

SAMSUNG

USER MANUAL

LS003 SERIES

**THE
FRAME**


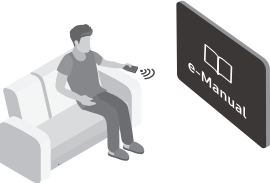


Thank you for purchasing this Samsung product.

To receive more complete service, please register your product at 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:

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



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.







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

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

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

Warning! Important Safety Instructions

Please read the Safety Instructions before using your TV.

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

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

- Before connecting the AC power cord to the DC adaptor outlet, make sure that the voltage designation of the DC adaptor corresponds to the local electrical supply.
- Never insert anything metallic into the open parts of this apparatus. This may cause a danger of electric shock.
- To avoid electric shock, never touch the inside of this apparatus. Only a qualified technician should open this apparatus.
- Be sure to plug in the power cord until it is firmly seated. When unplugging the power cord from a wall outlet, always pull on the power cord's plug. Never unplug it by pulling on the power cord. Do not touch the power cord with wet hands.
- If this apparatus does not operate normally - in particular, if there are any unusual sounds or smells coming from it - unplug it immediately and contact an authorised dealer or 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.

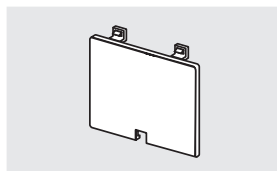
Contents

	Before Reading This User Manual	2
	Warning! Important Safety Instructions	3
01	What's in the Box?	
02	Connecting the TV to the One Connect	
03	TV Installation	
	Mounting the TV on a wall	8
	Providing proper ventilation for your TV	9
	Attaching the TV to the Stand	9
	Safety Precaution: Securing the TV to the wall to prevent falling	10
	Using the Cover Cap	11
	Detach the Clean Back Cover Terminal from the TV	11
	Precautions when installing the TV with a stand	11
04	Using Art Mode	
	Viewing images	12
	Setting the options	14
	Using Art mode with the Smart View app	14
05	The Samsung Smart Remote	
	Pairing the TV to the Samsung Smart Remote	16
	Installing batteries into the Samsung Smart Remote	16
06	Initial Setup	
	Using the TV Controller	17
07	Connecting to a Network	
	Network Connection - Wireless	18
	Network Connection - Wired	18
08	Troubleshooting and Maintenance	
	Troubleshooting	19
	Precautions when using Art mode	21
	What is Remote Support?	22
	Eco Sensor and screen brightness	22
	Still image warning	23
	Caring for the TV	23
09	Specifications and Other Information	
	Specifications	24
	Environmental Considerations	24
	Decreasing power consumption	24
	Licences	25

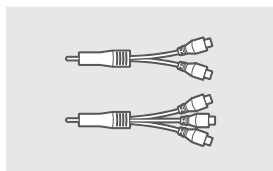
01 What's in the Box?

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

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



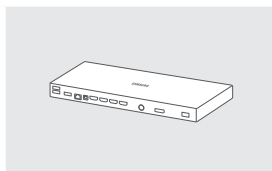
Cover Terminal



COMPONENT IN / AV IN
Adapter (Not available in
some locations)



Bending Cover



One Connect



Invisible Connection



4EA



Holder-Cable

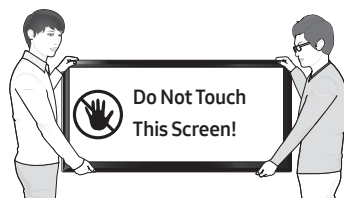


2EA

- 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.



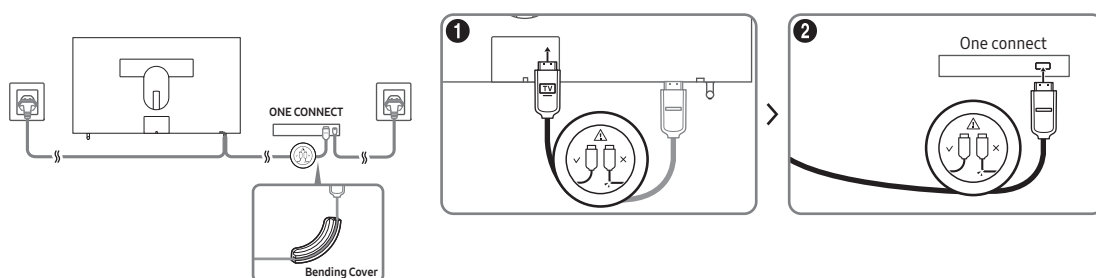
Warning: Screens can be damaged from direct pressure when handled incorrectly. We recommend lifting the TV at the edges, as shown.



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

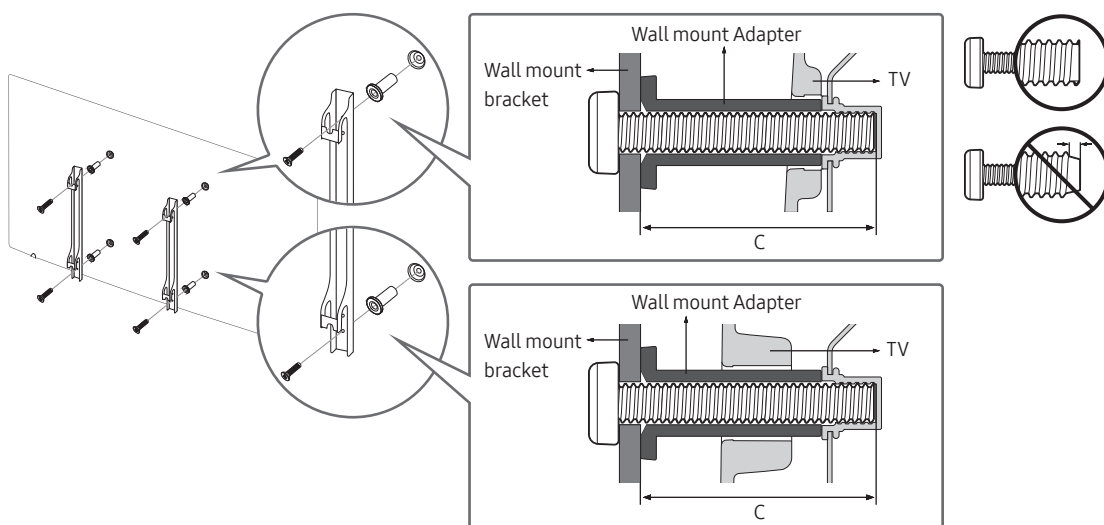
Mounting the TV on a wall



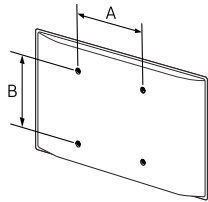
If you mount this TV on a wall, follow the instructions exactly as set out by the manufacturer. Unless it is correctly mounted, the TV may slide or fall and cause serious injury to a child or adult and serious damage to the TV.

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.
- When installing the No gap Wallmount that comes with the product, do not close the Cover Terminal.



- 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	
55 - 65	400 x 400	43 - 45	M8	4	



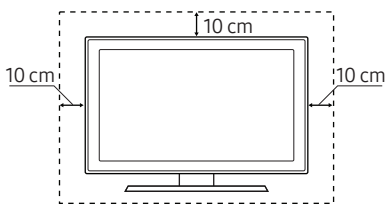
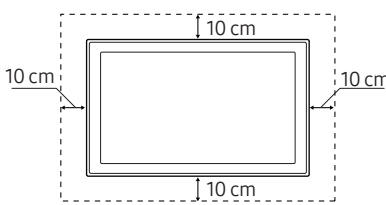
Do not install your wall mount kit while your TV is turned on. This may result in personal injury from electric shock.

- 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

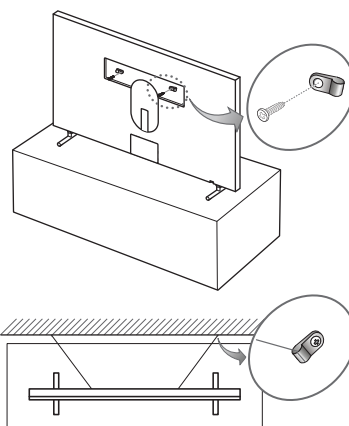
- Using cabinets or stands recommended by the manufacturer of the television set.
- Only using furniture that can safely support the television set.
- Ensuring the television set is not overhanging the edge of the supporting furniture.
- Not placing the television set on tall furniture (for example, 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.

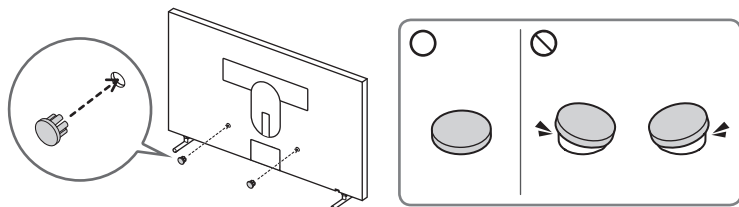
- When you have to relocate or lift the TV for replacement or cleaning, be sure not to pull out the stand.

Preventing the TV from falling

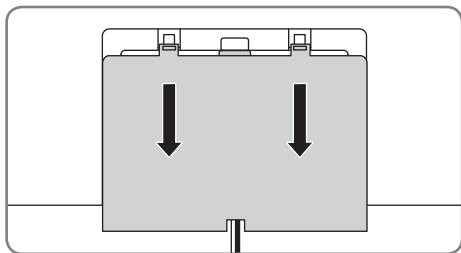
1. Using the appropriate screws, firmly fasten a set of brackets to the wall.
Confirm that the screws are firmly attached to the wall.
 - You may need additional material such as wall anchors depending on the type of wall.
2. Using the appropriately sized screws, firmly fasten a set of brackets to the 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.



Using the Cover Cap

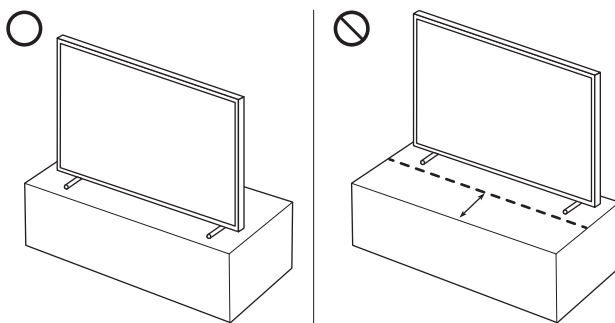


Detach the Clean Back Cover Terminal from the TV

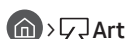


Precautions when installing the TV with a stand

When you install the TV with a stand, avoid placing the stand on the back part of the table surface. Failure to do so may cause the motion sensor not to work properly.



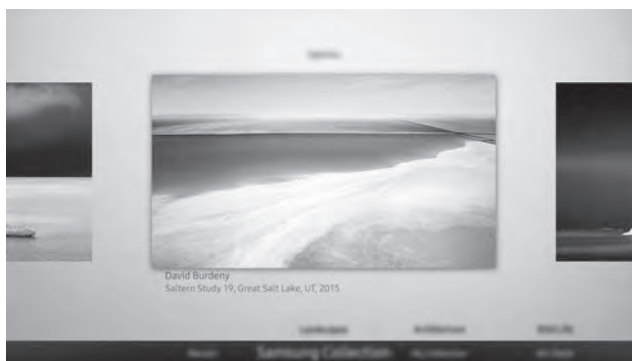
04 Using Art Mode



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

- Press the button on the remote control to switch to TV mode or Art mode.
- Press the button in Art mode to switch to TV mode.
- When you select a photo, you can enjoy it in Art mode.
- To turn off the TV completely, press and hold the button on the remote control, or press the power button at the bottom of the TV.
 - If you use a remote control other than a Samsung TV remote control, the TV may not be turned off completely.
- In Art mode, the brightness and colour tone of your TV are automatically adjusted depending on the ambient, and the TV can be automatically turned on or off.
 - The TV is set by default so that the screen turns off automatically when the ambient light dims in Art mode.
- You can use the **Smart View** app on your mobile device to set the motion sensor settings so that the TV can detect visual changes including user movements and turn on or off automatically.
- In Art mode, you can connect your mobile device to the TV via Bluetooth to listen to music on the mobile device.
 - Turn on the **Sound Mirroring** function in the **Smart View** app on the mobile device.
(The features or terminology may vary depending on the version of the **Smart View** app.)
 - Turn on Bluetooth on your mobile device, and then select the TV you want to connect to.

Viewing images



To view an image in Art mode, select one of the menus below. To switch to the sub mode where you can select images, press the Select button, one of the four directional buttons, or button in Art mode. Then, use the directional buttons on the remote control to move to an image, and then press the Select button. You can view the selected image in the Art mode.

- **Recent**

You can manipulate the last selected image.

- **Samsung Collection**

You can choose images from different topics.

- **My Collection**

You can also select the desired images from an external storage or mobile device and then save them in **Photos** under **My Collection**.

- In order to fetch the images from your mobile device, the Smart View app must have been installed in your mobile device.

- **Art Store**

You can go to **Art Store** to purchase various images.

- The **Art Store** may not appear depending on the network connection status.

Import images from an external storage device

1. Connect an external storage device that contains images to the TV.
 2. Use the directional buttons on the remote control to move to **My Collection**, and then move to the connected external storage device.
 3. Use the directional buttons on the remote control to move to **Options** at the top of the screen, and then select **Save**.
 4. Use the directional buttons on the remote control to move to an image, and then press the Select button.
 - You can select multiple images.
 5. Use the directional buttons on the remote control to move to **Save Selected** at the top of the screen, and then press the Select button.
 6. The selected image or images are saved in **My Collection > Photos**
- Recommended resolutions: 3840 x 2160 (16:9)

Buying images from Art Store

1. Use the directional buttons on the remote control to move to **Art Store**.
2. Use the directional buttons on the remote control to move to a topic, and press the Select button. The images corresponding to the topic appear on the screen.
3. Use the directional buttons on the remote control to move to an image.
4. Use the directional buttons on the remote control to move to **Options** at the top of the screen, and then press select the price item.
5. Use the directional buttons on the remote control to move to a payment method, and then press the Select button.

Subscribing to Art Store Membership

When you subscribe to **Art Store Membership**, you can use **Art Store** unlimitedly and enjoy various art works by replacing them with new ones according to your preferences.

1. Use the directional buttons on the remote control to move to **Art Store > Membership**.
2. Use the directional buttons on the remote control to select **Art Store Membership**.
3. Follow the on-screen instructions to enter your membership information.

Setting the options



Use the directional buttons on the remote control to move to **Options** at the top of the screen. You can use the following menus:


- **Info**

You can find more information about the image.

- **Mount**

You can apply various border styles and colours to the image according to your preferences.

Apply a border style and a colour to an image

1. Using the directional buttons on the remote control to move to the image whose border style and colour you want to change, move to **Mount** at the top of the screen, and then press the Select button.
2. Use the directional buttons on the remote control to select the border style and colour that you want.
3. To save the selected border style and colour, change the border style and then select the image.
 - If you press the  button to exit, the border style and colour you changed are not saved.

Using Art mode with the Smart View app

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

You can download the **Smart View** app from Google Play Store, Samsung Apps, or the App Store.

- The features or terminology may vary depending on the version of the **Smart View** app.
- On tablet devices, the Art mode features may not be supported by the **Smart View** app.
- **Selecting and buying images**
- **Subscribing to Art Store Membership**
- **Creating Collage:** Combine multiple images into one image.
- **Applying border styles and colours to images**
- **Setting the colour tone and the brightness for Art mode**
- **Setting Sleep After:** When no motion is detected for the time specified in Art mode, the TV turns off automatically.
- **Setting Night Mode:** Set The Frame to turn off automatically if no light is detected in the room.
- **Setting Motion Detector Sensitivity:** Set the sensor sensitivity so that the TV turns on automatically when motion is detected in Art mode.
- **Setting Sound Mirroring:** You can use the TV speaker as a Bluetooth speaker in Art mode.

05 The Samsung Smart Remote

(Power)

When watching TV, press to switch to Art mode. In Art mode, press to switch to watching TV.

- Press and hold to turn off the TV completely.

123 (Number pad)

When pressed, a number strip appears on the bottom of the screen. Select numbers and then select **Done** to enter a numeric value. Use to change the channel, enter a PIN, enter a ZIP code, etc.

- When pressed for 1 second or more, the TTX menu appears.

Directional pad (up/down/left/right)

Moves the focus and changes the values seen on the TV's menu.

(Return)

Returns to the previous menu.

When pressed for 1 second or more, the running function is terminated. When pressed while you are watching a programme, the previous channel appears.

(Play/pause)

When pressed, the playback controls appear. Using these controls, you can control the media content that is playing.

(Smart Hub)

Returns to the Home Screen.

- Press in Art mode to switch to TV mode.

(Voice Interaction)

Runs **Voice Interaction**. Press the button, say a voice command, and then release the button to run Voice Interaction. When pressed once, the guide to **Voice Interaction** appears.

- The supported voice interaction languages and features may differ by geographical region.

4 Colour buttons

Use these coloured buttons to access additional options specific to the feature in use.

Select

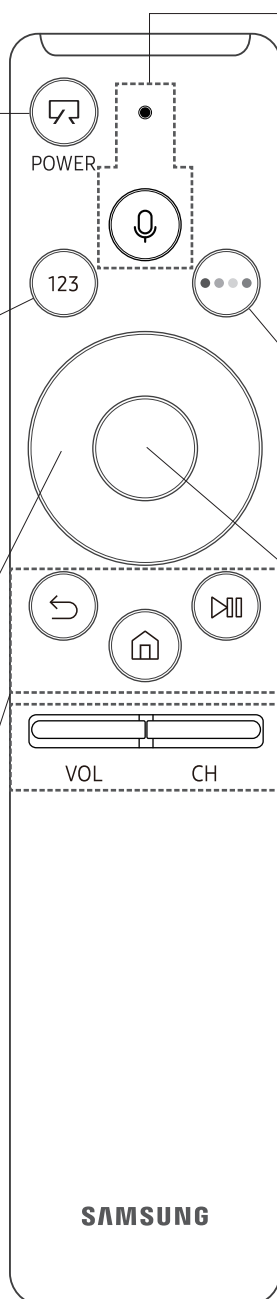
Selects or runs a focused item. When pressed while you are watching content, detailed programme information appears. When pressed again, you can select or run any of the functions displayed.

VOL (Volume)

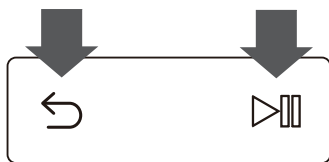
Move the button up or down to adjust the volume. To mute the sound, press the button. When pressed for 1 second or more, the **Accessibility Shortcuts** menu appears.



CH (Channel)

Move the button up or down to change the channel. To see the **Channel List** screen, press the button.

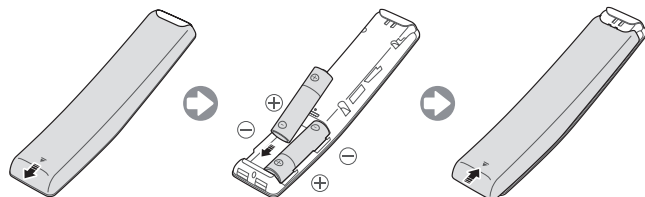


Pairing the TV to the Samsung Smart Remote



When you turn on the TV for the first time, the Samsung Smart Remote pairs to the TV automatically. If the Samsung Smart Remote does not pair to the TV automatically, point it at the remote control sensor of the TV, and then press and hold the buttons labelled  and  as shown in the figure on the left simultaneously for 3 seconds or more.

Installing batteries into the Samsung Smart Remote



To install the batteries, push the rear cover open in the direction of the arrow, and then insert the batteries as shown in the figure. Make sure that the positive and negative ends are facing in the correct direction.

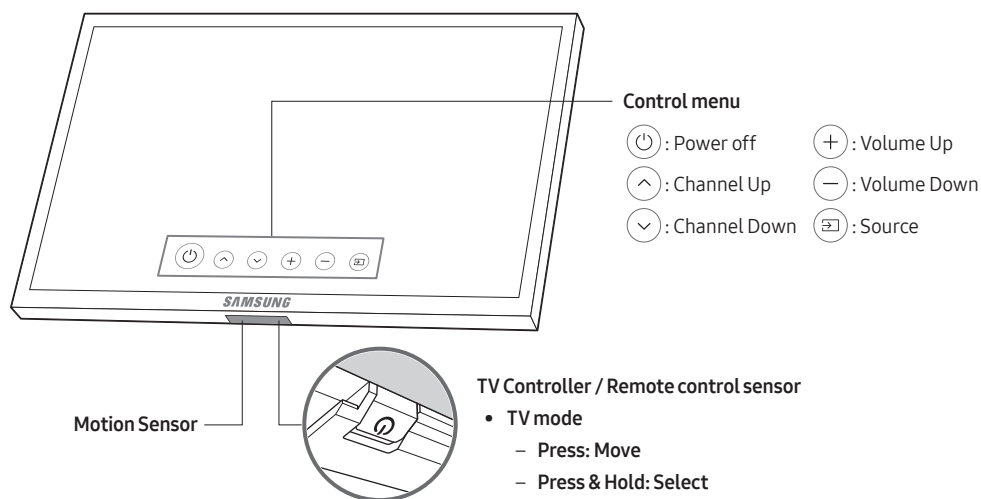
- Alkaline batteries are recommended for longer battery life.

06 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 **Home** > **Settings** > **General** > **Start Setup** menu.

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.



The **TV Controller** is located on the bottom of the TV.

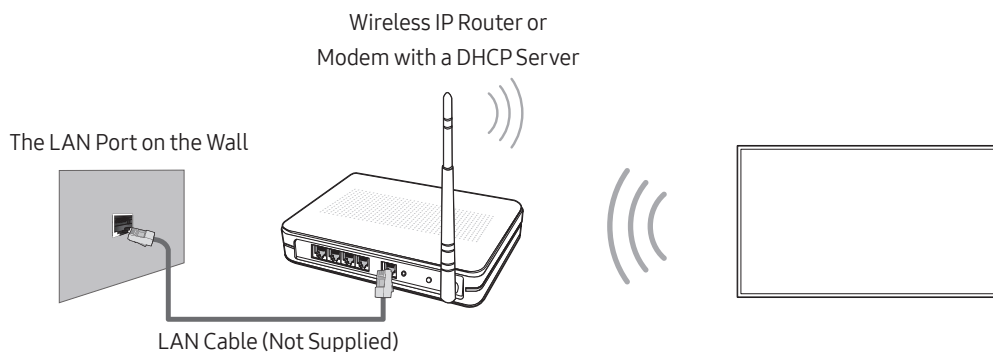
- When you press the **TV Controller** button, be careful not to press the motion sensor close to it.
- The remote control sensor LED remains on in the standby mode of TV mode and off in the standby mode of Art mode.
- After detaching the Customizable Frame (sold separately) from the TV, push up the remote control sensor so that it returns to its original position.
 - Do not push up the remote control sensor strongly. There is a risk of damage.

07 Connecting to a Network

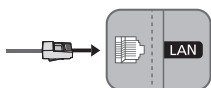
Connecting the TV to a network gives you access to online services, such as Smart Hub, as well as software updates.

Network Connection - Wireless

Connect the TV to the Internet using a 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

08 Troubleshooting and Maintenance

Troubleshooting

If the TV seems to have a problem, first review this list of possible problems and solutions. Alternatively, review the Troubleshooting 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**).
 - 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.

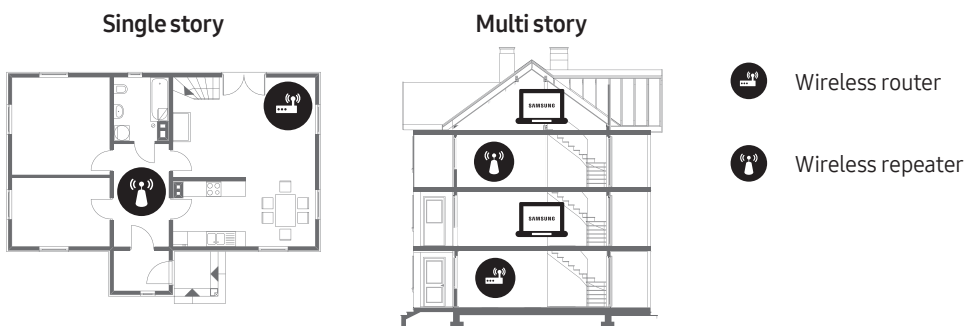
- Programme the cable or satellite box remote control to operate the TV. Refer to the cable or satellite box user manual for the SAMSUNG TV code.

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**.

The TV remains on or does not turn on automatically.

- If the surrounding area is too dark or bright, the motion sensor may not work normally. The performance of the motion sensor may be affected by the installation environment (height, tilt, obstacles). If the clothes you wear or your skin colour is similar to the surrounding shading, the motion sensor may not work properly.
- The TV responds to all visual changes around it (lights, displays, dogs, out-of-window changes, and other occurrences). You can adjust the response level by adjusting the detection sensitivity.

Precautions when using Art mode

- Do not block the sensor at the front of the TV. The motion sensor as well as the brightness and colour tone of the screen can be affected.
- Art mode uses algorithms to minimise image burn-in that can be caused by displaying still images on the screen for long periods of time. For TV mode still image precautions, see the "Still image warning."
- The performance of the sensor may vary depending on the TV installation and operating environment.
 - The screen brightness and colour may be affected depending on the colour of the bottom of the TV.
 - In an environment where special light sources other than standard light sources (halogen, fluorescent) are used, the sensor's motion recognition performance may vary. depending on the positions, types, and number of the light sources.
 - If the area around the TV is too dark or bright, the screen brightness may be limited or the sensor may not work normally.
 - If the TV is installed too high or too low, the sensor may not work normally.
 - The motion sensor may sense motion from a flashing LED, a pet, a car moving outside the window, or other occurrence and start operating.
- Depending on the **Auto Power Off** function settings, the TV may turn off when there is no user input in Art mode, such as inputs from the remote control.
- The **Sleep Timer** / **Off Timer** function does not work in Art mode.

What is Remote Support?

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

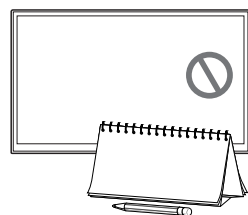
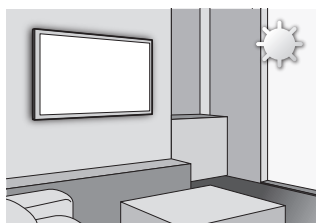
- Diagnose your TV
- Adjust the TV settings for you
- Perform a factory reset on your TV
- Install recommended firmware updates


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.

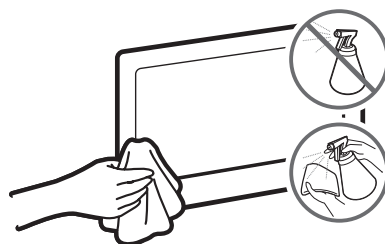
Still image warning

When The Frame is in TV mode, 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.



09 Specifications and Other Information

Specifications

Model Name	UA55LS003	UA65LS003
Display Resolution	3840 x 2160	3840 x 2160
Screen Size (Diagonal)	138 cm	163 cm
Sound (Output)	40 W	40 W
Stand Swivel (Left / Right)	0°	0°
Dimensions (W x H x D)		
Body	123.50 x 70.78 x 4.25 cm	145.39 x 83.09 x 4.25 cm
With stand	123.50 x 75.07 x 20.00 cm	145.39 x 87.55 x 29.40 cm
Weight		
Without Stand	18.6 kg	25.4 kg
With Stand	19.1 kg	26.2 kg

Environmental Considerations

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

- The design and specifications are subject to change without prior notice.
- For information about the power supply, and more information about power consumption, refer to the label-rating attached to the product.
- 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 – Jordan 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 Jordan.

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



This page is intentionally
left blank.

**This page is intentionally
left blank.**

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
VIETNAM	1800 588 889	www.samsung.com/vn/support
THAILAND	0-2689-3232 1800-29-3232 (Toll free)	www.samsung.com/th/support
MYANMAR	+95-1-2399-888	www.samsung.com/th/support
CAMBODIA	+855-23-993232 1800-20-3232 (Toll free)	
LAOS	+856-214-17333	
MALAYSIA	1800-88-9999 +603-7713 7420 (Overseas contact)	www.samsung.com/my/support
PHILIPPINES	1-800-10-726-7864 [PLDT Toll Free] 1-800-8-726-7864 [Globe Landline and Mobile] 02- 422-2111 [Standard Landline]	www.samsung.com/ph/support
INDIA	1800 40 SAMSUNG (1800 40 7267864) (Toll-Free)	www.samsung.com/in/support
NEPAL	16600172667 (Toll Free for NTC Only) 9801572667	www.samsung.com/in/support
BANGLADESH	09612300300 08000300300 (Toll free)	www.samsung.com/in/support
SRI LANKA	+9411SAMSUNG (+94117267864) +94117540540 +94115900000	www.samsung.com/in/support
EGYPT	08000-7267864 16580	www.samsung.com/eg/support
ALGERIA	3004	www.samsung.com/n_africa/support
IRAN	021-8255 [CE]	www.samsung.com/iran/support
SAUDI ARABIA	(+966) 8002474357 (800 24/7 HELP)	www.samsung.com/sa/home www.samsung.com/sa_en
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	www.samsung.com/pk/support
TUNISIA	80 100 012	www.samsung.com/n_africa/support
U.A.E	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
OMAN	800-SAM CS (800-72627)	
KUWAIT	183-CALL (183-2255)	
BAHRAIN	8000-GSAM (8000-4726)	www.samsung.com/levant/support
QATAR	800-CALL (800-2255)	
JORDAN	0800-22273 06 5777444	
SYRIA	962 5777444	www.samsung.com/n_africa/support
LEBANON	1299	
MOROCCO	080 100 22 55	
SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726 7864)	www.samsung.com/support
BOTSWANA	8007260000	
NAMIBIA	08197267864	
ZAMBIA	3434	www.samsung.com/africa_en/support
MAURITIUS	800 2550	
REUNION	0262 50 88 80	
ANGOLA	917 267 864	www.samsung.com/africa_fr/support
ZIMBABWE	0808 0204	
MOZAMBIQUE	847267864	
NIGERIA	0800-726-7864	www.samsung.com/support
GHANA	0800-100-077	
COTE D'IVOIRE	8000-00-77	
SENEGAL	800-00-0077	www.samsung.com/support
CAMEROON	67095-0077	
KENYA	0800 545 545	
UGANDA	0800 300 300	www.samsung.com/support
TANZANIA	0800 780 089	
RWANDA	9999	
BURUNDI	200	www.samsung.com/support
DRC	4999999	
SUDAN	1969	

الاتصال بـسامسونج حول العالم
إذا كان لديك أية استفسارات أو ملاحظات تتعلق بمنتجات سامسونج، يرجى الاتصال بمركز خدمة العملاء التابع لـسامسونج.

موقع ويب	مركز خدمة العملاء ☎	البلد
www.samsung.com/vn/support	1800 588 889	VIETNAM
www.samsung.com/th/support	0-2689-3232 1800-29-3232 (Toll free)	THAILAND
www.samsung.com/th/support	+95-1-2399-888	MYANMAR
	+855-23-993232	CAMBODIA
	1800-20-3232 (Toll free)	LAOS
	+856-214-17333	
www.samsung.com/my/support	1800-88-9999 +603-7713 7420 (Overseas contact)	MALAYSIA
www.samsung.com/ph/support	1-800-10-726-7864 [PLDT Toll Free] 1-800-8-726-7864 [Globe Landline and Mobile] 02- 422-2111 [Standard Landline]	PHILIPPINES
www.samsung.com/in/support	1800 40 SAMSUNG (1800 40 7267864) (Toll-Free)	INDIA
www.samsung.com/in/support	16600172667 (Toll Free for NTC Only) 9801572667	NEPAL
www.samsung.com/in/support	09612300300 08000300300 (Toll free)	BANGLADESH
www.samsung.com/in/support	+9411SAMSUNG (+94117267864) +94117540540 +94115900000	SRI LANKA
www.samsung.com/eg/support	08000-7267864 16580	EGYPT
www.samsung.com/n_africa/support	3004	ALGERIA
www.samsung.com/iran/support	021-8255 [CE]	IRAN
www.samsung.com/sa/home	(+966) 8002474357 (800 24/7 HELP)	SAUDI ARABIA
www.samsung.com/sa_en		
www.samsung.com/pk/support	0800-Samsung (72678)	PAKISTAN
www.samsung.com/n_africa/support	80 100 012	TUNISIA
www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	U.A.E
	800-SAM CS (800-72627)	OMAN
	183-CALL (183-2255)	KUWAIT
	8000-GSAM (8000-4726)	BAHRAIN
	800-CALL (800-2255)	QATAR
www.samsung.com/levant/support	0800-22273	JORDAN
	06 5777444	
	962 5777444	SYRIA
	1299	LEBANON
www.samsung.com/n_africa/support	080 100 22 55	MOROCCO
www.samsung.com/support	0860 SAMSUNG (726 7864)	SOUTH AFRICA
	8007260000	BOTSWANA
	08197267864	NAMIBIA
	3434	ZAMBIA
	800 2550	MAURITIUS
	0262 50 88 80	REUNION
	917 267 864	ANGOLA
	0808 0204	ZIMBABWE
	847267864	MOZAMBIQUE
	0800-726-7864	NIGERIA
	0800-100-077	GHANA
www.samsung.com/africa_en/support	8000-00-77	COTE D'IVOIRE
	800-00-0077	SENEGAL
	67095-0077	CAMEROON
www.samsung.com/support	0800 545 545	KENYA
	0800 300 300	UGANDA
	0800 780 089	TANZANIA
	9999	RWANDA
	200	BURUNDI
	499999	DRC
	1969	SUDAN

تم ترك هذه الصفحة فارغة عن
قصد.

تم ترك هذه الصفحة فارغة عن
قصد.

POWERED BY
QUICKSET**DIVX**
HD **dts**
Premium Sound | 5.1 **DOLBY AUDIO**™ **HEVC Advance**™
Covered by Patents at 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.

توصيات - الأردن فقط

بموجب هذه الوثيقة، تعلن شركة Samsung Electronics أن هذا التلفزيون متوافق مع المتطلبات الأساسية والأحكام الأخرى ذات الصلة بتوجيهات 5/EC/1999. يمكن الاطلاع على إعلان المطابقة الرسمي على الموقع الإلكتروني <http://www.samsung.com>، انتقل إلى الدعم > ابحث عن دعم المنتج ثم أدخل اسم الطراز. لا يجوز استخدام هذا الجهاز إلا داخل المنزل. يجوز تشغيل هذا الجهاز في الأردن.

تحذير - لتجنب اندلاع حريق، قم دوماً بإبعاد الشموع أو أي مصدر للهب عن هذا المنتج.



09 المواصفات ومعلومات أخرى

المواصفات

UA65LS003	UA55LS003	إسم الطراز
2160 x 3840	2160 x 3840	دقة العرض
163 سم	138 سم	حجم الشاشة (قطريًا)
40 واط	40 واط	الصوت (الخرج)
0°	0°	الحامل الدوار (اليسار / اليمين)
4.25 x 83.09 x 145.39 سم 29.40 x 87.55 x 145.39 سم	4.25 x 70.78 x 123.50 سم 20.00 x 75.07 x 123.50 سم	الأبعاد (العرض × الارتفاع × العمق) الجسم بالحامل
25.4 كجم 26.2 كجم	18.6 كجم 19.1 كجم	الوزن بدون حامل بالحامل

الاعتبارات البيئية

من 50 إلى 104 درجة فهرنهايت (من 10 إلى 40 درجة مئوية) من 10% إلى 80%، دون تكاثف من 4- إلى 113 درجة فهرنهايت (من 20- إلى 45 درجة مئوية) من 5% إلى 95%، دون تكاثف	درجة حرارة التشغيل نسبة الرطوبة عند التشغيل درجة حرارة التخزين نسبة الرطوبة عند التخزين
--	--

- التصميمات والمواصفات عرضة للتغيير دون إشعار مسبق.
- للحصول على معلومات حول مصدر الطاقة ولمزيد من المعلومات حول استهلاك الطاقة راجع ملصق تصنيف استهلاك الطاقة المرفق بالمنتج.
- يمكنك العثور على ملصق تصنيف استهلاك الطاقة داخل غطاء الكابلات.

تقليل استهلاك الطاقة

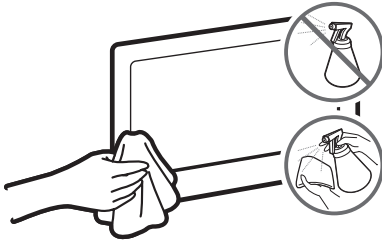
عندما تقوم بإيقاف تشغيل التلفزيون، فإنه يكون في وضع "الاستعداد". في وضع "الاستعداد"، يستهلك التلفزيون قدرًا بسيطًا من الطاقة. لتقليل استهلاك الطاقة، افصل سلك التيار الكهربائي في حالة عدم استخدامك للتلفزيون لفترة طويلة.

تحذير حول الصور الثابتة

عندما تمكين وظيفة The Frame وضع TV، تجنب عرض الصور الثابتة (مثل، ملفات صور بتنسيق jpeg)، أو عناصر الصور الثابتة (مثل، شعارات القنوات التلفزيونية أو أخبار البورصة أو أشرطة الأخبار الموجودة في أسفل الشاشة، وغيرها من العناصر). أو البرامج بتنسيق بانوراما أو صور بتنسيق 4:3 على الشاشة. علمًا بأنه في حالة عرض الصور الثابتة باستمرار، قد يؤدي ذلك إلى إتهاك شاشة LED مما يؤثر على جودة الصور. ولتقليل خطر هذا التأثير السلبي، يُرجى اتباع التوصيات الواردة أدناه:

- تجنب عرض قناة تلفزيونية واحدة لفترات طويلة.
- حاول دائمًا أن تعرض أي صورة في وضع ملء الشاشة. استخدم قائمة تنسيق الصور بالتلفزيون لعرض الصورة في أفضل وضع ممكن.
- قلل درجة السطوع والتباين لتجنب ظهور آثار الصور.
- استخدم جميع ميزات التلفزيون المصممة خصيصًا للتقليل من احتجاز الصورة واحتراق الشاشة. راجع الدليل الإلكتروني للحصول على التفاصيل.

العناية بالتلفزيون



- في حالة وضع ملصق على شاشة التلفزيون، قد تظل بعض الآثار عليه بعد إزالته؛ لذا يُرجى تنظيف هذه الآثار قبل مشاهدة التلفزيون.
- قد تحدث خدوش لشاشة التلفزيون أثناء تنظيفها؛ لذا تأكد من مسح السطح الخارجي والشاشة بعناية باستخدام قطعة قماش ناعمة لمنع حدوث أي خدوش.
- لا ترش مياه أو أي سائل على التلفزيون مباشرة؛ فقد يتسبب دخول أي مادة سائلة إلى المنتج في حدوث خلل بالجهاز أو نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- لتنظيف الشاشة، قم بإيقاف تشغيل التلفزيون، ثم امسح برفق أي بقع أو بصمات أصابع موجودة على اللوحة باستخدام قطعة قماش من الألياف الدقيقة. وقم أيضًا بتنظيف هيكل التلفزيون أو لوحته باستخدام قطعة قماش من الألياف الدقيقة مبللة بكمية صغيرة من الماء. بعد ذلك، قم بإزالة الرطوبة بقطعة قماش جافة.
- أثناء التنظيف، لا تضغط بقوة على سطح اللوحة حيث إن ذلك يمكن أن يتلف اللوحة. لا تستخدم سوائل قابلة للاشتعال مطلقًا (مثل، البنزين أو مخفف الطلاء) أو أي منظف آخر. بالنسبة للبقع الشديدة، رش كمية صغيرة من منظف الشاشة على قطعة قماش من ألياف دقيقة واستخدم قطعة القماش لمسح البقع.

ما المقصود بالدعم عن بُعد؟

توفر خدمة الدعم عن بُعد من Samsung دعم واحد لواحد من خلال فني تابع لـ Samsung يتمكن عن بُعد من:

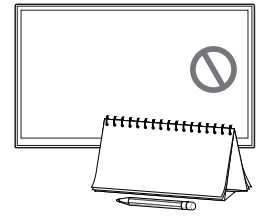
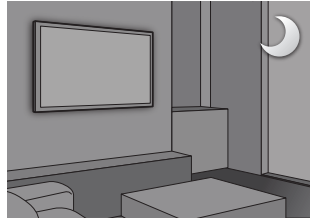
- تشخيص حالة التلفزيون
- ضبط إعدادات التلفزيون
- إعادة ضبط التلفزيون على إعدادات المصنع
- تثبيت تحديثات البرامج الثابتة الموصى بها


كيف تعمل خدمة الدعم عن بُعد؟

يمكنك بسهولة الحصول على خدمة Samsung Tech للتلفزيون عن بُعد:

1. اتصل بمركز اتصالات Samsung، واستفسر عن الدعم المقدم عن بُعد.
2. افتح القائمة الموجودة في التلفزيون، وانتقل إلى قسم الدعم.
3. حدد خدمة الإدارة عن بُعد، ثم اقرأ اتفاقيات الخدمة ووافق عليها. عند ظهور شاشة PIN، قم بإملاء رقم PIN على المندوب.
4. سيتمكن المندوب عندئذ من الوصول إلى التلفزيون.



مستشعر Eco وسطوع الشاشة



يُضبط مستشعر Eco درجة سطوع التلفزيون تلقائيًا. تقيس هذه الميزة كمية الضوء داخل الغرفة، كما تعمل على تحسين درجة سطوع التلفزيون تلقائيًا لتقليل استهلاك الطاقة. إذا كنت تريد إيقاف تشغيل هذا الجهاز، فانقل إلى  > الإعدادات > عام > حل Eco > اكتشاف الضوء المحيط.

- إذا كانت الشاشة مظلمة للغاية أثناء مشاهدة التلفزيون في مكان مظلم، فقد يكون ذلك بسبب وظيفة اكتشاف الضوء المحيط.
- لا تحجب المستشعر باستخدام أي مواد؛ حيث قد يتسبب ذلك في تقليل درجة سطوع الصورة.

مشاكل في تطبيقات الفيديو (Youtube وغيره)

- قم بتغيير DNS إلى 8.8.8.8. حدد  الإعدادات > عام > الشبكة > حالة الشبكة > إعدادات IP > إعداد DNS > الإدخال يدويًا > مزود DNS > أدخل 8.8.8.8 > موافق.
- قم بإعادة الضبط بتحديد  الإعدادات > الدعم > التشخيص الذاتي > إعادة تعيين Smart Hub.

استمرار تشغيل التلفزيون أو عدم تشغيله تلقائيًا.

- إن كانت البيئة المحيطة شديدة الظلمة أو السطوع، ربما لا يعمل مستشعر الحركة بطريقة طبيعية. ربما يتأثر أداء مستشعر الحركة ببيئة التركيب (الحرارة، والميل، والعوايق). إن كانت الملابس التي ترتديها أو لون بشرتك مماثلة للظل المحيط، ربما لا يعمل مستشعر الحركة على النحو الملائم.
- يستجيب التلفزيون لجميع التغييرات المرئية من حوله (الأضواء، والشاشات، والكلاب، والتغييرات خارج النافذة، وغيرها من التغييرات). يمكنك ضبط مستوى الاستجابة بضغط حساسية الكشف.

احتياطات عند استخدام وضع الفن

- لا تحجب المستشعر الموجود أمام التلفزيون، فقد يؤثر ذلك على مستشعر الحركة وكذلك السطوع ودرجة لون الشاشة.
- يستخدم وضع الفن الخوارزميات لتقليل احتراق بكسل الصورة التي قد تحدث نتيجة لعرض صور ثابتة لفترة طويلة على الشاشة. لاتخاذ احتياطات عرض الصور الثابتة في وضع TV، راجع "تحذير الصورة الثابتة".
- ربما يختلف أداء المستشعر حسب تركيب التلفزيون وبيئة التشغيل.
 - يمكن أن يتأثر سطوع الشاشة ولونها حسب لون الجزء السفلي من التلفزيون.
 - في البيئة التي يتم فيها استخدام مصادر ضوء خاصة بخلاف مصادر الضوء القياسية (هالوجين، وفلورسنت)، ربما يختلف أداء مستشعر الحركة حسب مواقع مصادر الضوء وأنواعها وعددها.
 - إن كانت البيئة المحيطة شديدة الظلمة أو السطوع، ربما يكون سطوع الشاشة محدودًا أو لا يعمل المستشعر بطريقة طبيعية.
 - إذا تم تركيب التلفزيون على مستوى شديد الارتفاع أو شديد الانخفاض، ربما لا يعمل المستشعر بطريقة طبيعية.
 - يمكن لمستشعر الحركة أن يلتقط حركة وميض LED، أو كلب أليف، أو سيارة متحركة خارج النافذة، أو حالات أخرى وعند ذلك يبدأ التشغيل.
- حسب إعدادات وظيفة التشغيل تلقائي، قد يتم إيقاف تشغيل التلفزيون في حال عدم قيام المستخدم بأي مدخلات في وضع الفن، مثل مدخلات من جهاز التحكم عن بُعد.
- لا تعمل وظيفة مؤقت النوم / مؤقت الإيقاف في وضع الفن.

جهاز التحكم الذكي عن بُعد لا يعمل.

- تحقق ما إذا كان مؤشر الطاقة بالتلفزيون يومض عند الضغط على زر التشغيل بجهاز التحكم عن بُعد. وإذا كان لا يومض، فقم باستبدال بطاريات جهاز التحكم عن بُعد.
- تأكد من تركيب البطاريات بحيث يكون القطبان (+/-) في الاتجاه الصحيح.
- حاول توجيه جهاز التحكم عن بُعد مباشرة ضمن مسافة تتراوح بين 1.5 و1.8 م من التلفزيون.
- إذا كان التلفزيون يأتي مزودًا بجهاز وحدة التحكم عن بُعد لـ Samsung Smart J (جهاز تحكم عن بُعد بالبلوتوث)، تأكد من اقتران جهاز التحكم عن بُعد بالتلفزيون.

لا يقوم جهاز التحكم عن بُعد الخاص بجهاز استقبال البث السلكي/جهاز الاستقبال عبر القمر الصناعي بتشغيل التلفزيون أو إيقاف تشغيله أو ضبط مستوى الصوت.

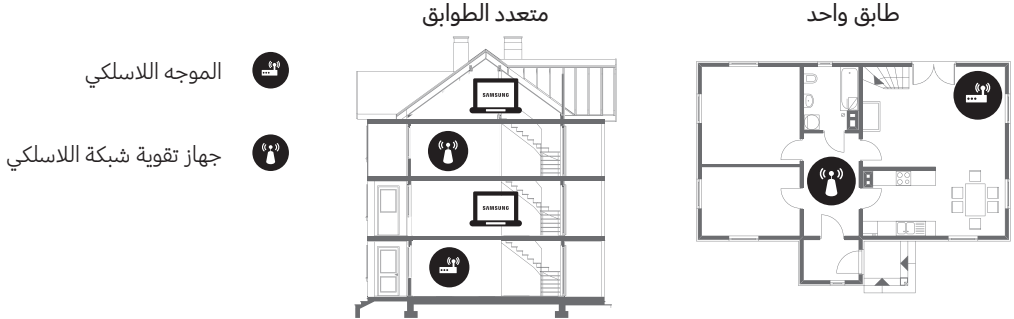
- قم ببرمجة جهاز التحكم عن بُعد الخاص بجهاز استقبال البث السلكي أو جهاز الاستقبال عبر القمر الصناعي لتشغيل التلفزيون. راجع دليل المستخدم الخاص بجهاز استقبال البث السلكي أو جهاز الاستقبال عبر القمر الصناعي لمعرفة رمز SAMSUNG TV.

يتم فقدان إعدادات التلفزيون بعد 5 دقائق.

- التلفزيون في الوضع وضع متجر التجزئة. قم بتغيير وضع وضع الاستخدام في القائمة عام إلى وضع وضع المنزل (🏠) < الإعدادات < عام < مدير النظام < وضع الاستخدام < وضع المنزل).

انقطاع متكرر في اتصال Wi-Fi

- تأكد من أن التلفزيون يتضمن الاتصال بالشبكة (🏠) < الإعدادات < عام < الشبكة < حالة الشبكة).
- تأكد من إدخال كلمة مرور Wi-Fi بصورة صحيحة.
- تحقق من المسافة بين التلفزيون والمودم/الموجه. يجب ألا تزيد المسافة عن 15.2 م.
- قم بتقليل التداخل من خلال عدم استخدام الأجهزة اللاسلكية أو إيقاف تشغيلها. بالإضافة إلى ذلك، تحقق من عدم وجود أي عوائق بين التلفزيون والمودم/الموجه. (يمكن أن تنخفض قوة Wi-Fi بسبب الأجهزة المنزلية والهواتف اللاسلكية والجدران الحجرية/المواقد وما إلى ذلك.)



- اتصل بموفر خدمة الإنترنت (ISP) واطلب منهم إعادة تعيين دائرة الشبكة الخاصة بك لإعادة تسجيل عنوان Mac للموجه/المودم والتلفزيون لديك.

08 الصيانة واستكشاف الأخطاء وإصلاحها

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

- في حالة وجود مشكلة بالتلفزيون، راجع أولاً قائمة المشاكل المحتملة هذه وحلولها. كما يمكنك بدلاً من ذلك، مراجعة جزء استكشاف المشكلات وإصلاحها في الدليل الإلكتروني. وإذا لم تكن المشكلة التي تواجهها موجودة ضمن تلميحات استكشاف المشكلات وإصلاحها، فإرجى زيارة موقع "www.samsung.com"، ثم انقر فوق "الدعم" أو الاتصال بمركز الخدمة المدون على الغلاف الخلفي لهذا الدليل.
- تتكون لوحة شاشة TFT LED من نقاط بكسل فرعية تتطلب تقنية متقدمة لإنتاجها. ومع ذلك، قد تظهر بعض نقاط البكسل الفاتحة أو الداكنة على الشاشة. ولكن، لا تؤثر نقاط البكسل هذه على أداء المنتج.
 - للحفاظ على التلفزيون في حالته المثالية، قم بتحديث إلى أحدث إصدارات من البرامج. استخدم وظيفتي التحديث الآن أو التحديث التلقائي بقائمة التلفزيون (ⓘ) < الإعدادات > الدعم < تحديث البرنامج > التحديث الآن أو التحديث التلقائي).

التلفزيون لا يعمل.

- تأكد من توصيل كبل توصيل الكهرباء بمأخذ الحائط والتلفزيون بإحكام.
- تأكد من أن مأخذ الحائط يعمل وأن مؤشر الطاقة الموجود على التلفزيون مضاء باللون الأحمر الغامق.
- حاول الضغط على زر الطاقة الموجود بالتلفزيون للتأكد من أنه لا توجد مشكلة بجهاز التحكم عن بُعد. وإذا كان التلفزيون قيد التشغيل، فراجع المشكلة "جهاز التحكم الذكي عن بُعد لا يعمل" الموجودة أدناه.

لا توجد صورة/فيديو/صوت، أو توجد صورة/فيديو/صوت مشوش صادر من الجهاز الخارجي أو "الإشارة ضعيفة أو غير موجودة" معروضة على جهاز التلفزيون، أو لا يمكنك العثور على القناة.

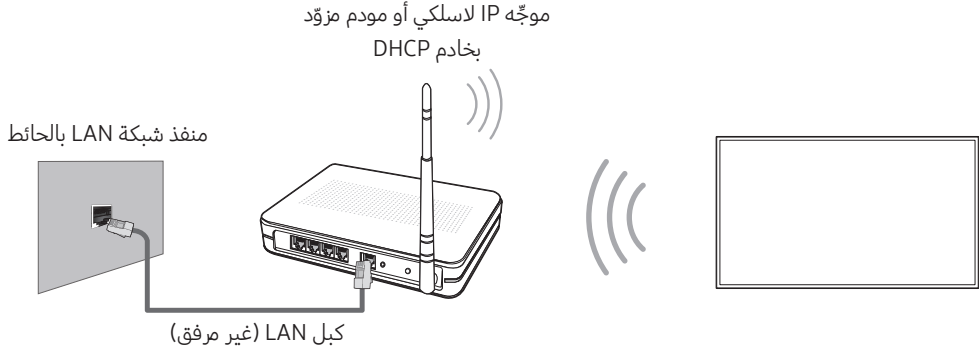
- تأكد أن التوصيل بالجهاز تم بشكل صحيح وأن جميع الكبلات تم إدخالها بالكامل.
 - افصل جميع الكبلات الموصولة بالتلفزيون والأجهزة الخارجية، ثم أعد توصيلها. وحاول التوصيل بكبلات جديدة إذا أمكن ذلك.
 - تأكد أنه قد تم تحديد مصدر الإدخال الصحيح (ⓘ) < مصدر >.
 - قم بإجراء تشخيص ذاتي للتلفزيون لتحديد ما إذا كانت المشكلة سببها التلفزيون أو الجهاز (ⓘ) < الإعدادات > الدعم < التشخيص الذاتي > بدء اختبار الصورة أو بدء اختبار الصوت).
 - إذا كانت نتيجة الاختبار طبيعية، فأعد تشغيل الأجهزة المتصلة عن طريق فصل سلك التيار الكهربائي الخاص بكل جهاز، ثم إعادة توصيله مرة أخرى. إذا استمرت المشكلة، فارجع إلى الدليل الخاص بالتوصيل الموجود في دليل المستخدم الخاص بالجهاز المتصل.
 - إذا لم يكن التلفزيون متصلاً بجهاز استقبال بث سلكي أو جهاز استقبال إشارة قمر صناعي، فشغل الضبط التلقائي للبحث عن القنوات (ⓘ) < الإعدادات > البث < الضبط التلقائي >.
- لا تتوفر هذه الوظيفة إلا في بعض الطرز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

07 الاتصال بشبكة

عند اتصال التلفزيون بشبكة، ستمكّن من الوصول إلى خدمات عبر الإنترنت، مثل خدمة Smart Hub، بالإضافة إلى تحديثات البرامج.

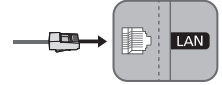
اتصال الشبكة - لاسلكيًا

وصّل التلفزيون بالإنترنت مستخدمًا مودم أو موجّه قياسي.




اتصال الشبكة - سلكيًا

- وصّل التلفزيون بالشبكة باستخدام كبل LAN.
- لا يدعم التلفزيون الشبكات التي تكون سرعتها 10 ميجابت في الثانية أو أقل.
 - استخدم كبل Cat 7 (من نوع STP*) للتوصيل.
- Shielded Twist Pair *

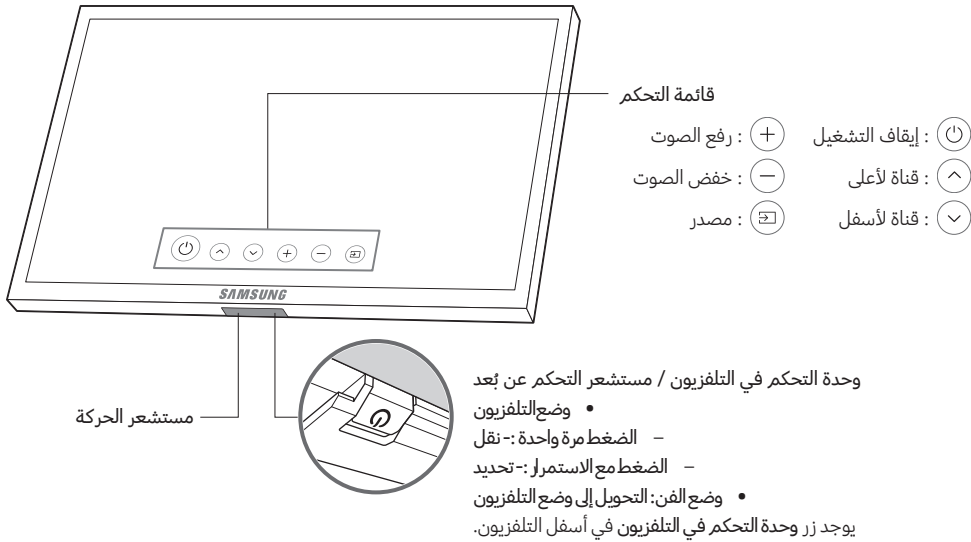


06 الإعداد المبدئي

تظهر خطوات الإعداد الأولي عند تنشيط التلفزيون لأول مرة. اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة لإنهاء عملية الإعداد الأولي. يمكنك القيام بهذه العملية يدويًا في وقت لاحق من قائمة  > الإعدادات > عام > بدء تشغيل الإعداد.



استخدام زر وحدة التحكم في التلفزيون

يمكنك تشغيل التلفزيون باستخدام زر التحكم وحدة التحكم في التلفزيون الموجود في أسفل التلفزيون ثم استخدام قائمة التحكم. تظهر قائمة التحكم عند الضغط على زر التحكم TV Controller والتلفزيون قيد التشغيل. لمزيد من المعلومات حول استخدامه، راجع الشكل أدناه.



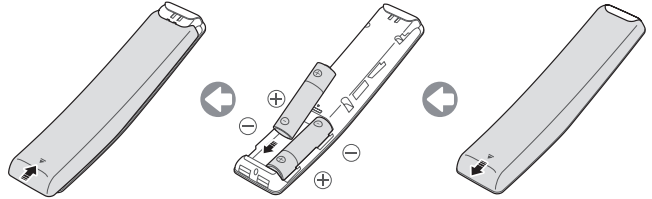
- عندما تضغط على زر وحدة التحكم في التلفزيون، انتبه ألا تضغط على مستشعر الحركة القريب منه.
- يستمر ضوء LED بمستشعر جهاز التحكم عن بُعد في الوميض إذا كان التلفزيون في وضع الاستعداد، وينطفئ إذا كان الفن في وضع الاستعداد.
- بعد فصل Customizable Frame (يباع بشكل منفصل) من التلفزيون، اضغط على مستشعر جهاز التحكم عن بُعد حتى يعود إلى موضعه الأصلي.
- لا تضغط على مستشعر جهاز التحكم عن بُعد بقوة. لتجنب تلفه.

إقران التلفزيون بجهاز وحدة التحكم عن بُعد ل Samsung Smart

عند تشغيل التلفزيون لأول مرة، قم بإقران جهاز وحدة التحكم عن بُعد ل Samsung Smart بالتلفزيون تلقائيًا. إذا لم يقترن جهاز وحدة التحكم عن بُعد ل Samsung Smart بجهاز التلفزيون تلقائيًا، قم بتوجيهه نحو جهاز استشعار التحكم عن بُعد بالتلفزيون، ثم اضغط باستمرار على الزرين  و  معًا كما هو موضح في الشكل الموجود على اليمين لمدة 3 ثوانٍ أو أكثر.



تركيب البطاريات في جهاز Samsung Smart Remote



لتركيب البطاريات، ادفع الغطاء الخلفي وهو مفتوح في اتجاه السهم، ثم أدخل البطاريات كما هو موضح في الشكل. تأكد من وضع الأطراف الموجبة والسالبة في اتجاهها الصحيح.

- يوصى باستخدام بطاريات قلوية لإطالة عمر البطارية.

05 جهاز وحدة التحكم عن بُعد Samsung Smart L






استخدم أزرار التوجيه في جهاز التحكم عن بُعد للتحرك نحو خيارات أعلى الشاشة. يمكنك استخدام القائمة التالية:

- معلومات
- يمكنك معرفة المزيد من المعلومات بخصوص الصورة.
- إطار
- يمكنك تطبيق العديد من أنماط الحدود وألوانها على الصورة حسب الرغبة.

تطبيق نمط الحد ولونه على الصورة

1. استخدم أزرار التوجيه في جهاز التحكم عن بُعد للانتقال إلى الصورة التي ترغب في تغيير نمط حدودها وألوانها، ثم تحرك نحو إطار أعلى الشاشة، واضغط على زر تحديد.
 2. استخدم أزرار التوجيه في جهاز التحكم عن بُعد لتحديد نمط ولون الحد اللذين تريدهما.
 3. لحفظ لون ونمط الإطار المحدد، قم بتغيير نمط الإطار ثم حدد الصورة.
- إذا قمت بالضغط على زر  للخروج، لن يتم حفظ لون ونمط الإطار اللذين تم تغييرهما.

استخدام وضع الفن مع تطبيق Smart View

بمجرد تثبيت تطبيق Smart View على جهازك المحمول، يمكنك استخدام الوظائف التالية:

يمكنك تنزيل تطبيق Smart View من Google Play Store أو Samsung Apps أو من App Store.

- قد تختلف الخصائص أو المصطلحات باختلاف إصدار تطبيق Smart View.
- قد لا تكون ميزات الوضع الفن مدعومة بواسطة تطبيق Smart View على الأجهزة اللوحية.
- تحديد الصور وشرائها
- الاشتراك في عضوية متجر الفن
- إنشاء Collage: دمج مجموعة صور في صورة واحدة.
- تطبيق أنماط الإطار وألوانه على الصورة
- ضبط درجة اللون والسطوع لوضع الفن
- إعداد Sleep After: في حالة عدم اكتشاف حركة خلال فترة زمنية محددة في وضع الفن، سيتم إيقاف تشغيل التلفزيون تلقائيًا.
- إعداد Night Mode: قم بتعيين الطراز The Frame على إيقاف التشغيل تلقائيًا إذا لم يتم اكتشاف أي إضاءة في الغرفة.
- إعداد Motion Detector Sensitivity: قم بتعيين حساسية المستشعر لتشغيل التلفزيون تلقائيًا عند اكتشاف حركة في وضع الفن.
- إعداد Sound Mirroring: يمكنك استخدام مكبر صوت التلفزيون على أنه مكبر صوت بلوتوث في وضع الفن.

- حديثًا
- يمكنك معالجة آخر صورة محدّدة.
- مجموعة Samsung
- يمكنك اختيار صور من موضوعات مختلفة.
- مجموعتي
- يمكنك أيضًا تحديد الصور التي ترغب فيها من جهاز تخزين خارجي أو جهاز محمول ثم حفظها في الصور ضمن مجلد مجموعتي.
- للحصول على الصور من جهازك المحمول، يجب تثبيت تطبيق Smart View على جهازك المحمول.
- متجر الفن
- يمكنك الذهاب إلى متجر الفن لشراء صور متنوعة.
- قد تكون وظيفة متجر الفن غير متاحة وفقًا لحالة الاتصال بالشبكة.

استيراد صور من جهاز التخزين الخارجي

1. قم بتوصيل جهاز تخزين خارجي يحتوي على صور بالتلفزيون.
2. استخدم أزرار التوجيه بجهاز التحكم عن بُعد للانتقال إلى مجموعتي، ثم الانتقال إلى جهاز التخزين الخارجي المتصل.
3. استخدم أزرار التوجيه في جهاز التحكم عن بُعد للانتقال إلى خيارات الموجودة أعلى الشاشة، ثم اضغط على زر حفظ.
4. استخدم أزرار التوجيه في جهاز التحكم عن بُعد للتحرك نحو صورة، ثم اضغط على زر تحديد.
- يمكنك تحديد العديد من الصور.
5. استخدم أزرار التوجيه في جهاز التحكم عن بُعد للتحرك نحو حفظ المحدد أعلى الشاشة، ثم اضغط على زر تحديد.
6. يتم حفظ الصورة أو الصور المحددة في مجموعتي > الصور
- الدقة الموصى بها: 3840 x 2160 (16:9)

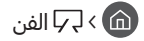
شراء الصور من متجر الفن

1. استخدم أزرار التوجيه في جهاز التحكم عن بُعد للانتقال إلى متجر الفن.
2. استخدم أزرار التوجيه في جهاز التحكم عن بُعد للتحرك نحو موضوع ثم اضغط على زر تحديد. تظهر الصور المطابقة للموضوع على الشاشة.
3. استخدم أزرار التوجيه في جهاز التحكم عن بُعد للتحرك نحو صورة.
4. استخدم أزرار التوجيه في جهاز التحكم عن بُعد للانتقال إلى خيارات الموجودة أعلى الشاشة، ثم اضغط على تحديد عنصر السعر.
5. استخدم أزرار التوجيه في جهاز التحكم عن بُعد للانتقال إلى طريقة الدفع ثم اضغط على زر تحديد.

الاشتراك في عضوية متجر الفن

- عندما تشترك في عضوية متجر الفن، يمكنك استخدام متجر الفن بشكل غير محدود، والاستمتاع بالأعمال الفنية المتنوعة عن طريق استبدالها بأخرى جديدة تفضلها.
1. استخدم أزرار التوجيه في جهاز التحكم عن بُعد للانتقال إلى متجر الفن > العضوية.
 2. استخدم أزرار التوجيه في جهاز التحكم عن بُعد لتحديد عضوية متجر الفن.
 3. اتبع الإرشادات الموجودة على الشاشة لإدخال معلومات العضوية.

04 استخدام وضع الفن



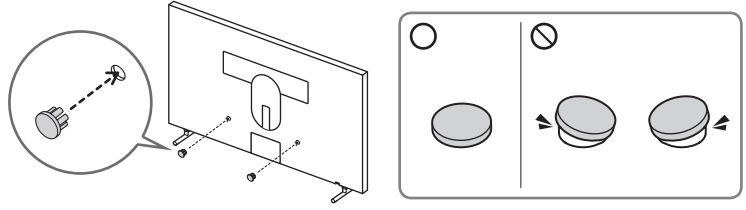
- يمكنك استخدام وظيفة وضع الفن لعرض محتوى صورة مثل الرسوم أو الصور أثناء عدم مشاهدة التلفزيون في وضع ملء الشاشة.
- اضغط على زر (TV) في جهاز التحكم عن بُعد للتحويل إلى وضع التلفزيون أو وضع الفن.
 - اضغط على زر (Home) في وضع الفن للتبديل إلى وضع التلفزيون.
 - إذا قمت بتحديد صورة، يمكنك الاستمتاع بها في وضع الفن.
 - لإيقاف تشغيل التلفزيون تمامًا، اضغط مع الاستمرار على زر (TV) في جهاز التحكم عن بُعد أو اضغط على زر التشغيل الموجود في الجزء السفلي من التلفزيون.
 - في حالة استخدام جهاز تحكم عن بُعد بخلاف جهاز التحكم عن بُعد المتوفر مع جهاز Samsung TV، فقد يتم إيقاف تشغيل التلفزيون بشكل كامل.
 - في وضع الفن، يتم ضبط السطوع ودرجة اللون تلقائيًا وفقًا للإضاءة المحيطة، ويمكن تشغيل التلفزيون أو إيقاف تشغيله تلقائيًا.
 - يتم تعيين التلفزيون افتراضيًا ليتم إيقاف تشغيل الشاشة تلقائيًا عندما يصبح الضوء المحيط خافتًا في وضع الفن.
 - يمكنك استخدام تطبيق Smart View على جهازك المحمول لتعيين إعدادات مستشعر الحركة بحيث يمكن للتلفزيون اكتشاف التغييرات البصرية بما في ذلك حركات المستخدم، أو التشغيل أو إيقاف التشغيل تلقائيًا.
 - في وضع الفن، يمكنك توصيل جهازك المحمول بالتلفزيون لاسلكيًا عبر تقنية Bluetooth للاستماع إلى الموسيقى الموجودة في الجهاز المحمول.
 - قم بتشغيل وظيفة Sound Mirroring في تطبيق Smart View في الجهاز المحمول.
 - (الميزات أو المصطلحات قد تختلف حسب إصدار تطبيق Smart View).
 - قم بفتح تقنية Bluetooth في جهازك المحمول، ثم قم بتحديد التلفزيون الذي تريد توصيله.

استعراض الصور

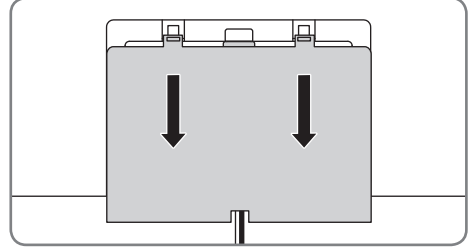


لعرض صورة في وضع الفن، حدّد إحدى القوائم التالية، للتبديل إلى الوضع الفرعي حيث يمكنك تحديد الصور، قم بالضغط على زر تحديد أو أحد أزرار الاتجاهات الأربعة أو زر (Left) في وضع الفن. استخدم أزرار الاتجاهات في جهاز التحكم عن بُعد للانتقال إلى الصورة، ثم اضغط على زر تحديد. يمكنك عرض الصورة المحددة في وضع الفن.

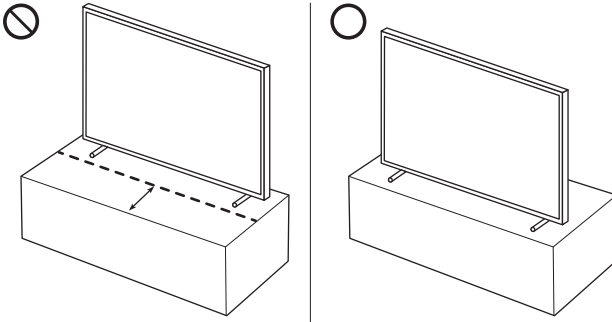
استخدام الغطاء الخلفي



انزع طرفي الغطاء الخلفي التنظيف من التلفزيون



احتياطات عند تركيب التلفزيون بحامل



عند تركيب التلفزيون بحامل، تجنب وضع الحامل على الجزء الخلفي من سطح الطاولة. قد يؤدي الفشل في ذلك إلى عدم عمل مستشعر الحركة على النحو الملائم.

احتياطات السلامة: إحكام تثبيت التلفزيون بالحائط لمنع سقوطه

تنبيه: قد يؤدي شد التلفزيون أو دفعه أو الصعود فوقه إلى سقوطه. واحرص بشكل خاص على ألا يتعلق أطفالك بالتلفزيون أو يحركونه؛ فقد يؤدي عبثهم به إلى سقوطه فوقهم؛ مما قد يتسبب في حدوث إصابات خطيرة أو قد يؤدي إلى الوفاة. اتبع كل احتياطات السلامة الموضحة في "نشرة السلامة" المرفقة مع التلفزيون. ولتوفير مزيد من الثبات والأمان للتلفزيون، يمكنك شراء الجهاز المانع للسقوط وتركيبه كما هو موضح أدناه.

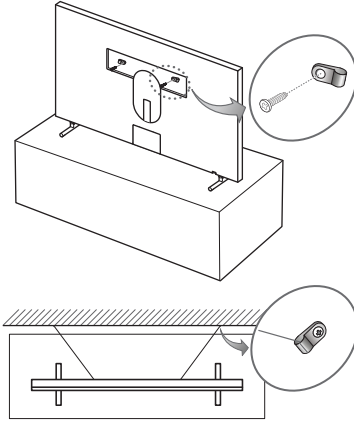


تحذير: لا تضع جهاز التلفزيون مطلقاً في مكان غير ثابت. قد يسقط التلفزيون، مما قد يتسبب في حدوث إصابات خطيرة أو يؤدي إلى الوفاة. يمكن تجنب العديد من الإصابات، لاسيما الإصابات التي قد يتعرض لها الأطفال باتخاذ احتياطات بسيطة مثل:

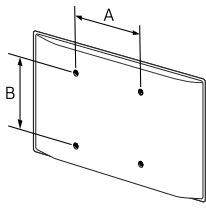


- استخدام الخزانات أو الدعامات الموصى بها من قبل الشركة المصنعة لجهاز التلفزيون.
- استخدام الأثاث فقط الذي يمكن من خلاله تثبيت جهاز التلفزيون بأمان.
- التأكد من عدم تأرجح جهاز التلفزيون على حافة قطعة الأثاث المثبت عليها.
- عدم وضع جهاز التلفزيون على قطع الأثاث العالية (على سبيل المثال، الدواليب أو خزانات الكتب) دون تثبيت كل من قطعة الأثاث والتلفزيون بدعامة مناسبة.
- عدم وضع جهاز التلفزيون على الملابس أو أي مواد أخرى قد تكون موضوعة بين جهاز التلفزيون وقطعة الأثاث المثبت عليها.
- إرشاد الأطفال بخصوص مخاطر التسلق على الأثاث للوصول إلى جهاز التلفزيون أو أدوات التحكم فيه.
- إذا كنت تقوم بحفظ ونقل جهاز التلفزيون الذي تنوي استبداله بجهاز جديد، يجب عليك اتباع الاحتياطات ذاتها المتبعة مع الجهاز القديم.
- عند الحاجة لنقل التلفزيون أو رفعه للتنظيف أو تغيير مكانه، تأكد من عدم خلع الحامل.

تجنب سقوط التلفزيون



1. استخدام البراغي الملائمة لإحكام تثبيت مجموعة الدعامات بالحائط. تأكد من ربط المسامير جيداً بالحائط.
 - قد تحتاج إلى أدوات إضافية مثل خطاطيف التثبيت على الحائط حسب نوع الحائط.
2. استخدام براغي ذات حجم ملائم لإحكام تثبيت مجموعة دعامات التلفزيون.
 - لمعرفة مواصفات البراغي، ارجع إلى جزء البراغي القياسي في الجدول بعنوان "تثبيت التلفزيون بالحائط".
3. وصل الدعامات المثبتة بالتلفزيون والدعامات المثبتة بالحائط مستخدماً سلك تثبيت قوي ومتين، ثم اربط السلك بإحكام.
 - قم بتركيب التلفزيون بالقرب من الحائط حتى لا يسقط من الناحية الخلفية.
 - قم بتوصيل السلك بحيث تكون الدعامات المثبتة بالحائط على الارتفاع نفسه للدعامات المثبتة بالتلفزيون أو على ارتفاع أقل منها.



حجم التلفزيون بالبوصة	مواصفات فتحة براغي VESA (A * B) بالمليمتر	C (مم)	المسامير القياسي	الكمية
65 - 55	400 x 400	45 - 43	8 ملي	4

عدم تركيب طقم التثبيت بالحائط أثناء تشغيل التلفزيون. فقد يؤدي ذلك إلى حدوث إصابات جسدية نتيجة صدمة كهربائية.



- لا تستخدم مسامير أطول من الأبعاد القياسية أو لا تتوافق مع مواصفات المسامير القياسية التي تضعها VESA. فقد تتسبب المسامير الأطول من اللازم في تلف جهاز التلفزيون من الداخل.
- بالنسبة لأطقم التثبيت بالحائط التي لا تتوافق مع مواصفات المسامير القياسية التي تضعها VESA، قد يختلف طول المسامير حسب مواصفات رف التثبيت بالحائط.
- لا تربط المسامير أكثر من اللازم؛ فقد يتسبب ذلك في تلف المنتج أو سقوطه، مما يؤدي إلى حدوث إصابة جسدية. ولا تتحمل شركة Samsung أية مسؤولية تتعلق بمثل هذا النوع من الحوادث.
- لا تتحمل شركة Samsung أية مسؤولية تجاه تلف المنتج أو إصابات جسدية عند استخدام رف تثبيت بالحائط غير مطابق لمواصفات VESA أو غير محدد، أو عند عدم التزام العميل باتّباع إرشادات تركيب المنتج.
- لا تقم بتثبيت التلفزيون على درجة ميل أكبر من 15 درجة.
- يجب أن يقوم شخصان بتثبيت التلفزيون بالحائط.

توفير تهوية جيدة للتلفزيون

عند تركيب التلفزيون، لابد من مراعاة ترك مسافة 10 سم على الأقل بين الجهاز والأشياء المحيطة به (حوائط، وجوانب الخزانة، وما إلى ذلك) لتوفير تهوية جيدة له. وقد ينجم عن سوء التهوية اندلاع حريق أو حدوث تلفيات بالمنتج نتيجة ارتفاع درجة حرارته الداخلية.

عند تركيب التلفزيون الخاص بك سواء باستخدام حامل أو من خلال التثبيت بالحائط، فإننا ننصحك بشدة باستخدام القطع المتوفرة من قبل شركة Samsung Electronics فقط. وقد يؤدي استخدام القطع المتوفرة من أي شركة مصنعة أخرى إلى مواجهة صعوبات في استخدام المنتج أو حدوث إصابات نتيجة لسقوطه.

التركيب باستخدام رف التثبيت بالحائط	التركيب باستخدام حامل

تركيب التلفزيون على الحامل

تأكد من توفر كل الملحقات الموضحة، وكذلك من تركيب الحامل باتّباع الإرشادات الموضحة لذلك.

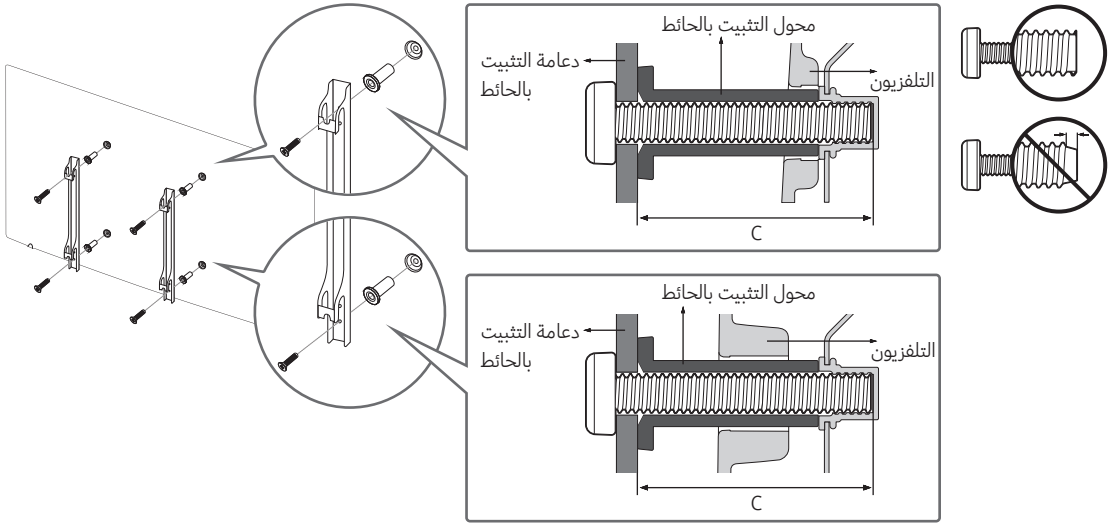
03 تركيب التلفزيون

تثبيت التلفزيون بالحائط



في حالة تركيب هذا التلفزيون على الحائط، اتّبع الإرشادات المحددة من قبل الشركة المصنّعة بشكل دقيق. إذا لم يتم تثبيت التلفزيون بطريقة صحيحة، فقد يؤدي ذلك إلى انزلاقه أو سقوطه وإحداث إصابات خطيرة للأطفال أو البالغين وتعرض التلفزيون لأضرار جسيمة.

- بالنسبة للطرز التي تتضمن قطع التثبيت بالحائط، قم بتركيبها كما هو موضح في الرسومات أدناه قبل تركيب طقم التثبيت على الحائط.
- راجع دليل التركيب المرفق مع طقم التثبيت على الحائط من Samsung.
- عند تثبيت No gap Wallmount التي تأتي مع المنتج، لا تغلق طرف الغطاء.

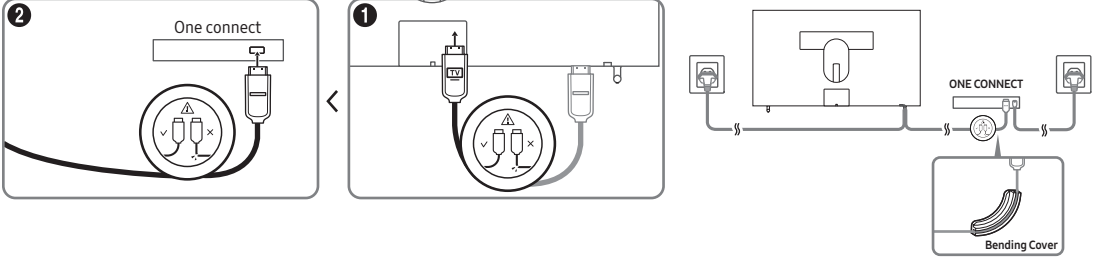


- لا تتحمل شركة Samsung Electronics أي مسؤولية تجاه أي تلف يحدث للمنتج أو إصابة جسدية لك أو للآخرين إذا قررت تركيب طقم التثبيت بالحائط بنفسك.
- يمكنك تركيب طقم التثبيت بالحائط على حائط صلب متعامد على الأرض. قبل تركيب طقم التثبيت بالحائط على أسطح أخرى بخلاف الألواح الجسدية، اتصل بأقرب مؤرّع لديك للحصول على مزيد من المعلومات. وفي حالة تثبيت التلفزيون بسقف أو بحائط مائل، قد يتعرض للسقوط مع إحداث إصابات جسيمة خطيرة.
- تظهر الأبعاد القياسية لأطقم التثبيت بالحائط في الجدول في الصفحة التالية.
- إذا كنت تقوم بتركيب طقم التثبيت بالحائط لطرف ثالث، راجع طول البراغي التي يمكنك استخدامها لربط التلفزيون برف التثبيت بالحائط في العمود "ج" بالجدول في الصفحة التالية.
- عند تركيب طقم التثبيت بالحائط، نوصي بتثبيت جميع براغي VESA الأربعة.
- إذا كنت تريد تركيب طقم تثبيت بالحائط الذي يتم تثبيته على الجدار باستخدام برغيين علويين فقط، فاستخدام طقم تثبيت بالحائط من Samsung الذي يدعم هذا النوع من التركيب. (قد لا تتمكن من شراء هذا النوع من طقم التثبيت بالحائط حسب المنطقة الجغرافية.)

02 توصيل التلفزيون بجهاز One Connect

انظر الشكل التالي ثم قم بتوصيل Invisible Connection المتوفرة كملحق بين التلفزيون وجهاز One Connect. تأكد أولاً من فك كبل (TV) من كبلات Invisible Connection المتصلة بالتلفزيون. في حالة فك كبل (⇒) من كبلات Invisible Connection التي سيتم توصيلها بجهاز One Connect، فقد يتشابك الكبل أو يتلف.

1. قم بتوصيل الموصل (L) لكبلات Invisible Connection بالتلفزيون، ومن ثمّ، قم بتوصيل الموصل (⇒) بجهاز One Connect.
2. بعد توصيل كبلات Invisible Connection بين التلفزيون وجهاز One Connect، قم بتوصيل قوابس التيار الكهربائي لهما بماخذ الطاقة.



- عند توصيل كبلات Invisible Connection استخدم Bending Cover لمنع التواء كبلات Invisible Connection بزاوية 90 درجة. حيث إن عدم القيام بذلك قد يسبب تلفاً بالكبل.
- عند توصيل كبلات Invisible Connection، انتبه لأشكال موصلاتها لضمان توصيلها بصورة صحيحة. حيث إن عدم القيام بذلك قد يسبب خللاً في وظائف المنتج.
- بعد توصيل كبلات Invisible Connection، قم بلف الكبل المتبقي حول أنبوب كبلات Invisible Connection. حيث إن لف الكبل المتبقي أو تركه كما هو قد يسبب تلف الكبل.
- عند توصيل كبلات Invisible Connection انتبه لتجنب ثني كبلات Invisible Connection. حيث إن عدم القيام بذلك قد يسبب انخفاض أداء التلفزيون أو تلف الكبل.
- احرص على عدم القيام بالإجراءات التالية لتجنب تلف كبلات Invisible Connection:



الضغط عليه



المشي عليه



سحب



الالتواء



الثني

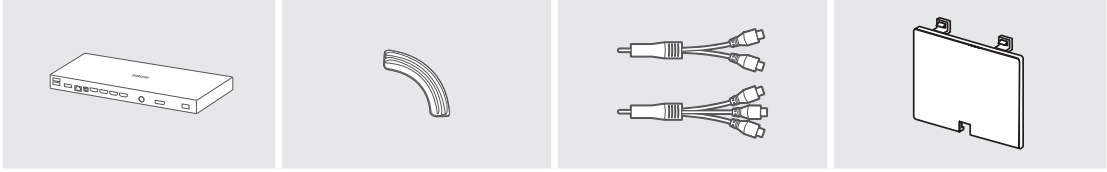
منتج ليزر من الدرجة الأولى

- تنبيه - ينبعث شعاع ليزر غير مرئي عند التشغيل. لا تطيل النظر إلى الشعاع.
 - لا تقم بثني الكابلات أو قطعها بشدة.
 - لا تضع أشياء ثقيلة على الكبل.
 - لا تقم بفك موصل الكبل.
- تنبيه - قد ينتج عن استخدام أجهزة التحكم أو تعديلات أو القيام بأي إجراءات بخلاف تلك المذكورة في هذا الدليل التعرض للخطر للإشعاع.

01 محتويات العبوة

يرجى التأكد من وجود العناصر التالية مع التلفزيون. في حالة عدم وجود أي عناصر، اتصل بالموذج الذي تتعامل معه.

- وحدة التحكم عن بُعد لـ Samsung Smart & بطاريات (بطاريات AA x 2)
- كبل الطاقة للتلفزيون / كبل الطاقة لجهاز One Connect
- دليل المستخدم
- بطاقة الضمان / دليل اللوائح التنظيمية (لا يتوفران في بعض المواقع)

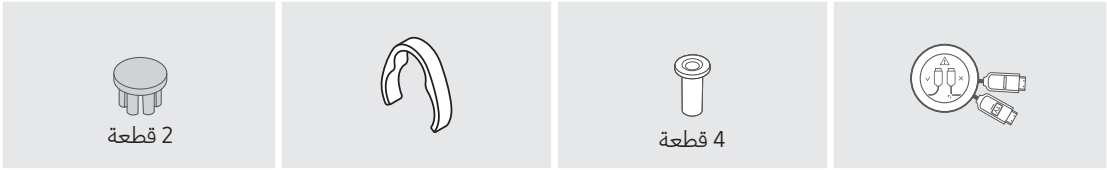


One Connect

Bending Cover

COMPONENT IN / محول
AV IN (غير متوفرة في بعض
الأماكن)

غطاء الكبلات



2 قطعة

الغطاء الخلفي

حامل الكبل

4 قطعة

محول التثبيت بالحائط

Invisible Connection

- قد تختلف ألوان العناصر وأشكالها وفقًا للطور.
- يمكن شراء الكبلات غير المرفقة بشكل منفصل.
- تحقق من عدم وجود أي ملحقات مخفية أو موجودة في مواد التغليف عند فتح العبوة.



لا تلمس هذه
الشاشة!

تحذير: قد تتلف الشاشات من الضغط المباشر عند التعامل معها.
بطريقة غير صحيحة. نوصي برفع التلفزيون من الحواف كما هو موضح.



المحتويات

2	_____
3	_____

قبل قراءة دليل المستخدم
تحذير! إرشادات هامة للحفاظ على السلامة

01 محتويات العبوة

02 توصيل التلفزيون بجهاز One Connect

03 تركيب التلفزيون

8	_____
9	_____
9	_____
10	_____
11	_____
11	_____
11	_____

تثبيت التلفزيون بالحائط
توفير تهوية جيدة للتلفزيون
تركيب التلفزيون على الحامل
احتياطات السلامة: إحكام تثبيت التلفزيون بالحائط لمنع سقوطه
استخدام الغطاء الخلفي
انزع طرفي الغطاء الخلفي النظيف من التلفزيون
احتياطات عند تركيب التلفزيون بحامل

04 استخدام وضع الفن

12	_____
14	_____
14	_____

استعراض الصور
إعداد الخيارات
استخدام وضع الفن مع تطبيق Smart View

05 جهاز وحدة التحكم عن بُعد Samsung Smart L

16	_____
16	_____

إقران التلفزيون بجهاز وحدة التحكم عن بُعد Samsung Smart L
تركيب البطاريات في جهاز Samsung Smart Remote

06 الإعداد المبدئي

17	_____
----	-------

استخدام زر وحدة التحكم في التلفزيون

07 الاتصال بشبكة

18	_____
18	_____

اتصال الشبكة - لاسلكيًا
اتصال الشبكة - سلكيًا

08 الصيانة واستكشاف الأخطاء وإصلاحها

19	_____
21	_____
22	_____
22	_____
23	_____
23	_____

استكشاف الأخطاء وإصلاحها
احتياطات عند استخدام وضع الفن
ما المقصود بالدعم عن بُعد؟
مستشعر Eco وسطوع الشاشة
تحذير حول الصور الثابتة
العناية بالتلفزيون

09 المواصفات ومعلومات أخرى





24	_____
24	_____
24	_____
25	_____

المواصفات
الاعتبارات البيئية
تقليل استهلاك الطاقة
التراخيص

- قبل توصيل سلك التيار الكهربائي ذي التيار المتردد بمأخذ محول التيار المستمر، تأكد من توافق شعار فولطية محول التيار المستمر مع المورد الكهربائي المحلي.
- يحظر وضع أي شيء معدني في الأجزاء المفتوحة الموجودة بهذا الجهاز؛ فقد يؤدي ذلك إلى خطر حدوث صدمة كهربائية.
- لتجنب حدوث صدمة كهربائية، لا تلمس الأجزاء الداخلية لهذا الجهاز أبدًا؛ حيث يُسمح للفني المعتمد وحده بفتح هذا الجهاز.
- تأكد من توصيل قابس سلك التيار الكهربائي وإدخاله بشكل صحيح. عند إخراج سلك التيار الكهربائي من مأخذ الحائط، اسحب دائمًا قابس سلك التيار الكهربائي، ولا تقم أبدًا بإخراجه من خلال سحب سلك التيار الكهربائي. لا تلمس سلك التيار الكهربائي بأيدي مبتلة.
- إذا لم يعمل هذا الجهاز بشكل سليم -وخاصةً في حالة صدور أصوات أو روائح غير عادية منه- فافصله على الفور واتصل بالمورد المعتمد أو مركز الخدمة.
- تأكد من إخراج قابس التيار الكهربائي من المأخذ في حالة ترك التلفزيون دون استخدام أو ترك المنزل لفترة طويلة (خاصةً عند ترك الجهاز مع أطفال أو كبار السن أو ذوي احتياجات خاصة في المنزل وحدهم).
- قد تتسبب الأتربة المتراكمة في حدوث صدمة كهربائية أو تسرب كهربائي أو نشوب حريق بسبب توليد سلك التيار الكهربائي للشرارة والحرارة أو بسبب تلف المادة العازلة.
- اتصل بمركز خدمة Samsung مُعتمد للحصول على معلومات عند تركيب التلفزيون في مكان كثيف الأتربة أو ذي درجة حرارة مرتفعة أو منخفضة أو يتسم بالرطوبة العالية أو يوجد به مواد كيميائية أو عند تركيب الجهاز في الأماكن التي يتم تشغيله فيها على مدار 24 ساعة في اليوم، مثل، في المطارات ومحطات القطار وغيرها، علمًا بأنه قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى تعرض التلفزيون لتلفيات شديدة.
- لا تستخدم سوى قابس ومقبس تم توصيلهما أرضيًا بشكل جيد.
- قد يؤدي التوصيل الأرضي غير السليم إلى حدوث صدمة كهربائية أو تلف في الجهاز. (أجهزة الفئة الأولى فقط.)
- لإيقاف تشغيل هذا الجهاز تمامًا، افصله عن مأخذ الحائط. لضمان أنه يمكنك فصل هذا الجهاز من مصدر الطاقة بسرعة إذا لزم الأمر، تأكد من أنه يمكنك الوصول بسهولة إلى مأخذ الحائط وقابس التيار الكهربائي.
- احتفظ بالملحقات (البطاريات وغيرها) في مكان آمن بعيدًا عن متناول الأطفال.
- تجنب سقوط المنتج أو تعرضه للطرق. وفي حالة تعرض الجهاز للتلف، افصل سلك التيار الكهربائي، ثم اتصل بمركز خدمة Samsung.
- لتنظيف هذا الجهاز، افصل سلك التيار الكهربائي عن مأخذ الحائط، وامسح المنتج باستخدام قطعة قماش ناعمة وجافة. علمًا بأنه يحظر استخدام أي مواد كيميائية، مثل الشمع أو البنزين أو الكحول أو مخفف الدهان أو مبيد الحشرات أو مزيل الجوّ أو المشحّمات أو المنظفات؛ حيث قد تؤدي هذه المواد الكيميائية إلى تلف مظهر التلفزيون أو إزالة الطباعة الموجودة عليه.
- لا تعرض هذا الجهاز لقطرات السوائل ولا ترشه بها.
- يحظر التخلص من البطاريات من خلال حرقها.
- ينبغي عدم تقصير دائرة البطاريات أو تفكيكها أو تعريضها للسخونة الزائدة.
- قد يكون هناك خطر حدوث انفجار في حالة استبدال البطاريات الموجودة بجهاز التحكم عن بُعد بنوع غير صحيح من البطاريات.
- فاستبدلها ببطاريات من نفس النوع أو من نوع مماثل فقط.
- * تم توفير الأشكال والأمثلة التوضيحية الواردة في "دليل المستخدم" هذا بغرض التوضيح فقط، وقد تختلف هذه الرسومات عن المظهر الحقيقي للمنتج. قد يتم تغيير تصميم المنتج ومواصفاته دون إخطار.

تحذير! إرشادات هامة للحفاظ على السلامة

يُرجى قراءة إرشادات السلامة قبل استخدام التلفزيون.

تنبيه		خطر التعرض لصدمة كهربائية. لا تفتحه.	منتج من الدرجة الثانية: يشير هذا الرمز إلى أنه لا يتطلب اتصالاً آمناً للكهرباء بالأرض (التأريض).
تنبيه: للحد من خطر التعرض لصدمة كهربائية، لا تقم بإزالة الغطاء (أو الجزء الخلفي). فلا توجد أجزاء داخلية قابلة للصيانة من قبل المستخدم. فاطلب من الأفراد المؤهلين القيام بجميع أعمال الصيانة.		يشير هذا الرمز إلى وجود فولت عالي بالداخل. فمن الخطر أن تلامس أي جزء داخلي بهذا المنتج بأي شكل من الأشكال.	جهد التيار المتردد: الجهد المقنن المرسوم بهذا الرمز هو جهد التيار المتردد.
يشير هذا الرمز إلى وجود فولت عالي بالداخل. فمن الخطر أن تلامس أي جزء داخلي بهذا المنتج بأي شكل من الأشكال.		يشير هذا الرمز إلى أنه قد تم تضمين إرشادات مهمة تتعلق بالتشغيل والصيانة مع هذا المنتج.	جهد التيار المستمر: الجهد المقنن المرسوم بهذا الرمز هو جهد التيار المستمر.
تنبيه. راجع تعليمات الاستخدام: يشير هذا الرمز إلى قراءة دليل المستخدم لمزيد من المعلومات المتعلقة بالسلامة.			

- فإن فتحات الإدخال والفتحات في الإطار الخارجي وفي الجزء الخلفي أو السفلي موجودة من أجل توفير التهوية اللازمة. ولضمان الحصول على أداء يُعتمد عليه بهذا الجهاز ولحمايته من السخونة الزائدة، يحظر سد تلك المنافذ والفتحات أو تغطيتها.
 - لا تضع هذا الجهاز داخل مساحة ضيقة، مثل مكتبة أو خزانة داخل الحائط، إلا في حالة توفر تهوية جيدة بهذه الأماكن.
 - لا تضع هذا الجهاز فوق جهاز مشع أو مقاوم للحرارة أو بالقرب منه أو في مكان معزّض لأشعة الشمس المباشرة.
 - لا تضع أي أواني تحتوي على الماء (زهريّة أو غيرها) فوق هذا الجهاز؛ فقد يؤدي ذلك إلى التعرض لخطر نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- لا تضع هذا الجهاز في مكان يتعرض فيه لمياه الأمطار أو بالقرب من أي مصدر مياه (بالقرب من حوض استحمام أو حوض غسيل أو حوض مطبخ أو على قاعدة مبللة أو بالقرب من حمام سباحة أو ما شابه ذلك). وفي حالة تعرض هذا الجهاز للبلل، افصله عن التيار الكهربائي واتصل على الفور بموزع معتمد.
- يعمل هذا الجهاز بواسطة البطاريات. وقد توجد بعض اللوائح البيئية في مجتمعك تتطلب منك التخلص من هذه البطاريات بطريقة آمنة. لذا، يُرجى الاتصال بالسلطات المحلية للاطلاع على المعلومات الخاصة بكيفية التخلص من هذه البطاريات أو إعادة تدويرها.
- لا تحمّل مآخذ الحائط أو أسلاك التمديد أو المحولات فوق سعتها، وإلا قد يندلع حريق أو تحدث صدمة كهربائية.
- ينبغي وضع أسلاك مصدر الطاقة في مسار يجعلها في مأمن من السير فوقها أو الضغط عليها بوضع أشياء فوقها أو بشكل يعوق توصيلها. كما ينبغي توجيهه عناية خاصة للأسلاك عند طرف القابس ومآخذ الحائط ومواضع خروج الأسلاك من الأجهزة.
- لحماية هذا الجهاز من العواصف والبرق أو لحمايته في حالة الغياب عنه أو تركه دون استخدام لفترات طويلة، افصله عن مآخذ الحائط، ثم افصل الهوائي أو نظام الكبل. حيث سيساعد ذلك في حماية الجهاز من التلف نتيجة البرق أو التدفق المفاجئ في خطوط الطاقة.

قبل قراءة دليل المستخدم



يأتي هذا التلفزيون مزودًا بدليل المستخدم هذا ودليل إلكتروني مضمّنًا.
قبل قراءة دليل المستخدم هذا، راجع ما يلي:

اقرأ دليل المستخدم المرفق للحصول على معلومات حول سلامة المنتج والتركيب والملحقات والإعدادات الأولية ومواصفات المنتج.	دليل المستخدم	
لمزيد من المعلومات حول هذا التلفزيون، اقرأ الدليل الإلكتروني المضمن مع المنتج. • لفتح الدليل الإلكتروني، < 🏠 الإعدادات > الدعم > فتح الدليل الإلكتروني	الدليل الإلكتروني	



يمكنك تنزيل دليل المستخدم من الموقع الإلكتروني والإطلاع على محتواه على جهاز الكمبيوتر أو على جهازك المحمول.

التعرف على وظائف المساعدة بالدليل الإلكتروني

- لا يمكن الوصول إلى بعض شاشات القائمة من الدليل الإلكتروني.

حدد عنصرًا من نتائج البحث لتحميل الصفحة المقابلة له.	(بحث)	
يمكنك من هنا تحديد كلمة أساسية للانتقال إلى الصفحة ذات الصلة.	(فهرس)	A-Z
يمكنك من هنا تحديد موضوع من قائمة الموضوعات التي تم عرضها مؤخرًا.	(معروضة مؤخرًا)	

التعرّف على وظائف الأزرار التي تظهر على صفحات موضوع الدليل الإلكتروني

يمكنك الوصول إلى عنصر القائمة ذي الصلة وتجربة الميزة مباشرةً.	(حاول الآن)	
يمكنك من هنا الوصول إلى موضوع تمت الإشارة إليه في صفحة موضوعات الدليل الإلكتروني.	(ارتباط)	

SAMSUNG

دليل المستخدم

السلسلة LS003

THE
FRAME



BN68-08688L-03

شكراً لشراءك هذا المنتج من Samsung.
للحصول على خدمة أكثر تكاملاً، يُرجى تسجيل المنتج على الموقع www.samsung.com/register
الطراز _____ الرقم التسلسلي _____