

SAMSUNG

USER MANUAL

9 SERIES







Thank you for purchasing this Samsung product.

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

Model _____ Serial No. _____

Warning! Important Safety Instructions

(Please read the Safety Instructions before using your TV.)

CAUTION	
RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN	
<p>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.</p>	
	<p>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.</p>
	<p>This symbol indicates that this product has included important literature concerning operation and maintenance.</p>
	<p>Class II product : This symbol indicates that it does not require a safety connection to electrical earth (ground).</p>
	<p>AC voltage : This symbol indicates that the rated voltage marked with the symbol is AC voltage</p>
	<p>DC voltage : This symbol indicates that the rated voltage marked with the symbol is DC voltage.</p>
	<p>Caution, Consult Instructions for use : This symbol instructs the user to consult the user manual for further safety related information.</p>

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 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 aerial port, 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.)

Turn off this apparatus completely, disconnect it from the wall outlet. Be sure to have the wall outlet and power plug readily accessible.

Store the accessories (battery, 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 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.

What's in the Box?

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

Samsung Smart Remote & Batteries (AA x 2)

Regulatory Guide

User Manual

Power Cord

Warranty Card (Not available in some locations)

Cleaning cloth



One Connect

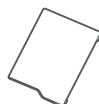


2EA 2EA

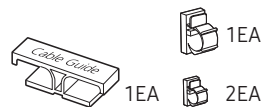
Wall mount Adapter



One Connect Cable



Cover Terminal



1EA 2EA

Cable Guide

- The colours and shapes of the items differ with the model.
- Cables not supplied with this product can be purchased separately.
- Open the box and check for any accessory items hidden behind or inside the packing materials.

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.

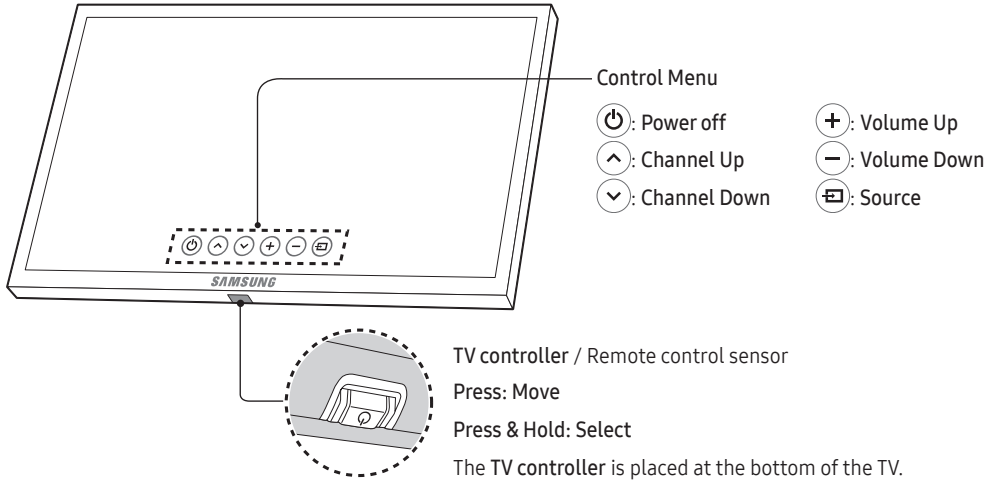


Warning: Screens can be damaged from direct pressure when handled incorrectly. We recommend lifting the TV at the edges, as shown.



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 button is pressed while the TV is On. For more information about its usage, refer to the figure below.

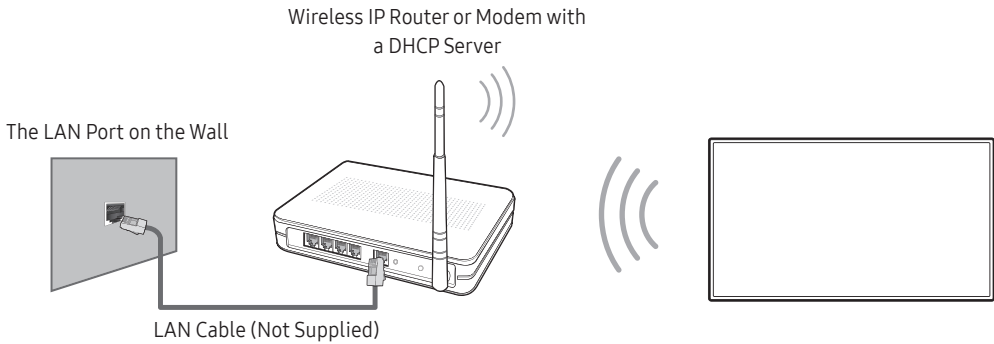


Connecting to a Network

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

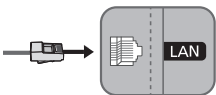
Network Connection - Wireless

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



Network Connection - Wired

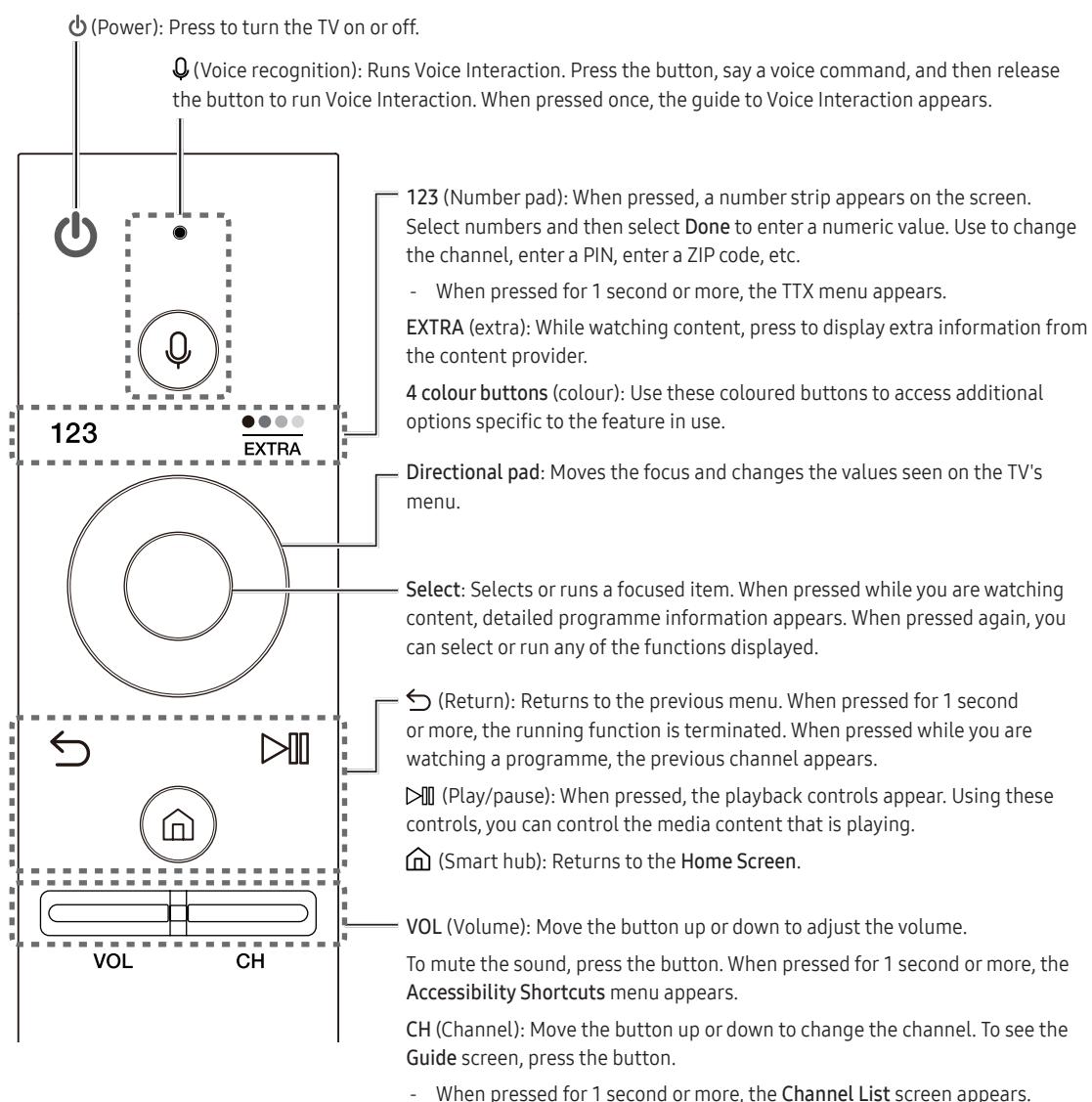
TV Rear Panel



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

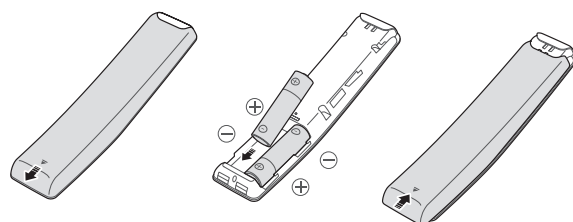
The Samsung Smart Remote



Installing batteries into the Samsung Smart Remote



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

- Alkaline batteries are recommended for longer battery life.



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, then press the  and  buttons on the Samsung Smart Remote simultaneously for 3 seconds or more.

The e-Manual






 >  Settings > Support > Open e-Manual

The embedded e-Manual contains information about the key features of your TV.



- You can download and view a printable version of the e-Manual on the Samsung website.

Displaying the e-Manual:

Using the buttons in the e-Manual

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

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 > System > Start Setup menu.

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 🏠 > ⚙️ Settings > Support > Software Update > 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 distorted picture/video/sound from an external device or “Weak or No Signal” displayed on TV or cannot find 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).

The remote control does not work.

- Check if the power indicator on the TV blinks when you press the remote's On 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 5 ft. to 6 ft. (1.5~1.8 m) away.
- If your TV came with a Remote Control (Bluetooth Remote), make sure to pair the remote to the TV. (Please refer to the e-Manual.)

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.

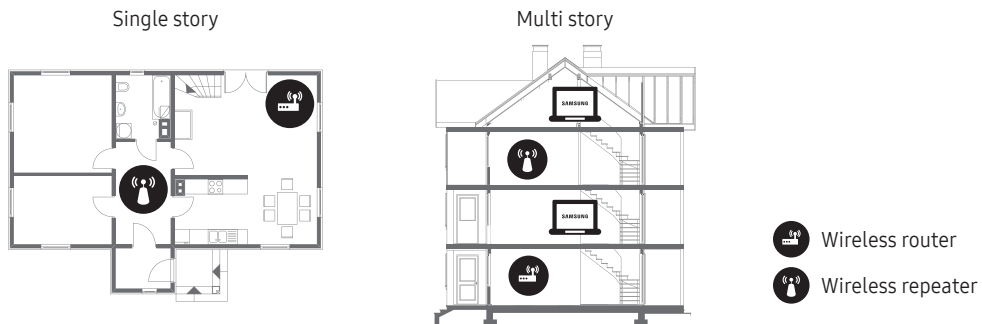
The TV settings are lost after 5 minutes.

- The TV is in the Retail Mode. Change the Usage Mode to Home Mode. (Home > Settings > System > Expert Settings > Usage Mode > Home Mode).

Intermittent Wi-Fi

- Make sure the TV has a network connection (Home > Settings > Network > Network Status).
- Make sure the Wifi 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 (Home > Settings > Network > Network Status > IP Settings > DNS setting > Enter manually > DNS Server > enter 8.8.8.8 > OK).
- Reset by selecting (Home > 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 > System > Eco Solution > Eco Sensor.

- If the screen is too dark while you are watching TV in a dark environment, it may be due to the **Eco Sensor**.
- Do not block the sensor with any object. This can decrease picture brightness.

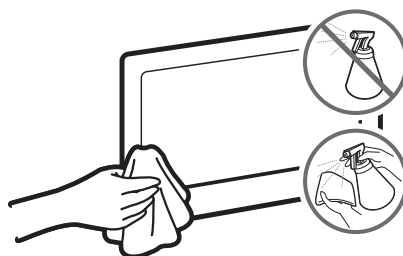
Still image warning

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 still image for long periods.
- Always try to display any image in full screen. Use the picture format menu of the TV set 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.
- 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 moisture with a dry cloth. While cleaning, do not apply strong force on the surface because it may cause damage to the panel. Never use flammable liquids (benzene, thinner, etc.) or a cleaning agent. For stubborn smudges, spray a small amount of screen cleaner on the cloth.



TV Installation

Mounting the TV on a wall

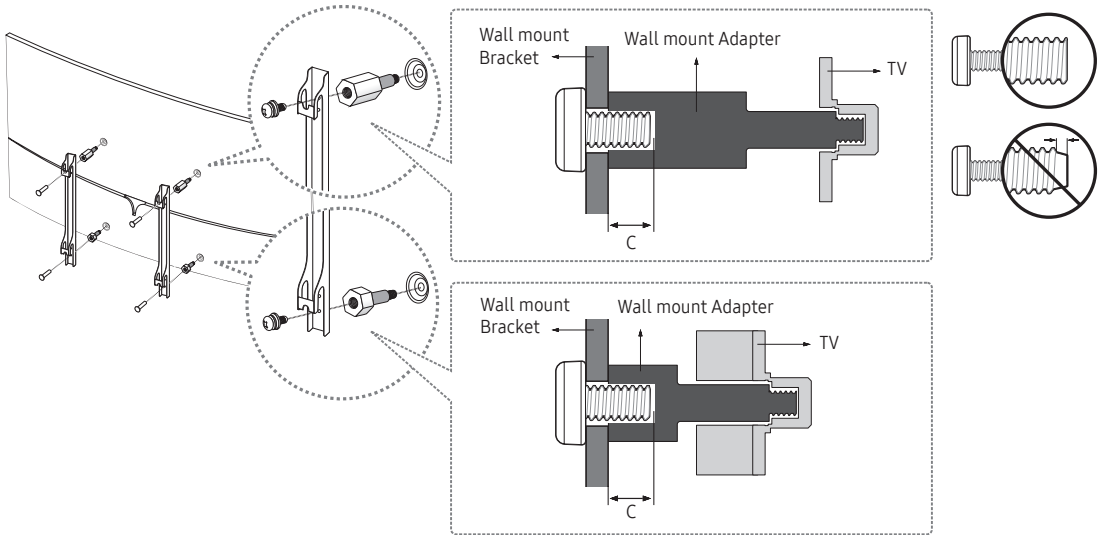


If you mount this product on a wall, follow the instructions exactly as recommended by the manufacturer. Unless it is correctly mounted, the product may slide or fall, thus causing serious injury to a child or adult and serious damage to the product.

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

- Refer to the installation manual included with the Samsung wall mount kit.

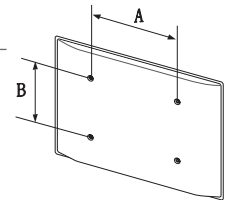
Samsung Electronics is not responsible for any damage to the product or injury to yourself or others if you choose to install the wall mount on your own.



VESA wall mount kit notes and specifications

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.

TV size in inches	VESA screw hole specs(A * B) in millimetres	C (mm)	Standard Screw	Quantity
49 ~ 78	400 X 400	11	M8	4



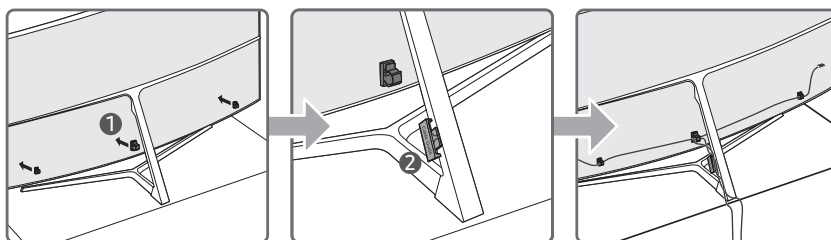


Do not install your wall mount kit while your TV is turned on. This may result in personal injury from electric shock.

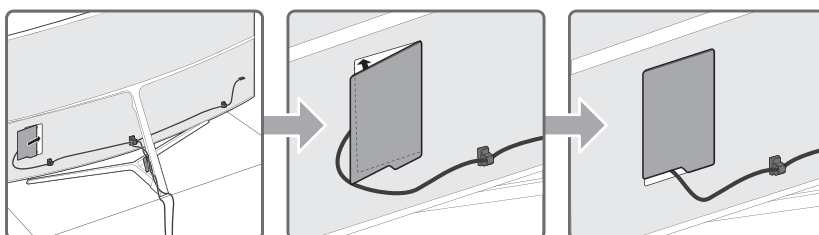
Do not use screws that are longer than the standard length or do not comply with VESA standard screw specifications. Screws that are too long may cause damage to the inside of the TV set.

- 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 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.

Arranging the cables with the cable guide



Covering the ports with the Cover Terminal

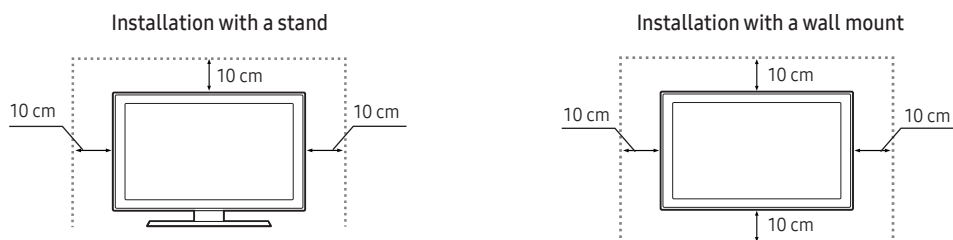


- Before covering the ports with the cover terminal, tidy up the cables on the TV.

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.



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



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.



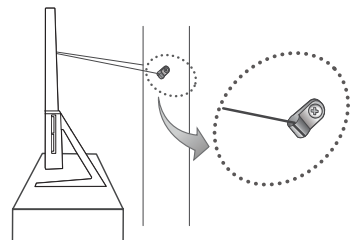
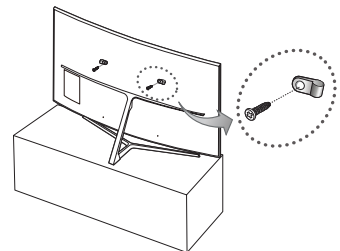
WARNING: Never place a television set in an unstable location. A television set may fall, causing serious personal injury or death. Many injuries, particularly to children, can be avoided by taking simple precautions such as

- 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 your existing television set is being retained and relocated, the same considerations as above should be applied.

Preventing the TV from falling

1. Put the screws into one set of brackets, and then firmly fasten them to the wall. Confirm that the screws are firmly attached to the wall.
 - You may need additional material such as an anchor depending on the type of wall.
2. Put the screws into a second set of brackets, and then fasten the screws to the TV.
 - Screws may not be supplied with the product. In this case, please purchase the screws of the following specifications.
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.



Specifications and Other Information

Specifications

Display Resolution	3840 x 2160	
Environmental Considerations		
Operating Temperature	10°C to 40°C (50°F to 104°F)	
Operating Humidity	10% to 80%, non-condensing	
Storage Temperature	-20°C to 45°C (-4°F to 113°F)	
Storage Humidity	5% to 95%, non-condensing	
Stand Swivel (Left / Right)	0°	
Model Name	UE49KS9000	UE55KS9000
Screen Size (Diagonal)	49 inches (123 cm)	55 inches (138 cm)
Screen Curvature	3000R	4200R
Sound (Output)	60 W	
Dimensions (W x H x D)		
Body	1089 x 636.8 x 99 mm	1226 x 713.2 x 93.3 mm
With stand	1089 x 717.5 x 354.2 mm	1226 x 800 x 376 mm
Weight		
Without Stand	15 kg	17.9 kg
With Stand	17.1 kg	20 kg
Model Name	UE65KS9000	UE78KS9000
Screen Size (Diagonal)	65 inches (163 cm)	78 inches (198 cm)
Screen Curvature	4200R	
Sound (Output)	60 W	
Dimensions (W x H x D)		
Body	1443.4 x 835.8 x 109.1 mm	1744.6 x 1011.4 x 144.5 mm
With stand	1443.4 x 928.7 x 404.6 mm	1744.6 x 1113.1 x 434.7 mm
Weight		
Without Stand	26.5 kg	44.3 kg
With Stand	28.8 kg	48.8 kg

- The design and specifications are subject to change without prior notice.
- For information about the power supply, and about power consumption, refer to the label attached to the product.
- Typical power consumption is measured according to IEC 62087.

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



HDMI

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







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.***

Avertissement ! Consignes de sécurité importantes

(Veuillez lire les consignes de sécurité avant d'utiliser le téléviseur.)

ATTENTION	
RISQUE D'ELECTROCUTION - NE PAS OUVRIR	
ATTENTION : POUR REDUIRE LE RISQUE D'ELECTROCUTION, NE RETIREZ PAS LE COUVERCLE (NI LE PANNEAU ARRIERE). AUCUNE DES PIECES SITUÉES A L'INTERIEUR DU PRODUIT NE PEUT ETRE REPARÉE PAR L'UTILISATEUR. POUR TOUT DEPANNAGE, ADRESSEZ-VOUS A UN TECHNICIEN QUALIFIE.	
	Ce symbole indique la présence de haute tension à l'intérieur de ce produit. Il est dangereux de toucher les pièces situées à l'intérieur de ce produit.
	Ce symbole indique qu'une documentation importante relative au fonctionnement et à l'entretien est fournie avec le produit.
	Produit de classe II : ce symbole indique qu'aucun branchement de sécurité à la terre (prise de terre) n'est requis.
	Tension CA : ce symbole indique que la tension nominale indiquée par le symbole est une tension CA.
	Tension CC : ce symbole indique que la tension nominale indiquée par le symbole est une tension CC.
	Mise en garde, Consulter le mode d'emploi : ce symbole avertit l'utilisateur qu'il doit consulter le manuel d'utilisation pour en savoir plus sur les informations relatives à la sécurité.

Les fentes et les ouvertures aménagées dans le boîtier ainsi qu'à l'arrière et en dessous de l'appareil assurent la ventilation de ce dernier. Afin de garantir le bon fonctionnement de l'appareil et d'éviter les risques de surchauffe, ces fentes et ouvertures ne doivent être ni obstruées ni couvertes.

- Ne placez pas l'appareil dans un environnement clos tel qu'une bibliothèque ou une armoire encastrée, sauf si une ventilation adéquate est prévue.
- Ne placez pas l'appareil à proximité ou au-dessus d'un radiateur ou d'une bouche d'air chaud, ni dans un endroit exposé à la lumière directe du soleil.

- Ne placez pas de récipients contenant de l'eau (vases, etc.) sur l'appareil afin d'éviter tout risque d'incendie ou de choc électrique. N'exposez pas l'appareil à la pluie et ne le placez pas à proximité d'une source d'eau (baignoire, lavabo, évier, bac de lavage, sous-sol humide ou piscine, par exemple). Si l'appareil vient à être mouillé par accident, débranchez-le et contactez immédiatement un revendeur agréé.

Cet appareil fonctionne sur piles. Dans un souci de préservation de l'environnement, la réglementation locale en vigueur peut prévoir des mesures spécifiques de mise au rebut des piles usagées. Veuillez contacter les autorités compétentes afin d'obtenir des informations sur la mise au rebut ou le recyclage des piles.

Évitez de surcharger les prises murales, les rallonges et les adaptateurs, car cela entraîne un risque d'incendie ou de choc électrique.

Les cordons d'alimentation doivent être déroulés de sorte qu'aucun objet placé sur ou contre eux ne les chevauche ni les pince. Accordez une attention particulière aux cordons au niveau de l'extrémité des fiches, des prises murales et de la sortie de l'appareil.

En cas d'orage, d'absence ou de non utilisation de votre appareil pendant une longue période, débranchez-le de la prise murale, de même que l'antenne ou le système de câbles. Ces précautions éviteront que l'appareil ne soit endommagé par la foudre ou par des surtensions.

Avant de raccorder le cordon d'alimentation CA à la prise de l'adaptateur CC, vérifiez que la tension indiquée sur ce dernier correspond bien à la tension délivrée par le réseau électrique local.

N'insérez jamais d'objets métalliques dans les parties ouvertes de cet appareil. Vous pourriez vous électrocuter.

Afin d'éviter tout risque d'électrocution, ne mettez jamais les doigts à l'intérieur de l'appareil. Seul un technicien qualifié est habilité à ouvrir cet appareil.

Veillez à brancher correctement et complètement le cordon d'alimentation. Lorsque vous débranchez le cordon d'alimentation d'une prise murale, tirez toujours sur la fiche du cordon d'alimentation. Ne le débranchez jamais en tirant sur le cordon d'alimentation. Ne touchez pas le cordon d'alimentation si vous avez les mains mouillées.

Si l'appareil ne fonctionne pas normalement, en particulier s'il émet des odeurs ou des sons anormaux, débranchez-le immédiatement et contactez un revendeur ou un centre de dépannage agréé.

Si vous prévoyez de ne pas utiliser le téléviseur ou de vous absenter pendant une période prolongée, veillez à retirer la fiche d'alimentation de la prise (en particulier si des enfants, des personnes âgées ou des personnes handicapées restent seuls au domicile).

- L'accumulation de poussière peut amener le cordon d'alimentation à produire des étincelles et de la chaleur ou l'isolation à se détériorer, entraînant un risque de fuite électrique, d'électrocution et d'incendie.

Si vous prévoyez d'installer le téléviseur dans des endroits exposés à la poussière, à des températures faibles ou élevées, à une forte humidité, à des substances chimiques ou s'il fonctionnera 24/24 heures, comme dans un aéroport ou une gare ferroviaire, contactez un centre de service agréé pour obtenir des informations. Le non-respect de ce qui précède peut gravement endommager le téléviseur.

N'utilisez que des fiches et des prises murales correctement reliées à la terre.

- Une mise à la terre incorrecte peut entraîner des chocs électriques ou endommager l'appareil (appareils de classe I uniquement).

Pour éteindre complètement cet appareil, débranchez-le de la prise murale. Assurez-vous que la prise murale et la fiche d'alimentation sont facilement accessibles.

Rangez les accessoires (pile, etc.) dans un endroit hors de portée des enfants.

Veillez à ne pas faire tomber le produit ni à lui donner des coups. Si le produit est endommagé, débranchez le cordon d'alimentation et contactez un centre de service.

Pour nettoyer l'appareil, retirez le cordon d'alimentation de la prise murale et nettoyez le produit à l'aide d'un chiffon doux et sec. N'utilisez aucune substance chimique, telle que la cire, le benzène, l'alcool, des solvants, des insecticides, des désodorisants, des lubrifiants ou des détergents. Ces substances chimiques peuvent altérer l'aspect du téléviseur ou effacer les imprimés se trouvant sur celui-ci.

N'exposez pas l'appareil aux gouttes ni aux éclaboussures.

Ne jetez pas les piles au feu.

Les piles ne doivent pas être court-circuitées, démontées ni subir de surchauffe.

Un risque d'explosion existe si vous remplacez les piles de la télécommande par des piles d'un autre type. Ne les remplacez que par des piles du même type.

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

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

Contenu de la boîte

Vérifiez que les éléments suivants sont inclus avec votre téléviseur. S'il manque des éléments, contactez votre revendeur local.

Samsung Smart Remote & Piles (AA x 2)

Guide réglementaire

Guide d'utilisation

Cordon d'alimentation

Carte de garantie (non disponible dans tous les pays)

Tissu de nettoyage



One Connect

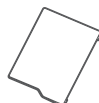


2EA 2EA

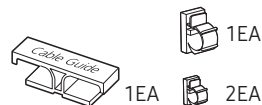
Adaptateur pour support mural



Câble One Connect



Coque de protection



Guide de câblage

- Les couleurs et les formes des éléments varient en fonction du modèle.
- Il est possible d'acheter séparément les câbles non fournis avec ce produit.
- Ouvrez la boîte et vérifiez qu'aucun accessoire n'est caché derrière ou dans l'emballage.

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

(a) Un technicien intervient à votre demande alors que le produit ne comporte aucun défaut (c.-à-d. vous n'avez pas lu le manuel d'utilisation).

(b) Vous amenez le produit dans un centre de réparation alors que le produit ne comporte aucun défaut (c.-à-d. vous n'avez pas lu le manuel d'utilisation).

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

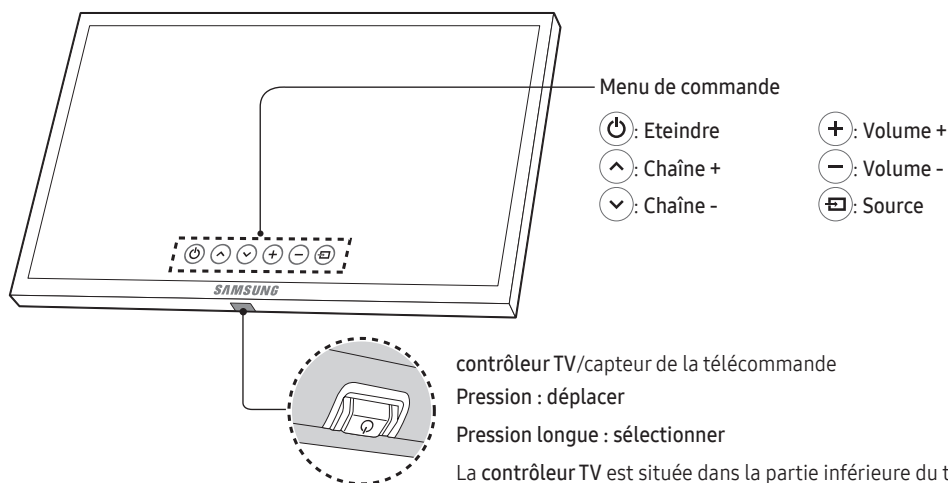


Avertissement : les écrans peuvent être endommagés par une pression directe lorsqu'ils sont incorrectement manipulés. Il est recommandé de soulever le téléviseur par les bords, comme indiqué.



Utilisation du contrôleur du téléviseur

Vous pouvez allumer le téléviseur à l'aide du bouton **contrôleur TV** situé dans la partie inférieure du téléviseur, puis utiliser le **Menu de commande**. Le Menu de commande s'affiche lorsque l'on appuie sur le bouton alors que le téléviseur est allumé. Pour en savoir plus sur son utilisation, reportez-vous à l'illustration ci-dessous.

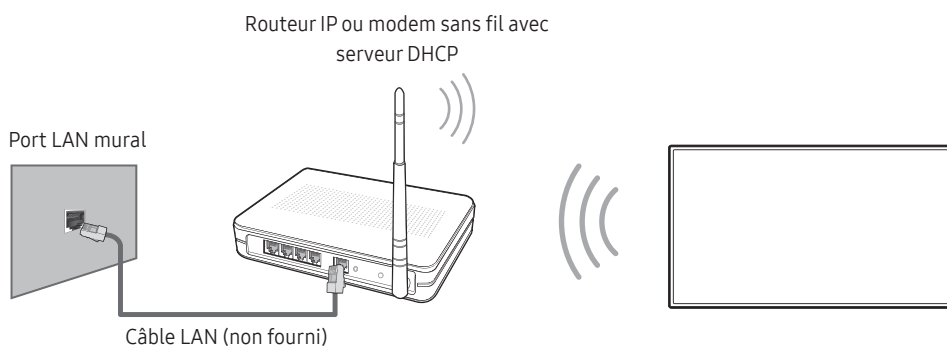


Connexion à un réseau

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

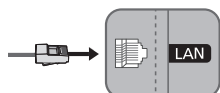
Connexion réseau - Sans fil

Connectez le téléviseur à Internet à l'aide d'un routeur ou modem standard.



Connexion réseau - Câble

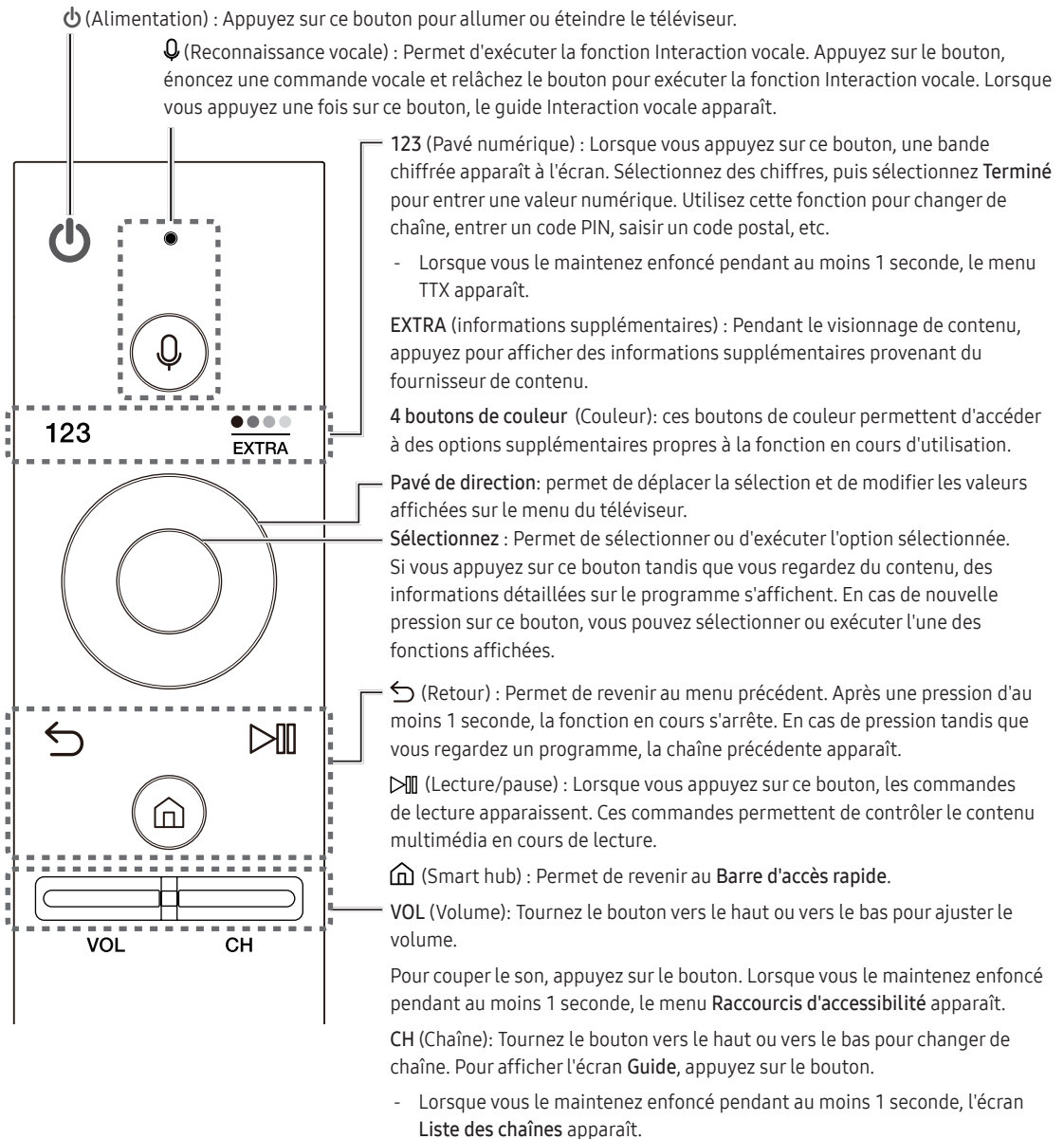
Panneau arrière du téléviseur



Connectez votre téléviseur à votre réseau à l'aide d'un câble LAN.

- Le téléviseur ne prend pas en charge des vitesses de réseau inférieures ou égales à 10 Mbit/s.
- Utilisez le câble Cat 7(type *STP) pour la connexion.
* Shielded Twist Pair

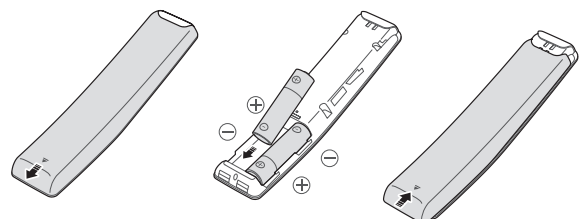
Samsung Smart Remote



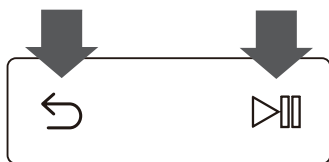
Mise en place des piles dans le Samsung Smart Remote



Pour utiliser le Samsung Smart Remote, ouvrez le cache arrière en appuyant dessus dans le sens de la flèche, puis insérez les piles comme illustré sur le schéma. Assurez-vous que les côtés positifs et négatifs sont dans le bon sens.

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



Pairage du téléviseur et du Samsung Smart Remote



Lorsque vous allumez votre téléviseur pour la première fois, le Samsung Smart Remote se paire automatiquement au téléviseur. Si le Samsung Smart Remote ne se paire pas automatiquement au téléviseur, dirigez-le vers le capteur de télécommande du téléviseur et appuyez simultanément sur les boutons  et  du Samsung Smart Remote pendant au moins 3 secondes.

e-Manual






 >  Paramètres > Assistance > Ouvrir e-Manual

L'e-Manual intégré contient des informations sur les principales fonctionnalités de votre téléviseur.



- Vous pouvez télécharger et consulter une version imprimable de l'e-Manual sur le site Web de Samsung.

Affichage de l'e-Manual :

Utilisation des boutons du manuel électronique

	Rech.	Choisissez un élément parmi les résultats de la recherche pour charger la page correspondante.
	Index	Sélectionnez un mot-clé dans la liste pour accéder à la page appropriée.
	Page ouverte	Sélectionnez une rubrique dans la liste des rubriques récemment consultées.
	Essayer	Permet d'accéder à l'option de menu associée et d'essayer directement cette fonctionnalité.
	Associer	Permet d'accéder à une rubrique à laquelle une page de l'e-Manual fait référence.

Configuration initiale

La boîte de dialogue de configuration initiale s'affiche lors de la première activation du téléviseur. Suivez les instructions affichées à l'écran pour terminer la procédure de configuration initiale. Vous pouvez effectuer manuellement cette opération ultérieurement dans le menu  >  Paramètres > Système > Démarrer la configuration.

Résolution des problèmes et entretien

Résolution des problèmes

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

- Ce téléviseur LED TFT utilise des sous-pixels dont la fabrication nécessite une technologie sophistiquée. Il se peut toutefois que quelques points clairs ou sombres apparaissent à l'écran. Ils n'ont aucune incidence sur la performance du produit.
- Pour maintenir votre téléviseur dans des conditions optimales, mettez-le à niveau avec le dernier logiciel disponible. Utilisez les fonctions **MàJ maintenant** ou **Mise à jour auto** dans le menu du téléviseur (🏠 > ⚙️ Paramètres > Assistance > Mise à jour du logiciel > MàJ maintenant ou 🏠 > ⚙️ Paramètres > Assistance > Mise à jour du logiciel > Mise à jour auto).

Le téléviseur ne s'allume pas.

- Vérifiez que le câble d'alimentation secteur est correctement branché au téléviseur et à la prise murale.
- Vérifiez que la prise murale est opérationnelle et que le voyant d'alimentation du téléviseur est allumé : il doit être rouge en continu.
- Appuyez sur le bouton d'alimentation du téléviseur pour vous assurer que le problème ne vient pas de la télécommande. Si le téléviseur s'allume, reportez-vous au problème « La télécommande ne fonctionne pas » ci-après.

Il n'y a aucune image/vidéo ou aucun son, ou l'image/la vidéo/le son en provenance d'un périphérique externe est déformé, ou un message indique qu'il n'y a aucun signal ou qu'il est faible, ou que la chaîne est introuvable.

- Vérifiez que le périphérique est correctement raccordé et que tous les câbles sont bien enfoncés.
- Débranchez et rebranchez tous les câbles reliés au téléviseur et aux périphériques externes. Si possible, essayez avec d'autres câbles.
- Confirmez que vous avez sélectionné la source d'entrée appropriée (🏠 > Source).
- Exécutez un autodiagnostic du téléviseur pour déterminer si le problème est provoqué par le téléviseur ou le périphérique. (🏠 > ⚙️ Paramètres > Assistance > Diagnost. auto. > Lancer le test de l'image ou Lancer le test audio).
- Si les résultats du test sont normaux, redémarrez les périphériques connectés en débranchant puis en rebranchant chaque câble d'alimentation. Si le problème persiste, consultez les instructions de raccordement dans le manuel d'utilisation du périphérique externe.
- Si le téléviseur n'est pas connecté à un câble ou un décodeur, exécutez **Recherche automatique** pour rechercher les chaînes (🏠 > ⚙️ Paramètres > Diffusion > Recherche automatique).

La télécommande ne fonctionne pas.

- Vérifiez que le voyant d'alimentation du téléviseur clignote lorsque vous appuyez sur le bouton Marche de la télécommande. Si ce n'est pas le cas, remplacez les piles de la télécommande.
- Assurez-vous que la polarité (+/-) des piles est respectée.
- Essayez de diriger directement la télécommande vers le téléviseur à une distance comprise entre 1,5 et 1,8 m.
- Si votre téléviseur est fourni avec une télécommande (Bluetooth), coupez la télécommande au téléviseur. (Veuillez vous reporter au manuel électronique.)

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

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

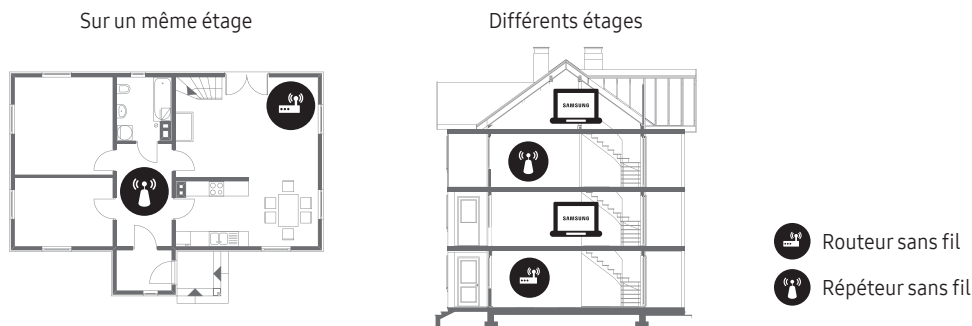
Les réglages du téléviseur sont perdus après 5 minutes.

- Le téléviseur fonctionne en **Mode Magasin**. Modifiez le Mode d'utilisation en **Mode Domicile**. (🏠 > ⚙️ Paramètres > Système > Paramètres expert > Mode d'utilisation > Mode Domicile).

Connexion Wi-Fi instable

- Vérifiez que le téléviseur possède une connexion réseau (🏠 > ⚙️ Paramètres > Réseau > État du réseau).
- Assurez-vous que le mot de passe Wifi saisi est correct.
- Vérifiez la distance entre le téléviseur et le modem/routeur. La distance ne doit pas dépasser 15,2 m.
- Limitez les interférences en n'utilisant pas les périphériques sans fil ou en les éteignant. Vérifiez également l'absence d'obstacle entre le téléviseur et le modem/routeur.

(Le signal Wi-Fi peut être affaibli par les appareils, téléphones sans fil, murs en pierre/cheminées, etc.)



- Contactez votre FAI pour lui demander de réinitialiser votre réseau afin de réenregistrer les adresses Mac de votre nouveau modem/routeur et du téléviseur.

Problèmes avec les applications vidéo (YouTube, etc.)

- Remplacez le DNS par 8.8.8.8. Sélectionnez (🏠 > ⚙️ Paramètres > Réseau > État du réseau > Param. IP > Config. DNS > Entrer manuellement > Serveur DNS > entrer 8.8.8.8 > OK).
- Réinitialisez en sélectionnant (🏠 > ⚙️ Paramètres > Assistance > Diagnost. auto. > Réinitialiser Smart Hub).

Qu'est-ce que l'assistance à distance ?

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



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

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

Vous pouvez facilement bénéficier d'une intervention à distance du service technique de Samsung sur votre téléviseur :

- Appelez le centre de contact Samsung et demandez une assistance à distance.
- Ouvrez le menu de votre téléviseur, puis accédez à la section **Assistance**.
- Sélectionnez **Gestion à distance**, puis lisez et acceptez les contrats de service. Lorsque l'écran de saisie du code PIN s'ouvre, communiquez-le à l'agent.
- Ce dernier aura alors accès à votre téléviseur.

Capteur Eco et luminosité de l'écran

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

- Si l'écran est trop sombre lorsque vous regardez la télévision dans l'obscurité, cela peut être dû au Capteur Eco.
- Ne bloquez pas le capteur avec un objet quelconque. Cela pourrait diminuer la luminosité de l'image.

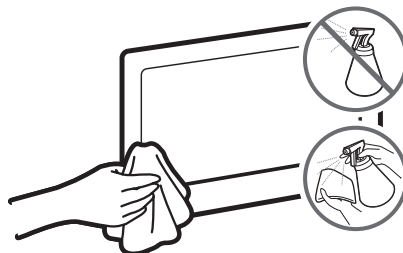
Avertissement relatif aux images fixes

Evitez d'afficher à l'écran des images fixes (par ex. des fichiers image au format jpeg), des éléments d'images fixes (logos de programme de télévision, bandeaux de cotations ou d'infos au bas de l'écran, etc.) ou des images panoramiques ou au format 4:3. L'affichage permanent d'images fixes peut entraîner des phénomènes de brûlure d'écran et altérer la qualité de l'image. Pour atténuer les risques de ces conséquences négatives, suivez scrupuleusement les recommandations ci-dessous :

- Evitez d'afficher l'image fixe pendant de longues périodes.
- Essayez de toujours afficher les images en mode plein écran. Utilisez le menu de format d'image du téléviseur pour obtenir la meilleure configuration.
- Réduisez la luminosité et le contraste pour éviter l'apparition d'images rémanentes.
- Utilisez toutes les fonctions conçues pour réduire la rémanence et les brûlures d'écran. Pour en savoir plus, consultez l'e-Manual.

Entretien du téléviseur

- Si un autocollant était apposé à l'écran, des traces peuvent rester après que vous l'avez enlevé. Nettoyez-les avant d'utiliser le téléviseur.
- Le nettoyage peut rayer l'écran et l'extérieur du téléviseur. Veillez à effectuer le nettoyage avec précaution à l'aide d'un chiffon doux pour éviter les rayures.
- Veillez à ne pas pulvériser d'eau ou tout autre liquide directement sur le téléviseur. Tout liquide qui entre dans le produit peut engendrer une défaillance, un incendie ou une électrocution.
- Eteignez le téléviseur, puis nettoyez avec précaution les tâches et les traces de doigts sur la façade à l'aide d'un chiffon en microfibre. Nettoyez le téléviseur (hormis l'écran) à l'aide d'un chiffon en microfibre humidifié avec un peu d'eau. Ensuite, utilisez un chiffon sec pour ôter toute trace d'humidité. Lorsque vous nettoyez, ne frottez pas trop fort afin de ne pas abîmer la façade. N'utilisez jamais de liquide inflammable (benzène, diluant, etc.) ni de produit d'entretien. Si des tâches sont difficiles à enlever, humidifiez le chiffon avec un peu de nettoyant pour écran.



Installation du téléviseur

Fixation du téléviseur à un mur

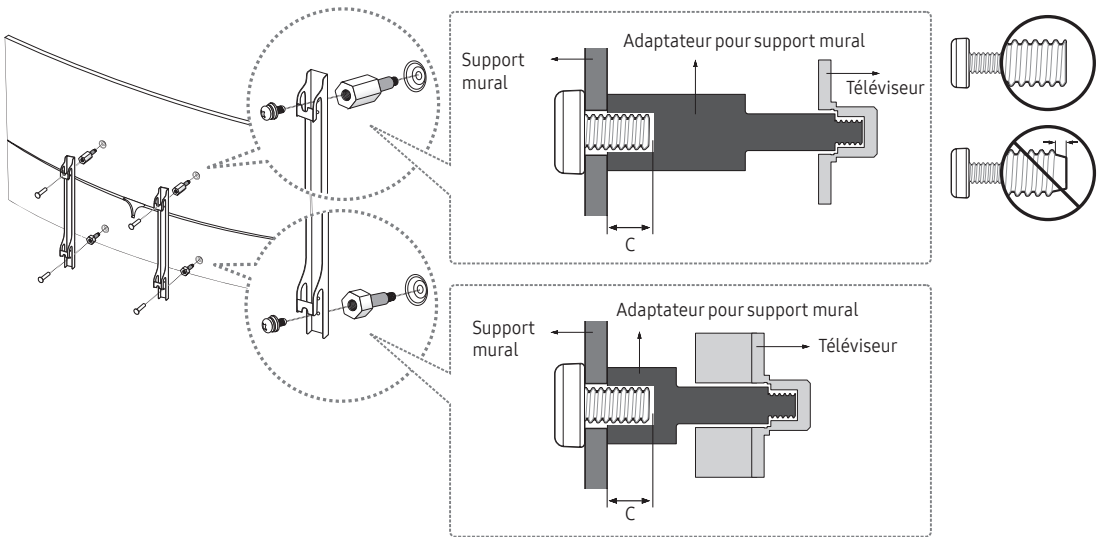


Si vous fixez ce produit à un mur, suivez à la lettre les instructions fournies par le fabricant. S'il n'est pas fixé correctement, le produit peut glisser ou tomber, infligeant des blessures graves à des enfants ou des adultes ainsi que des dommages au produit.

Pour les modèles proposant un adaptateur de montage mural, procédez à l'installation illustrée ci-dessous avant de fixer le kit de montage mural.

- Reportez-vous au Manuel d'installation inclus dans le kit de montage mural Samsung.

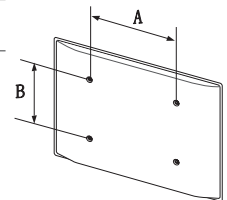
Samsung Electronics ne saurait être tenue responsable d'un endommagement du produit ou d'une blessure si vous choisissez d'effectuer vous-même l'installation murale.



Kit de montage mural VESA - Remarques et spécifications

Vous pouvez installer le support mural sur un mur solide et perpendiculaire au sol. Avant de le fixer sur une autre surface que des plaques de plâtre, veuillez contacter votre revendeur le plus proche pour obtenir des informations supplémentaires. Si vous installez le téléviseur au plafond ou sur un mur incliné, il risque de tomber et de provoquer de graves blessures.

Taille du téléviseur en pouces	Spécifications VESA pour trou de vis (A * B) en millimètres	C (mm)	Vis standard	Quantité
49 ~ 78	400 X 400	11	M8	4



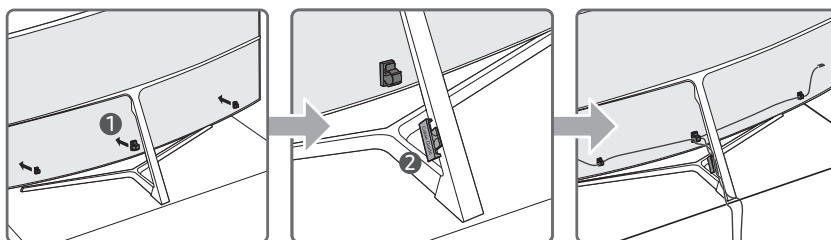


N'installez pas le kit de montage mural lorsque le téléviseur est allumé. Vous risqueriez de vous électrocuter.

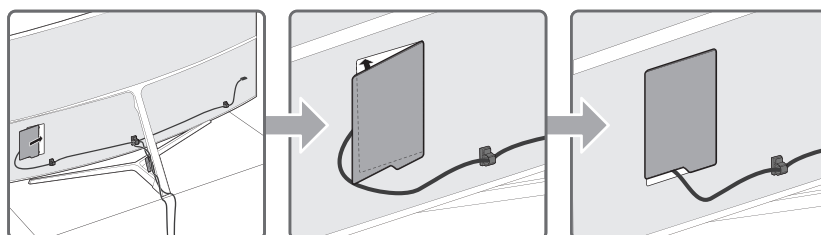
N'utilisez pas de vis plus longues que la longueur standard ou non conformes aux caractéristiques des vis VESA standard. Des vis trop longues pourraient endommager l'intérieur du téléviseur.

- Pour les fixations murales non conformes aux spécifications des vis VESA standard, la longueur des vis peut varier, selon les caractéristiques de la fixation murale.
- Ne serrez pas les vis trop fermement. Cela pourrait endommager l'appareil ou provoquer sa chute, entraînant des blessures. Samsung ne peut être tenue pour responsable de ce type d'accident.
- Samsung ne peut être tenue responsable de tout endommagement du produit ou de toute blessure corporelle dans le cas de l'utilisation d'un autre support mural qu'un support VESA ou d'un support mural non spécifié, ou si l'utilisateur ne suit pas les instructions d'installation du produit.
- N'inclinez pas le téléviseur de plus de 15 degrés.
- Deux personnes sont nécessaires pour fixer le téléviseur au mur.

Fixation des câbles à l'aide du guide de câblage



Couverture des ports avec la borne de couverture

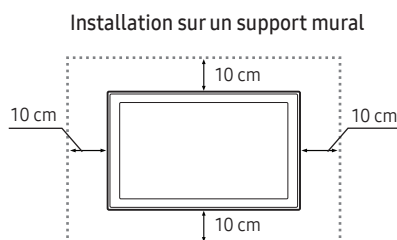
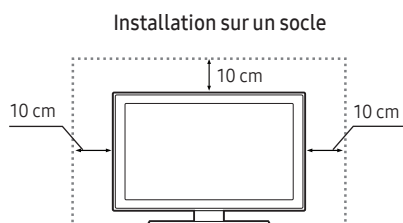


- Avant de couvrir les ports avec la coque de protection, fixez les câbles sur le téléviseur.

Ventilation adaptée de votre téléviseur

Lorsque vous installez votre téléviseur, maintenez une distance d'au moins 10 cm entre le téléviseur et d'autres objets (murs, côtés d'armoire, etc.) pour permettre une ventilation adéquate. Le fait de ne pas garantir une ventilation adaptée peut entraîner une augmentation de la température interne du produit, ce qui peut l'endommager ou provoquer un incendie.

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



Fixation du téléviseur sur le socle

Vérifiez que vous disposez de tous les accessoires illustrés et veillez à monter le socle en respectant les instructions de montage fournies.

Précautions de sécurité : fixation du téléviseur au mur



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



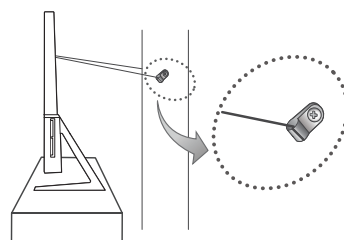
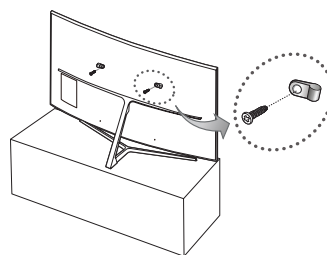
AVERTISSEMENT : n'installez jamais de téléviseur dans un endroit instable. Le téléviseur pourrait tomber et provoquer des blessures graves, voire entraîner la mort. De nombreuses blessures, en particulier aux enfants, peuvent être évitées en prenant de simples précautions telles que :

- Utiliser des armoires ou des socles recommandés par le fabricant du téléviseur.
- Utiliser exclusivement du mobilier pouvant supporter en toute sécurité le téléviseur.
- S'assurer que le téléviseur n'est pas juché au bord du meuble sur lequel il se trouve.
- Ne pas placer le téléviseur sur des meubles hauts (armoires, bibliothèques, etc.) sans ancrer le meuble et le téléviseur dans un support approprié.
- Ne pas placer le téléviseur sur du tissu ou d'autres matériaux pouvant se trouver entre le téléviseur et le meuble sur lequel il se trouve.
- Informer les enfants des dangers auxquels ils s'exposent en montant sur des meubles pour atteindre le téléviseur ou ses commandes.

Si vous conservez et déplacez votre téléviseur existant, veillez également à respecter les considérations ci-dessus.

Conseils pour éviter toute chute du téléviseur

1. Insérez les vis dans un jeu de fixations, puis fixez-les solidement au mur. Assurez-vous que les vis sont fermement fixées au mur.
 - Selon le type de mur, il est possible que vous ayez besoin de matériel supplémentaire, tel que des chevilles.
2. Insérez les vis dans le second jeu de fixations, puis fixez-les solidement au téléviseur.
 - Il se peut que les vis ne soient pas fournies avec le produit. Dans ce cas, achetez des vis présentant les caractéristiques suivantes.
3. Reliez les fixations du téléviseur et celles placées au mur à l'aide d'un solide cordon que vous attachez fermement.
 - Placez le téléviseur à proximité du mur afin qu'il ne bascule pas vers l'arrière.
 - Placez le cordon de façon à ce que les supports fixés au mur soient placés à la même hauteur ou plus bas que ceux fixés sur le téléviseur.



Spécifications et informations supplémentaires

Spécifications

Résolution de l'affichage	3840 x 2160	
Conditions ambiantes		
Température de fonctionnement	10°C à 40°C (50°F à 104°F)	
Humidité de fonctionnement	10 à 80 %, sans condensation	
Température de stockage	-20°C à 45°C (-4°F à 113°F)	
Humidité de stockage	5 à 95 %, sans condensation	
Socle pivotant (gauche/droite)	0°	
Nom du modèle	UE49KS9000	UE55KS9000
Taille de l'écran (diagonale)	49 pouces (123 cm)	55 pouces (138 cm)
Courbure de l'écran	3000R	4200R
Son (Sortie)	60 W	
Dimensions (L x H x P)		
Corps	1089 x 636,8 x 99 mm	1226 x 713,2 x 93,3 mm
Avec socle	1089 x 717,5 x 354,2 mm	1226 x 800 x 376 mm
Poids		
Sans socle	15 kg	17,9 kg
Avec socle	17,1 kg	20 kg
Nom du modèle	UE65KS9000	UE78KS9000
Taille de l'écran (diagonale)	65 pouces (163 cm)	78 pouces (198 cm)
Courbure de l'écran	4200R	
Son (Sortie)	60 W	
Dimensions (L x H x P)		
Corps	1443,4 x 835,8 x 109,1 mm	1744,6 x 1011,4 x 144,5 mm
Avec socle	1443,4 x 928,7 x 404,6 mm	1744,6 x 1113,1 x 434,7 mm
Poids		
Sans socle	26,5 kg	44,3 kg
Avec socle	28,8 kg	48,8 kg

- La conception et les spécifications peuvent être modifiées sans préavis.
- Pour plus d'informations sur les caractéristiques d'alimentation et de consommation électrique, reportez-vous à l'étiquette fixée au produit.
- La consommation de courant normale est mesurée selon la norme CEI 62087.

Réduction de la consommation d'énergie

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

Licences



HDMI

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

Recommandation - UE uniquement



Par la présente, Samsung Electronics déclare que ce téléviseur satisfait aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/EC.

La déclaration de conformité est accessible à l'adresse <http://www.samsung.com/fr>, en cliquant sur Assistance, puis en entrant le nom du modèle dans le champ de saisie Recherche d'assistance pour vos produits.

Cet équipement ne doit être utilisé qu'en intérieur.

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



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

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

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

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



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

Ce symbole présent sur le manuel, l'emballage ou les piles indique que celles-ci ne doivent pas être jetées avec les autres déchets ménagers. L'indication éventuelle des symboles chimiques Hg, Cd ou Pb signifie que la pile ou l'accumulateur contient des quantités de mercure, de cadmium ou de plomb supérieures aux niveaux de référence stipulés dans la directive CE 2006/66. Si les piles ne sont pas correctement mises au rebut, ces substances peuvent porter préjudice à la santé humaine ou à l'environnement.

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

Pour toute information sur les engagements de Samsung en faveur de la protection de l'environnement et sur les obligations réglementaires adoptées, comme le règlement REACH, la directive WEEE, les batteries, visitez la page http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html







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



This page is intentionally left blank.

Advertencia Instrucciones importantes de seguridad

(Lea las instrucciones de seguridad antes de utilizar el televisor.)

PRECAUCIÓN	
NO ABRIR, PELIGRO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS	
PRECAUCIÓN: PARA REDUCIR EL PELIGRO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS, NO RETIRE LA CUBIERTA. NO HAY PIEZAS EN EL INTERIOR QUE PUEDA REPARAR EL USUARIO. ENCARGUE LAS REPARACIONES A TÉCNICOS CUALIFICADOS.	
	Este símbolo indica la presencia de alto voltaje en el interior. Es peligroso entrar en contacto con cualquier pieza interior de este producto.
	Este símbolo indica que con este producto se incluye documentación importante correspondiente al funcionamiento y mantenimiento.
	Producto de Clase II: Este símbolo indica que no se requiere una conexión de seguridad de puesta a tierra (toma de tierra).
	Tensión CA: Este símbolo indica que la tensión nominal marcada con el símbolo es CA.
	Tensión CC: Este símbolo indica que la tensión nominal marcada con el símbolo es CC.
	Precaución, consulte las instrucciones antes de usar: Este símbolo informa de que se debe consultar el manual del usuario para obtener más información relativa a la seguridad.

Las ranuras y aberturas existentes en la unidad y en la parte posterior o inferior son necesarias para la ventilación. Para garantizar el funcionamiento fiable de este aparato y para evitar que se sobrecaliente, estas ranuras y aberturas no deben bloquearse ni cubrirse.

- No coloque este aparato en un espacio cerrado, como una librería o un armario empotrado, a menos que se proporcione una ventilación adecuada.
- No instale este aparato cerca o sobre un radiador o una rejilla de aire caliente, ni en lugares expuestos a la luz solar directa.
- No coloque recipientes con agua sobre este aparato (jarrones, etc.), ya que podría originar un incendio o una descarga eléctrica.

No exponga este aparato a la lluvia ni lo coloque cerca del agua (en la proximidad de una bañera, un lavabo, un fregadero o un lavadero, en un sótano húmedo o junto a una piscina, etc.). Si este aparato se moja accidentalmente, desenchúfelo y póngase en contacto inmediatamente con un distribuidor autorizado.

Este aparato utiliza pilas. En su localidad pueden existir regulaciones que exijan eliminar las pilas adecuadamente. Póngase en contacto con las autoridades locales para obtener información sobre la eliminación y el reciclaje.

No sobrecargue las tomas murales, los alargadores ni los adaptadores por encima de su capacidad, ya que esto puede generar incendios o descargas eléctricas.

Los cables de alimentación deben colocarse de forma que no puedan pisarse ni quedar atrapados por objetos situados encima o contra ellos. Preste especial atención a la parte del cable próximo al enchufe, la toma mural y la salida del aparato.

Para proteger este aparato durante una tormenta eléctrica o cuando no lo utilice durante periodos prolongados, desenchúfelo de la toma de la pared y desconecte la antena o el sistema de cable. Esto evitará que el equipo se dañe por rayos o picos de tensión de la línea eléctrica.

Antes de conectar el cable de alimentación de CA a la toma del adaptador de CC, asegúrese de que la designación del voltaje del adaptador de CC se corresponda con la red eléctrica local.

No inserte ningún objeto metálico en las aberturas del aparato. Podría causar una descarga eléctrica.

Para evitar descargas eléctricas, no toque nunca el interior de este aparato. Solo un técnico cualificado debe abrir este aparato.

Cuando conecte el cable de alimentación, compruebe que el enchufe está firmemente insertado. Cuando desenchufe el cable de alimentación de la toma de corriente, tire siempre del enchufe. Nunca lo desenchufe tirando del cable de alimentación. No toque el cable de alimentación con las manos mojadas.

Si este aparato no funciona normalmente, en especial si produce ruidos u olores extraños, desenchúfelo inmediatamente y póngase en contacto con un distribuidor o centro de servicio técnico autorizado.

Desenchufe el televisor de la toma de corriente si no lo va a utilizar o si va ausentarse durante un periodo prolongado (en especial si se van a quedar en casa niños, ancianos o personas discapacitadas sin compañía).

- El polvo acumulado puede hacer que el cable de alimentación genere chispas y calor elevado o deteriore el material de aislamiento, con el resultado de una descarga eléctrica, una fuga de electricidad o un incendio.

Póngase en contacto con un centro de servicio técnico autorizado cuando instale el equipo en un lugar expuesto a gran cantidad de polvo, temperaturas extremas, alto nivel de humedad y productos químicos, o en lugares donde vaya a funcionar las 24 horas del día, como aeropuertos, estaciones de ferrocarril, etc. Si no lo hace puede provocar graves daños en el aparato.

Utilice solo un enchufe y una toma de pared correctamente conectados a tierra.

- Una toma a tierra inadecuada puede producir descargas eléctricas o desperfectos en el equipo. (Solo equipos de Clase I.)

Para apagar completamente el aparato, desenchúfelo de la toma de la pared. Asegúrese de que se puede acceder fácilmente a la toma de pared y al enchufe.

Guarde los accesorios (pilas, etc.) en un lugar seguro fuera del alcance de los niños.

No deje caer el producto ni lo someta a impactos. Si el producto se estropea, desenchufe el cable de alimentación y póngase en contacto con un centro de servicio técnico.

Para limpiar el aparato, desenchufe el cable de alimentación de la toma mural y límpielo con un paño suave y seco. No utilice ningún producto químico como cera, bencol, alcohol, disolventes, insecticidas, ambientadores de aire, lubricantes o detergentes. Estos productos químicos pueden deteriorar el aspecto del televisor o borrar las estampaciones del producto.

Evite que cualquier líquido salpique el aparato o gotee sobre él.

No tire las pilas al fuego.

No cortocircuite, desmonte ni sobrecaliente las pilas.

Hay peligro de explosión si reemplaza las pilas usadas del mando a distancia por otras de un tipo incorrecto. Reemplace la pila solo por otra igual o de especificaciones equivalentes.

* Las figuras y las ilustraciones de este manual del usuario se proporcionan como referencia solamente y pueden no coincidir con el aspecto real del producto. El diseño y las especificaciones del producto están sujetos a cambios sin previo aviso.

Los idiomas de la CEI (ruso, ucraniano, kazajo) no están disponibles para este producto, ya que se fabrica para usuarios de la Unión Europea.

¿Qué hay en la caja?

Compruebe que los artículos siguientes vengan incluidos con su televisor. Si falta alguno, póngase en contacto con su distribuidor local.

Samsung Smart Remote & 2 pilas AA

Guía de información legal

Manual del usuario

Cable de alimentación

Tarjeta de garantía (no disponible en algunos lugares)

Paño de limpieza



One Connect

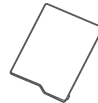


2 c/u 2 c/u

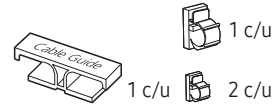
Adaptador de montaje mural



Cable One Connect



Tapa de terminales



Guía de cables

- El color y la forma de los componentes pueden variar según el modelo.
- Los cables no incluidos con este producto se pueden adquirir por separado.
- Abra la caja y asegúrese de que no hay accesorios ocultos por los materiales del embalaje.

Se puede cobrar una tarifa administrativa si:

(a) el usuario solicita un técnico y no se encuentra ningún defecto en el producto (es decir, si no se ha leído el manual del usuario).

(b) el usuario lleva el producto a reparar a un centro de servicio y no se encuentra ningún defecto en el producto (es decir, si no se ha leído el manual del usuario).

Se le comunicará la tarifa administrativa antes de que le visite el técnico.

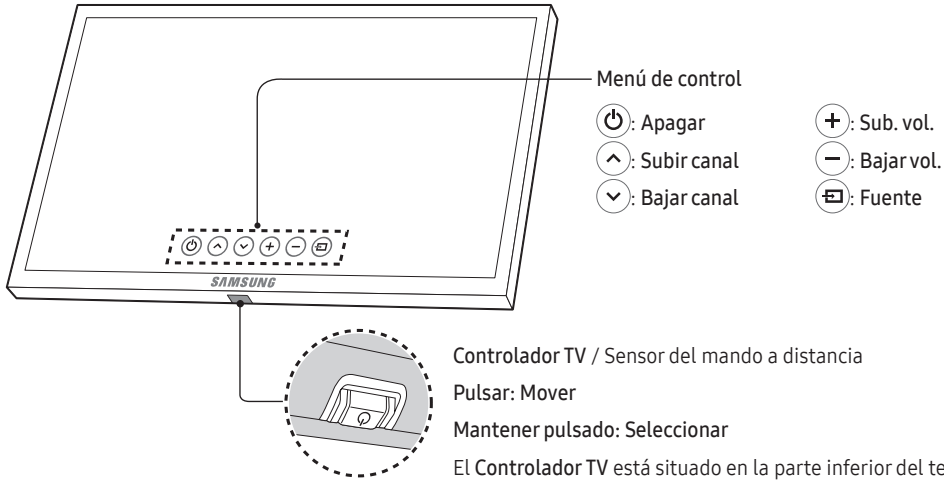


Advertencia: La pantalla se puede dañar si se presiona directamente sobre ella. Le recomendamos que levante el televisor sujetándolo por los bordes, como se muestra en la ilustración.



Uso del controlador del televisor

Puede encender el televisor con el botón **Controlador TV** de la parte inferior del televisor y luego utilizar el **Menú de control**. El Menú de control aparece cuando se pulsa el botón con el televisor encendido. Para obtener más información sobre su uso, consulte la siguiente figura.

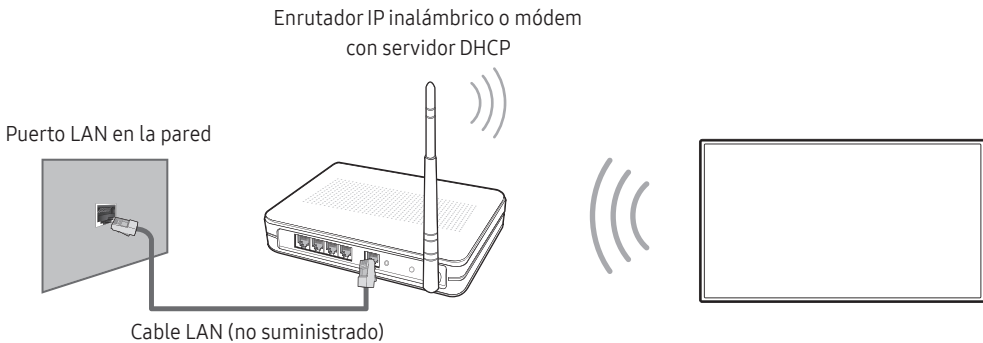


Conexión a una red

Si conecta el televisor a una red podrá acceder a servicios en línea como Smart Hub y actualizar el software.

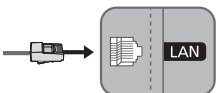
Conexión de la red - Inalámbrica

Conecte el televisor a Internet con un enrutador o un módem estándar.



Conexión de la red - Cable

Panel posterior del TV

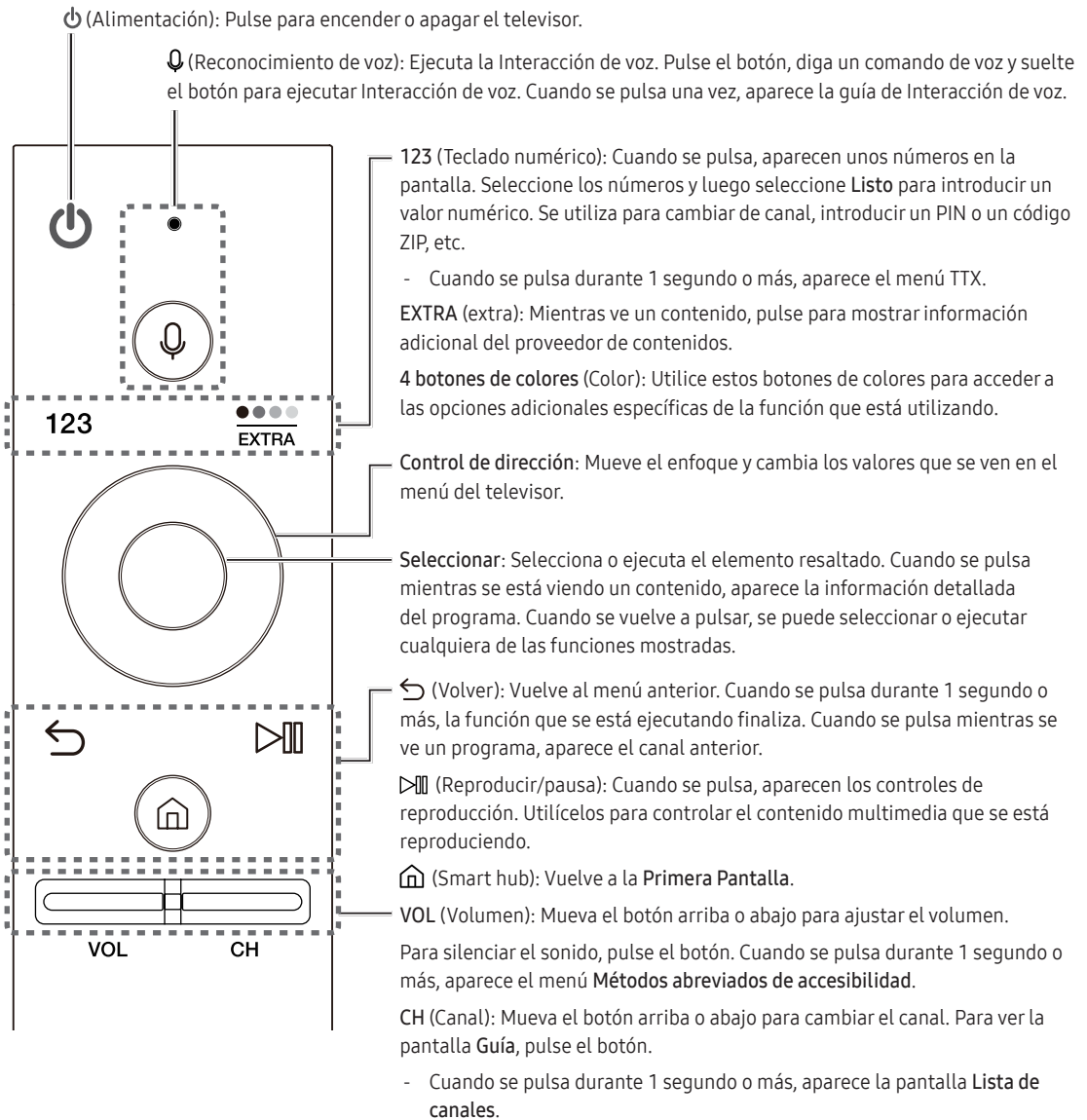


Conecte el televisor a la red mediante un cable LAN.

- El televisor no admite velocidades de red iguales o inferiores a 10 Mbps.
- Utilice un cable Cat 7 (tipo *STP) para la conexión.

* Shielded Twist Pair

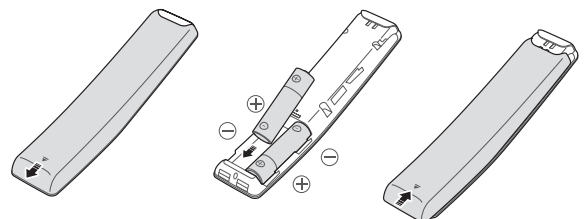
El Samsung Smart Remote



Colocación de las pilas en el Samsung Smart Remote



Para utilizar el Samsung Smart Remote, abra la tapa posterior empujándola en la dirección de la flecha e inserte las pilas como se muestra en la ilustración. Asegúrese de que los polos positivo y negativo están alineados correctamente.

- Se recomienda utilizar pilas alcalinas por su más larga duración.





Emparejamiento del televisor con el Samsung Smart Remote



Cuando se enciende el televisor por primera vez, el Samsung Smart Remote se empareja automáticamente con el televisor. Si el Samsung Smart Remote no se empareja automáticamente con el televisor, diríjalo hacia el sensor del mando a distancia del televisor y, a continuación, pulse los botones  y  del Samsung Smart Remote simultáneamente durante 3 segundos o más.

El e-Manual





 >  Config. > Asistencia técnica > Abrir e-Manual

El e-Manual incorporado incluye información acerca de las funciones principales de su televisor.



- Puede descargar y ver una versión impresa del e-Manual en el sitio web de Samsung.

Visualización del e-Manual:

Uso de los botones del e-Manual

	Buscar	Seleccione un elemento de los resultados de búsqueda para cargar la página correspondiente.
A-Z	Índice	Seleccione una palabra clave para ir a la página correspondiente.
	Página abierta	Seleccione un tema de la lista de temas consultados recientemente.
	Inténtelo	Acceda al elemento de menú asociado y pruebe la función directamente.
	Vínculo	Acceda a un tema al que se hace referencia en la página de un tema del e-Manual.

Configuración inicial

El cuadro de diálogo de la configuración inicial aparece cuando se enciende el televisor primera vez. Siga las indicaciones en pantalla para completar el proceso de configuración inicial. Puede llevar a cabo manualmente este proceso más adelante en el menú  >  Config. > Sistema > Iniciar la configuración.

Solución de problemas y mantenimiento

Solución de problemas

Si el televisor parece tener un problema, compruebe en primer lugar esta lista de posibles problemas y soluciones. También puede revisar la sección Solución de problemas del e-Manual. Si ninguno de los consejos funciona, visite “www.samsung.com” y haga clic en Atención al Cliente o póngase en contacto con el centro de llamadas que encontrará en la lista de la última página.

- Este panel LED TFT está constituido por subpíxeles que requieren de una tecnología altamente sofisticada para su fabricación. No obstante, puede que aparezcan algunos píxeles brillantes u oscuros en la pantalla. Estos píxeles no influirán en el rendimiento del producto.
- Para mantener su televisor en un estado óptimo, actualice el último software. Use las funciones **Actualizar ahora** o **Actualiz. automática** del menú del televisor (🏠 > ⚙️ Config. > Asistencia técnica > Actualización del software > Actualizar ahora o 🏠 > ⚙️ Config. > Asistencia técnica > Actualización del software > Actualiz. automática).

El televisor no se enciende.

- Compruebe si el cable de alimentación CA está bien conectado en el televisor y en la toma de la pared.
- Compruebe si la toma de la pared funciona y si el indicador de alimentación del televisor está encendido y muestra un color rojo continuo.
- Pulse el botón de encendido del televisor para asegurarse de que el problema no está en el mando a distancia. Si el televisor se enciende, consulte “El mando a distancia no funciona” a continuación.

No hay imagen/vídeo/sonido o la imagen/el vídeo/el sonido de un dispositivo externo están distorsionados, o en el televisor se muestra “Señal débil o sin señal” o no se encuentra el canal.

- Asegúrese de que la conexión al dispositivo es correcta y que todos los cables están bien insertados.
- Desconecte y vuelva a conectar todos los cables del televisor y de los dispositivos externos. Si es posible, inténtelo con nuevos cables.
- Confirme que se ha seleccionado la fuente de entrada correcta (🏠 > Fuente).
- Realice un autodiagnóstico del televisor para determinar si el origen del problema es el televisor o el dispositivo. (🏠 > ⚙️ Config. > Asistencia técnica > Autodiagnóstico > Iniciar prueba de imagen o Iniciar prueba de sonido).
- Si los resultados de la prueba son normales, reinicie los dispositivos conectados desenchufando y volviendo a enchufar el cable de alimentación de cada dispositivo. Si el problema persiste, consulte la guía de conexión que se encuentra en el manual de usuario del dispositivo conectado.
- Si el televisor no está conectado a un decodificador de cable o satélite, ejecute **Sintonización automática** para buscar canales (🏠 > ⚙️ Config. > Emisión > Sintonización automática).

El mando a distancia no funciona.

- Compruebe si el indicador de alimentación del televisor parpadea al pulsar el botón On del mando a distancia. Si no lo hace, cambie las pilas del mando a distancia.
- Asegúrese de que las pilas están instaladas con los polos (+/-) en la dirección correcta.
- Apunte con el mando a distancia directamente al televisor desde una distancia de 5-6 pies (1,5-1,8 metros).
- Si junto con el televisor se proporcionaba un mando a distancia (mando Bluetooth), deberá emparejarlo con el televisor. (Consulte el e-Manual.)

El mando a distancia del decodificador de cable o satélite no enciende ni apaga el televisor ni ajusta el volumen.

- Programe el mando a distancia del descodificador o descodificador de cable para controlar el televisor. Consulte el manual de usuario del descodificador o descodificador de cable para conocer el código del televisor SAMSUNG.

Los ajustes del televisor se pierden después de 5 minutos.

- El televisor está en Modo Demo tienda. Cambie el Modo de uso a Modo casa. (🏠 > ⚙️ Config. > Sistema > Configuración para expertos > Modo de uso > Modo casa).

Wi-Fi intermitente

- Asegúrese de que el televisor tiene conexión de red (🏠 > ⚙️ Config. > Red > Estado de red).
 - Asegúrese de que la contraseña de Wi-Fi se ha introducido correctamente.
 - Compruebe la distancia entre el televisor y el módem/enrutador. La distancia no debe exceder los 15,2 m.
 - Para reducir la interferencia deje de utilizar o apague los dispositivos inalámbricos. Verifique asimismo que no hay obstáculos entre el televisor y el módem/enrutador.
- (La intensidad de la señal Wi-Fi puede verse reducida por aparatos, teléfonos inalámbricos, paredes de piedra /chimenea, etc.)

Casa de una sola planta



Casa de varias plantas



- Enrutador inalámbrico
- Repetidor inalámbrico

- Póngase en contacto con su proveedor de servicios de Internet para que le reinicie el circuito de red para volver a registrar las direcciones MAC de su nuevo módem/enrutador y el televisor.

Problemas con la aplicación de vídeo (Youtube etc.)

- Cambie el DNS a 8.8.8.8. Seleccione (🏠 > ⚙️ Config. > Red > Estado de red > Config. IP > Config. DNS > Introducir manualmente > Servidor DNS > introduzca 8.8.8.8 > Aceptar.
- Reinicie seleccionando (🏠 > ⚙️ Config. > Asistencia técnica > Autodiagnóstico > Restablecer Smart Hub.

¿Qué es la asistencia a distancia?

El servicio de asistencia a distancia de Samsung le ofrece ayuda individual por parte de un técnico de Samsung que a distancia puede:



- Hacer un diagnóstico del televisor
- Ajustar la configuración del televisor
- Recuperar la configuración de fábrica del televisor
- Instalar las actualizaciones de firmware recomendadas

¿Cómo funciona la asistencia técnica a distancia?

Recibir el servicio de asistencia técnica a distancia de Samsung para el televisor es sencillo:

1. Llame al Centro de Atención al Cliente de Samsung y solicite asistencia a distancia.
2. Abra el menú de su televisor y vaya a la sección **Asistencia técnica**.
3. Seleccione **Control remoto**, lea el acuerdo de servicio y acéptelo. Cuando aparezca la ventana del PIN, proporcione el número PIN al agente.
4. El agente accederá a su televisor.

Sensor económico y brillo de la pantalla

El sensor económico ajusta automáticamente el brillo del televisor. Esta función mide la iluminación de la sala y optimiza el brillo del televisor automáticamente para reducir el consumo de energía. Si desea desactivarlo, vaya a  >  Config. > Sistema > Solución económica > Sensor económico.

- Si la pantalla está demasiado oscura mientras ve la televisión en un entorno con poca luz, puede deberse al Sensor económico.
- No bloquee el sensor con ningún objeto. Podría reducir el brillo de la imagen.

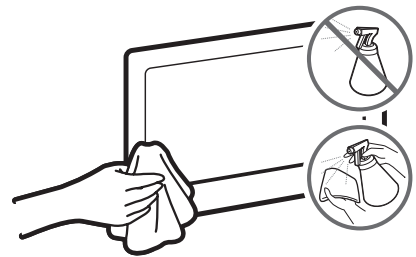
Advertencia sobre las imágenes fijas

Evite mostrar en la pantalla imágenes fijas (como archivos de imágenes jpeg), elementos de imágenes fijas (como logotipos de canales de televisión, barras de cotizaciones o de noticias en la parte inferior de la pantalla, etc.) o programas con formato de imagen panorámica o 4:3. Una visualización continuada de imágenes fijas puede causar un desgaste de la pantalla LED, lo que afectará a la calidad de la imagen. Para reducir el riesgo de este efecto adverso, siga las recomendaciones siguientes:

- Evite mostrar imágenes fijas durante tiempos prolongados.
- Intente ver siempre las imágenes en pantalla completa. Utilice el menú del formato de imagen del televisor para obtener la mejor coincidencia.
- Reduzca el brillo y el contraste para prevenir la aparición de la retención de imágenes.
- Utilice todas las funciones del televisor diseñadas para reducir la retención de imagen y la quemadura de pantalla. Si desea información más detallada, consulte el e-Manual.

Cuidado del televisor

- Si se ha adherido una pegatina en la pantalla del televisor, al despegarla pueden quedar restos. Límpielos antes de utilizar el televisor.
- Durante la limpieza se puede rayar el exterior y la pantalla del televisor. Limpie cuidadosamente la parte exterior y la pantalla con un paño suave para evitar que se raye.
- No rocíe agua ni líquidos directamente sobre el televisor. Si penetra líquido en el producto se puede originar un problema con el funcionamiento, un incendio o una descarga eléctrica.
- Apague el televisor y elimine con cuidado las manchas y huellas de dedos del panel con un paño de microfibras. Limpie el cuerpo principal o el panel del televisor con un paño de microfibra ligeramente humedecido con agua. A continuación, seque la humedad con un paño seco. Cuando limpie no aplique una fuerza excesiva sobre la superficie, ya que podría dañar el panel. No utilice nunca líquidos inflamables (benceno, disolventes, etc.) ni productos de limpieza. Para eliminar manchas difíciles, rocíe una pequeña cantidad de limpiador de pantallas en el paño.



Instalación del televisor

Instalación del televisor en una pared

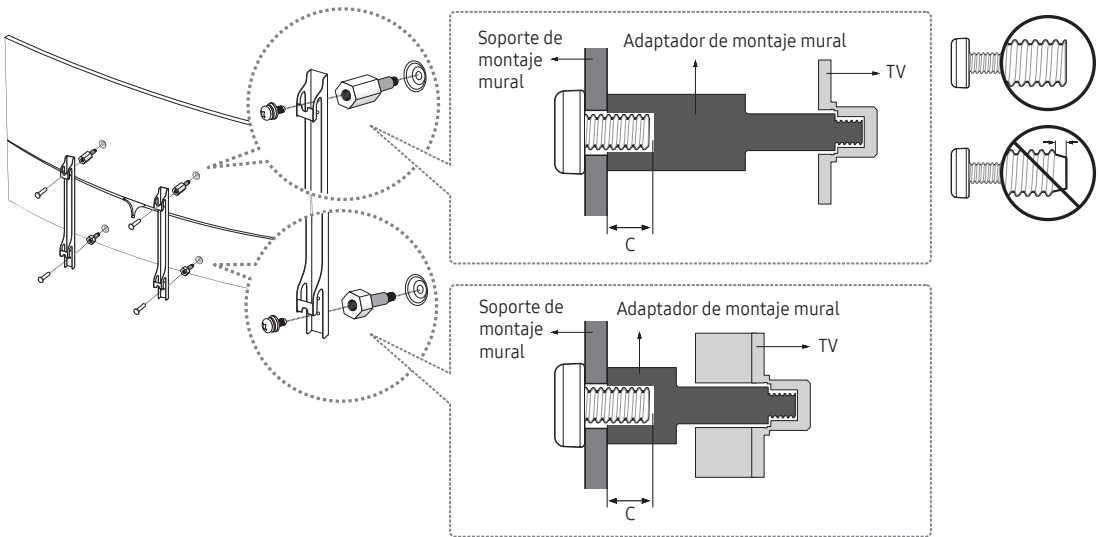


Si instala este producto en la pared, debe seguir estrictamente las recomendaciones del fabricante. Si no se instala correctamente, el producto se puede deslizar o caer y dañarse seriamente o causar lesiones graves a niños o adultos.

Para los modelos que proporcionan adaptadores para el montaje mural, instálelos como se muestra en la siguiente figura antes de instalar el kit de montaje mural.

- Consulte el manual de instalación proporcionado con el kit de montaje mural de Samsung.

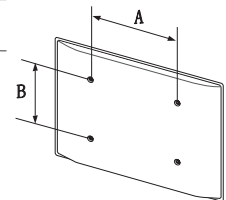
Samsung Electronics no se hace responsable de los daños causados al producto, al usuario o a terceros si decide efectuar la instalación del montaje mural personalmente.



Notas y especificaciones sobre el kit de montaje mural VESA

Puede instalar el montaje mural en una pared sólida y perpendicular al suelo. Antes de instalar el montaje mural en superficies que no sean una placa de yeso, póngase en contacto con el distribuidor más cercano para obtener información adicional. Si instala el televisor en el techo o en una pared inclinada, puede caer y causar lesiones personales graves.

Tamaño del televisor en pulgadas	Especificaciones de los orificios de los tornillos VESA (A x B) en milímetros	C (mm)	Tornillo estándar	Cantidad
49 ~ 78	400 X 400	11	M8	4



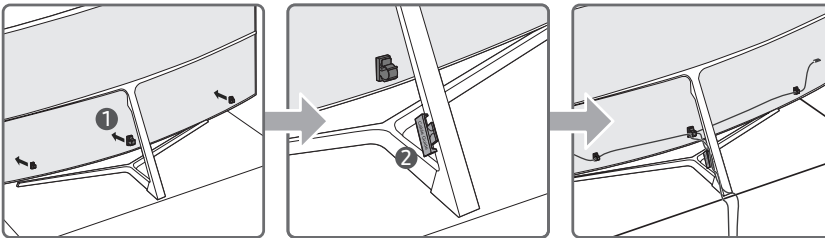


No instale el kit de montaje mural con el televisor encendido. Se podría producir una descarga eléctrica con riesgo de causar lesiones personales.

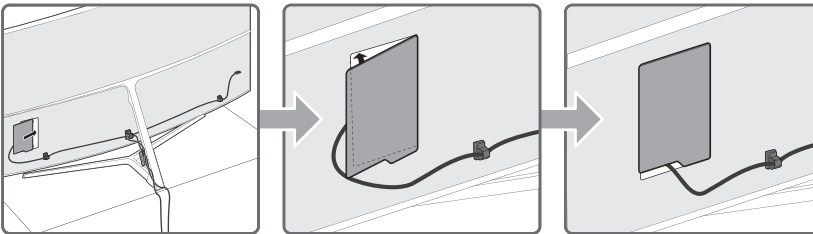
No use tornillos con una longitud superior a la estándar o que no cumplan con las especificaciones de tornillos estándar VESA. Si los tornillos son demasiado largos pueden causar daños en el interior del televisor.

- Para montajes murales que no cumplen las especificaciones de tornillos estándar VESA, la longitud de estos puede variar según las especificaciones del montaje mural.
- No apriete excesivamente los tornillos. Se podría dañar el producto o provocar la caída de este con riesgo de causar lesiones personales. Samsung no se hace responsable de este tipo de accidentes.
- Samsung no se hace responsable de daños o lesiones personales cuando se usa un montaje mural que no cumple con las especificaciones VESA o si el cliente no sigue las instrucciones de instalación del producto.
- No monte el televisor con una inclinación de más de 15 grados.
- Son necesarias dos personas para montar el televisor en una pared.

Disposición de los cables con la guía de cables



Cobertura de los puertos con la tapa de terminales

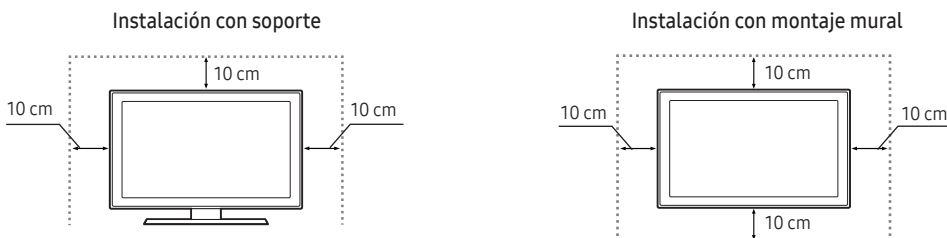


- Antes de cubrir los puertos con la tapa de terminales, organice los cables del televisor.

Ventilación adecuada del televisor

Cuando instale el televisor, deje una distancia de al menos 10 cm entre el televisor y otros objetos (paredes, laterales del mueble, etc.) para asegurar una ventilación adecuada. Si no se mantiene una ventilación adecuada se podría producir un incendio o un problema con el producto como resultado del aumento de la temperatura interna.

Cuando instale el televisor con un soporte o un montaje mural, es muy aconsejable utilizar solamente las piezas proporcionadas por Samsung Electronics. El uso de piezas proporcionadas por otros fabricantes puede causar problemas con el producto o lesiones personales derivadas de la caída del producto.



Montaje del televisor en el soporte

Asegúrese de que no falta ningún accesorio y monte el soporte siguiendo las instrucciones de montaje proporcionadas.

Precauciones de seguridad: Fijación del televisor a la pared



Precaución: Tirar del televisor, empujarlo o colgarse de él puede provocar su caída. Evite especialmente que los niños se cuelguen del televisor o lo desestabilicen. El televisor podría caer sobre ellos y causarles lesiones graves o incluso la muerte. Siga las medidas de seguridad del folleto incluido con el televisor. Para mejorar la estabilidad y la seguridad puede adquirir un dispositivo antivuelco e instalarlo como se explica a continuación.



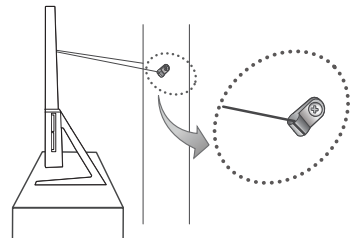
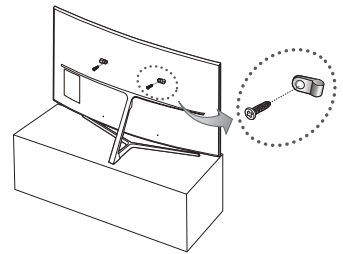
ADVERTENCIA: Nunca coloque el televisor en un lugar inestable. El televisor podría caer y causar lesiones personales graves o incluso la muerte. Muchas lesiones, en especial en el caso de los niños, pueden evitarse tomando sencillas precauciones como

- Utilizar armarios o estantes recomendados por el fabricante del televisor.
- Utilizar solo muebles capaces de soportar el televisor con seguridad.
- Asegurarse de que el televisor no sobresale del borde del mueble que lo sostiene.
- No colocar el televisor sobre muebles altos (por ejemplo, estantes o librerías) sin haber anclado el mueble y el televisor en un soporte adecuado.
- No colocar el televisor sobre un tejido u otro material que pueda estar situado entre el televisor y el mueble que lo sostiene
- Informar a los niños de los peligros de subirse al mueble para llegar al televisor o a sus mandos.

Si cambia de lugar su televisor actual, debe tomar en consideración las mismas consideraciones anteriores.

Precauciones para evitar la caída del televisor

1. Monte los tornillos en un juego de bridas y fíjelos firmemente a la pared. Asegúrese de que los tornillos están bien sujetos.
 - Según el tipo de pared quizás necesite algún material adicional para el anclaje.
2. Monte los tornillos en el segundo juego de bridas y fíjelos firmemente al televisor.
 - Es posible que con el televisor no se incluyan los tornillos. En tal caso debe adquirirlos por separado con estas especificaciones.
3. Monte una cadena fuerte y resistente entre las bridas del televisor y las de la pared de manera que quede bien tensada.
 - Instale el televisor cerca de la pared para evitar que caiga hacia atrás.
 - Instale la cadena de manera que las bridas de la pared estén a la misma o a menor altura que las bridas del televisor.



Especificaciones e información adicional

Especificaciones

Resolución de pantalla	3840 x 2160	
Consideraciones medioambientales		
Temperatura de funcionamiento	10 °C a 40 °C (50 °F a 104 °F)	
Humedad de funcionamiento	10% al 80%, sin condensación	
Temperatura de almacenamiento	-20 °C a 45 °C (-4 °F a 113 °F)	
Humedad de almacenamiento	5% al 95%, sin condensación	
Giro del soporte (izquierda/derecha)	0°	
Nombre del modelo	UE49KS9000	UE55KS9000
Tamaño de pantalla (diagonal)	49 pulgadas (123 cm)	55 pulgadas (138 cm)
Curvatura de la pantalla	3000R	4200R
Sonido (salida)	60 W	
Dimensiones (an. x al. x pr.)		
Cuerpo principal	1089 x 636,8 x 99 mm	1226 x 713,2 x 93,3 mm
Con el soporte	1089 x 717,5 x 354,2 mm	1226 x 800 x 376 mm
Peso		
Sin el soporte	15 kg	17,9 kg
Con el soporte	17,1 kg	20 kg
Nombre del modelo	UE65KS9000	UE78KS9000
Tamaño de pantalla (diagonal)	65 pulgadas (163 cm)	78 pulgadas (198 cm)
Curvatura de la pantalla	4200R	
Sonido (salida)	60 W	
Dimensiones (an. x al. x pr.)		
Cuerpo principal	1443,4 x 835,8 x 109,1 mm	1744,6 x 1011,4 x 144,5 mm
Con el soporte	1443,4 x 928,7 x 404,6 mm	1744,6 x 1113,1 x 434,7 mm
Peso		
Sin el soporte	26,5 kg	44,3 kg
Con el soporte	28,8 kg	48,8 kg

- El diseño y las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso.
- Para obtener información sobre la fuente de alimentación y el consumo de energía, consulte la etiqueta adherida al producto.
- El consumo de energía normal se mide de acuerdo con IEC 62087.

Reducción del consumo de energía

El televisor entra en modo de espera cuando se apaga. Cuando está en modo de espera, sigue consumiendo una pequeña cantidad de energía. Para reducir el consumo de energía, desenchufe el cable de alimentación si no tiene intención de utilizarlo durante un periodo largo.

Licencias



HDMI

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.

Recomendación - Solo UE



Por el presente documento Samsung Electronics declara que este televisor cumple con los requisitos esenciales y otras disposiciones relevantes de la Directiva 1999/5/CE.

La Declaración de conformidad oficial se puede encontrar en <http://www.samsung.com/es>. Vaya a Atención al cliente > Soporte para productos e introduzca el nombre del modelo.

Este equipo solo se debe utilizar en interiores.

Este equipo puede funcionar en todos los países de la UE.



Correcta eliminación del producto (desechos de equipos eléctricos y electrónicos) (Aplicable en países con sistemas de recogida selectiva)

Esta marca en el producto, los accesorios o la documentación indica que el producto y los accesorios electrónicos (como cargador, auriculares, cable USB) no se deben desechar junto con los residuos domésticos al final de su vida útil. Para prevenir posibles daños al medio ambiente o a la salud de las personas por una eliminación incontrolada, cuando decida desprenderse del aparato debe acudir a un centro de reciclaje donde se promueva la reutilización sostenible de los recursos materiales.

Los usuarios particulares pueden ponerse en contacto con el comercio donde adquirieron el aparato o con su oficina municipal donde le informarán de dónde debe depositar el electrodoméstico para su reciclaje.

Los comerciantes deben ponerse en contacto con el distribuidor y comprobar los términos y las condiciones del contrato de compra. Este producto y sus accesorios electrónicos no se deben mezclar con otros desechos comerciales para su eliminación.



Correcta eliminación de las pilas de este producto (Aplicable en países con sistemas de recogida selectiva)

Esta marca en las pilas, el manual o el embalaje indica que las pilas de este producto no se deben desechar junto con los residuos domésticos al término de su vida útil. Cuando está indicado, los símbolos químicos Hg, Cd o Pb indican que las pilas contienen mercurio, cadmio o plomo que superan los niveles de referencia de la directiva CE 2006/66. Si las pilas no se eliminan adecuadamente, estas sustancias pueden causar daños a la salud humana y al medio ambiente.

Para proteger los recursos naturales y promover la reutilización de los materiales, separe las pilas de otros tipos de residuos domésticos y recíclelas en su sistema local de recogida gratuita de pilas.

Para obtener información sobre los compromisos medioambientales y las obligaciones legales de algún producto específico de Samsung, como por ejemplo REACH, WEEE o las pilas, visite http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html







ADVERTENCIA - PARA IMPEDIR QUE EL FUEGO SE PROPAGUE, MANTENGA EN TODO MOMENTO LA LLAMA DE LAS VELAS O DE OTROS OBJETOS LEJOS DE ESTE PRODUCTO.



This page is intentionally left blank.

Aviso! Instruções de segurança importantes

(Leia as instruções de segurança antes de usar o televisor.)

ATENÇÃO	
RISCO DE CHOQUE ELÉCTRICO. NÃO ABRIR.	
ATENÇÃO: PARA REDUZIR O RISCO DE CHOQUE ELÉCTRICO, NÃO RETIRE A TAMPA (NEM O PAINEL POSTERIOR). NÃO CONTÉM PEÇAS QUE POSSAM SER REPARADAS OU SUBSTITUÍDAS PELO UTILIZADOR. SOLICITE ASSISTÊNCIA JUNTO DO PESSOAL DE ASSISTÊNCIA QUALIFICADO.	
	Este símbolo indica a presença de alta tensão no interior do produto. É perigoso estabelecer qualquer tipo de contacto com as peças existentes no interior do produto.
	Este símbolo indica a existência de documentação importante relativa ao funcionamento e manutenção deste produto (fornecida com o mesmo).
	Produto de classe II: Este símbolo indica que não é necessária uma ligação eléctrica de segurança à terra.
	Tensão CA: Este símbolo indica que a tensão nominal é CA.
	Tensão CC: Este símbolo indica que a tensão nominal é CC.
	Cuidado, consulte as instruções de utilização: Este símbolo aconselha o utilizador a consultar o manual do utilizador quanto a informações de segurança.

As ranhuras e aberturas existentes na caixa e na parte posterior ou inferior do televisor garantem a ventilação necessária. De forma a assegurar o funcionamento fiável deste aparelho e a evitar o seu sobreaquecimento, estas ranhuras e aberturas não podem ser bloqueadas nem tapadas.

- Não coloque este aparelho num espaço limitado, como uma estante ou um armário encastrado, excepto se garantir a ventilação adequada.
- Não coloque este aparelho perto ou sobre um aquecedor ou um recuperador de calor, nem num local onde este esteja exposto à luz solar directa.
- Não coloque recipientes com água (jarras, etc.) sobre este aparelho, pois podem provocar um incêndio ou um choque eléctrico.

Não exponha este aparelho à chuva nem o coloque perto de água (perto de uma banheira, lavatório, lava-louça ou tanque de lavar roupa, numa cave húmida ou junto de uma piscina, etc.). Se molhar acidentalmente este aparelho, desligue-o da tomada e contacte um revendedor autorizado imediatamente.

Este aparelho utiliza pilhas. Na sua localidade, podem existir regulamentos ambientais que exijam a eliminação adequada destas pilhas.

Contacte as autoridades locais para obter informações sobre as práticas de eliminação ou reciclagem.

Não sobrecarregue as tomadas, extensões ou adaptadores para além da respectiva capacidade, pois pode provocar um incêndio ou um choque eléctrico.

Os cabos de alimentação devem ser dispostos de modo a não serem facilmente pisados ou esmagados por objectos colocados em cima ou contra eles. Preste especial atenção aos cabos ligados à tomada, às tomadas e à parte em que saem do aparelho.

De forma a proteger este aparelho durante uma tempestade com descargas eléctricas ou quando este estiver inactivo durante períodos prolongados, desligue-o da tomada e desligue a antena ou o sistema de televisão por cabo. Desta forma, evita que o televisor sofra danos provocados por raios ou picos de corrente.

Antes de ligar o cabo de alimentação de CA à tomada do transformador de CC, certifique-se de que a tensão do transformador de CC corresponde à tensão da rede eléctrica local.

Nunca introduza objectos metálicos nas aberturas deste aparelho. Tal poderá causar perigo de choque eléctrico.

Para evitar choques eléctricos, nunca toque no interior do aparelho. Só um técnico qualificado deve abri-lo.

Introduza o cabo de alimentação até ao fim. Quando desligar o cabo de alimentação de uma tomada, puxe sempre a ficha do cabo de alimentação. Nunca o desligue puxando pelo cabo. Não toque no cabo de alimentação com as mãos molhadas.

Se o aparelho não funcionar normalmente – especialmente se houver ruídos ou cheiros anómalos provenientes do mesmo – desligue-o imediatamente da tomada e contacte um revendedor ou centro de assistência autorizado.

Desligue a ficha de alimentação da tomada se não tencionar utilizar o televisor ou se planear ausentar-se durante muito tempo (sobretudo, se deixar crianças, idosos ou deficientes sozinhos em casa).

- A acumulação de pó pode danificar o isolamento ou fazer com que o cabo de alimentação produza faíscas e calor, o que pode provocar um choque eléctrico, uma fuga eléctrica ou um incêndio.

Contacte um centro de assistência autorizado para receber informações se pretender instalar o televisor num local com bastante poeira, temperaturas baixas ou elevadas, humidade elevada, substâncias químicas ou onde funcione 24 horas por dia, tais como aeroportos, estações de caminhos de ferro, etc. Se não o fizer, poderá causar danos graves no seu televisor.

Utilize apenas fichas e tomadas devidamente ligadas à terra.

- Se não estiverem devidamente ligadas à terra, podem provocar um choque eléctrico ou danificar o equipamento. (Só equipamentos de classe I.)

Para desligar este aparelho totalmente, desligue-o da tomada. Certifique-se de que a tomada e a ficha se encontram facilmente acessíveis.

Guarde os acessórios (pilhas, etc.) num local seguro, fora do alcance das crianças.

Não deixe cair nem bata no produto. Se o produto estiver danificado, desligue o cabo de alimentação e contacte um centro de assistência.

Para limpar o aparelho, desligue o cabo de alimentação da tomada e limpe o produto com um pano macio e seco. Não utilize produtos químicos, tais como cera, benzeno, álcool, diluente, insecticida, desodorizante, lubrificante ou detergente. Estes produtos químicos podem danificar o aspecto do televisor ou apagar o que estiver impresso no produto.

Não exponha este aparelho a gotas ou salpicos.

Não elimine as pilhas através de fogo.

Não provoque um curto-circuito, não desmonte nem sobreaqueça as pilhas.

Existe o perigo de explosão se substituir as pilhas usadas no telecomando por pilhas com o tipo errado. Substitua-as apenas pelo mesmo tipo de pilhas ou por um tipo equivalente.

*As imagens e ilustrações neste manual do utilizador servem apenas de referência e podem ser diferentes do produto real. O design e as características técnicas do produto podem ser alterados sem aviso prévio.

Os idiomas da CEI (russo, ucraniano, cazaque) não estão disponíveis para este produto, dado que o mesmo é fabricado para clientes da região da UE.

O que está incluído na caixa?

Verifique se os acessórios seguintes foram enviados com o televisor. Se faltar algum acessório, contacte o revendedor local.

Controlo Remoto Inteligente da Samsung & Pilhas
(2 pilhas AA)

Manual de regulamentação

Manual do utilizador

Cabo de alimentação

Certificado de garantia (não disponível em alguns locais)

Pano de limpeza



One Connect

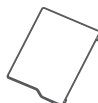


2 unid. 2 unid.

Adaptador de suporte para montagem
na parede



Cabo do One Connect



Tampa do terminal



1 unid.



1 unid.



2 unid.

Guia de cabos

- As cores e formas dos acessórios podem variar consoante o modelo.
- Os cabos não fornecidos com este produto podem ser adquiridos separadamente.
- Abra a caixa e verifique se existe qualquer acessório escondido atrás ou dentro dos materiais de embalagem.

Pode ser cobrada uma taxa administrativa nas seguintes situações:

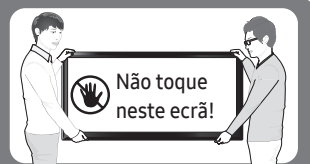
(a) Se solicitar a assistência de um técnico e o produto não tiver qualquer defeito (i.e., quando não tiver lido o manual do utilizador).

(b) Se levar o aparelho a um centro de reparação e não for detectado qualquer defeito no mesmo (i.e., quando não tiver lido o manual do utilizador).

Será informado do montante da taxa administrativa antes da visita de um técnico.

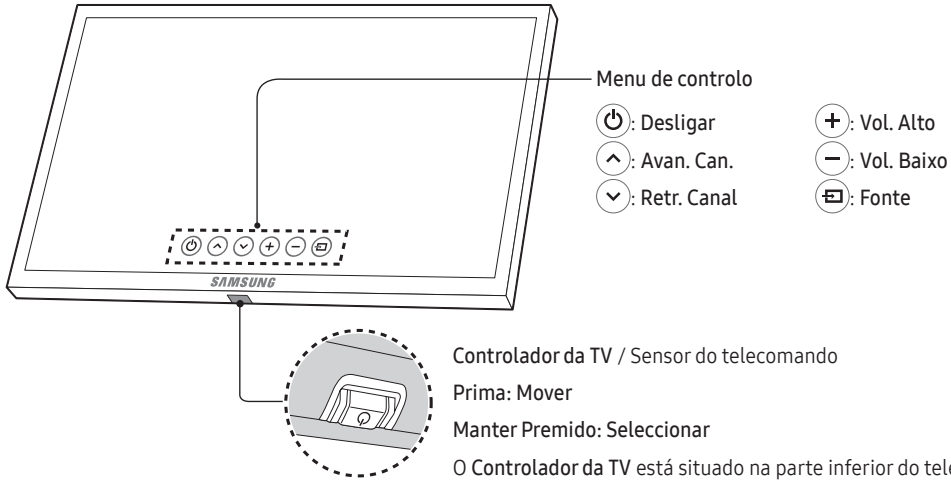


Aviso: os ecrãs podem ficar danificados se aplicar pressão directa sobre os mesmos devido a um manuseamento incorrecto. Recomendamos que levante o televisor pelas extremidades, tal como é ilustrado.



Utilização do controlador do televisor

Pode ligar o televisor com o botão **Controlador da TV** na parte inferior do televisor e depois utilizar o **Menu de controlo**. O Menu de controlo aparece quando carrega no botão enquanto o televisor está ligado. Para obter mais informações acerca da sua utilização, consulte a figura abaixo.

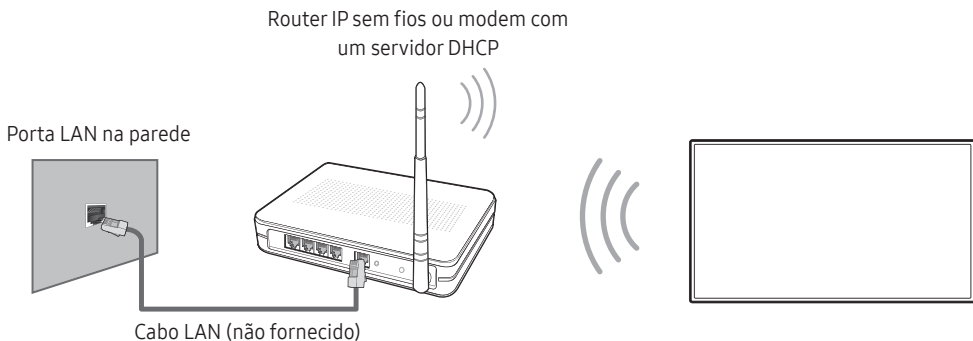


Ligação a uma rede

A ligação do televisor a uma rede dá-lhe acesso a serviços online, tais como o Smart Hub, e ainda a actualizações de software.

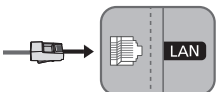
Ligação de rede – Sem fios

Ligue o televisor à Internet utilizando um modem ou um router padrão.



Ligação de rede – Com fios

Painel posterior do televisor

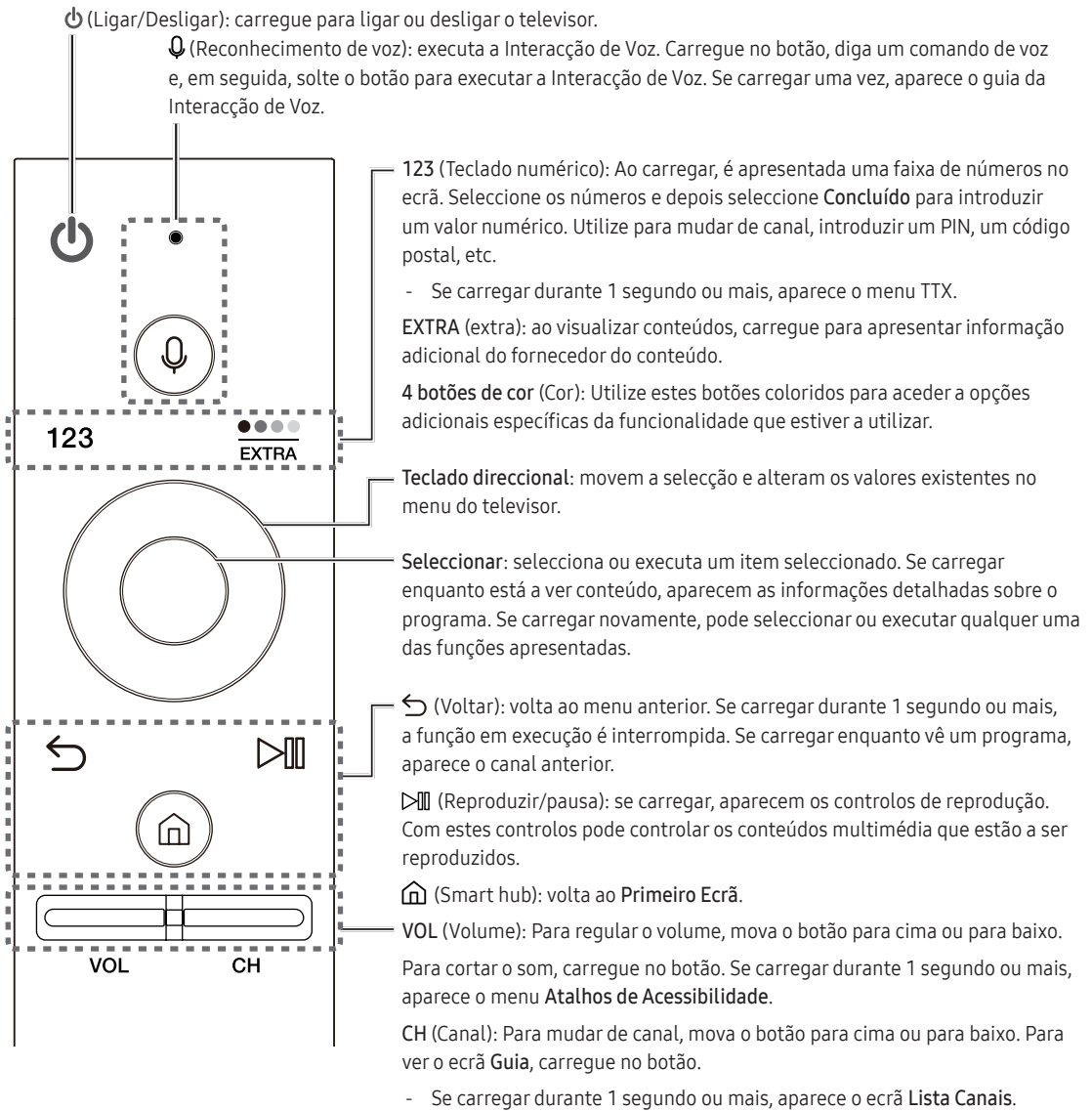


Ligue o televisor à sua rede com um cabo LAN.

- O televisor não suporta velocidades de rede iguais ou inferiores a 10 Mbps.
- Utilize um cabo Cat 7 (*tipo STP) para a ligação.

* Shielded Twist Pair

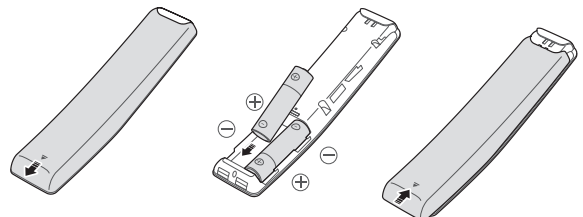
Controlo Remoto Inteligente da Samsung



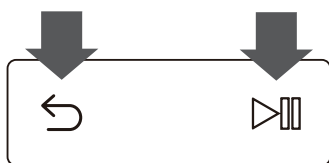
Colocação de pilhas no Controlo Remoto Inteligente da Samsung

Para usar o Controlo Remoto Inteligente da Samsung, abra a tampa traseira empurrando-a na direcção da seta e insira as pilhas como demonstrado na imagem. Certifique-se de que os terminais positivo e negativo se encontram na posição correcta.

- São recomendadas pilhas alcalinas para uma vida útil mais longa das pilhas.



Emparelhar o televisor com o Controlo Remoto Inteligente da Samsung



Quando liga o televisor pela primeira vez, o Controlo Remoto Inteligente da Samsung emparelha com o televisor automaticamente. Se o Controlo Remoto Inteligente da Samsung não emparelhar com o televisor automaticamente, aponte-o para o sensor do telecomando do televisor e, em seguida, carregue nos botões e do Controlo Remoto Inteligente da Samsung simultaneamente durante 3 segundos ou mais.

e-Manual

> Definições > Assistência > Abrir e-Manual

O e-Manual incorporado contém informações sobre as principais funcionalidades do seu televisor.

- Pode transferir e visualizar uma versão para impressão do e-Manual no Web site da Samsung.

Como aceder ao e-Manual:

Utilização dos botões no e-Manual

	Procurar	Selecione um item dos resultados de procura para carregar a página correspondente.
A-Z	Índice	Selecione uma palavra-chave para navegar para a página relevante.
	Página aberta	Selecione um tópico da lista de tópicos visualizados recentemente.
	Tentar Ag.	Aceda ao item de menu associado e experimente a funcionalidade directamente.
	Ligar	Aceda a um tópico referido na página de tópicos do e-Manual.

Configuração inicial

Ao ligar o televisor pela primeira vez, verá a caixa de diálogo de configuração inicial. Siga as instruções apresentadas no ecrã para terminar o processo de configuração inicial. Pode executar este processo manualmente mais tarde no menu > Definições > Sistema > Iniciar Configuração.

Resolução de problemas e manutenção

Resolução de problemas

Se o televisor aparentar ter um problema, consulte primeiro esta lista de possíveis problemas e soluções. Em alternativa reveja a secção de resolução de problemas do e-Manual. Se nenhuma destas sugestões de resolução de problemas se aplicar, visite o site "www.samsung.com" e clique em Suporte ou contacte o centro de atendimento listado na contracapa deste manual.

- Este LED TFT é um painel composto por pixels secundários cuja produção requer tecnologia sofisticada. No entanto, podem existir alguns pixels brilhantes ou escuros no ecrã. Estes pixels não afectam o desempenho do produto.
- Para maximizar o desempenho do televisor, actualize-o com o software mais recente. Utilize a função **Actualizar agora** ou **Actualização Autom.** no menu do televisor (🏠 > ⚙️ Definições > Assistência > Actualização do Software > Actualizar agora ou 🏠 > ⚙️ Definições > Assistência > Actualização do Software > Actualização Autom.).

O televisor não liga.

- Certifique-se de que o cabo de alimentação de CA está ligado correctamente ao televisor e à tomada.
- Certifique-se de que a tomada da parede está a funcionar e de que o indicador de potência no televisor está aceso e com a cor vermelha.
- Experimente premir o botão ligar/desligar no televisor, para se certificar de que o problema não é do telecomando. Se o televisor ligar, consulte a secção "O telecomando não funciona" abaixo.

Não existe imagem/vídeo/som, a imagem/vídeo/som de um dispositivo externo está distorcida, é apresentada no televisor a mensagem "Sinal fraco ou inexistente" ou o canal não é encontrado.

- Certifique-se de que a ligação ao dispositivo está correcta e de que todos os cabos estão bem ligados.
- Desligue e ligue novamente todos os cabos ligados ao televisor e aos dispositivos externos. Experimente cabos novos se possível.
- Confirme se foi seleccionada a fonte de entrada correcta (🏠 > Fonte).
- Efectue um autodiagnóstico do televisor para determinar se o problema é provocado pelo televisor ou pelo dispositivo. (🏠 > ⚙️ Definições > Assistência > Auto-diagnóstico > Iniciar Teste de Imagem ou Iniciar Teste de Som).
- Se os resultados do teste forem normais, reinicie os dispositivos ligados, desligando o cabo de alimentação de cada dispositivo e, depois, ligando-o novamente. Se o problema persistir, consulte o guia de ligação no manual do utilizador do dispositivo ligado.
- Se o televisor não estiver ligado a uma caixa de televisão por cabo ou set-top box, execute a opção **Sintonização automática** para procurar canais (🏠 > ⚙️ Definições > Transmissão > Sintonização automática).

O telecomando não funciona.

- Verifique se o indicador de potência no televisor pisca quando carrega no botão Ligar do telecomando. Se não piscar, substitua as pilhas do telecomando.
- Certifique-se de que coloca as pilhas com a polaridade (+/-) na posição correcta.
- Experimente apontar o telecomando directamente para o televisor a uma distância de 1,5 a 1,8 m.
- Se o seu televisor for fornecido com um telecomando (comando por Bluetooth), emparelhe o comando com o televisor. (Consulte o e-Manual.)

O telecomando da box de televisão por cabo ou satélite não liga nem desliga o televisor, nem ajusta o volume.

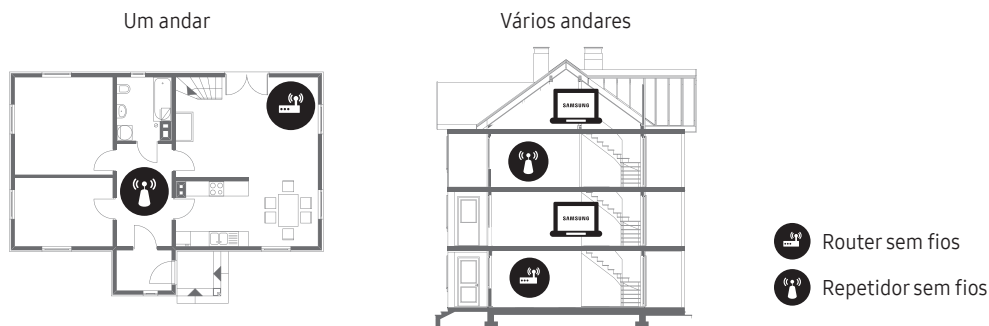
- Programe o telecomando da caixa de televisão por cabo/set-top box para funcionar com o televisor. Consulte o manual do utilizador da caixa de televisão por cabo/set-top box para identificar o código do televisor SAMSUNG.

As definições do televisor perdem-se após 5 minutos.

- O televisor encontra-se no **Modo Comercial**. Altere a opção **Modo de Utilização** para **Modo Doméstico**. (🏠) > ⚙️ **Definições** > **Sistema** > **Definições Avançadas** > **Modo de Utilização** > **Modo Doméstico**).

Wi-Fi intermitente

- Certifique-se de que o televisor tem uma ligação de rede (🏠) > ⚙️ **Definições** > **Rede** > **Estado da Rede**.
- Certifique-se de que a palavra-passe do Wi-Fi foi inserida correctamente.
- Verifique a distância entre o televisor e o modem/router. A distância não deve exceder os 15,2 m.
- Reduza a interferência, não utilizando nem desligando dispositivos sem-fios. Verifique também se não existem obstáculos entre o televisor e o Modem/Router.
(A potência do sinal do Wi-Fi pode ser diminuída por aparelhos, telefones sem fios, paredes em pedra/lareiras, etc.)



- Contacte o seu fornecedor de serviços de Internet e solicite a reinicialização do circuito da sua rede, para registar novamente os endereços Mac do seu novo Modem/Router e televisor.

Problemas com aplicações de vídeo (Youtube, etc.)

- Altere o DNS para 8.8.8.8. Seleccione (🏠) > ⚙️ **Definições** > **Rede** > **Estado da Rede** > **Defin. IP** > **Defin. DNS** > **Introduzir manualmente** > **Servidor DNS** > introduza 8.8.8.8 > OK.
- Reponha seleccionando (🏠) > ⚙️ **Definições** > **Assistência** > **Auto-diagnóstico** > **Repor Smart Hub**.

O que é a Assistência remota?

O serviço Assistência remota da Samsung oferece-lhe assistência individualizada com um técnico da Samsung que poderá, remotamente:



- Efectuar o diagnóstico do seu televisor
- Personalizar as definições do televisor
- Repor as predefinições do televisor
- Instalar actualizações de firmware recomendadas

Como funciona a Assistência Remota?

Pode obter assistência remota no seu televisor efectuada por um técnico da Samsung:

1. Ligue para o Centro de contacto da Samsung e peça assistência remota.
2. Abra o menu no seu televisor e aceda à secção **Assistência**.
3. Seleccione **Gestão Remota**, depois leia e aceite os termos do serviço. Quando aparecer o ecrã do PIN, indique o número do PIN ao operador.
4. O agente acederá então ao seu televisor.

Sensor Eco e brilho do ecrã

O sensor Eco Sensor ajusta o brilho do ecrã do televisor automaticamente. Esta funcionalidade mede a luz da sua divisão e optimiza automaticamente o brilho do ecrã do televisor para reduzir o consumo de energia. Se pretender desactivar esta funcionalidade, aceda a  >  Definições > Sistema > Solução Eco > Sensor Eco.

- Se o ecrã aparecer demasiado escuro ao ver televisão num ambiente escuro, tal poderá dever-se ao **Sensor Eco**.
- Não bloqueie o sensor com qualquer objecto. Tal pode provocar a redução do brilho da imagem.

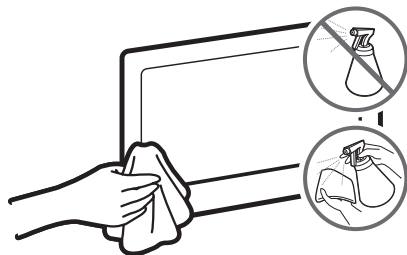
Aviso relativo a imagens fixas

Evite visualizar imagens fixas (tais como ficheiros de imagem jpeg), elementos de imagens fixas (tais como logótipos de canais televisivos, indexação de notícias ou de informações sobre a bolsa na parte inferior do ecrã, etc.) ou programas em formato de imagem panorâmico ou 4:3, no ecrã. Se visualizar imagens fixas de modo constante, tal poderá causar o efeito de queimadura de imagem no ecrã LED e afectar a qualidade da imagem. Para reduzir o risco de ocorrência deste efeito adverso, siga as recomendações abaixo:

- Evite visualizar a imagem fixa durante longos períodos de tempo.
- Tente sempre visualizar as imagens no modo de ecrã inteiro. Utilize o menu do formato de imagem do televisor para garantir a melhor imagem possível.
- Reduza o brilho e o contraste para evitar imagens residuais.
- Utilize todas as funcionalidades do televisor destinadas a reduzir a retenção de imagem e a queimadura de ecrã. Para obter mais informações, consulte o e-Manual.

Cuidados a ter com o televisor

- Se o ecrã do televisor tiver um autocolante, é possível que permaneçam alguns resíduos após a respectiva remoção. Limpe os resíduos antes de visualizar algo no televisor.
- A parte exterior e o ecrã do televisor podem ficar riscados durante a limpeza. Limpe a parte exterior e o ecrã cuidadosamente, utilizando um pano macio para evitar riscos.
- Não borrife água ou qualquer outro líquido directamente para o televisor. Qualquer contacto do produto com líquidos pode provocar uma falha, incêndio ou choque eléctrico.
- Desligue o televisor; em seguida, limpe cuidadosamente manchas e impressões digitais no painel com um pano de microfibras. Limpe a caixa ou painel do televisor utilizando um pano de microfibras humedecido com um pouco de água. Depois, remova a humidade com um pano seco. Ao limpar, não exerça demasiada força sobre a superfície, pois poderá causar danos no painel. Nunca utilize líquidos inflamáveis (benzeno, diluente, etc.) nem produtos de limpeza. Para manchas persistentes, borrife uma pequena quantidade de produto de limpeza para ecrãs no pano.



Instalação do televisor

Montagem do televisor numa parede

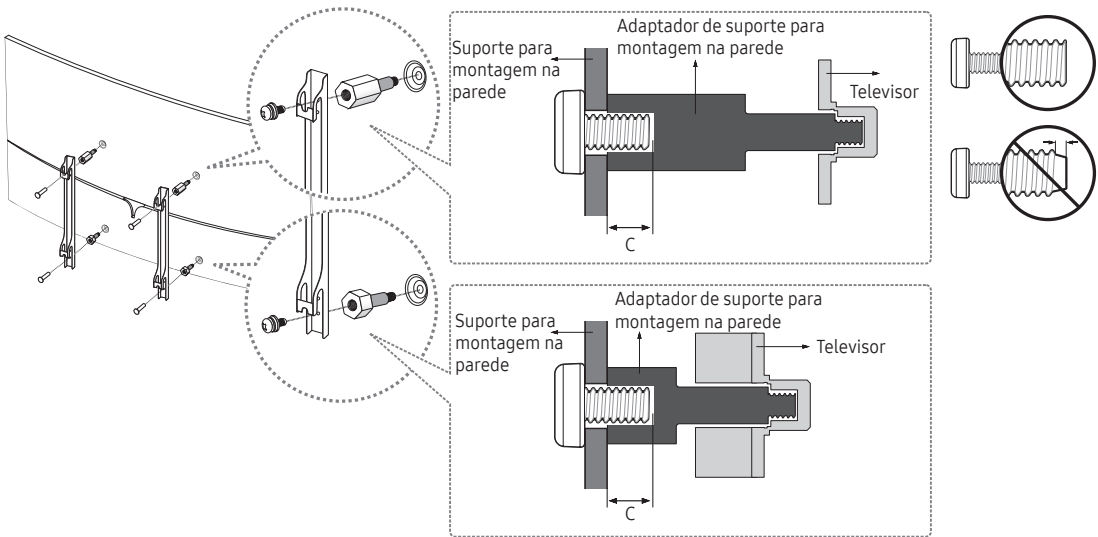


Se montar este produto numa parede, siga as instruções da forma recomendada pelo fabricante. Se não for bem montado, o produto pode deslizar ou cair, causando, assim, ferimentos graves a uma criança ou adulto e danificando seriamente o produto.

Para os modelos que incluem adaptadores de montagem na parede, instale-os conforme ilustrado nas figuras abaixo antes de instalar o kit de montagem na parede.

- Consulte o manual de instalação fornecido com o kit de montagem na parede da Samsung.

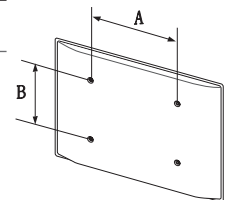
Se a instalação do suporte para montagem na parede for feita pelo cliente, a Samsung Electronics não se responsabiliza por quaisquer danos no produto nem por lesões sofridas pelo cliente ou por outras pessoas.



Notas e características técnicas do kit de montagem na parede conforme a norma VESA

Pode instalar o suporte para montagem numa parede sólida perpendicular ao chão. Antes de fixar o suporte para montagem em superfícies diferentes de placas de gesso, contacte o revendedor mais próximo para informações adicionais. Se instalar o televisor num tecto ou numa parede com inclinação, poderá cair e provocar algum ferimento grave.

Tamanho do televisor em polegadas	Especificações do orifício do parafuso VESA (A * B) em milímetros	C (mm)	Parafuso padrão	Quantidade
49 ~ 78	400 X 400	11	M8	4



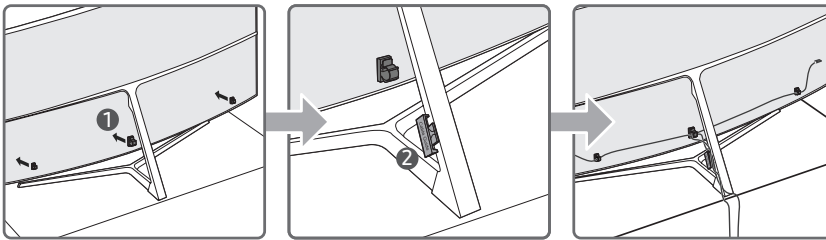


Não instale o kit de montagem na parede com o televisor ligado. Tal poderá provocar lesões causadas por choque eléctrico.

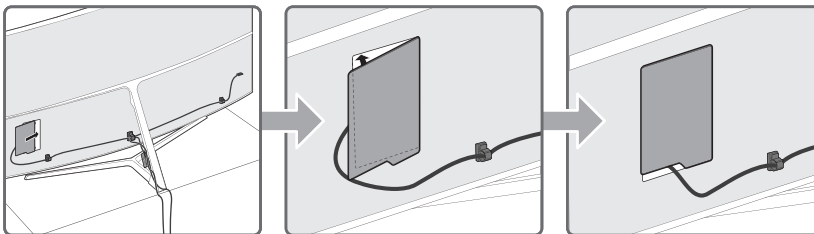
Não utilize parafusos de comprimento superior ao padrão ou que não respeitem as especificações para parafusos da norma VESA. Parafusos demasiado longos podem danificar o interior do televisor.

- No caso de suportes para montagem na parede que não estejam em conformidade com as especificações para parafusos da norma VESA, o comprimento dos parafusos pode ser diferente, dependendo das especificações do suporte para montagem na parede.
- Não aperte demasiado os parafusos. Pode danificar o produto ou fazer com que este caia, provocando lesões. A Samsung não se responsabiliza por este tipo de acidentes.
- A Samsung não se responsabiliza por danos no produto ou ferimentos, no caso de ser utilizado um suporte para montagem na parede que não cumpra a norma VESA ou que seja de um tipo não especificado, ou na eventualidade de o consumidor não respeitar as instruções de instalação do produto.
- Não instale o televisor com uma inclinação superior a 15 graus.
- A instalação do televisor na parede deve ser sempre efectuada por duas pessoas.

Organização dos cabos com o guia para cabos



Tapar as portas com o terminal de cobertura

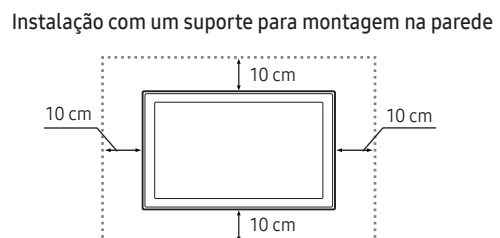
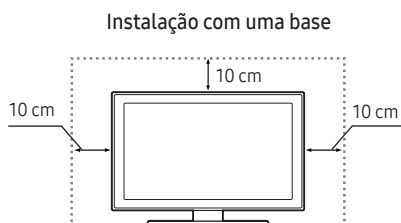


- Antes de tapar as portas com o terminal de cobertura, organize os cabos no televisor.

Fornecimento de ventilação adequada para o televisor

Quando instalar o televisor, mantenha uma distância mínima de 10 cm entre o televisor e outros objectos (paredes, armários, etc.) para garantir uma ventilação adequada. Caso contrário, pode provocar um incêndio ou danificar o produto devido ao aumento de temperatura no interior do mesmo.

Quando instalar o televisor com uma base ou com um suporte para montagem na parede, recomendamos vivamente que utilize apenas as peças fornecidas pela Samsung Electronics. A utilização de peças fornecidas por outro fabricante podem causar problemas com o produto ou lesões em caso de queda do produto.



Fixação do televisor à base

Certifique-se de que tem todos os acessórios indicados e de que monta a base de acordo com as instruções de montagem fornecidas.

Precauções de segurança: Fixação do televisor à parede



Cuidado: Se puxar, empurrar ou subir para o televisor, pode provocar a queda do mesmo. Em especial, certifique-se de que as crianças não se penduram nem desestabilizam o televisor. Esta acção poderia provocar a queda do mesmo e resultar em lesões graves ou morte. Siga todas as precauções de segurança indicadas no folheto de segurança fornecido com o televisor. Para uma maior estabilidade e segurança, pode adquirir e instalar o dispositivo anti-queda descrito em seguida.



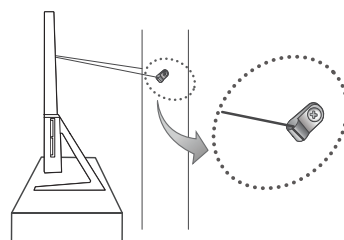
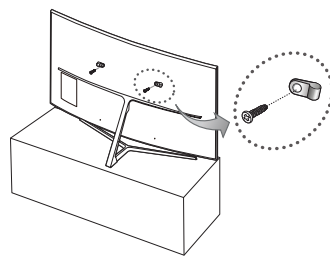
AVISO: Nunca coloque o televisor num local instável. O televisor pode cair e causar ferimentos graves ou fatais. Muitos ferimentos, sobretudo em crianças, podem ser evitados tomando medidas de precaução simples como:

- Utilizar bases ou armários recomendados pelo fabricante do televisor.
- Utilizar apenas mobília que possa suportar o televisor em segurança.
- Certificar-se de que o televisor não está suspenso na margem da mobília que o suporta.
- Não colocar o televisor em cima de mobília alta (por exemplo, armários ou estantes) sem fixar a mobília e o televisor a um suporte adequado.
- Não colocar o televisor sobre panos ou outros materiais que possam estar entre o televisor e a mobília que o suporta.
- Informar as crianças sobre os perigos de subir para a mobília para chegar ao televisor ou aos telecomandos.

Se mudar a localização do seu televisor, dever-se-ão aplicar as mesmas considerações referidas acima.

Como evitar que o televisor caia

1. Coloque os parafusos num conjunto de suportes e, depois, aperte-os firmemente à parede. Confirme que todos os parafusos estão bem fixos à parede.
 - Pode necessitar de material adicional, como uma bucha, consoante o tipo de parede.
2. Coloque os parafusos num segundo conjunto de suportes e, depois, aperte-os firmemente ao televisor.
 - Os parafusos podem não ser fornecidos com o produto. Se for esse o caso, adquira os parafusos com as seguintes especificações.
3. Ligue os suportes fixados ao televisor e os suportes fixados à parede com um fio forte e, em seguida, aperte bem o fio.
 - Instale o televisor perto da parede para que este não caia para trás.
 - Ligue o fio de modo que os suportes fixados à parede estejam à mesma altura ou abaixo dos suportes fixados ao televisor.



Características técnicas e outras informações

Características técnicas

Resolução do ecrã	3840 x 2160	
Considerações ambientais		
Temperatura de funcionamento	10 °C a 40 °C (50°F a 104°F)	
Humidade de funcionamento	10% a 80%, sem condensação	
Temperatura de armazenamento	-20 °C a 45 °C (-4°F a 113°F)	
Humidade de armazenamento	5% a 95%, sem condensação	
Rotação da base (esquerda/direita)	0°	
Nome do modelo	UE49KS9000	UE55KS9000
Tamanho do ecrã (diagonal)	49 polegadas (123 cm)	55 polegadas (138 cm)
Curvatura do ecrã	3000R	4200R
Som (Saída)	60 W	
Dimensões (L x A x P)		
Caixa	1089 x 636,8 x 99 mm	1226 x 713,2 x 93,3 mm
Com base	1089 x 717,5 x 354,2 mm	1226 x 800 x 376 mm
Peso		
Sem base	15 kg	17,9 kg
Com base	17,1 kg	20 kg
Nome do modelo	UE65KS9000	UE78KS9000
Tamanho do ecrã (diagonal)	65 polegadas (163 cm)	78 polegadas (198 cm)
Curvatura do ecrã	4200R	
Som (Saída)	60 W	
Dimensões (L x A x P)		
Caixa	1443,4 x 835,8 x 109,1 mm	1744,6 x 1011,4 x 144,5 mm
Com base	1443,4 x 928,7 x 404,6 mm	1744,6 x 1113,1 x 434,7 mm
Peso		
Sem base	26,5 kg	44,3 kg
Com base	28,8 kg	48,8 kg

- O design e as características técnicas estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.
- Para obter mais informações sobre a fonte de alimentação e o consumo de energia, consulte a etiqueta colada no produto.
- O consumo de energia típico é medido de acordo com a norma IEC 62087.

Redução do consumo de energia

Quando desliga o televisor, este entra no modo de espera. No modo de espera, continua a consumir alguma energia. Para reduzir o consumo de energia, desligue o cabo de alimentação quando não pretender utilizar o televisor durante um longo período de tempo.

Licenças



HDMI

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.

Recomendação – Apenas para a UE



A Samsung Electronics declara, por este meio, que este televisor está em conformidade com os requisitos essenciais e outras disposições relevantes da Directiva 1999/5/CE.

Pode encontrar a Declaração de conformidade oficial em <http://www.samsung.com>. Aceda a Suporte > Encontrar assistência do produto e introduza o nome do modelo.

Este equipamento apenas pode ser utilizado em espaços interiores.

Este equipamento pode ser utilizado em todos os países da UE.



Eliminação correcta deste produto (Resíduos de equipamentos eléctricos e electrónicos) (Aplicável em países com sistemas de recolha separada)

Este símbolo, quando presente no produto, acessórios ou documentação, indica que o produto e os respectivos acessórios electrónicos (por exemplo, carregador, auscultadores, cabo USB) não devem ser eliminados juntamente com os resíduos domésticos no fim da sua vida útil. Para evitar possíveis danos no ambiente ou prejuízos para a saúde humana causados pela eliminação não controlada de resíduos, deverá separar estes itens de outros tipos de resíduos e reciclá-los de forma responsável, para promover uma reutilização sustentável dos recursos materiais.

Os utilizadores domésticos devem entrar em contacto com o revendedor do produto ou com as entidades oficiais locais, para se informarem sobre onde e como podem entregar estes itens para uma reciclagem segura.

Os utilizadores comerciais deverão contactar o seu fornecedor e consultar os termos e condições do contrato de compra. Este produto e os respectivos acessórios electrónicos não devem ser eliminados juntamente com outros resíduos comerciais.



Eliminação correcta das pilhas deste produto (Aplicável em países com sistemas de recolha separada)

Este símbolo, quando presente na pilha, no manual ou na embalagem, indica que as pilhas deste produto não devem ser eliminadas juntamente com os resíduos domésticos no fim da sua vida útil. Quando assinalados, os símbolos químicos Hg, Cd ou Pb indicam que a pilha contém mercúrio, cádmio ou chumbo acima dos níveis de referência na Directiva CE 2006/66. Se as pilhas não forem eliminadas de modo adequado, estas substâncias podem prejudicar a saúde humana ou o ambiente.

De modo a proteger os recursos naturais e a promover a reutilização dos materiais, separe as pilhas de outros tipos de resíduos e recicle-as através do seu sistema gratuito de devolução de pilhas local.

Para obter informações sobre os compromissos ambientais da Samsung e as obrigações regulamentares específicas do produto, por exemplo, REACH, WEEE e pilhas, visite http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html

AVISO – PARA EVITAR O ALASTRAMENTO DE UM INCÊNDIO, MANTENHA SEMPRE VELAS OU OUTROS ITENS COM CHAMAS LONGE DESTA PRODUTO.



***This page is intentionally
left blank.***

***This page is intentionally
left blank.***

***This page is intentionally
left blank.***



BN68-07861L-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)	www.samsung.com/at/support
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be/support (Dutch) www.samsung.com/be_fr/support (French)
BOSNIA	055 233 999	www.samsung.com/support
BULGARIA	0800 111 31 , Безплатна телефонна линия	www.samsung.com/bg/support
CROATIA	072 726 786	www.samsung.com/hr/support
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com/cz/support
	Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o. V Parku 2343/24, 148 00 - Praha 4	
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	www.samsung.com/de/support
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	www.samsung.com/gr/support
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-786) 0680PREMIUM (0680-773-648)	http://www.samsung.com/hu/support
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/it/support
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com/be_fr/support
MONTENEGRO	020 405 888	www.samsung.com/support
SLOVENIA	080 697 267 (brezplačna številka)	www.samsung.com/si/support
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl/support
NORWAY	815 56480	www.samsung.com/no/support
POLAND	801-172-678* lub +48 22 607-93-33* Dedykowana infolinia do obsługi zapytań dotyczących telefonów komórkowych: 801-672-678* lub +48 22 607-93-33* * (koszt połączenia według taryfy operatora)	www.samsung.com/pl/support
PORTUGAL	808 20 7267	www.samsung.com/pt/support
ROMANIA	*8000 (apel in retea) 08008-726-78-64 (08008-SAMSUNG) Apel GRATUIT	www.samsung.com/ro/support
SERBIA	011 321 6899	www.samsung.com/rs/support
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	www.samsung.com/sk/support
SPAIN	0034902172678	www.samsung.com/es/support
SWEDEN	0771 726 7864 (0771-SAMSUNG)	www.samsung.com/se/support
SWITZERLAND	0800 726 78 64 (0800-SAMSUNG)	www.samsung.com/ch/support (German) www.samsung.com/ch_fr/support (French)
UK	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk/support
EIRE	0818 717100	www.samsung.com/ie/support
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com/lt/support
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv/support
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com/ee/support
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com/tr/support