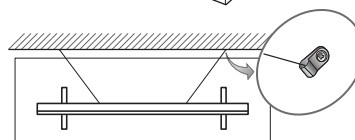
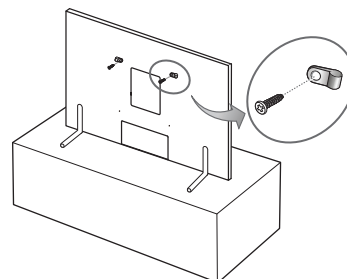
**UPOZORENJE:** Nipošto ne stavljajte televizor na nestabilan predmet. Televizor može da padne što za posledicu može imati teške telesne povrede ili smrtni ishod. Mnoge povrede, naročito dece, mogu da se izbegnu primenom jednostavnih mera opreza, na primer

- Koristite ormar ili postolje koje preporučuje proizvođač televizora.
- Koristite samo nameštaj koji može da izdrži težinu televizora.
- Vodite računa da televizor ne štrči preko ivice komada namešta na kom stoji.
- Ne stavljajte televizor na visok komad nameštaja (npr. na kredenac ili stalažu za knjige) ako niste pričvrstili i nameštaj i televizor za odgovarajuću fiksnu tačku.
- Ispod televizora koji se nalazi na nekom komadu nameštaja ne stavljajte stolnjake ni druge slične materijale.
- Podučite decu o opasnostima penjanja na nameštaj kako bi se dohvatio televizor ili njegove komande.

Ako zadržavate i premeštate televizor koji zamenjujete ovim novim televizorom, iste mere opreza treba da preduzmete u pogledu starog televizora.

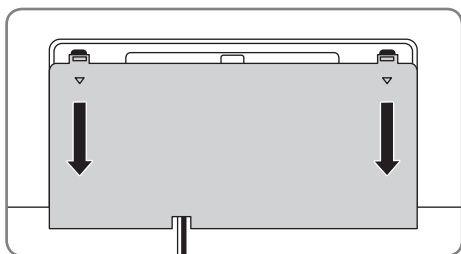
## Sprečavanje pada televizora

1. Dobro pričvrstite komplet nosača na zid pomoću odgovarajućih zavrtnja. Proverite da li su zavrtnji čvrsto pričvršćeni na zid.
  - U zavisnosti od tipa zida, možda će vam biti potreban dodatni materijal, kao što su tiplovi.
2. Dobro pričvrstite komplet nosača za televizor pomoću zavrtnja odgovarajuće veličine.
  - Informacije o specifikacijama zavrtnja potražite u odeljku o standardnom zavrtnju u poglavlju „Montiranje televizora na zid.“
3. Jakom žicom povežite nosače koji su pričvršćeni za televizor i nosače koji su montirani na zid, a zatim čvrsto vežite žicu.
  - Postavite televizor blizu zida, tako da ne može da padne unazad.
  - Povežite žicu tako da nosači montirani na zid budu u istoj visini kao nosači pričvršćeni za televizor ili niži.



- Boja i oblik proizvoda mogu da se razlikuju u zavisnosti od modela.

## Skinite poklopac za odeljak sa priključcima na poledini televizora



# 04 Samsung pametni daljinski

## (Napajanje)

uključite ili isključite televizor.

## (Numerička tastatura)

Kada pritisnete ovo dugme, numerički niz će se pojaviti u dnu ekrana. Izaberite brojeve, a zatim izaberite opciju **Gotovo** da biste uneli numeričku vrednost. Koristite je za menjanje kanala, unošenje PIN koda i poštanskog broja itd.

- Kada pritisnete i zadržite ovo dugme najmanje 1 sekundu, otvoriće se meni TTX.

## Dugmad sa strelicama (nagore/nadole/nalevo/nadesno)

Pomera fokus i menja vrednosti u meniju televizora.

## (Nazad)

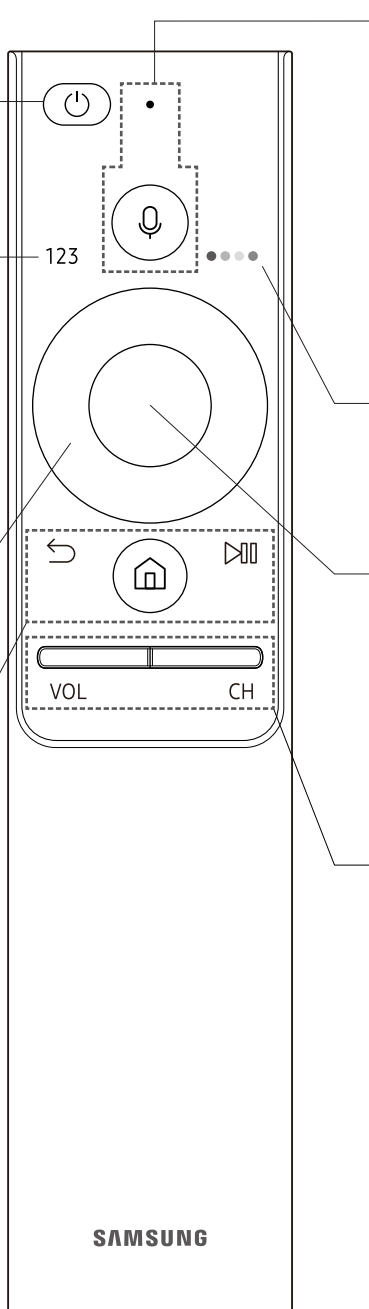
povratak na prethodni meni. Kada pritisnete i zadržite ovo dugme najmanje 1 sekundu, funkcija koja je trenutno aktivna će se isključiti. Kada pritisnete ovo dugme dok gledate neki program, prikazaće se prethodni kanal.

## (Reprodukcija/pauza)

Kada se pritisne, pojavljuje se dugmad za kontrolu reprodukcije. Pomoću ovih kontrola možete upravljati multimedijalnim sadržajem koji se reprodukuje.

## (Smart Hub)

Povratak na početni ekran.



## (Glasovna interakcija)

Pokretanje funkcije **Glasovna interakcija**. Pritisnite dugme, recite glasovnu komandu, pa otpustite dugme da biste pokrenuli funkciju glasovne interakcije. Kada jednom pritisnete ovo dugme, pojavice se vodič za funkciju **Glasovna interakcija**.

- Podržani jezici i funkcije za govornu interakciju mogu se razlikovati prema regionu.

## 4 dugmeta u boji

Pomoću ove dugmadi u boji možete pristupate dodatnim opcijama u vezi sa trenutno izabranom funkcijom.

## Izbor

Koristi se za biranje ili pokretanje izabrane stavke. Kada pritisnete ovo dugme dok gledate neki program, prikazaće se detaljne informacije o tom programu. Kada ga ponovo pritisnete, moći ćete da izaberete ili pokrenete neku od prikazanih funkcija.

## VOL (Volume)

Pomeranjem ovog dugmeta nagore ili nadole regulišete jačinu zvuka. Ako želite da isključite zvuk, pritisnite ovo dugme. Kada pritisnete i zadržite ovo dugme najmanje 1 sekundu, otvoriće se meni **Prečice za dostupnost**.



## CH (Kanal)

Pomeranjem ovog dugmeta nagore ili nadole menjate kanal. Da biste otvorili prozor **Vodič**, pritisnite ovo dugme.

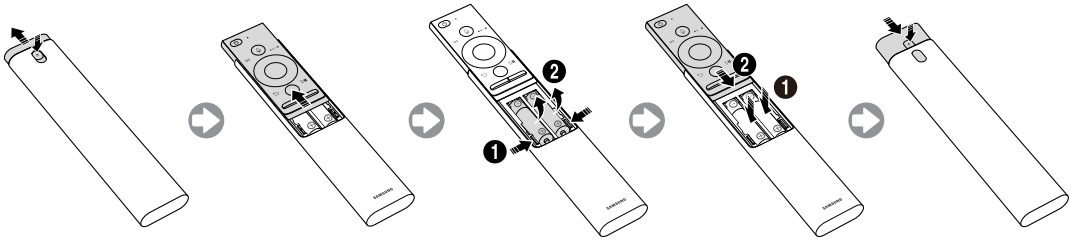
- Kada se drži pritisnutim 1 sekundu ili duže, prikazuje se prozor **Lista kanala**.





## Uparivanje televizora sa daljinskim upravljačem Samsung pametni daljinski





Prilikom prvog uključivanja televizora, daljinski upravljač Samsung pametni daljinski automatski će se upariti sa televizorom. Ako se daljinski upravljač Samsung pametni daljinski ne upari automatski sa televizorom, usmerite ga ka senzoru za daljinski upravljač na televizoru, pa istovremeno pritisnite i zadržite najmanje 3 sekunde dugmad sa oznakama  i  na način prikazan na slici levo.

## Stavljanje baterija u daljinski upravljač Samsung pametni daljinski



1. Pritisnite dugme  na vrhu zadnje strane daljinskog upravljača Samsung pametni daljinski. Kućište daljinskog upravljača će skliznuti kada skinete poklopac.
  2. Okrenite daljinski upravljač, a zatim gurajte kućište daljinskog upravljača nagore dok ne otkrijete odeljak za baterije.
  3. Pritisnite dugmad  i  sa obe strane odeljka za baterije da biste izvadili baterije.
  4. Stavite dve nove baterije (tip AAA od 1,5 V) u odeljak vodeći računa o ispravnom položaju polova na baterijama (+, -). Kada završite, gurnite kućište daljinskog upravljača u prvobitni položaj.
  5. Okrenite daljinski upravljač, pritisnite i zadržite dugme  na vrhu zadnje strane, a zatim gurnite kućište daljinskog upravljača na mesto.
- Alkalne baterije se preporučuju zbog dužeg radnog veka.

## 05 Početno podešavanje

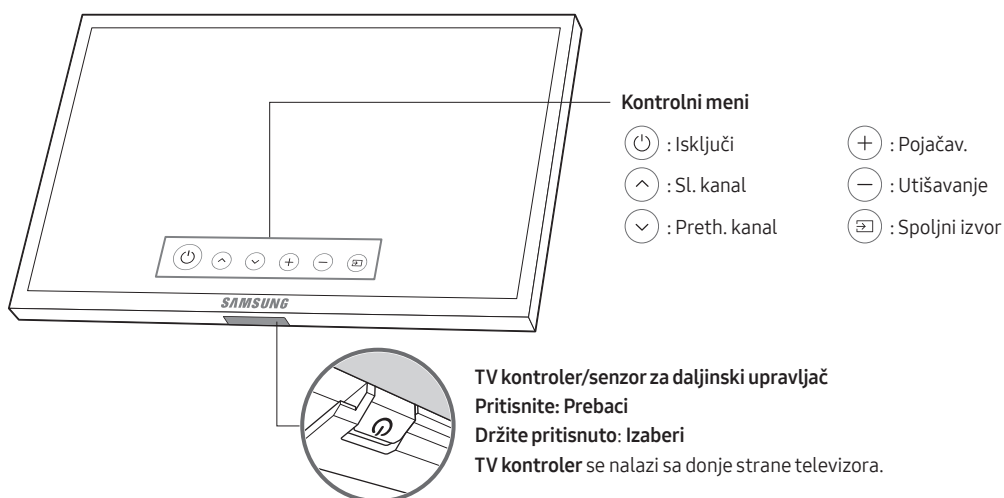
Kada prvi put uključite televizor, pojaviće se dijalog za početno podešavanje. Pratite uputstva na ekranu da biste obavili početno podešavanje. Ovaj proces možete i kasnije ručno da obavite u meniju  >  **Podešavanja** > **Opšte** > **Pokreni podešavanje**.

- Ako pre početka instalacije povežete neki uređaj na HDMI1 priključak, Vrsta kanala biće automatski promenjen u „Digitalni prijemnik“.
- Ako ne želite da izaberete Digitalni prijemnik, izaberite **Antena**.

### Korišćenje dugmeta TV kontroler

Uključite televizor pomoću dugmeta **TV kontroler** sa donje strane televizora, a zatim koristite komandni meni.

**Kontrolni meni** se otvara kada pritisnete kontroler televizora dok je televizor uključen. Više informacija o njegovoj upotrebi pronaći ćete na slici ispod.

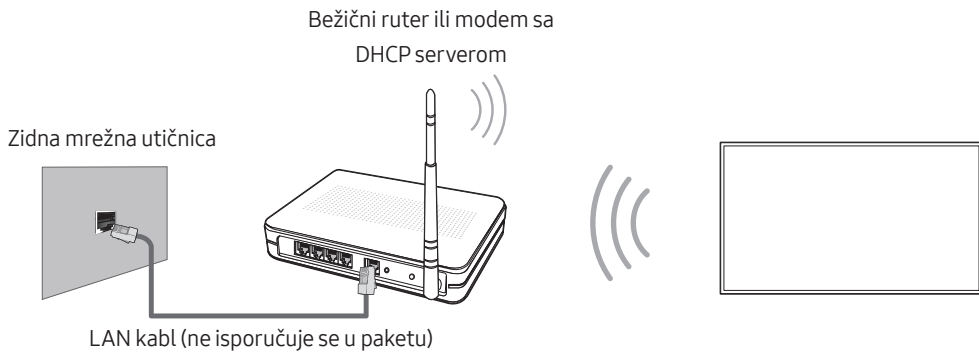


# 06 Povezivanje na mrežu

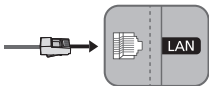
Ako povežete televizor na mrežu, moći ćete da pristupate Internet uslugama kao što je Smart Hub, kao i da preuzimate ažuriranja softvera.

## Mrežna veza - bežična

Povežite televizor na Internet pomoću standardnog rutera ili modema.



## Mrežna veza - žična



Televizor možete da povežete na mrežu pomoću LAN kabla.

- Televizor podržava samo mrežne veze brzine 10 Mb/s i brže.
- Koristite Cat 7(\*STP tip) kabl za vezu.

\* Shielded Twist Pair

# 07 Rešavanje problema i održavanje

## Rešavanje problema

Ako imate problema sa televizorom, najpre pročitajte ovu listu potencijalnih problema i njihovih rešenja. Umesto toga, možete da pročitate odeljak E-priručnika koji se odnosi na rešavanje problema. Ako ne uspete da pronađete odgovor u ovim savetima za rešavanje problema, posetite Web lokaciju „www.samsung.com“ i izaberite opciju „Podrška“ ili se obratite pozivnom centru iz liste na poslednjoj strani priručnika.

- TFT LED ekran se sastoji od potpiksela za čiju se proizvodnju koristi napredna tehnologija. Međutim, na ekranu može da se pojavi nekoliko svetlih ili tamnih piksela. Ti pikseli ne utiču na performanse televizora.
- Da biste očuvali optimalan rad televizora, preuzmite najnoviji softver. Izaberite funkciju **Ažuriraj odmah** ili **Automat. ažuriranje** u meniju televizora (🏠) > ⚙️ **Podešavanja** > **Podrška** > **Ažuriranje softvera** > **Ažuriraj odmah** ili **Automat. ažuriranje**).

### Televizor ne može da se uključi.

- Proverite da li je kabl za napajanje naizmeničnom strujom pravilno uključen u televizor i zidnu utičnicu.
- Proverite da li je zidna utičnica ispravna i da li indikator napajanja na televizoru neprekidno sija crveno.
- Pritisnite dugme za uključivanje/isključivanje na televizoru da biste proverili da li je problem u daljinskom upravljaču. Ako se televizor uključi, pogledajte odeljak „Daljinski upravljač ne radi“ u nastavku.

### Nema slike/video zapisa/zvuka, pojavljuje se izobličena slika/video zapis/zvuk sa spoljnog uređaja, na televizoru se prikazuje poruka „Slab signal ili nema signala“ ili televizor ne može da pronađe kanal.

- Proverite da li je uređaj pravilno povezan i da li su svi kablovi u potpunosti umetnuti.
- Isključite pa ponovo priključite sve kablove povezane sa televizorom i spoljnim uređajima. Ako je moguće, uzmite nove kablove.
- Proverite da li je izabran odgovarajući izvor signala (🏠) > **Spoljni izvor**).
- Pokrenite samostalnu dijagnostiku televizora da biste utvrdili da li je problem u televizoru ili uređaju (🏠) > ⚙️ **Podešavanja** > **Podrška** > **Sam. dijagnost.** > **Pokreni test slike** ili **Pokreni test zvuka**).
- Ako su rezultati provere normalni, isključite pa ponovo uključite povezane uređaje tako što ćete isključiti kabl za napajanje svakog uređaja i ponovo ga priključiti. Ako problem ne nestane, dodatne informacije potražite u vodiču za povezivanje u korisničkom priručniku za povezani uređaj.
- Ako televizor nije povezan sa kablovskim ili satelitskim uređajem, pokrenite **Automatsko traženje** da biste pretražili kanale (🏠) > ⚙️ **Podešavanja** > **Emitovanje** > **Podešavanja automatskog traženja** > **Automatsko traženje**).
  - Ova funkcija je dostupna samo na određenim modelima u određenim geografskim područjima.

## Daljinski upravljač ne radi.

- Proverite da li treperi indikator napajanja na televizoru kada pritisnete dugme za napajanje na daljinskom upravljaču. Ako ne trepti, promenite baterije daljinskog upravljača.
- Proverite da li su polovi baterija (+/-) dobro okrenuti.
- Usmerite daljinski upravljač direktno ka televizoru sa udaljenosti od 1.5~1.8 m.
- Ako je uz televizor isporučen daljinski upravljač Samsung pametni daljinski (Bluetooth daljinski upravljač), proverite da li je daljinski upravljač uparen sa televizorom.

## Pomoću daljinskog upravljača za kablovski/set-top box uređaj nije moguće uključiti/isključiti televizor niti podesiti jačinu zvuka.

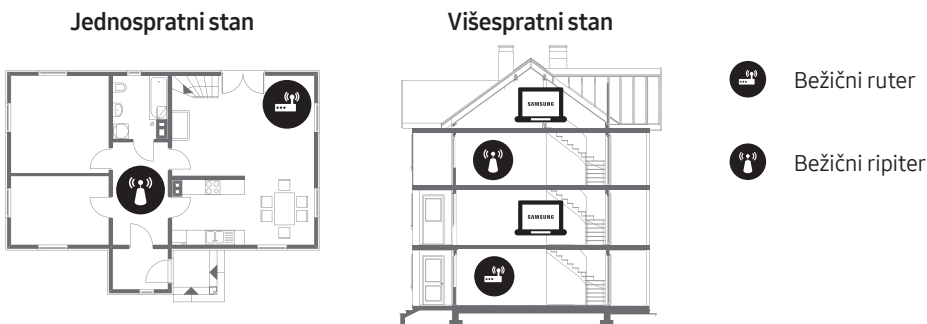
- Programirajte daljinski upravljač kablovskog/satelitskog uređaja za rad sa televizorom. Potražite kôd za SAMSUNG televizor u korisničkom priručniku za kablovski/satelitski uređaj.

## Podešavanja televizora nestaju nakon 5 minuta.

- Na televizoru je aktiviran **Režim prodavnice**. Promenite **Režim korišćenja** u meniju **Opšte** na **Kućni režim** (🏠 > ⚙️ **Podešavanja** > **Opšte** > **Menadžer sistema** > **Režim korišćenja** > **Kućni režim**).

## Isprekidani Wi-Fi signal





- Proverite da li je televizor povezan na mrežu (🏠 > ⚙️ **Podešavanja** > **Opšte** > **Mreža** > **Status mreže**).
- Proverite da li je uneta tačna lozinka za Wi-Fi.
- Proverite razdaljinu između televizora i modema/rutera. Razdaljina ne treba da premašuje 15,2 m.
- Smanjite ometanje tako što nećete koristiti ili ćete isključiti bežične uređaje. Takođe, proverite da li postoje prepreke između televizora i modema/rutera. (Kućni aparati, bežični telefoni, kameni zidovi/kamini itd. mogu da oslabe Wi-Fi signal.)



- Kontaktirajte dobavljača Internet usluga i zatražite da resetuje mrežno kolo i ponovo registruje MAC adrese novog modema/rutera i televizora.



## Problemi sa video aplikacijama (Youtube itd.)

- Promenite DNS na 8.8.8.8. Izaberite  >  **Podešavanja** > **Opšte** > **Mreža** > **Status mreže** > **IP postavke** > **DNS postavka** > **Ručni unos** > **DNS server** > unesite 8.8.8.8 > **OK**.
- Izaberite  >  **Podešavanja** > **Podrška** > **Sam. dijagnost.** > **Ponovo pokrenite Smart Hub** da biste resetovali uslugu.

## Šta je daljinska podrška?

Samsung usluga daljinske podrške nudi vam direktnu podršku od strane tehničkog lica iz kompanije Samsung koje može daljinski da:

- Obavi dijagnostiku televizora
- Umesto vas podesi postavke televizora
- Resetuje televizor na fabričke vrednosti
- Ažurira firmver



## Kako funkcioniše daljinska podrška?

Tehničar kompanije Samsung može jednostavno daljinskim putem da servisira televizor:

1. Pozovite Samsung centar i zatražite daljinsku podršku.
2. Otvorite meni na televizoru i idite na odeljak **Podrška**.
3. Izaberite opciju **Daljinsko upravljanje**, a zatim pročitajte i prihvatite ugovore o korišćenju usluge. Kada se pojavi prozor za unos PIN koda, saopštite ga tehničaru.
4. Tehničar će zatim pristupiti vašem televizoru.

## Eko senzor i osvetljenost ekrana



Eko senzor automatski podešava osvetljenost ekrana. Ova funkcija meri osvetljenje u prostoriji i automatski prilagođava osvetljenost ekrana televizora da bi smanjila potrošnju struje. Ako želite da isključite ovu funkciju, izaberite  >  **Podešavanja** > **Opšte** > **Eko rešenje** > **Otkrivanje osvetljenja okruženja**.

- Ako je ekran previše taman kada televizor gledate u zamračenoj prostoriji, uzrok može biti funkcija **Otkrivanje osvetljenja okruženja**.
- Vodite računa da senzor ne bude prekriven. Na taj način se može smanjiti osvetljenost slike.

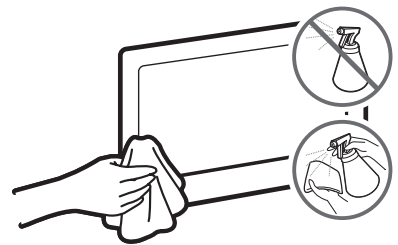
## Upozorenje o statičnoj slici

Izbegavajte prikazivanje statičnih slika (kao što su .jpeg slike), elemenata statičnih slika (npr. logotipi TV kanala, tikeri sa vestima sa berze/tikeri sa vestima na dnu ekrana itd.) i slike u formatu panorame ili 4:3. Neprekidno prikazivanje statične slike može da dovede do „sagorevanja“ slike na LED ekranu i narušavanja kvaliteta slike. Da biste smanjili taj rizik, pridržavajte se sledećih preporuka:

- Nemojte da gledate isti TV kanal duži vremenski period.
- Uvek se trudite da slika bude prikazana preko celog ekrana. U meniju za podešavanje formata slike na televizoru izaberite najprikladniju opciju.
- Smanjite osvetljenost i kontrast kako bi se sprečilo zadržavanje slike.
- Koristite sve funkcije televizora namenjene za smanjivanje zadržavanja slike na ekranu i „sagorevanja“ ekrana. Detaljnije informacije potražite u e-priručniku.

## Održavanje televizora

- Ako se na ekranu televizora nalazi nalepnica, nakon njenog uklanjanja mogu da ostanu tragovi. Očistite ove tragove pre gledanja programa na televizoru.
- Spoljašnjost i ekran televizora mogu da se ogrebu tokom čišćenja. Spoljašnjost i ekran pažljivo obrišite mekanom krpom kako biste sprečili grebanje.
- Nemojte prskati vodu ili drugu tečnost direktno na televizor. Ako tečnost dospe u unutrašnjost proizvoda, može da dođe do kvara, požara ili strujnog udara.
- Da biste očistili ekran, isključite televizor, pa nežno krpom od mikrovlakana obrišite mrlje i otiske prstiju sa panela. Kućište ili panel televizora očistite krpom od mikrofibera koju ste pokvasili sa malo vode. Nakon toga, suvom krpom osušite površinu. Nemojte jako da pritiskate površinu panela tokom čišćenja jer na taj način možete da ga oštetite. Nikada nemojte koristiti zapaljive tečnosti (npr. apotekarski benzin, razređivač itd.) niti sredstva za čišćenje. Ako mrlje ne možete lako da očistite, naprskajte na krpom od mikrovlakana malu količinu sredstva za čišćenje ekrana, pa krpom obrišite mrlje.



## 08 Specifikacije i druge informacije

### Specifikacije

Naziv modela	QE65Q9FAM	QE88Q9FAM
Rezolucija ekrana	3840 x 2160	3840 x 2160
Veličina ekrana (dijagonala)	65 inča (163 cm)	88 inča (223 cm)
Zvuk (izlaz)	60 W	60 W
Obrtno postolje (levo/desno)	0°	0°
Dimenzije (Š x V x D)		
Kućiče	1449.7 x 829.3 x 24.9 mm	1979.0 x 1131.0 x 30.4 mm
Sa postoljem	1449.7 x 862.5 x 306.4 mm	1979.0 x 1169.8 x 412.0 mm
Težina		
Bez postolja	29.1 kg	72.7 kg
Sa postoljem	30.0 kg	74.5 kg

### Uticaj na životnu sredinu

Radna temperatura	Od 10°C do 40°C (Od 50°F do 104°F)
Vlažnost vazduha pri radu	Od 10% do 80%, bez kondenzacije
Temperatura pri skladištenju	Od -20°C do 45°C (Od -4°F do 113°F)
Vlažnost pri skladištenju	Od 5% do 95%, bez kondenzacije

- Dizajn i specifikacije mogu se promeniti bez najave.
- Informacije o napajanju i dodatne informacije o potrošnji energije potražite na nalepnici sa oznakama na proizvodu.
- Uobičajena potrošnja struje izmerena je u skladu sa standardom IEC 62087.
- Nalepnica sa oznakama nalazi se na unutrašnjoj strani poklopca na odeljku sa priključcima.

## Smanjivanje potrošnje električne energije

Kada isključite televizor, on prelazi u režim mirovanja. U tom režimu televizor troši malu količinu električne energije. Da biste smanjili potrošnju električne energije, isključite kabl za napajanje iz utičnice ako televizor ne nameravate da koristite duže vreme.

## Licence



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.

## Preporuka – samo za EU



Ovim putem kompanija Samsung Electronics izjavljuje da je ovaj televizor usklađen sa osnovnim uslovima i drugim primenljivim odredbama Direktive 1999/5/EC.

Zvaničnu izjavu o usklađenosti možete da pronađete na Veb lokaciji <http://www.samsung.com>, tako što ćete izabrati „Podrška > Pretraži podršku za proizvod“ i uneti naziv modela.

Ova oprema je predviđena za korišćenje isključivo u zatvorenom prostoru.

Ova oprema može da se koristi u svim zemljama EU.



### **Pravilno odlaganje ovog proizvoda (otpadna električna i elektronska oprema)**

#### **(Primenjuje se u zemljama sa odvojenim sistemima za prikupljanje)**

Ova oznaka na proizvodu, priboru ili priloženoj literaturi ukazuje na to da se ovaj proizvod i njegov elektronski dodatni pribor (npr. punjač, slušalice, USB kabl) ne smeju odlagati sa običnim otpadom iz domaćinstva nakon isteka radnog veka. Da biste sprečili moguće štetne posledice po životnu sredinu ili ljudsko zdravlje usled nekontrolisanog odlaganja otpada, odvojite ovaj proizvod od drugih vrsta otpada i reciklirajte ga da biste potpomogli održivo korišćenje materijalnih resursa.

Korisnici koji proizvod koriste kod kuće trebalo bi da se obrate prodavcu kod kojeg su kupili proizvod ili lokalnoj upravi kako bi dobili detaljne informacije o tome gde mogu da recikliraju proizvod na način koji je bezbedan po životnu sredinu.

Komercijalni korisnici treba da kontaktiraju svog dobavljača i da provere uslove i odredbe kupoprodajnog uovora. Ovaj proizvod i njegov elektronski dodatni pribor ne treba da se odlaže sa ostalim komercijalnim otpadom.



### **Pravilno odlaganje baterija iz ovog proizvoda**

#### **(Primenjuje se u zemljama sa odvojenim sistemima za prikupljanje)**

Ova oznaka na bateriji, u priručniku ili na pakovanju označava da se baterije iz ovog uređaja ne smeju odlagati sa ostalim otpadom iz domaćinstva nakon isteka njihovog radnog veka. Ukoliko postoji oznaka hemijskih simbola Hg, Cd ili Pb, to znači da baterija sadrži količinu žive, kadmijuma ili olova koja prekoračuje referentni nivo iz Direktive 2006/66 Evropske komisije. Ako se baterije ne odlože na propisan način, ove supstance mogu da ugroze zdravlje ljudi ili životnu sredinu.

Radi zaštite prirodnih resursa i potpomaganja recikliranja materijala, odvojite baterije od drugih vrsta otpada i predajte ih na reciklažu putem lokalnog, besplatnog sistema za prikupljanje baterija.

Informacije o zalaganjima kompanije Samsung za očuvanje životne sredine i regulatornim obavezama u vezi sa proizvodom, npr. REACH, WEEE, baterije, potražite na adresi [http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html)


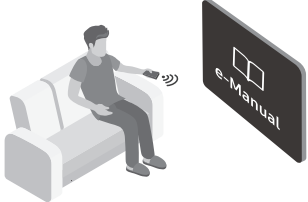


UPOZORENJE – DA NE BI DOŠLO DO POŽARA, U BLIZINI PROIZVODA NE SME BITI IZVORA OTVORENOG PLAMENA, KAO ŠTO SU SVEĆE.



# Përpara se të lexoni këtë manual përdorimi

Televizori vjen bashkë me këtë manual përdorimi dhe një manual elektronik të integruar.



Përpara se të lexoni manualin e përdorimit, shqyrtoni si më poshtë:

	<b>Manuali i përdorimit</b>	Lexoni manualin e ofruar të përdorimit për të parë informacione rreth sigurisë, instalimit, aksesorëve, konfigurimit fillestar dhe specifikimeve të produktit.
	<b>e-Manual</b>	Për më tepër informacion rreth televizorit, lexoni manualin elektronik të integruar në produkt. <ul style="list-style-type: none"><li>• Për të hapur manualin elektronik,  &gt;  <b>Cilësimet</b> &gt; <b>Mbështet</b> &gt; <b>Hap e-Manual</b></li></ul>



Në faqen e internetit mund të shkarkoni manualin e përdorimit dhe të shikoni përmbajtjet e tij në kompjuter ose në pajisje portative.

## Mësimi i funksioneve të ndihmës së manualit elektronik

- Disa ekrane të menysë nuk mund të hapen nga manuali elektronik.







	<b>(Kërkimi)</b>	Zgjidhni një artikull nga rezultatet e kërkimit për të ngarkuar faqen përkatëse.
<b>A-Z</b>	<b>(Treguesi)</b>	Zgjidhni një term për të kaluar në faqen përkatëse.
	<b>(Të para së fundmi)</b>	Zgjidhni një subjekt nga lista e subjekteve të para së fundi.

## Mësimi i funksioneve të butonave që shfaqen në faqet e subjektit të manualit elektronik

	<b>(Provo tani)</b>	Hapni artikullin përkatës të menysë dhe provojeni drejtpërdrejt funksionin.
	<b>(Lidhja)</b>	Hapni një subjekt të përmendur në një faqe subjekti të manualit elektronik.

# Paralajmërim! Udhëzime të rëndësishme të sigurisë

Lexoni udhëzimet e sigurisë përpara se të përdorni televizorin.

KUJDES			Produkt i kategorisë II: Ky simbol tregon se nuk nevojitet lidhje sigurie me tokëzimin elektrik (tokëzimi).
<b>RREZIK GODITJEJE ELEKTRIKE. MOS E HAPNI.</b>			
KUJDES: PËR TË ULUR RREZIKUN E GODITJEVE ELEKTRIKE, MOS E HIQNI KAPAKUN (OSE PJESËN E PASME). BRENDA NUK KA PJESË TË RIPARUESHME NGA PËRDORUESI. DREJTOJUNI PERSONELIT TË KUALIFIKUAR PËR SHËRBIME RIPARIMI.			Tensioni AC: Tensioni nominal i shënuar me këtë simbol është tensioni AC.
	Ky simbol tregon që brenda ka tension të lartë. Është e rrezikshme të prekni pjesët e brendshme të produktit.		Tensioni DC: Tensioni nominal i shënuar me këtë simbol është tensioni DC.
	Ky simbol tregon se produkti përfshin dokumentacion të rëndësishëm në lidhje me përdorimin dhe mirëmbajtjen.		Kujdes. Drejtojueni udhëzimeve për përdorimin: Ky simbol udhëzon përdoruesin që t'i drejtohet manualit të përdorimit për informacion të mëtejshëm në lidhje me sigurinë.

- Foletë dhe hapësirat brenda kasës dhe në pjesën e pasme dhe të poshtme hapen për ajrosjen e nevojshme. Për të garantuar funksionim të qëndrueshëm të kësaj pajisjeje dhe për ta mbrojtur nga mbinxehja, këto foletë dhe hapësira nuk duhet të bllokohen apo mbulohen kurrë.
  - Mos e vendosni këtë pajisje në hapësirë të izoluar, si p.sh. në raft ose në dollap inkaso, nëse nuk kanë ajrimin e duhur.
  - Mos e vendosni asnjëherë pajisjen pranë kaloriferit ose mbi të, ose mbi kanale ajrimi, ose në vende ku mund të ekspozohet ndaj rrezeve të diellit.
  - Mos vendosni enë me ujë (vazo etj.) mbi pajisje, pasi mund të shkaktohet zjarr ose goditje elektrike.
- Mos e ekspozoni pajisjen ndaj shiut dhe mos e vendosni pranë ujit (pranë vaskës, legenit me ujë, lavamanit në kuzhinë ose makinës larëse, në sipërfaqe me lagështirë ose pranë pishinës etj.). Nëse pajisja laget pa dashje, hiqeni nga priza dhe kontaktoni menjëherë shitësin e autorizuar.
- Kjo pajisje përdor bateri. Në komunitetin ku ndodhni mund të ketë rregullore mjedisore që kërkojnë t'i hidhni bateritë sipas masave të caktuara. Kontaktoni autoritetet lokale për informacion mbi hedhjen ose riciklimin.
- Mos i mbingarkoni prizat, kordonët zgjatues ose përshtatësit përtej kapacitetit të tyre, pasi mund të shkaktohet zjarr ose goditje elektrike.
- Kordonët elektrikë duhet të vendosen në mënyrë që të mos shkelen apo kapen nga objekte që vendosen mbi to. Kushtojuni vëmendje të posaçme skajeve të kordonëve, në priza dhe në pjesët ku dalin nga pajisja.

- Për ta mbrojtur pajisjen nga rrufetë ose kur lihet e pambikëqyrrur dhe pa u përdorur për kohë të gjatë, hiqeni nga priza dhe shkëputeni nga antena ose sistemi kabllor. Kjo do të parandalojë dëmtimin e pajisjes nga rrufetë ose nga luhatjet e linjës elektrike.
  - Para se të lidhni kordonin elektrik (AC) me folenë e ushqyesit (DC), sigurohuni që tensioni i përcaktuar i ushqyesit (DC) të korrespondojë me linjën lokale elektrike.
  - Mos futni asgjë metalike në hapësirat e pajisjes. Kjo mund të shkaktojë rrezik goditjeje elektrike.
  - Për të shmangur goditjet elektrike, mos prekni asnjëherë pjesët e brendshme të pajisjes. Pajisja duhet të hapet vetëm nga tekniku i kualifikuar.
  - Sigurohuni ta shtyni spinën në prizë derisa të puthitet mirë. Kur ta hiqni kordonin elektrik nga priza, tërhiqeni gjithnjë nga spina. Mos e hiqni kurrë duke e tërhequr nga kordoni. Mos e prekni kordonin elektrik me duar të lagura.
  - Nëse pajisja nuk funksionon normalisht - sidomos nëse lëshon zhurmë ose aromë të pazakontë - hiqeni menjëherë nga priza dhe kontaktoni shitësin ose qendrën e autorizuar të shërbimit.
  - Sigurohuni ta hiqni spinën nga priza nëse nuk do ta përdorni televizorin ose nëse do të largoheni nga shtëpia për kohë të gjatë (sidomos kur në shtëpi do të qëndrojnë vetëm fëmijë, të moshuar ose persona me aftësi të kufizuara).
    - Grumbullimi i pluhurit mund të shkaktojë goditje elektrike, shkarkim elektrik ose zjarr duke bërë që kordoni të lëshojë shkëndija dhe nxehtësi, ose t'i prishet veshja izoluese.
  - Sigurohuni të kontaktoni qendrën e autorizuar të informacionit "Samsung" kur synoni ta instaloni televizorin në vend me shumë pluhur, me temperatura të larta ose të ulëta, me shumë lagështi, me substanca kimike, ose kur do të punojë 24 orë rresht, si p.sh. në aeroporte, stacione treni etj. Përndryshe, televizori mund të dëmtohet rëndë.
  - Përdorni vetëm spina dhe priza të tokëzuara siç duhet.
    - Tokëzimi i papërshtatshëm mund të shkaktojë goditje elektrike ose dëmtim të pajisjes. (Vetëm pajisje të kategorisë I.)
  - Për ta fikur tërësisht këtë pajisje, shkëputeni nga priza. Për t'u siguruar se mund ta shkëputni shpejt aparaturën nëse e shikoni të nevojshme, sigurohuni që spina dhe priza të jenë në pozicion praktik.
  - Ruajini aksesorët (bateritë etj.) në një vend të sigurt ku nuk mund t'i gjejnë fëmijët.
  - Mos e rrëzoni dhe mos e godisni produktin. Nëse produkti dëmtohet, hiqeni kordonin elektrik dhe kontaktoni qendrën e shërbimit të "Samsung".
  - Për ta pastruar pajisjen, hiqeni nga priza dhe fshijeni produktin me një leckë të butë dhe të thatë. Mos përdorni kimikate si dylli, benzeni, alkooli, holluesit, insekticidet, aromatizuesit, lubrifikuesit ose detergjentët. Këto kimikate mund të dëmtojnë pamjen e jashtme të televizorit ose të fshijnë printimet mbi produkt.
  - Mos e ekspozoni pajisjen ndaj pikimit ose spërkatjes.
  - Mos i hidhni bateritë në zjarr.
  - Mos krijoni lidhje të shkurtër, çmontoni apo mbinxehni bateritë.
  - Ka rrezik shpërthimi nëse i zëvendësoni me tipin e gabuar bateritë e përdorura në telekomandë. Zëvendësojini me bateri lloji të ngjashëm apo ekuivalent.
- \* Shifrat dhe ilustrimet në këtë manual përdorimi jepen vetëm për referencë dhe mund të ndryshojnë nga pamja e produktit aktual. Modeli i produktit dhe specifikimet mund të ndryshohen pa njoftuar.
- Gjuhët e Federatës së Shteteve të Pavarura (CIS) (rusisht, ukrainisht, kazakisht) nuk disponohen për këtë produkt, sepse ky është prodhuar për klientët në rajonin e BE-së.



# Materialet

Përpara se të lexoni këtë manual përdorimi	2
Paralajmërim! Udhëzime të rëndësishme të sigurisë	3

## 01 Çfarë përmban kutia?

## 02 Lidhja e televizorit me "One Connect"

## 03 Instalimi i televizorit

Montimi i televizorit në mur	9
Sigurimi i ajrimit të duhur për televizorin	10
Montimi i televizorit te mbajtësja	10
Masa paraprake të sigurisë: Sigurimi i televizorit në mur për të parandaluar rënien e tij	11
Shkëputni panelin e pasmë të pastrimit nga televizori	12

## 04 Telekomanda inteligjente "Samsung"

Çiftimi i televizorit me Telekomanda inteligjente "Samsung"	14
Vendosja e baterive në Telekomanda inteligjente "Samsung"	14

## 05 Konfigurimi fillestar

Përdorimi i Pulti i televizorit	15
---------------------------------	----

## 06 Lidhja me rrjetin

Lidhja e rrjetit - Me valë	16
Lidhja e rrjetit - Me kablo	16

## 07 Zgjidhja e problemeve dhe mirëmbajtja

Zgjidhja e problemeve	17
Çfarë është mbështetja në distancë?	19
Sensori i kursimit dhe ndriçimi i ekranit	19
Paralajmërim për figurat fikse	20
Kujdesi për televizorin	20

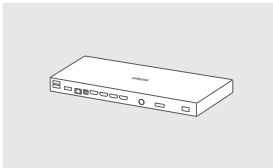
## 08 Specifikimet dhe informacione të tjera

Specifikimet	21
Faktorët mjedisorë	21
Ulja e konsumit të energjisë	22
Licencat	22

# 01 Çfarë përmban kutia?

Sigurohuni që artikujt e mëposhtëm vijnë me televizorin. Nëse mungon ndonjë artikull, kontaktoni shitësin.

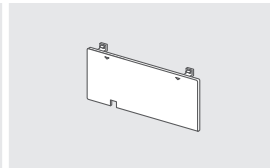
- Telekomanda inteligjente "Samsung" dhe bateritë (AAA x 2)
- Manuali i përdorimit
- Kablloja elektrike e televizorit / kabloja elektrike "One Connect"
- Fletëgarancia / Udhëzuesi rregullator (nuk jepet në disa vende)
- Lecka e pastrimit



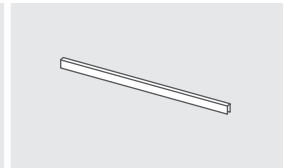
One Connect



Invisible Connection



Paneli mbrojtës



Mbajtësen e kabllove



Bending Cover

- Ngjyrat dhe format e artikujve mund të ndryshojnë në varësi të modeleve.
- Kabllot e papërfshira mund të blihen veçmas.
- Kontrolloni për aksesorë të fshehur prapa ose brenda materialeve të paketimit gjatë hapjes së kutisë.

Në situatat e mëposhtme mund të ketë tarifë administrimi:

- Thirret inxhinier pas kërkesës suaj, por produkti nuk ka defekt (pra, në rastin kur nuk e keni lexuar manualin e përdorimit).
- E sillni njësinë në pikën e riparimit, por produkti nuk paraqet ndonjë defekt (pra, në rastin kur nuk e keni lexuar manualin e përdorimit).

Do të informoheni për tarifën e administrimit përpara kontrollit nga tekniku.



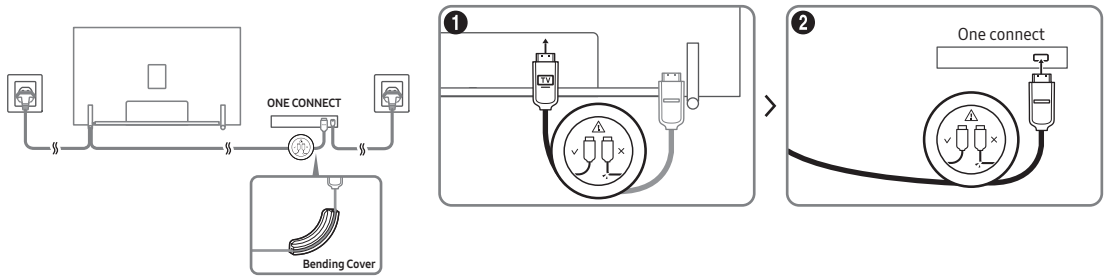
**Paralajmërim:** Ekranet mund të dëmtohen në rast shtypjeje të drejtpërdrejtë, nëse nuk kapen siç duhet. Rekomandojmë që televizori të mbahet nga anët, siç tregohet.



## 02 Lidhja e televizorit me "One Connect"

Shihni figurën në vijim dhe lidhni Invisible Connection, që vjen si aksesori, midis televizorit dhe "One Connect". Sigurohuni fillimisht të zgjidhni kabllon (LTV) e Invisible Connection që është lidhur me televizorin. Nëse e zgjidhni kabllon (R) e Invisible Connection që do të lidhet me "One Connect", kablloja mund të pështjellohet diku ose të dëmtohet.

1. Lidhni folenë (LTV) e Invisible Connection me televizorin dhe pastaj folenë e (R) me "One Connect".
2. Pas lidhjes së Invisible Connection midis televizorit dhe "One Connect", futini spinat në prizë.





- Kur të lidhni Invisible Connection, përdorni një Bending Cover për të penguar përthyerjen e kabllos së Invisible Connection në kënd 90 gradë. Në të kundërt, mund të shkaktohet dëmtim i kabllos.
- Kur të lidhni Invisible Connection, kushtojuni kujdes formave të foleve që të bëni lidhje të sakta. Në të kundërt, mund të shkaktohet keqfunksionim i produktit.
- Pas lidhjes së Invisible Connection, mbliidheni kabllon e mbetur përreth gypit të Invisible Connection. Mjafton mbështjellja ose lënia e kabllos së mbetur ashtu siç është për ta dëmtuar atë.
- Kur lidhni Invisible Connection, bëni kujdes të mos e përdridhni kabllon e Invisible Connection. Në të kundërt, mund të shkaktohet ulje e performancës së televizorit ose dëmtim i kabllos.
- Bëni kujdes të mos kryeni veprimet e mëposhtme për të evituar dëmtimin e Invisible Connection:



Përthyerje



Përdredhje



Tërheqje



Shkelja e kabllos



Shtypja e kabllos

#### KATEGORIA 1 PRODUKTET ME LASER

- Kujdes - Ka rrezatim të padukshëm laser kur hapet. Mos i mbani sytë drejt laserit.
  - Mos i përthyeri shumë ose prisni kabllot.
  - Mos vendosni objekte të rënda mbi kabllon.
  - Mos e çmontoni bashkuesin e kabllos.
- Kujdes - Përdorimi i komandave, rregullimet ose kryerja e procedurave të ndryshme nga ato të specifikuar këtu mund të shkaktojnë ekspozim të rrezikshëm ndaj rrezatimit.

# 03 Instalimi i televizorit

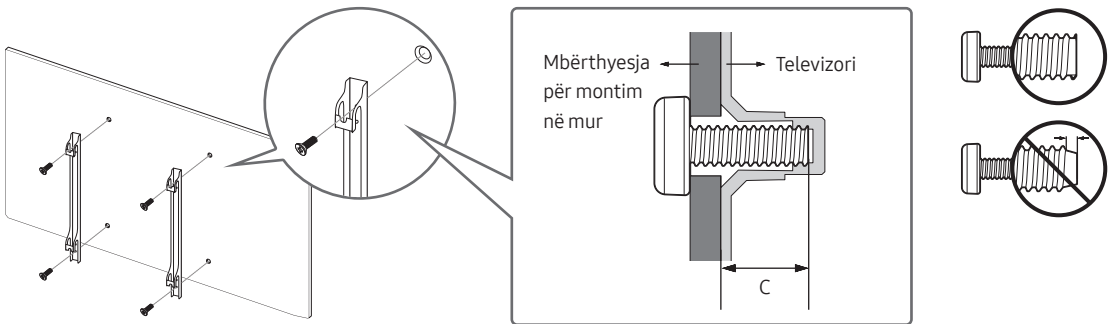
## Montimi i televizorit në mur



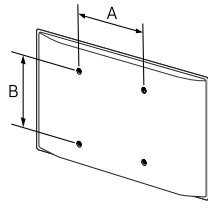
Nëse e montoni televizorin në mur, ndiqni udhëzimet me përpikëri sipas rekomandimit nga prodhuesi. Në rast se nuk montohet siç duhet, televizori mund të rrëshqasë ose të rrëzohet, duke shkaktuar lëndime të rënda të fëmijët apo të rriturit dhe dëmtim të rëndë të televizorit.

Për modele që nuk vijnë me përshtatës të bazamentit për mur, instaloni sipas figurës më poshtë përpara se të instaloni bazamentin për mur.

- Shihni manualin e instalimit që vjen me mbajtësen e murit të Samsung-ut.
- Televizorin mund ta montoni në mur me mbajtëse muri (shitet veçmas).



- Samsung Electronics nuk mban përgjegjësi për ndonjë dëmtim të produktit ose lëndimin tuaj apo të personave të tjerë nëse zgjidhni ta montoni vetë bazamentin për mur.
- Bazamentin për mur mund ta instaloni në një mur të fortë pingul dyshemesë. Përpara se ta montoni bazamentin për mur në sipërfaqe të ndryshme nga kartonxhesi, kontaktoni me shitësin tuaj më të afërt për informacione të mëtejshme. Nëse e instaloni televizorin në tavan ose në mur të pjerrët, mund të bjerë dhe të lëndojë rëndë njerëzit përreth.
- Përmasat standarde të bazamentit për mur tregohen në tabelën në faqen vijuese.
- Nëse po instaloni bazament për mur të palës së tretë, kini parasysh se gjatësia e vidave që mund të përdorni për montimin e televizorit në bazamentin për mur tregohet në kolonën "C" në tabelën në faqen vijuese.
- Kur instaloni bazament për mur, ju rekomandojmë të shtrëngoni të katër vidat "VESA".
- Nëse dëshironi të instaloni një bazament për mur që montohet në mur duke përdorur vetëm dy vidat e sipërme; sigurohuni që të përdorni bazament për mur të "Samsung" që mbështet këtë lloj instalimi. (Mund të mos keni mundësi të blini këtë lloj bazamenti për mur, në varësi të rajonit gjeografik.)

Madhësia e televizorit në inçë	Specifikimet e vrimave të vidave "VESA" (A * B) në milimetra	C (mm)	Vidë standarde	Sasia	
65	400 x 400	11 ~ 13	M8	4	
88	600 x 400	15 ~ 17			



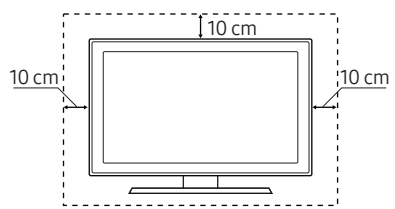
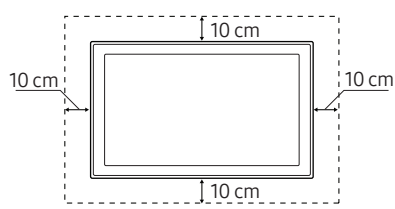
**Mos e instaloni bazamentin për mur kur televizori është ndezur. Mund të lëndoheni nga goditja elektrike.**

- Mos përdorni vida më të gjata se përmasat standarde ose që nuk përputhen me specifikimet për vidat standarde VESA. Vidat më të gjata mund të shkaktojnë dëmtim në brendësi të televizorit.
- Për bazamentet për mur që nuk përputhen me specifikimet e vidave standarde VESA, gjatësia e vidave mund të ndryshojë në varësi të specifikimeve të tyre.
- Mos i shtrëngoni shumë fort vidat. Përndryshe mund të dëmtoni produktin ose të shkaktoni rënien e tij, duke lënduar njerëzit përreth. Samsung nuk mban përgjegjësi për këto lloj aksidentesh.
- "Samsung" nuk mban përgjegjësi për dëmtimin e produktit ose lëndimet personale kur përdoret bazament për mur i paspecifikuar ose jo-"VESA" ose nëse konsumatori nuk ndjek udhëzimet e instalimit të produktit.
- Mos e montoni televizorin me pjerrësi më të madhe se 15 gradë.
- Vini gjithnjë dy persona për ta montuar televizorin në mur.

## Sigurimi i ajrimit të duhur për televizorin

Gjatë instalimit të televizorit ruani një distancë prej së paku 10 cm midis televizorit dhe objekteve të tjera (mureve, anëve të bufesë etj.) për të siguruar ajrosjen e duhur. Mosajrimi i duhur mund të rezultojë në zjarr ose në problem me produktin, të shkaktuar nga rritja e temperaturës së brendshme.

Kur ta instaloni televizorin me mbajtëse ose bazament për mur, rekomandojmë përdorimin vetëm të pjesëve të ofruara nga Samsung Electronics. Përdorimi i pjesëve të ofruara nga prodhues të tjerë mund të shkaktojë vështirësi me produktin ose lëndime të mundshme nga rrëzimi i tij.

Instalimi me mbajtëse	Instalimi me bazament për mur
	

## Montimi i televizorit te mbajtësja

Sigurohuni t'i keni të gjithë aksesorët e treguar dhe ta montoni mbajtësen duke ndjekur udhëzimet e dhëna për montimin.

## Masa paraprake të sigurisë: Sigurimi i televizorit në mur për të parandaluar rënien e tij



**Kujdes:** Tërheqja, shtyrja ose ngjitja mbi televizor mund të bëjë që televizori të rrëzohet. Në veçanti, sigurohuni që fëmijët të mos varen apo të mos ta destabilizojnë televizorin. Ky veprim mund të shkaktojë rrëzimin e televizorit, duke shkaktuar lëndime të rënda ose vdekje. Ndiqni të gjitha masat e sigurisë të përmendura në broshurën e sigurisë që vjen me televizorin. Për të rritur qëndrueshmërinë dhe sigurinë, mund të blini dhe të instaloni pajisjen kundër rënies, siç përshkruhet më poshtë.



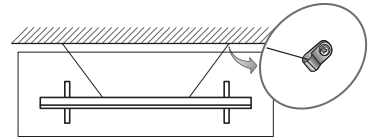
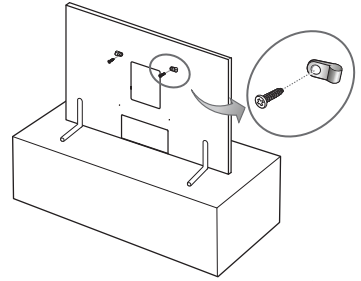
**PARALAJMËRIM:** Mos e vendosni kurrë televizorin në një vend të paqëndrueshëm. Televizori mund të bjerë, duke shkaktuar lëndim të rëndë personal ose vdekje. Shumë lëndime, veçanërisht ndaj fëmijëve, mund të shmangen duke marrë masa të thjeshta paraprake si

- Përdorimi i mobilieve ose mbështetëseve të rekomanduara nga prodhuesi i televizorit.
- Përdorimi vetëm i mobilieve që mund ta mbështesin televizorin në mënyrë të sigurt.
- Sigurimi që televizori nuk i tejkalon anët e mobilies mbështetëse.
- Mosvendosja e televizorit mbi pjesë pajisjesh të gjata (për shembull, bufe ose rafte librash) pa e fiksuar, si mobilien ashtu dhe televizorin në një mbështetëse të përshtatshme.
- Mosvendosja e televizorit mbi rroba ose materiale të tjera që mund të gjenden midis televizorit dhe mobilies mbështetëse.
- Edukimi i fëmijëve për rreziqet që vijnë nga hipja mbi mobilie për të arritur televizorin ose kontrollet e tij.

Nëse ruani dhe zhvendosni televizorin që po zëvendësoni me televizorin e ri, duhet të merrni të njëjtat masa paraprake si për televizorin e vjetër.

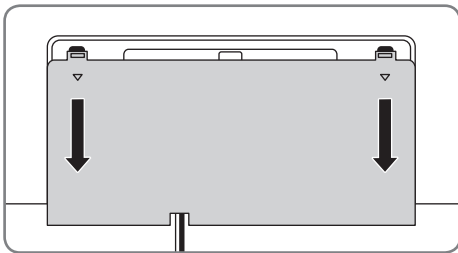
## Parandalimi i rrezimit të televizorit

1. Shtrëngoni fort një grup kapësesh në mur duke përdorur vidat e duhura. Sigurohuni që vidat të jenë montuar mirë në mur.
  - Mund të keni nevojë për materiale shtesë, si p.sh. pajisje mbërthyesë, në varësi të llojit të murit.
2. Shtrëngoni fort një grup kapësesh në mur duke përdorur vinda të madhësisë së duhur.
  - Për specifikat e vidave, shih pjesën e vidave standarde në tabelën të "Montimi i televizorit në mur".
3. Lidhni kapëset e fiksuar në televizor dhe kapëset e fiksuar në mur me një kavo rezistente e të fortë dhe më pas shtrëngoheni mirë.
  - Instalojeni televizorin pranë murit në mënyrë që të mos bjerë mbrapsht.
  - Lidhni kavon në mënyrë të atillë që kapëset e fiksuar në mur të jenë në të njëjtën lartësi ose më poshtë se kapëset e fiksuar në televizor.



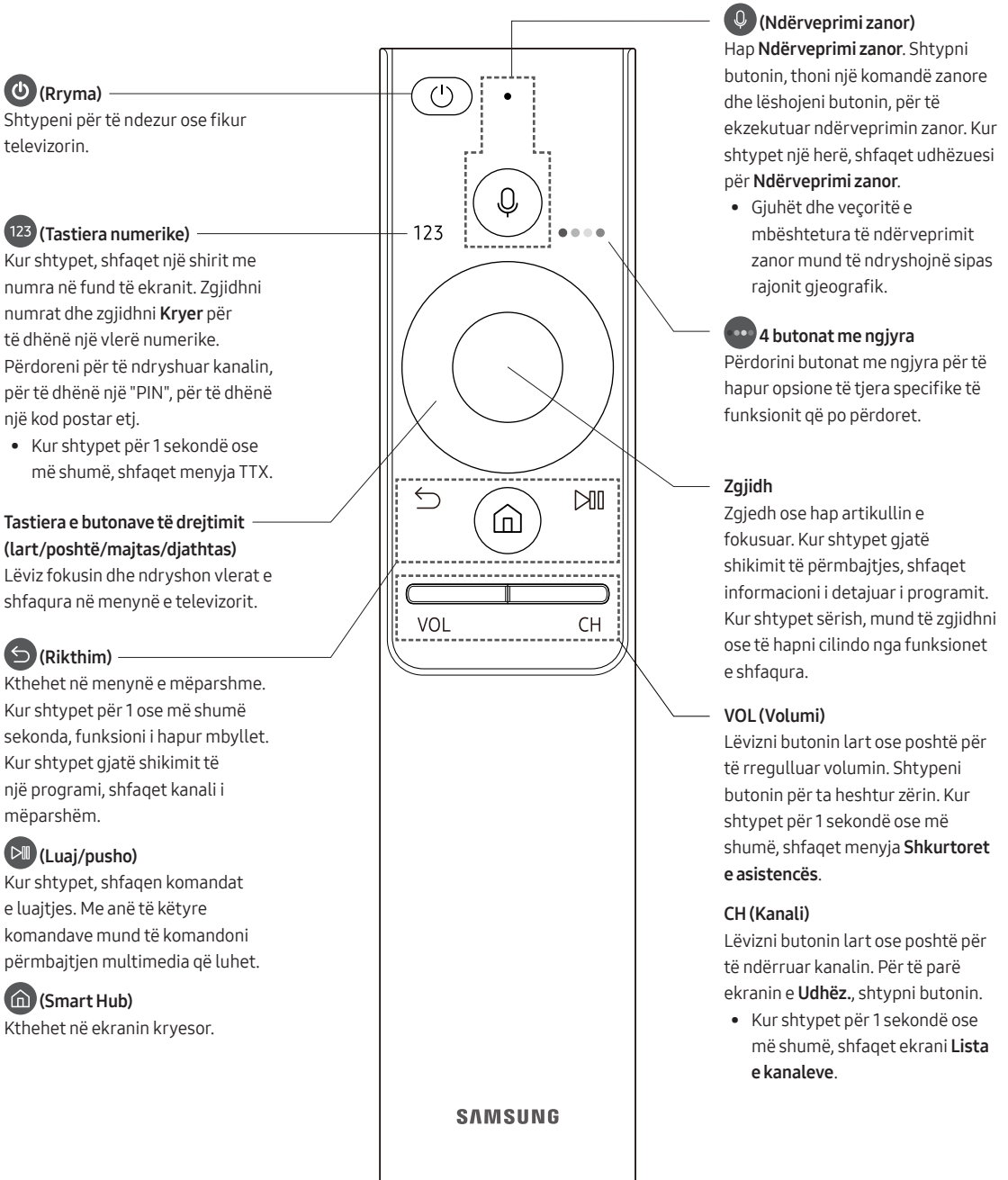
- Ngjyra dhe forma e produktit mund të ndryshojnë në varësi të modelit.

## Shkëputni panelin e pasmë të pastrimit nga televizori







# 04 Telekomanda inteligjente "Samsung"

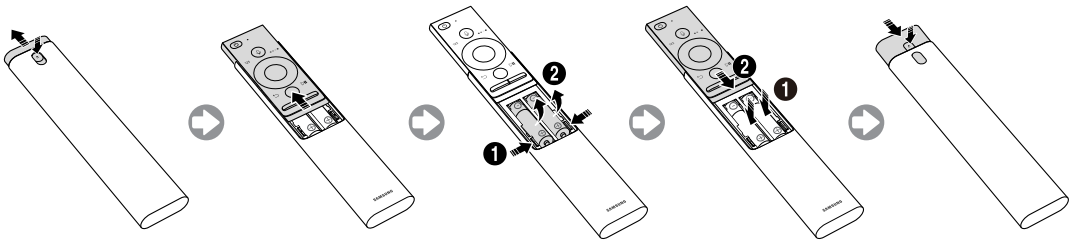






## Çiftimi i televizorit me Telekomanda inteligjente "Samsung"





Kur e ndizni televizorin për herë të parë, "Telekomanda inteligjente "Samsung"" çiftohet automatikisht me televizorin. Nëse Telekomanda inteligjente "Samsung" nuk çiftohet automatikisht me televizorin, drejtojeni sensorit të telekomandës në televizor dhe shtypni dhe mbani njëherësh për 3 ose më shumë sekonda butonat e etiketuar  dhe  siç tregohet në skemën në të majtë.

## Vendosja e baterive në Telekomanda inteligjente "Samsung"



1. Shtypni butonin  në krye të pjesës së pasme të Telekomanda inteligjente "Samsung". Trupi do dalë pak jashtë kapakut të tij.
  2. Ktheni përmbys telekomandën dhe rrëshqitni trupin e telekomandës lart derisa të zbulohet foleja e baterive.
  3. Shtypni butonat  dhe  në të dyja anët e folesë së baterive për të hequr bateritë ekzistuese.
  4. Futni dy bateri të reja (tipi AAA, 1,5 V) në folenë e baterive, duke u siguruar që polet e baterive (+, -) të jenë në drejtimin e duhur. Pasi të mbaroni, rrëshqitni trupin e telekomandës derisa të jetë afërsisht në pozicionin e saj origjinal.
  5. Ktheni përmbys telekomandën, shtypni dhe mbani butonin  në krye të pjesës së pasme dhe rrëshqitni trupin e telekomandës në vend.
- Rekomandohen bateritë alkaline për më shumë jetëgjatësi.

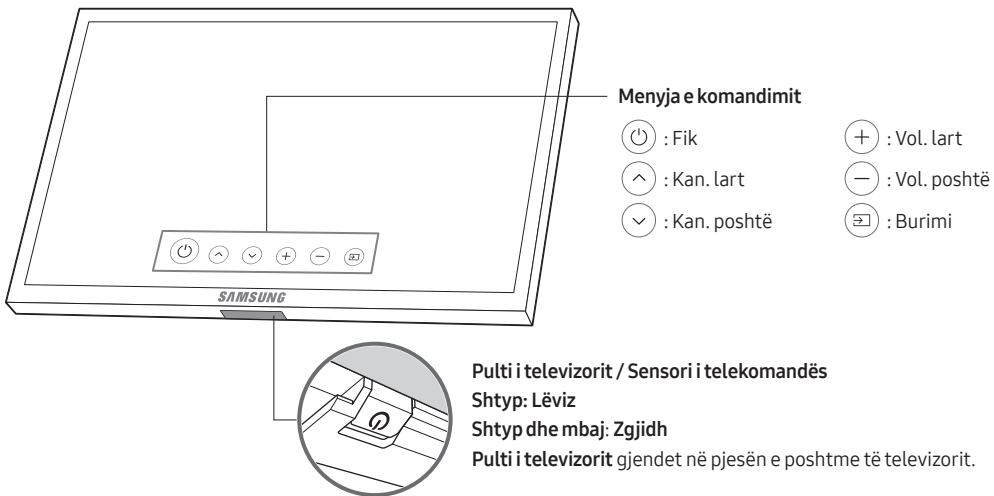
# 05 Konfigurimi fillestar

Dritarja e konfigurimit fillestar shfaqet kur televizori aktivizohet për herë të parë. Ndiqni udhëzimet në ekran për përfundimin e procesit të konfigurimit fillestar. Mund ta kryeni këtë proces manualisht më vonë në menynë  >   
**Cilësimet > Të përgjithshme > Fillo konfigurimin.**

- Nëse lidhni ndonjë pajisje me HDMI1 përpara se të filloni instalimin, Burimi i kanalit do të ndryshohet automatikisht në dekodues.
- Nëse nuk dëshironi të zgjidhni Marrësi, zgjidhni **Antena**.

## Përdorimi i Pulti i televizorit

Televizorin mund ta ndizni me butonin **Pulti i televizorit** poshtë televizorit dhe në vijim përdorni menynë e komandimit. **Menya e komandimit** shfaqet kur pulti shtypet ndërsa televizori është ndezur. Për më shumë informacion rreth përdorimit të saj, shihni figurën më poshtë.

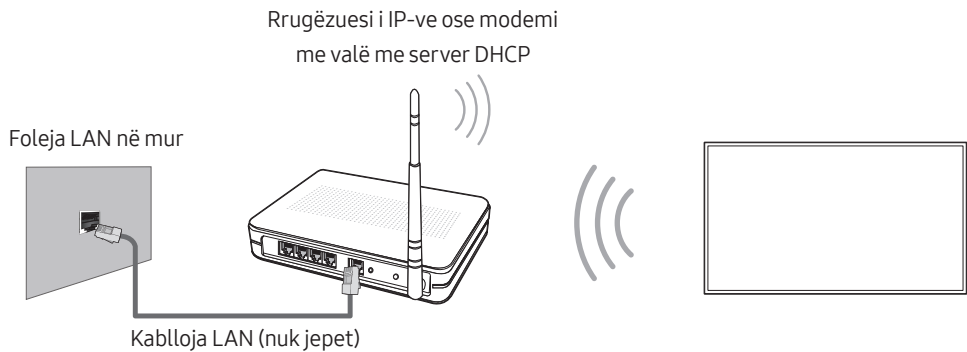


## 06 Lidhja me rrjetin

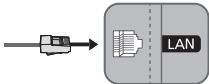
Lidhja e televizorit me rrjetin mundëson përdorimin e shërbimeve në internet, si Smart Hub si dhe përditësime të softuerit.

### Lidhja e rrjetit - Me valë

Lidhni televizorin me internetin me anë të një rrugëzuesi ose modemi standard.



### Lidhja e rrjetit - Me kablo



Lidhni televizorin me rrjetin duke përdorur një kablo LAN.

- Televizori nuk i mbështet shpejtësitë e rrjetit më të ulëta ose të barabarta me 10 Mbps.
- Përdorni kablo të kategorisë 7 (lloji STP\*) për lidhjen.

\* Shielded Twist Pair

# 07 Zgjidhja e problemeve dhe mirëmbajtja

## Zgjidhja e problemeve

Nëse televizori duket të ketë ndonjë problem, shqyrtoni fillimisht këtë listë problemesh dhe zgjidhjesh të mundshme. Përndryshe, shqyrtoni seksionin "Zgjidhja e problemeve" në manualin elektronik. Nëse asnjëra nga këshillat e sugjeruara nuk e zgjidh problemin, vizitoni "www.samsung.com", shtypni Suport (Mbështetja teknike) ose kontaktoni qendrën telefonike të shënuar në kapakun e pasmë të këtij manuali.

- Ky panel TFT LED përbëhet nga nënpikëza që kërkojnë teknologji të sofistikuar për t'u prodhuar. Megjithatë, mund të ketë disa pikëza me shkëlqim ose të errëta në ekran. Këto pikëza nuk do të kenë asnjë ndikim në funksionimin e produktit.
- Për ta mbajtur televizorin në një gjendje optimale, përdorni softuerin më të ri. Përdorni funksionet **Përditëso tani** ose **Përditësimi automat.** në menynë e televizorit (🏠) > ⚙️ **Cilësimet** > **Mbështet** > **Përditësimi i softuerit** > **Përditëso tani** ose **Përditësimi automat.**

### Televizori nuk ndizet.

- Sigurohuni që kordoni elektrik (AC) të jetë futur siç duhet në televizor dhe në prizë.
- Sigurohuni që priza funksionon dhe që treguesi i energjisë në televizor ndriçon dhe lëshon dritë të kuqe e të fortë.
- Proveni të shtypni butonin e ndezjes në televizor për t'u siguruar që problemi nuk vjen nga telekomanda. Nëse televizori ndizet, drejtijuni "Telekomanda nuk punon" më poshtë.

### Nga pajisja e jashtme nuk del figurë/video/zë ose del figurë/video/zë i shformuar, ose në televizor shfaqet mesazhi "Jo ose sinjal i dobët" ose nuk mund të gjendet kanali.

- Sigurohuni që lidhja me pajisjen është e saktë dhe që të gjitha kabllo janë vendosur plotësisht.
- Hiqni dhe rilidhni të gjithë kabllo e lidhura me televizorin dhe me pajisjet e jashtme. Nëse është e mundur, provoni kablo të reja.
- Konfirmimi që është zgjedhur burimi i saktë hyrës (🏠) > **Burimi**.
- Kryeni një vetëdiagnostikim të televizorit për të përcaktuar nëse problemi shkaktohet nga televizori ose nga pajisja (🏠) > ⚙️ **Cilësimet** > **Mbështet** > **Vetë-diagnostikim** > **Fillo testin e figurës** ose **Fillo testin e zërit**.
- Nëse rezultatet e testit janë normale, rindizni pajisjet e lidhura duke hequr nga priza të gjithë kordonët elektrikë të tyre dhe duke i vendosur sërish në prizë. Nëse problemi vazhdon, drejtijuni udhëzuesit të lidhjes në manualin e përdorimit të pajisjes së lidhur.
- Nëse televizori nuk është lidhur me marrës kabllor ose satelitor, hapni **Sintonizimi automatik** për të kërkuar kanale (🏠) > ⚙️ **Cilësimet** > **Transmetimi** > **Cilësimet e "Sintonizimi automatik"** > **Sintonizimi automatik**.
  - Ky funksion disponohet vetëm në disa modele në rajone të caktuara.

## Telekomanda nuk punon.

- Kontrolloni nëse treguesi i energjisë në televizor pulson kur shtypni butonin e ndezjes në telekomandë. Nëse nuk pulson, ndërroni bateritë e telekomandës.
- Sigurohuni që bateritë janë vendosur me polet (+/-) në pozicionet e duhura.
- Përpiquni ta drejtoni telekomandën nga televizori në largësi 1,5-1,8 m.
- Nëse televizori vjen me Telekomanda inteligjente "Samsung" (telekomandë me "Bluetooth"), sigurohuni që ta çiftoni me televizorin.

## Telekomanda e marrësit/dekoduesit nuk ndez apo fik televizorin dhe nuk rregullon volumnin.

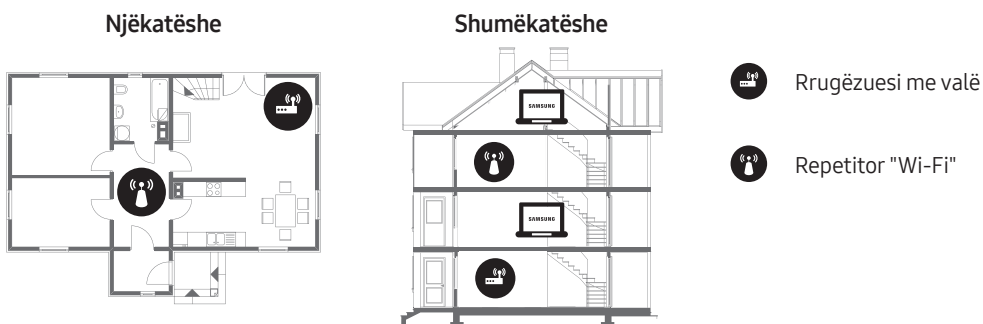
- Programoni telekomandën e marrësit kabllor/satelitor që të komandojë televizorin. Drejtojeni manualit të përdorimit të marrësit kabllor/satelitor për kodin e televizorit SAMSUNG.

## Cilësimet e televizorit humbin pas 5 minutash.

- Televizori është në **Modaliteti për dyqan me pakicë**. Ndryshoni **Modaliteti për përdorim** në menyne **Të përgjithshme** Menu në **Regjimi në shtëpi** (🏠) > ⚙️ **Cilësimet** > **Të përgjithshme** > **Administrimi i sistemit** > **Modaliteti për përdorim** > **Regjimi në shtëpi**.





## "Wi-Fi" me ndërprerje

- Sigurohuni që televizori të ketë lidhje me rrjetin (🏠) > ⚙️ **Cilësimet** > **Të përgjithshme** > **Rrjeti** > **Statusi i rrjetit**.
- Sigurohuni që fjalëkalimi i "Wi-Fi" të jetë dhënë saktë.
- Kontrolloni largësinë midis televizorit dhe modemit/rrugëzuesit. Largësia nuk duhet të jetë mbi 15,2 m.
- Ulni interferencën duke mos përdorur ose duke fikur pajisjet me valë. Gjithashtu, verifikoni që nuk ka pengesa midis televizorit dhe modemit/rrugëzuesit. (Fuqia e sinjalit "Wi-Fi" mund të ulet nga pajisjet, telefonat me valë, muret prej guri/oxhaqet etj.)



- Kontaktoni ofruesin e shërbimit të internetit dhe kërkojini të rivendosë qarkun e rrjetit për të reregjistruar adresat Mac të modemit/rrugëzuesit të ri dhe të televizorit.

## Probleme me aplikacionet e videove ("Youtube" etj.)

- Ndryshoni "DNS" në 8.8.8.8. Zgjidhni  >  Cilësimet > Të përgjithshme > Rrjeti > Statusi i rrjetit > Cilësim. IP > Cilësimi DNS > Fute manualisht > Serveri DNS > shkruani 8.8.8.8 > OK.
- Rivendoseni duke zgjedhur  >  Cilësimet > Mbështet > Vetë-diagnostikim > Rivendos Smart Hub.

## Çfarë është mbështetja në distancë?

Shërbimi i mbështetjes në distancë i "Samsung" ju ofron mbështetje individuale me një teknik të "Samsung", i cili në distancë mund të:

- Diagnostikojë televizorin
- Rregullojë cilësimet e televizorit për ju
- Kryejë rivendosjen e vlerave të fabrikës të televizorit
- Instalojë përditësime të rekomanduara të firmuerit



## Si funksionon mbështetja në distancë?

Mund të merrni lehtësisht një teknik të "Samsung" për shërbime të televizorit në distancë:

1. Telefononi qendrën e kontaktit të Samsung-ut dhe kërkoni mbështetje në distancë.
2. Hapni menunë në televizor dhe shkoni te seksioni **Mbështet**.
3. Zgjidhni **Kontrolli në Distancë** dhe lexoni dhe pranoni marrëveshjet e shërbimit. Kur shfaqet ekrani i PIN-it, jepini agjentit numrin PIN.
4. Agjenti më pas do të hyjë në televizorin tuaj.

## Sensori i kursimit dhe ndriçimi i ekranit



Sensori i kursimit rregullon automatikisht ndriçimin e televizorit. Ky funksion mat dritën në dhomën tuaj dhe optimizon automatikisht ndriçimin e televizorit për të reduktuar konsumin e energjisë. Nëse dëshironi ta çaktivizoni, shkoni te  >  Cilësimet > Të përgjithshme > Zgjidhja eko > Diktimi i dritës së ambientit.

- Nëse ekrani është shumë i errët kur shikoni televizor në mjedis të errët, kjo mund të shkaktohet nga funksioni **Diktimi i dritës së ambientit**.
- Mos e bllokoni sensorin me objekte. Kjo mund të ulë ndriçimin e figurës.

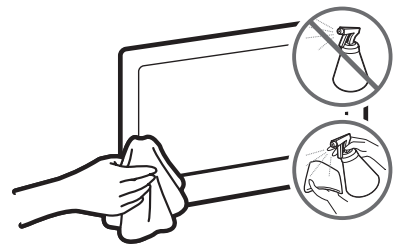
## Paralajmërim për figurat fikse

Shmangni shfaqjen e figurave fikse (si p.sh. skedarët e figurave jpeg), të elementeve të figurave fikse (si p.sh. stemat e kanaleve televizive, shiritat e bursës ose të lajmeve në fund të ekranit etj.) ose të programeve në pamje panoramike apo format figure 4:3 në ekran. Nëse shfaqni vazhdueshëm figura fikse, mund të ndodhë djegie e figurës në ekranin LED duke ndikuar në cilësinë e figurës. Për të ulur rrezikun e këtij efekti negativ, ndiqni rekomandimet më poshtë:

- Shmangni shfaqjen e të njëjtit kanal televiziv për një kohë të gjatë.
- Mundohuni t'i shfaqni gjithmonë figurat në ekran të plotë. Përdorni menyën e formatit të figurës së televizorit për një përshtatje sa më të mirë.
- Ulni ndriçimin dhe kontrastin për të shmangur mbetjen e figurave në ekran.
- Përdorini të gjitha veçoritë e televizorit për të ulur mbetjen e figurave dhe djegjen e figurës në ekran. Për hollësi, drejtojeni manualit elektronik.

## Kujdesi për televizorin

- Nëse televizori ka pasur ngjitëse në ekran, pas heqjes së saj mund të mbeten disa papastërti. Pastroni papastërtitë përpara se të shihni televizor.
- Pjesa e jashtme dhe ekranin e televizorit mund të gërvishen gjatë pastrimit. Për të evituar gërvishtjet, sigurohuni ta pastroni me kujdes pjesën e jashtme dhe ekranin me një copë të butë.
- Mos spërkatni ujë ose lëngje drejtpërdrejt mbi televizor. Çdo lloj lëngu që hyn në produkt mund të shkaktojë avari, flakë ose goditje elektrike.
- Për të pastruar ekranin, fikni televizorin, fshini me kujdes njollat dhe shenjat e gishtave në panel me një leckë me mikrofibra. Pastrojeni trupin ose panelin e televizorit me një leckë me mikrofibra të njomur me pak ujë. Pas kësaj, thani lagështirën me një leckë të thatë. Kur pastroni, mos ushtroni shumë forcë mbi sipërfaqen e panelit sepse mund ta dëmtoni atë. Mos përdorni asnjëherë lëngje të djegshme (benzen, hollues etj.) ose solucion pastrimi. Për njolla të vështira, spërkatni në një leckë me mikrofibra pak lëng pastrimi për ekran dhe më pas përdoreni atë për të fshirë njollat.





# 08 Specifikimet dhe informacione të tjera

## Specifikimet

Emri i modelit	QE65Q9FAM	QE88Q9FAM
Rezolucioni i ekranit	3840 x 2160	3840 x 2160
Madhësia e ekranit (Diagonal)	65 inç (163 cm)	88 inç (223 cm)
Zëri (dalja)	60 W	60 W
Rrotulluesi i mbajtëses (majtas/djathtas)	0°	0°
Përmasat (gjer. x lart. x thell.)		
Trupi	1449,7 x 829,3 x 24,9 mm	1979,0 x 1131,0 x 30,4 mm
Me mbajtëse	1449,7 x 862,5 x 306,4 mm	1979,0 x 1169,8 x 412,0 mm
Pesha		
Pa mbajtëse	29,1 kg	72,7 kg
Me mbajtëse	30,0 kg	74,5 kg

## Faktorët mjedisorë

Temperatura e përdorimit	10°C deri në 40°C (50°F deri në 104°F)
Lagështia e përdorimit	10%-80%, jokondensuese
Temperatura e ruajtjes	-20°C deri në 45°C (-4°F deri në 113°F)
Lagështia e ruajtjes	5%-95%, jokondensuese

- Disenjimi dhe specifikimet mund të ndryshohen pa njoftim paraprak.
- Për informacion rreth furnizimit me energji dhe për më shumë informacione rreth konsumit të energjisë, drejtojeni etiketës së klasifikimit të ngjitur te produkti.
- Konsumi i zakonshëm i energjisë matet sipas IEC 62087.
- Etiketën e klasifikimit mund ta shihni në pjesën e brendshme të panelit të mbulimit.

## Ulja e konsumit të energjisë

Kur të fikni televizorin, do të hyjë në modalitet pritjeje. Në modalitetin e pritjes, ai vijon të tërheqë një sasi të vogël energjie. Për të ulur konsumin e energjisë, hiqeni televizorin nga priza kur nuk synoni ta përdorni për një kohë të gjatë.

## Licencat



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.

## Rekomandim - vetëm për BE-në



Samsung Electronics deklaron se ky televizor është në përputhje me kërkesat bazë dhe dispozita të tjera përkatëse të Direktivës 1999/5/KE.

Deklarata zyrtare e pajtueshmërisë mund të gjendet në <http://www.samsung.com>, shkoni te "Mbështetja" > "Kërko mbështetje për produktin" dhe jepni emrin e modelit.

Kjo pajisje mund të përdoret vetëm në mjedise të brendshme.

Kjo pajisje mund të përdoret në të gjitha shtetet e BE-së.



### **Hedhja e duhur e produktit (mbetjet e pajisjeve elektrike dhe elektronike)**

#### **(Vlen për shtete me sisteme grumbullimi të diferencuar)**

Kjo shenjë mbi produkt, aksesorë ose dokumentacionin shoqërues tregon se produkti dhe aksesorët e tij elektronikë (p.sh. ngarkuesi, kufjet, kabloja USB), pasi të kenë mbaruar funksionin e tyre, nuk duhen hedhur bashkë me mbeturinat e tjera të shtëpisë. Për të parandaluar dëmtimet e mundshme të mjedisit ose të shëndetit njerëzor nga hedhja e pakontrolluar e mbeturinave, ndajini këta artikuj nga llojet e tjera të mbeturinave dhe riciklojini në mënyrë të përgjegjshme për të nxitur ripërdorimin e qëndrueshëm të burimeve materiale.

Për hollësi se ku dhe si mund t'i dërgojnë këto pajisje për riciklim të sigurt mjedisor, përdoruesit shtëpiakë duhet të kontaktojnë me shitësin e pakicës ku kanë blerë produktin ose me autoritetin vendor.

Përdoruesit e kompanive duhet të kontaktojnë furnizuesin e tyre dhe të kontrollojnë kushtet e kontratës së blerjes. Ky produkt dhe aksesorët e tij elektronikë nuk duhet të përzihen me mbeturina të tjera tregtare gjatë hedhjes.



### **Hedhja e duhur e baterive të produktit**

#### **(Vlen për shtete me sisteme grumbullimi të diferencuar)**

Ky shënim mbi bateri, manual ose paketim tregon që bateritë në këtë produkt, pasi kanë mbaruar funksionin e tyre, nuk duhet të hidhen bashkë me mbeturinat e tjera të shtëpisë. Aty ku shënohen, simbolet kimike Hg, Cd ose Pb tregojnë se bateria përmban merkur, kadmium ose plumb mbi nivelet e referencës në Direktivën 2006/66 të KE-së. Nëse bateritë nuk hidhen siç duhet, këto substanca mund të dëmtojnë shëndetin e njeriut ose mjedisin.

Për të mbrojtur burimet natyrore dhe për të nxitur ripërdorimin e materialeve, ndajini bateritë nga llojet e tjera të mbeturinave dhe riciklojini nëpërmjet sistemit vendas dhe falas të kthimit të baterive.

Për informacione rreth zotimeve mjedisore të "Samsung" dhe të detyrimeve rregullatore për produktet përkatëse, p.sh. "REACH", "WEEE", bateritë, vizitoni [http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html)


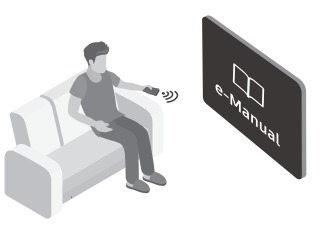


PARALAJMËRIM - PËR TË PARANDALUAR PËRHAPJEN E ZJARRIT, MBAJINI QIRINJTË OSE ARTIKUJT E TJERË ME FLAKË TË EKSPOZUARA LARG PRODUKTIT GJATË GJITHË KOHËS.



# Пред да го прочитате прирачникот за користење

Телевизорот се испорачува со овој прирачник за користење и вграден е-Manual.



Пред да започнете да го читате овој прирачник за користење, разгледајте го следното:

	<b>Прирачник за користење</b>	Прочитајте го овој прирачник за користење за да дознаете информации за безбедноста, инсталацијата, галантеријата, почетното конфигурирање и спецификациите на производот.
	<b>е-Manual</b>	За повеќе информации за овој телевизор, прочитајте го е-Manual што е вграден во производот. <ul style="list-style-type: none"><li>• За да ја отворите функцијата е-Manual,  &gt;  <b>Поставув.</b> &gt; <b>Поддршка</b> &gt; <b>Отвори е-Manual</b></li></ul>



Од веб-страницата може да го преземете прирачникот за користење и да ја разгледате неговата содржина на компјутер или мобилен уред.

## Запознавање со помошните функции на е-Manual

- Некои менија на екранот не може да се отворат преку е-Manual.







	<b>(Пребар.)</b>	Изберете некој елемент од листата со резултати за да ја вчитате соодветната страница.
<b>A-Z</b>	<b>(Индекс)</b>	Изберете клучен збор за да отидете до потребната страница.
	<b>(Неодамна гледани)</b>	Изберете тема од листата на неодамна гледани теми.

## Запознавање со функциите на копчињата што се појавуваат на страниците со теми во е-Manual

	<b>(Проб. сега)</b>	Пристапете до предложеното мени и обидете се да ја користите функцијата директно од таму.
	<b>(Поврзи)</b>	Пристапете до тема наведена на страницата со теми на е-Manual.

# Предупредување! Важни безбедносни инструкции

Ве молиме прочитајте ги безбедносните инструкции пред да започнете да го користите вашиот телевизор.

<b>ВНИМАНИЕ</b>			Производ од класа II: Овој симбол означува дека не е потребно безбедносно заземјување.
<b>РИЗИК ОД ЕЛЕКТРИЧЕН УДАР. НЕ ОТВОРАЈТЕ.</b>			
ВНИМАНИЕ: ЗА ДА ГО НАМАЛИТЕ РИЗИКОТ ОД ЕЛЕКТРИЧЕН УДАР, НЕ ОТСТРАНУВАЈТЕ ГО КАПАКОТ (НИТУ ЗАДНАТА СТРАНА). ВО ВНАТРЕШНОСТА НЕМА ДЕЛОВИ КОИ МОЖЕ ДА СЕ ПОПРАВАТ ОД СТРАНА НА КОРИСНИКОТ. ПРЕПУШТЕТЕ ГО СЕРВИСИРАЊЕТО НА КВАЛИФИКУВАН ПЕРСОНАЛ.			АС напон: Номиналниот напон означен со ваков симбол е наизменичен (АС) напон.
	Овој симбол посочува дека во внатрешноста има висок напон. Опасно е да доаѓате во каков било контакт со внатрешните делови на овој производ.		DC напон: Номиналниот напон означен со ваков симбол е еднонасочен (DC) напон.
	Овој симбол означува дека со овој производ се испорачува важна литература во врска со неговото функционирање и одржување.		Внимание. Погледнете во инструкциите за користење: Овој симбол му наложува на корисникот да погледне во прирачникот за користење за дополнителни информации поврзани со безбедноста.

- Приклучните места и отворите на ормарот и на задната или на долната страна се наменети за вентилација. За да се обезбеди сигурно функционирање на овој уред, но и да се заштити од прегревавање, овие приклучни места и отвори никогаш не треба да бидат блокирани или покриени.
  - Не го поставувајте овој уред во затворен простор, како што се полици за книги или вградени ормари, освен ако не овозможите соодветна вентилација.
  - Не го поставувајте овој уред во близина или над радијатор или грејни тела или, пак, на места каде што ќе биде изложен на директна сончева светлина.
  - Не поставувајте садови (вазни итн.) кои содржат вода врз овој уред, бидејќи тоа може да предизвика пожар или електричен удар.
- Не го изложувајте овој уред на дожд и не го поставувајте во близина на вода (во близина на када, лавабо, кујнско лавабо или корито за алишта, во влажен подрум или во близина на базен итн.). Доколку овој уред случајно се навлажни, исклучете го кабелот и веднаш обратете се кај овластениот дилер.
- Овој уред користи батерии. Во вашата заедница можеби постојат еколошки регулативи според кои треба правилно да ги отстраните овие батерии. Ве молиме обратете се кај вашите локални власти за да добиете информации за отстранување или рециклирање.
- Не ги оптоварувајте сидните приклучоци за струја, продолжителните кабли или адаптерите со надминување на нивниот капацитет, бидејќи тоа може да предизвика пожар или електричен удар.
- Каблите за напојување треба да се постават на начин со кој ќе се избегне нивното газење или приклучување со предмети кои се поставени врз или до нив. Обрнете посебно внимание на приклучоците на краевите од кабелот, сидните приклучоци за струја и местата на кои излегуваат од уредот.
- За да го заштитите овој уред од удар од гром или да го заштитите кога долг временски период не се користи или надгледува, извадете го кабелот од сидниот приклучок за струја и исклучете ја антената или кабелскиот систем. На тој начин ќе спречите оштетувања на уредот предизвикани од удар од гром и промени во напонските водови.

- Пред да го поврзете кабелот за AC напојување со приклучокот на DC адаптерот, проверете дали ознаката за напон на DC адаптерот одговара со локалното електрично напојување.
- Никогаш не вметнувајте метални предмети во отворените делови на овој уред. Тоа претставува опасност од електричен удар.
- За да избегнете електричен удар, никогаш не допирајте ја внатрешноста на овој уред. Само квалификуван техничар смее да го отвора овој уред.
- Приклучете го кабелот за напојување дури откако ќе го прицврстите уредот. Кога го исклучувате кабелот за напојување од сиден приклучок за струја, секогаш влечете за приклучокот на кабелот за напојување. Никогаш не исклучувајте го со влечење на самиот кабел. Не допирајте го кабелот за напојување со влажни раце.
- Ако овој уред не работи нормално - поточно, ако од него се слушаат невообичаени звуци или излегува некоја миризма - веднаш исклучете го од напојување и обратете се кај овластениот дилер или сервисен центар.
- Не заборавајте да го извлечете кабелот за напојување од приклучокот за струја ако телевизорот нема да се користи или ако излезете од домот на подолг временски период (особено кога деца, постари луѓе или луѓе со посебни потреби ќе останат сами во домот).
  - Насобраниот прав може да предизвика електричен удар, истекување на струја или пожар, бидејќи поради правта кабелот за напојување може да создаде искри и топлина или изолацијата може да ги изгуби своите својства.
- Обратете се во овластен сервисен центар на Samsung за да добиете повеќе информации доколку планирате да го инсталирате телевизорот на место со многу прав, високи или ниски температури, голема влажност, хемиски супстанции или на места каде што ќе се користи во период од 24 часа како на аеродроми, железнички станици итн. Во спротивно може да предизвикате сериозни оштетувања на телевизорот.
- Користете само соодветно заземјени приклучоци и штекери.
  - Неправилното заземјување може да предизвика електричен удар или оштетување на опремата. (само опрема од класа I.)
- За да го исклучите целосно овој уред, извадете го неговиот кабел од сидниот штекер. За да можете брзо да го исклучите кабелот за напојување на уредот доколку има таква потреба, овозможете лесен пристап до сидниот штекер и приклучокот за напојување.
- Галантеријата (батериите итн.) треба да се складира на безбедно место кое не е на дофат на децата.
- Не го испуштајте или удирајте производот. Ако производот е оштетен, исклучете го кабелот за напојување и обратете се во сервисен центар на Samsung.
- За да го исчистите уредот, исклучете го кабелот за напојување од сидниот штекер и избришете го производот со мека и сува крпа. Не користете никакви хемикалии како восок, бензен, алкохол, разредувачи, инсектициди, освежувачи на воздух, лубриканти или детергенти. Овие хемикалии можат да го оштетат надворешниот изглед на телевизорот или да ги избришат испечатените ознаки на производот.
- Не изложувајте го уредот на капки или прскање.
- Не фрлајте ги батериите во оган.
- Не ги расклопувајте, прегревајте, или правете краток спој на батериите.
- Постои опасност од експлозија доколку батериите што сте ги користеле во далечинскиот управувач ги замените со батериите од погрешен вид. Заменете ги само со ист или еквивалентен вид.

\* Броевите и сликите од овој прирачник за користење служат само како референца и може да се разликуваат од вистинскиот приказ на производот. Дизајнот и спецификациите на производот може да се променат без претходно известување.

Јазичите од Заедницата на независни држави (руски, украински, казакстански) не се достапни за овој производ, бидејќи тој е произведен за корисници во регионот на ЕУ.

# Содржина

Пред да го прочитате прирачникот за користење	2
Предупредување! Важни безбедносни инструкции	3

## 01 Што има во пакетот?

## 02 Поврзување на телевизорот со One Connect

## 03 Инсталација на телевизорот

Монтирање на телевизорот на сид	9
Обезбедување на соодветна вентилација за вашиот телевизор	10
Прикачување на телевизорот со држачот	10
Мерки за безбедност: Прицврстување на телевизорот за сид за да спречите паѓање на телевизорот	11
Откачете го капакот за прикривање на приклучоците на задната страна од телевизорот	12

## 04 Далечинска контрола на Samsung Smart

Впарување на телевизорот со Далечинска контрола на Samsung Smart	14
Поставување батерии во Далечинска контрола на Samsung Smart	14

## 05 Почетно поставување

Користење на ТВ-контролор	15
---------------------------	----

## 06 Поврзување на мрежа

Мрежна врска - безжична	16
Мрежна врска - жична	16

## 07 Решавање на проблеми и одржување

Решавање на проблеми	17
Што претставува Remote Support?	19
Еко сензор и осветленост на екранот	19
Предупредување за неподвижна слика	20
Грижа за телевизорот	20

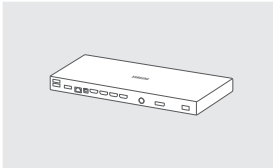
## 08 Спецификации и други информации

Спецификации	21
Услови за заштита од опкружувањето	21
Намалување на потрошувачката на енергија	22
Лиценци	22

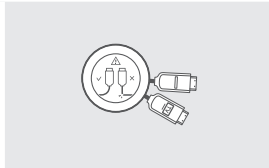
# 01 Што има во пакетот?

Проверете дали следните елементи се испорачани со вашиот телевизор. Доколку некои елементи недостасуваат, обратете се до вашиот продавач.

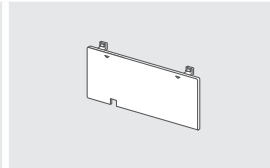
- Далечинска контрола на Samsung Smart и батерии (AAA x 2)
- Прирачник за користење
- Кабел за напојување на телевизорот / Кабел за напојување на One Connect
- Картичка за гаранција / водич со регулативи (не е достапен во некои локации)
- Ткаенина за чистење



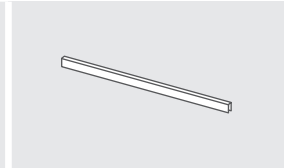
One Connect



Invisible Connection



Капак за приклучоците



Држач за кабли



Bending Cover

- Бојата и обликот на предметите може да се разликуваат во зависност од моделите.
- Каблите кои не се испорачуваат можат да се купат одделно.
- Проверете дали има скриена галантерија зад или во пакувањето кога ќе ја отворите кутијата.

Можно е да ви наплатат дополнително во следните ситуации:

- Ако повикате инженер кој ќе утврди дека нема дефект на производот (т.е., во случај кога не сте го прочитале прирачникот за користење).
- Ако го донесете уредот во сервисен центар, каде што ќе се утврди дека не постои дефект на производот (т.е., во случај кога не сте го прочитале прирачникот за користење).

Пред да ве посети техничкото лице, ќе бидете известени за сумата на административните трошоци.



**Предупредување:** Екраните може да се оштетат од директен притисок, при неправилно ракување со нив. Ви препорачуваме да го подигнете телевизорот за рабовите, како што е прикажано.

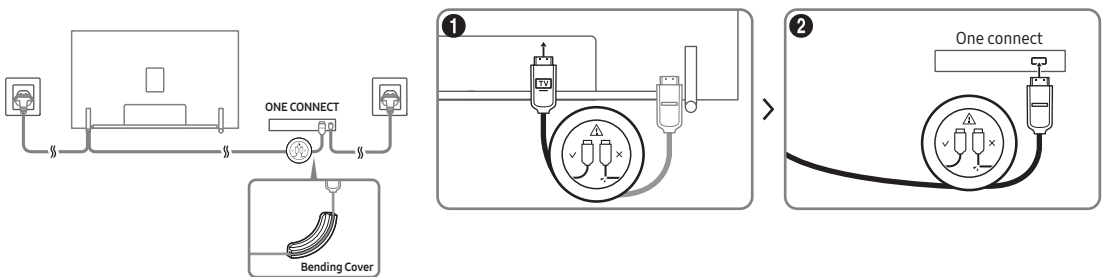




## 02 Поврзување на телевизорот со One Connect

Погледнете ја следната слика и искористете го Invisible Connection што се испорачува како гарантерија за да го поврзете телевизорот со One Connect. Не заборавајте прво да го извлечете кабелот (TV) на Invisible Connection што е поврзан со телевизорот. Ако го извлечете кабелот (⇒) на Invisible Connection што треба да се поврзе со One Connect, тогаш кабелот може да се заплетка или оштети.

1. Приклучете го приклучокот (TV) на Invisible Connection во телевизорот, а потоа приклучете го приклучокот (⇒) во One Connect.
2. Откако ќе ги поврзете телевизорот и One Connect со помош на Invisible Connection, приклучете ги нивните приклучоци за напојување во штекери.





- При приклучувањето на Invisible Connection користете Bending Cover за да спречите превиткување на кабелот на Invisible Connection под агол од 90 степени. Доколку не се придржувате до тоа, може да предизвикате оштетување на кабелот.
- При поврзувањето на Invisible Connection, внимавајте на обликот на неговите приклучоци и поврзете ги правилно. Доколку не се придржувате до тоа, може да предизвикате дефект кај производот.
- Откако ќе го приклучите Invisible Connection, намотајте го преостанатиот кабел околу цевката на Invisible Connection. Доколку го оставите преостанатиот кабел така, може да предизвикате оштетување на кабелот.
- При приклучувањето на Invisible Connection, внимавајте да не го превиткате кабелот на Invisible Connection. Доколку не се придржувате до тоа, може да предизвикате намалување на перформансите на телевизорот или оштетување на кабелот.
- Не го правете следното за да спречите оштетување на Invisible Connection:



Виткање



Вртење



Влечење



Газење врз него



Притиснување врз него

#### ЛАСЕРСКИ ПРОИЗВОД ОД КЛАСА 1

- Внимание - Кога е отворен емитува невидлива ласерска радијација. Не гледајте во зракот.
  - Немојте премногу да ги превиткувате или сечете каблите.
  - Не ставајте тешки предмети врз каблите.
  - Не го расклопувајте приклучокот на кабелот.
- Внимание - Користењето контроли, прилагодувања или постапки поинакви од тие што се наведени тука може да предизвика изложување на опасна радијација.

# 03 Инсталација на телевизорот

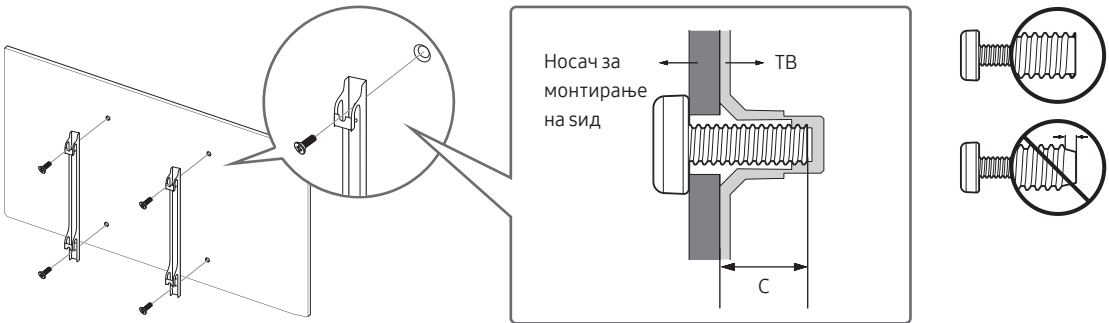
## Монтирање на телевизорот на сид



Ако го монтирате овој телевизор на сид, тогаш придржувајте се строго до инструкциите што ги наведува производителот. Доколку не го монтирате правилно, телевизорот може да излезе од лежиштето или да падне, а притоа да предизвика сериозни повреди кај деца или возрасни и сериозни оштетувања на телевизорот.

За моделите кои се испорачуваат со адаптери за монтирање на сид, инсталирајте ги како што е прикажано на сликата подолу пред да го инсталирате комплетот со сиден носач.

- Погледнете го упатството за монтирање кое се испорачува со комплетот со сиден носач од Samsung.
- Телевизорот може да се постави на сид со користење на комплет со сиден носач (се продава одделно).



- Компанијата Samsung Electronics не е одговорна за оштетувањата на производот или повредите кај вас или другите лица, доколку изберете сами да го монтирате сидниот носач.
- Сидниот носач може да го инсталирате на цврст сид кој е поставен нормално на подот. Пред да го прицврстите сидниот носач на површини кои не се изработени од гипс картон, обратете се кај најблискиот продавач за да добиете дополнителни информации. Ако го поставите телевизорот на таван или сид кој е косо поставен, тој може да падне и да предизвика сериозни повреди.
- Стандардните димензии за сидните носачи се прикажани во табелата на следната страница.
- Ако при инсталацијата користите држач за монтирање на сид од трета страна, имајте предвид дека должината на завртките што можете да ги користите за да го прикачите телевизорот на држачот за монтирање на сид е прикажана во колоната C во табелата на следната страница.
- При монтирање на комплетот со сиден носач, ви препорачуваме да ги прицврстите сите четири VESA завртки.
- Ако сакате да инсталирате комплет со сиден носач што се монтира на сид само со две завртки на горниот дел, тогаш користете комплет со сиден носач од Samsung што поддржува ваков вид на инсталација. (Ваков вид на комплет со сиден носач може да не биде достапен за купување во зависност од географскиот регион.)

Големината на телевизорот во инчи	Спецификации на отворите за завртки VESA (A * B) во милиметри	C (mm)	Стандардни завртки	Количина	
65	400 x 400	11 ~ 13	M8	4	
88	600 x 400	15 ~ 17			



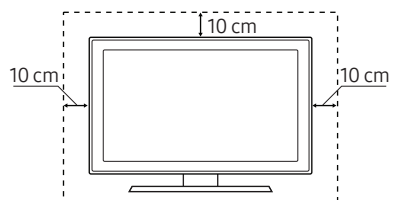
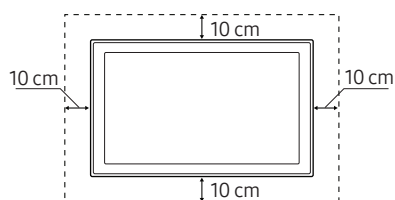
**Не го монтирајте сидниот носач додека телевизорот е вклучен. Тоа може да предизвика лични повреди како последица на електричен удар.**

- Не употребувајте завртки кои се подолги од стандардните димензии или не ги исполнуваат VESA стандардите за спецификација на завртки. Завртките кои се премногу долги можат да ја оштетат внатрешноста на вашиот телевизор.
- За сидните носачи кои не се во согласност со VESA стандардите за спецификација на завртките, должината на завртките може да се разликува во зависност од спецификациите на сидниот носач.
- Не прицврстувајте ги завртките премногу. На тој начин производот може да се оштети или, пак, да падне и да ве повреди. Компанијата Samsung нема да сноси одговорност за овој вид на несреќи.
- Компанијата Samsung не одговара за оштетувањата на производот или личните повреди што може да настанат при употреба на сидни носачи кои не ги исполнуваат VESA стандардите или спецификациите за монтирање или во случаи кога корисникот не го следи упатството за инсталирање.
- Не го монтирајте телевизорот со закосување над 15 степени.
- За монтирање на телевизорот на сид секогаш се потребни две лица.

## Обезбедување на соодветна вентилација за вашиот телевизор

При инсталирање на вашиот телевизор, одржувајте растојание од најмалку 10 cm помеѓу телевизорот и останатите објекти (сидови, страните на комодата, итн.) за да овозможите соодветна вентилација. Доколку не одржувате соодветна вентилација, тоа може да предизвика пожар или проблем кај производот кој ќе настане поради зголемување на неговата внатрешна температура.

Ако за инсталацијата на телевизорот користите држач или сиден носач, строго ви препорачуваме да користите делови обезбедени само од компанијата Samsung Electronics. Користењето делови од друг производител може да предизвика неправилна работа на производот или може да дојде до повреда предизвикана од неисправност на уредот.

Инсталација со држач	Инсталација со сиден носач
	

## Прикачување на телевизорот со држачот

Проверете дали ја имате сета прикажана галантерија, а потоа составете го држачот следејќи ги понудените инструкции за составување.

## Мерки за безбедност: Прицврстување на телевизорот за сид за да спречите паѓање на телевизорот



**Внимание:** Повлекувањето, туркањето или качувањето на телевизорот може да предизвика паѓање на телевизорот. Особено внимавајте вашите деца да не се држат за телевизорот и да не го дестабилизираат. Ова движење може да доведе до превртување на телевизорот, предизвикувајќи сериозни повреди или смрт. Придржувајте се до сите безбедносни мерки кои се наведени во безбедносниот леток кој се испорачува со вашиот телевизор. За дополнителна стабилност и безбедност, може да го купите и инсталирате системот против паѓање како што е опишано подолу.



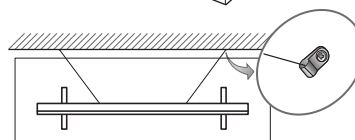
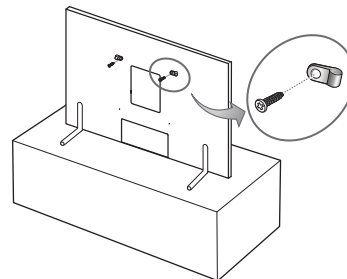
**ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ:** Никогаш не го поставувајте телевизорот на нестабилно место. Телевизорот може да падне и да предизвика сериозни повреди или смрт. Многу повреди, особено кај децата, можат да се избегнат со преземање неколку едноставни мерки на претпазливост, како на пример

- Користење ормани или масички кои ги препорачува производителот на телевизорот.
- Користење само мебел што може безбедно да го држи телевизорот.
- Проверување дали телевизорот виси на работ од мебелот на кој е поставен.
- Да не го поставувате телевизорот на висок мебел (на пример, ормани или полици) без да го прицврстите и мебелот и телевизорот на соодветна подлога.
- Да не го поставувате телевизорот на ткаенини или други материјали што можат да се стават помеѓу телевизорот и мебелот на кој е поставен.
- Да ги поучите децата за опасностите од качување врз мебелот за да го достигнат телевизорот или неговите копчиња.

Ако го задржите и преместите телевизорот што го заменуваат со овој нов телевизор, тогаш треба да ги применувате истите мерки на претпазливост за стариот телевизор.

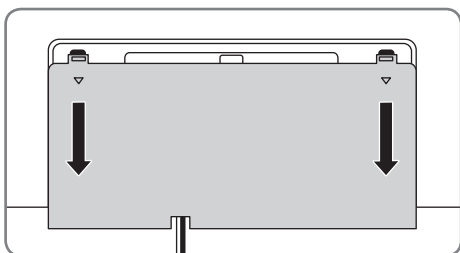
## Мерки со кои ќе спречите паѓање на телевизорот

1. Носачите треба добро да се прицврстат за сидот со помош на соодветни завртки. Проверете дали завртките се цврсто прикачени на сидот.
  - Може да ви бидат потребни дополнителни материјали како сидни типли, во зависност од типот на сидот.
2. Носачите треба добро да се прицврстат за телевизорот со помош на завртки со соодветна големина.
  - За спецификации за завртките, погледнете го делот за стандардни завртки во табелата во "Монтирање на телевизорот на сид".
3. Поврзете ги носачите прицврстени за телевизорот и носачите прицврстени на сидот со издржлива и цврста жица, а потоа силно прицврстете ја жицата.
  - Поставете го телевизорот блиску до сидот за да не може да падне наназад.
  - Поврзете ја жицата така што носачите прицврстени за сидот да се наоѓаат на иста висина или пониско од носачите прицврстени за телевизорот.

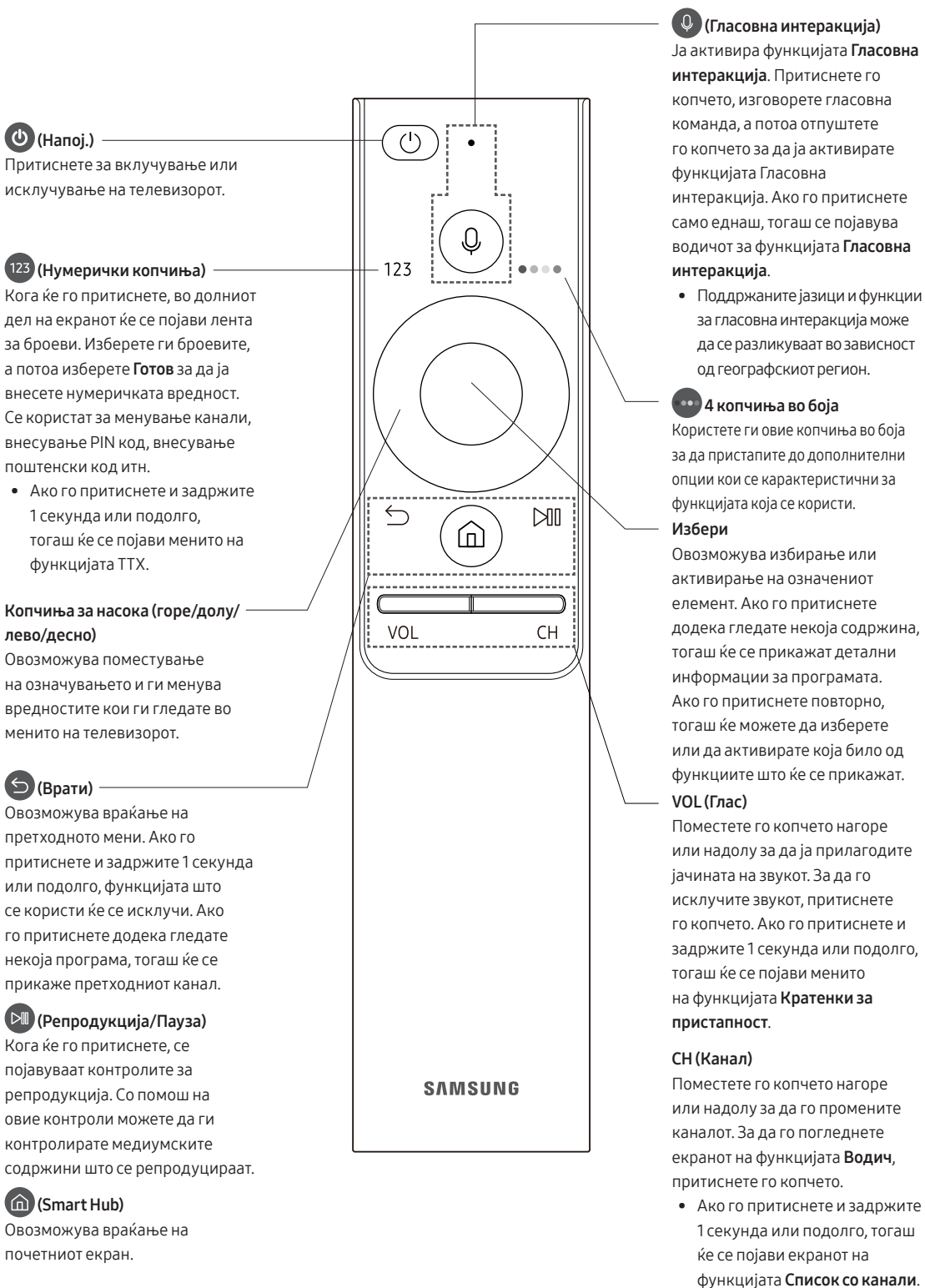


- Бојата и обликот на производот може да се разликуваат во зависност од моделот.

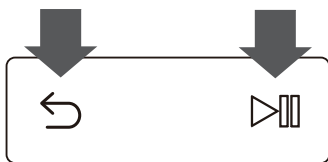
## Откачете го капакот за прикривање на приклучоците на задната страна од телевизорот





# 04 Далечинска контрола на Samsung Smart

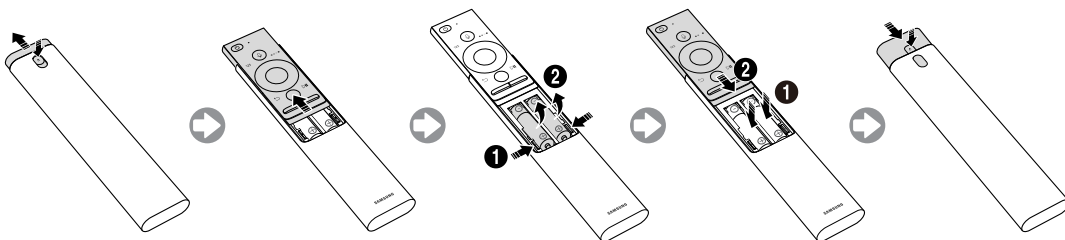






## Впарување на телевизорот со Далечинска контрола на Samsung Smart



Кога за прв пат ќе го вклучите вашиот телевизор, Далечинска контрола на Samsung Smart автоматски ќе се впари со телевизорот. Ако Далечинска контрола на Samsung Smart не се впари со телевизорот автоматски, насочете го кон сензорот за далечинскиот управувач на телевизорот, а потоа притиснете ги истовремено копчињата означени со  и  како што е прикажано на сликата лево и задржете 3 секунди или подолго.



## Поставување батерии во Далечинска контрола на Samsung Smart



1. Притиснете го копчето  во горниот заден дел на Далечинска контрола на Samsung Smart. Куќиштето ќе се одвои малку од капакот на куќиштето.
  2. Превртете го далечинскиот управувач, а потоа лизгајте го куќиштето на далечинскиот управувач нагоре сè додека не се открие просторот за батерии.
  3. Притиснете ги копчињата  и  и на двете страни во просторот за батерии за да ги отстраните постоечките батерии.
  4. Вметнете две нови батерии (вид AAA од 1,5V) во просторот за батерии и внимавајте при усогласувањето на соодветните поларитети на батериите (+, -). Кога ќе завршите, лизгајте го куќиштето на далечинскиот управувач сè додека не дојде приближно во оригиналната положба.
  5. Превртете го далечинскиот управувач, притиснете и задржете врз копчето  на горната задна страна, а потоа вратете го куќиштето на далечинскиот управувач на своето место со лизгање.
- Се препорачуваат алкални батерии за подолг работен век.



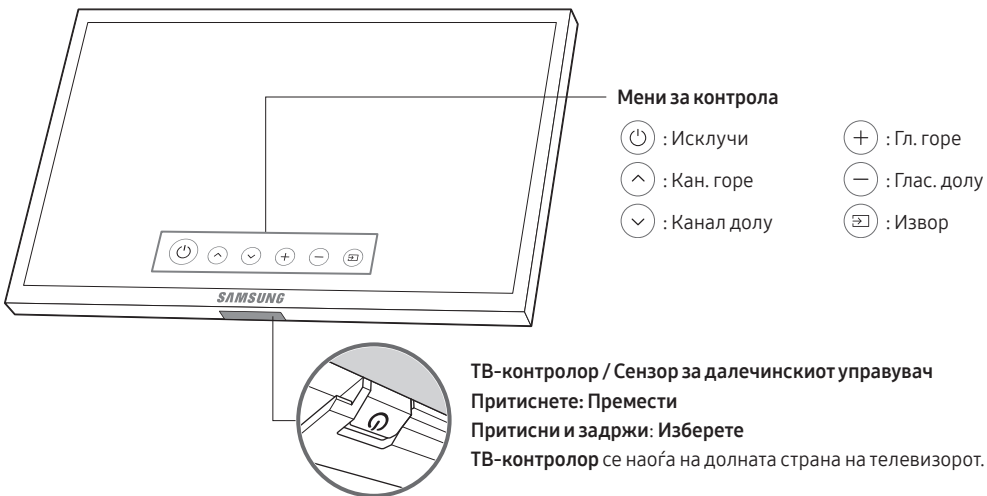
# 05 Почетно поставување

Прозорецот за почетно поставување ќе се појави при првото активирање на телевизорот. Следете ги инструкциите на екранот за да завршите со процесот за почетното поставување. Овој процес можете рачно да го извршите подоцна во менито  >  **Поставув.** > **Општо** > **Започнете со поставувањето.**

- Ако поврзете некој уред во HDMI1 приклучокот пред да започне инсталацијата, функцијата Извор на канал автоматски ќе се промени во Set-top box.
- Доколку не сакате да изберете Сет-топ кутија, ве молиме изберете **Антина**.

## Користење на ТВ-контролор

Вклучете го телевизорот со помош на копчето **ТВ-контролор** на долната страна на телевизорот, а потоа користете ја функцијата Контролно мени. Функцијата **Мени за контрола** се појавува кога ќе го притиснете контролното копче на телевизорот кога телевизорот е вклучен. За повеќе информации во врска со користењето, погледнете ја сликата подолу.



# 06 Поврзување на мрежа

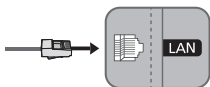
Со поврзување на телевизорот во мрежа добивате пристап до услуги на интернет, како што е Smart Hub, како и софтверски ажурирања.

## Мрежна врска - безжична

Поврзете го телевизорот на интернет преку стандарден рутер или модем.



## Мрежна врска - жична



Поврзете го телевизорот на вашата мрежа преку LAN кабел.

- Телевизорот не поддржува брзини на мрежата кои се пониски или еднакви на 10 Mbps.
- За поврзување користете Cat7 кабел (\*STP тип).  
\* Shielded Twist Pair

# 07 Решавање на проблеми и одржување

## Решавање на проблеми

Ако имате проблем со телевизорот, најпрво погледнете ја оваа листа на можни проблеми и решенија. Или, пак, разгледајте го делот за решавање проблеми во е-Manual. Ако не можете да примените ниту еден од овие совети за решавање проблеми, посетете ја интернет страницата “www.samsung.com” и кликнете на Поддршка или обратете се во центарот за поддршка кој е наведен на задната корица од овој прирачник.

- Овој TFT LED екран се состои од подпиксели за чие создавање е потребна софистицирана технологија. На екранот, сепак, може да се појават неколку светли или темни пиксели. Овие пиксели нема да имаат никакво влијание врз перформансите на уредот.
- За да го доведете вашиот телевизор во оптимална состојба, надградете го со најновиот софтвер. Искористете ја функцијата **Ажурирај сега** или **Автоматско ажурирање** во менито на телевизорот (🏠 > ⚙️ **Поставув.** > **Поддршка** > **Ажурирање на софтверот** > **Ажурирај сега** или **Автоматско ажурирање**).

### Телевизорот не може да се вклучи.

- Проверете дали АС кабелот за напојување е добро приклучен во телевизорот и ѕидниот приклучок.
- Проверете дали ѕидниот приклучок за напојување функционира и дали индикаторот за напојување на телевизорот е вклучен и свети непрекинато во црвена боја.
- Обидете се да го притиснете копчето за напојување на телевизорот за да проверите дали има проблем со далечинскиот управувач. Доколку телевизорот се вклучи, погледнете го делот “Далечинскиот управувач не функционира” подолу.

### Нема слика/видео/звук или се репродуцира изобличена слика/видео/звук од надворешниот уред или, пак, на телевизорот се прикажува “Слаб или никаков сигн.” или не може да се пронајдат канали.

- Проверете дали уредот е правилно поврзан и дали сите кабли се целосно вметнати.
- Исклучете ги и повторно приклучете ги сите кабли кои се поврзани во телевизорот и надворешните уреди. Ставете нови кабли, доколку е можно.
- Потврдете дека е избран соодветниот влезен извор (🏠 > **Извор**).
- Извршете тест за самодијагноза на телевизорот за да утврдите дали телевизорот или уредот го предизвикува проблемот (🏠 > ⚙️ **Поставув.** > **Поддршка** > **Самодијагноза** > **Започнете со тест на сликата** или **Започнете со тест на звукот**).
- Ако резултатите се нормални, рестартирајте ги поврзаните уреди со тоа што ќе ги исклучите и повторно ќе ги вклучите каблите за напојување на секој уред. Ако проблемот не се отстрани, погледнете го водичот за поврзување во прирачникот за користење на поврзаниот уред.
- Ако телевизорот не е поврзан со кабелски или сателитски приемник, активирајте ја функцијата **Авто. преб. канали** за да пребарувате канали (🏠 > ⚙️ **Поставув.** > **Емитирање** > **Поставки за Автоматско пребарување канали** > **Авто. преб. канали**).
  - Оваа функција е достапна само кај одредени модели во специфични географски области.

## Далечинскиот управувач не функционира.

- Проверете дали индикаторот за напојување на телевизорот трепка кога ќе го притиснете копчето за вклучување на далечинскиот управувач. Ако не трепка, заменете ги батериите на далечинскиот управувач.
- Проверете дали поларитетот (+/-) на батеријата е поставен во точната насока.
- Обидете се да го насочите далечинскиот управувач директно кон телевизорот на оддалеченост од 1,5 ~ 1,8 м.
- Ако вашиот телевизор ви бил испорачан со Далечинска контрола на Samsung Smart (далечински управувач со Bluetooth), прво треба да го впарите далечинскиот управувач со телевизорот.

## Далечинскиот управувач од кабелскиот/set top box приемник не го вклучува и исклучува телевизорот и не ја прилагодува јачината на звукот.

- Програмирајте го далечинскиот управувач од кабелскиот или сателитскиот приемник да функционира со телевизорот. Погледнете го прирачникот за користење на кабелскиот или сателитскиот приемник и пронајдете го кодот за вашиот телевизор од SAMSUNG.

## Поставките на телевизорот се губат по 5 минути.

- Телевизорот е во режимот **Режим за малопродажба**. Променете ја опцијата **Режим на користење** во мениото **Општо** во **Домашен режим** (🏠) > ⚙️ **Поставув.** > **Општо** > **Управувач на системот** > **Режим на користење** > **Домашен режим**).





## Прекини во Wi-Fi врската

- Проверете дали телевизорот е поврзан во мрежа (🏠) > ⚙️ **Поставув.** > **Општо** > **Мрежа** > **Статус на мрежата**).
- Проверете дали точно сте ја впишале лозинката за Wi-Fi.
- Проверете го растојанието помеѓу телевизорот и модемот/рутерот. Растојанието не треба да надминува 15,2 м.
- Намалете ги пречките на тој начин што нема да ги користите или ќе ги исклучите безжичните уреди. Исто така, проверете дали има пречки помеѓу телевизорот и модемот/рутерот. (Јачината на Wi-Fi сигналот можат да ја намалат уреди во домаќинството, безжични телефони, сидови од камен, камини итн.)



- Обратете се кај вашиот оператор на интернет услуги и побарајте да ја ресетира вашата мрежа за да овозможи повторна регистрација на Mac адресата на вашиот нов модем/рутер и телевизорот.

## Проблеми со апликации за видео (Youtube итн.)

- Променете го DNS серверот во 8.8.8.8. Изберете  >  **Поставув.** > **Општо** > **Мрежа** > **Статус на мрежата** > **IP поставки** > **DNS-поставка** > **Внесете рачно** > **DNS сервер** > внесете 8.8.8.8 > **ОК**.
- Извршете ресетирање со избирање на  >  **Поставув.** > **Поддршка** > **Самодијагноза** > **Ресетирај ја функцијата Smart Hub**.

## Што претставува Remote Support?

Услугата Remote Support од Samsung ви нуди поддршка лице-во-лице со техничар од Samsung кој може далечински да ви помогне:

- Дијагностика на вашиот телевизор
- Прилагодување на поставувањата на телевизорот наместо вас
- Ресетирање на вашиот телевизор на фабрички вредности
- Инсталирање на препорачани ажурирања на фирмверот



## Како функционира Remote Support?

Дозволете му на некој сервисер од Samsung да го поправи вашиот телевизор далечински:

1. Јавете се во контактниот центар на Samsung и побарајте далечинска поддршка.
2. Отворете го менито на вашиот телевизор и одете во делот за **Поддршка**.
3. Изберете **Далечинско управување**, а потоа прочитајте ги и согласете се со договорите на услугата. Кога ќе се појави екранот за PIN, кажете му го PIN бројот на агентот.
4. Потоа агентот ќе пристапи на вашиот телевизор.

## Еко сензор и осветленост на екранот



Функцијата Еко сензор автоматски ја прилагодува осветленоста на телевизорот. Оваа функција ја мери светлината во вашата соба и автоматски ја оптимизира осветленоста на телевизорот за да ја намали потрошувачката на енергија. Ако сакате да ја исклучите оваа опција, одете во  >  **Поставув.** > **Општо** > **Еко решение** > **Откривање амбиентална светлина**.

- Ако екранот е премногу темен додека гледате телевизија во темно опкружување, за тоа може да биде одговорна функцијата **Откривање амбиентална светлина**.
- Не го блокирајте сензорот со какви било предмети. Ова може да предизвика намалување на осветленоста на сликата.

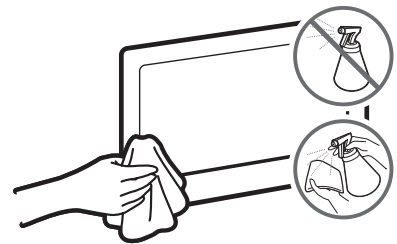
## Предупредување за неподвижна слика

Избегнувајте прикажување фотографии на екранот (како фајлови со слики во јрег формат) или елементи од фотографии (како лого ознаки од телевизиските канали, ленти за известувања за берзата или новости на дното од екранот итн.) или, пак, програми во панорамски или 4:3 формат на слика на екранот. Ако постојано прикажувате фотографии, тоа може да предизвика заостанати слики на LED екранот и да го намали квалитетот на сликата. За да го намалите ризикот од овој несакан ефект, следете ги препораките наведени подолу:

- Избегнувајте прикажување на истиот телевизиски канал во долги временски периоди.
- Обидете се секоја слика да ја прикажете на цел екран. За најдобро усогласување користете го менито за поставување на форматот на сликата на телевизорот.
- Намалете ги светлината и контрастот за спречување на појавата на заостанати слики.
- Употребувајте ги сите функции на телевизорот кои се дизајнирани да го намалат задржувањето на сликите и горењето на екранот. Погледнете во е-Manual за деталите.

## Грижа за телевизорот

- Ако на ТВ екранот била залепена некоја налепница, на тоа место може да се појават нечистотии откако ќе ја отстраните налепницата. Ве молиме исчистете ги нечистотиите пред да започнете да гледате телевизија.
- Надворешниот дел и екранот на телевизорот може да се изгребат при чистење. Не заборавајте внимателно да го избришете надворешниот дел и екранот со мека крпа за да не направите гребнатини.
- Не прскајте вода или каква било течност директно на телевизорот. Секоја течност која ќе навлезе во производот може да предизвика неисправност, пожар или електричен удар.
- За да го исчистите екранот треба да го исклучите телевизорот, а потоа внимателно да ги избришете дамките и отпечатоците од прсти на екранот со ткаенина од микрофибер. Исчистете ја надворешноста на телевизорот или екранот со мека ткаенина од микрофибер натопена со мало количество на вода. Потоа, отстранете ја влагата со сува ткаенина. Не употребувајте голема сила врз површината на екранот за време на чистењето бидејќи така можете да го оштетите екранот. Никогаш не користете запаливи течности (бензен, разредувач итн.) или средство за чистење. За тврдокорни дамки, испрскајте мало количество средство за чистење екрани на ткаенина од микрофибер, а потоа избришете ги дамките со ткаенината.



# 08 Спецификации и други информации

## Спецификации

Име на модел	QE65Q9FAM	QE88Q9FAM
Резолуција на екранот	3840 x 2160	3840 x 2160
Големина на екран (дијагонала)	65 инчи (163 cm)	88 инчи (223 cm)
Звук (излез)	60 W	60 W
Вртење на држачот (лево / десно)	0°	0°
Димензии (Ш x В x Д)		
Тело	1449,7 x 829,3 x 24,9 mm	1979,0 x 1131,0 x 30,4 mm
Со држач	1449,7 x 862,5 x 306,4 mm	1979,0 x 1169,8 x 412,0 mm
Тежина		
Без држач	29,1 kg	72,7 kg
Со држач	30,0 kg	74,5 kg

## Услови за заштита од опкружувањето

Работна температура	10°C до 40°C (50°F до 104°F)
Работна влажност	10% до 80%, без кондензација
Температура на чување	-20°C до 45°C (-4°F до 113°F)
Влажност на чување	5% до 95%, без кондензација

- Дизајнот и спецификациите можат да бидат променети без претходно известување.
- За повеќе информации за напојувањето и потрошувачката на енергија, погледнете ја налепницата со податоци залепена на производот.
- Типичната потрошувачка на енергија се мери според IEC 62087.
- Налепницата со податоци се наоѓа на внатрешната страна на капакот за приклучоци.

## Намалување на потрошувачката на енергија

Кога ќе го исклучите телевизорот, тој преминува во режим на подготвеност. Кога е во режим на подготвеност, продолжува да троши мало количество на енергија. За да ја намалите потрошувачката на енергија, исклучете го кабелот за напојување кога не планирате да го користите телевизорот подолг временски период.

## Лиценци



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.

## Препорака - само ЕУ



Со ова, Samsung Electronics, изјавува дека овој телевизор е во согласност со неопходните услови и останатите поважни потточки на Директивата 1999/5/EC.

Официјалната декларација за еднаквост може да се најде на веб-страницата <http://www.samsung.com>, одете во Поддршка > Пребарување на поддршка за производ и внесете го името на моделот.

Оваа опрема може да се користи само во затворени простории.

Оваа опрема може да се употребува во сите држави на ЕУ.





**Правилно отстранување на овој производ (отстранување на електрична & електронска опрема)  
(Применливо во држави со посебни системи за справување со отпадот)**

Оваа ознака на производот, галантеријата или литературата посочува дека производот и неговата електронска дополнителна опрема (на пр. полнач, слушалки со микрофон, USB кабел) не треба да се отстранат заедно со останатиот отпад од домаќинството на крајот од работниот век. За да се спречи можна штета врз околината или човечкото здравје од неконтролирано отстранување на отпад, ве молиме одделете ги овие предмети од другите видови на отпад и рециклирајте ги за да промовирате повторно користење на материјалите.

Физичките лица можат да се обратат или во продавницата каде што го купиле овој производ или во службите на локалната самоуправа, за детали каде и како да извршат рециклирање на производот на начин безбеден по околината.

Деловните корисници треба да се обратат до својот набавувач и да ги проверат условите и одредбите од договорот за купување. Овој производ и неговата електронска дополнителна опрема не треба да се отстранува заедно со другите комерцијални видови на отпад.



**Правилно отстранување на батериите од овој производ  
(Применливо во држави со посебни системи за справување со отпадот)**

Оваа ознака на батеријата, прирачникот или пакувањето посочува дека батериите од овој производ не треба да се отстранат заедно со останатиот отпад од домаќинството на крајот од работниот век. Ознаките за хемиските симболи Hg, Cd или Pb посочуваат дека батеријата содржи жива, кадмиум или олово над референтните нивоа од директивата EC 2006/66. Доколку батериите не се депонираат правилно, овие супстанции можат да предизвикаат штети на човековото здравје или опкружувањето.

За заштита на природните ресурси и промовирање на повторната употреба на материјалите, одделете ги батериите од останатите видови на отпад и рециклирајте ги со помош на бесплатниот локален систем за рециклирање на батерии.

За повеќе информации во врска со регулаторните обврски специфични за некои производи и еколошките цели на Samsung, на пр., REACH, WEEE, батерии, посетете ја веб-страницата [http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html)


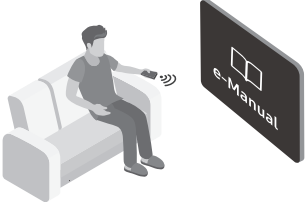


**ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ - ЗА ДА СПРЕЧИТЕ ПОЈАВА НА ПОЖАР, СЕКОГАШ ЧУВАЈТЕ ГИ СВЕЌИТЕ ИЛИ ДРУГИТЕ ИЗВОРИ НА ОТВОРЕН ОГАН ПОДАЛЕКУ ОД ОВОЈ ПРОИЗВОД.**



# Pred branjem uporabniškega priročnika

Televizorju sta priložena uporabniški priročnik in vgrajeni e-priročnik.



Preden preberete uporabniški priročnik, si oglejte naslednje:

	<b>Uporabniški priročnik</b>	Preberite priloženi uporabniški priročnik, da se seznanite z informacijami o varnosti izdelka, namestitvi, dodatni opremi, začetni konfiguraciji in tehničnih podatkih izdelka.
	<b>e-Manual</b>	Za več informacij o tem televizorju preberite e-priročnik, ki je vgrajen v izdelku. <ul style="list-style-type: none"><li>• Če želite odpreti e-priročnik,  &gt;  <b>Nastavitve</b> &gt; <b>Podpora</b> &gt; <b>Odpri e-Manual</b></li></ul>



S spletnega mesta lahko prenesete uporabniški priročnik in si njegovo vsebino ogledate na računalniku ali mobilni napravi.

## Učenje pomožnih funkcij e-priročnika

- Dostop do nekaterih zaslonov menija ni mogoč iz e-priročnika.







	<b>(Išči.)</b>	Izberite predmet v rezultatih iskanja, da naložite ustrezno stran.
<b>A-Z</b>	<b>(Kazalo)</b>	Izberite ključno besedo, da se pomaknete na zadevno stran.
	<b>(Nazadnje gledano)</b>	Izberite temo s seznama nedavno ogledanih tem.

## Učenje funkcij gumbov, ki se prikažejo na tematskih straneh e-priročnika

	<b>(Posk. zdaj)</b>	Dostopite do povezanega elementa menija in funkcijo nemudoma preskusite.
	<b>(Poveži)</b>	Dostopite do teme, navedene na strani teme e-priročnika.

# Opozorilo! Pomembna varnostna navodila

Pred uporabo televizorja preberite varnostna navodila.

<b>PREVIDNO</b>			Izdelek razreda II: Ta simbol označuje, da izdelek ne potrebuje varnostne povezave z električno ozemljitvijo.
<b>NEVARNOST ELEKTRIČNEGA UDARA. NE ODPIRAJTE.</b>			
PREVIDNO: DA PREPREČITE NEVARNOST ELEKTRIČNEGA UDARA, NE ODSTRANJUJTE POKROVA (ALI HRBTNEGA DELA). V NOTRANJOSTI NI DELOV, KI BI JIH LAHKO POPRAVIL UPORABNIK. ZA SERVISIRANJE SE OBRNITE NA USPOSOBLJENO OSEBJE.			Napetost izmeničnega toka: Nazivna napetost, označena s tem simbolom, je napetost izmeničnega toka.
	Ta simbol označuje visoko napetost v notranjosti. Priti v kakršen koli stik s katerim koli delom v notranjosti naprave je nevarno.		Napetost enosmernega toka: Nazivna napetost, označena s tem simbolom, je napetost enosmernega toka.
	Ta simbol označuje, da je izdelku priložena pomembna dokumentacija o njegovi uporabi in vzdrževanju.		Pozor. Preberite navodila za uporabo: S tem simbolom so označeni nasveti uporabniku, da si v uporabniškem priročniku prebere dodatne varnostne informacije.

- Reže in odprtine v omarici in na hrbtnem ali spodnjem delu so namenjene nujnemu prezračevanju. Da zagotovite ustrezno delovanje naprave in da jo zaščitite pred pregrevanjem, teh rež in odprtini ne zakrivajte ali pokrivajte.
  - Naprave ne zapirajte v zaprt prostor, kot je knjižna omara ali vgrajena omarica, razen če je poskrbljeno za ustrezno prezračevanje.
  - Naprave ne postavljajte v bližino ali nad radiator ali grelne lopute ali na mesto, izpostavljeno neposredni sončni svetlobi.
  - Na napravo ne postavljajte posod z vodo (vaz itd.), saj to lahko povzroči požar ali električni udar.
- Naprave ne izpostavljajte dežju in je ne postavljajte v bližino vode (v bližino kadi, umivalnika, kuhinjskega korita, kadi za pranje, bazena, v mokro klet itd.). Če se naprava po nesreči zmoči, jo izključite in se takoj obrnite na pooblaščenega prodajalca.
- Naprava uporablja baterije. V vaši skupnosti morda veljajo predpisi, s katerimi je določeno, da morate baterije odvreči na okolju prijazen način. Za informacije o odlaganju ali recikliranju se obrnite na lokalne oblasti.
- Ne preobremenjujte stenskih vtičnic, podaljškov in adapterjev, saj lahko to povzroči požar ali električni udar.
- Napajalne kable napeljite tako, da ne boste stopali nanje ali jih stiskali s predmeti, postavljenimi nanje ali obnje. Še posebno pozorni bodite na del kabla, kjer je vtič, na stensko vtičnico in na točko, kjer kabel izstopa iz naprave.

- Da napravo zaščitite med nevihto ali če je ne boste nadzorovali ali uporabljali dlje časa, jo izključite iz stenske vtičnice in izključite antenski ali kabelski sistem. S tem boste preprečili, da bi televizor poškodovala strela ali napetostni udari na napajalnem vodu.
- Preden priključite napajalni kabel za izmenični tok na vtičnico adapterja za enosmerni tok, preverite, ali označba napetosti adapterja za enosmerni tok ustreza lokalnemu električnemu omrežju.
- V odprte dele naprave ne vstavljajte kovinskih predmetov. S tem lahko povzročite nevarnost električnega udara.
- Ne dotikajte se notranjosti naprave, da se izognete električnemu udaru. Napravo sme odpreti samo usposobljen tehnik.
- Napajalni kabel trdno in do konca priključite na vtičnico. Ko odstranjujete napajalni kabel iz vtičnice, vedno povlecite za vtič napajalnega kabla. Nikoli ne vlecite za napajalni kabel. Napajalnega kabla se ne dotikajte z mokrimi rokami.
- Če naprava ne deluje normalno – posebno če oddaja nenavaden zvok ali vonj – jo takoj izključite in se obrnite na pooblaščenega trgovca ali servisni center.
- Če televizorja dalj časa ne nameravate uporabljati ali če odhajate od doma (še zlasti če bodo doma ostali otroci, starejši ali invalidne osebe brez nadzora), izključite napajalni vtič iz vtičnice.
  - Če se na napajalnem kablju nabere prah, se lahko kabel močno segreje, začne iskriti ali pa se poškoduje njegova izolacija, kar lahko povzroči električni udar, uhajanje električnega toka ali požar.
- Pri namestitvi televizorja v okolju z veliko prahu, visoko ali nizko temperaturo, visoko vlažnostjo, kemičnimi snovmi ali v okoljih, kjer deluje neprekinjeno 24 ur na dan (na primer letališče, železniška postaja itd.), se obrnite na pooblaščen servisni center družbe Samsung. V nasprotnem primeru lahko pride do resnih poškodb televizorja.
- Uporabljajte samo ustrezno ozemljena vtič in vtičnico.
  - Če nista ustrezno ozemljena, lahko to povzroči električni udar ali poškodovanje opreme. (Samo oprema razreda I.)
- Če želite popolnoma izklopiti to napravo, jo izključite iz vtičnice. Stenska vtičnica in napajalni vtič naj bosta vedno dosegljiva, da lahko po potrebi hitro izklopite napravo iz napajanja.
- Dodatno opremo (baterije itd.) hranite na varnem mestu zunaj dosega otrok.
- Izdelka ne udarjajte in pazite, da vam ne pade na tla. Če je izdelek poškodovan, izključite napajalni kabel in se obrnite na servisni center družbe Samsung.
- Če želite očistiti to napravo, izvlecite napajalni kabel iz stenske vtičnice in izdelek obrišite z mehko in suho krpo. Ne uporabljajte kemikalij, kot so vosek, benzol, alkohol, razredčil, sredstev proti komarjem, osvežilnikov prostora, maziv ali čistil. Te kemikalije lahko poškodujejo televizor ali izbrišejo natise na njem.
- Naprave ne izpostavljajte kapljanju ali pljuskanju.
- Baterij ne odvrzite v ogenj.
- Ne povzročajte kratkega stika baterij, jih razstavljajte ali pregrevajte.
- Če baterije v daljinskem upravljalniku zamenjate z napačnimi, obstaja nevarnost eksplozije. Zamenjajte jih samo z baterijami iste ali enakovredne vrste.

\* Slike in ilustracije v tem uporabniškem priročniku so samo za referenco. Dejanski izdelek je lahko videti drugačen.

Obliko in tehnične lastnosti izdelka lahko spremenimo brez predhodnega obvestila.

Jeziki CIS (ruščina, ukrajnščina, kazaščina) za ta izdelek niso na voljo, ker je izdelan za stranke v EU.

# Kazalo

Pred branjem uporabniškega priročnika	2
Opozorilo! Pomembna varnostna navodila	3

## 01 Kaj je v škatli?

## 02 Priključitev televizorja na napravo One Connect

## 03 Namestitev televizorja

Pritrjevanje televizorja na steno	9
Zagotavljanje ustreznega prezračevanja televizorja	10
Namestitev televizorja na stojalo	10
Varnostni ukrepi: Pritrjevanje televizorja na steno, da preprečite njegov padec	11
Odstranite pokrov za priključke na hrbtni strani s televizorja.	12

## 04 Pametni daljinski upravljalnik Samsung

Seznanjanje televizorja z upravljalnikom	
Pametni daljinski upravljalnik Samsung	14
Vstavljanje baterij v upravljalnik	
Pametni daljinski upravljalnik Samsung	14

## 05 Začetna nastavitve

Uporaba možnosti Upravljalnik televizorja	15
---	----

## 06 Povezava z omrežjem

Omrežna povezava – brezžična	16
Omrežna povezava – žična	16

## 07 Odpravljanje težav in vzdrževanje

Odpravljanje težav	17
Kaj je podpora na daljavo?	19
Ekološki senzor in svetlost zaslona	19
Opozorilo o mirujočih slikah	20
Vzdrževanje televizorja	20

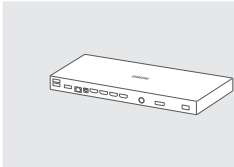
## 08 Specifikacije in druge informacije

Specifikacije	21
Okoljski vidiki	21
Zmanjšanje porabe energije	22
Licence	22

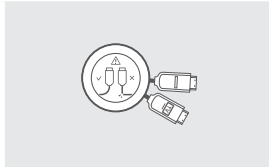
# 01 Kaj je v škatli?

Preverite, ali ste s televizorjem dobili naslednje elemente. Če kateri predmet manjka, se obrnite na prodajalca.

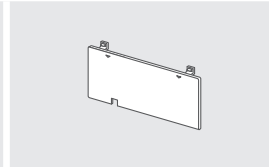
- Pametni daljinski upravljalnik Samsung & Bateriji (AAA x 2)
- Uporabniški priročnik
- Napajalni kabel televizorja/kabel One Connect
- Garancijska kartica/regulativna navodila (ponekod niso na voljo)
- Čistilna krpa



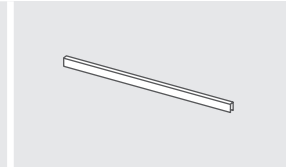
One Connect



Invisible Connection



Pokrov za priključke



Držalo za kable



Bending Cover

- Barva in oblika predmetov sta odvisni od modelov.
- Kabli, ki niso priloženi, so na prodaj posebej.
- Ko odpirate škatlo, preverite, ali je v embalaži oziroma za njo še kakšna morebitna dodatna oprema.

Administrativni stroški se lahko zaračunajo, če:

- (a) vas na vašo zahtevo obišče tehnik in izdelek ni okvarjen (npr. če niste prebrali uporabniškega priročnika);
- (b) izdelek prinesete v servisni center in ni okvarjen (npr. če niste prebrali uporabniškega priročnika).

O administrativnih stroških boste obveščeni pred obiskom tehnika.



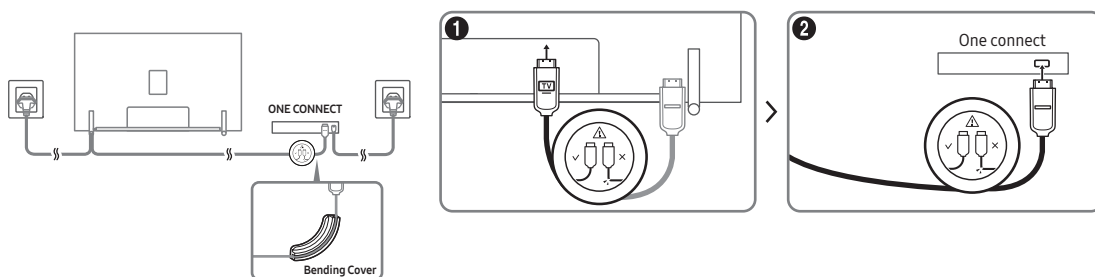
**Opozorilo:** pri nepravilnem rokovanju se zasloni lahko poškodujejo zaradi neposrednega pritiska. Priporočamo, da televizor dvignete tako, da primete robove, kot je prikazano.



## 02 Priklučitev televizorja na napravo One Connect

Oglejte si naslednjo sliko in vzpostavite povezavo Invisible Connection, ki je priložena kot dodatna oprema, med televizorjem in napravo One Connect. Najprej razvežite kabel (⏏) povezave Invisible Connection, ki je priključen v televizor. Če razvežete kabel (⏏) povezave Invisible Connection, ki bo priključen v napravo One Connect, se lahko zaplete ali poškoduje.

1. Priključite konektor (⏏) povezave Invisible Connection v televizor, nato pa priključite konektor (⏏) v napravo One Connect.
2. Ko vzpostavite povezavo Invisible Connection med televizorjem in napravo One Connect, priključite njuna napajalna vtiča v stenski vtičnici.





- Med vzpostavitvijo povezave Invisible Connection uporabite Bending Cover, da preprečite, da bi se kabel za povezavo Invisible Connection prepognil pod kotom 90 stopinj. V nasprotnem primeru lahko pride do poškodb kabla.
- Med vzpostavitvijo povezave Invisible Connection bodite pozorni na oblike konektorjev, da jih pravilno priključite. V nasprotnem primeru lahko pride do okvare izdelka.
- Po vzpostavitvi povezave Invisible Connection preostanek kabla navijte okrog cevi povezave Invisible Connection. Če preostali kabel samo navijete ali ga pustite, lahko pride do poškodb kabla.
- Med vzpostavitvijo povezave Invisible Connection bodite pozorni, da ne zvijete kabla povezave Invisible Connection. V nasprotnem primeru lahko pride do slabšega delovanja televizorja ali do poškodb kabla.
- Izogibajte se naslednjim dejanjem, da preprečite poškodbe povezave Invisible Connection:



Pregibanje



Zvijanje



Vlečenje



Stopanje na kabel



Pritiskanje na kabel

#### LASERSKI IZDELEK RAZREDA 1

- Pozor – nevidno lasersko sevanje, ko je odprt. Ne glejte neposredno v žarek.
  - Kablov ne upogibajte ali režite preveč.
  - Na kabel ne postavljajte težkih predmetov.
  - Ne razstavljajte priključka kabla.
- Pozor – kakršno koli upravljanje ali prilagajanje oziroma izvajanje postopkov, ki niso navedeni tukaj, lahko povzroči nevarno izpostavljenost sevanju.



# 03 Namestitev televizorja

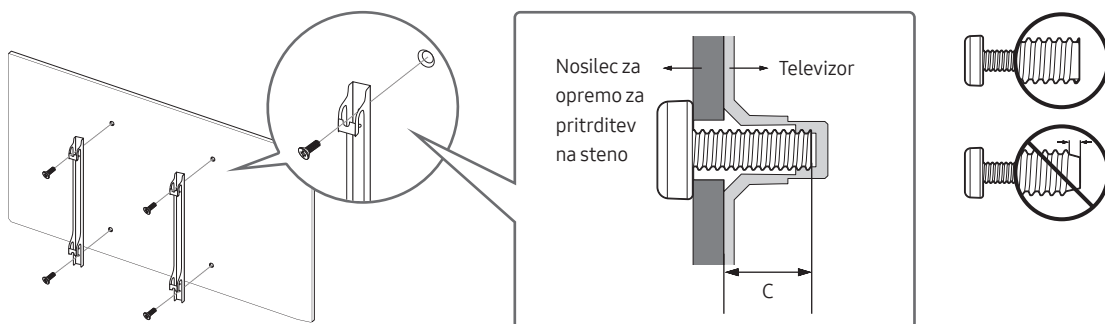
## Pritrjevanje televizorja na steno



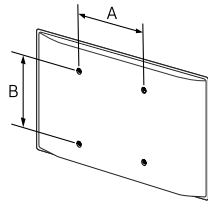
Če boste ta televizor pritrčili na steno, natančno upoštevajte navodila proizvajalca. Če televizorja ne pritrдите pravilno, lahko zdrsne ali pade, kar lahko povzroči resno poškodbo otroka ali odrasle osebe ter televizorja.

Pri modelih, ki imajo priložene adapterje za stensko držalo, adapterje namestite, kot je prikazano na spodnji sliki, preden namestite stensko držalo.

- Oglejte si priročnik za namestitev, ki je priložen Samsungovi opremi za pritrnitev na steno.
- Televizor lahko pritrдите na steno z opremo za pritrnitev na steno (naprodaj posebej).



- Samsung Electronics ne odgovarja za poškodovanje izdelka ali telesne poškodbe, če se odločite, da boste sami namestiti nosilec za namestitev na steno.
- Opremo za pritrnitev na steno lahko namestite na trdno steno, pravokotno na tla. Preden opremo za pritrnitev na steno namestite na površine, ki niso mavčne plošče, se obrnite za dodatne informacije obrnite na najbližjega prodajalca. Če televizor namestite na strop ali poševno steno, lahko pade in povzroči hude telesne poškodbe.
- Standardne dimenzije stenskega držala so navedene v tabeli na naslednji strani.
- Če želite namestiti stensko držalo drugega proizvajalca, si oglejte dolžino vijakov za pritrnitev televizorja na steno v stolpcu C v tabeli na naslednji strani.
- Pri namestitvi stenskega držala priporočamo, da privijete vse štiri vijake VESA.
- Če želite namestiti stensko držalo, ki se ga v steno privije samo z zgornjima vijakoma, morate uporabiti stensko držalo znamke Samsung, ki podpira tovrstno namestitev. (Dobavljivost tovrstnega stenskega držala je odvisna od geografskega območja.)

Velikost televizorja v palcih	Specifikacije za luknje za vijake VESA (A * B) v milimetrih	C (mm)	Standardni vijak	Število	
65	400 x 400	11 ~ 13	M8	4	
88	600 x 400	15 ~ 17			

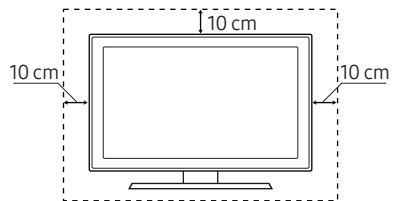
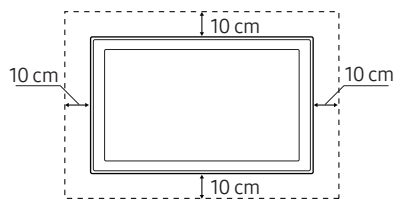


**Stenskega držala ne nameščajte, ko je televizor vklopljen. To lahko povzroči telesne poškodbe zaradi elektrošoka.**

- Ne uporabljajte vijakov, daljših od standardnih dimenzij ali ne ustrezajo specifikacijam za vijake standarda VESA. Predolgi vijaki lahko poškodujejo notranjost televizorja.
- Pri opremi za pritrnitev na steno, ki ne ustreza specifikacijam za vijake standarda VESA, se lahko dolžina vijakov razlikuje glede na njene specifikacije.
- Vijakov ne privijajte premočno. Lahko namreč poškodujete izdelek ali povzročite, da ta pade, in tako poškodujete sebe ali druge. Samsung ni odgovoren za take nesreče.
- Samsung ni odgovoren za poškodovanje izdelka ali telesne poškodbe, če stranka uporablja stensko držalo, ki ni VESA ali ni odobrena, ali če ne upošteva navodil za namestitev izdelka.
- Televizorja ne namestite nagnjenega za več kot 15 stopinj.
- Televizor naj na steno vedno nameščata dve osebi.

## Zagotavljanje ustreznega prezračevanja televizorja

Televizor namestite vsaj 10 cm od predmetov (sten, omar itd.), da zagotovite ustrezno prezračevanje. Pri neustreznem prezračevanju lahko pride do požara ali težav z izdelkom zaradi povišane notranje temperature. Močno priporočamo, da pri namestitvi televizorja na stojalo ali pritrnitev na steno uporabite samo dele, ki jih nudi družba Samsung Electronics. Če uporabite dele drugih proizvajalcev, lahko pride do težav z izdelkom ali do telesne poškodbe zaradi padca izdelka.

Namestitev s stojalom	Pritrditev na steno
	

## Namestitev televizorja na stojalo

Prepričajte se, da imate vso prikazano dodatno opremo in da ste stojalo sestavili po priloženih navodilih za sestavljanje.

## Varnostni ukrepi: Pritrjevanje televizorja na steno, da preprečite njegov padec



**Pozor:** televizorja ni dovoljeno vleči, potiskati ali nanj plezati, saj lahko pade. Posebno bodite pozorni na to, da se na televizor ne nagibajo ali ga premikajo otroci. Lahko se prevrne in povzroči težje telesne poškodbe ali smrt. Upoštevajte varnostne ukrepe, navedene na letaku z varnostnimi ukrepi, ki je priložen televizorju. Da zagotovite več stabilnosti in varnosti, kupite in namestite pripomoček za preprečevanje padcev, kot je opisano v nadaljevanju.



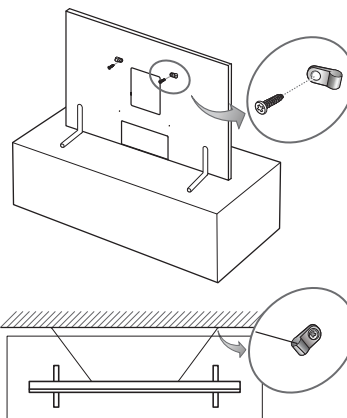
**OPOZORILO:** Televizorja nikoli ne postavite na nestabilno mesto, Televizor lahko pade in povzroči hude ali smrtne telesne poškodbe. Veliko poškodb, še posebej otrok, je mogoče preprečiti s temi ukrepi

- Uporabite omarice ali stojala, ki jih priporoča proizvajalec televizorja.
- Uporabite samo pohištvo, ki lahko televizor varno podpira.
- Televizor ne sme viseti prek roba podpornega pohištva.
- Televizorja ne postavljajte na visoko pohištvo (na primer, kredenco ali knjižno polico), ne da bi pohištvo in televizor pritrčili na ustrezno podporo.
- Televizorja ne postavljajte na krpo ali druge materiale med televizorjem in pohištvom, na katerem stoji.
- Otroke poučite o nevarnosti vzpenjanja na pohištvo, da bi dosegli televizor ali njegove kontrolnike.

Če prestavljate televizor, ki ga boste zamenjali z novim, morate pri starem upoštevati iste varnostne napotke.

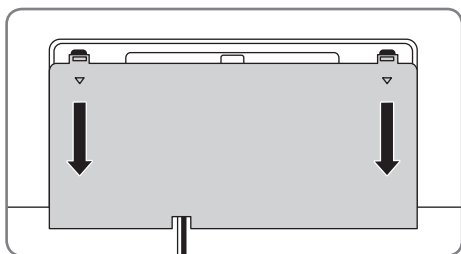
## Preprečevanje padca televizorja

1. Z ustreznimi vijaki dobro privijte nosilce v steno. Preverite, ali so vijaki trdno priviti v steno.
  - Morda boste potrebovali dodaten material, kot so sidrni vložki, odvisno od vrste stene.
2. Z ustrežno velikimi vijaki dobro privijte nosilce na televizor.
  - Za specifikacije vijakov si oglejte razdelek o standardnem vijaku v tabeli pod postavko "Pritrjevanje televizorja na steno".
3. Nosilce, nameščene na televizorju, in nosilce, pritrjene na steno, povežite s trpežno, močno vrvico in to trdno zavežite.
  - Televizor namestite blizu stene, tako da ne more pasti nazaj.
  - Vrvico privežite tako, da so nosilci na steni v višini nosilcev na televizorju ali nižje.

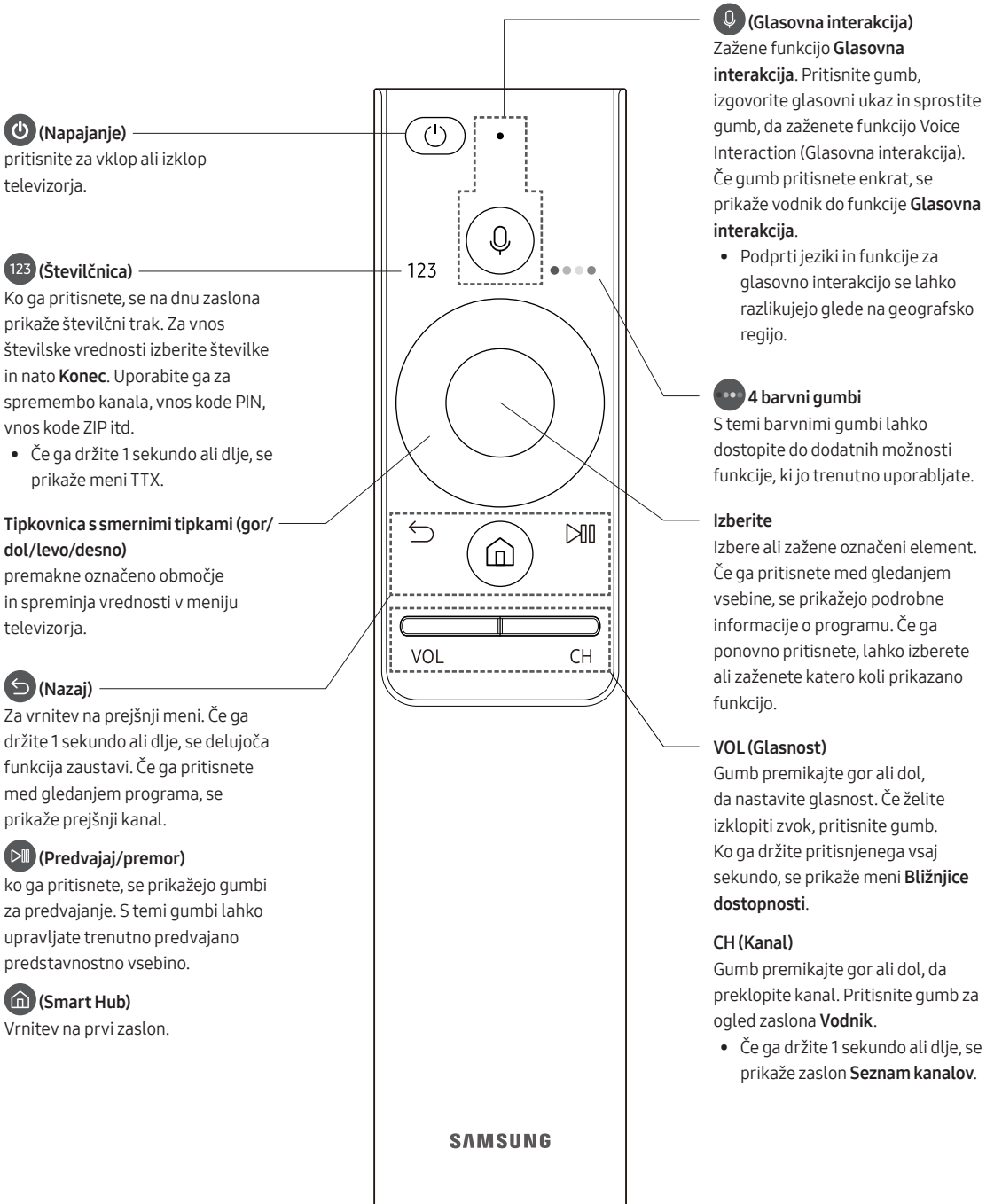


- Barva in oblika izdelka se lahko razlikujeta glede na model.

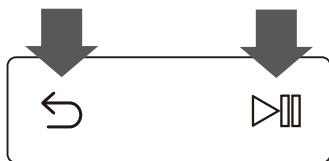
## Odstranite pokrov za priključke na hrbtni strani s televizorja.





# 04 Pametni daljinski upravljalnik Samsung

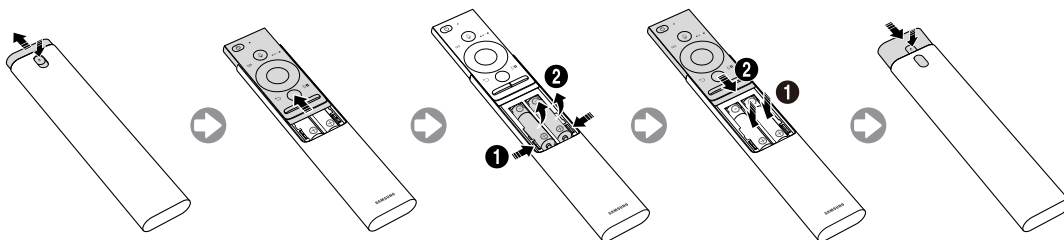


## Seznanjanje televizorja z upravljalnikom Pametni daljinski upravljalnik Samsung





Ko prvič vklopite televizor, se upravljalnik Pametni daljinski upravljalnik Samsung samodejno seznanj s televizorjem. Če se upravljalnik Pametni daljinski upravljalnik Samsung ne seznanj samodejno s televizorjem, ga usmerite v tipalo daljinskega upravljalnika televizorja, nato pa hkrati pritisnite in za vsaj 3 sekunde zadržite gumba z oznakama  in , kot je prikazano na levi sliki.

## Vstavljanje baterij v upravljalnik Pametni daljinski upravljalnik Samsung



1. Pritisnite gumb ▲ zgoraj na hrbtnem delu upravljalnika Pametni daljinski upravljalnik Samsung. Ohišje bo malce odstopilo od pokrova ohišja.
  2. Daljinski upravljalnik obrnite in nato potisnite njegovo ohišje navzgor, da se pokaže prostor za bateriji.
  3. Pritisnite gumba ► in ◀ ob straneh prostora za bateriji, da odstranite vstavljeni bateriji.
  4. V prostor za bateriji vstavite novi bateriji (1,5 V vrste AAA), pri čemer bodite pozorni, da so poli baterij (+ in -) pravilno usmerjeni. Ko končate, potisnite ohišje daljinskega upravljalnika naprej, dokler ni skoraj v prvotnem položaju.
  5. Daljinski upravljalnik obrnite, pridržite gumb ▲ zgoraj na hrbtnem delu in nato potisnite ohišje upravljalnika navzdol na njegovo mesto.
- Za daljšo življenjsko dobo priporočamo uporabo alkalnih baterij.

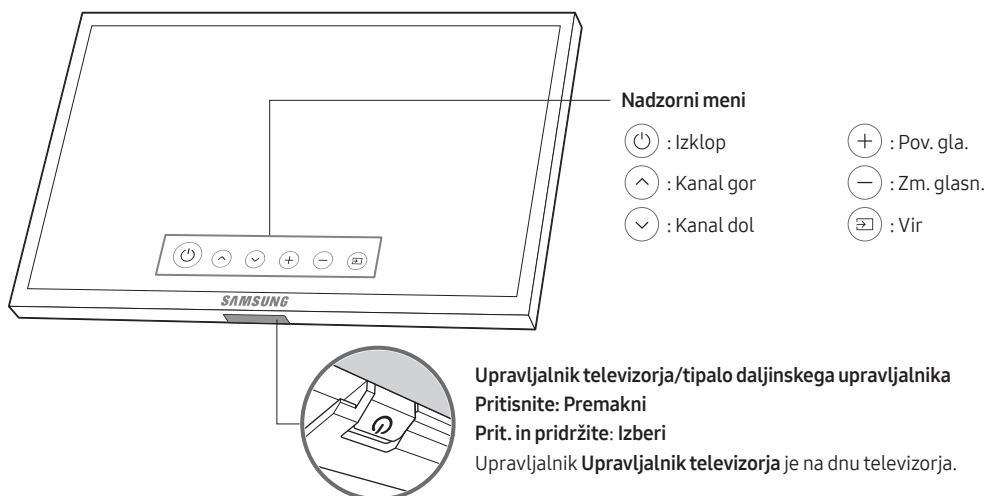
## 05 Začetna nastavitve

Ob prvem vklopu televizorja se prikaže pogovorno okno začetne nastavitve. Če želite dokončati postopek začetne nastavitve, sledite navodilom na zaslonu. Ta postopek lahko ročno opravite pozneje v meniju  >  **Nastavitve** > **Splošno** > **Začni nastavitve**.

- Če pred namestitvijo katero koli napravo povežete s HDMI1, se Vir kanalov samodejno spremeni v možnost digitalnega pretvornika.
- Če ne želite izbrati možnosti Digitalni pretvornik, izberite možnost **Antena**.

### Uporaba možnosti Upravljalnik televizorja

Televizor lahko vklopite z gumbom **Upravljalnik televizorja** na spodnjem delu televizorja, nato pa uporabite meni za upravljanje. Meni **Nadzorni meni** se prikaže, če pritisnete kontrolnik televizorja, ko je televizor vklopljen. Za več informacij o uporabi si oglejte sliko spodaj.



# 06 Povezava z omrežjem

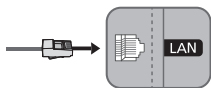
S povezavo televizorja v omrežje pridobite dostop do spletnih storitev, kot je Smart Hub, in posodobitev programske opreme.

## Omrežna povezava – brezžična

Televizor povežite z internetom s standardnim usmerjevalnikom ali modemom.



## Omrežna povezava – žična



Televizor povežite v omrežje s kablom LAN.

- Televizor ne podpira hitrosti omrežja do 10 Mb/s.
- Za povezavo uporabite kabel Cat 7 (vrsta kabla \*STP).  
\* Shielded Twist Pair



# 07 Odpravljanje težav in vzdrževanje

## Odpravljanje težav

Če pride do težav s televizorjem, najprej preglejte seznam možnih težav in rešitev. Ali pa preglejte poglavje o odpravljanju težav v e-priročniku. Če noben od nasvetov za odpravljanje težav ni ustrezen, obiščite spletno mesto "www.samsung.com" in kliknite možnost Support (Podpora) ali pa pokličite klicni center, ki je naveden na hrbtni strani tega priročnika.

- Ta zaslon TFT LED je sestavljen iz osnovnih slikovnih pik, za izdelavo katerih je potrebna posebna tehnologija. Kljub temu je lahko na zaslonu nekaj svetlih ali temnih slikovnih pik. Te slikovne pike ne vplivajo na delovanje izdelka.
- Optimalno delovanje televizorja lahko zagotovite tako, da ga nadgradite na najnovejšo programsko opremo. Uporabite funkcijo **Posodobi zdaj** ali **Samodej. posodobitev** v meniju televizorja (🏠) > ⚙️ **Nastavitve** > **Podpora** > **Posodobitev programske opreme** > **Posodobi zdaj** ali **Samodej. posodobitev**).

### Televizorja ni mogoče vklopiti.

- Poskrbite, da je napajalni kabel za izmenični tok trdno priključen na televizor in stensko vtičnico.
- Prepričajte se, ali vtičnica deluje in indikator napajanja na televizorju sveti v močni rdeči barvi.
- Pritisnite gumb za vklop/izklop na televizorju, da se prepričate, da težave ne povzroča daljinski upravljalnik. Če se televizor vklopi, si oglejte spodnji razdelek "Daljinski upravljalnik ne deluje".

### Televizor ne oddaja slike/videoa/zvoka ali popačene slike/videoa/zvoka iz zunanje naprave ali ne prikaže sporočila "Šibek signal ali brez signala" ali ne najde kanala.

- Preverite, ali je naprava pravilno povezana in so vsi kabli ustrezno priključeni.
- Odstranite in ponovno povežite vse kable, ki so priključeni na televizor in zunanje naprave. Če je potrebno, uporabite nove kable.
- Potrdite, da ste izbrali pravilni vhodni vir (🏠) > **Vir**.
- Izvedite samodejno diagnozo televizorja, da ugotovite, ali težavo povzroča televizor ali naprava (🏠) > ⚙️ **Nastavitve** > **Podpora** > **Samod. diagnoza** > **Začetek preizkusa slike** ali **Zaženi preizkus zvoka**).
- Če so rezultati preskusa običajni, ponovno zaženite povezane naprave tako, da odklopite napajalne kable posameznih naprav in jih ponovno priklopite. Če težava ni odpravljena, si oglejte navodila za povezavo v uporabniškem priročniku povezane naprave.
- Če televizor ni povezan s kabljskim ali satelitskim sprejemnikom, zaženite **Samodejno iskanje**, da poiščete kanale (🏠) > ⚙️ **Nastavitve** > **TV program** > **Nastavitve samodejnega iskanja** > **Samodejno iskanje**).
  - Ta funkcija je na voljo samo pri določenih modelih v določenih geografskih območjih.



## Daljinski upravljalnik ne deluje.

- Preverite, ali indikator napajanja na televizorju utripa, ko pritisnete gumb za vklop/izklop na daljinskem upravljalniku. Če indikator ne utripa, zamenjajte baterije daljinskega upravljalnika.
- Prepričajte se, da sta bateriji nameščeni tako, da so poli (+/-) obrnjeni v pravo smer.
- Daljinski upravljalnik usmerite neposredno proti televizorju z razdalje od 1,5 do 1,8 metra.
- Če je televizorju priložen upravljalnik Pametni daljinski upravljalnik Samsung (daljinski upravljalnik s funkcijo Bluetooth), ga morate seznaniti s televizorjem.



## Z daljinskim upravljalnikom kablskega sprejemnika ali sprejemnika STB ni mogoče vklopiti ali izklopiti televizorja ali prilagoditi glasnosti.

- Daljinski upravljalnik kablskega ali satelitskega sprejemnika programirajte tako, da bo z njim mogoče upravljati televizor. Kodo za televizor SAMSUNG poiščite v uporabniškem priročniku kablskega ali satelitskega sprejemnika.

## Po 5 minutah nastavitve televizorja izginejo.

- Televizor ima izbran način **Način prodajalne**. Spremenite način **Način uporabe** v meniju **Splošno** v **Domači način** (  >  **Nastavitve** > **Splošno** > **Upravitelj sistema** > **Način uporabe** > **Domači način**).

## Prekinjena povezava Wi-Fi



- Televizor mora imeti omrežno povezavo (  >  **Nastavitve** > **Splošno** > **Omrežje** > **Stanje omrežja**).
- Preverite, ali je vneseno pravilno geslo za povezavo Wi-Fi.
- Preverite razdaljo med televizorjem in modemom/usmerjevalnikom. Razdalja ne sme biti večja od 15,2 m.
- Motnje lahko zmanjšate tako, da ne uporabljate brezžičnih naprav ali jih izklopite. Preverite, da med televizorjem in modemom/usmerjevalnikom ni ovir. (Aparati, brezžični telefoni, kamnite stene/kamini itd. lahko oslabijo povezavo Wi-Fi.)

**Enonadstropna stavba**






**Večnadstropna stavba**



-  Brezžični usmerjevalnik
-  Brezžični ponavljalnik

- Obrnite se na ponudnika internetnih storitev, da ponastavi omrežje in ponovno registrira naslove Mac vašega novega modema/usmerjevalnika in televizorja.

## Težave s programi za videoposnetke (Youtube itd.)

- Spremenite nastavitve DNS na 8.8.8.8. Izberite  >  **Nastavitve** > **Splošno** > **Omrežje** > **Stanje omrežja** > **Nastav. IP** > **Nastav. DNS** > **Vnesi ročno** > **Strežnik DNS** > vnesite 8.8.8.8 > **V redu..**
- Ponastavite tako, da izberete  >  **Nastavitve** > **Podpora** > **Samod. diagnoza** > **Ponastavi Smart Hub.**

## Kaj je podpora na daljavo?

Podpora na daljavo družbe Samsung omogoča neposredno podporo s strani tehnika družbe Samsung, ki lahko na daljavo:

- diagnosticira vaš televizor;
- prilagodi nastavitve televizorja po vaših željah;
- tovarniško ponastavi televizor;
- namesti priporočene posodobitve vdelane programske opreme.



## Kako deluje podpora na daljavo?

Tehnična služba družbe Samsung lahko enostavno na daljavo servisira vaš televizor:

1. Pokličite kontaktni center družbe Samsung in prosite za pomoč na daljavo.
2. Odprite meni na televizorju in pojdite na poglavje **Podpora**.
3. Izberite **Oddaljeno upravljanje**, preberite pogoje za storitev in potrdite, da se z njimi strinjate. Ko se prikaže okno za vnos PIN-a, agentu zaupajte številko PIN.
4. Agent bo dostopil do vašega televizorja.

## Ekološki senzor in svetlost zaslona



Ekološki senzor samodejno nastavi svetlost televizorja. Ta funkcija meri svetlost v prostoru in samodejno optimira svetlost televizorja za manjšo porabo energije. Če to želite izklopiti, izberite možnost  >  **Nastavitve** > **Splošno** > **Ekološka nastavitve** > **Zaznavanje svetlobe okolice**.

- Če je pri gledanju televizije v temnem prostoru zaslon pretemen, je morda vzrok funkcija **Zaznavanje svetlobe okolice**.
- Senzorja ne blokirajte s predmeti. To lahko potemni sliko.

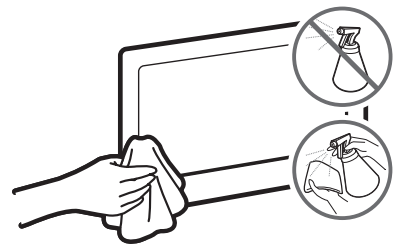
## Opozorilo o mirujočih slikah

Izogibajte se prikazovanju mirujočih slik (npr. slikovnih datotek jpeg) ali mirujočih slikovnih elementov (npr. logotipov televizijskih programov, borznih ali novičarskih trakov na dnu zaslona itd.) ali programov v panoramskem prikazu ali slikovnem formatu 4:3 na zaslonu. Stalen prikaz mirujočih slik lahko povzroči vžgane slike na zaslonu LED, kar vpliva na kakovost slike. Da preprečite tveganje za nastanek tega neugodnega učinka, sledite spodnjim priporočilom:

- Izogibajte se daljšemu prikazovanju istega televizijskega kanala.
- Slike po možnosti prikazujte v celozaslonskem načinu. Za izbiro najboljše možnosti uporabite meni televizorja za slikovne formate.
- Zmanjšajte svetlost in kontrast, da preprečite nastanek zakasnelih slik.
- Uporabite vse funkcije televizorja, namenjene zmanjšanju zadrževanja slik in vžganih slik. Za podrobnosti si oglejte e-priročnik.

## Vzdrževanje televizorja

- Če je bila na zaslonu televizorja nalepljena nalepka, lahko po njeni odstranitvi na zaslonu ostane nekaj umazanije. Pred gledanjem televizorja očistite umazanijo.
- Med čiščenjem se lahko opraska zunanost in zaslon televizorja. Da se izdelek ne opraska, njegovo zunanost in zaslon previdno obrišite z mehko krpo.
- Vode ali katere koli tekočine ne pršite neposredno na televizor. Če tekočina prodre v izdelek, lahko povzroči okvaro, požar ali električni udar.
- Zaslon očistite tako, da izklopite televizor in nato s krpo iz mikrovlaken nežno obrišite madeže in prstne odtise zaslona. Ohišje ali zaslon televizorja očistite s krpo iz mikrovlaken, navlaženo z malo vode. Nato odstranite vlago s suho krpo. Med čiščenjem ne pritiskajte premočno na površino, saj lahko poškodujete zaslon. Ne uporabljajte vnetljivih tekočin (benzola, razredčila itd.) ali čistilnega sredstva. Trdovratne madeže očistite tako, da poškopite krpo iz mikrovlaken z manjšo količino sredstva za čiščenje zaslonov, nato pa z njo pobrišete madeže.



# 08 Specifikacije in druge informacije

## Specifikacije

Ime modela	QE65Q9FAM	QE88Q9FAM
Ločljivost zaslona	3840 x 2160	3840 x 2160
Velikost zaslona (diagonala)	65 palci (163 cm)	88 palci (223 cm)
Zvok (izhod)	60 W	60 W
Vrtenje stojala (levo/desno)	0°	0°
Dimenzije (Š x V x G)		
Osrednji del	1449,7 x 829,3 x 24,9 mm	1979,0 x 1131,0 x 30,4 mm
S stojalom	1449,7 x 862,5 x 306,4 mm	1979,0 x 1169,8 x 412,0 mm
Teža		
Brez stojala	29,1 kg	72,7 kg
S stojalom	30,0 kg	74,5 kg

## Okoljski vidiki

Delovna temperatura	10–40 °C (50–104 °F)
Delovna vlažnost	10–80 %, brez kondenzacije
Temperatura shranjevanja	-20–45 °C (-4–113 °F)
Vlažnost pri shranjevanju	5–95 %, brez kondenzacije

- Zasnovo in specifikacije lahko spremenimo brez obvestila.
- Za informacije o napajanju in več o porabi energije si oglejte nalepko s podatki na izdelku.
- Običajna poraba električne energije je izmerjena v skladu s standardom IEC 62087.
- Nalepka s podatki se nahaja na notranji strani pokrova za priključke.

## Zmanjšanje porabe energije

Po izklopu preklopi televizor v stanje pripravljenosti. V stanju pripravljenosti še vedno porablja nekaj energije. Za zmanjšanje porabe energije izključite napajalni kabel, če televizorja ne boste uporabljali dolgo časa.

## Licence



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.

## Priporočilo – samo EU



Samsung Electronics izjavlja, da ta televizor izpolnjuje bistvene zahteve in druga ustrezna določila Direktive 1999/5/ES.

Ta uradna izjava o skladnosti je na voljo na <http://www.samsung.com>. Pomaknite se na možnost Podpora > Iskanje po podpori za izdelke in vnesite ime modela.

To opremo je dovoljeno uporabljati samo v zaprtih prostorih.

To opremo je dovoljeno uporabljati v državah EU.



### **Ustrezno odlaganje tega izdelka (odpadna električna & elektronska oprema)**

**(Velja za države z ločenimi zbiralnimi sistemi.)**

Ta oznaka na izdelku, dodatni opremi ali dokumentaciji pomeni, da izdelka in dodatne elektronske opreme (npr. polnilnika, slušalk, kabla USB) po koncu njihove življenjske dobe ni dovoljeno odlagati skupaj z drugimi gospodinjskimi odpadki. Da bi preprečili morebitno tveganje za okolje ali človeško zdravje zaradi nenadzorovanega odstranjevanja odpadkov, te izdelke ločite od drugih vrst odpadkov in jih odgovorno reciklirajte ter tako spodbudite trajnostno ponovno uporabo materialnih virov.

Uporabniki v gospodinjstvih naj za podrobnosti o tem, kam in kako lahko odnesejo te izdelke na okolju varno recikliranje, pokličejo trgovino, kjer so izdelek kupili, ali lokalni vladni urad.

Podjetja se morajo obrniti na dobavitelja in preveriti določbe in pogoje kupne pogodbe. Izdelka in elektronske dodatne opreme ni dovoljeno mešati z drugimi komunalnimi odpadki.



### **Ustrezno odstranjevanje baterij v tem izdelku**

**(Velja za države z ločenimi zbiralnimi sistemi.)**

Ta oznaka na bateriji, priročniku ali embalaži pomeni, da baterij v tem izdelku po koncu njihove življenjske dobe ni dovoljeno odlagati skupaj z drugimi gospodinjskimi odpadki. Kadar je baterija označena s kemijskimi simboli Hg, Cd ali Pb, to pomeni, da količina živega srebra, kadmija ali svinca v bateriji presega referenčne ravni iz Direktive ES 2006/66. Če baterije niso pravilno odvržene, lahko te snovi škodujejo zdravju ljudi ali okolju.

Da pripomorete k varovanju naravnih virov in ponovni uporabi materialov, baterije ločite od drugih odpadkov in jih reciklirajte prek brezplačnega lokalnega sistema za vračilo baterij.


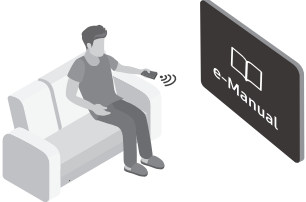


Informacije o Samsungovih okoljskih zavezah in zakonskih predpisih v zvezi z določenimi izdelki, npr. REACH, OEEQ, baterije, si oglejte na spletnem mestu [http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html).

**OPOZORILO – PRIŽGANE SVEČE IN DRUGE IZDELKE Z VIROM ODPRTEGA OGNJA HRANITE STRAN OD IZDELKA, DA PREPREČITE, DA BI SE OGENJ RAZŠIRIL.**



# Pirms šīs lietotāja rokasgrāmatas lasīšanas



Televizora komplektācijā ir iekļauta šī lietotāja rokasgrāmata un televizorā iegultā e-Manual pamācība. Pirms šīs lietotāja rokasgrāmatas lasīšanas, iepazīstieties ar šādu informāciju:

	<b>Lietošanas rokasgrāmata</b>	Izlasiet šo komplektācijā iekļauto lietotāja rokasgrāmata, lai uzzinātu informāciju par izstrādājuma drošību, uzstādīšanu, piederumiem, sākotnējo konfigurāciju un izstrādājuma specifikācijām.
	<b>e-Manual</b>	Lai iegūtu plašāku informāciju par šo televizoru, izlasiet izstrādājumā iegulto e-Manual pamācību. <ul style="list-style-type: none"><li>Lai atvērtu e-Manual pamācību,  &gt;  <b>Iestatījumi</b> &gt; <b>Atbalsts</b> &gt; <b>Atvērt e-Manual</b></li></ul>



Šajā tīmekļa vietnē iespējams lejupielādēt lietotāja rokasgrāmata un iepazīties ar tās saturu, izmantojot datoru vai mobilo ierīci.

## e-Manual pamācības palīdzības funkciju pārskats

- No e-Manual pamācības nav iespējams piekļūt atsevišķiem izvēlnes ekrāniem.

	<b>(Meklēt)</b>	Meklēšanas rezultātos atlasiet vienumu, lai ielādētu atbilstošo lapu.
A-Z	<b>(Saturš)</b>	Atlasiet atslēgvārdu, lai pārietu uz attiecīgo lapu.
	<b>(Nesen skatīti)</b>	Atlasiet tēmu nesen aplūkoto tēmu sarakstā.






## e-Manual pamācības tēmu lapās atrodamo pogu funkciju pārskats

	<b>(Mēģ. tagad)</b>	Piekļūstiet saistītajam izvēlnes vienumam un nekavējoties izmēģiniet funkciju.
	<b>(Saistīt)</b>	Piekļūstiet saistītai tēmai, kas atrodama e-Manual pamācības tēmas lapā.



# Brīdinājums! Svarīgas drošības instrukcijas

Lūdzu, izlasiet šīs drošības instrukcijas pirms televizora izmantošanas.

UZMANĪBU		ELEKTROŠOKA RISKS. NEATVĒRT.	
UZMANĪBU: LAI IZVAIRĪTOS NO ELEKTROŠOKA RISKA, NENOŅĒMIET VĀKU (VAI AIZMUGURI). IEKŠPUSĒ NAV DAĻU, KURU APKOPI VAR VEIKT LIETOTĀJS. UZTICIET VISUS APKOPES DARBUS KVALIFICĒTIEM APKALPES PAKALPOJUMU SNIEDZĒJIEM.			II klases izstrādājums: šis simbols norāda, ka nav nepieciešams drošības elektriskais savienojums ar zemi (zemējums).
			Maiņstrāvas spriegums: ar šo simbolu apzīmētais nominālais spriegums ir maiņstrāvas spriegums.
	Šis simbols norāda uz to, ka iekšpusē ir augsta voltāža. Jebkāda veida saskarsme ar jebkuru šī izstrādājuma iekšēju daļu ir bīstama.		Līdzstrāvas spriegums: ar šo simbolu apzīmētais nominālais spriegums ir līdzstrāvas spriegums.
	Šis simbols norāda, ka izstrādājuma komplektācijā ir iekļauta svarīga literatūra par izmantošanu un apkopi.		Uzmanību. Skatiet lietošanas instrukcijas: šis simbols norāda, ka lietotājam ir jākonsultējas ar lietotāja rokasgrāmatu, lai uzzinātu detalizētāku drošības informāciju.

- Nišas un atveres korpusā un tā aizmugurē vai apakšā ir paredzētas nepieciešamajai ventilācijai. Lai nodrošinātu aparatūras uzticamu darbību un aizsargātu to pret pārkaršanu, šīs nišas un atveres nedrīkst bloķēt vai aizklāt.
  - Nenovietojiet aparatūru šaurā vietā, piemēram, grāmatu plauktā vai iebūvētā skapī, ja vien netiek nodrošināta atbilstoša ventilācija.
  - Nenovietojiet aparatūru blakus vai virs radiatora vai sildītāja, vai vietā, kur tā atrodas tiešos saules staros.
  - Nenovietojiet uz šīs aparatūras traukus ar ūdeni (vāzes u.c.), jo tas var izraisīt aizdegšanos vai elektrošoku.
- Uzmanieties, lai uz šīs aparatūras nenokļūtu lietus, un novietojiet to ūdens tuvumā (netālu no vannas, mazgāšanās bļodas, virtuves izlietnes vai veļas mazgāšanas vietas, mitrā pagrabā vai pie peldbaseina u.c.). Ja šī aparatūra nejauši nonāk saskarsmē ar mitrumu, atvienojiet to no elektrotīkla un nekavējoties sazinieties ar autorizētu izplatītāju.
- Šajā aparatūrā tiek izmantotas baterijas. Jūsu dzīves vietā var būt spēkā apkārtējās vides aizsardzības noteikumi, kas nosaka pareizu šāda veida bateriju utilizāciju. Lūdzu, sazinieties ar vietējām varas iestādēm, lai uzzinātu informāciju par utilizāciju un atkārtotu pārstrādi.
- Nepārslogojiet sienas kontaktligzdas, pagarinātāju vadus vai adapterus, pārsniedzot to kapacitāti, jo tas var izraisīt aizdegšanos vai elektrošoku.
- Barošanas vadiem jābūt izvietotiem tā, lai uz tiem nevarētu uzkāpt vai saspīest ar priekšmetiem, kas novietoti uz tiem vai pie tiem. Pievērsiet īpašu uzmanību vadiem pie vadu spraudņu galiem, sienas kontaktligzdām un vietām, kur tie ir izvadīti no ierīces.

- Lai aizsargātu šo aparatūru pērkona negaisa gadījumā vai gadījumā, ja tā ilgāku laiku tiek atstāta bez uzraudzības un netiek lietota, atvienojiet to no sienas kontaktligzdas un atvienojiet no tās antenas vai kabeļa sistēmu. Tas novērsīs bojājumus, kas var rasties zibens trieciena vai strāvas līnijas pārslodžu rezultātā.
  - Pirms maiņstrāvas vada pievienošanas pie līdzstrāvas adaptera kontaktligzdas pārliecinieties, ka līdzstrāvas adaptera paredzētais spriegums atbilst vietējam elektriskajam tīklam.
  - Nekad neievietojiet neko metālisku aparatūras atvērtajās daļās. Tas var izraisīt elektrošoka risku.
  - Lai izvairītos no elektrošoka, nekad nepieskarieties aparatūras iekšpusei. Aparatūru ir paredzēts atvērt tikai kvalificētam tehnikam.
  - Pārliecinieties, ka strāvas vada kontaktspraudnis ir stingri ievietots kontaktligzdā. Atvienojot strāvas vadu no sienas kontaktligzdas, vienmēr velciet aiz strāvas vada kontaktspraudņa. Nekad neatvienojiet to, velkot aiz strāvas vada. Nepieskarieties strāvas vadam ar slapjām rokām.
  - Ja šī aparatūra nedarbojas normāli, it sevišķi, ja tā rada neparastas skaņas vai smaku, nekavējoties atvienojiet to no elektrotīkla un sazinieties ar autorizētu izplatītāju vai servisa centru.
  - Ja televizors ilgstošu laiku netiks izmantots vai ja ilgstošu laiku nebūsiēt mājās (īpaši, ja mājās vieni paši paliks bērni, veci cilvēki vai invalīdi), atvienojiet strāvas kontaktspraudni no kontaktligzdas.
    - Uzkrājušies putekļi var izraisīt elektrošoku, strāvas noplūdi vai aizdegšanos, jo to ietekmē strāvas vads var radīt dzirksteles un karstumu, vai arī vada izolācija var sairt.
  - Lai noskaidrotu informāciju situācijās, kad televizoru ir plānots uzstādīt vietā, kas ir ļoti putekļaina, kurā ir augsta vai zema temperatūra, augsts mitruma līmenis, ķīmiskas vielas vai vietā, kur tas darbosies 24 stundas diennaktī, piemēram, lidostā, vilciena stacijā u.c., sazinieties ar autorizētu Samsung servisa centru. Pretējā gadījumā var rasties nopietni televizora bojājumi.
  - Izmantojiet tikai pareizi iezemētu kontaktspraudni un sienas kontaktligzdu.
    - Nepietiekams iezemējums var izraisīt elektrošoku vai sabojāt iekārtu. (Tikai I klases iekārtām.)
  - Lai pilnībā izslēgtu šo aparatūru, atvienojiet to no sienas kontaktligzdas. Lai nodrošinātu, ka šo aparatūru nepieciešamības gadījumā iespējams ātri atvienot no elektrotīkla, pārliecinieties, ka sienas kontaktligzdai un strāvas kontaktspraudnim var ērti piekļūt.
  - Uzglabājiet papildpiederumus (baterijas u.c.) drošā, bērniem nepieejamā vietā.
  - Nenometiet un negrūdiet izstrādājumu. Ja izstrādājums ir bojāts, atvienojiet strāvas vadu un sazinieties ar Samsung servisa centru.
  - Lai tīrītu šo aparatūru, atvienojiet strāvas vadu no sienas kontaktligzdas un noslaukiet izstrādājumu ar mīkstu, sausu drāniņu. Neizmantojiet ķīmiskas vielas, piemēram, vasku, benzolu, spirtu, šķīdinātājus, insektu iznīcināšanas līdzekli, gaisa atsvaidzinātājus, smērvielas vai mazgāšanas līdzekļus. Šīs ķīmiskās vielas var sabojāt izstrādājuma izskatu vai izdzēst uz tā uzdrukātos uzrakstus.
  - Nepakļaujiet aparatūru pilienu vai šļakatu iedarbībai.
  - Neatbrīvojieties no baterijām, tās sadedzinot.
  - Neradiet bateriju īssavienojumus, neizjauciet un nepārkarsējiet tās.
  - Nomainot tālvadības pults baterijas ar nepareiza tipa baterijām, pastāv eksplozijas draudi. Nomainiet tikai ar tādu pašu bateriju vai ar tās ekvivalentu.
- \* Lietotāja rokasgrāmatas attēli un ilustrācijas ir sniegti tikai uzziņai un var atšķirties no izstrādājuma patiesā izskata. Izstrādājuma dizains un specifiskācija var mainīties bez iepriekšēja brīdinājuma.
- CIS valodas (krievu, ukraiņu, kazahu) šim izstrādājumam nav pieejamas, jo tas tiek ražots klientiem ES reģionā.

# Saturs

Pirms šīs lietotāja rokasgrāmatas lasīšanas	2
Bridinājums! Svarīgas drošības instrukcijas	3

## 01 Kas ir iekļauts komplektācijā?

## 02 Televizora pievienošana One Connect ierīcei

## 03 Televizora uzstādīšana

Televizora uzstādīšana pie sienas	9
Atbilstošas televizora ventilācijas nodrošināšana	10
Televizora statīva pievienošana	10
Drošības piesardzības pasākumi: Televizora nostiprināšana pie sienas, lai novērstu tā nokrišanu	11
Atvienojiet aizmugurējā termināla vāciņu no televizora	12

## 04 Samsung tālvadības viedpults

Televizora pārdošana ar Samsung tālvadības viedpults tālvadības pulti	14
Samsung tālvadības viedpults tālvadības pults bateriju ievietošana	14

## 05 Sākotnējā iestatīšana

Funkcijas TV vadības ierīce izmantošana	15
---	----

## 06 Savienojums ar tīklu

Tīkla savienojums - bezvadu	16
Tīkla savienojums - kabeļa	16

## 07 Traucējummeklēšana un apkope

Traucējummeklēšana	17
Kas ir attālinātais atbalsts?	19
Ekoloģiskais sensors un ekrāna spilgtums	19
Bridinājums par nekustīgiem attēliem	20
Televizora kopšana	20

## 08 Specifikācijas un papildu informācija

Specifikācijas	21
Ar vidi saistīti apsvērumi	21
Enerģijas patēriņa samazināšana	22
Licences	22

# 01 Kas ir iekļauts komplektācijā?

Pārliecinieties, vai televizora komplektācijā ietilpst šie priekšmeti. Ja kāds no priekšmetiem trūkst, sazinieties ar izplatītāju.

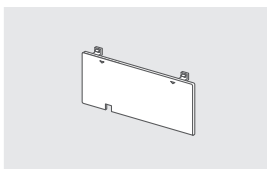
- Samsung tālvadības viedpults un baterijas (AAA x 2)
- Lietošanas rokasgrāmata
- Televizora strāvas vads / One Connect ierīces strāvas vads
- Garantijas karte / Regulatīvā rokasgrāmata (nav pieejama dažās atrašanās vietās)
- Drāniņa tīrīšanai



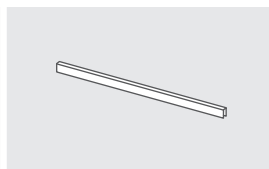
One Connect ierīce



Invisible Connection



Termināla vāciņš



Kabeļu turētājs



Bending Cover

- Elementu spalva ir forma gali skirtis atsižvelgiant j tai, koks modelis.
- Komplektācijā neiekļautos kabeļus var iegādāties atsevišķi.
- Atverot kasti pārbaudiet, vai kāds no papildpiederumiem nav paslēpts aiz iepakojuma.

Administrācijas maksa var tikt pieprasīta šādās situācijās:

- (a) pēc jūsu pieprasījuma tiks izsaukts inženieris, kas nekonstatēs nekādus izstrādājuma defektus (t.i., ja neesat izlasījis šajā lietotāja rokasgrāmatā sniegto informāciju);
- (b) jūs aizvedīsiet televizoru uz remonta centru, kurā izstrādājumam netiks konstatēti nekādi defekti (t.i., ja neesat izlasījis šajā lietotāja rokasgrāmatā sniegto informāciju).

Jūs tiksiet informēts par administrācijas maksas apjomu pirms tehniskā darbinieka vizītes.



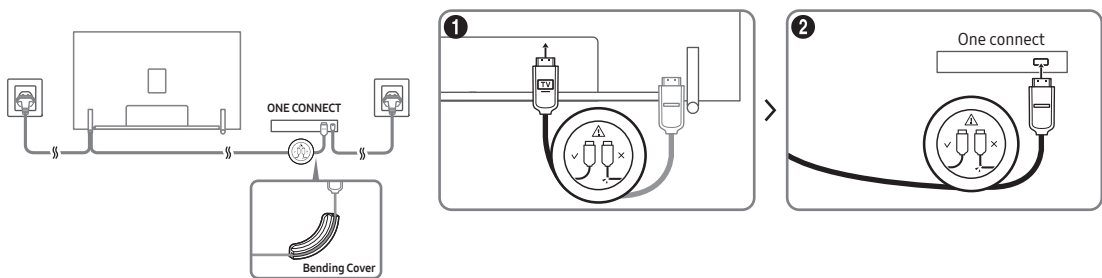
**Brīdinājums:** nepareizi rīkojoties, ekrāni var tikt bojāti tieša spiediena ietekmē. Mēs iesakām celt televizoru aiz malām, kā norādīts attēlā.



## 02 Televizora pievienošana One Connect ierīcei

Skatiet zemāk redzamo attēlu un izmantojiet komplektācijā iekļauto Invisible Connection savienotāja papildpiederumu, lai izveidotu savienojumu starp televizoru un One Connect ierīci. Kā pirmo atritiniet to Invisible Connection kabeli (TV), kas jāpievieno pie televizora. Ja vispirms atritināsiet to Invisible Connection savienotāja kabeli (⇒), kas tiks pievienots pie One Connect ierīces, kabelis var sapīties vai tikt sabojāts.

1. Pievienojiet Invisible Connection savienotāja ar (TV) apzīmēto savienotāju pie televizora un tad pievienojiet ar (⇒) apzīmēto savienotāju pie One Connect ierīces.
2. Pēc tam, kad ar Invisible Connection savienotāju esat izveidojis savienojumu starp televizoru un One Connect ierīci, iespraudiet to strāvas kontaktspraudņus sienas kontaktligzdās.





- Invisible Connection savienotāja pievienošanas laikā izmantojiet Bending Cover locījumu vietas aizsargu, lai novērstu iespēju, ka Invisible Connection savienotājs varētu tikt salocīts 90 grādu leņķī. Pretējā gadījumā var tikt bojāts kabelis.
- Invisible Connection savienotāja pievienošanas laikā ņemiet vērā tā savienotāju formu, lai pievienotu tos pareizās vietās. Pretējā gadījumā var rasties izstrādājuma darbības traucējumi.
- Pēc Invisible Connection savienotāja pievienošanas satiniet lieko kabeli atpakaļ Invisible Connection savienotāja kanālā. Liekā kabeļa sapīšana vai atstāšana uz galda virsmas var izraisīt kabeļa bojājumus.
- Invisible Connection savienotāja pievienošanas laikā ievērojiet piesardzību, lai nesalocītu Invisible Connection savienotāja kabeli. Pretējā gadījumā var pasliktināties televizora veiktspēja vai rasties kabeļa bojājumi.
- Ievērojiet piesardzību un neveiciet šādas darbības, lai neizraisītu Invisible Connection savienotāja bojājumus:



Nelokiet



Nesavērpjiet



Nevelciet



Neuzkāpiet



Nesaspiediet

#### 1. KLASES LĀZERIEKĀRTA

- Uzmanību - Atverot izplatās neredzams lāzerstarojums. Neskatieties uz staru.
  - Pārmērīgi nelokiet kabelus un nesabojājiet tos.
  - Nenovietojiet uz kabeļa smagus priekšmetus.
  - Neizjauciet kabeļa savienotāju.
- Uzmanību - Izmantojot iekārtu mērķiem, kas nav aprakstīti šajā rokasgrāmatā, kā arī veicot pašrocīgu tās vadības komponentu un veiktspējas pielāgošanu, lietotājs var tikt pakļauts bīstamai radioaktīvā starojuma iedarbībai.

# 03 Televizora uzstādīšana

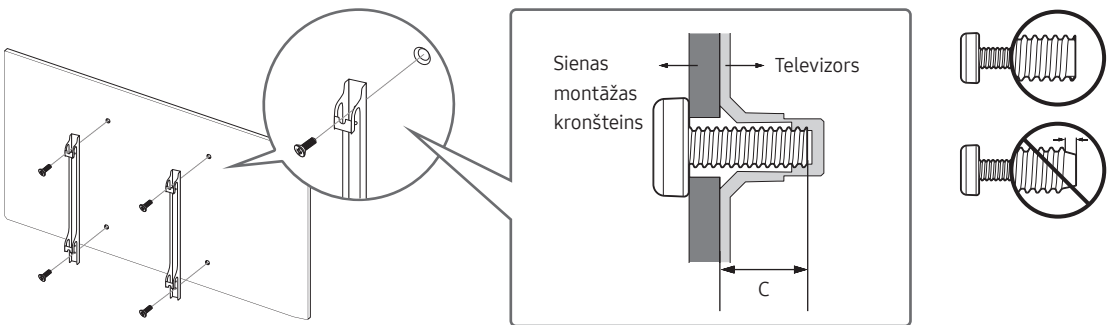
## Televizora uzstādīšana pie sienas



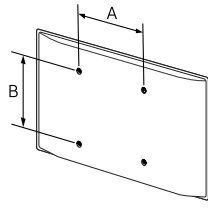
Ja televizoru stiprināt pie sienas, rūpīgi izpildiet ražotāja norādītās instrukcijas. Ja televizors nav pareizi uzstādīts, tas var noslīdēt vai nokrist, kā rezultātā tas var tikt bojāts vai radīt nopietnus savainojumus bērniem vai pieaugušajiem.

Modeļiem, kuru komplektācijā ir iekļauti sienas montāžas adapteri, uzstādiet tos kā norādīts zemāk redzamajā attēlā vēl pirms sienas montāžas kronšteina komplekta uzstādīšanas.

- Skatiet uzstādīšanas rokasgrāmatu, kas iekļauta Samsung sienas montāžas kronšteina komplekta komplektācijā.
- Jūs varat uzstādīt televizoru pie sienas, izmantojot sienas montāžas kronšteina komplektu (nopērkams atsevišķi).



- Samsung Electronics nav atbildīgs par izstrādājumam nodarītajiem bojājumiem vai par kaitējumu pašam vai citiem cilvēkiem, ja sienas montāžas kronšteina uzstādīšanu veic pats klients.
- Jūs varat uzstādīt sienas montāžas kronšteinu pie izturīgas sienas, perpendikulāri grīdai. Pirms sienas montāžas kronšteina uzstādīšanas pie citām virsmām, kas nav riģipsis, papildus informācijai sazinieties ar tuvāko izplatītāju. Ja uzstādīsiet televizoru pie griestiem vai pie slīpas sienas, tas var nokrist un radīt nopietnas traumas.
- Sienas montāžas kronšteinu komplekta standarta izmēri ir norādīti nākamajā lapā atrodamajā tabulā.
- Ja uzstādāt trešo pušu sienas montāžas kronšteinu, ņemiet vērā, ka skrūvju garums, ar kādām iespējams piestiprināt televizoru pie sienas montāžas kronšteina, ir norādīts nākamajā lapā atrodamās tabulas C kolonnā.
- Uzstādot sienas montāžas kronšteina komplektu, ieteicams nostiprināt visas četras VESA skrūves.
- Ja vēlaties uzstādīt sienas montāžas kronšteinu, kurš stiprinās pie sienas, izmantojot tikai divas augšējās skrūves, pārliecinieties, ka izmantojat Samsung sienas montāžas kronšteina komplektu, kas atbalsta šāda veida uzstādīšanu. (Šāda veida sienas montāžas komplektu var nebūt iespējams iegādāties atkarībā no atrašanās vietās reģiona.)

Televizora izmērs collās	VESA skrūvju caurumu specifikācijas (A * B) milimetros	C (mm)	Standarta skrūve	Daudzums	
65	400 x 400	11 ~ 13	M8	4	
88	600 x 400	15 ~ 17			



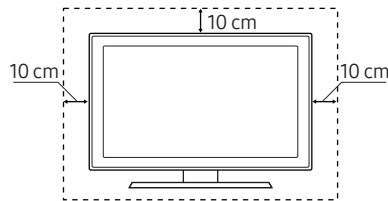
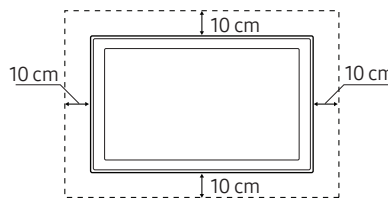
**Neuzstādiēt sienas montāžas kronšteina komplektu, kamēr televizors ir ieslēgts. Tas var izraisīt elektrošoka radītas traumas.**

- Neizmantojiet skrūves, kas ir garākas par standarta izmēru vai kas neatbilst VESA standarta skrūvju specifikācijām. Skrūves, kas ir pārāk garas, var radīt bojājumus televizora iekšienē.
- Sienas montāžas kronšteinim, kas neatbilst VESA standarta skrūvju specifikācijām, skrūvju garums var atšķirties atkarībā no kronšteina specifikācijas.
- Nepievelciet skrūves pārāk cieši. Tas var bojāt izstrādājumu vai izraisīt tā nokrišanu, kas var radīt savainojumus. Samsung neuzņemas atbildību par šādiem nelaimes gadījumiem.
- Samsung neuzņemas atbildību par izstrādājuma bojājumiem vai traumām, ja tiek lietoti VESA specifikācijām neatbilstoši vai citi specifikācijās nenorādīti sienas montāžas kronšteinī, vai ja lietotājs neievēro izstrādājuma uzstādīšanas instrukcijas.
- Neuzstādiēt televizoru sagāzuma leņķī, kas pārsniedz 15 grādus.
- Vienmēr nodrošiniet, ka televizora uzstādīšanu pie sienas veic divi cilvēki.

## Atbilstošas televizora ventilācijas nodrošināšana

Uzstādot televizoru, nodrošiniet vismaz 10 cm platu spraugu starp televizoru un citiem objektiem (sienām, skapja sienīņām utt.), lai nodrošinātu pietiekamu ventilāciju. Ja netiek nodrošināta atbilstoša ventilācija, iekšējās temperatūras paaugstināšanās dēļ var izcelties ugunsgrēks vai rasties problēmas ar izstrādājumu.

Kad uzstādāt televizoru, izmantojot statīvu vai sienas montāžas kronšteinu, mēs iesakām izmantot tikai Samsung Electronics piegādātās detaļas. Cita ražotāja piegādāto detaļu izmantošana var izraisīt izstrādājuma problēmas vai arī, izstrādājumam nokrītot, var rasties savainojumi.

Uzstādīšana, izmantojot statīvu	Uzstādīšana, izmantojot sienas montāžas kronšteinu
	

## Televizora statīva pievienošana

Pārliecinieties, ka jūsu rīcībā ir visi norādītie papildpiederumi un ka statīvs ir salikts atbilstoši nodrošinātajām montāžas instrukcijām.



## Drošības piesardzības pasākumi: Televizora nostiprināšana pie sienas, lai novērstu tā nokrišanu



**Uzmanību:** ja stumsiet, grūdisiet vai uzkāpsiet uz televizora, tas var nokrist. Pievērsiet īpašu uzmanību, lai bērni neliecas pāri televizoram un nepadara to nestabilu. Šīs darbības rezultātā televizors var apgāzties, izraisot nopietnus savainojumus vai nāvi. Ievērojiet visus televizora komplektācijā iekļautajā drošības lapā minētos noteikumus. Lai palielinātu stabilitāti un drošību, varat iegādāties un uzstādīt turpmāk minētajiem noteikumiem atbilstošu pret-nokrišanas ierīci.



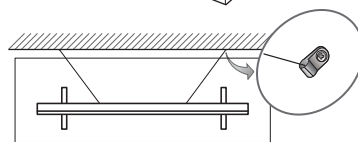
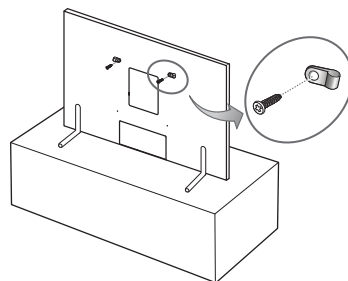
**BRĪDINĀJUMS:** nekad neuzstādiet televizoru nestabilās vietās. Televizors var nokrist, radot nopietnus savainojumus vai nāvi. No daudzām traumām, īpaši bērniem, var izvairīties, ievērojiet šos vienkāršos drošības pasākumus:

- Izmantojot televizora ražotāja ieteiktos skapīšus vai statīvus.
- Izmantojot tikai tādas mēbeles, kas var droši atbalstīt televizoru.
- Pārlicinoties, ka televizors nekarājas pāri mēbeles malai.
- Nenovietojot televizoru uz augstām mēbelēm (piemēram, kumodēm vai grāmatu plauktiem), pirms tam nostiprinot gan mēbeli, gan televizoru ar piemērotu balstu.
- Nenovietojot televizoru uz auduma vai citiem materiāliem, kas atrodas starp televizoru un to atbalstošo mēbeli.
- Informējot bērnus par risku, kas pastāv rāpjoties uz mēbelēm, lai aizsniegtu televizoru vai tā vadības ierīces.

Ja plānojat saglabāt un pārvietot veco televizoru, kas tika izmantots pirms jaunā televizora iegādes, rīkojieties ar veco televizoru, ievērojiet tās pašas drošības norādes.

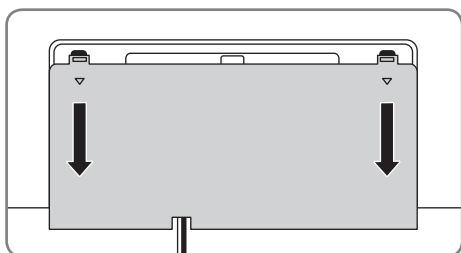
## Televizora nodrošināšana pret nokrišanu

1. Cieši pieskrūvējiet kronšteinus pie sienas, izmantojot atbilstošas skrūves. Pārliecinieties, ka skrūves ir cieši ieskrūvētas sienā.
  - Atkarībā no sienas tipa, var būt nepieciešami papildus nostiprināšanas materiāli, piemēram, enkurskrūves.
2. Cieši pieskrūvējiet kronšteinus pie sienas, izmantojot atbilstoša izmēra skrūves.
  - Lai uzzinātu informāciju par skrūvju specifikācijām, skatiet sadaļu par standarta skrūvēm tabulā, kas atrodama zem „Televizora uzstādīšana pie sienas”.
3. Savienojiet televizoram pievienotos kronšteinus ar kronšteinu, kas pieskrūvēti pie sienas, izmantojot izturīgu lieljaudas stiepli, un pēc tam cieši pievelciet to.
  - Uzstādiet televizoru tuvu sienai, lai tas nevarētu nokrist uz aizmuguri.
  - Nostipriniet stiepli tā, lai pie sienas pievienotie kronšteiņi atrastos tādā pašā augstumā vai zemāk par pie televizora nostiprinātajiem kronšteinu.



- Izstrādājuma krāsa un forma atkarībā no modeļa var būt atšķirīga.

## Atvienojiet aizmugurējā termināla vāciņu no televizora



# 04 Samsung tālvadības viedpults

**(Strāvas padeve)**  
nospiediet, lai ieslēgtu vai izslēgtu televizoru.

**123 (Ciparu panelis)**  
Nospiežot šo pogu, ekrāna apakšējā daļā parādās ciparu josta. Atlasiet ciparus un tad atlasiet opciju **Gat.**, lai ievadītu ciparu vērtību. Izmantojiet tās, lai pārslēgtu kanālu, ievadītu PIN kodu, ievadītu pasta indeksu u.c.

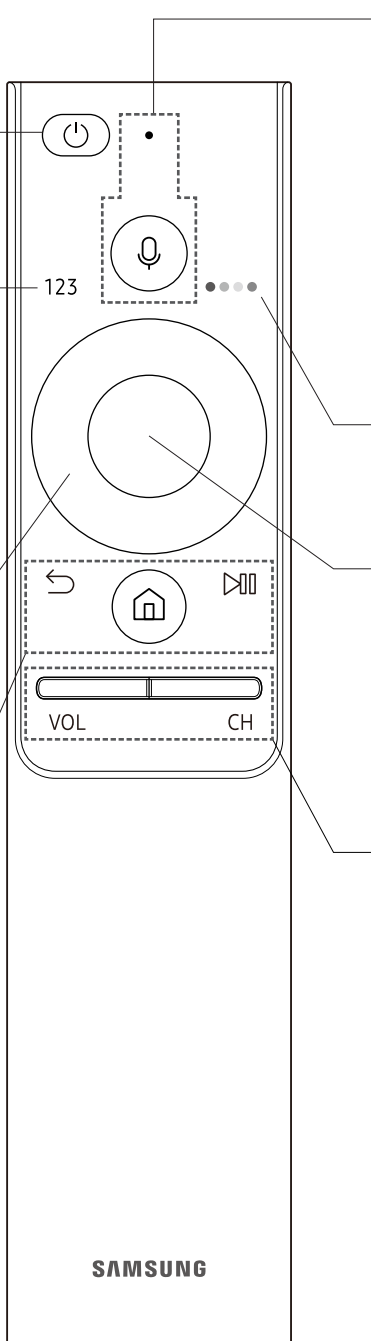
- Kad poga tiek turēta nospiesta ilgāk kā 1 sekundi, parādās izvēlne TTX.

**Virzienu pogu panelis (uz augšu/uz leju/pa kreisi/pa labi)**  
pārvieto kursoru un maina televizora izvēlnē redzamās vērtības.

**(Atgr.)**  
izmantojiet, lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnē. Kad poga tiek turēta nospiesta ilgāk kā 1 sekundi, šobrīd palaistā funkcija tiek deaktivizēta. Nospiežot šo pogu programmas skatīšanās laikā, tiek atvērts iepriekš skatītais kanāls.

**(Atskaņot/pauze)**  
nospiežot šo pogu, parādās atskaņošanas kontroles pogas. Izmantojot šīs kontroles pogas, jūs varat kontrolēt atskaņoto multivides saturu.

**(Smart Hub)**  
Izmantojiet, lai atgrieztos sadaļā Pirmais ekrāns.



**(Balss mijiedarbības funkcija)**  
Palaiz funkciju **Balss mijiedarbības funkcija**. Nospiediet šo pogu, nosauciet balss komandu un tad atlaidiet pogu, lai palaistu opciju Balss mijiedarbības funkcija. Nospiežot šo pogu vienu reizi, parādās norādījumi par opciju **Balss mijiedarbības funkcija**.

- Atbalstītās Balss mijiedarbības funkcijas valodas un funkcijas var atšķirties atkarībā no atrašanās vietas reģiona.

**4 krāsainās pogas**  
Izmantojiet šīs krāsainās pogas, lai piekļūtu papildopcijām, kas ir specifiskas konkrētajai funkcijai.

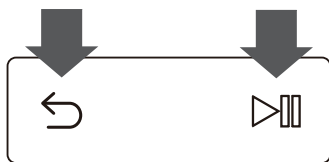
**Atlasīt**  
Atlasa vai palaiz iezīmēto vienumu. Nospiežot šo pogu satura skatīšanās laikā, tiek atvērta detalizēta informācija par programmu. Nospiežot šo pogu vēlreiz, varat atlasīt vai palaist jebkuru no ekrānā redzamajām funkcijām.



**VOL (Skaļums)**  
Kustiniet pogu uz augšu vai uz leju, lai pielāgotu skaļumu. Lai izslēgtu skaņu, nospiediet šo pogu. Kad poga tiek turēta nospiesta ilgāk kā 1 sekundi, parādās izvēlne **Pieejamības saišnes**.

**CH (Kanāls)**  
Kustiniet pogu uz augšu vai uz leju, lai pārslēgtu kanālu. Lai aplūkotu ekrānā **Rokasgrāmata**, nospiediet šo pogu.

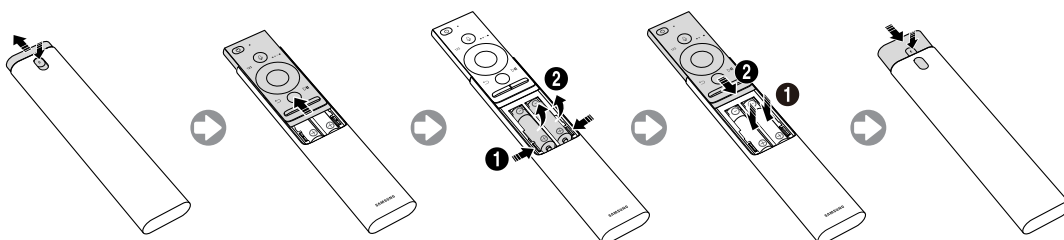
- Kad poga tiek turēta nospiesta ilgāk kā 1 sekundi, parādās ekrānā **Kanālu saraksts**.





## Televizora pārošana ar Samsung tālvadības viedpults tālvadības pulti




Ieslēdzot televizoru pirmo reizi, Samsung tālvadības viedpults tālvadības pults tiek automātiski sapārota ar televizoru. Ja Samsung tālvadības viedpults netiek automātiski sapārota ar televizoru, pavērsiet to pret televizora tālvadības pults sensoru un tad uz 3 sekundēm vai ilgāk vienlaicīgi nospiediet un turiet nospiešanas kreisajā pusē redzamajā attēlā ar  un  apzīmētās pogas.

## Samsung tālvadības viedpults tālvadības pults bateriju ievietošana



1. Nospiediet Samsung tālvadības viedpults aizmugurējās daļas augšpusē izvietoto pogu . Tālvadības pults korpuss nedaudz izbīdīsies ārā no korpusa pārsega.
  2. Apgrieziet tālvadības pulti uz otru pusi un pēc tam pabīdiet tās korpusu virzienā uz augšu, līdz kļūst redzams bateriju nodalījums.
  3. Nospiediet bateriju nodalījuma abos sānos izvietotās pogas  un , lai izņemtu esošās baterijas ārā no tālvadības pults.
  4. Ievietojiet bateriju nodalījumā divas jaunas baterijas (1,5V AAA tipa) tā, lai to poli (+, -) būtu pavērsti pareizajā virzienā. Kad esat beidzis, pabīdiet tālvadības pults korpusu, līdz tas atrodas gandrīz tā sākotnējā pozīcijā.
  5. Apgrieziet tālvadības pulti uz otru pusi, nospiediet tālvadības pults aizmugurējās daļas augšpusē izvietoto pogu  un pēc tam iebīdiet tālvadības pults korpusu virzienā uz leju atpakaļ tā sākotnējā pozīcijā.
- Ilgākam bateriju darbības laikam ieteicams izmantot sārnu baterijas.

# 05 Sākotnējā iestatīšana

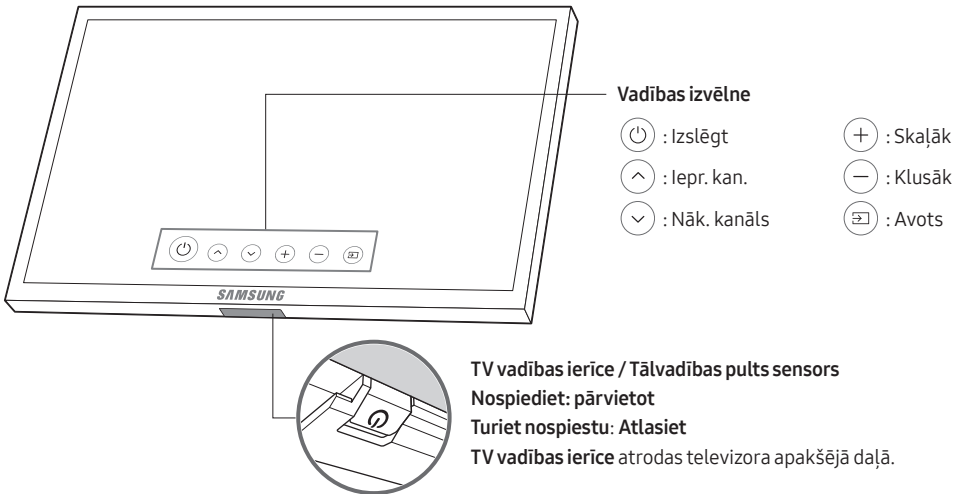
Aktivējot televizoru pirmo reizi, parādās sākotnējais uzstādīšanas dialoglodziņš. Sekojiet ekrānā redzamajām instrukcijām, lai pabeigtu sākotnējās uzstādīšanas procesu. Jūs varat manuāli veikt šo procesu arī vēlāk izvēlnē  >

 **Iestatījumi** > **Vispārēji** > **Sākt iestatīšanu**.

- Pievienojot jebkuru ierīci HDMI1 pieslēgvietai pirms instalācijas uzsākšanas, Kanāla avots tiek automātiski pārslēgts uz televizora pierīci.
- Ja nevēlaties atlasīt Televizora pierīci, lūdzu, atlasiet **Antena**.

## Funkcijas TV vadības ierīce izmantošana

Jūs varat ieslēgt televizoru, izmantojot tā apakšējā daļā esošo pogu **TV vadības ierīce**, un tad izmantot opciju Vadības izvēlne. Opcija **Vadības izvēlne** parādās, nospiežot TV vadības ierīci, kamēr televizors ir ieslēgts. Lai iegūtu plašāku informāciju par tās izmantošanu, aplūkojiet zemāk redzamo attēlu.

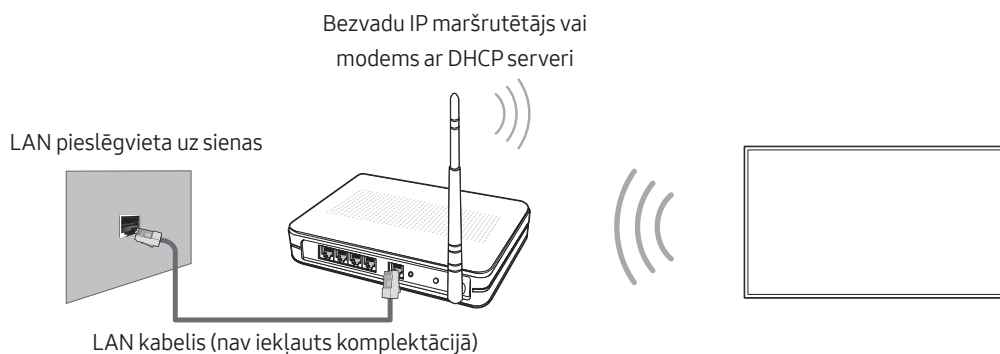


## 06 Savienojums ar tīklu

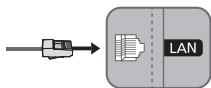
Savienojot televizoru ar tīklu, tiek nodrošināta piekļuve tiešsaistes pakalpojumiem, piemēram, Smart Hub kā arī programmatūras jauninājumiem.

### Tīkla savienojums - bezvadu

Pievienojiet televizoru internetam, izmantojot standarta maršrutētāju vai modemu.



### Tīkla savienojums - kabeļa



Pievienojiet televizoru tīklam, izmantojot LAN kabeli.

- Televizors neatbalsta tīkla ātrumu, kas mazāks vai vienāds ar 10 Mb/s.
- Savienojuma izveidei izmantojiet Cat 7 (\*STP tipa) kabeli.  
\* Shielded Twist Pair

# 07 Traucējummeklēšana un apkope

## Traucējummeklēšana

Ja rodas televizora darbības traucējumi, vispirms skatiet šo iespējamo problēmu un risinājumu sarakstu. Vai arī skatiet e-Manual pamācības traucējummeklēšanas sadaļu. Ja neviens no šiem traucējummeklēšanas padomiem nepalīdz, lūdzu, apmeklējiet vietni „www.samsung.com”, un tad uzklikšķiniet uz „Atbalsts” vai sazinieties ar zvanu centru, kas norādīts uz šīs rokasgrāmatas aizmugurējā vāka.

- Šis TFT LED panelis sastāv no apakšpikseliem, kuru ražošanā tiek izmantota sarežģīta tehnoloģija. Taču ekrānā var būt redzami daži spilgti vai tumši pikseli. Šie pikseli neietekmē izstrādājuma darbību.
- Lai nodrošinātu optimālu televizora darbību, regulāri veiciet jaunākās programmatūras uzstādīšanu. Izmantojiet televizora izvēlnē pieejamās funkcijas **Atjaunināt tūlīt** vai **Autom. atjaunināšana** (🏠 > ⚙️ **Iestatījumi** > **Atbalsts** > **Programmatūras atjaunināšana** > **Atjaunināt tūlīt** vai **Autom. atjaunināšana**).

### Televizors neieslēdzas.

- Pārliedzieties, ka maiņstrāvas strāvas vads ir stingri pievienots televizoram un sienas kontaktligzdai.
- Pārliedzieties, ka sienas kontaktligzda strādā un televizora strāvas indikators ir ieslēgts un deg sarkanā krāsā.
- Mēģiniet nospiegt televizora ieslēgšanas/izslēgšanas pogu, lai pārliedzītos, vai problēma nav tālvadības pultij. Ja televizors ieslēdzas, skatiet sadaļu „Nedarbojas tālvadības pults”.

### Nav attēla/video/skaņas vai no ārējās ierīces tiek ievadīts izkropļots attēls/video/skaņa, vai televizora ekrānā ir redzams paziņojums „Vājš vai nav signāla”, vai arī nevar atrast kanālu.

- Pārliedzieties, ka savienojums ar ierīci ir pareizi izveidots un visi kabeli ir pilnībā pievienoti.
- Atvienojiet un no jauna pievienojiet visus televizora un ārējo ierīču kabelus. Ja iespējams, izmēģiniet jaunus kabelus.
- Pārliedzieties, ka ir atlasīts pareizais ievades avots (🏠 > **Avots**).
- Veiciet televizora pašdiagnostiku, lai noteiktu, vai problēmas iemesls ir televizors vai ierīce (🏠 > ⚙️ **Iestatījumi** > **Atbalsts** > **Pašdiagnostika** > **Sāciet attēla pārbaudi** vai **Sākt skaņas pārbaudi**).
- Ja pārbaudes rezultāti ir normāli, pārlādējiet pievienotās ierīces, atvienojot katras ierīces strāvas vadu un tad pievienojot to atpakaļ. Ja problēma nepazūd, skatiet pievienotās ierīces lietotāja rokasgrāmatā atrodamo ierīces pievienošanas pamācību.
- Ja televizoram nav pievienots kabeļtelevīzijas vadības bloks vai satelītuztvērējs, palaidiet funkciju **Autom. kanālu iestatīšana**, lai veiktu kanālu meklēšanu (🏠 > ⚙️ **Iestatījumi** > **Apraide** > **Automātiskās kanālu iestatīšanas iestatījumi** > **Autom. kanālu iestatīšana**).
  - Šī funkcija ir pieejama tikai atsevišķiem modeļiem noteiktās atrašanās vietās.

## Nedarbojas tālvadības pulsts.

- Pārbaudiet, vai televizora strāvas indikators mirgo, nospiežot tālvadības pulsts barošanas pogu. Ja tas nemirgo, nomainiet tālvadības pulsts baterijas.
- Pārliedzieties, ka ievietoto bateriju poli (+/-) ir pareizajā virzienā.
- Mēģiniet vērēt tālvadības pulsti tieši pret televizoru no 1,5-1,8 pēdu attāluma.
- Ja televizora komplektācijā bija iekļauta Samsung tālvadības viedpults (Bluetooth tālvadības pulsts), pārliedzieties, ka tā ir sapārota ar televizoru.

## Kabeļtelevīzijas vadības bloka/televizora pierīces tālvadības pulsts neieslēdz vai neizslēdz televizoru, vai neregulē skaļumu.

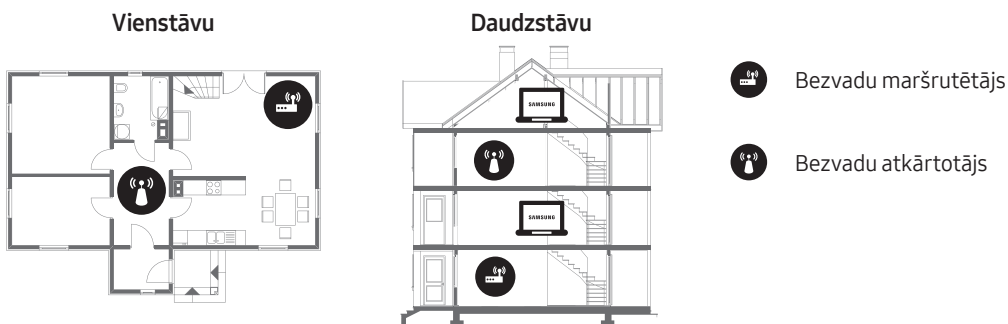
- Ieprogramējiet kabeļtelevīzijas vadības bloka vai satelītu tvērēja tālvadības pulsti, lai ar to varētu vadīt televizoru. Skatiet kabeļtelevīzijas vadības bloka vai satelītu tvērēja lietotāja rokasgrāmatu, lai uzzinātu SAMSUNG televizora kodu.

## Televizora iestatījumi tiek pazaudēti pēc 5 minūtēm.

- Televizors ir režīmā **Mazumtirdzniecības vietas režīms**. Nomainiet opciju **Izmantošanas režīms**, kas atrodama izvēlnē **Vispārēji**, uz **Mājas režīms** (🏠) > **Iestatījumi** > **Vispārēji** > **Sistēmas pārvaldnieks** > **Izmantošanas režīms** > **Mājas režīms**).

## Saraustīts Wi-Fi savienojums





- Pārbaudiet, vai televizoram ir savienojums ar tīklu (🏠) > **Iestatījumi** > **Vispārēji** > **Tīkls** > **Tīkla statuss**).
- Pārliedzieties, ka Wi-Fi parole ir ievadīta pareizi.
- Pārbaudiet attālumu starp televizoru un modemu/maršrutētāju. Attālums nevar būt lielāks par 15,2 m.
- Samaziniet traucējumus, nelietojot vai izslēdzot bezvadu ierīces. Tāpat pārbaudiet, vai starp televizoru un modemu/maršrutētāju nav kādu šķēršļu. (Wi-Fi signāla stiprumu var mazināt dažādas ierīces, bezvadu tālruni, mūra sienas/kamīni u.c.)



- Sazinieties ar interneta pakalpojuma sniedzēju un lūdziet tam atiestatīt jūsu tīkla aprīkojumu, lai veiktu atkārtotu jaunā modema/maršrutētāja un televizora MAC adreses reģistrāciju.



## Video lietojumprogrammu darbības problēmas (Youtube u.c.)

- Nomainiet DNS uz 8.8.8.8. Atlasiet  >  **Iestatījumi** > **Vispārēji** > **Tikls** > **Tikla statuss** > **IP iestat.** > **DNS iestat.** > **Ievadīt manuāli** > **DNS Serveris** > ievadiet 8.8.8.8 > **Labi**.
- Atiestatiet, atlasot  >  **Iestatījumi** > **Atbalsts** > **Pašdiagnostika** > **Atiestatīt Smart Hub**.

## Kas ir attālinātais atbalsts?

Samsung attālinātā atbalsta pakalpojums piedāvā „viens-pret-vienu” atbalstu ar Samsung tehnisko darbinieku, kas var attālināti veikt šādas darbības:

- Televizora diagnosticēšana
- Televizora iestatījumu noregulēšana
- Televizora rūpnīcas iestatījumu atiestatīšana
- Ieteicamo programmaparatūras atjauninājumu uzstādīšana



## Kā strādā attālais atbalsts?

Jūs varat vienkārši izmantot iespēju, ka Samsung tehniskais dienests nodrošina attālinātu televizora atbalstu:

1. Sazinieties ar Samsung zvanu centru un jautājiet pēc attālinātā atbalsta.
2. Atveriet televizorā galveno izvēlni un dodieties uz sadaļu **Atbalsts**.
3. Atlasiet funkciju **Attālā pārvaldība** un tad izlasiet, un piekritiet pakalpojuma līgumiem. Kad parādās PIN ievades ekrāns, nosauciet aģentam PIN kodu.
4. Aģents piekļūst televizoram.

## Ekoloģiskais sensors un ekrāna spilgtums



Ekol. sensors automātiski noregulē televizora spilgtumu. Šī funkcija mēra istabas apgaismojumu un automātiski optimizē televizora spilgtumu, lai samazinātu enerģijas patēriņu. Ja vēlaties izslēgt šo funkciju, dodieties uz  >  **Iestatījumi** > **Vispārēji** > **Ekol. risinājums** > **Apkārtējā apgaismojuma noteikšana**.

- Ja, skatoties televizoru tumšā vidē, ekrāns ir pārāk tumšs, tā iemesls var būt funkcija **Apkārtējā apgaismojuma noteikšana**.
- Nenobloķējiet sensoru ar jebkādu priekšmetu. Tas var samazināt attēla spilgtumu.

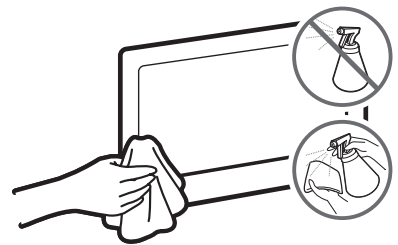
## Brīdinājums par nekustīgiem attēliem

Izvairieties no nekustīgu attēlu (piemēram, jpeg attēlu failu), nekustīgu attēlu elementu (piemēram, televīzijas kanālu logotipu, fondu biržas jaunumu vai ziņu joslu ekrāna lejasdaļā u.c.) vai panorāmas un 4:3 formāta programmu attēlošanas ekrānā. Ilgstoša nekustīgu attēlu attēlošana var izraisīt LED ekrāna attēla izdegšanu un ietekmēt attēla kvalitāti. Lai samazinātu šī nelabvēlīgā efekta risku, lūdzu, sekojiet zemāk redzamiem ieteikumiem:

- Izvairieties no ilgstošas viena televīzijas kanāla skatīšanās.
- Vienmēr mēģiniet nodrošināt, lai attēls tiktu rādīts pa visu ekrānu. Izmantojiet televizora attēla formāta izvēlni, lai izvēlētos atbilstošāko formātu.
- Lai izvairītos no pēcattēlu parādīšanās, samaziniet attēla spilgtumu un kontrastu.
- Izmantojiet visas televizora funkcijas, kas paredzētas attēla aizkavēšanās un ekrāna izdegšanas samazināšanai. Detalizētu informāciju sk. e-Manual pamācībā.

## Televizora kopšana

- Ja uz televizora ekrāna ir bijusi pielīmēta kāda uzlīme, pēc tās noņemšanas var palikt līmes pēdas. Lūdzu, notīriet līmes pēdas pirms televizora lietošanas.
- Tīrīšanas laikā televizora korpuss un ekrāns var tikt saskrāpēti. Lai izvairītos no korpusa un ekrāna skrāpējumiem tīrīšanas laikā, izmantojiet mīkstu drāniņu.
- Neizsmidziniet ūdeni vai kādu citu šķidrumu tieši uz televizora. Jebkurš izstrādājumā iekļuvīšis šķidrums var izraisīt izstrādājuma darbības kļūdu, ugunsgrēku vai elektrošoku.
- Lai notīrītu ekrānu, izslēdziet televizoru un tad uzmanīgi noslaukiet jebkādas uz paneļa esošos traipus un pirkstu nospiedums, izmantojot mikrošķiedras drāniņu. Tīriet televizora korpusu vai paneli ar mikrošķiedras drāniņu, kas samitrināta nelielā ūdens daudzumā. Pēc tam noslaukiet lieko mitrumu ar sausu drāniņu. Tīrīšanas laikā nepielietojiet spēku pret izstrādājuma virsmu, jo tas var radīt paneļa bojājumus. Nekad nelietojiet viegli uzliesmojošus šķidrumus (benzolu, šķīdinātāju u.c.) vai tīrīšanas līdzekli. Lai notīrītu grūti tīrāmus traipus, uzsmidziniet uz mikrošķiedras drāniņas nelielu daudzumu ekrāna tīrīšanas līdzekļa un izmantojiet drāniņu, lai notīrītu šos traipus.



## 08 Specifikācijas un papildu informācija

### Specifikācijas

Modeļa nosaukums	QE65Q9FAM	QE88Q9FAM
Displeja izšķirtspēja	3840 x 2160	3840 x 2160
Ekrāna izmērs (Diagonāli)	65 collas (163 cm)	88 collas (223 cm)
Skaņa (Izvade)	60 W	60 W
Statīva šarnirsavienojums (Pa kreisi / Pa labi)	0°	0°
Izmēri (P x A x D)		
Korpuss	1449,7 x 829,3 x 24,9 mm	1979,0 x 1131,0 x 30,4 mm
Ar statīvu	1449,7 x 862,5 x 306,4 mm	1979,0 x 1169,8 x 412,0 mm
Svars		
Bez statīva	29,1 kg	72,7 kg
Ar statīvu	30,0 kg	74,5 kg

### Ar vidi saistīti apsvērumi

Darbības temperatūra	10°C līdz 40°C (50°F līdz 104°F)
Darbības vides mitrums	10% līdz 80%, nekondensējošs
Uzglabāšanas temperatūra	-20°C līdz 45°C (-4°F līdz 113°F)
Uzglabāšanas vides mitrums	5% līdz 95%, nekondensējošs

- Dizains un specifikācijas var mainīties bez iepriekšēja brīdinājuma.
- Informāciju par barošanu un plašāku informāciju par enerģijas patēriņu skatiet izstrādājumam pievienotajā strāvas patēriņa etiķetē.
- Tipisks enerģijas patēriņš tiek mērīts atbilstoši IEC 62087.
- Strāvas patēriņa etiķeti iespējams atrast termināla vāciņa iekšpusē.

## Enerģijas patēriņa samazināšana

Izslēdzot televizoru, tas pāriet gaidstāves režīmā. Gaidstāves režīmā tas turpina patērēt nelielu strāvas daudzumu. Lai samazinātu enerģijas patēriņu, atvienojiet strāvas vadu, ja neplānojat izmantot televizoru ilgāku laika periodu.

## 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.

## Ieteikumi – tikai ES



Ar šo Samsung Electronics apstiprina, ka šis televizors atbilst pamata prasībām un citiem attiecīgajiem 1999/5/EK direktīvas nosacījumiem.

Oficiālo atbilstības deklarāciju var atrast vietnē: <http://www.samsung.com>, izvēloties Atbalsts > Meklēt izstrādājuma atbalstu un ievadot modeļa nosaukumu.

Šo aprīkojumu var izmantot tikai iekštelpās.

Šo aprīkojumu var izmantot visās ES valstīs.



### **Izstrādājuma pareiza likvidēšana (Attiecas uz nolietotām elektriskām un elektroniskām ierīcēm) (Piemērojams valstīs ar atsevišķām savākšanas sistēmām)**

Šis apzīmējums, kas redzams uz izstrādājuma, papildpiederumiem vai dokumentācijā, norāda, ka no izstrādājuma un tā elektroniskajiem papildpiederumiem (piem., lādētāja, austiņām, USB vada) kalpošanas laika beigās nedrīkst atbrīvoties kopā ar citiem mājsaimniecības atkritumiem. Lai novērstu videi un cilvēku veselībai iespējamo kaitējumu, kas ir saistīts ar nekontrolējamu atkritumu izmešanu, iepriekšminētie priekšmeti jānošķir no citiem atkritumiem un jāpārstrādā, lai sekmētu materiālo resursu atbildīgu atkārtotu lietošanu.

Mājsaimniecības lietotājiem jāsažinās vai nu ar veikalu, kurā šis izstrādājums ir pirkts, vai vietējo pašvaldību, lai saņemtu informāciju par vietu un veidu, kādā var nodrošināt videi draudzīgu šī izstrādājuma otrreizēju pārstrādi.

Rūpnieciskajiem lietotājiem jāsažinās ar piegādātāju un jāpārbauda pirkuma līguma nosacījumi. Šo izstrādājumu un tā elektroniskos papildpiederumus nedrīkst sajaukt ar citiem rūpnieciskajiem atkritumiem.



### **Izstrādājuma bateriju pareiza likvidēšana (Piemērojams valstīs ar atsevišķām savākšanas sistēmām)**

Šīs baterijas, rokasgrāmatas vai iepakojuma marķējums norāda, ka izstrādājuma baterijas to ekspluatācijas laika beigās nedrīkst izmest kopā ar citiem mājsaimniecības atkritumiem. Marķējumi ar ķīmiskajiem simboliem Hg, Cd vai Pb norāda, ka baterijas dzīvsudraba, kadmija vai svina daudzums pārsniedz Direktīvā 2006/66/EK norādītos līmeņus. Ja no baterijām neatbrīvojas atbilstoši nosacījumiem, šīs vielas var radīt kaitējumu cilvēku veselībai un videi.

Lai aizsargātu dabas resursus un veicinātu materiālu otrreizēju izmantošanu, lūdzu, atdaliet baterijas no cita veida atkritumiem un nododiet pārstrādei, izmantojot vietējo bezmaksas bateriju savākšanas sistēmu.

Lai iegūtu informāciju par Samsung vides saistībām un uz izstrādājumu attiecināmajiem regulējumiem, piem., REACH, WEEE regulu un baterijām, apmeklējiet vietni [http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html)

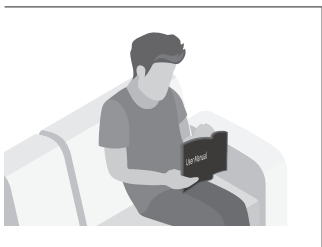
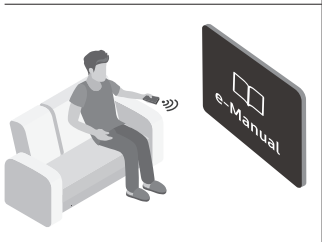


**BRĪDINĀJUMS – LAI IZVAIRĪTOS NO UGUNIS IZPLATĪŠANĀS, NEKAD NETURIET ŠĪ IZSTRĀDĀJUMA TUVUMĀ SVECES VAI CITUS ATKLĀTAS LIESMAS AVOTUS.**



# Prieš skaitant šį naudotojo vadovą

Be šio naudotojo vadovo, televizoriuje taip pat yra el. vadovas.




Prieš skaitydami šį naudotojo vadovą, peržiūrėkite toliau pateiktą informaciją.

	<b>Naudotojo vadovas</b>	Perskaitykite šį naudotojo vadovą ir sužinokite apie gaminio saugą, montavimą, priedus, pirminę konfigūraciją ir gaminio specifikacijas.
	<b>e-Manual</b>	Daugiau informacijos apie televizorių rasite jo el. vadove. <ul style="list-style-type: none"><li>Kad atvertumėte el. vadovą  &gt;  <b>Nustatymai</b> &gt; <b>Pagalba</b> &gt; <b>Atidaryti „e-Manual“</b></li></ul>



Mūsų svetainėje galite atsisiųsti naudotojo vadovą ir peržiūrėti jo turinį savo kompiuteryje ar mobiliajame įrenginyje.

## Susipažinimas su el. vadovo pagalbinėmis funkcijomis

- Kai kurie meniu ekranai nebus pasiekiami iš el. vadovo.





	<b>(Paieška)</b>	Iš rezultatų sąrašo pasirinkite elementą, kad būtų įkeltas atitinkamas puslapis.
	<b>(Rodyklė)</b>	Pasirinkite reikšminį žodį, kad būtų atvertas atitinkamas puslapis.
	<b>(Neseniai peržiūrėta)</b>	Pasirinkite temą iš neseniai peržiūrėtų temų sąrašo.

## Susipažinimas su el. vadovo puslapiuose esančių mygtukų funkcijomis.

	<b>(Bandyti dabar)</b>	Atveriamas atitinkamas meniu elementas, kad funkciją būtų galima išbandyti iš karto.
	<b>(Nuoroda)</b>	Atveriamas skyrius el. vadovo temų puslapyje nurodyta tema.

# Įspėjimas! Svarbūs saugos nurodymai

Prieš naudodami televizorių, perskaitykite saugos nurodymus.

<b>ATSARGIAI</b>			Tai yra II klasės prietaisas. Šis simbolis reiškia, kad apsauginis elektrinis sujungimas su žeme (įžeminimas) nebūtinai.
<b>ELEKTROS SMŪGIO PAVOJUS. NEATIDARYTI.</b>			
ATSARGIAI. KAD SUMAŽINTUMĖTE ELEKTROS IŠKROVOS RIZIKĄ, NENUIMKITE DANGČIO (ARBA UŽPAKALINĖS DALIES). NĖRA VIDINIŲ DALIŲ, KURIAS GALI PRIŽIŪRĖTI NAUDOTOJAS. VISAS PRIEŽIŪROS PASLAUGAS TURI ATLIKTI KVALIFIKUOTAS TECHNIKAS.			Kintamosios srovės įtampa. Šiuo simboliu pažymėta vardinė įtampa yra kintamosios srovės įtampa.
	Šis simbolis nurodo, kad viduje teka aukšta įtampa. Liestis su bet kokiomis vidinėmis gaminio dalimis yra pavojinga.		Nuolatinės srovės įtampa. Šiuo simboliu pažymėta vardinė įtampa yra nuolatinės srovės įtampa.
	Šis simbolis nurodo, kad televizorių pristatomas kartu su svarbia medžiaga apie jo veikimą ir techninę priežiūrą.		Dėmesio. Vadovaukitės naudojimui instrukcijomis. Šis simbolis rodo, kad būtina vadovautis naudojimo instrukcijomis, susijusiomis su sauga.

- Korpuso angos ir atsidarančiosios dalys užpakalyje arba apačioje numatytos vėdinimo tikslais. Siekdami užtikrinti, kad gaminys tinkamai veiktų ir būtų apsaugotas nuo perkaitimo, neblokuokite ir neuždenkite šių angų ir atsidarančiųjų dalių.
  - Nedėkite televizoriaus uždaroje erdvėje, pavyzdžiui, knygų lentynoje ar sieninėje spintoje, nebent būtų užtikrintas tinkamas vėdinimas.
  - Nedėkite televizoriaus šalia radiatoriaus, šilumos rezistoriaus arba virš jo, taip pat tiesioginių saulės spindulių apšviečiamoje vietoje.
  - Nestatykite ant televizoriaus indų su vandeniu (pvz., vazų), nes gali kilti gaisras arba įvykti elektros smūgis.
- Nepalikite šio prietaiso lauke, kai lyja lietus, ir nedėkite šalia vandens (prie vonios, prausyklės, virtuvinės arba skalbimo kriauklės, drėgname rūsyje, prie baseino ir pan.). Jeigu šis prietaisas netyčia sušlaptų, tuoj pat jį atjunkite ir susisiekite su įgaliotuoju pardavėju.
- Šiam televizoriui naudojamos baterijos. Jūsų vietovėje gali būti taikomos aplinkosaugos nuostatos, pagal kurias reikalaujama tinkamai išmesti baterijas. Jei norite sužinoti, kaip išmesti arba atiduoti perdirbti, susisiekite su vietos valdžios atstovais.
- Neperkraukite sieninių lizdų, ilginamųjų laidų arba adapterių daugiau, nei leidžia jų galimybės, nes gali kilti gaisras arba įvykti elektros smūgis.
- Maitinimo laidą reikia padėti taip, kad ant jo nebūtų lipama arba jo negalėtų pradurti ant viršaus ar šalia uždėti daiktai. Ypač saugokite maitinimo laidą prie kištuko, sieninio lizdo ir jungties su televizoriumi.

- Kad apsaugotumėte televizorių nuo žaibo arba ilgam palikdami be priežiūros ir nenaudojamą, atjunkite jį nuo maitinimo tinklo, taip pat išjunkite antžeminės arba kabelinės televizijos sistemą. Tai apsaugos nuo žalos dėl žaibo ar elektros linijos viršįtampio.
  - Prieš jungdami kintamosios srovės maitinimo laidą prie nuolatinės srovės adapterio išvesties įsitikinkite, kad ant nuolatinės srovės adapterio nurodyta įtampa atitinka vietos maitinimo tinklo įtampą.
  - Niekada neikiškite jokių metalinių objektų į atsidarančiąsias gaminio dalis, nes tai sukelia elektros smūgio pavojų.
  - Kad nenutrenktų elektra, niekada nelieskite gaminio vidaus. Gaminį gali atidaryti tik kvalifikuotas specialistas.
  - Maitinimo laidą prijunkite taip, kad kištukas būtų tvirtai įstatytas į elektros lizdą. Norėdami maitinimo laidą atjungti, traukite jį iš sieninio lizdo suėmę už kištuko. Niekada netempkite paties maitinimo laido. Nelieskite maitinimo laido drėgnomis rankomis.
  - Jeigu televizorius veikia neįprastai (ypač jeigu iš jo sklinda neįprastų garsų arba kvapų), nedelsdami ištraukite kištuką iš elektros lizdo ir kreipkitės į įgaliotąją atstovybę arba techninės priežiūros centrą.
  - Įsitikinkite, kad išvykdami arba ilgam palikdami televizorių nenaudojamą (ypač jeigu vaikai, senyvi žmonės ir žmonės su negalia paliekami namuose vieni) ištraukėte maitinimo laido kištuką iš elektros lizdo.
    - Dėl susikaupusių dulkių gali pablogėti maitinimo laido izoliacinės savybės arba jis gali sukelti žiežirbų ir įkaisti, o dėl to gali įvykti elektros smūgis, elektros nuotėkis arba gaisras.
  - Jeigu ketinate televizorių įrengti tokioje vietoje, kurioje daug dulkių, cheminių medžiagų, aukšta ar žema temperatūra arba didelė drėgmė ir kurioje jis veiks 24 valandas per parą, pvz., oro uoste, geležinkelio stotyje ar pan., kreipkitės į įgaliotąjį „Samsung“ techninės priežiūros centrą, antraip galite rimtai jį sugadinti.
  - Naudokite tik tinkamai įžemintą kištuką ir sieninį elektros lizdą.
    - Dėl netinkamo įžeminimo gali kilti elektros iškrova arba sugesti įranga. (Tik I klasės įranga.)
  - Norėdami visiškai išjungti televizorių, atjunkite jį nuo maitinimo tinklo. Esant būtinybei, kad galėtumėte greitai atjungti šį prietaisą, elektros lizdas ir maitinimo kištukas turi būti lengvai pasiekiami.
  - Prieš (baterijas ir t. t.) laikykite saugioje, vaikams nepasiekiamoje vietoje.
  - Stenkitės televizoriaus nenumesti ir neįdaužti. Jei pastebėjote gaminio pažeidimų, atjunkite maitinimą ir kreipkitės į „Samsung“ techninės priežiūros centrą.
  - Norėdami valyti televizorių, pirmiausia ištraukite iš elektros lizdo maitinimo laido kištuką, paskui nušluostykite jį sausa minkšta šluoste. Nenaudokite cheminių medžiagų, pvz., vaško, benzeno, alkoholio, skiediklių, insekticidų, oro gaiviklių, tepalų arba ploviklių. Šios cheminės medžiagos gali pažeisti televizoriaus paviršių arba panaikinti ant jo esančius įrašus.
  - Pasirūpinkite, kad ant televizoriaus nelašėtų ir neužtikštų skysčių.
  - Nemeskite baterijų į ugnį.
  - Nesukelkite trumpojo jungimo, neišmontuokite ir neperkaitinkite baterijų.
  - Jeigu į nuotolinio valdymo pultą įdėsite netinkamo tipo baterijas, gali įvykti sprogimas. Keiskite tik atitinkamo tipo baterijomis.
- \* Paveikslėliai ir iliustracijos šioje naudotojo instrukcijoje pateikiami tik kaip pavyzdžiai ir gali skirtis nuo tikrosios gaminio išvaizdos. Gaminio konstrukcija ir techniniai parametrai gali būti keičiami iš anksto apie tai neįspėjus. Šis televizorius nepalaiko NVS kalbų (rusų, ukrainiečių, kazachų), nes jis yra skirtas Europos Sąjungos naudotojams.



# Turinys

Prieš skaitant šį naudotojo vadovą	2
Įspėjimas! Svarbūs saugos nurodymai	3

## 01 Dėžutės turinys

## 02 Televizoriaus prijungimas prie „One Connect“

## 03 Televizoriaus įrengimas

Televizoriaus tvirtinimas prie sienos	9
Tinkamo televizoriaus vėdinimo užtikrinimas	10
Televizoriaus tvirtinimas prie stovo	10
Saugos priemonės. Televizoriaus tvirtinimas prie sienos, kad nenukristų	11
Nuimkite nuo televizoriaus galinį dangtelį	12

## 04 Išmanusis „Samsung“ nuotolinio valdymo pultas

Televizoriaus susiejimas su Išmanusis „Samsung“ nuotolinio valdymo pultas	14
Baterijų įdėjimas į Išmanusis „Samsung“ nuotolinio valdymo pultas	14

## 05 Pradinė sąranka

TV valdiklis naudojimas	15
-------------------------	----

## 06 Prijungimas prie tinklo

Belaidis tinklo ryšys	16
Laidinis tinklo ryšys	16

## 07 Trikčių šalinimas ir techninė priežiūra

Trikčių šalinimas	17
Kas yra nuotolinė pagalba?	19
Ekonominis jutiklis ir ekrano skaistis	19
Įspėjimas dėl nejudančio vaizdo	20
Televizoriaus priežiūra	20

## 08 Techniniai parametrai ir kita informacija

Specifikacijos	21
Aplinkos apsaugos gairės	21
Elektros energijos sąnaudų mažinimas	22
Licencijos	22

# 01 Dėžutės turinys

Įsitikinkite, kad televizoriaus pakuotėje yra toliau nurodyti elementai. Jeigu nors vieno jų trūksta, kreipkitės į platintoją.

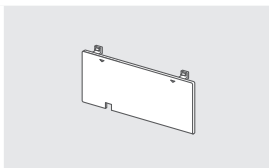
- Išmanusis „Samsung“ nuotolinio valdymo pultas & baterijos (AAA x 2)
- Naudotojo vadovas
- Televizoriaus maitinimo kabelis / „One Connect“ maitinimo kabelis
- Garantinė kortelė / taisyklių nustatymo vadovas (į komplektą įtraukiamas ne visuose regionuose)
- Valymo servetėlė



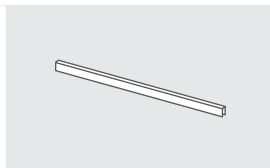
„One Connect“



Invisible Connection



Lizdo dangtelis



Kabelio laikiklis



Bending Cover

- Elementų spalva ir forma gali skirtis atsižvelgiant į tai, koks modelis.
- Laidų, kurių nėra dėžutėje, galima įsigyti atskirai.
- Atidarydami dėžutę patikrinkite, ar radote visus priedus, kurie galėtų būti pakavimo medžiagoje.

Administravimo mokestis gali būti imamas šiais atvejais:

- (a) iškvietėte inžinierių, tačiau jis neaptiko jokių gaminio defektų (pvz., neperskaitėte šio naudotojo vadovo);
- (b) atnešėte prietaisą į taisymo centrą, tačiau ten neaptikta jokių gaminio defektų (pvz., neperskaitėte šio naudotojo vadovo).

Prieš atvykstant technikui, jums bus pranešta apie administravimo mokesčio dydį.



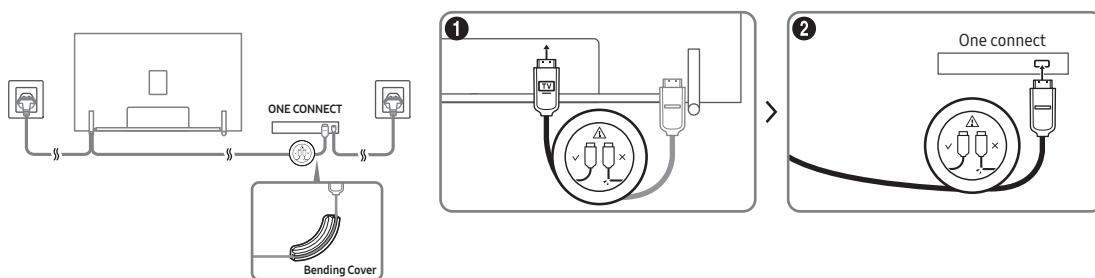
**Įspėjimas.** tiesioginis spaudimas gali sugadinti ekraną, jei televizorius gabenamas netinkamai. Patartina kelti televizorių už kraštų, kaip parodyta.



## 02 Televizoriaus prijungimas prie „One Connect“

Pagal toliau pateikiamą paveikslėlį televizorių ir „One Connect“ sujunkite naudodami Invisible Connection, kuri yra tiekama kai papildomas elementas. Pirmiausiai būtina atiškišti Invisible Connection kabelį (TV), kuris yra prijungiamas prie televizoriaus. Jei jūs atiškišite Invisible Connection kabelį (⇒), kuris bus prijungiamas prie „One Connect“, kabelis gali susipainioti ir gali būti sugadintas.

1. Prijunkite Invisible Connection jungtį (TV) prie televizoriaus, tuomet prijunkite jungtį (⇒) prie „One Connect“.
2. Sujungę televizorių ir „One Connect“ per Invisible Connection, įjunkite jų elektros kištukus į maitinimo lizdus.





- Prijungdami Invisible Connection, naudokite Bending Cover, kad Invisible Connection kabelis nesusilenktų 90 laipsnių kampu. Jei to nepadarysite, galite sugadinti kabelį.
- Prijungdami Invisible Connection, atkreipkite dėmesį į jos jungčių formą, kad tinkamai juos prijungtumėte. Priešingu atveju prietaisas gali veikti netinkamai.
- Prijungę Invisible Connection, suvyniokite likusį kabelį ant Invisible Connection ritės. Tiesiog palikus ar suvyniojus likusią laido dalį, galima laidą sugadinti.
- Junkite Invisible Connection atsargiai, kad Invisible Connection kabelis nesusisuktų. Priešingu atveju televizorius gali veikti netinkamai arba gali būti sugadintas kabelis.
- Būkite atsargūs ir neatlikite toliau nurodytų veiksmų, nes priešingu atveju galite sugadinti Invisible Connection:



Lenkimas



Susukimas



Traukimas



Nuspaudimas



Paspaudimas

### 1 KLASĖS LAZERINIS GAMINYS

- Dėmesio – atidarytas įrenginys spinduliuoja nematomą lazerio spindulį. Nežiūrėkite į spindulį.
  - Per stipriai nelankstykite ir nespauskite laidų.
  - Ant laido nedėkite sunkių daiktų.
  - Neardykite laido jungties.
- Dėmesio – naudojantis valdikliais, reguliuojant ar atliekant kitas čia nurodytas procedūras, gali kilti pavojingo spinduliuotės poveikio pavojus.

# 03 Televizoriaus įrengimas

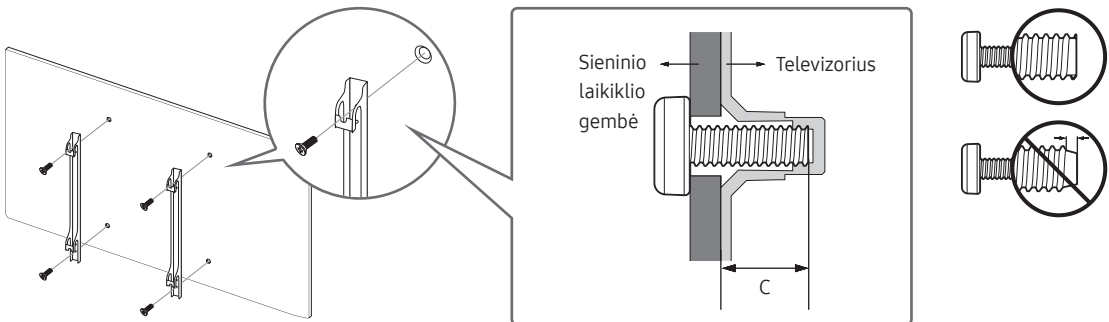
## Televizoriaus tvirtinimas prie sienos



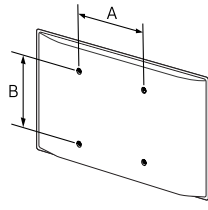
Jeigu televizorių tvirtinsite prie sienos, atlikite tai vadovaudamiesi gamintojo nurodymais. Netinkamai pritvirtinus televizorių, jis gali nuslysti arba nukristi; dėl to gali būti sunkiai sužalotas vaikas arba suaugusysis ir smarkiai apgadintas pats televizorius.

Jei tam tikruose modeliuose naudotinas sieninio laikiklio adapteris, prieš pritvirtindami laikiklį, sumontuokite adapterį, kaip nurodyta paveikslėlyje.

- Žr. „Samsung“ sieninio laikiklio montavimo vadovą.
- Televizorių galima pakabinti ant sienos, naudojant sieninį laikiklį (įsigyjamą atskirai).



- Bendrovė „Samsung Electronics“ neatsako už tai, jeigu nusprendus savarankiškai montuoti sieninį laikiklį sugadinamas televizorius arba sužalojamas jo turėtojas ar kiti asmenys.
- Sieninį laikiklį galite pritvirtinti prie tvirtos sienos statmenai grindims. Jeigu sieninį laikiklį ketinate tvirtinti ne prie gipso plokštės, o kito paviršiaus, papildomos informacijos apie tai teiraukitės artimiausioje prekybos atstovybėje. Pritvirtinus televizorių prie lubų arba ant pakrypusios sienos, jis gali nukristi ir sunkiai sužaloti.
- Kitame puslapyje lentelėje pateikiami įprasti sieninių laikiklių matmenys.
- Jei naudosite kito gamintojo sieninį laikiklį, varžtų, kuriais televizoriaus tvirtinimo prie sienos rėmą galite pritvirtinti prie sienos, ilgis pateiktas kitame puslapyje, lentelės C stulpelyje.
- Montuojant sieninio laikiklio komplektą patariame pritvirtinti visus keturis VESA varžtus.
- Jei norite sumontuoti sieninio laikiklio komplektą, kuris tvirtinamas prie sienos tik dviem viršutniais varžtais, būtinai naudokite „Samsung“ sieninio laikiklio komplektą, palaikantį tokio tipo montavimą. (Atsižvelgiant į geografinį regioną, gali būti neįmanoma įsigyti tokio tipo sieninio laikiklio rinkinio.)

Televizoriaus įstrižainė centimetrais	VESA varžtų angų techniniai parametrai (A x B) milimetrais	C (mm)	Standartinis sraigtas	Kiekis	
65	400 x 400	11 ~ 13	M8	4	
88	600 x 400	15 ~ 17			



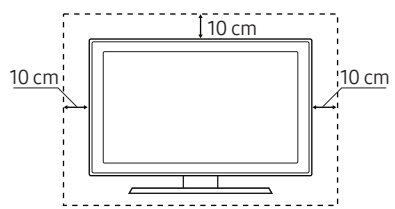
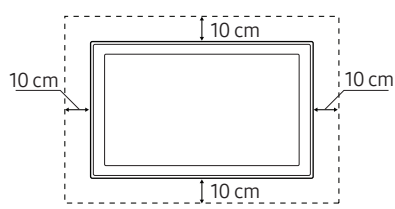
**Sieninio laikiklio komplekto netvirtinkite, jei televizorius įjungtas. Antraip galite patirti elektros smūgį ir susižaloti.**

- Nenaudokite sraigtų, kurie yra ilgesni nei standartinių matmenų sraigtai arba kurie neatitinka VESA standarto sraigtų specifikacijų. Per ilgi sraigtai gali pažeisti televizoriaus vidų.
- Sieninių laikiklių, kurie neatitinka standartinių VESA specifikacijų sraigtams, sraigtų ilgis gali skirtis pagal sieninių laikiklių specifikacijas.
- Per stipriai neprivėrkite varžtų, nes galite pažeisti televizorių arba jis gali nukristi ir sužaloti. Bendrovė „Samsung“ neatsako už tokio pobūdžio nelaimingus atsitikimus.
- Bendrovė „Samsung“ neatsako už gaminio pažeidimą ar asmens sužalojimą, jei naudojamas ne VESA ar ne specialiai nurodytas sieninis laikiklis arba jei klientas nesilaiko gaminio montavimo nurodymų.
- Nemontuokite televizoriaus palenkę jį didesniu kaip 15 laipsnių kampu.
- Televizorių prie sienos turi tvirtinti du žmonės.

## Tinkamo televizoriaus vėdinimo užtikrinimas

Kai įrengiate televizorių, išlaikykite bent 10 cm atstumą tarp televizoriaus ir kitų objektų (sienos, spintos sienelių ir pan.), kad užtikrintumėte tinkamą vėdinimą. Jei nepavyks užtikrinti tinkamo vėdinimo, gali kilti gaisras arba problemų su gaminiu dėl jo vidaus temperatūros padidėjimo.

Jeigu televizorių montuojate ant stovo arba tvirtinate sieniniu laikikliu, primygtinai rekomenduojama naudoti tik „Samsung Electronics“ tiekiamas dalis. Naudojant kito gamintojo dalis, gali atsirasti televizoriaus triukščių arba gaminyje gali nukristi ir sužaloti.

Montavimas ant stovo	Montavimas sieniniu laikikliu
	

## Televizoriaus tvirtinimas prie stovo

Įsitikinkite, ar yra visi pavaizduoti priedai ir stovas surinktas laikantis pateiktų nurodymų.

## Saugos priemonės. Televizoriaus tvirtinimas prie sienos, kad nenukristų



**Perspėjimas:** Jei trauksite, stumsite ar lipsite ant televizoriaus, jis gali nukristi. Ypač pasirūpinkite, kad vaikai nepersivertų ant televizoriaus ar neišjudintų iš vietos, nes jis gali apvirsti ir net mirtinai juos sužaloti. Imkitės visų atsargumo priemonių, nurodytų prie televizoriaus pridėdame saugos lankstinuke. Didesniam stabilumui ir saugumui užtikrinti galite įsigyti ir įrengti nuo kritimo apsaugantį įrenginį, kaip aprašyta toliau.



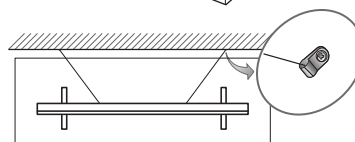
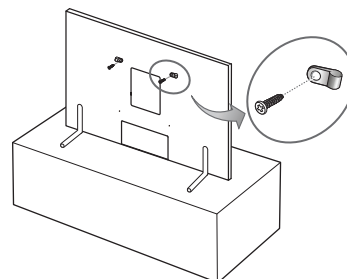
**ĮSPĖJIMAS.** Nedėkite televizoriaus ant nestabilaus paviršiaus. Televizorius gali nukristi ir sunkiai ar net mirtinai sužaloti. Siekdami išvengti sužalojimų, ypač vaikų, imkitės šių paprastų saugos priemonių.

- Naudokite televizoriaus gamintojo rekomenduojamas spintas arba stovus.
- Naudokite tik saugius baldus, galinčius atlaikyti televizoriaus svorį.
- Pasirūpinkite, kad televizorius nebūtų išsikišęs už jį laikančio baldo krašto.
- Nestatykite televizoriaus ant aukštų baldų (pvz., indaujų arba knygų lentynų), prieš tai nepritvirtinę tiek baldo, tiek televizoriaus prie tinkamos atramos.
- Nestatykite televizoriaus ant audinio ar panašios medžiagos, kuri būtų tarp televizoriaus ir jį laikančio baldo.
- Įspėkite vaikus apie pavojų lipti ant baldų norint pasiekti televizorių arba jo valdiklius.

Jei pasilikate senąjį televizorių ir perkeliate jį į kitą vietą, taikytinos tos pačios atsargumo priemonės, kaip ir šiam naujam televizoriui.

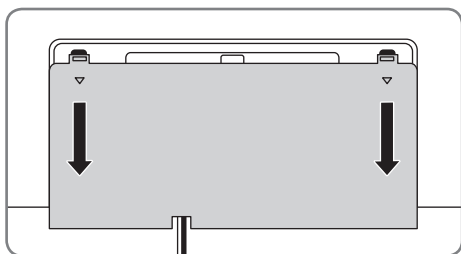
## Apsauga nuo televizoriaus kritimo

1. Atitinkamais varžtais gerai pritvirtinkite rėmų komplektą prie sienos.  
Įsitinkinkite, kad varžtai gerai pritvirtinti prie sienos.
  - Atsižvelgiant į sienos tipą, gali prireikti papildomų priemonių, pvz., sieninių inkarų.
2. Atitinkamo dydžio varžtais gerai pritvirtinkite rėmų komplektą prie televizoriaus.
  - Varžtų specifikacijos pateiktos po skyrelio „Televizoriaus tvirtinimas prie sienos“ esančioje lentelėje, dalyje apie standartinius varžtus.
3. Sujunkite prie televizoriaus ir prie sienos pritvirtintus laikiklius patvariu, tvirtu dirželiu ir gerai suriškite dirželį.
  - Montuokite televizorių arti sienos, kad jis negalėtų virsti atgal.
  - Jungtį sujunkite taip, kad prie sienos pritvirtinti rėmai būtų viename aukštyje su prie televizoriaus pritvirtintais rėmais.



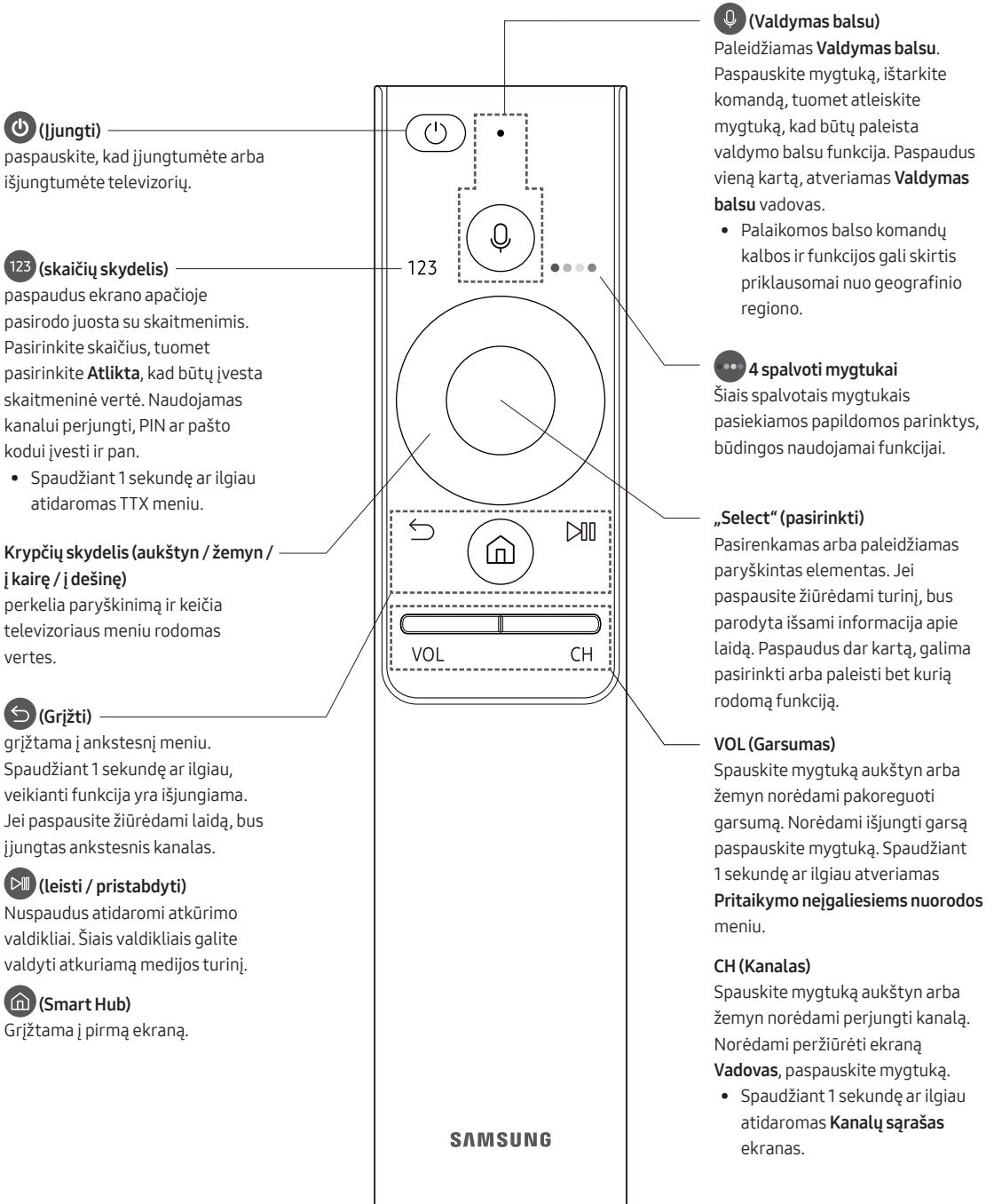
- Gaminio spalva ir forma priklauso nuo modelio.

## Nuimkite nuo televizoriaus galinį dangtelį

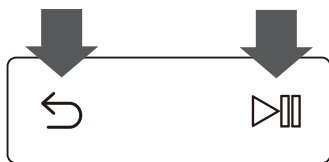






# 04 Išmanusis „Samsung“ nuotolinio valdymo pultas

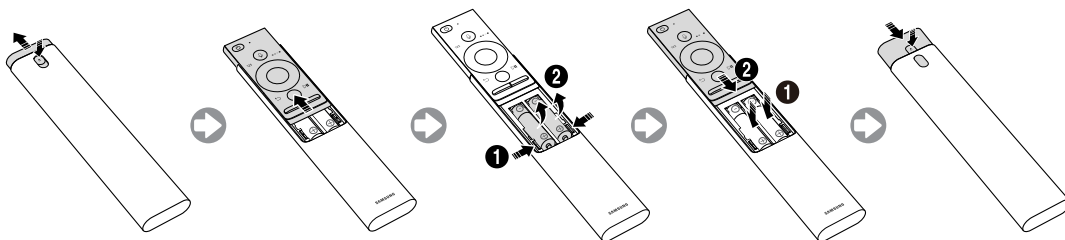


## Televizoriaus susiejimas su Išmanusis „Samsung“ nuotolinio valdymo pultas




Įjungus televizorių pirmą kartą, „Išmanusis „Samsung“ nuotolinio valdymo pultas“ automatiškai susiejamas su televizoriumi. Jei Išmanusis „Samsung“ nuotolinio valdymo pultas nesusiejamas su televizoriumi automatiškai, nukreipkite jį į televizoriaus nuotolinio valdymo pulto jutiklį, tada vienu metu paspauskite mygtukus, o jie paveikslėlyje kairėje pusėje pažymėti  ir , ir palaikykite juos paspaudę bent 3 sekundes.


## Baterijų įdėjimas į Išmanusis „Samsung“ nuotolinio valdymo pultas



1. Paspauskite mygtuką ▲ Išmanusis „Samsung“ nuotolinio valdymo pultas galinės dalies viršuje. Korpuso dangtelis šiek tiek atsiskirs nuo korpuso.
  2. Apverskite nuotolinio valdymo pultą, tuomet pastumkite nuotolinio valdymo pulto korpusą į viršų, kad būtų atidarytas baterijų skyrius.
  3. Paspauskite mygtukus ► ir ◀ iš abiejų baterijų skyriaus pusių, kad išimtumėte esamas baterijas.
  4. Įdėkite dvi naujas baterijas (1,5 V, AAA tipo) į baterijų skyrių. Įsitinkite, kad jų poliai (+, -) nukreipti teisinga kryptimi. Baigę pastumkite nuotolinio valdymo pulto korpusą, kol jis atsidurs praktiškai pradinėje padėtyje.
  5. Apverskite nuotolinio valdymo pultą, paspauskite ir palaikykite paspaudę mygtuką ▲ apatinės dalies viršuje, tuomet pastumkite nuotolinio valdymo pulto korpusą atgal į jo pirminę vietą.
- Rekomenduojama naudoti ilgiau tarnaujančias šarmines baterijas.

# 05 Pradinė sąranka

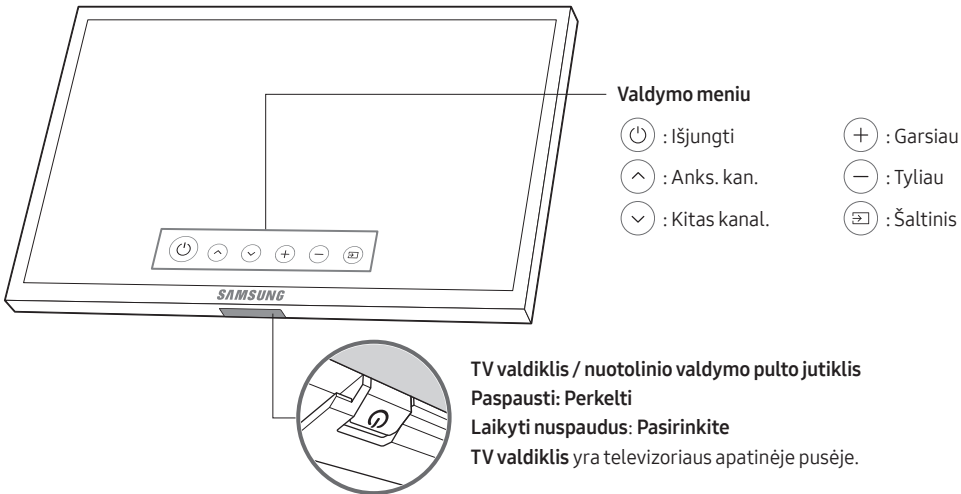
Pirmą kartą suaktyvinus televizorių, rodomas pradinės sąrankos dialogo langas. Vadovaukitės ekrane rodomomis instrukcijomis, kad baigtumėte pradinės sąrankos procesą. Galite atlikti šį veiksmą vėliau rankiniu būdu menu  >

 **Nustatymai** > **Bendra** > **Pradėti nustatymą.**

- Jeigu prieš pradėdami diegti prijungsite bet kurį įrenginį prie HDMI1, Kanalo šaltinis bus automatiškai pakeistas į palydovinės televizijos imtuvą.
- Jeigu nenorite, kad būtų pasirinktas Televizijos priedėlis, pasirinkite **Antena**.

## TV valdiklis naudojimas

Televizorių galite įjungti televizoriaus apačioje esančiu mygtuku **TV valdiklis**. Tuomet galite naudotis valdymo menu. **Valdymo menu** atveriamas paspaudus televizoriaus valdiklio mygtuką, kai televizorius yra įjungtas. Daugiau informacijos apie valdiklio naudojimą pateikiama toliau esančiame paveikslėlyje.

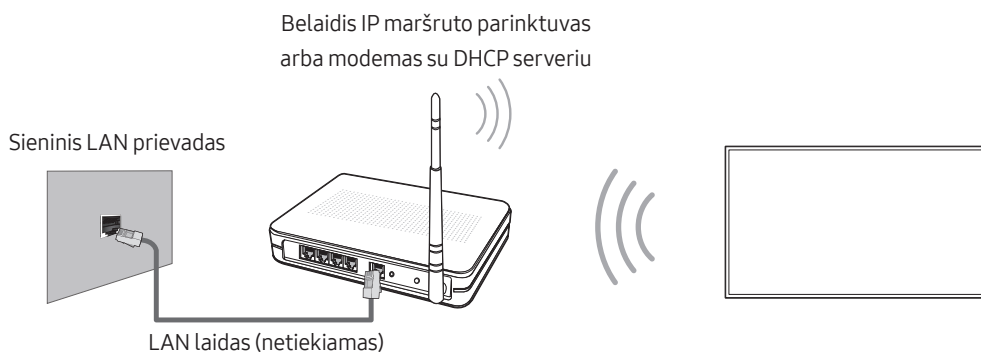


## 06 Prijungimas prie tinklo

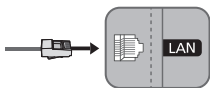
Prijungus televizorių prie tinklo galima naudotis interneto paslaugomis, pvz., Smart Hub, taip pat galima atnaujinti programinę įrangą.

### Belaidis tinklo ryšys

Televizorius prie interneto prijungiamas naudojant įprastą maršruto parinktuvą arba modemą.



### Laidinis tinklo ryšys



Prijunkite televizorių prie tinklo LAN laidu.

- Televizorius nepalaiko 10 Mbps ar mažesnio tinklo greičio.
- Jungčiai naudokite „Cat 7“ (\*STP tipo) laidą.  
\* Shielded Twist Pair

# 07 Trikčių šalinimas ir techninė priežiūra

## Trikčių šalinimas

Jei atrodo, kad televizorius sugedo, iš pradžių peržiūrėkite šį galimų problemų ir sprendimų sąrašą. Taip pat galite peržiūrėti el. vadovo skyrių apie trikčių šalinimą. Jei netinka nė vienas trikčių šalinimo patarimas, apsilankykite svetainėje [www.samsung.com](http://www.samsung.com), tada spustelėkite „Support“ (pagalba) arba susisiekite su vienu iš paskutiniame puslapyje nurodytų pagalbos centrų.

- Šį TFT LED ekraną sudaro subpikseliai, kuriems sukurti reikia sudėtingos technologijos. Tačiau ekrane gali būti ir keletas šviesių ar tamsių pikselių. Šie pikseliai neturi įtakos gaminio veikimui.
- Kad palaikytumėte kuo geresnę televizoriaus būklę, naujinkite jo programinę įrangą. Naudokite televizoriaus meniu funkcijas **Atnaujinti dabar** arba **Automat. naujinimas** (🏠 > ⚙️ **Nustatymai** > **Pagalba** > **Program. įrangos naujinimas** > **Atnaujinti dabar** arba **Automat. naujinimas**).

### Neįsijungia televizorius.

- Patikrinkite, ar kintamosios srovės maitinimo laidas tvirtai įjungtas į televizorių ir sieninį elektros lizdą.
- Įsitinkite, kad sieninis lizdas veikia, o televizoriaus maitinimo indikatorius nepertraukiamai šviečia raudona spalva.
- Pamėginkite paspausti televizoriaus maitinimo mygtuką ir patikrinti, ar triktis nesusijusi su nuotolinio valdymo pultu. Jei televizorius įsijungia, skaitykite toliau pateiktą problemos „Nuotolinio valdymo pultas neveikia“ aprašymą.

### Iš išorinio įrenginio nėra nuotraukų / vaizdo / garso arba nuotraukos / vaizdas / garsas yra iškraipytas, arba televizoriuje rodoma „Silpnas arba nėra signalo“, arba televizorius negali rasti kanalo.

- Įsitinkite, kad tinkamai prisijungta prie įrenginio ir kad tinkamai įstatyti visi laidai.
- Atjunkite ir vėl prijunkite visus prie televizoriaus ir išorinių įrenginių prijungtus laidus. Jei turite, pabandykite prijungti kitus laidus.
- Patvirtinkite, kad įvesties šaltinis pasirinktas tinkamai (🏠 > **Šaltinis**).
- Atlikite televizoriaus vidinę diagnostiką ir nustatykite, ar problemą sukėlė televizorius ar įrenginys (🏠 > ⚙️ **Nustatymai** > **Pagalba** > **Savidiagnostika** > **Pradėti vaizdo patikrą** arba **Pradėti garso patikrą**).
- Jei bandymo rezultatai yra normalūs, iš naujo paleiskite prijungtus įrenginius ištraukdami kiekvieno iš jų maitinimo laidą ir prijungdami juos iš naujo. Jei nepavyksta išspręsti problemos, žr. prijungto įrenginio naudotojo vadovo skyrių apie prijungimą.
- Jei televizorius neprijungtas prie kabelinės arba palydovinės antenos priedėlio, norėdami atlikti kanalų paiešką, paleiskite **Automatinis derinimas** (🏠 > ⚙️ **Nustatymai** > **Transliacija** > **Automatinio derinimo nustatymai** > **Automatinis derinimas**).
  - Ši funkcija prieinama tik tam tikruose modeliuose ir geografiniuose regionuose.

## Nuotolinio valdymo pultas neveikia.

- Patikrinkite, ar jums paspaudus nuotolinio valdymo pulto maitinimo mygtuką mirksi televizoriaus maitinimo indikatorius. Jei nemirksi, pakeiskite nuotolinio valdymo pulto baterijas.
- Įsitikinkite, kad baterijos įdėtos tinkamai suderinus poliškumą (+/-).
- Bandykite nukreipti nuotolinio valdymo pultą tiesiai į televizorių 1,5–1,8 m atstumu.
- Jei su televizoriumi gavote išmanusis „Samsung“ nuotolinio valdymo pultas („Bluetooth“ pultą), nepamirškite susieti jį su televizoriumi.

## Kabelinės / palydovinės televizijos priedėlio nuotolinio valdymo pultu nepavyksta įjungti ar išjungti televizoriaus ar reguliuoti garso.

- Suprogramuokite kabelinės televizijos priedėlio arba palydovinės televizijos imtuvo nuotolinio valdymo pultą taip, kad juo būtų galima valdyti televizorių. „Samsung“ televizoriaus kodą rasite kabelinės televizijos priedėlio arba palydovinės televizijos imtuvo naudotojo vadove.

## Po 5 minučių išsijungia televizoriaus nuostatos.

- Televizorius veikia režimu **Mažmeninės prekybos režimas**. Pakeiskite **Naudojimo režimas** meniu **Bendra** į **Namų režimas** (🏠) > ⚙️ **Nustatymai** > **Bendra** > **Sistemos tvarkytuvė** > **Naudojimo režimas** > **Namų režimas**).





## Su pertrūkiais veikiantis „Wi-Fi“

- Įsitikinkite, kad televizoriuje yra tinklo ryšys (🏠) > ⚙️ **Nustatymai** > **Bendra** > **Tinklas** > **Tinklo būseną**).
- Įsitikinkite, kad teisingai įvestas belaidžio ryšio slaptažodis.
- Patikrinkite atstumą tarp televizoriaus ir modemo / maršrutizatoriaus. Atstumas neturi viršyti 15,2 m.
- Sumažinkite trikdžius nenaudodami belaidžių įrenginių arba juos išjungdami. Taip pat patikrinkite, ar tarp televizoriaus ir modemo / maršruto parinktuvo nėra kliūčių. („Wi-Fi“ stiprumą gali susilpninti prietaisai, mobilieji telefonai, akmens sienos / židiniai ir pan.)



- Kreipkitės į savo interneto paslaugų teikėją ir paprašykite perkrauti jūsų tinklo grandinę, kad būtų perregistruotas jūsų naujo modemo / maršruto parinktuvo ir televizoriaus MAC adresas.

## Problemos dėl vaizdo programėlių („Youtube“ ir pan.)

- DNS pakeiskite į 8.8.8.8. Pasirinkite  >  **Nustatymai** > **Bendra** > **Tinklas** > **Tinklo būseną** > **IP nuost.** > **DNS nuostata** > **Įvesti rankiniu būdu** > **DNS serveris** > įveskite 8.8.8.8 > **Gerai**.
- Nustatykite iš naujo pasirinkdami  >  **Nustatymai** > **Pagalba** > **Savidiagnostika** > **Nustatyti „Smart Hub“ iš naujo**.

## Kas yra nuotolinė pagalba?

„Samsung“ nuotolinės pagalbos paslauga užtikrina jums asmeninę pagalbą, kurią teikdamas „Samsung“ technikas gali nuotoliniu būdu atlikti šiuos veiksmus:

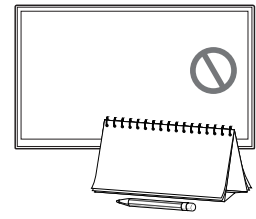
- Nustatyti jūsų televizoriaus problemą
- Parinkti televizoriaus nuostatas pagal jūsų poreikius
- Atkurti jūsų televizoriaus gamyklines nuostatas
- Įdiegti rekomenduojamus programinės aparatinės įrangos naujinius



## Kaip veikia palaikymas nuotoliniu būdu?

„Samsung“ techninės pagalbos tarnyba gali lengvai atlikti jūsų televizoriaus priežiūrą nuotoliniu būdu:

1. Paskambinkite į „Samsung“ centrą ir paprašykite nuotolinės pagalbos.
2. Atverkite savo televizoriaus meniu ir eikite į skyrių **Pagalba**.
3. Pasirinkite **Nuotolinis valdymas**, tada perskaitykite ir sutikite su paslaugų sutartimi. Pasirodžius PIN kodo ekranui pateikite PIN numerį atstovui.
4. Tada atstovas turės prieigą prie jūsų televizoriaus.

## Ekonominis jutiklis ir ekrano skaidis



Ekonominis jutiklis automatiškai nustato televizoriaus ekrano skaidį: jis matuoja šviesos lygį kambaryje ir automatiškai nustato tinkamiausią televizoriaus ekrano skaidį, kad sumažintų elektros energijos sąnaudas. Jeigu norite jį išjungti, eikite į  >  **Nustatymai** > **Bendra** > **Ekonom. sprendimas** > **Aplinkos šviesos aptikimas**.

- Jeigu žiūrint televizorių tamsioje aplinkoje ekranas yra per tamsus, taip gali būti dėl funkcijos **Aplinkos šviesos aptikimas**.
- Neuždenkite jutiklio daiktu. Dėl to gali sumažėti ekrano skaidis.

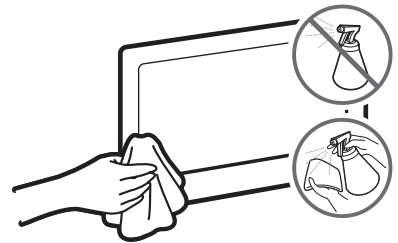
## Įspėjimas dėl nejudančio vaizdo

Stenkitės nepalikti ekrane rodyti nejudančių vaizdų (pvz., JPEG nuotraukų failų), jų elementų (pvz., televizijos kanalų logotipų, akcijų biržos duomenų, naujienų eilutės ekrano apačioje ar pan.), panoraminių arba 4:3 formato vaizdų. Dėl nuolat rodomo nejudančio vaizdo LED ekrane gali atsirasti išdegusių vaizdų, o tai kenkia vaizdo kokybei. Kad sumažintumėte šį pavojų, laikykitės šių rekomendacijų:

- Stenkitės ilgą laiką nežiūrėti to paties TV kanalo.
- Visada bet kokį vaizdą žiūrėkite per visą ekraną. Televizoriaus vaizdo formato meniu nustatykite tinkamiausią formatą.
- sumažinkite ekrano skaitį ir kontrastą, kad neatsirastų liekamųjų vaizdų;
- Naudokite visas televizoriaus funkcijas, kurios padeda sumažinti vaizdo sulaikymą ir ekrano išdegimą. Daugiau informacijos rasite el. instrukcijoje.

## Televizoriaus priežiūra

- Jeigu ant televizoriaus ekrano buvo užklijuotas lipdukas, nuėmus lipduką, ant ekrano gali likti nešvarumų. Nuvalykite nešvarumus, prieš žiūrėdami televizorių.
- Valydami galite subraižyti išorinį televizoriaus paviršių ar ekraną. Kad nesubraižytumėte, išorinį gaminio paviršių ir ekraną būtinai šluostykite švelnia šluoste.
- Nepurškite ant televizoriaus vandens ar kitų skysčių. Dėl sąlyčio su bet kokiais skysčiais gaminys gali sugesti, taip pat gali kilti gaisro ar elektros smūgio pavojus.
- Norėdami nuvalyti ekraną, išjunkite televizorių ir dėmes bei pirštų antspaudus nuo skydelio švelniai nuvalykite mikropluošto šluoste. Televizoriaus korpusą ar skydelį valykite vandeniu suvilgyta mikropluošto šluoste. Tuomet sausa šluoste pašalinkite drėgmę. Valydami stipriai nespauskite skydelio paviršiaus, nes galite jį sugadinti. Nenaudokite degių skysčių (pvz., benzeno, skiediklio ir pan.) ar valiklių. Jei yra įsisenėjusių dėmių, papurškite nedidelį kiekį ekrano valiklio ant mikropluošto audinio, tada audiniu nušluostykite dėmes.





# 08 Techniniai parametrai ir kita informacija

## Specifikacijos

Modelio pavadinimas	QE65Q9FAM	QE88Q9FAM
Ekrano skyra	3840 x 2160	3840 x 2160
Ekrano dydis (įstrižainė)	65 coliai (163 cm)	88 coliai (223 cm)
Garsas (išvestis)	60 W	60 W
Stovo sukutis (kairės / dešinės)	0°	0°
Matmenys (plotis x aukštis x storis)		
Korpusas	1449,7 x 829,3 x 24,9 mm	1979,0 x 1131,0 x 30,4 mm
Su stovu	1449,7 x 862,5 x 306,4 mm	1979,0 x 1169,8 x 412,0 mm
Svoris		
Be stovo	29,1 kg	72,7 kg
Su stovu	30,0 kg	74,5 kg

## Aplinkos apsaugos gairės

Veikimo temperatūra	10–40 °C (50–104 °F)
Veikimo drėgnis	10–80 proc., be kondensacijos
Laikymo temperatūra	-20–45 °C (-4–113 °F)
Laikymo drėgnis	5–95 proc., be kondensacijos

- Dizainas ir techniniai parametrai gali būti keičiami iš anksto apie tai neįspėjus.
- Jei norite daugiau sužinoti apie energijos tiekimą ir suvartojimą, žiūrėkite gaminio etiketę.
- Įprastai suvartojamos energijos kiekis nustatomas pagal IEC 62087 standartą.
- Gaminio etiketę su informacija apie elektrą rasite ant lizdo dangtelio vidinėje pusėje.

## Elektros energijos sąnaudų mažinimas

Išjungus televizorių, jis veikia budėjimo veikseną ir toliau sunaudoja nedidelį kiekį elektros energijos. Jeigu ketinate ilgai nenaudoti televizoriaus, atjunkite jį nuo maitinimo tinklo, kad elektros energija nebūtų eikvojama be reikalo.

## Licencijos

 DOLBY AUDIO™

 dts®  
Premium Sound | 5.1

 DOLBY  
HD

POWERED BY  
QUICKSET®

 rovi guide

 HEVC Advance™  
Covered by Patents at [patentlist.hevcadvance.com](http://patentlist.hevcadvance.com)

 HDMI™  
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

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.

## Rekomendacija (tik ES)



Bendrovė „Samsung Electronics“ pareiškia, kad šis televizorius atitinka pagrindinius 1999/5/EB direktyvos reikalavimus ir kitas taikomas nuostatas.

Oficiali atitikties deklaracija pateikiama svetainėje <http://www.samsung.com>. Eikite į skiltį „Pagalba“ > „Ieškoti pagalbos apie gaminį“ ir įveskite modelio pavadinimą.

Šį gaminį galima naudoti tik patalpoje.

Šį gaminį galima naudoti visose ES šalyse.



### **Kaip tinkamai utilizuoti šį gaminį (elektros & ir elektroninės įrangos atliekas)?**

**(Taikoma šalyse, kuriose įdiegtos atskiros surinkimo sistemos.)**

Šis ant gaminio, priedų ar literatūroje pateikiamas žymuo nurodo, kad pasibaigus gaminio ir elektroninių jo priedų (pvz., kroviklio, ausinių, USB laido) tinkamumo naudoti laikui nederėtų jų išmesti su kitomis buitinėmis atliekomis. Siekdami išvengti dėl nekontroliuojamo atliekų šalinimo galimos žalos aplinkai arba žmonių sveikatai ir skatindami antrinių žaliavų panaudojimą aplinkai tausoti, atskirkite juos nuo kitų rūšių atliekų ir atiduokite perdirbti.

Informacijos, kur ir kaip pristatyti šį gaminį, kad jis, tausojant aplinką, būtų perdirbtas, buitiniai vartotojai turėtų kreiptis į parduotuvę, kurioje jį įsigijo, arba į vietos valdžios įstaigą.

Komeraciniai naudotojai turėtų kreiptis į savo tiekėją ir peržiūrėti bendrąsias pirkimo sutarties sąlygas.

Šio gaminio ir elektroninių jo priedų negalima dėti su išmestomis šalinti komercinėmis atliekomis.



### **Kaip tinkamai utilizuoti šio gaminio baterijas**

**(Taikoma šalyse, kuriose įdiegtos atskiros surinkimo sistemos.)**

Šis žymuo, pateikiamas ant baterijos, instrukcijoje arba ant pakuotės, nurodo, kad pasibaigus baterijų tinkamumo naudoti laikui nederėtų jų išmesti su kitomis buitinėmis atliekomis. Jei pažymėta, cheminių medžiagų simboliai Hg, Cd ar Pb reiškia, kad baterijoje esantis gyvsidabrio, kadmio ar švino kiekis viršija lygį, nurodytą EB direktyvoje 2006/66. Jei baterija pašalinama netinkamai, šios medžiagos gali pakenkti žmonių sveikatai ar aplinkai.

Siekdami apsaugoti gamtinius išteklius ir skatinti pakartotinį medžiagų panaudojimą, atskirkite maitinimo elementus nuo kitų rūšių atliekų ir atiduokite juos perdirbti į vietinį nemokamo maitinimo elementų surinkimo punktą.

Daugiau informacijos apie „Samsung“ aplinkosauginius įsipareigojimus ir prievoles, kylančias iš tam tikrų gaminių reglamentavimo, pvz., REACH, EEĖA ar baterijų, rasite svetainėje [http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html)

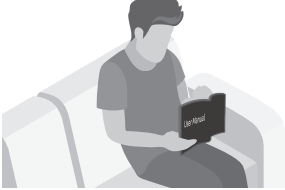
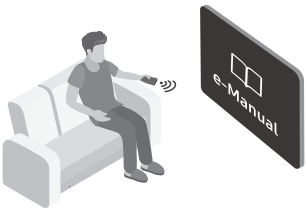


**ĮSPĖJIMAS. JEIGU NORITE APSISAUGOTI NUO UGNIES PLITIMO, ŽVAKES ARBA KITUS ATVIROS LIEPSNOS ŠALTINIUS VISADA LAIKYKITE ATOKIAU NUO TELEVIZORIAUS.**



# Enne selle kasutusjuhendi lugemist

Selle teleriga on kaasas käesolev kasutusjuhend ja integreeritud e-Manual.



Enne selle kasutusjuhendi lugemist vaadake üle järgmine.

	<b>Kasutusjuhend</b>	Lugege see kaasasolev kasutusjuhend läbi, et saada teavet toote ohutuse, paigalduse, lisatarvikute, algseadistuse ja tehniliste andmete kohta.
	<b>e-Manual</b>	Lisateavet selle teleri kohta lugege tootesse integreeritud e-Manualist. <ul style="list-style-type: none"><li>e-Manuali saab avada järgmiselt:  &gt;  <b>Seaded</b> &gt; <b>Tugi</b> &gt; <b>Ava e-Manual</b></li></ul>



Veebisaidilt saate kasutusjuhendi alla laadida ja vaadata selle sisu arvutis või mobiilsideseadmes.

## Tutvumine e-Manuali abifunktsioonidega

- Mõnele menüükuvale ei pääse e-Manuali kaudu juurde.







	<b>(Otsi)</b>	Valige otsingutulemuste loendist üksus, et kuvada vastav leht.
<b>A-Z</b>	<b>(Indeks)</b>	Saate valida märksõna, et liikuda vastavale lehele.
	<b>(Hiljuti vaadatud)</b>	Saate valida teema hiljuti vaadatud temade loendist.

## Tutvumine e-Manuali teemalehtedel esinevate nuppude funktsioonidega

	<b>(Proovige)</b>	Pääsete juurde seotud menüü-üksusele ja saate funktsiooni kohe proovida.
	<b>(Link)</b>	Pääsete juurde e-Manuali teemalehel viidatud teemale.

# Hoiatus! Olulised ohutussuunised

Lugege enne teleri kasutamist ohutussuuniseid.

<b>ETTEVAATUST!</b>			II klassi toode: selle sümboliga tähistatud toode ei nõua ohutuks ühendamiseks elektrimaandust.
<b>ELEKTRILÖÖGIOHT! ÄRGE AVAGE!</b>			
ETTEVAATUST! ELEKTRILÖÖGI OHU VÄHENDAMISEKS ÄRGE EEMALDAGE KATET (EGA TAGUMIST KATET). SEADE EI SISALDA KASUTAJA POOLT HOOLDATAVAID/ REMONDITAVAJAID OSI. JÄTKE KÕIK HOOLDUS- JA REMONDITÖÖD VOLITATUD SPETSIALISTIDE HOOLEKS.			Vahelduvvoolupinge: selle sümboliga tähistatud nimipinge on vahelduvvoolupinge.
	See sümbol tähendab, et seade sisaldab kõrgepinge all olevaid osi. Toote mis tahes seosmist osade puudutamine on ohtlik.		Alalisvoolupinge: selle sümboliga tähistatud nimipinge on alalisvoolupinge.
	See sümbol tähendab, et seadmega on kaasas selle kasutamist ja hooldamist puudutav oluline dokumentatsioon.		Ettevaatust, vaadake kasutusjuhendit: see sümbol annab teada, et kasutaja peab täpsemat ohutusteavet vaatama kasutusjuhendist.

- Korpuses ja tagaküljel või alaosas olevad pilud ja avad tagavad seadme jaoks vajaliku ventilatsiooni. Seadme töökindluse tagamiseks ja selle ülekuumenemise vältimiseks ei tohi neid pilusid ja avasid mingil juhul blokeerida ega kinni katta.
  - Ärge paigutage seadet kitsasse kohta, näiteks raamaturiulisse või sektsioonkappi, kui seal puudub piisav õhuringlus.
  - Ärge paigutage seadet radiaatori ega soojussalvesti lähedusse või kohale ega otsese päikesevalguse kätte.
  - Ärge pange seadmele vett sisaldavaid nõusid (vaasid jne). See põhjustab tule- ja elektrilöögiohtu.
- Vältige seadme jäämist vihma kätte või sattumist vee lähedale (vann, kraanikauss, pesukauss, märg kelder, bassein jne). Kui seade saab märjaks, eemaldage see vooluvõrgust ja pöörduge kohe volitatud edasimüüja poole.
- Selle seadme kasutamiseks on vaja patareisid. Teie elukohas võivad kehtida patareide keskkonnasõbralikku kasutuselt kõrvaldamist puudutavad määrused. Utiliseerimist ja taaskasutamist puudutava teabe saamiseks pöörduge kohalike ametivõimude poole.
- Ärge koormake pistikupesi, pikendusjuhtmeid ega adaptoreid üle, kuna see võib põhjustada tule- või elektrilöögiohtu.
- Toitejuhtmed tuleb paigutada nii, et neist ei käidaks üle ja need ei jääks teiste esemete vahele ega alla. Pöörake erilist tähelepanu juhtme pistikupoolsele otsale ja kohale, kus see väljub seadmest.

- Kui seade jäetakse järelevalveta ja seda ei kasutata pika aja vältel või seadme kaitsmiseks äikese eest eemaldage see vooluvõrgust ning ühendage antenn või kaablisüsteem lahti. See hoiab ära seadmele äikesest ja pingekõikumisest tekkida võivad kahjustused.
  - Enne vahelduvvoolujuhtme ühendamist alalisvooluadapteri pesa veenduge, et kohalik vooluvarustus vastaks alalisvooluadapteri nõutavale sisendpingele.
  - Ärge sisestage seadme avadesse metallesemeid. See võib põhjustada elektrilöögiohtu.
  - Elektrilöögi vältimiseks ärge puudutage seadme sisemust. Seadet võib avada ainult kvalifitseeritud tehnik.
  - Toitejuhtme pistikupesast ühendamisel lükake see kindlasti lõpuni sisse. Toitejuhtme eemaldamisel seinakontaktist hoidke alati kinni pistikust. Ärge eemaldage seda kunagi juhtmest tõmmates. Ärge puudutage toitejuhet märgade kätega.
  - Kui seadme töös esineb tõrkeid, eriti kui kuulete veidraid hääli või tunnete imelikku lõhna, eemaldage seade kohe vooluvõrgust ja pöörduge volitatud edasimüüja või teeninduskeskuse poole.
  - Kui teler jääb kasutuseta seisma või lahkute pikemaks ajaks kodust, eemaldage kindlasti toitejuhe pistikupesast (eriti juhul, kui lapsed, vanurid või puudega inimesed jäävad üksinda koju).
    - Kogunenud tolm võib põhjustada sädemete ja kuumuse tekkimist toitejuhtme juures või isolatsiooni kahjustumist, millega võib omakorda kaasneda elektrilööök, lühis või tulekahju.
  - Enne teleri paigaldamist väga tolmusesse, kõrge või madala temperatuuriga, suure õhuniiskusega või keemiliste ainetega saastatud keskkonda või kohtadesse, kus see töötab 24 tundi ööpäevas, nt raudtee- ja lennujaamad, konsulteerige kindlasti Samsungi volitatud teeninduskeskusega. Vastasel juhul võib teler saada tõsiselt kahjustusi.
  - Kasutage ainult nõuetekohaselt maandatud pistikut ja pistikupesast.
    - Nõuetele mittevastav maandus võib põhjustada elektrilööki või seadme kahjustusi (ainult 1. klassi seade).
  - Seadme täielikult väljalülitamiseks lahutage see seinakontaktist. Selleks, et saaksite seadme vajaduse korral kiiresti vooluvõrgust eemaldada, tuleb tagada, et pistikupesast ja toitepistik oleksid vabalt ligipääsetavad.
  - Hoidke tarvikuid (patareid jms) lastele kättesaamatus kohas.
  - Seadet ei tohi maha pillata ega painutada. Kui seade on saanud kahjustada, eemaldage toitejuhe vooluvõrgust ja pöörduge Samsungi teeninduskeskuse poole.
  - Seadme puhastamiseks eemaldage toitejuhe pistikupesast ja pühkige seadet pehme kuiva lapiga. Ärge kasutage kemikaale, nagu vaha, benseen, alkohol, vedeldid, putukatõrjevahend, õhuvärskendaja, määrdeained või puhastusvahendid. Need kemikaalid võivad teleri välimust kahjustada või kustutada seadmele trükitud kujutised.
  - Vältige vedelike tilkumist või pritsimist seadmele.
  - Ärge visake patareisid tulle.
  - Ärge lühistage patareisid, võtke neid osadeks ega laske neil üle kuumeneda.
  - Kaugjuhtimispuddis kasutatud patareide asendamisel valet tüüpi patareidega võib tekkida plahvatusoht. Vahetage patareid ainult sama tüüpi või samaväärsete patareide vastu.
- \* Selles kasutusjuhendis olevad joonised on mõeldud ainult viiteks ja nendel kujutatud võib erineda tegelikust tootest. Toote kujundust ja tehnilisi andmeid võidakse ilma ette teatamata muuta.
- SRÜ riikide keeled (vene, ukraina ja kasahhi keel) ei ole selle seadme puhul saadaval, kuna see on toodetud EL-i piirkonna klientidele.

# Sisu

Enne selle kasutusjuhendi lugemist	2
Hoiatus! Olulised ohutussuunised	3

## 01 Mis on karbis?

## 02 Teleri ühendamine One Connectiga

## 03 Teleri paigaldamine

Teleri paigaldamine seinale	9
Telerile piisava ventilatsiooni tagamine	10
Teleri kinnitamine aluse külge	10
Ettevaatusabinõud: Teleri kinnitamine seinale, et vältida ümberkukkumist	11
Teleri tagaosast kaane eemaldamine	12

## 04 Samsungi nutika kaugjuhtimispuld

Teleri sidumine iga Samsungi nutika kaugjuhtimispuld	14
Patareide paigaldamine	
Samsungi nutika kaugjuhtimispuld	14

## 05 Algseadistus

TV juhtseadei kasutamine	15
--------------------------	----

## 06 Võrguga ühendamine

Võrguühendus – traadita	16
Võrguühendus – traadiga	16

## 07 Tõrkeotsing ja hooldus

Tõrkeotsing	17
Mis on kaugtugi?	19
Eco Sensor ja ekraani heledus	19
Hoiatus liikumatute piltide kohta	20
Teleri hooldamine	20

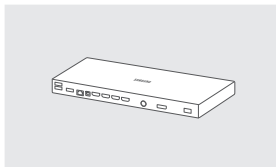
## 08 Tehnilised andmed ja muu teave

Tehnilised andmed	21
Keskkonnaga seotud andmed	21
Energiakulu vähendamine	22
Litsentsid	22

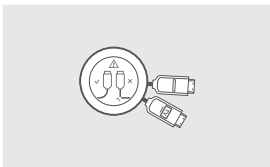
# 01 Mis on karbis?

Kontrollige, kas teie teleriga on kaasas järgmised esemed. Kui mõni ese on puudu, võtke ühendust edasimüüjaga.

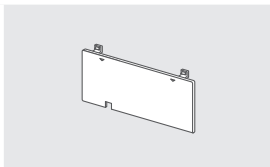
- Samsungi nutika kaugjuhtimispuld ja patareid (AAA x 2)
- Garantiikaart / normatiivne teave (pole mõnes piirkonnas saadaval)
- Kasutusjuhend
- Puhastuslapp
- Teleri toitekaabel / One Connecti toitekaabel



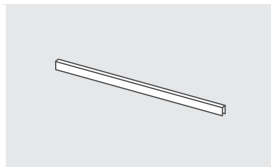
One Connect



Invisible Connection



Pesakate



Kaablihoidik



Bending Cover

- Komponentide värv ja kuju võivad olenevalt mudelist erineda.
- Komplekti mittekuuluvaid kaableid on võimalik eraldi osta.
- Karbi avamisel veenduge, et mõni tarvik ei ole jäänud pakkematerjali taha või vahele.

Haldustasu võetakse järgmistel juhtudel.

- a) Kutsute tehniku seadet üle vaatama, aga seadmel ei leita vigu (nt juhul, kui te ei ole lugenud kasutusjuhendit).
- b) Toote seadme remonti, aga sellel ei leita vigu (nt juhul, kui te ei ole lugenud kasutusjuhendit).

Teid teavitatakse haldustasu suurusest enne tehniku visiiti.



**Hoiatus!** Vale käitlemise korral võib otsene surve ekraani kahjustada. Soovitame tõsta telerit servadest, nagu on joonisel näidatud.

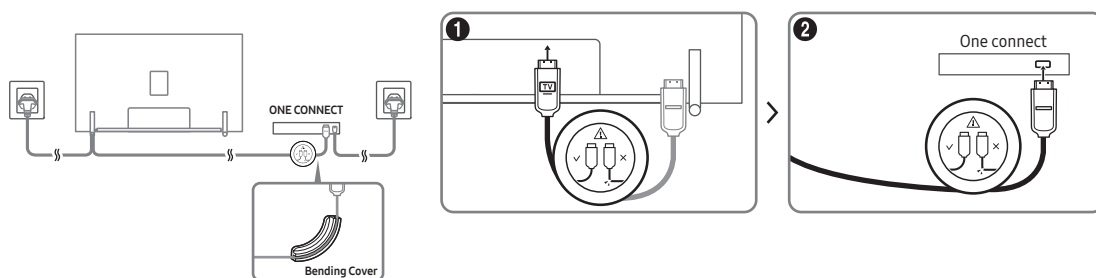




## 02 Teleri ühendamine One Connectiga

Vaadake järgmist joonist ning ühendage lisatarvikuna kaasasolev Invisible Connection teleri ja One Connectiga. Kõigepealt siduge kindlasti lahti teleriga ühendatud üksuse Invisible Connection kaabel (TV). Kui seote lahti üksuse Invisible Connection kaabli (⇒), mis ühendatakse One Connectiga, võib kaabel sassi minna või kahjustada saada.

1. Ühendage üksuse Invisible Connection konnector (TV) teleriga ja seejärel ühendage konnector (⇒) One Connectiga.
2. Pärast üksuse Invisible Connection ühendamist teleri ja One Connectiga ühendage nende toitepistikud pistikupessa.





- Üksuse Invisible Connection ühendamisel kasutage tarvikut Bending Cover, et ennetada üksuse Invisible Connection kaabli 90-kraadise nurga alla painutamist. Vastasel juhul võib kaabel kahjustada saada.
- Jälgige üksuse Invisible Connection ühendamisel selle konnektorite kuju, et need saaksid õigesti ühendatud. Vastasel juhul võib toode saada kahjustusi.
- Pärast üksuse Invisible Connection ühendamist kerige ülejäänud kaabel üksuse Invisible Connection toru ümber. Ülejäänud kaabli lihtsalt kokkukerimine või rippuma jätmine võib kaablit kahjustada.
- Jälgige üksuse Invisible Connection ühendamisel, et te ei väänaks üksuse Invisible Connection kaablit. Vastasel juhul võib halveneda teleri töövõime või kaabel kahjustusi saada.
- Hoiduge järgmistest tegevustest, et vältida üksuse Invisible Connection kahjustamist.



Painutamine



Väänamine



Tõmbamine



Peale astumine



Peale vajutamine

## 1. KLASSI LASERTOODE

- Ettevaatust! Avatuna esineb nähtamatut laserkiirgust. Ärge vaadake kiire sisse.
  - Ärge väänake ega löigake kaableid ülemäära.
  - Ärge pange kaablile raskeid esemeid.
  - Ärge võtke kaabli konnektorit osadeks.
- Ettevaatust! Nende juhtseadiste või kohanduste kasutamine või toimingute tegemine, mida ei ole siin kirjeldatud, võib põhjustada ohtlikku kokkupuudet kiirgusega.

# 03 Teleri paigaldamine

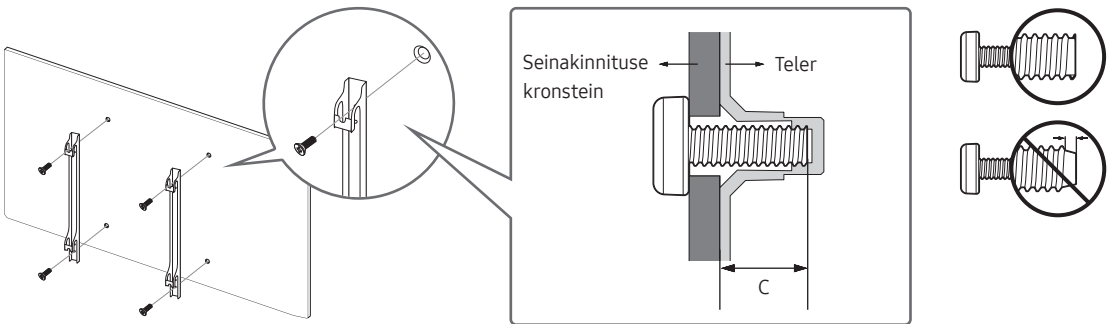
## Teleri paigaldamine seinale



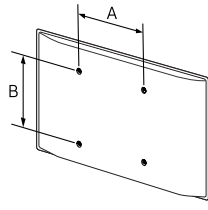
Teleri paigaldamisel seinale järgige täpselt tootja suuniseid. Valesti paigaldamisel võib teler maha libiseda või kukkuda ning põhjustada nii lastele kui ka täiskasvanutele raskeid vigastusi ja telerile tõsiseid kahjustusi.

Seinakinnitusadapteritega mudelite puhul tuleb paigaldada adapter enne seinakinnituskomplekti paigaldamist, nagu on näidatud alloleval joonisel.

- Vaadake Samsungi seinakinnituskomplektiga kaasas olevat paigaldusjuhendit.
- Saate paigaldada teleri seinale seinakinnituskomplekti abil (müüakse eraldi).



- Samsung Electronics ei vastuta seadmele põhjustatud kahjustuste ega kehavigastuste eest, mis on tekkinud seinakinnituse paigaldamisel ilma spetsialisti abita.
- Paigaldage seinakinnituskomplekt kindlale seinale, mis on põranda suhtes täisnurga all. Enne seinakinnituse paigaldamist mõnele muule pinnale kui kipsplaat võtke lisateabe saamiseks ühendust lähima edasimüüjaga. Teleri paigaldamisel lakke või kaldus seinale võib see kukkuda ja põhjustada raskeid kehavigastusi.
- Seinakinnituskomplektide standardmõõtmed on toodud järgmisel lehel olevas tabelis.
- Kui paigaldate kolmanda osapoolse seinakinnitust, vaadake järgmisel lehel oleva tabeli veerust C, mis pikkusega kruvisid võite teleri seinakinnituse külge paigaldamiseks kasutada.
- Seinakinnituskomplekti paigaldamisel soovitame kinnitada kõik neli VESA kruvi.
- Kui soovite paigaldada seinakinnituskomplekti, mis kinnitatakse ainult kahe ülemise kruvi abil, kasutage kindlasti Samsungi seinakinnituskomplekti, mis sellist paigaldusviisi toetab. (Olenevalt geograafilisest piirkonnast ei pruugi te saada seda tüüpi seinakinnituskomplekti osta.)

Teleri suurus tollides	VESA kruviaugu andmed (A x B) millimeetrites	C (mm)	Standardkrugi	Kogus	
65	400 x 400	11 ~ 13	M8	4	
88	600 x 400	15 ~ 17			



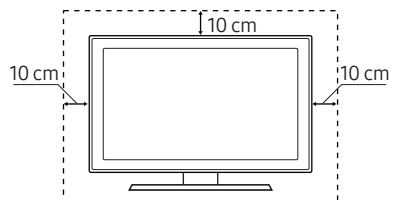
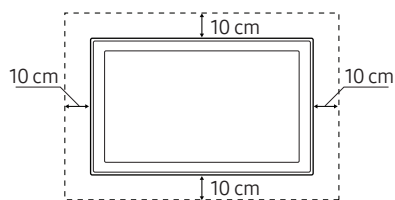
**Ärge paigaldage seinakinnituskomplekti, kui teler on sisse lülitatud. See võib põhjustada elektrilöögist tingitud kehavigastuse.**

- Ärge kasutage kruvisid, mis on standardmõõtmetest pikemad või ei vasta VESA kruvispetsifikatsioonide standarditele. Liiga pikad kruvid võivad kahjustada teleri sisemust.
- Seinakinnituskomplektide puhul, mille kruvispetsifikatsioonid ei vasta VESA standarditele, võivad kruvipikkused olla olenevalt spetsifikatsioonist erinevad.
- Ärge keerake kruvisid liiga tugevasti kinni. See võib seadet kahjustada või põhjustada selle mahakukkumist ja tekitada seetõttu kehavigastusi. Samsung ei vastuta kirjeldatud õnnetusjuhtumite eest.
- Samsung ei vastuta toote kahjustuste või kehavigastuste eest, mis võivad tekkida juhul, kui kasutatakse VESA standarditele mittevastavat või mittemääratletud seinakinnitust või kui tarbija ei järgi toote paigaldamisel suuniseid.
- Ärge paigaldage telerit suurema kaldega kui 15 kraadi.
- Teleri seinale paigaldamiseks on vaja kaht inimest.

## Telerile piisava ventilatsiooni tagamine

Teleri paigaldamisel jätk teleri ja muude objektide (seinte, kapiseinte jms) vahele piisava ventilatsiooni tagamiseks vähemalt 10 cm. Piisava ventilatsiooni mittevõimaldamine võib põhjustada tulekahju või toote sisetemperatuuri tõusust tulenevaid rikkeid.

Kui kasutate teleri paigaldamiseks alust või seinakinnitust, soovime kasutada ainult Samsung Electronicsi osasid. Kui kasutate mõne teise tootja osasid, võib tulemuseks olla probleem seadmega või vigastused seadme kukkumise tõttu.

Paigaldamine alusega	Paigaldamine seinakinnitusega
	

## Teleri kinnitamine aluse külge

Veenduge, et teil on olemas kõik näidatud tarvikud. Aluse paigaldamisel järgige kindlasti kaasasolevaid paigaldussuuniseid.

## Ettevaatusabinõud: Teleri kinnitamine seinale, et vältida ümberkukkumist



**Hoiatus!** Teleri tõmbamine, lükkamine või selle otsa ronimine võib põhjustada teleri allakukkumise. Eriti oluline on tagada, et lapsed ei ripu teleri otsas ega destabiliseeri seda. See võib põhjustada teleri ümberkukkumise, mis võib tekitada raskeid vigastusi või surma. Järgige kõiki teleri ohutuslehel toodud ettevaatusabinõusid. Täiendava stabiilsuse ja turvalisuse huvides võite osta ja paigaldada allpool kirjeldatud kukkumisvastase seadme.



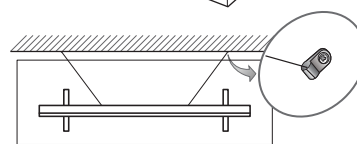
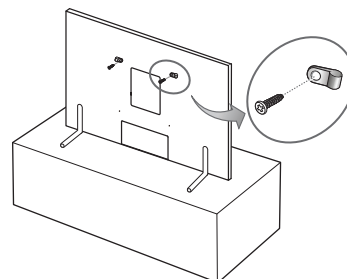
**HOIATUS!** Ärge pange telerit kunagi ebastabiilsele pinnale. Teler võib maha kukkuda ja põhjustada raskeid kehavigastusi või surma. Paljud vigastused (eriti laste puhul) on välditavad järgmisi ettevaatusabinõusid rakendades.

- Kasutage teleri tootja soovitatud kappe või aluseid.
- Kasutage ainult sellist mööblit, mis suudab telerit kindlalt toetada.
- Veenduge, et teler ei ulatuks üle toetava mööblieseme serva.
- Ärge pange telerit kõrgetele mööbliesemetele (nt puhvetkapile või raamaturiiulile), kinnitamata nii telerit kui ka mööblieset sobival viisil.
- Ärge pange telerit kangale ega muudele materjalidele, mis võivad olla teleri ja toetava mööblieseme vahel.
- Selgitage lastele ohtusid, mis võivad tekkida, kui nad turnivad mööblil, et telerile või selle juhtnuppudele juurde pääseda.

Kui hoiate alles ja paigutate ümber vana teleri, mille käesoleva uue teleri vastu vahetate, peaksite kasutama vana teleri puhul samu ettevaatusabinõusid.

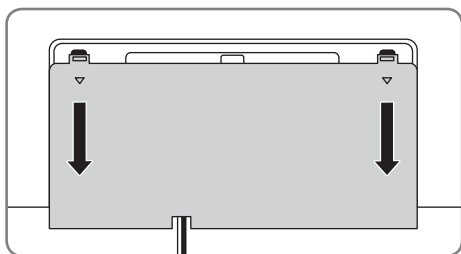
## Teleri kukkumise ennetamine

1. Kinnitage kronsteinikomplekt õigete kruvide abil tugevalt seina külge. Veenduge, et kruvid oleksid tugevalt seina külge kinnitatud.
  - Olenevalt seina tüübist võib minna vaja täiendavaid tarvikuid, nt seinankruvid.
2. Kinnitage kronsteinikomplekt õiges suuruses kruvide abil tugevalt teleri külge.
  - Kruvide tehnilisi andmeid vaadake jaotises „Teleri paigaldamine seinale” oleva tabeli standardkruvi veerust.
3. Ühendage teleri külge kinnitatud kronsteinid tugevat nõõri kasutades seina külge kinnitatud kronsteinidega ja siduge nõõr korralikult kinni.
  - Paigaldage teler seina lähedale nii, et see ei jää tahapoole kaldu.
  - Ühendage nõõr nii, et seina külge kinnitatud kronsteinid oleksid teleri külge kinnitatud kronsteinidega samal kõrgusel või neist veidi madalamal.

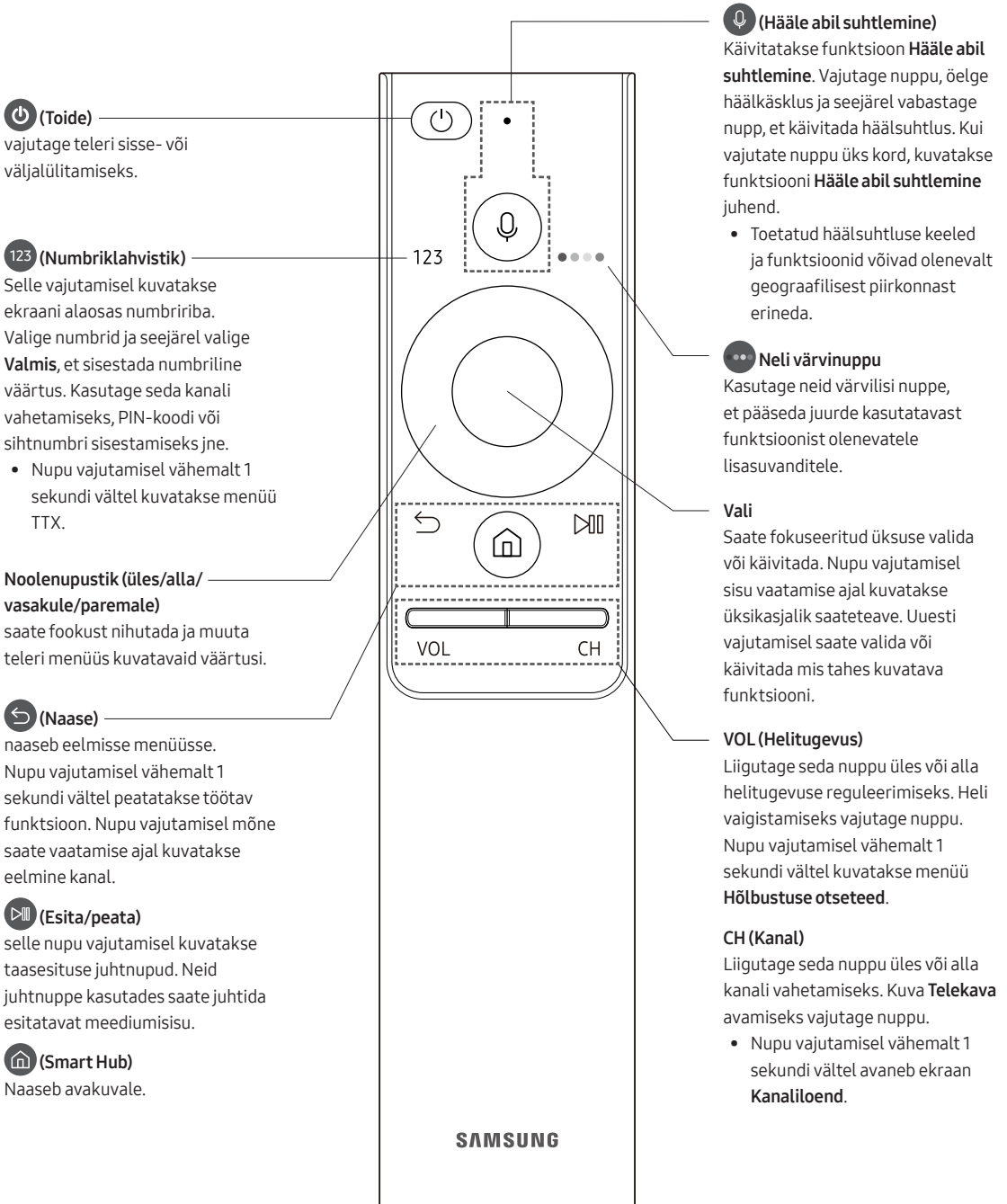


- Toote värv ja kuju võivad mudelist olenevalt erineda.

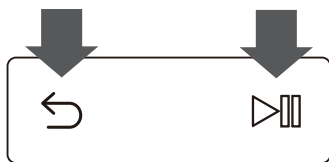
## Teleri tagaosast kaane eemaldamine





# 04 Samsungi nutika kaugjuhtimispuld

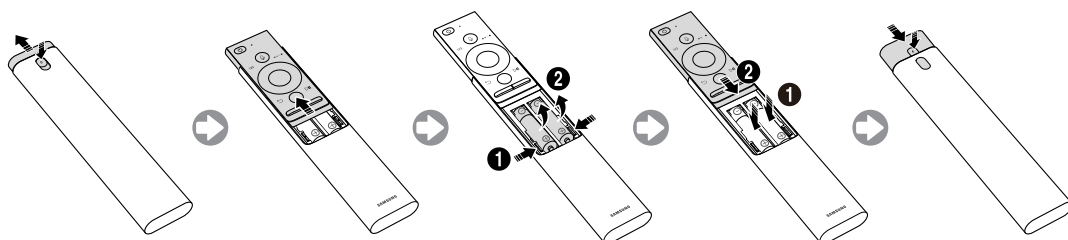






## Teleri sidumine iga Samsungi nutika kaugjuhtimispuld



Teleri esmakordsel sisselülitamisel seotakse Samsungi nutika kaugjuhtimispuld automaatselt teleriga. Kui seadet Samsungi nutika kaugjuhtimispuld ei seota teleriga automaatselt, suunake see teleri kaugjuhtimisanduri poole, seejärel vajutage korraka ja hoidke all vähemalt kolm sekundit vasakpoolset joonisel olevaid nuppe  ja .

## Patareide paigaldamine Samsungi nutika kaugjuhtimispuld



1. Vajutage puldi Samsungi nutika kaugjuhtimispuld tagumise külje ülaosas nuppu . Korpus nihkub pisut korpuse kattest välja.
  2. Keerake kaugjuhtimispuld ümber, seejärel libistage selle korpust ülespoole, kuni näete patareisahatlit.
  3. Vajutage patareisahatli mõlemal küljel nuppe  ja , et patareid eemaldada.
  4. Sisestage patareisahatlisse kaks uut patareid (1,5 V, AAA), veendudes, et polaarsused (+, -) on õiged. Kui olete lõpetanud, libistage puldi korpust, kuni see on peaaegu algasendis.
  5. Keerake kaugjuhtimispuld ümber, vajutage pikalt tagumise külje ülaosas nuppu  ja seejärel libistage puldi korpust paika.
- Pikema patareikasutuse tagamiseks on soovitatav kasutada leelispatareisid.



# 05 Algseadistus

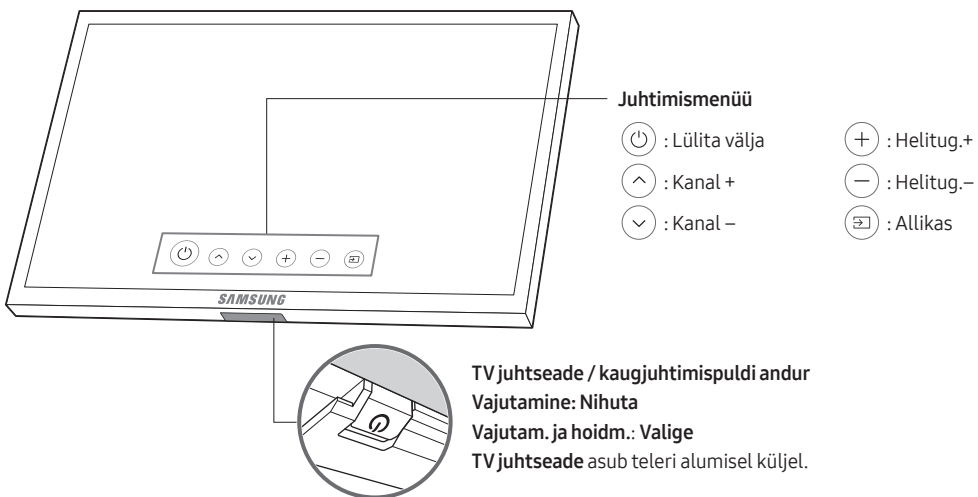
Teleri esmasel käivitamisel kuvatakse algseadistuse dialoogiboks. Järgige algseadistuse lõpetamiseks ekraanil kuvatavaid suuniseid. Saate seda teha hiljem käsitsi menüüs **Seaded > Üldine > Seadistuse käivitamine**.

- Kui ühendate enne paigaldamist pessa HDMI1 mis tahes seadme, muutub suvandi Kanali allikas seadeks automaatselt digiboks.
- Kui te ei soovi suvandit Teleriboks valida, valige **Antenn**.

## TV juhtseadei kasutamine

Saate teleri sisse lülitada selle alumisel küljel olevat nuppu **TV juhtseade** vajutades ja seejärel juhtimismenüüd kasutades. Kui teler on sisse lülitatud, avaneb TV juhtseadme vajutamisel juhtimismenüü **Juhtimismenüü**.

Lisateavet selle kasutamise kohta vaadake allolevalt jooniselt.

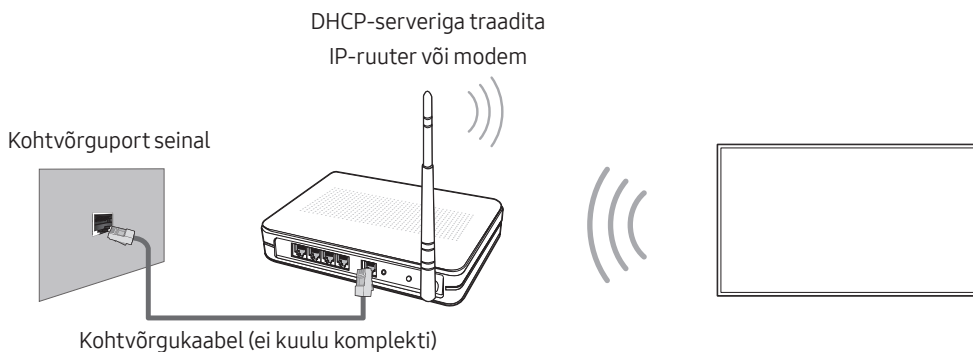


# 06 Võrguga ühendamine

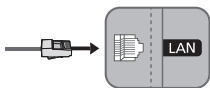
Teleri ühendamine võrguga võimaldab teil pääseda juurde võrguteenustele, nagu Smart Hub, aga ka tarkvaravärskendustele.

## Võrguühendus – traadita

Ühendage teler Internetiga standardse ruuteri või modemi abil.



## Võrguühendus – traadiga



Ühendage teler võrku kohtvõrgukaabli abil.

- Teler ei toeta võrgukiirusi alla 10 Mbit/s (k.a).
- Kasutage ühendamiseks kaablit Cat 7 (\*STP-tüüpi).  
\* Shielded Twist Pair

# 07 Tõrkeotsing ja hooldus

## Tõrkeotsing

Kui teleril esineb probleeme, vaadake kõigepealt võimalike probleemide ja lahenduste loendit. Teine võimalus on vaadata e-Manuali jaotist „Tõrkeotsing”. Kui ükski nendest tõrkeotsingu nõuannetest ei aita, külastage veebisaiti [www.samsung.com](http://www.samsung.com) ja klõpsake seal suvandil Support (Tugi) või võtke ühendust kõnekeskusega, mille andmed leiате selle juhendi tagakaanelt.

- See TFT LED-paneel on valmistatud kõrgtehnoloogiliselt toodetud alampikslitest. Sellegipoolest võib ekraanil leiduda mõni hele või tume piksel. Need pikslid ei mõjuta seadme tööd.
- Teleri hea seisukorra tagamiseks täiendage selle tarkvara uusimale versioonile. Kasutage teleri menüüfunktsiooni **Värskenda kohe** või **Automaatne värskend.** (🏠 > ⚙️ Seaded > Tugi > Tarkvaravärskendus > **Värskenda kohe** või **Automaatne värskend.**).

### Teler ei lülitu sisse.

- Veenduge, et teleri voluvõrku ühendamiseks mõeldud toitejuhe oleks nii seinakontakti kui ka teleriga korralikult ühendatud.
- Veenduge, et pistikupesa töötaks ja teleril olev toite märgutuli põleks punaselt.
- Vajutage teleril olevat toitenuppu ja veenduge, et viga poleks kaugjuhtimispuuldil. Kui teler lülitub sisse, vaadake allpool jaotist „Kaugjuhtimispuul ei tööta”.

### Välisseadmest ei esitata pilti/videot/heli või esitatav pilt/video/heli on moonutatud või teleris kuvatakse kiri „Signaal nõrk/puudub“ või kanalit ei leita.

- Veenduge, et seade oleks õigesti ühendatud ja kõik kaablid oleksid korralikult sisestatud.
- Eemaldage ja ühendage uuesti kõik teleri ja välisseadmete vahelised kaablid. Võimaluse korral proovige uusi kaableid.
- Kontrollige, kas valitud on õige sisendallikas (🏠 > **Allikas**).
- Tehke teleri enesediagnostika, et selgitada välja, kas viga on teleris või seadmes (🏠 > ⚙️ Seaded > Tugi > **Enesetest** > **Käivita pilditest** või **Käivita helitest**).
- Kui testi tulemused on korras, taaskäivitage ühendatud seadmed, eemaldades nende toitejuhtmed ja ühendades need seejärel uuesti. Probleemi püsimisel vt ühendatud seadme kasutusjuhendist ühendamise suuniseid.
- Kui teler ei ole kaabel- või satelliitvastuvõtjaga ühendatud, käivitage kanalite otsimiseks funktsioon **Automaathäälestus** (🏠 > ⚙️ Seaded > **Edastamine** > **Automaathäälestuse seaded** > **Automaathäälestus**).
  - See funktsioon on saadaval vaid teatud mudelite puhul kindlates geograafilistes piirkondades.

## Kaugjuhtimispuult ei tööta

- Kontrollige, kas teleril olev toite märgutuli vilgub, kui vajutate kaugjuhtimispuuldil toitenuppu. Kui ei vilgu, asendage kaugjuhtimispuuldi patareid uutega.
- Veenduge, et patareid oleksid paigaldatud õigesti (puldi ja patareide poolused (+/-) ühtivad).
- Proovige suunata kaugjuhtimispuult 1,5–1,8 meetri kauguselt otse teleri poole.
- Kui teleriga oli kaasas Samsungi nutika kaugjuhtimispuuld (Bluetooth-kaugjuhtimispuult), tuleb see kindlasti teleriga siduda.

## Kaabelvastuvõtja/digiboksi kaugjuhtimispuult ei lülita telerit sisse ega välja ega reguleeri helitugevust.

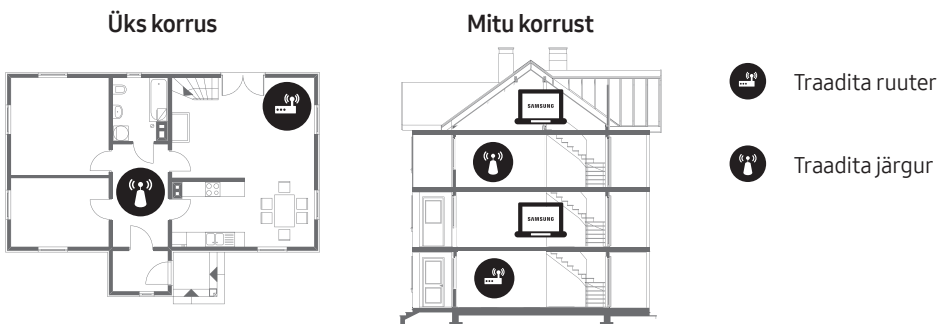
- Programmeerige kaabel-/satelliitvastuvõtja kaugjuhtimispuult teleri juhtimiseks. Vaadake kaabel-/satelliitvastuvõtja kasutusjuhendist Samsungi teleri koodi.

## Teleri seaded kustuvad viie minuti järel.

- Teler on režiimis **Jaemüügirežiim**. Muutke menüüs **Üldine** oleva suvandi **Kasutusrežiim** seadeks **Algrežiim** (🏠 > ⚙️ Seaded > Üldine > Süsteemihaldur > Kasutusrežiim > Algrežiim).





## Vahelduv Wi-Fi

- Veenduge, et teleril oleks võrguühendus (🏠 > ⚙️ Seaded > Üldine > Võrk > Võrgu olek).
- Veenduge, et Wi-Fi parool oleks õigesti sisestatud.
- Kontrollige teleri ja modemi/ruuteri vahelist kaugust. Kaugus ei tohiks olla üle 15,2 m.
- Ärge kasutage traadita seadmeid või lülitage need välja, et vähendada häireid. Lisaks veenduge, et teleri ja modemi/ruuteri vahel ei oleks takistusi. (Wi-Fi tugevust võivad vähendada seadmed, traadita telefonid, kiviseinad/kaminad jne.)



- Võtke ühendust oma Interneti-teenuse pakkujaga ja paluge võrguühendus lähtestada, et teie uue modemi/ruuteri ja teleri MAC-adressid uuesti registreerida.

## Videorakenduse probleemid (YouTube jne)

- Valige DNS-i väärtuseks 8.8.8.8. Valige  >  **Seaded** > Üldine > Võrk > Võrgu olek > IP seaded > DNS-i seade > **Käitsi sisestamine** > DNS-server > sisestage 8.8.8.8 > OK.
- Lähtestage, valides  >  **Seaded** > Tugi > Enesetest > Lähtesta Smart Hub.

## Mis on kaugtugi?

Samsungi kaugtoeteenus pakub teile otsetuge Samsungi tehniku vahendusel, kes saab kaugelt:

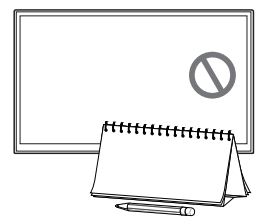
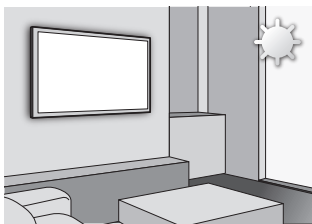
- teie telerile diagnostikat teha;
- teie eest teleri seadeid reguleerida;
- teie teleris tehaseseaded taastada;
- soovitatud püsivaravärskendusi installida.



## Kuidas kaugtugi töötab?

Samsungi tehnilise kaugteeninduse hankimine oma teleri jaoks on lihtne.

1. Helistage Samsungi teeninduskeskusesse ja küsige kaugtuge.
2. Avage teleris menüü ja minge jaotisesse **Tugi**.
3. Valige **Kaughaldus**, seejärel lugege läbi teenuselepingud ja nõustuge nendega. Kui kuvatakse PIN-koodi ekraan, öelge tehnikule oma PIN-kood.
4. Seejärel pääseb tehnik teie telerisse.

## Eco Sensor ja ekraani heledus



Eco Sensor reguleerib automaatselt teleri heledust. See funktsioon mõõdab toas olevat valgust ja optimeerib energiatarbe vähendamiseks automaatselt teleri heledust. Kui soovite selle välja lülitada, valige suvandid  >  **Seaded** > Üldine > Eco-lahendus > Ümbritseva valguse tuvastamine.

- Kui vaatate telerit pimedas ruumis ja ekraan on liiga tume, võib see olla tingitud funktsioonist **Ümbritseva valguse tuvastamine**.
- Ärge blokeerige andurit ühegi esemega. See võib vähendada pildi heledust.

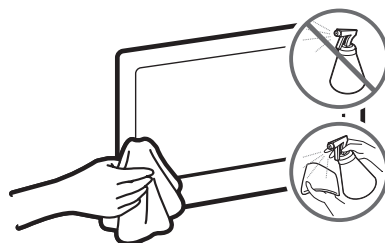
## Hoiatus liikumatute piltide kohta

Vältige liikumatute kujutiste (nt jpeg-vormingus pildifailide), staatiliste pildielementide (nt telekanali logode, börsi- või uudisteriba ekraani alaosas jne) või panoraamvormingus või 4:3 kuvasuhtega programmide kuvamist ekraanil. Pidev liikumatute kujutiste kuvamine võib põhjustada LED-ekraanil sissepõlemist ja mõjutada pildikvaliteeti. Selle ohu vältimiseks tegutsuge järgmiste soovitusete kohaselt.

- Vältige sama telekanali kuvamist pika aja vältel.
- Proovige kuvada kõiki pilte alati täisekraanil. Parima võimaliku sobivuse saavutamiseks kasutage teleri pildivormingu menüüd.
- Vähendage heledust ja kontrasti, et vältida järelkujutisi.
- Kasutage teleri funktsioone, mis on mõeldud järelkujutiste ja ekraani sissepõlemise ennetamiseks. Lisateavet vt e-Manualist.

## Teleri hooldamine

- Kui teleri ekraanil on kleeps, võivad selle eemaldamisel jääda ekraanile liimijäägid. Puhastage liimijäägid enne teleri kasutamist.
- Teleri välispinnale ja ekraanile võib tekkida puhastamise ajal kriimustusi. Pühkige välispinda ja ekraani kriimustuste vältimiseks ettevaatlikult pehme lapiga.
- Ärge pihustage vett ega muud vedelikku otse telerile. Tootesse sattunud vedelik võib põhjustada rikke, tulekahju või elektrilöögi.
- Ekraani puhastamiseks lülitage teler välja ning pühkige paneelilt mikrokiudlapiga ettevaatlikult kõik plekid ja sõrmejäljed. Puhastage teleri korpust või paneeli kergelt veega niisutatud mikrokiudlapiga. Seejärel kuivatage kuiva lapiga. Puhastamise ajal ei tohi paneelile tugevalt vajutada, kuna see võib paneeli kahjustada. Ärge kasutage tuleohtlikke vedelikke (nt benseen, vedeldi jne) ega puhastusvahendeid. Raskesti eemaldatavate plekkide puhul pihustage mikrokiudlapile veidi puhastusvahendit ja seejärel eemaldage lapiga plekid.



## 08 Tehnilised andmed ja muu teave

### Tehnilised andmed

Mudeli nimi	QE65Q9FAM	QE88Q9FAM
Ekraani eraldusvõime	3840 x 2160	3840 x 2160
Ekraani suurus (diagonaal)	65 tolli (163 cm)	88 tolli (223 cm)
Heli (väljundvõimsus)	60 W	60 W
Aluse pöörlemine (vasakule/paremale)	0°	0°
Mõõtmed (L x K x S)		
Korpus	1449,7 x 829,3 x 24,9 mm	1979,0 x 1131,0 x 30,4 mm
Koos alusega	1449,7 x 862,5 x 306,4 mm	1979,0 x 1169,8 x 412,0 mm
Kaal		
Ilma aluseta	29,1 kg	72,7 kg
Koos alusega	30,0 kg	74,5 kg

### Keskkonnaga seotud andmed

Töökeskkonna temperatuur	
Töökeskkonna niiskustase	
Hoiustamiskeskonna temperatuur	10 kuni 40 °C (50 kuni 104 °F)
Hoiustamiskeskonna niiskustase	10–80%, mitte kondenseeruv
	-20 kuni 45 °C (-4 kuni 113 °F)
	5–95%, mitte kondenseeruv

- Kujundust ja tehnilisi andmeid võidakse ette teatamata muuta.
- Lisateavet toiteallika ja energiatarbe kohta leiate tootel olevalt sildilt.
- Tüüpilist energiatarvet mõõdetakse standardi IEC 62087 järgi.
- Näete silti pesakatte sisemuses.

## Energiakulu vähendamine

Teleri väljalülitamisel lülitub see ooterežiimi. Ooterežiimis kulutab teler veidi toidet. Voolutarbimise vähendamiseks eemaldage toitejuhe vooluvõrgust, kui telerit ei kasutata pikka aega.

## Litsentsid



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.

## Soovitus – ainult EL



Käesolevaga kinnitab Samsung Electronics, et see teler vastab direktiivi 1999/5/EÜ olulistele nõuetele ja muudele asjakohastele sätetele.

Ametlik vastavusdeklaratsioon on leitav aadressilt <http://www.samsung.com>, kui avate jaotise Support (Tugi) > Search Product Support (Tootetoetamine) ning sisestate mudelinime.

Seade on mõeldud ainult siseruumides kasutamiseks.

Seadet võib kasutada kõigis EL-i riikides.





### **Seadme õige kasutuselt kõrvaldamine (elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmed)**

#### **(Kehtib eraldi kogumissüsteemidega riikides.)**

See tähis tootel, lisatarvikutel või dokumentidel näitab, et toodet ja selle elektroonilisi lisatarvikuid (nt laadijat, peakomplekti, USB-kaablit) ei tohi kasutusaja lõppedes kasutuselt kõrvaldada koos muude majapidamisjäätmetega. Selleks, et vältida jäätmete kontrollimatu kõrvaldamisega seotud võimaliku kahju tekitamist keskkonnale või inimeste tervisele ning edendada materiaalsete vahendite säästvat taaskasutust, eraldage need esemed muudest jäätmetest ja suunake taasringlusse.

Kodukasutajad saavad teavet keskkonnaohutu ringlussevõtu paikade ja viiside kohta kas toote müüjalt või kohalikust keskkonnaametist.

Ettevõtted peaksid ühendust võtma tarnijaga ning kontrollima ostulepingu tingimusi ja sätteid.

Seda toodet ja selle elektroonilisi lisatarvikuid ei tohi panna muude kõrvaldamiseks mõeldud kaubandusjäätmete hulka.



### **Seadmes kasutatavate patareide korrektne kasutuselt kõrvaldamine**

#### **(Kehtib eraldi kogumissüsteemidega riikides.)**

See tähis patareil, kasutusjuhendil või pakendil näitab, et seadmes kasutatavaid patareisid ei tohi utiliseerida kasutusaja lõppedes koos muude olmejäätmetega. Keemiliste sümbolite Hg, Cd või Pb tähised viitavad sellele, et patarei sisaldab rohkem elavhõbedat, kaadmiumi või pliid kui EÜ direktiiviga 2006/66 lubatud. Kui selliseid patareisid ei kõrvaldata ettenähtud viisil, kujutavad need ohtu inimeste tervisele või keskkonnale.

Looduse kaitsmiseks ja materjalide taaskasutuse edendamiseks eraldage patareisid muudest olmejäätmetest ja viige need lähimasse patareide kogumispunkti.

Teavet Samsungi keskkonnahoiu ja tootega seotud kohustuste kohta (nt REACH, WEEE, patareisid) leiate aadressilt [http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html).

HOIATUS! TULE LEVIKU TÕKESTAMISEKS HOIDKE KÜÜNLA JA MUUD LAHTISE TULE ALLIKAD SEADMEST ALATI EEMAL.



**This page is intentionally  
left blank.**

**This page is intentionally  
left blank.**



BN68-08520Q-00

## Contact SAMSUNG WORLD WIDE

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

Country	Customer Care Centre ☎	Web Site
AUSTRIA	0800-SAMSUNG (0800-7267864) [Only for Dealers] 0810-112233	<a href="http://www.samsung.com/at/support">www.samsung.com/at/support</a>
BELGIUM	02-201-24-18	<a href="http://www.samsung.com/be/support">www.samsung.com/be/support</a> (Dutch) <a href="http://www.samsung.com/be_fr/support">www.samsung.com/be_fr/support</a> (French)
BOSNIA	055 233 999	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
BULGARIA	*3000 Цена в мрежата 0800 111 31, Безплатна телефонна линия	<a href="http://www.samsung.com/bg/support">www.samsung.com/bg/support</a>
CROATIA	072 726 786	<a href="http://www.samsung.com/hr/support">www.samsung.com/hr/support</a>
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786) Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o. V Parku 2323/14, 148 00 - Praha 4	<a href="http://www.samsung.com/cz/support">www.samsung.com/cz/support</a>
DENMARK	70 70 19 70	<a href="http://www.samsung.com/dk/support">www.samsung.com/dk/support</a>
FINLAND	030-6227 515	<a href="http://www.samsung.com/fi/support">www.samsung.com/fi/support</a>
FRANCE	01 48 63 00 00	<a href="http://www.samsung.com/fr/support">www.samsung.com/fr/support</a>
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	<a href="http://www.samsung.com/de/support">www.samsung.com/de/support</a>
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	<a href="http://www.samsung.com/gr/support">www.samsung.com/gr/support</a>
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-786) 0680PREMIUM (0680-773-648)	<a href="http://www.samsung.com/hu/support">www.samsung.com/hu/support</a>
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	<a href="http://www.samsung.com/it/support">www.samsung.com/it/support</a>
LUXEMBURG	261 03 710	<a href="http://www.samsung.com/be_fr/support">www.samsung.com/be_fr/support</a>
MONTENEGRO	020 405 888	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
SLOVENIA	080 697 267 (brezplačna številka)	<a href="http://www.samsung.com/si/support">www.samsung.com/si/support</a>
NETHERLANDS	088 90 90 100	<a href="http://www.samsung.com/nl/support">www.samsung.com/nl/support</a>
NORWAY	815 56480	<a href="http://www.samsung.com/no/support">www.samsung.com/no/support</a>
POLAND	801-172-678* lub +48 22 607-93-33* * (koszt połączenia według taryfy operatora)	<a href="http://www.samsung.com/pl/support">www.samsung.com/pl/support</a>
PORTUGAL	808 20 7267	<a href="http://www.samsung.com/pt/support">www.samsung.com/pt/support</a>
ROMANIA	*8000 (apel in retea) 08008-726-78-64 (08008-SAMSUNG) Apel GRATUIT	<a href="http://www.samsung.com/ro/support">www.samsung.com/ro/support</a>
SERBIA	011 321 6899	<a href="http://www.samsung.com/rs/support">www.samsung.com/rs/support</a>
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	<a href="http://www.samsung.com/sk/support">www.samsung.com/sk/support</a>
SPAIN	34902172678	<a href="http://www.samsung.com/es/support">www.samsung.com/es/support</a>
SWEDEN	0771 726 7864 (0771-SAMSUNG)	<a href="http://www.samsung.com/se/support">www.samsung.com/se/support</a>
SWITZERLAND	0800 726 78 64 (0800-SAMSUNG)	<a href="http://www.samsung.com/ch/support">www.samsung.com/ch/support</a> (German) <a href="http://www.samsung.com/ch_fr/support">www.samsung.com/ch_fr/support</a> (French)
UK	0330 SAMSUNG (7267864)	<a href="http://www.samsung.com/uk/support">www.samsung.com/uk/support</a>
EIRE	0818 717100	<a href="http://www.samsung.com/ie/support">www.samsung.com/ie/support</a>
LITHUANIA	8-800-77777	<a href="http://www.samsung.com/lt/support">www.samsung.com/lt/support</a>
LATVIA	8000-7267	<a href="http://www.samsung.com/lv/support">www.samsung.com/lv/support</a>
ESTONIA	800-7267	<a href="http://www.samsung.com/ee/support">www.samsung.com/ee/support</a>
TURKEY	444 77 11	<a href="http://www.samsung.com/tr/support">www.samsung.com/tr/support</a>