



OWNER'S MANUAL

## Safety and Reference

LED TV\*

\* LG LED TV applies LCD screen with LED backlights.

Please read this manual carefully before operating your set and retain it for future reference.



[www.lg.com](http://www.lg.com)  
P/NO : MFL68931020(1506-REV00)  
Printed in Korea



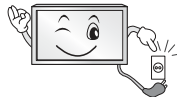
Do not place the TV and/or remote control in the following environments:

- A location exposed to direct sunlight
- An area with high humidity such as a bathroom
- Near any heat source such as stoves and other devices that produce heat
- Near kitchen counters or humidifiers where they can easily be exposed to steam or oil
- An area exposed to rain or wind
- Near containers of water such as vases

Otherwise, this may result in fire, electric shock, malfunction or product deformation.



Do not place the product where it might be exposed to dust. This may cause a fire hazard.



Mains Plug is the TV connecting/disconnecting device to AC mains electric supply. This plug must remain readily attached and operable when TV is in use.



Do not touch the power plug with wet hands. Additionally, if the cord pin is wet or covered with dust, dry the power plug completely or wipe dust off. You may be electrocuted due to excess moisture.



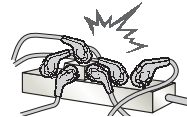
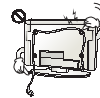
Make sure to connect Mains cable to compliant AC mains socket with Grounded earth pin. (Except for devices which are not grounded on earth.) Otherwise possibility you may be electrocuted or injured.



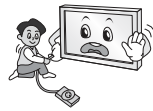
Ensure the power cord does not come into contact with hot objects such as a heater. This may cause a fire or an electric shock hazard.



Bend antenna cable between inside and outside building to prevent rain from flowing in. This may cause water damaged inside the Product and could give an electric shock.



Do not plug too many electrical devices into a single multiple electrical outlet. Otherwise, this may result in fire due to over-heating.



Do not drop the product or let it fall over when connecting external devices. Otherwise, this may result in injury or damage to the product.



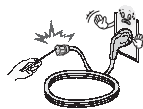
Keep the anti-moisture packing material or vinyl packing out of the reach of children. Anti-moisture material is harmful if swallowed. If swallowed by mistake, force the patient to vomit and visit the nearest hospital. Additionally, vinyl packing can cause suffocation. Keep it out of the reach of children.



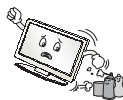
Do not let your children climb or cling onto the TV. Otherwise, the TV may fall over, which may cause serious injury.



Dispose of used batteries carefully to ensure that a small child does not consume them. Please seek Doctor- Medical Attention immediately if child consumes batteries.



Do not insert any metal objects/conductors (like a metal chopstick/cutlery/screwdriver) between power cable plug and input Wall Socket while it is connected to the input terminal on the wall. Additionally, do not touch the power cable right after plugging into the wall input terminal. You may be electrocuted. (Depending on model)



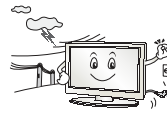
Do not drop metallic objects such as coins, hair pins, chopsticks or wire into the product, or inflammable objects such as paper and matches. Children must pay particular attention. Electrical shock, fire or injury can occur. If a foreign object is dropped into the product, unplug the power cord and contact the service centre.



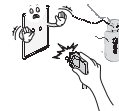
Do not spray water on the product or scrub with an inflammable substance (thinner or benzene). Fire or electric shock accident can occur.



Do not allow any impact, shock or any objects to fall into the unit, and do not drop anything onto the screen. You may be injured or the product can be damaged.



Never touch this product or antenna during a thunder or lightning storm. You may be electrocuted.



Never touch the wall outlet when there is leakage of gas, open the windows and ventilate. It may cause a fire or a burn by a spark.





Unplug the TV from AC mains wall socket if you do not intend to use the TV for a long period of time. Accumulated dust can cause fire hazard and insulation deterioration can cause electric leakage/shock/fire.

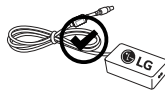


Apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and no objects filled with liquids, such as vases, shall be placed on the apparatus.

Do not install this product on a wall if it could be exposed to oil or oil mist. This may damage the product and cause it to fall.



If water enters or comes into contact with TV, AC adapter or power cord please disconnect the power cord and contact service centre immediately. Otherwise, this may result in electric shock or fire.



Only use an authorized AC adapter and power cord approved by LG Electronics. Otherwise, this may result in fire, electric shock, malfunction or product deformation.



Never Disassemble the AC adapter or power cord. This may result in fire or electric shock.

**CAUTION**



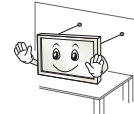
Install the product where no radio wave occurs.



There should be enough distance between an outside antenna and power lines to keep the former from touching the latter even when the antenna falls. This may cause an electric shock.



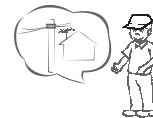
Do not install the product on places such as unstable shelves or inclined surfaces. Also avoid places where there is vibration or where the product cannot be fully supported. Otherwise, the product may fall or flip over, which may cause injury or damage to the product.



If you install the TV on a stand, you need to take actions to prevent the product from overturning. Otherwise, the product may fall over, which may cause injury.

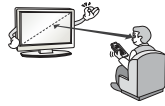
If you intend to mount the product to a wall, attach VESA standard mounting interface (optional parts) to the back of the product. When you install the set to use the wall mounting bracket (optional parts), fix it carefully so as not to drop.

Only use the attachments / accessories specified by the manufacturer.

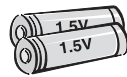


When installing the antenna, consult with a qualified service technician. If not installed by a qualified technician, this may create a fire hazard or an electric shock hazard.

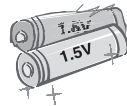




We recommend that you maintain a distance of at least 2 to 7 times the diagonal screen size when watching TV. If you watch TV for a long period of time, this may cause blurred vision.



Only use the specified type of battery. This could cause damage to the remote control.



Do not mix new batteries with old batteries. This may cause the batteries to overheat and leak.

Batteries should not be exposed to excessive heat. For example, keep away from direct sunlight, open fireplace and electric heaters.

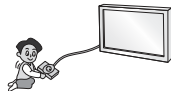
Do not place non-rechargeable batteries in charging device.



Make sure there are no objects between the remote control and its sensor.



Signal from Remote Control can be interrupted due to external/internal lighting eg Sunlight, fluorescent lighting. If this occurs turn off lighting or darken viewing area.



When connecting external devices such as video game consoles, make sure the connecting cables are long enough. Otherwise, the product may fall over, which may cause injury or damage the product.



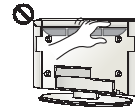
Do not turn the product On/Off by plugging-in or unplugging the power plug to the wall outlet. (Do not use the power plug for switch.) It may cause mechanical failure or could give an electric shock.



Please follow the installation instructions below to prevent the product from overheating.

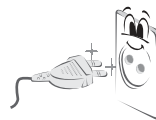
- The distance between the product and the wall should be more than 10 cm.
- Do not install the product in a place with no ventilation (e.g., on a bookshelf or in a cupboard).
- Do not install the product on a carpet or cushion.
- Make sure the air vent is not blocked by a tablecloth or curtain.

Otherwise, this may result in fire.

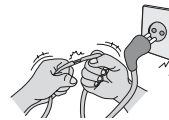


Take care not to touch the ventilation openings when watching the TV for long periods as the ventilation openings may become hot. This does not affect the operation or performance of the product.

Periodically examine the cord of your appliance, and if its appearance indicates damage or deterioration, unplug it, discontinue use of the appliance, and have the cord replaced with an exact replacement part by an authorized servicer.



Prevent dust collecting on the power plug pins or outlet. This may cause a fire hazard.



Protect the power cord from physical or mechanical abuse, such as being twisted, kinked, pinched, closed in a door, or walked upon. Pay particular attention to plugs, wall outlets, and the point where the cord exits the appliance.



Do not press strongly upon the panel with a hand or sharp object such as nail, pencil or pen, or make a scratch on it, as it may cause damage to screen.



When cleaning the product and its components, unplug the power first and wipe it with a soft cloth. Applying excessive force may cause scratches or discolouration. Do not spray with water or wipe with a wet cloth. Never use glass cleaner, car or industrial shiner, abrasives or wax, benzene, alcohol etc., which can damage the product and its panel. Otherwise, this may result in fire, electric shock or product damage (Deformation, corrosion or breakage).

As long as this unit is connected to the AC wall outlet, it is not disconnected from the AC power source even if you turn off this unit by SWITCH.



When unplugging the cable, grab the plug and unplug it, by pulling at the plug.

Don't pull at the cord to unplug the power cord from the power board, as this could be hazardous.



When moving the product, make sure you turn the power off first. Then, unplug the power cables, antenna cables and all connecting cables. The TV set or power cord may be damaged, which may create a fire hazard or cause electric shock.



When moving or unpacking the product, work in pairs because the product is heavy. Otherwise, this may result in injury.



Contact the service centre once a year to clean the internal parts of the product.

Accumulated dust can cause mechanical failure.



Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as power supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.



If the product feels cold to the touch, there may be a small "flicker" when it is turned on. This is normal, there is nothing wrong with product.



The panel is a high technology display product with resolution of two million to six million pixels. You may see tiny black dots and/or brightly coloured dots (red, blue or green) at a size of 1 ppm on the panel. This does not indicate a malfunction and does not affect the performance and reliability of the product.

This phenomenon also occurs in third-party products and is not subject to exchange or refund.



You may find different brightness and color of the panel depending on your viewing position(left/right/top/down). This phenomenon occurs due to the characteristic of the panel. It is not related with the product performance, and it is not malfunction.



Displaying a still image (e.g., broadcasting channel logo, on-screen menu, scene from a video game) for a prolonged time may cause damage to the screen, resulting in retention of the image, which is known as image sticking. The warranty does not cover the product for image sticking.

Avoid displaying a fixed image on your television's screen for a prolonged period (2 or more hours for LCD, 1 or more hours for Plasma). Also, if you watch the TV at a ratio of 4:3 for a long time, image sticking may occur on the borders of the panel.

This phenomenon also occurs in third-party products and is not subject to exchange or refund.

#### Generated Sound

"Cracking" noise: A cracking noise that occurs when watching or turning off the TV is generated by plastic thermal contraction due to temperature and humidity. This noise is common for products where thermal deformation is required. Electrical circuit humming/panel buzzing:

A low level noise is generated from a high-speed switching circuit, which supplies a large amount of current to operate a product. It varies depending on the product.

This generated sound does not affect the performance and reliability of the product.

Do not use high voltage electrical goods near the TV (e.g. electric mosquito-swatter). This may result in product malfunction.

#### Viewing 3D imaging (Only 3D models)



ENGLISH

**CAUTION****Viewing Environment**

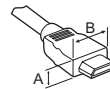
- Viewing Distance
  - Maintain a distance of at least twice the screen diagonal length when watching 3D contents. If you feel discomfort in viewing 3D contents, move further away from the TV.

**Viewing Age**

- Infants/Children
  - Usage/ Viewing 3D contents for children under the age of 6 are prohibited.
  - Children under the age of 10 may overreact and become overly excited because their vision is in development (for example: trying to touch the screen or trying to jump into it). Special monitoring and extra attention is required for children watching 3D contents.
  - Children have greater binocular disparity of 3D presentations than adults because the distance between the eyes is shorter than that of adults. Therefore they will perceive more stereoscopic depth compared to adults for the same 3D image.
- Teenagers
  - Teenagers under the age of 19 may react with sensitivity due to stimulation from light in 3D contents. Advise them to refrain from watching 3D contents for a long time when they are tired.
- Elderly
  - The elderly may perceive less 3D effect compared to the young. Do not sit closer to the TV than the recommended distance.

**Cautions when using the 3D glasses**

- Make sure to use LG 3D glasses. Otherwise, you may not be able to view 3D videos properly.
- Do not use 3D glasses instead of your normal glasses, sunglasses or protective goggles.
- Using modified 3D glasses may cause eye strain or image distortion.
- Do not keep your 3D glasses in extremely high or low temperatures. It will cause deformation.
- The 3D glasses are fragile and are easily scratched. Always use a soft, clean piece of cloth when wiping the lenses. Do not scratch the lenses of the 3D glasses with sharp objects or clean/wipe them with chemicals.

**Preparing**

\*A ≦ 10 mm

\*B ≦ 18 mm

- Use a certified cable with the HDMI logo attached.
- If you do not use a certified HDMI cable, the screen may not display or a connection error may occur. (Recommended HDMI Cable Types)
  - High-Speed HDMI™ cable (3 m or less)
  - High-Speed HDMI™ cable with Ethernet (3 m or less)

### CAUTION

- Do not use any unapproved items to ensure the safety and product life span.
- Any damage or injuries caused by using unapproved items are not covered by the warranty.
- Some models have a thin film attached on to the screen and this must not be removed.
- When attaching the stand to the TV set, place the screen facing down on a cushioned table or flat surface to protect the screen from scratches.
- Make sure that the screws are inserted correctly and fastened securely. (If they are not fastened securely enough, the TV may tilt forward after being installed.) Do not use too much force and over tighten the screws; otherwise screw may be damaged and not tighten correctly.

## Separate purchase

Separate purchase items can be changed or modified for quality improvement without any notification. Contact your dealer to buy these items. These devices only work with certain models.

The model name or design may be changed depending on the upgrade of product functions, manufacturer's circumstances or policies.

(Depending on model)

<b>AG-F***</b> Cinema 3D Glasses	<b>AN-MR600</b> Magic Remote	<b>AG-F***DP</b> Dual Play Glasses
<b>AN-VC550</b> Smart camera	LG Audio Device	<b>AN-WF500</b> Wi-Fi/Bluetooth Dongle

\* Some models require Wi-Fi/Bluetooth Dongle for using Magic Remote or LG Audio Device.

\* Supporting device of Wi-Fi/Bluetooth Dongle is a different in accordance with model.

## Maintenance

### Cleaning your TV

Clean your TV regularly to keep the best performance and to extend the product lifespan.

- Make sure to turn the power off and disconnect the power cord and all other cables first.
- When the TV is left unattended and unused for a long time, disconnect the power cord from the wall outlet to prevent possible damage from lightning or power surges.

### Screen, frame, cabinet and stand

To remove dust or light dirt, wipe the surface with a dry, clean, and soft cloth.

To remove major dirt, wipe the surface with a soft cloth dampened in clean water or a diluted mild detergent. Then wipe immediately with a dry cloth.

- Avoid touching the screen at all times, as this may result in damage to the screen.
- Do not push, rub, or hit the screen surface with your fingernail or a sharp object, as this may result in scratches and image distortions.
- Do not use any chemicals as this may damage the product.
- Do not spray liquid onto the surface. If water enters the TV, it may result in fire, electric shock, or malfunction.

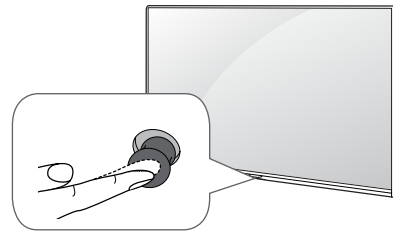
### Power cord

Remove the accumulated dust or dirt on the power cord regularly.

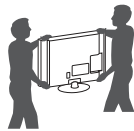
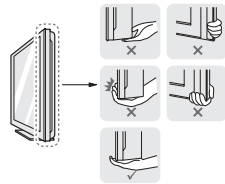
## Using the joystick button

(Image shown may differ from your TV.)

You can simply operate the TV functions, pressing or moving the joystick button up, down, left or right.



- Hold the top and bottom of the TV frame firmly. Make sure not to hold the transparent part, speaker, or speaker grill area.

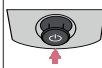





- When transporting the TV, do not expose the TV to jolts or excessive vibration.
- When transporting the TV, keep the TV upright, never turn the TV on its side or tilt towards the left or right.
- Do not apply excessive pressure to cause flexing /bending of frame chassis as it may damage screen.
- When handling the TV, be careful not to damage the protruding joystick button.

### CAUTION

- Avoid touching the screen at all times, as this may result in damage to the screen.
- Do not move the TV by holding the cable holders, as the cable holders may break, and injuries and damage to the TV may occur.

### Basic functions

	Power On	When the TV is turned off, place your finger on the joystick button and press it once and release it.
	Power Off	When the TV is turned on, place your finger on the joystick button and press it once for a few seconds and release it. All running apps will close, and any recording in progress will stop.
	Volume Control	If you place your finger over the joystick button and move it left or right, you can adjust the volume level you want.
	Programmes Control	If you place your finger over the joystick button and move it up or down, you can scroll through the saved programmes you want.

⏻	Turns the power off.
✕	Clears on-screen displays and returns to TV viewing.
📺	Changes the input source.
⚙️	

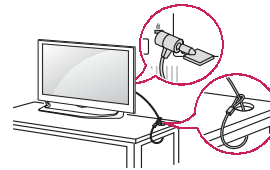


## Using the Kensington security system

(This feature is not available for all models.)

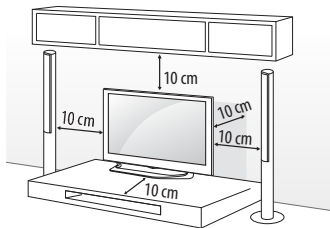
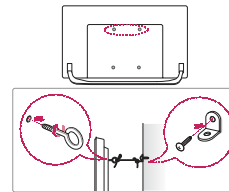
- Image shown may differ from your TV.

The Kensington security system connector is located at the rear of the TV. For more information of installation and using, refer to the manual provided with the Kensington security system or visit <http://www.kensington.com>. Connect the Kensington security system cable between the TV and a table.



## Securing the TV to a wall

(This feature is not available for all models.)



2 Connect the power cord to a wall outlet.

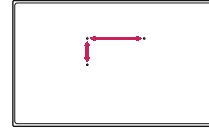
### ⚠️ CAUTION

- Do not place the TV near or on sources of heat, as this may result in fire or other damage.

### ⚠️ CAUTION

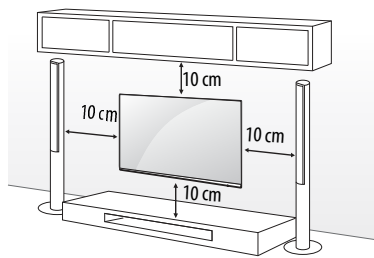
- Make sure that children do not climb on or hang on the TV.





**! CAUTION**

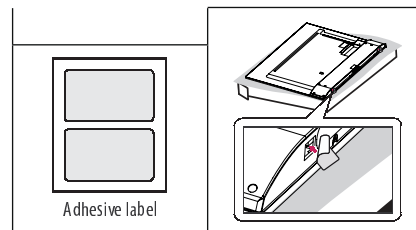
- Disconnect the power first, and then move or install the TV. Otherwise electric shock may occur.
- Remove the stand before installing the TV on a wall mount by performing the stand attachment in reverse.
- If you install the TV on a ceiling or slanted wall, it may fall and result in severe injury. Use an authorised LG wall mount and contact the local dealer or qualified personnel.
- Do not over tighten the screws as this may cause damage to the TV and void your warranty.
- Use the screws and wall mounts that meet the VESA standard. Any damages or injuries by misuse or using an improper accessory are not covered by the warranty.



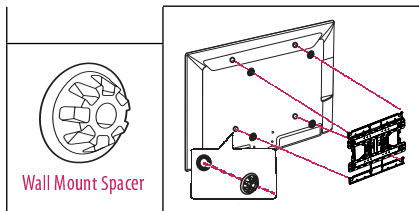
Make sure to use screws and wall mount bracket that meet the VESA standard. Standard dimensions for the wall mount kits are described in the following table.

**Separate purchase(Wall mounting bracket)**

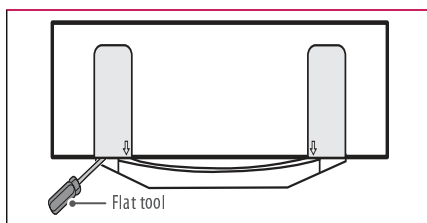
<b>Model</b>	43UF64** 43UF68** 40/43UF77**	49UF64** 49/55UF68** 49/55UF77** 50UF83**
<b>VESA (mm) (A x B)</b>	200 x 200	300 x 300
<b>Standard screw</b>	M6	M6
<b>Number of screws</b>	4	4
<b>Wall mount bracket</b>	LSW240B MSW240	LSW350B MSW240
<b>Model</b>	65UF68** 60/65UF77** 58UF83**	70/79UF77**
<b>VESA (mm) (A x B)</b>	300 x 300	600 x 400
<b>Standard screw</b>	M6	M8
<b>Number of screws</b>	4	4
<b>Wall mount bracket</b>	LSW350B	LSW640B







- Depending on the shape of the stand, use a flat tool to remove the stand cover as illustrated below. (e.g., a flat screwdriver)  
(Only when the item of the following form is provided)



## Connections (notifications)

Connect various external devices to the TV and switch input modes to select an external device. For more information of external device's connection, refer to the manual provided with each device.

Available external devices are: HD receivers, DVD players, VCRs, audio systems, USB storage devices, PC, gaming devices, and other external devices.

Current input mode \ Output Type	AV1 (TV Out <sup>1</sup> )
Digital TV	Digital TV
Analogue TV, AV	Analogue TV
Component	
HDMI	

1 TV Out : Outputs Analogue TV or Digital TV signals.

- Any Euro scart cable used must be signal shielded.
- When watching digital TV in 3D imaging mode, only 2D out signals can be output through the SCART cable. (Only 3D models)
- If you use the Time Machine function on digital TV, TV out signals cannot be output through the SCART cable.

## CI module connection

(Depending on model)

View the encrypted (pay) services in digital TV mode.

- Check if the CI module is inserted into the PCMCIA card slot in the right direction. If the module is not inserted properly, this can cause damage to the TV and the PCMCIA card slot.
- If the TV does not display any video and audio when CI+ CAM is connected, please contact to the Terrestrial/Cable/Satellite Service Operator.

## USB connection

Some USB Hubs may not work. If a USB device connected using a USB Hub is not detected, connect it to the USB port on the TV directly.

## Other connections

Connect your TV to external devices. For the best picture and audio quality, connect the external device and the TV with the HDMI cable. Some separate cable is not provided.

-  →  →  → **Picture** → **HDMI ULTRA HD Deep Colour**



- **On** : Support 4K @ 50/60 Hz (4:4:4, 4:2:2, 4:2:0)
- **Off** : Support 4K @ 50/60 Hz (4:2:0)

If the device connected to Input Port also supports ULTRA HD Deep Colour, your picture may be clearer. However, if the device doesn't support it, it may not work properly. In that case, connect the device to a different HDMI port or change the TV's **HDMI ULTRA HD Deep Colour** setting to **Off**.

(This feature is available on certain models which are supported ULTRA HD Deep Colour only.)

## Remote control

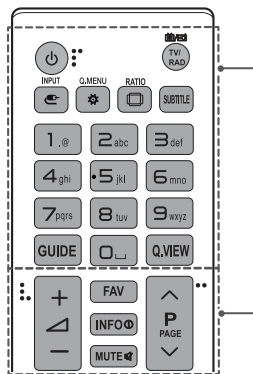
The descriptions in this manual are based on the buttons on the remote control. Please read this manual carefully and use the TV correctly.

To replace batteries, open the battery cover, replace batteries (1.5 V AAA) matching the  and  ends to the label inside the compartment, and close the battery cover. To remove the batteries, perform the installation actions in reverse.

### CAUTION

- Do not mix old and new batteries, as this may damage the remote control.
- The remote control will not be included for all sales market.

Make sure to point the remote control toward the remote control sensor on the TV.

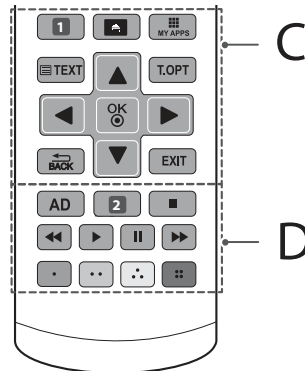


## A

- POWER** Turns the TV on or off.
- TV/RAD** Selects Radio, TV and DTV programme.
- INPUT** Changes the input source.
- Q.MENU / (Q. Settings)** Accesses the Quick Settings.
- RATIO** Resizes an image.
- SUBTITLE** Recalls your preferred subtitle in digital mode.
- Number buttons** Enters numbers.
- GUIDE** Shows programme guide.
- (Space)** Opens an empty space on the screen keyboard.
- Q.VIEW** Returns to the previously viewed programme.

## B

- FAV** Accesses your favourite programme list.
- INFO** Views the information of the current programme and screen.
- MUTE** Mutes all sounds.
- + / -** Adjusts the volume level.
- ^ P v** Scrolls through the saved programmes.
- ^ PAGE v** Moves to the previous or next screen.



C

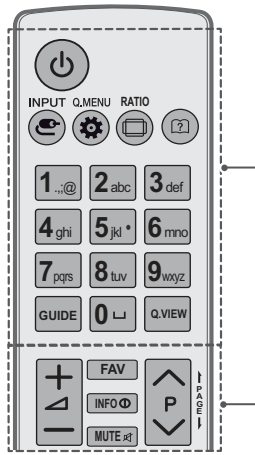
D

ENGLISH

- 1 APP/** Selects the MHP TV menu source. (Depending on model)
- 1 RECENT** Shows the previous history. (Depending on model)
- (HOME)** Accesses the Home menu.
- MY APPS** Shows the list of Apps.
- Teletext buttons (TEXT, T.OPT)** These buttons are used for teletext.
- Navigation buttons (up/down/left/right)** Scrolls through menus or options.
- OK** Selects menus or options and confirms your input.
- BACK** Returns to the previous level.
- EXIT** Clears on-screen displays and returns to TV viewing.

## D

- AD** By pressing the AD button, audio descriptions function will be enabled.
- 2 LIST** Accesses the saved programme list. (Depending on model)
- 2** Starts to record and displays record menu. (Only Time Machine<sup>Ready</sup> supported model) (Depending on model)
- Control buttons (■, ▶, II, ◀, ▶▶)** Controls the Premium contents, Time Machine<sup>Ready</sup> or SmartShare menus or the SIMPLINK compatible devices (USB or SIMPLINK or Time Machine<sup>Ready</sup>).
- Coloured buttons** These access special functions in some menus. (●): Red, (●●): Green, (●●●): Yellow, (●●●●): Blue

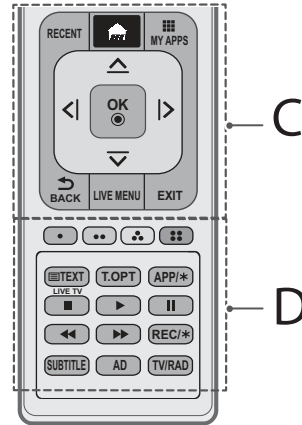


**A**

- (POWER)** Turns the TV on or off.
- INPUT** Changes the input source.
- Q.MENU / (Q. Settings)** Accesses the Quick Settings.
- RATIO** Resizes an image.
- (User Guide)** Sees user- guide.
- Number buttons** Enters numbers.
- (Space)** Opens an empty space on the screen keyboard.
- GUIDE** Shows programme guide.
- Q.VIEW** Returns to the previously viewed programme.

**B**

- Adjusts the volume level.
- FAV** Accesses your favourite programme list.
- INFO**  Views the information of the current programme and screen.
- MUTE**  Mutes all sounds.
- P** Scrolls through the saved programmes.
- PAGE** Moves to the previous or next screen.



**C**

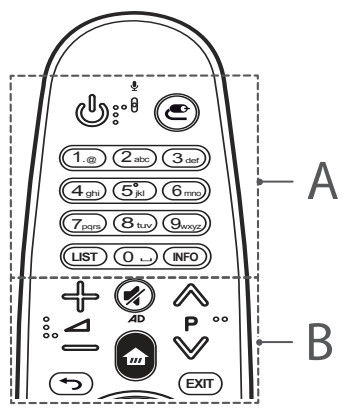
- RECENT** Shows the previous history.
- (HOME)** Accesses the Home menu.
- MY APPS** Shows the list of Apps.
- Navigation buttons (up/down/left/right)** Scrolls through menus or options.
- OK**  Selects menus or options and confirms your input.
- BACK** Returns to the previous level.
- LIVE MENU** Shows the list of Recommended, Programmes, Search and Recorded. (Depending on model)
- EXIT** Clears on-screen displays and returns to TV viewing.

**D**

- Coloured buttons** These access special functions in some menus.  
(): Red, (): Green, (): Yellow, (): Blue
- Teletext buttons ( **TEXT**, **T.OPT**)** These buttons are used for teletext.
- APP/\*** Selects the MHP TV menu source. (Depending on model)
- LIVE TV** Returns to LIVE TV.
- Control buttons (, , , , )** Controls the Premium contents, Time Machine<sup>Ready</sup> or SmartShare menus or the SIMPLINK compatible devices (USB or SIMPLINK or Time Machine<sup>Ready</sup>).
- REC/\*** Starts to record and displays record menu. (Only Time Machine<sup>Ready</sup> supported model) (Depending on model)
- SUBTITLE** Recalls your preferred subtitle in digital mode.
- AD** By Pressing AD button, audio descriptions function will be enabled.
- TV/RAD** Selects Radio, TV and DTV programme.

**CAUTION**

- Do not mix old and new batteries, as this may damage the remote control.

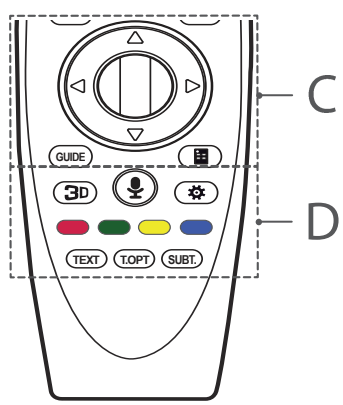


**A**

- (POWER)** Turns the TV on or off.
- (INPUT)** Changes the input source.
- \* Pressing and holding the **(INPUT)** button displays all the lists of external inputs.
- Number buttons** Enters numbers.
- LIST** Accesses the saved programmes list.
- INFO** Views the information of the current programmes and screen.

**B**

- (+/-)** Scrolls through the saved programmes.
- (MUTE)** Mutes all sounds.
- \* By Pressing and holding the **(MUTE)** button, video/audio descriptions function will be enabled. (Depending on model)
- (HOME)** Accesses the Home menu.
- (BACK)** Returns to the previous screen.
- EXIT** Clears on-screen displays and returns to Last Input viewing.



**C**

- (Wheel (OK))** Press the center of the Wheel button to select a menu. You can change programmes by using the Wheel button.
- (up/down/left/right)** Press the up, down, left or right button to scroll the menu. If you press **(up/down/left/right)** buttons while the pointer is in use, the pointer will disappear from the screen and Magic Remote will operate like a general remote control. To display the pointer on the screen again, shake Magic Remote to the left and right.
- GUIDE** Shows programme guide.
- (Screen Remote)** Displays the Screen Remote.
- \* Accesses the Universal Control Menu. (Depending on model)

**3D** Used for viewing 3D video. (Only 3D models)


#### (Voice recognition)

(Depending on model)

Network connection is required to use the voice recognition function.

- 1 Press the voice recognition button.
- 2 Speak when the voice display window appears on the TV screen.
  - Use the Magic Remote no further than 10 cm from your face.
  - The voice recognition may fail when you speak too fast or too slowly.
  - The recognition rate may vary depending on the user's characteristics (voice, pronunciation, intonation, and speed) and the environment (noise and TV volume).

**Q. Settings** Accesses the Quick Settings.

\* Pressing and holding the  button displays the **Advanced** menu.

**Coloured buttons** These access special functions in some menus.

: Red, : Green, : Yellow, : Blue


**Teletext buttons (TEXT, T.OPT)** These buttons are used for teletext.

**SUBT.** Recalls your preferred subtitle in digital mode.

## Registering magic remote

### How to register the magic remote

To use the Magic Remote, first pair it with your TV.

- 1 Put batteries into the Magic Remote and turn the TV on.
- 2 Point the Magic Remote at your TV and press the  **Wheel (OK)** on the remote control.

\* If the TV fails to register the Magic Remote, try again after turning the TV off and back on.





### How to deregister the magic remote

Press the  **(BACK)** and  **(HOME)** buttons at the same time, for five seconds, to unpair the Magic Remote with your TV.

\* Pressing and holding the **EXIT** button will let you cancel and re-register Magic Remote at once.

## How to use magic remote



- Shake the Magic Remote slightly to the right and left or press  **(HOME)**,  **(INPUT)**,  **3D** buttons to make the pointer appear on the screen. (In some TV models, the pointer will appear when you turn the  **Wheel (OK)** button.)
- If the pointer has not been used for a certain period of time or Magic Remote is placed on a flat surface, then the pointer will disappear.
- If the pointer is not responding smoothly, you can reset the pointer by moving it to the edge of the screen.
- The Magic Remote depletes batteries faster than a normal remote due to the additional features.

## Precautions to take when using the magic remote

- Use the remote control within the specified range (within 10 m). You may experience communication failures when using the device outside the coverage area or if there are obstacles within the coverage area.
- You may experience communication failures depending on the accessories. Devices such as a microwave oven and wireless LAN operate in the same frequency band (2.4 GHz) as the Magic Remote. This may cause communication failures.
- The Magic Remote may not work properly if a wireless router (AP) is within 1 meter of the TV. Your wireless router should be more than 1 m away from the TV.
- Do not disassemble or heat the battery.
- Do not drop the battery. Avoid extreme shocks to the battery.
- Inserting the battery in the wrong way may result in explosion.



## Open source software notice information

To obtain the source code under GPL, LGPL, MPL and other open source licenses, that is contained in this product, please visit <http://opensource.lge.com>.

In addition to the source code, all referred license terms, warranty disclaimers and copyright notices are available for download.

LG Electronics will also provide open source code to you on CD-ROM for a charge covering the cost of performing such distribution (such as the cost of media, shipping, and handling) upon email request to [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com). This offer is valid for three (3) years from the date on which you purchased the product.



## Troubleshooting

Cannot control the TV with the remote control.

- Check the remote control sensor on the product and try again.
- Check if there is any obstacle between the product and the remote control.
- Check if the batteries are still working and properly installed (⊕ to ⊕, ⊖ to ⊖).

No image display and no sound is produced.

- Check if the product is turned on.
- Check if the power cord is connected to a wall outlet.
- Check if there is a problem in the wall outlet by connecting other products.

The TV turns off suddenly.

- Check the power control settings. The power supply may be interrupted.
- Check if the **Automatic Standby**(Depending on model) / **Sleep Timer** / **Timer Power Off** is activated in the **TIMERS** settings.
- If there is no signal while the TV is on, the TV will turn off automatically after 15 minutes of inactivity.

When connecting to the PC (HDMI), 'No signal' or 'Invalid Format' is displayed.

- Turn the TV off/on using the remote control.
- Reconnect the HDMI cable.
- Restart the PC with the TV on.



specification

- Because band channel used by the country could be different, the user can not change or adjust the operating frequency and this product is set for the regional frequency table.
- This device should be installed and operated with minimum distance 20 cm between the device and your body. And this phrase is for the general statement for consideration of user environment.

**CE 0197** 

(Only UF68\*\*, UF77\*\*, UF83\*\*)

Wireless module (LGSBW41) specification			
Wireless LAN		Bluetooth	
Standard	IEEE 802.11a/b/g/n	Standard	Bluetooth Version 4.0
Frequency Range	2400 to 2483.5 MHz 5150 to 5250 MHz 5725 to 5850 MHz (for Non EU)	Frequency Range	2400 to 2483.5 MHz
Output Power (Max.)	802.11a: 13 dBm 802.11b: 15 dBm 802.11g: 14 dBm 802.11n - 2.4 GHz: 16 dBm 802.11n - 5 GHz: 16 dBm	Output Power (Max.)	10 dBm or Lower

(Only UF64\*\*)

Wireless LAN module (TWFM-B006D) specification	
Standard	IEEE 802.11a/b/g/n
Frequency Range	2400 to 2483.5 MHz 5150 to 5250 MHz 5725 to 5850 MHz (for Non EU)
Output Power (Max.)	802.11a: 11 dBm 802.11b: 14 dBm 802.11g: 10.5 dBm 802.11n - 2.4 GHz: 11 dBm 802.11n - 5 GHz: 12.5 dBm







Record the model number and serial number of the TV.  
Refer to the label on the back cover and quote this  
information to your dealer when requiring any service.

MODEL \_\_\_\_\_

SERIAL \_\_\_\_\_





MANUEL D'UTILISATION

## Sécurité et référence

LED TV\*

\* Le téléviseur LED de LG combine un écran LCD et un rétroéclairage LED.

Veillez lire attentivement ce manuel avant de mettre en service votre produit et conservez-le afin de pouvoir vous y référer ultérieurement.

[www.lg.com](http://www.lg.com)

## Consignes de sécurité

Veuillez lire attentivement ces consignes de sécurité avant d'utiliser le produit.



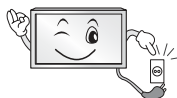
N'installez pas la TV et la télécommande dans les environnements suivants :

- Un emplacement exposé à la lumière directe du soleil ;
- Une zone fortement humide comme une salle de bain ;
- À proximité d'une source de chaleur comme une cuisinière et tout autre appareil produisant de la chaleur ;
- À proximité d'un plan de travail de cuisine ou d'un humidificateur où elles pourraient facilement être exposées à la vapeur ou à l'huile ;
- Une zone exposée à la pluie et au vent ;
- À proximité de conteneurs d'eau comme des vases.

Le non-respect de cette consigne peut provoquer un incendie, une électrocution, un dysfonctionnement ou une déformation du produit.



N'installez pas le produit dans un endroit exposé à la poussière. Le non-respect de cette consigne peut provoquer un incendie.



La fiche secteur est l'élément de déconnexion. La fiche doit être toujours accessible.



Ne touchez pas la fiche d'alimentation avec les mains mouillées. En outre, si la fiche du cordon est mouillée ou couverte de poussière, séchez ou essuyez complètement le cordon d'alimentation. L'humidité excessive peut provoquer des risques d'électrocution.



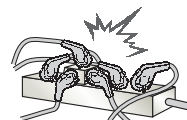
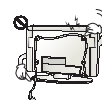
Veuillez à raccorder le câble d'alimentation à une prise de terre. (Ne s'applique pas aux appareils ne nécessitant pas une mise à la terre.) Si ce n'est pas le cas, vous risquez d'être électrocuté ou blessé.



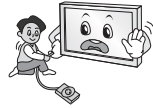
Assurez-vous que le cordon d'alimentation n'est pas en contact avec des objets chauds comme un chauffage. Le non-respect de cette consigne peut provoquer un incendie ou une électrocution.



Pliez le câble d'antenne entre le bâtiment intérieur et extérieur pour empêcher la pluie de s'écouler à l'intérieur. L'eau pourrait endommager le produit et provoquer une électrocution.



Ne branchez pas trop d'appareils électriques sur une seule multiprise murale. Le non-respect de cette consigne peut provoquer un incendie résultant d'une surchauffe.



Ne faites pas tomber le produit ou ne le laissez pas tomber lors du branchement de périphériques externes.  
Le non-respect de cette consigne peut entraîner des blessures ou endommager le produit.



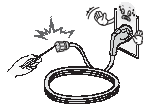
Conservez le matériau d'emballage anti-moissure ou l'emballage en vinyle hors de portée des enfants. Le matériau anti-moissure est dangereux en cas d'ingestion. En cas d'ingestion par mégarde, faites vomir la personne et rendez-vous à l'hôpital le plus proche. En outre, l'emballage en vinyle peut entraîner une asphyxie. Conservez-le hors de portée des enfants.



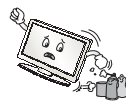
Né laissez pas les enfants grimper sur la TV ou s'agripper dessus.  
Dans le cas contraire, la TV risque de tomber, ce qui peut entraîner des blessures graves.



Respectez les règles de sécurité lors de la mise au rebut des batteries pour éviter qu'un enfant ne les avale. En cas d'ingestion, consultez immédiatement un médecin.



N'insérez pas de conducteur (comme une baguette métallique) dans l'une des extrémités du câble d'alimentation si l'autre extrémité est reliée au terminal d'entrée mural. En outre, ne touchez pas le câble d'alimentation juste après le raccordement au terminal d'entrée mural. Vous pourriez vous électrocuter. (Selon le modèle)



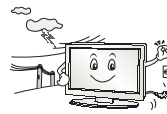
Ne laissez pas tomber d'objets métalliques (pièces de monnaie, épingles à cheveux, baguettes métalliques ou fils) ou d'objets inflammables (papier et allumettes) dans le produit. Surveillez particulièrement les enfants.  
Cela pourrait provoquer une électrocution, un incendie ou des blessures. Si un corps étranger tombe dans le produit, débranchez le câble d'alimentation et contactez le centre de services.



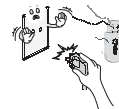
Ne vaporisez pas d'eau sur le produit ou ne le frottez pas avec une substance inflammable (diluant ou benzène). Vous risqueriez de provoquer une électrocution ou un incendie.



Évitez tout impact d'objets avec l'appareil ou toute chute d'objets sur l'appareil, et ne laissez rien tomber sur l'écran.  
Vous risqueriez de vous blesser ou d'endommager le produit.



Ne touchez jamais ce produit ou l'antenne en cas de tonnerre ou d'orage.  
Vous pourriez vous électrocuter.



Ne touchez jamais la prise murale lors d'une fuite de gaz; ouvrez les fenêtres et aérez la pièce.  
Le non-respect de cette consigne peut provoquer un incendie ou des brûlures dues aux étincelles.





Si vous n'utilisez pas le produit pendant une période prolongée, débranchez le câble d'alimentation du produit. Une couche de poussière peut provoquer un incendie ; une détérioration de l'isolation peut provoquer une fuite électrique, une électrocution ou un incendie.

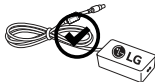


N'exposez pas l'appareil à la pluie ni aux éclaboussures. Ne placez pas d'objets contenant du liquide (tels qu'un vase) sur le produit.

N'installez pas le produit sur un mur où il est susceptible d'être exposé à de l'huile ou à de la vapeur d'huile. Cela pourrait endommager le produit et provoquer sa chute.



Si de l'eau ou une autre substance pénètre dans le produit (par exemple l'adaptateur secteur, le cordon d'alimentation, le téléviseur), débranchez le cordon d'alimentation et contactez immédiatement le centre de services. Le non-respect de cette consigne peut provoquer un incendie ou une électrocution.



Utilisez uniquement un adaptateur secteur et un cordon d'alimentation approuvés par LG Electronics. Le non-respect de cette consigne peut provoquer un incendie, une électrocution, un dysfonctionnement ou une déformation du produit.

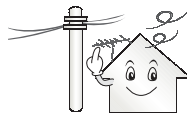


Ne démontez pas l'adaptateur secteur ou le cordon d'alimentation. Le non-respect de cette consigne peut provoquer un incendie ou une électrocution.

## ! ATTENTION



Installez le produit à l'écart des ondes radio.



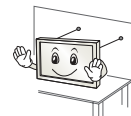
La distance entre une antenne extérieure et les lignes d'alimentation doit être suffisante pour éviter tout contact physique en cas de chute de l'antenne.

Le non-respect de cette consigne peut provoquer une électrocution.



N'installez pas le produit sur des étagères instables ou des surfaces inclinées. Évitez également les endroits soumis à des vibrations ou ne permettant pas de supporter correctement le produit.

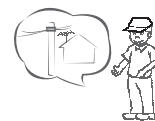
Dans le cas contraire, le produit risque de tomber ou de se retourner, ce qui peut provoquer des blessures ou endommager le produit.



Si vous installez la TV sur un support, veillez à empêcher le produit de se renverser. Dans le cas contraire, le produit risque de tomber, ce qui peut entraîner des blessures.

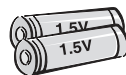
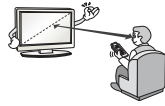
Si vous essayez de monter le produit sur un mur, fixez une interface de montage VESA standard (pièces en option) à l'arrière du produit. Lorsque vous installez le poste à l'aide d'un support mural (pièces en option), fixez-le solidement pour éviter qu'il ne tombe.

Utilisez uniquement des éléments de fixation/accessoires agréés par le fabricant.

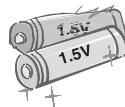


Lors de l'installation de l'antenne, consultez un agent de maintenance qualifié.

Le non-respect de cette consigne peut provoquer un incendie ou une électrocution.



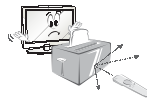
Utilisez uniquement le type de piles spécifié.  
Le non-respect de cette consigne peut endommager la télécommande.



N'utilisez pas simultanément de nouvelles piles et des piles usagées.  
Ceci pourrait provoquer la surchauffe des piles et une fuite de liquide.

N'exposez pas les piles à une température excessive (directement sous les rayons du soleil, près d'une cheminée ouverte ou d'un radiateur, par exemple).

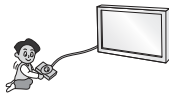
N'utilisez pas des piles non-rechargeables dans le chargeur de l'appareil.



Assurez-vous qu'aucun objet n'est placé entre la télécommande et son capteur.



La lumière du soleil ou un éclairage puissant peut perturber le signal de la télécommande. Le cas échéant, assombrissez la pièce.



Lorsque vous branchez des périphériques externes comme des consoles de jeu vidéo, veillez à ce que les câbles de raccordement soient assez longs. Dans le cas contraire, le produit risque de tomber, ce qui peut provoquer des blessures ou endommager le produit.



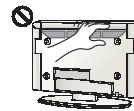
Ne mettez pas le produit sous/hors tension en branchant et en débranchant le cordon d'alimentation de la prise. (N'utilisez pas le cordon d'alimentation en tant qu'interrupteur.)  
Vous risqueriez de provoquer une panne mécanique ou une électrocution.



Veillez suivre les instructions d'installation ci-après pour empêcher une surchauffe du produit.

- La distance entre le produit et le mur doit être d'au moins 10 cm.
- N'installez pas le produit dans un endroit non aéré (par ex., dans une bibliothèque ou dans un placard).
- N'installez pas le produit sur un tapis ou un coussin.
- Assurez-vous que l'aération n'est pas obstruée par une nappe ou un rideau.

Le non-respect de cette consigne peut entraîner un incendie.



Évitez de toucher les ouvertures de ventilation lors de l'utilisation prolongée du téléviseur car elles peuvent surchauffer. Ceci n'affecte en aucun cas le fonctionnement ou la performance du produit.

Examinez régulièrement le cordon de votre appareil et si vous détectez des signes d'endommagement ou de détérioration, débranchez-le. Cessez alors d'utiliser l'appareil et demandez à un prestataire de services autorisé de remplacer le cordon par une pièce identique.



Évitez de laisser la poussière s'accumuler sur les tiges de la fiche d'alimentation ou de la prise électrique.

Le non-respect de cette consigne peut provoquer un incendie.



Protégez le cordon d'alimentation contre les mauvais traitements physiques ou mécaniques, la torsion, la pliure, le pincement, et évitez qu'il ne puisse être pris dans une porte ou que l'on puisse marcher dessus. Vérifiez soigneusement les fiches, les prises murales et les points de sortie du cordon de l'appareil.



N'appuyez pas avec force sur l'écran avec la main ou avec un objet pointu, tel qu'un clou, un crayon ou un stylo afin d'éviter de le rayer.



Lors du nettoyage du produit et de ses composants, débranchez le cordon d'alimentation et essuyez-les à l'aide d'un chiffon doux. Une pression excessive peut provoquer des rayures ou une décoloration. Ne vaporisez pas d'eau et n'utilisez pas de chiffon mouillé. N'utilisez jamais de produit à vitre, de produit lustrant pour voiture ou industriel, d'abrasifs ou de cire, de benzène, d'alcool, etc., qui risqueraient d'endommager le produit et son écran.

Le non-respect de cette consigne peut provoquer un incendie ou une électrocution, ou endommager le produit (déformation, corrosion ou cassure).

Tant que l'unité est connectée à la prise murale de secteur, elle n'est pas déconnectée de la source d'alimentation secteur, même si vous avez éteint l'unité à l'aide de l'INTERRUPTEUR.



Pour débrancher le câble, tenez-le par la fiche. Ne pas tirer sur le câble pour débrancher le câble d'alimentation de la prise électrique, cela peut-être dangereux.



Veillez à mettre le produit hors tension lorsque vous le déplacez. Puis, débranchez les câbles d'alimentation, les câbles d'antenne et tous les câbles de raccordement.

La TV ou le cordon d'alimentation peuvent être endommagés, ce qui peut provoquer un incendie ou une électrocution.



Vous devez être deux pour déplacer ou déballer le produit car ce dernier est lourd.

Le non-respect de cette consigne peut entraîner des blessures.



Contactez le centre de services une fois par an pour nettoyer les composants internes du produit.

Une accumulation de poussière peut provoquer des pannes mécaniques.



Confiez l'ensemble des réparations à du personnel qualifié. Confiez les réparations à du personnel qualifié dans les cas suivants : si la fiche ou le cordon d'alimentation secteur est endommagé, si un liquide a été renversé sur l'appareil ou si des objets sont tombés sur l'appareil, si l'appareil a été exposé à la pluie ou à l'humidité, si l'appareil ne fonctionne pas normalement ou s'il est tombé.



Si le produit est froid au toucher, il pourra se produire un petit « scintillement » à sa mise en marche. Ce phénomène est normal et le produit n'est pas en cause.



L'écran haute technologie se caractérise par une résolution de deux millions à six millions de pixels. Il est possible que de minuscules points noirs et/ou des points lumineux (rouge, bleu ou vert) de la taille d'un ppm s'affiche à l'écran. Cela n'indique pas un dysfonctionnement et n'affecte pas les performances et la fiabilité du produit.

Ce phénomène survient également sur les produits tiers ; aucun échange ou remboursement n'est possible.





Suivant votre position de visionnage (gauche/droite/haut/bas), la luminosité et la couleur de l'écran peuvent varier. Ce phénomène résulte des caractéristiques de l'écran. Il n'a aucun rapport avec les performances du produit et n'indique pas un dysfonctionnement.



L'affichage d'une image fixe (logo d'un canal de diffusion, menu à l'écran, scène d'un jeu vidéo, etc.) pendant une durée prolongée peut endommager l'écran et provoquer une image rémanente ; ce phénomène s'appelle une brûlure d'écran. La garantie ne couvre pas le produit pour une brûlure d'écran.

Évitez d'afficher une image fixe de façon prolongée sur l'écran de votre téléviseur (pas plus de 2 heures sur un écran LCD et pas plus d'une heure sur un écran plasma).

Si vous regardez votre TV de façon prolongée au format 4:3, une brûlure d'écran peut apparaître sur le contour de l'écran.

Ce phénomène survient également sur les produits tiers ; aucun échange ou remboursement n'est possible.

### Sons générés

Bruit de craquement : un bruit de craquement, lorsque vous regardez ou éteignez la TV, est généré par une contraction thermique plastique liée à la température et à l'humidité. Ce bruit est usuel sur les produits nécessitant une déformation thermique. Bourdonnement du circuit électrique/de l'écran : bruit faible généré par un circuit de commutation haute vitesse qui permet le fonctionnement du produit en fournissant la majeure partie de l'alimentation. Il varie en fonction du produit. Ce son généré n'affecte ni les performances ni la fiabilité du produit.

Ne pas utiliser de produits électroniques à haute tension près du téléviseur (par ex. : tapette à mouche électrisée). Cela pourrait endommager le produit.



## Visionnage d'images 3D (modèles 3D uniquement)



FRANÇAIS



## ⚠ ATTENTION

### Environnement de visionnage

- Distance de visionnage
  - Lors du visionnage de contenu 3D, gardez une distance équivalente au double de la diagonale de l'écran. Si vous ressentez une gêne lors du visionnage de contenu 3D, éloignez-vous davantage de la TV.

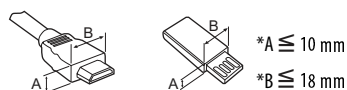
### Âge pour le visionnage

- Bébé/Enfants
  - L'utilisation/le visionnage de contenu 3D par des enfants de moins de 6 ans est interdit.
  - Les enfants de moins de 10 ans peuvent réagir de manière excessive car leur vision est en cours de développement (ils peuvent, par exemple, essayer de toucher l'écran ou de sauter dedans). Il est nécessaire d'apporter une surveillance spéciale et une attention particulière aux enfants qui visionnent du contenu 3D.
  - Les enfants présentent une plus grande disparité binoculaire des présentations en 3D que les adultes car la distance entre leurs yeux est plus petite. En revanche, ils perçoivent davantage la profondeur stéréoscopique des images 3D que les adultes.
- Adolescents
  - Les adolescents de moins de 19 ans peuvent présenter une plus grande sensibilité du fait de la stimulation résultant de la luminosité du contenu 3D. Conseillez-leur de ne pas regarder de contenu 3D de manière prolongée lorsqu'ils sont fatigués.
- Personnes âgées
  - Les personnes âgées perçoivent moins les effets 3D que les personnes jeunes. Ne vous asseyez pas plus près de la TV que la distance recommandée.

### Mise en garde lors de l'utilisation de lunettes 3D

- Veillez à utiliser des lunettes 3D LG. Dans le cas contraire, vous risquez de ne pas voir les vidéos 3D correctement.
- N'utilisez pas les lunettes 3D comme lunettes de vue, lunettes de soleil ou lunettes de protection.
- L'utilisation de lunettes 3D modifiées peut entraîner une fatigue oculaire ou une distorsion de l'image.
- Gardez vos lunettes 3D à l'abri des températures extrêmement froides ou chaudes. Cela pourrait les déformer.
- Les lunettes 3D sont fragiles et se rayent facilement. Utilisez toujours un chiffon doux et propre pour nettoyer les verres. Ne rayez pas les verres des lunettes 3D avec un objet pointu et n'y appliquez pas de produits chimiques.

## Préparation



- Utilisez un câble certifié portant le logo HDMI.
- Si vous n'utilisez pas un câble HDMI certifié, l'écran peut ne pas s'afficher ou un problème de connexion peut se produire. (Types de câbles HDMI recommandés)
  - Câble HDMI™/TM haute vitesse (max. 3 m)
  - Câble HDMI™/TM haute vitesse avec Ethernet (max. 3 m)

## ATTENTION

- Afin d'optimiser la sécurité et la durée de vie du produit, n'utilisez pas d'éléments non agréés.
- La garantie ne couvre pas les dommages ou les blessures dus à l'utilisation d'éléments non agréés.
- Certains modèles ont un film plastique fin collé sur l'écran. Il ne doit pas être enlevé.
- Pour fixer le support au téléviseur, placez l'écran face vers le bas sur une table ou sur une surface plane munie d'une protection pour éviter de le rayer.
- Assurez-vous que les vis sont placées et serrées correctement. (Si les vis ne sont pas correctement serrées, le téléviseur peut s'incliner après son installation.) Ne serrez pas les vis en forçant excessivement, sous peine de les abîmer et de finir par les desserrer.

## Achat séparé

Des articles vendus séparément peuvent faire l'objet de remplacements ou de modifications sans préavis dans le but d'améliorer la qualité du produit.

Contactez votre revendeur pour vous procurer ces articles.

Ces périphériques fonctionnent uniquement avec certains modèles.

Le nom ou le design du modèle peut changer en cas de mise à niveau des fonctions du produit, des conditions de diffusion ou des politiques de confidentialité du fabricant.

(Selon le modèle)

<b>AG-F***</b> Lunettes de cinéma 3D	<b>AN-MR600</b> Télécommande Magic Remote	<b>AG-F***DP</b> Lunettes Dual Play
<b>AN-VC550</b> Caméra intelligente	Périphérique audio LG	<b>AN-WF500</b> Module de sécurité Wi-Fi/Bluetooth

\* Certains modèles nécessitent une connexion via un module de sécurité Wi-Fi/Bluetooth pour l'utilisation de Magic Remote ou d'un périphérique audio LG.

\* La prise en charge du module de sécurité Wi-Fi/Bluetooth diffère selon les modèles.

## Maintenance

### Nettoyage de votre TV

Nettoyez régulièrement votre TV pour conserver des performances optimales et pour augmenter la durée de vie du produit.

- Avant toute chose, veillez à couper l'alimentation et à débrancher le cordon d'alimentation et tous les autres câbles.
- Lorsque vous prévoyez de ne pas utiliser le téléviseur pendant une longue période, débranchez le cordon d'alimentation de la prise murale afin d'éviter tout endommagement dû à une étincelle ou une surtension.

### Écran, cadre, boîtier et support

Pour éliminer la poussière ou une saleté légère, essuyez la surface avec un chiffon doux, propre et sec.

Pour retirer des taches importantes, essuyez la surface avec un chiffon doux humidifié d'eau propre ou d'un détergent doux dilué. Essuyez ensuite immédiatement avec un chiffon sec.

- Évitez toujours de toucher l'écran, car vous risqueriez de l'endommager.
- Ne poussez pas, ne frottez pas ou ne cognez pas la surface de l'écran avec l'ongle ou un objet contondant, car cela pourrait causer des rayures et des déformations de l'image.
- N'utilisez pas de produits chimiques car cela pourrait endommager le produit.
- Ne pulvérisez pas de liquide sur la surface. Si de l'eau pénètre dans la TV, cela peut provoquer un incendie, une électrocution ou un dysfonctionnement.

### Cordon d'alimentation

Retirez régulièrement la poussière ou les saletés accumulées sur le cordon d'alimentation.

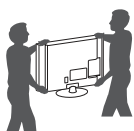
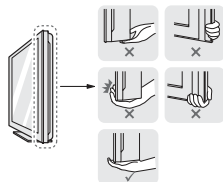
## Soulever et déplacer la TV

Lisez les consignes suivantes afin d'éviter de rayer ou d'endommager la TV en la déplaçant, en la soulevant ou en la transportant, quels que soient le type et les dimensions de l'appareil.

- Nous vous recommandons de déplacer la TV dans sa boîte ou son emballage d'origine.
- Avant de déplacer ou de soulever la TV, déconnectez le cordon d'alimentation et tous les câbles.
- Lorsque vous soulevez la TV, orientez l'écran à l'opposé de vous pour éviter de l'endommager.



- Maintenez fermement la TV par le haut et le bas du cadre. Veillez à ne pas la tenir par la partie transparente, le haut-parleur ou la zone de la grille du haut-parleur.



- Lorsque vous transportez la TV, ne l'exposez pas à des secousses ou à des vibrations excessives.
- Lorsque vous transportez la TV, maintenez-la à la verticale, sans la coucher sur le côté ni l'incliner vers la gauche ou la droite.
- N'exercez pas une pression excessive qui pourrait plier le châssis car cela pourrait endommager l'écran.
- Lorsque vous manipulez le téléviseur, assurez-vous de ne pas endommager le bouton du joystick.

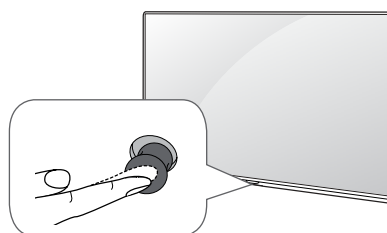
### ATTENTION

- Évitez toujours de toucher l'écran, car vous risqueriez de l'endommager.
- Ne déplacez pas le téléviseur en le tenant par le clip de gestion des câbles car ce dernier peut se briser et ainsi occasionner des blessures ainsi que des dommages au téléviseur.

## Utilisation du bouton du joystick

(L'image ci-dessous peut être différente de celle affichée sur votre téléviseur.)

Vous pouvez activer facilement les fonctions de la TV, en appuyant ou en déplaçant le bouton vers le haut, vers le bas, vers la gauche ou vers la droite.







### Fonctions de base

	<b>Alimentation activée</b>	Lorsque votre téléviseur est éteint, posez votre doigt et appuyez sur le bouton du joystick, puis relâchez-le.
	<b>Alimentation désactivée</b>	Lorsque votre téléviseur est allumé, posez votre doigt et appuyez une fois sur le bouton du joystick pendant quelques secondes, puis relâchez-le. Toutes les applications en cours d'exécution fermeront, et tout enregistrement en cours s'arrêtera.
	<b>Contrôle du volume</b>	Vous pouvez régler le volume au niveau souhaité en posant votre doigt sur le bouton du joystick et en le déplaçant vers la gauche ou vers la droite.
	<b>Réglage des programmes</b>	Vous pouvez parcourir les chaînes enregistrées et en sélectionner en posant votre doigt sur le bouton du joystick et en le déplaçant vers le haut ou vers le bas.

## Réglage du menu

Lorsque le téléviseur est allumé, appuyez une fois sur le bouton du joystick. Vous pouvez régler les éléments du menu en déplaçant le bouton du joystick vers le haut, vers le bas, vers la gauche ou vers la droite.

	Permet d'éteindre le téléviseur.
	Efface les informations affichées à l'écran et revient à l'affichage TV.
	Permet de changer la source d'entrée.
	

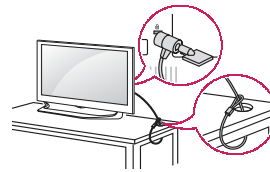


## Utilisation du système de sécurité Kensington

(Cette option n'est pas disponible sur tous les modèles.)

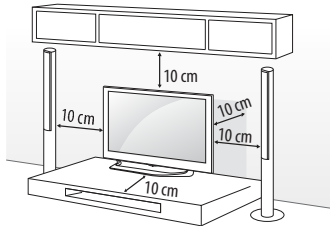
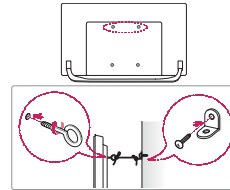
- L'image ci-dessous peut être différente de celle affichée sur votre téléviseur.

Le connecteur du système de sécurité Kensington est situé à l'arrière du téléviseur. Pour plus d'informations sur l'installation et l'utilisation, reportez-vous au manuel fourni avec le système de sécurité Kensington ou consultez le site <http://www.kensington.com>. Reliez le câble du système de sécurité Kensington entre le téléviseur et un meuble.



## Fixation fiable de la TV au mur

(Cette option n'est pas disponible sur tous les modèles.)



2 Branchez le cordon d'alimentation sur une prise murale.

### ATTENTION

- Ne placez pas la TV à côté ou sur des sources de chaleur. Cela pourrait provoquer un incendie ou d'autres dommages.

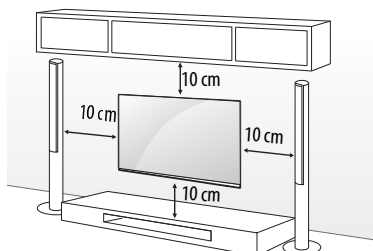
### ATTENTION

- Veillez à empêcher les enfants de grimper sur la TV ou de s'y suspendre.



## Fixation du support mural

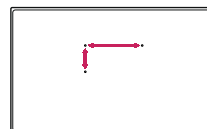
Prenez les précautions nécessaires pour fixer le support mural en option à l'arrière de la TV. Installez-le sur un mur solide perpendiculaire au sol. Contactez du personnel qualifié pour fixer la TV sur d'autres matériaux de construction. Pour l'installation murale, LG recommande l'intervention de professionnels qualifiés. Nous vous recommandons d'utiliser le support mural LG. Le support de montage mural LG est facile à déplacer et permet de connecter des câbles en toute simplicité. Si vous n'utilisez pas le support mural LG, veuillez utiliser un support mural permettant une fixation solide de l'appareil au mur et offrant suffisamment d'espace pour permettre la connexion de périphériques externes. Veillez à installer le support de montage mural après avoir connecté les câbles.



Veillez à utiliser des vis et un support mural conformes aux normes VESA. Les dimensions standard des kits de support mural sont indiquées dans le tableau suivant.

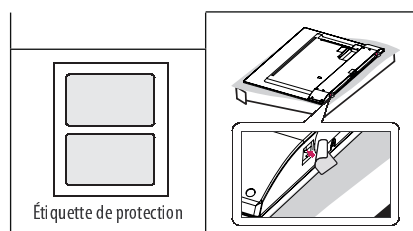
### Achat séparé (Support mural)

<b>Modèle</b>	43UF64** 43UF68** 40/43UF77**	49UF64** 49/55UF68** 49/55UF77** 50UF83**
<b>VESA (mm) (A x B)</b>	200 x 200	300 x 300
<b>Vis standard</b>	M6	M6
<b>Nombre de vis</b>	4	4
<b>Support mural</b>	LSW240B MSW240	LSW350B MSW240
<b>Modèle</b>	65UF68** 60/65UF77** 58UF83**	70/79UF77**
<b>VESA (mm) (A x B)</b>	300 x 300	600 x 400
<b>Vis standard</b>	M6	M8
<b>Nombre de vis</b>	4	4
<b>Support mural</b>	LSW350B	LSW640B



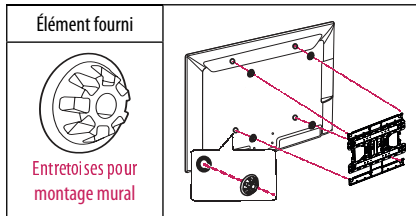
### ! ATTENTION

- Débranchez le cordon d'alimentation avant de déplacer ou d'installer la TV. Vous éviterez ainsi tout risque d'électrocution.
- Procédez à l'inverse du processus de fixation pour retirer le support avant d'installer la TV sur un support mural.
- Si vous fixez la TV au plafond ou sur un mur oblique, le produit risque de tomber et de blesser quelqu'un. Utilisez un support mural LG agréé et contactez votre revendeur local ou une personne qualifiée.
- Ne serrez pas trop les vis. Cela pourrait endommager la TV et entraîner l'annulation de votre garantie.
- Utilisez des vis et supports de fixation murale répondant aux spécifications de la norme VESA. La garantie ne couvre pas les dommages ou les blessures dus à une mauvaise utilisation ou à l'utilisation d'accessoires non agréés.

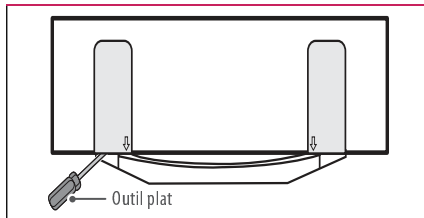




- Lors de la fixation d'un support de fixation murale sur le téléviseur, insérez les entretoises pour montage mural dans les orifices de montage mural du téléviseur pour basculer ce dernier à la verticale. (Seulement lorsqu'un élément correspondant à la forme ci-dessous est fourni)



- Si la forme du socle le permet, utilisez un outil plat pour retirer le couvercle du socle comme illustré ci-dessous. (par ex. un tournevis plat) (Seulement lorsqu'un élément correspondant à la forme ci-dessous est fourni)



## Connexions (notifications)



Connectez divers périphériques externes à la TV et changez de mode de source d'entrée pour sélectionner un périphérique externe. Pour en savoir plus sur le raccordement d'un périphérique externe, reportez-vous au manuel fourni avec ce dernier.

Les périphériques externes disponibles sont les suivants : récepteurs HD, lecteurs DVD, VCR, systèmes audio, périphériques de stockage USB, consoles de jeu et autres périphériques externes.



## Connexion Euro scart

(Selon le modèle)

Transmet les signaux audio et vidéo d'un appareil externe au téléviseur. Connectez le périphérique externe et le téléviseur avec le câble Euro scart.

Type de sortie	AV1 (Sortie TV <sup>1</sup> )
Mode d'entrée actuel	
TV numérique	TV numérique
TV analogique, AV	TV analogique
Composant	
HDMI	

1 Sortie TV : sortie de signaux en mode TV analogique ou en mode TV numérique.

- Tous les câbles Euro scart utilisés doivent être des câbles de signal blindés.
- Quand le mode 3D est sélectionné sur la TV numérique, seuls les signaux de sortie 2D peuvent être émis via le câble péritel. (modèles 3D uniquement)
- Si vous utilisez la fonction Time Machine sur le téléviseur numérique, les signaux de sortie du téléviseur ne peuvent être traités via le câble SCART.

## Connexion d'un module CI

(Selon le modèle)

Affichez les services cryptés (payants) en mode TV numérique.




- Vérifiez si le module CI est inséré dans le bon sens dans la fente de la carte PCMCIA. Si le module est mal inséré, la TV pourrait subir des dommages ainsi que la fente de la carte PCMCIA.
- Si le téléviseur n'affiche aucune vidéo et n'émet aucun son lorsque l'entrée CI+ CAM est connectée, contactez votre opérateur de service terrestre/satellite/câble.

## Connexion au réseau USB

Certains ports USB peuvent ne pas fonctionner. Si un appareil USB branché sur un port USB n'est pas détecté alors connectez-le directement au téléviseur.

## Autres connexions

Connecter votre téléviseur à des périphériques externes. Pour une qualité d'image et de son optimale, connectez le périphérique externe et le téléviseur à l'aide du câble HDMI. Certains câbles ne sont pas fournis.

-  →  →  → Image → HDMI ULTRA HD Deep Colour
  - **Activé** : Prend en charge la 4K à 50/60 Hz (4:4:4, 4:2:2, 4:2:0)
  - **Désactivé** : Prend en charge la 4K à 50/60 Hz (4:2:0)

Si le périphérique connecté au port Entrée prend également en charge ULTRA HD Deep Colour, votre image pourra être plus précise. Toutefois, si le périphérique ne prend pas en charge ce paramètre, il se peut qu'il ne fonctionne pas correctement. Dans ce cas, connectez le périphérique à un autre port HDMI ou **Désactivé** le paramètre **HDMI ULTRA HD Deep Colour** du téléviseur.

(Cette fonction est disponible sur certains modèles prenant en charge le paramètre ULTRA HD Deep Colour uniquement.)

## Télécommande

Les descriptions contenues dans ce manuel font référence aux touches de la télécommande. Veuillez lire attentivement ce manuel et utiliser correctement la TV.

Pour changer les piles, ouvrez le couvercle et remplacez-les (modèle : 1,5V AAA). Faites correspondre les pôles  $\oplus$  et  $\ominus$  avec les signes sur l'étiquette placée à l'intérieur du compartiment, puis refermez le couvercle. Pour retirer les piles, faites l'inverse de la procédure d'installation. Les piles et batteries internes au produit ou raccordées à celui-ci ne doivent pas être exposées à une chaleur excessive telle que celle du soleil, d'un feu ou d'une origine similaire.

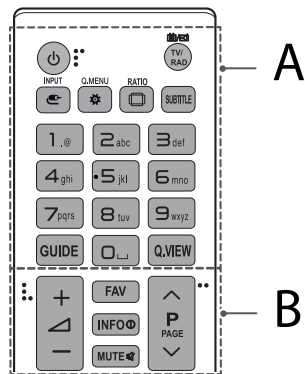
### ATTENTION

- N'associez pas des piles neuves avec des piles anciennes, car cela pourrait endommager la télécommande.
- La télécommande n'est pas fournie avec tous les modèles de téléviseurs.

Veillez à orienter la télécommande vers le capteur situé sur la TV.



(Selon le modèle)

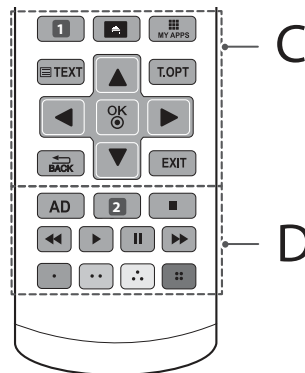


## A

- ⏻ (ALIMENTATION)** Permet d'éteindre ou d'allumer la TV.
- TV/RAD** Sélectionne le programme Radio, TV et TNT.
- INPUT** Permet de changer la source d'entrée.
- Q.MENU / ⚙️ (Paramètres rapides)** Permet d'accéder aux paramètres rapides.
- RATIO** Redimensionne une image.
- SUBTITLE** Rappelle le sous-titrage de votre choix en mode numérique.
- Touches numériques** Permettent de saisir des chiffres.
- GUIDE** Présente le guide de programmes.
- ⏏️ (Espace)** Ouvre un espace vide sur le clavier de l'écran.
- Q.VIEW** Revient au programme précédemment visionné.

## B

- FAV** Permet d'accéder à votre liste de canaux favoris.
- INFO** Affiche les informations liées au programme actuel et à l'écran.
- MUTE** Permet de couper tous les sons.
- + / -** Permet de régler le niveau du volume.
- ^ P v** Permet de parcourir les chaînes ou les canaux enregistrés.
- ^ PAGE v** Passe à l'écran précédent ou suivant.



**1 APP/** Sélectionne la source de menu TV de la plate-forme domestique multimédia. (Selon le modèle)

**1 RECENT** Affiche l'historique précédent. (Selon le modèle)

**🏠 (ACCUEIL)** Permet d'accéder au menu Accueil.

**📺 MY APPS** Affiche la liste des applications.

**Touches télétexte (TEXT, T.OPT)** Ces touches sont utilisées pour le télétexte.

**Touches de navigation (haut/bas/gauche/droite)** Permettent de parcourir les menus ou options.

**OK** Permet de sélectionner les menus ou options et de confirmer votre entrée.

**↶ BACK** Permet de revenir au niveau précédent.

**EXIT** Efface les informations affichées à l'écran et revient à l'affichage TV.

## D

**AD** En maintenant le bouton AD appuyé, la fonction description audio s'active.

**2 LIST** Permet d'accéder à la liste des programmes. (Selon le modèle)

**2** Permet de commencer l'enregistrement et d'afficher le menu d'enregistrement. (uniquement sur les modèles compatibles Time Machine<sup>Ready</sup>) (Selon le modèle)

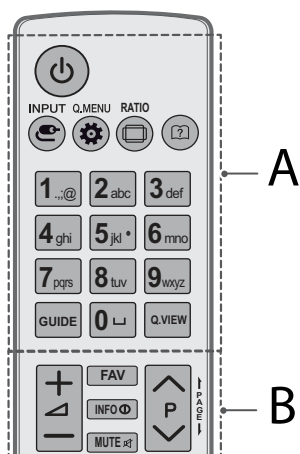
**Touches de commande (⏏️, ▶️, ⏸️, ⏪️, ⏩️)** Contrôle le contenu Premium, Time Machine<sup>Ready</sup> ou SmartShare ou les périphériques SIMPLINK compatibles (USB, SIMPLINK ou Time Machine<sup>Ready</sup>)

**Touches de couleur** Ces touches permettent d'accéder à des fonctions spéciales dans certains menus.

(● : rouge, ●● : vert, ●●● : jaune, ●●●● : bleu)

FRANÇAIS

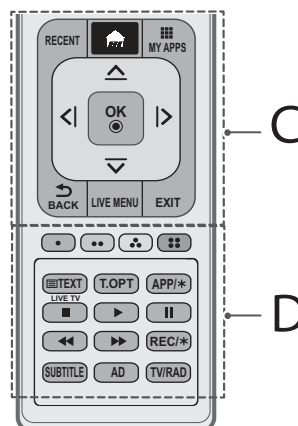
(Selon le modèle)

**A**

- (ALIMENTATION)** Permet d'éteindre ou d'allumer la TV.
- INPUT** Permet de changer la source d'entrée.
- Q.MENU / (Paramètres rapides)** Permet d'accéder aux paramètres rapides.
- RATIO** Redimensionne une image.
- (Guide de l'utilisateur)** Voir le guide de l'utilisateur.
- Touches numériques** Permettent de saisir des chiffres.
- (Espace)** Ouvre un espace vide sur le clavier de l'écran.
- GUIDE** Présente le guide de programmes.
- Q.VIEW** Revient au programme précédemment visionné.

**B**

- Permet de régler le niveau du volume.
- FAV** Permet d'accéder à votre liste de canaux favoris.
- INFO**  Affiche les informations liées au programme actuel et à l'écran.
- MUTE**  Permet de couper tous les sons.
- Permet de faire défiler les chaînes mémorisées.
- PAGE**  Passe à l'écran précédent ou suivant.

**C**

- RECENT** Affiche l'historique précédent.
- (ACCUEIL)** Permet d'accéder au menu Accueil.
- MY APPS** Affiche la liste des applications.
- Touches de navigation (haut/bas/gauche/droite)** Permettent de parcourir les menus ou options.
- OK**  Permet de sélectionner les menus ou options et de confirmer votre entrée.
- BACK** Permet de revenir au niveau précédent.
- LIVE MENU** Affiche une liste des programmes recommandés, recherchés et enregistrés. (Selon le modèle)
- EXIT** Efface les informations affichées à l'écran et revient à l'affichage TV.

**D**

- Touches de couleur** Ces touches permettent d'accéder à des fonctions spéciales dans certains menus.  
(): rouge, (): vert, (): jaune, (): bleu)
- Touches télétexte ( TEXT, T.OPT)** Ces touches sont utilisées pour le télétexte.
- APP/\*** Sélectionne la source de menu TV de la plate-forme domestique multimédia. (Selon le modèle)
- LIVE TV** Permet de revenir au programme en direct.
- Touches de commande (, , , ,** ) Contrôle le contenu Premium, Time Machine<sup>Ready</sup> ou SmartShare ou les périphériques SIMPLINK compatibles (USB, SIMPLINK ou Time Machine<sup>Ready</sup>)
- REC/\*** Permet de commencer l'enregistrement et d'afficher le menu d'enregistrement. (Uniquement sur les modèles compatibles Time Machine<sup>Ready</sup>) (Selon le modèle)
- SUBTITLE** Rappelle le sous-titrage de votre choix en mode numérique.
- AD** En maintenant le bouton AD appuyé, la fonction description audio s'active.
- TV/RAD** Sélectionne le programme Radio, TV et TNT.

## Fonctions de la télécommande magic remote

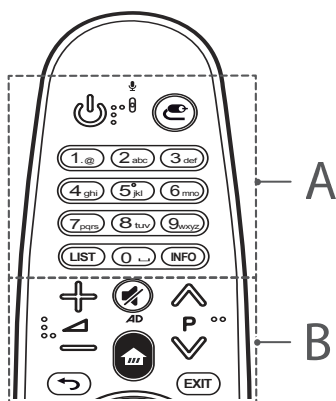
(Selon le modèle)

Lorsque le message « Les piles de votre télécommande Magic Remote sont faibles. Changez les piles. » s'affiche, remplacez la pile.

Pour changer les piles, ouvrez le couvercle et remplacez-les (modèle : 1,5 V AA). Faites correspondre les pôles (+) et (-) avec les signes sur l'étiquette placée à l'intérieur du compartiment, puis refermez le couvercle. Veillez à orienter la télécommande vers le capteur situé sur la TV. Pour retirer les piles, inversez la procédure d'installation. Les piles et batteries internes au produit ou raccordées à celui-ci ne doivent pas être exposées à une chaleur excessive telle que celle du soleil, d'un feu ou d'une origine similaire.

### ATTENTION

- N'associez pas des piles neuves avec des piles anciennes, car cela pourrait endommager la télécommande.

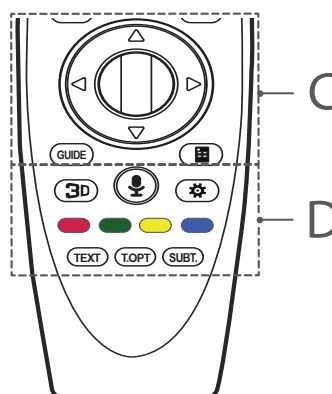


### A

- (ALIMENTATION)** Permet d'éteindre ou d'allumer la TV.
- (SOURCE)** Permet de changer la source d'entrée.
- \* Maintenir enfoncée la touche permet d'afficher toutes les listes d'entrées externes.
- Touches numériques** Permettent de saisir des chiffres.
- LIST** Permet d'accéder à la liste des programmes.
- INFO** Affiche les informations liées au programme actuel et à l'écran.

### B

- (SOURDINE)** Permet de mettre le son en sourdine.
- \* Appuyez et maintenez enfoncée la touche pour activer la fonction des descriptions vidéo/audio. (Selon le modèle)
- (ACCUEIL)** Permet d'accéder au menu Accueil.
- (PRÉCÉDENT)** Permet de revenir au niveau précédent.
- EXIT** Permet d'effacer les informations affichées à l'écran et de revenir à la dernière source.



### C

- Molette (OK)** Appuyez au centre de la Molette pour sélectionner un menu. Changez d'émission en utilisant la molette.
- (haut/bas/gauche/droite)** Appuyez sur les boutons haut, bas, gauche ou droite pour parcourir le menu. Si vous appuyez sur les touches lorsque le pointeur est actif, celui-ci disparaît de l'écran et la télécommande Magic Remote fonctionne comme une télécommande classique. Pour faire réapparaître le pointeur à l'écran, agitez la télécommande Magic Remote de gauche à droite.
- GUIDE** Présente le guide de programmes.
- (Télécommande d'écran)** Affiche la télécommande d'écran.
- \* Permet d'accéder au menu Télécommande universelle dans certaines régions. (Selon le modèle)

FRANÇAIS

## D

**3D** Pour la lecture des vidéos en 3D. (Modèles 3D uniquement)

### (Reconnaissance vocale)

(Selon le modèle)

La fonction Reconnaissance vocale nécessite une connexion réseau.

- 1 Appuyez sur le bouton Reconnaissance vocale.
- 2 Parlez lorsque la fenêtre de la fonction vocale apparaît de l'écran du téléviseur.
  - Lorsque vous utilisez la télécommande Magic Remote, ne la placez pas à plus de 10 cm de votre visage.
  - La fonction de reconnaissance vocale peut échouer si vous parlez trop rapidement ou trop lentement.
  - Le taux de réussite de la reconnaissance vocale dépend de l'utilisateur (voix, prononciation, intonation et vitesse) et de l'environnement (bruit et volume sonore du téléviseur).

**⚙️ (Paramètres rapides)** Permet d'accéder aux paramètres rapides.

\* Maintenir enfoncée la touche **⚙️** permet d'afficher le menu

### Paramètres avancés.

**Touches de couleur** Ces touches permettent d'accéder à des fonctions spéciales dans certains menus.

( Rouge,  Vert,  Jaune,  Bleu)

**Touches télétexte (TEXT, T.OPT)** Ces touches sont utilisées pour le télétexte.

**SUBT.** Rappelle le sous-titrage de votre choix en mode numérique.

## Enregistrement de la télécommande Magic remote

### Comment enregistrer la télécommande Magic Remote

Pour utiliser la télécommande Magic Remote, couplez-la au téléviseur.

- 1 Insérez des piles dans la télécommande Magic Remote et allumez le téléviseur.
- 2 Dirigez la télécommande Magic Remote vers le téléviseur et appuyez sur la touche **Molette (OK)** de la télécommande.

\* Si le téléviseur ne parvient pas à enregistrer la télécommande Magic Remote, essayez à nouveau après avoir éteint puis rallumé le téléviseur.

### Comment annuler l'enregistrement de la télécommande Magic Remote

Appuyez sur les touches **← (PRÉCÉDENT)** et **🏠 (ACCUEIL)** simultanément pendant cinq secondes pour découpler la télécommande Magic Remote de votre téléviseur.

\* Maintenez enfoncée la touche **EXIT** pour effacer et réenregistrer en un geste la télécommande Magic Remote.

## Comment utiliser la télécommande magic remote



- Agitez la télécommande Magic Remote de droite à gauche ou appuyez sur les touches **🏠 (ACCUEIL)**, **🔌 (SOURCE)**, **3D** pour faire apparaître le pointeur à l'écran. (Sur certains téléviseurs, le pointeur apparaît lorsque vous tournez la touche **Molette (OK)**.)
- Si le pointeur reste inutilisé pendant un moment ou si la télécommande Magic Remote est placée sur une surface plane, le pointeur disparaît.
- Si le pointeur ne répond pas de façon fluide, vous pouvez le régler à nouveau en le déplaçant vers le bord de l'écran.
- En raison de ces fonctionnalités supplémentaires, les piles de la télécommande Magic Remote s'épuisent plus rapidement que celles d'une télécommande traditionnelle.

## Consignes relatives à l'utilisation de la télécommande magic remote

- Utilisez la télécommande dans la zone de portée spécifiée (moins de 10 mètres). En cas d'utilisation en dehors de la zone de couverture ou en présence d'obstacles dans la zone, il est possible de constater des défaillances de communication.
- En fonction des accessoires que vous utilisez, il est possible de constater des défaillances de communication. Les appareils comme les fours à micro-ondes et les réseaux LAN sans fil utilisent la même bande de fréquence (2,4 GHz) que la télécommande Magic Remote. Cela peut entraîner des défaillances de communication.
- La télécommande Magic Remote peut ne pas fonctionner correctement si un routeur sans fil (point d'accès) se trouve à moins de 1 mètre du téléviseur. Votre routeur sans fil doit être placé à plus d'un 1 mètre de distance du téléviseur.
- Ne démontez pas et ne chauffez pas les piles.
- Ne faites pas tomber les piles. Évitez d'infliger des chocs violents aux piles.
- Une insertion des piles dans le mauvais sens présente un risque d'explosion.

## Licences

Les licences prises en charge peuvent varier d'un modèle à l'autre. Pour plus d'informations sur les licences, consultez le site [www.lg.com](http://www.lg.com).



## Informations sur les logiciels libres

Pour obtenir le code source sous la licence publique générale, la licence publique générale limitée, la licence publique Mozilla ou les autres licences libres de ce produit, rendez-vous sur <http://opensource.lge.com>.

En plus du code source, tous les termes de la licence, ainsi que les exclusions de responsabilité et les droits d'auteur, sont disponibles au téléchargement.

LG Electronics propose de vous fournir le code open source sur CD-ROM en échange des coûts couvrant cet envoi, notamment le coût du support, des frais de port et de prise en charge, une fois la demande reçue par LG Electronics à l'adresse suivante : [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com). La validité de cette offre est de trois (3) ans à partir de la date d'achat du produit.

## Dépannage

Impossible de commander la TV avec la télécommande.

- Vérifiez le capteur de la télécommande sur la TV et essayez de nouveau.
- Vérifiez qu'aucun obstacle n'est placé entre la TV et la télécommande.
- Vérifiez si les piles fonctionnent et si elles sont correctement installées (+ sur ⊕, - sur ⊖).

Aucune image n'est affichée et aucun son n'est émis.

- Vérifiez si l'appareil est allumé.
- Vérifiez si le cordon d'alimentation est raccordé à la prise murale.
- Vérifiez la prise en branchant d'autres appareils.

La TV s'éteint de manière soudaine.

- Vérifiez les paramètres de contrôle de l'alimentation. Il peut y avoir une coupure de courant.
- Vérifiez si l'option **Veille automatique** (Selon le modèle) / **Minuterie de Veille / Éteindre le minuteur** est activée dans les paramètres d'**Minuteurs**.
- Si aucun signal n'est présent quand la TV est allumée, la TV s'éteint automatiquement après 15 minutes d'inactivité.

Une fois que vous êtes connecté au PC (HDMI), le message « Aucun signal » ou « Format invalide » s'affiche.

- Allumez/éteignez le téléviseur à l'aide de la télécommande.
- Reconnectez le câble HDMI.
- Redémarrez le PC une fois le téléviseur allumé.

FRANÇAIS

## Spécifications

### Spécifications du Module sans fil

- Comme le canal de bande utilisé varie d'un pays à l'autre, l'utilisateur ne peut pas modifier ou régler la fréquence de fonctionnement. Ce produit est réglé conformément au tableau de fréquences régionales.
- Pour l'installation et l'utilisation du périphérique, vous devez respecter une distance de 20 cm entre celui-ci et l'utilisateur. Le tout dans l'intérêt et le respect de l'utilisateur et de son environnement.

# CE 0197

(Uniquement UF68\*\*, UF77\*\*, UF83\*\*)

Spécifications du Module sans fil (LGSBW41)			
Sans fil LAN		Bluetooth	
Norme	IEEE 802.11a/b/g/n	Norme	Version Bluetooth 4.0
Plage de fréquence	2 400 à 2 483,5 MHz 5 150 à 5 250 MHz 5 725 à 5 850 MHz (Hors Europe)	Plage de fréquence	2 400 à 2 483,5 MHz
Puissance en sortie (max.)	802.11a: 13 dBm 802.11b: 15 dBm 802.11g: 14 dBm 802.11n - 2,4 GHz: 16 dBm 802.11n - 5 GHz: 16 dBm	Puissance en sortie (max.)	10 dBm ou moins

(Uniquement UF64\*\*)

Spécifications du module LAN sans fil (TWFM-B006D)	
Norme	IEEE 802.11a/b/g/n
Plage de fréquence	2 400 à 2 483,5 MHz 5 150 à 5 250 MHz 5 725 à 5 850 MHz (Hors Europe)
Puissance en sortie (max.)	802.11a: 11 dBm 802.11b: 14 dBm 802.11g: 10,5 dBm 802.11n - 2,4 GHz: 11 dBm 802.11n - 5 GHz: 12,5 dBm





Le modèle et le numéro de série du téléviseur figurent à l'arrière du téléviseur. Notez-les ci-dessous au cas où vous auriez besoin de faire appel au service après-vente.

MODÈLE \_\_\_\_\_

NUMÉRO DE SÉRIE \_\_\_\_\_





يوجد اسم طراز التلفزيون ورقمه التسلسلي بالجزء الخلفي من  
التلفزيون  
قم بتدوينهما في حالة احتياجك إلى أي خدمة في المستقبل.

الطراز

الرقم التسلسلي



# CE 0197

(الطرازات UF68\*\* و UF77\*\* و UF83\*\* فقط)

مواصفات الوحدة اللاسلكية (LGSBW41)			
وحدة البلوتوث		وحدة الشبكة المحلية LAN اللاسلكية	
	القياسي		القياسي
	نطاق التردد		نطاق التردد
	طاقة الإخراج (الحد الأقصى)		طاقة الإخراج (الحد الأقصى)

العربية

مواصفات وحدة الشبكة المحلية LAN اللاسلكية (TWFM-B006D)	
	القياسي
	نطاق التردد
	طاقة الإخراج (الحد الأقصى)

## استكشاف الأخطاء وإصلاحها

تعذر التحكم في التلفاز باستخدام وحدة التحكم عن بُعد.

- افحص جهاز استشعار وحدة التحكم عن بُعد وحاول مرة ثانية.
- تحقق من عدم وجود أي عائق بين التلفاز ووحدة التحكم عن بُعد.
- تحقق من أن البطاريات لا تزال تعمل وأنها مركبة بشكل صحيح (+ إلى +، - إلى -).
- لا تظهر أي صورة ولا يصدر أي صوت.
- تحقق من تشغيل التلفاز.
- تحقق من توصيل سلك الطاقة بمصدر الطاقة في الحائط.
- تحقق من عدم وجود مشكلة في مصدر الطاقة بالحائط من خلال توصيل أجهزة أخرى به.
- يتوقف تشغيل التلفاز فجأة.
- افحص إعدادات التحكم بالطاقة. قد يكون مصدر الإمداد بالطاقة انقطع عن تزويد الطاقة.
- تحقق من تنشيط ميزة **Automatic Standby (وضع استعداد تلقائي)** (حسب الطراز) / **Sleep Timer (موقت النوم)** / **Timer Power Off (إيقاف تشغيل الموقتات)** في إعدادات **Timers (الموقتات)**.
- في حالة عدم وجود إشارة أثناء تشغيل التلفاز، فسيُتوقف التلفاز عن التشغيل بشكل تلقائي بعد مرور 15 دقيقة لا يتم خلالها تسجيل أي نشاط.
- عند الاتصال بالكمبيوتر الشخصي (HDMI)، يتم عرض "لا توجد إشارة" أو "تنسيق غير صالح".
- قم بإيقاف تشغيل/تشغيل التلفاز باستخدام وحدة التحكم عن بُعد.
- أعد توصيل كبل HDMI.
- أعد تشغيل الكمبيوتر الشخصي عندما يكون التلفاز قيد التشغيل.



## إشعار البرامج مفتوحة المصدر

للحصول على رمز المصدر بموجب GPL و LGPL و MPL وتراخيص أخرى مفتوحة المصدر، التي يحتوي عليها هذا المنتج، يُرجى زيارة <http://opensource.lge.com>.

إضافة إلى رمز المصدر، فإن كل شروط التراخيص وكفالات إخلاء المسؤولية وإشعارات حقوق الطبع والنشر متوفرة للتنزيل.

ستوفر LG Electronics أيضًا الرمز المفتوح المصدر على قرص مضغوط مقابل التكاليف التي تغطي إجراء هذا التوزيع (مثل تكلفة الوسائط والشحن والتسليم) وذلك بعد توجيه طلب عبر البريد الإلكتروني على [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com). يسري هذا العرض لمدة ثلاثة (3) أعوام من تاريخ شراء المنتج.

## كيفية استخدام وحدة التحكم عن بُعد Magic



- هز وحدة التحكم عن بُعد Magic قليلاً إلى اليمين وإلى اليسار أو اضغط على الأزرار (الصفحة الرئيسية)، (الإدخال) أو لجعل المؤشر يظهر على الشاشة.
- (في بعض طرازات التلفاز، سيظهر المؤشر عند استخدام الزر (العجلة موافق)).
- في حالة عدم استخدام المؤشر لمدة معينة أو وضع وحدة التحكم عن بُعد Magic على سطح مستو، سيختفي المؤشر.
- إذا لم يتحرك المؤشر بالطريقة التي تريدها، هز وحدة التحكم عن بُعد Magic إلى اليمين واليسار. سينتقل المؤشر إلى وسط الشاشة.
- تستند وحدة التحكم عن بُعد Magic طاقة البطاريات بطريقة أسرع من وحدة تحكم عن بُعد عادية بسبب الميزات الإضافية التي تتميز بها.

### احتياطات ينبغي مراعاتها عند استخدام وحدة التحكم عن بُعد Magic

- استخدم الريموت ضمن النطاق المحدد (ضمن 10 أمتار).
- قد تواجه مشاكل في الاتصال عند استخدام الجهاز خارج منطقة التغطية أو في حال وجود عوائق ضمن هذه المنطقة.
- قد يفشل الاتصال وفقاً للملحقات.
- تعمل الأجهزة مثل أفران الميكروويف وشبكة LAN اللاسلكية ضمن النطاق الترددي نفسه (2.4 جيجاهرتز).
- كنطاق الريموت السحري. قد يتسبب هذا بفشل الاتصال.
- قد لا يعمل الريموت السحري بطريقة صحيحة إذا تم وضع جهاز راوتر لاسلكي (نقطة وصول) ضمن مسافة متر واحد من التلفاز. يجب وضع جهاز الراوتر اللاسلكي على بُعد أكثر من متر واحد من التلفاز.
- لا تفك البطارية أو تعرّضها للحرارة.
- لا توقع البطارية. تجنب تعريض البطارية لصدمات قوية.
- قد يتسبب إدخال البطارية بشكل غير صحيح إلى حدوث انفجار.

## 3D

### (التعرّف على الصوت)

(حسب الطراز)

- يلزم توفير اتصال بالشبكة لاستخدام وظيفة التعرّف على الصوت.
- 1 اضغط على زر التعرّف على الصوت.
- 2 ابدأ بالتكلم عند ظهور إطار عرض الصوت على شاشة التلفاز.
- استخدم الجهاز السحري للتحكم عن بُعد على مسافة لا تزيد عن 10 سم من الوجه.
- قد يفشل التعرّف على الصوت عندما تتكلم بسرعة كبيرة أو ببطء شديد.
- قد يختلف معدل التعرّف بحسب خصائص المستخدم (الصوت واللفظ والنبهة والسرعة) والبيئة (التشويش ومستوى صوت التلفاز).

(الإعدادات السريعة) للوصول إلى الإعدادات السريعة.  
\* يؤدي الضغط باستمرار على زر إلى عرض القائمة متقدم.

الأزرار الملونة للوصول إلى بعض الوظائف الخاصة في بعض القوائم.  
(الأحمر ، ، الأخضر ، ، الأصفر ، ، الأزرق )

أزرار نصوص المعلومات (T.OPT ، TEXT ) تستخدم هذه الأزرار لنصوص المعلومات.  
SUBT. لاستعادة الترجمة المفضلة في الوضع الرقمي.

## تسجيل وحدة التحكم السحرية عن بُعد Magic

### كيفية تسجيل وحدة التحكم السحرية عن بُعد Magic

- لاستخدام وحدة التحكم عن بُعد Magic، يجب إقرانها أولاً مع التلفاز.
- 1 ضع البطاريات داخل وحدة التحكم عن بُعد Magic ثم قم بتشغيل التلفاز.
- 2 وجه وحدة التحكم عن بُعد Magic نحو التلفاز ثم اضغط على (العجلة موافق) على وحدة التحكم عن بُعد.
- \* في حالة فشل التلفاز في تسجيل وحدة التحكم عن بُعد Magic، حاول مرة أخرى بعد إيقاف تشغيل التلفاز وتشغيله مجدداً.

### كيفية إلغاء تسجيل وحدة التحكم السحرية عن بُعد Magic

- اضغط على (الرجوع) و (الصفحة الرئيسية) في الوقت نفسه لمدة خمس ثوانٍ لإلغاء إقران وحدة التحكم عن بُعد Magic مع التلفاز.
- \* يؤدي الضغط باستمرار على زر EXIT إلى إلغاء تسجيل وحدة التحكم عن بُعد Magic وإعادة تسجيلها في الآن نفسه.

## B

⏪ لضبط مستوى الصوت.

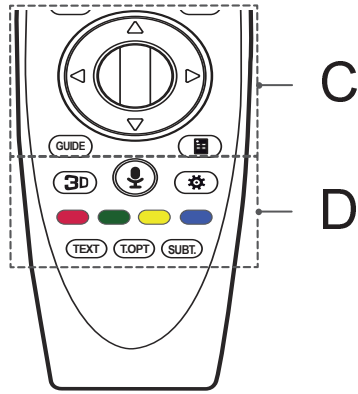
⏩ P ⏪

🔊 (كتم الصوت) لكتم جميع الأصوات.  
\* يؤدي الضغط على الزر 📢 إلى تمكين وظيفة وصف الفيديو/ الصوت. (حسب الطراز)

🏠 (الصفحة الرئيسية) للوصول إلى القائمة الرئيسية.

⏪ (الرجوع) للعودة إلى المستوى السابق.

EXIT لمسح كل ما يظهر على الشاشة والعودة لعرض الإدخال الأخير.



العربية

C

D

## C

⏪ (العجلة موافق) اضغط على وسط زر العجلة لتحديد قائمة. يمكنك تغيير البرامج باستخدام زر العجلة.

⏪ (أعلى/أسفل/يسار/يمين) اضغط على زر السهم لأعلى أو لأسفل أو لليسار أو لليمين للتنقل عبر القائمة. إذا ضغطت على الأزرار ⏪ ⏩ أثناء استخدام المؤشر، سيختفي هذا الأخير عن الشاشة وسيعمل الريموت السحري كوحدة تحكم عن بُعد عامة. لعرض المؤشر مجددًا على الشاشة، هز الريموت السحري إلى اليسار واليمين.

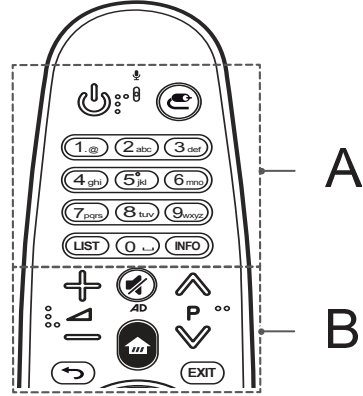
GUIDE لعرض دليل البرامج.

📺 (شاشة التحكم عن بُعد) لعرض وحدة التحكم عن بُعد بالشاشة.  
\* للوصول إلى قائمة التحكم الشامل. (حسب الطراز)

(1.5 فولت بحجم AA) بحيث يتطابق الطرفان (+) و (-) الرمز المطبوع داخل حجرة البطاريات ثم أغلق غطاء البطارية. تأكد من توجيه وحدة التحكم عن بُعد باتجاه مستشعر التحكم عن بُعد الموجود على التلفاز. لإزالة البطاريات، قم بتنفيذ إجراءات التركيب بترتيب عكسي.

⚠️ تنبيه

• لا تخلط البطاريات القديمة والجديدة، إذ قد يؤدي ذلك إلى إتلاف وحدة التحكم عن بُعد.



A

B

## A

🔌 (الطاقة) لتشغيل التلفاز أو إيقاف تشغيله.

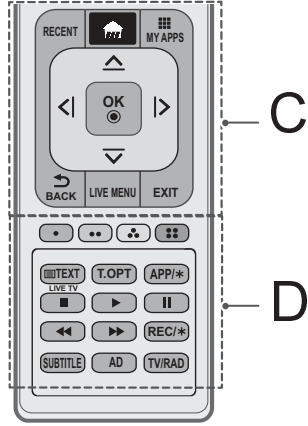
📺 (الإدخال) لتغيير مصدر الإدخال.

\* يؤدي الضغط باستمرار على الزر 📺 إلى عرض كافة قوائم الإدخالات الخارجية.

أزرار الأرقام لإدخال الأرقام.

LIST للوصول إلى لائحة البرامج المحفوظة.

INFO لعرض المعلومات الخاصة بالبرنامج والشاشة الحالية.



C

**RECENT** لعرض المحفوظات السابقة.

**الصفحة الرئيسية** (الصفحة الرئيسية) للوصول إلى القائمة الرئيسية.

**MY APPS** لعرض قائمة التطبيقات.

أزرار **التنقل (أعلى/أسفل/يسار/يمين)** للتنقل عبر القوائم أو الخيارات.

**OK** لتحديد القوائم أو الخيارات وتأكيد الإدخال.

**BACK** للعودة إلى المستوى السابق.

**LIVE MENU** لعرض قائمة التوصيات والبرامج والبحث والتسجيلات.

(حسب الطراز)

**EXIT** لمسح كل ما يظهر على الشاشة ومعاودة مشاهدة التلفاز.

D

الأزرار **المعلونة** للوصول إلى بعض الوظائف الخاصة في بعض القوائم.

(● : أحمر، ●● : أخضر، ●●● : أصفر، ●●●● : أزرق)

أزرار **نصوص المعلومات (T.OPT - TEXT)** تستخدم هذه الأزرار لنصوص المعلومات.

**APP/\*** لتحديد مصدر قائمة تلفاز MHP. (حسب الطراز)

**LIVE TV** للعودة إلى LIVE TV (التلفاز المباشر).

أزرار **التحكم** (Time Machine Ready أو SmartShare أو الأجهزة المتوافقة مع SIMPLINK (USB أو SIMPLINK Ready أو Time Machine Ready).

**REC/\*** لبدء التسجيل وعرض قائمة التسجيل. (الطراز الذي يدعم

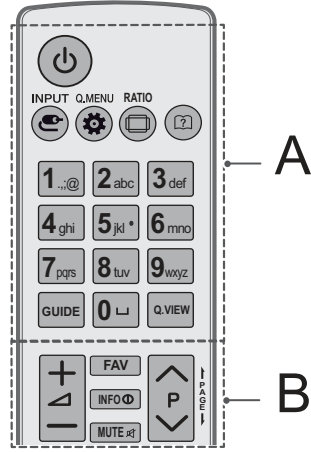
Time Machine Ready فقط) (حسب الطراز)

**SUBTITLE** لاستدعاء الترجمة المفضلة في الوضع الرقمي.

**AD** يؤدي الضغط على الزر AD إلى تمكين وظيفة وصف الصوت.

**TV/RAD** لتحديد برنامج الراديو، والتلفاز، والتلفاز الرقمي.

(حسب الطراز)

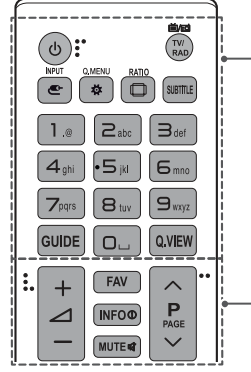
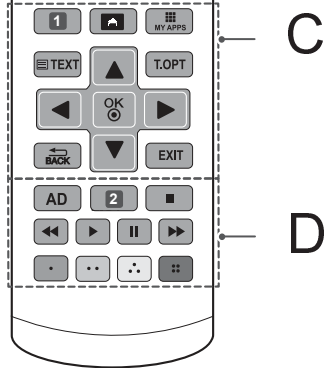


A

- ⏻ (الطاقة) لتشغيل التلفاز أو إيقاف تشغيله.
- INPUT لتغيير مصدر الإدخال.
- Q.MENU / ⚙️ (الإعدادات السريعة) للوصول إلى الإعدادات السريعة.
- RATIO لإعادة ضبط حجم صورة.
- ? (دليل المستخدم) لعرض دليل المستخدم.
- أزرار الأرقام لإدخال الأرقام.
- ⏪ (مسافة) لترك مسافة فارغة على لوحة مفاتيح الشاشة.
- GUIDE لعرض دليل البرامج.
- Q.VIEW للعودة إلى البرنامج المعروف سابقاً.

B

- ⏮ + لضبط مستوى الصوت.
- FAV للوصول إلى قائمة البرامج المفضلة.
- INFO لعرض المعلومات الخاصة بالبرنامج والشاشة الحالية.
- MUTE لكتم جميع الأصوات.
- ⏪ / ⏩ للتنقل عبر البرامج المحفوظة.
- ⏮ PAGE للتنقل إلى الشاشة السابقة أو التالية.



## APP/ 1

## RECENT 1



MY APPS تعرض قائمة التطبيقات.

أزرار نصوص المعلومات (T.OPT · TEXT □) تستخدم هذه الأزرار لنصوص المعلومات.

أزرار التنقل (أعلى/أسفل/يسار/يمين) للتنقل عبر القوائم أو الخيارات. OK ⊙ لتحديد القوائم أو الخيارات وتأكيد الإدخال.

BACK ↶ للعودة إلى المستوى السابق.

EXIT لمسح ما يظهر على الشاشة ولمعاودة مشاهدة التلفاز.

## D

AD يؤدي الضغط على الزر AD إلى تمكين وظيفة وصف الصوت.

LIST 2 للوصول إلى لائحة البرامج المحفوظة. (حسب الطراز)

## 2

Time Machine<sup>Ready</sup>

أزرار التحكم (■, ►, II, ◀, ▶) للتحكم بالمحتويات المميزة أو قوائم Time Machine<sup>Ready</sup> أو SmartShare أو الأجهزة المتوافقة مع SIMPLINK (USB أو SIMPLINK أو Time Machine<sup>Ready</sup>). الأزرار الملونة للوصول إلى بعض الوظائف الخاصة في بعض القوائم.

(● : أحمر، ●● : أخضر، ●●● : أصفر، ●●●● : أزرق)

## A

⏻ (الطاقة) لتشغيل التلفاز أو إيقاف تشغيله.

TV/RAD ⏻/⏻ لتحديد برنامج الراديو، والتلفاز، والتلفاز الرقمي.

INPUT ⏻ لتغيير مصدر الإدخال.

Q.MENU / ⚙️ (الإعدادات السريعة) للوصول إلى الإعدادات السريعة.

RATIO □ لإعادة ضبط حجم صورة.

SUBTITLE لاستدعاء الترجمة المفضلة في الوضع الرقمي.

أزرار الأرقام لإدخال الأرقام.

GUIDE لعرض دليل البرامج.

⏻ (مسافة) لتزك مسافة فارغة على لوحة مفاتيح الشاشة.

Q.VIEW للعودة إلى البرنامج المعروض سابقاً.

## B

FAV للوصول إلى لائحة القنوات المفضلة.

INFO ⓘ لعرض المعلومات الخاصة بالبرنامج والشاشة الحالية.

MUTE 🔇 لكتم جميع الأصوات.

+ / - لضبط مستوى الصوت.

⏪ P ⏩ للتنقل عبر البرامج أو القنوات المحفوظة.

⏪ PAGE ⏩ للانتقال إلى الصفحة السابقة أو التالية.



## وصلة Euro scart

(حسب الطراز)

لإرسال إشارات الفيديو والصوت من جهاز خارجي إلى التلفاز.  
قم بتوصيل الجهاز الخارجي والتلفاز باستخدام كابل Euro scart.

•     **Picture (صورة) ←**  
**HDMI ULTRA HD Deep Colour**

- **On (تشغيل)** : يدعم درجة دقة 4K @ 50/60 هرتز (4:2:0, 4:2:2, 4:4:4)
- **Off (إيقاف)** : يدعم درجة دقة 4K @ 50/60 هرتز (4:2:0)

إذا كان الجهاز متصلاً بمنفذ إدخال ويدعم أيضاً ULTRA HD Deep Colour، فقد تكون الصورة أوضح. ولكن، إذا كان الجهاز لا يدعمه، فإنه قد لا يعمل بشكل صحيح. في هذه الحالة، قم بتوصيل الجهاز بمنفذ HDMI مختلف أو قم بتغيير إعداد **HDMI ULTRA HD Deep Colour** في التلفاز إلى **Off (إيقاف)**.  
(تتوفر هذه الميزة على بعض الطرازات التي تدعم سلسلة الألوان Deep Colour الفاتحة الوضوح فقط.)

## وحدة التحكم عن بُعد

ترتكز المواصفات الموجودة في هذا الدليل على أزرار وحدة التحكم عن بُعد. يرجى قراءة هذا الدليل بعناية واستخدام التلفاز بشكل صحيح.  
لاستبدال البطاريات، افتح غطاء البطاريات، واستبدل البطاريات (1.5 فولت بحجم AAA) بحيث يتطابق الطرفان ⊕ و ⊖ مع الرمز المطبوع داخل حجرة البطاريات ثم أغلق غطاء البطارية. لإزالة البطاريات، قم بتنفيذ إجراءات التركيب بترتيب عكسي.

### تنبيه

- لا تلمس البطاريات القديمة والجديدة، إذ قد يؤدي هذا إلى إتلاف وحدة التحكم عن بُعد.
- لن يتم توفير وحدة تحكم عن بُعد مع كافة المنتجات المعروضة للبيع في الأسواق.

تأكد من توجيه وحدة التحكم عن بُعد باتجاه مستشعر وحدة التحكم عن بُعد الموجود على التلفاز.

وضع الإدخال الحالي	نوع الإخراج
التلفاز الرقمي	AV1 (TV Out!) (إخراج التلفاز)
التلفاز التناظري، AV	التلفاز الرقمي
Component	التلفاز التناظري
HDMI	

- 1 TV Out (إخراج التلفاز) : لإخراج إشارات التلفاز التناظري أو الرقمي.  
• يجب أن يكون كبل Euro Scart المستخدم مزوداً بعازل للإشارة.  
• عند مشاهدة التلفزيون الرقمي في وضع الصور ثلاثية الأبعاد، لا يمكن إصدار إشارات إخراج الشاشة من خلال SCART.  
(الطرازات ثلاثية الأبعاد فقط)  
• في حال استخدام وظيفة Time Machine على تلفاز رقمي، لا يمكن إخراج الإشارات الصادرة من جهاز تلفاز عبر كابل SCART.

## توصيل وحدة CI

(حسب الطراز)

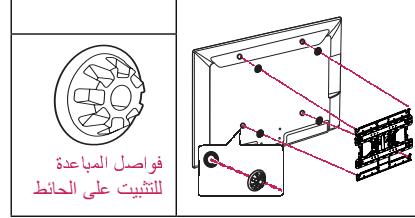
- لعرض الخدمات المشفرة (المدفوعة) في وضع التلفاز الرقمي.
- تحقق من إدخال وحدة CI في فتحة بطاقة PCMCIA بالاتجاه الصحيح. فقد يؤدي عدم إدخال الوحدة بالشكل الصحيح إلى إلحاق ضرر بالتلفزيون وفتحة بطاقة PCMCIA.
  - إذا لم يتم التلفاز بعرض أي ملف فيديو أو صوت عندما يكون CI+ CAM متصل، يُرجى الاتصال بمشغل خدمة نظام البث الأرضي/الكبل/القمر الصناعي.

## التوصيل بوحدة USB

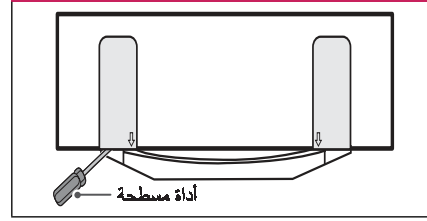
قد لا تعمل بعض موزعات USB. إذا لم يتم الكشف عن جهاز USB متصل باستخدام موزع USB، فقم بتوصيله مباشرةً بمنفذ USB في التلفاز.

### ملاحظة !

- قد يختلف توصيل الجهاز الخارجي من طراز إلى آخر.
- يجب توصيل الأجهزة الخارجية بالتلفاز بغض النظر عن ترتيب منافذ التلفاز.
- في حالة تسجيل برنامج تلفاز على قرص DVD أو جهاز فيديو، تأكد من توصيل كبل إدخال إشارة التلفاز بالتلفاز عبر مسجل أقراص DVD أو جهاز الفيديو. لمزيد من معلومات التسجيل، راجع الدليل المرفق مع الجهاز المتصل.
- راجع دليل الأجهزة الخارجية للحصول على تعليمات التشغيل.
- عند توصيل جهاز ألعاب بالتلفاز، استخدم الكبل المرفق بجهاز الألعاب.
- في وضع PC (كمبيوتر)، قد يحدث بعض التشويش المرتبط بدرجة الدقة أو النمط العمودي أو التباين أو السطوع. في حالة استمرار التشويش، قم بتغيير إخراج الكمبيوتر إلى قيمة دقة أخرى وقم بتغيير معدل التحديث إلى معدل آخر أو قم بضبط السطوع والتباين في قائمة PICTURE (صورة) حتى تحصل على صورة واضحة.
- في وضع PC (كمبيوتر)، قد لا تعمل بعض إعدادات الدقة بشكل صحيح وفقاً لكارت الشاشة.
- إذا تم تشغيل المحتوى ULTRA HD على الكمبيوتر، قد يتعطل الفيديو أو الصوت بشكل متقطع وفقاً لأداء الكمبيوتر. (حسب الطراز)



- وفقاً لشكل الحامل، استخدم أداة مسطحة لإزالة غطاء الحامل كما هو مبين أدناه. (على سبيل المثال مفك براغي ذو رأس مسطح) (فقط عند توفر العنصر بالشكل التالي)



### توصيل الهوائي

قم بتوصيل التلفاز بمقيس هوائي على الحائط باستخدام كبل RF بمقاومة 75 Ω (أوم).

- استخدم جهاز فصل الإشارة لاستخدام أكثر من تلفازين.
- إذا كانت جودة الصورة سيئة، فقم بتثبيت مكبر الإشارات بشكل صحيح لتحسين جودة الصورة.
- إذا كانت جودة الصورة سيئة أثناء توصيل هوائي، فحاول إعادة توجيه الهوائي في الاتجاه الصحيح.
- لا يتم تزويد كبل هوائي ومحول.
- صوت التلفاز الرقمي المدعوم: MPEG و Dolby Digital و Dolby Digital Plus و HE-AAC.
- لموقع غير مدعوم بالبث الفائق الوضوح (ULTRA HD)، لا يمكن لهذا التلفاز تلقي إشارات بث ULTRA HD مباشرة. (حسب الطراز)

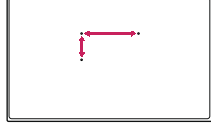
### توصيل القمر الصناعي

(الطرازات التي تشتمل وضع Satellite (القمر الصناعي) فقط)  
قم بتوصيل التلفاز بطبق قمر صناعي بمقيس القمر الصناعي باستخدام كبل تردد راديوي خاص بالقمر الصناعي (بمقاومة 75 Ω (أوم)).

### التوصيلات (التنبيهات)

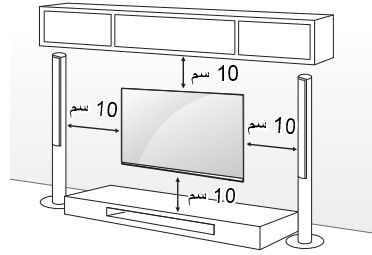
قم بتوصيل الأجهزة الخارجية المتنوعة بالتلفاز ويكّل بين أوضاع الإدخال لتحديد جهاز خارجي. ولمزيد من المعلومات عن توصيل الأجهزة الخارجية، راجع الدليل المرفق مع كل جهاز.

الأجهزة الخارجية المتوفرة هي: أجهزة الاستقبال عالية الدقة ومشغلات أقراص DVD وأجهزة الفيديو وأنظمة الصوت ووحدات تخزين USB والكمبيوتر وأجهزة الألعاب وأجهزة خارجية أخرى.



- افصل الطاقة أولاً، ثم انقل التلفاز أو قم بتثبيته. وإلا فقد تحدث صدمة كهربائية.
- أزل الحامل قبل تثبيت التلفاز على قوس تثبيت على الحائط عبر تنفيذ إجراءات توصيل الحامل بالعكس.
- في حالة تثبيت التلفاز بالسقف أو على حائط مائل، قد يسقط ويتسبب في حدوث إصابات بالغة. استخدم قوس تثبيت على الحائط معتمدًا من LG واتصل بالوكيل المحلي أو عامل مؤهل.
- لا تربط البراغي أكثر من اللازم حيث قد يتسبب هذا في حدوث تلف بالتلفاز وإبطال الضمان.
- استخدم البراغي وأقواس التثبيت على الحائط التي تتوافق مع معايير VESA. لا يشمل ضمان هذا الجهاز الأضرار أو الإصابات الناتجة من سوء استخدام ملحق أو استخدام الملحق غير الملائم.

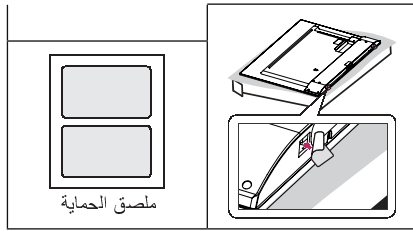
ملاحظة !



العربية

احرص على استخدام مسامير وقوس تثبيت على الحائط وفقاً لمعايير VESA. يوفر الجدول التالي وصفاً للأبعاد القياسية لمجموعة قوس التثبيت على الحائط.

العناصر التي يتم شراؤها بشكل منفصل (قوس التثبيت على الحائط)

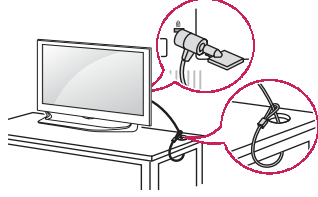


300 x 300	200 x 200	VESA (مم) (أ x ب)
M6	M6	البرغي القياسي
4	4	عدد البراغي
LSW350B MSW240	LSW240B MSW240	قوس التثبيت على الحائط
400 x 600	300 x 300	VESA (مم) (أ x ب)
M8	M6	البرغي القياسي
4	4	عدد البراغي
LSW640B	LSW350B	قوس التثبيت على الحائط

## استخدام نظام أمان Kensington

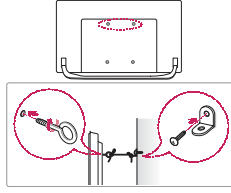
(هذه الميزة غير متوفرة في كل الطرازات.)

- قد تختلف الصورة المعروضة عن صورة التلفاز لديك. يوجد موصل نظام أمان Kensington يظهر التلفزيون. لمزيد من المعلومات حول التركيب والاستخدام، راجع الدليل المتوفر مع نظام أمان Kensington أو تفضل بزيارة موقع الويب <http://www.kensington.com>. قم بتوصيل كبل نظام أمان Kensington بين التلفزيون والطاولة.

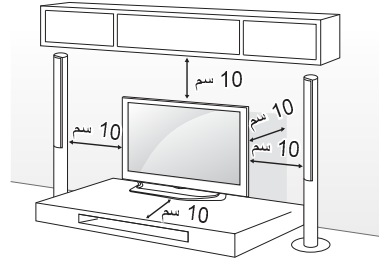


### إحكام تثبيت التلفاز على الحائط

(هذه الميزة غير متوفرة في كل الطرازات.)



⏻	
✘	لمسح كل ما يظهر على الشاشة والعودة إلى مشاهدة التلفاز.
🔑	لتغيير مصدر الإدخال.
⚙️	للوصول إلى الإعدادات السريعة.



2 قم بتوصيل سلك الطاقة بمصدر الطاقة في الحائط.



- احرص على عدم قيام الأطفال بالتسلق على التلفاز أو التعلق به.



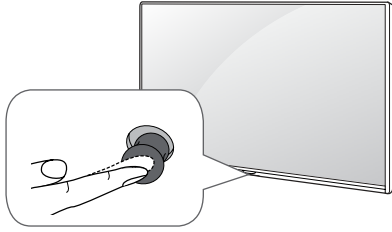
- لا تضع التلفاز في مكان قريب من مصادر السخونة أو فوقها، إذ قد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو إلحاق الضرر بالمنتج.

ملاحظة !

## استخدام زر التحكم

(قد تختلف الصورة المعروضة عن صورة التلفاز لديك.)  
يمكنك التحكم بسهولة بوظائف التلفاز، الضغط أو تحريك زر التحكم لأعلى أو لأسفل أو لليمين أو لليسار.

ملاحظة !

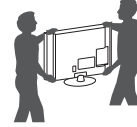
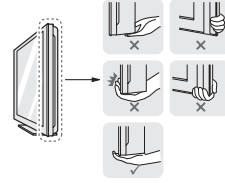


• أمسك الجزء العلوي والسفلي من إطار التلفاز بإحكام. تأكد من عدم الإمساك بالجزء الشفاف أو بمكبر الصوت أو بمنطقة شبكة مكبر الصوت.

العربية

### الوظائف الأساسية

عند إيقاف تشغيل التلفاز، ضع إصبعك على زر التحكم واضغط مرة واحدة وحزّره.	تشغيل	
عند تشغيل التلفاز، ضع إصبعك على زر التحكم واضغط مرة واحدة لثوانٍ قليلة وحزّره. ستغلق كافة التطبيقات قيد التشغيل، وسيتوقف أي تسجيل قيد التقدم.	إيقاف التشغيل	
إذا وضعت إصبعك على زر التحكم ودفعته إلى اليسار أو اليمين، يمكنك ضبط مستوى الصوت كما ترغب.	التحكم بمستوى الصوت	
إذا وضعت إصبعك فوق زر التحكم ودفعته لأعلى أو لأسفل، يمكنك الانتقال عبر البرامج المحفوظة كما ترغب.	التحكم بالبرامج	



• عند نقل التلفاز، لا تعرّضه للارتجاج أو الاهتزاز الشديد.  
• عند نقل التلفاز، اجعله دومًا مستقيمًا، وتجنّب قلبه على جانبه أو إمالة يمينًا أو يسارًا.  
• لا تستخدم القوة الزائدة لدرجة التسبب في إمالة /ثني هيكل الإطار إذ قد يؤدي هذا إلى إلحاق ضرر بالشاشة.  
• عند استخدام التلفاز، احرص على عدم إلحاق الضرر بزر التحكم البارز.

تنبيه !

• تجنب لمس سطح الشاشة في كل وقت، إذ قد يؤدي ذلك إلى إلحاق الضرر بها.  
• لا تحمل التلفاز مع الإمساك بحوامل الكابل، إذ يمكن لهذه الحوامل أن تنكسر، وبالتالي قد يتسبب هذا في حدوث إصابات وإلحاق ضرر بالتلفاز.



## الصيانة



### تنظيف التلفاز

اهتم بتنظيف التلفاز بانتظام للحفاظ على أفضل أداء له وإطالة عمره الافتراضي.

- تأكد من إيقاف التشغيل وفصل سلك الطاقة والكبلات الأخرى أولاً.
- عند ترك التلفزيون من دون تشغيل أو استخدام لفترة طويلة، قم بفصل سلك الطاقة من مصدر الطاقة بالحائط وذلك للوقاية من أي تلف محتمل نتيجة للبرق أو التغيرات المفاجئة في شدة التيار.

- لا تستخدم أي مواد غير معتمدة لضمان السلامة وطول العمر الافتراضي للمنتج.
- لا يغطي الضمان أي أضرار أو إصابات تنتج عن استخدام مواد غير معتمدة.
- لا يجب نزع الفيلم الرقيق المثبت على شاشة بعض الطرازات.
- عند توصيل الحامل بالتلفاز، وجّه الشاشة إلى الأسفل وضعها على طاولة مغطاة بقماش ناعم أو سطح مستوٍ لحمايتها من الخدوش.
- احرص على إدخال البراغي بشكل صحيح وربطها بإحكام. (في حال عدم ربطها بإحكام بشكل كافٍ، قد يميل التلفاز نحو الأمام بعد تثبيته.) لا تستخدم القوة لربط البراغي بشكل مفرط؛ وإلا فقد يؤدي ذلك إلى إلحاق ضرر بالبرغي وارتخائه.

### الشاشة والإطار والهيكل الخارجي والحامل

لإزالة الغبار أو الأتربة الخفيفة، امسح السطح بقطعة قماش ناعمة ونظيفة وجافة.

لإزالة الأوساخ الكبيرة، امسح سطح الشاشة بقطعة قماش ناعمة مرطبة بماء نظيف أو منظف معتدل خفيف. ثم امسحه فوراً بقطعة قماش جافة.

- تجنب لمس سطح الشاشة في كل وقت، إذ قد يؤدي ذلك إلى إلحاق الضرر بها.
- لا تدفع سطح الشاشة أو تعرضه للحك أو تضغط عليه بظفرك أو بشيء حاد حيث قد يؤدي ذلك إلى حدوث خدوش على الشاشة وتساوية الصورة.
- لا تستخدم المواد الكيميائية فقد تتسبب في تلف المنتج.
- لا ترش السائل على سطح الشاشة. وإذا دخل ماء إلى التلفاز، فقد يتسبب في نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية أو عطل التلفاز.

### العناصر التي يتم شراؤها بشكل منفصل

يمكن تغيير العناصر التي يتم شراؤها بشكل منفصل أو تعديلها بهدف تحسين الجودة من دون أي إشعار. اتصل بالوكيل لشراء هذه العناصر. تعمل هذه الوحدات مع بعض الطرازات فقط. قد يتغير اسم الطراز أو تصميمه استناداً إلى ترقية وظائف المنتج، أو ظروف الشركة المصنعة أو سياساتها.

(حسب الطراز)

<b>AG-F***DP</b> نظارات اللعب الثنائي	<b>AN-MR600</b> وحدة التحكم السحرية عن بُعد Magic	<b>AG-F***</b> نظارات السينما ثلاثية الأبعاد
<b>AN-WF500</b> وحدة إستقبال (دونجل) Wi-Fi/Bluetooth	الجهاز الصوتي من LG	<b>AN-VC550</b> الكاميرا الذكية

- \* تتطلب بعض الطرازات وحدة استقبال Wi-Fi/Bluetooth لاستخدام الريموت السحري أو جهاز الصوت من LG.
- \* يختلف دعم الأجهزة لوحدة استقبال Wi-Fi/Bluetooth وفقاً للطراز.



### سلك الطاقة

أزل الغبار المتراكم أو الأتربة المتراكمة على سلك الطاقة بانتظام.



## التحضير



### بيئة المشاهدة

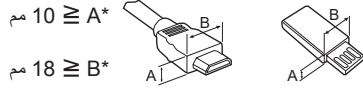
### ملاحظة !

- مسافة المشاهدة
- حافظ على وجود مسافة لا تقل عن ضعف طول الشاشة القطري عند مشاهدة محتويات ثلاثية الأبعاد. في حالة عدم الشعور بالراحة عند مشاهدة المحتويات ثلاثية الأبعاد، ابتعد عن التلفاز.

### عمر المشاهد

- الأطفال الصغار/الأطفال
- يحظر استخدام/مشاهدة المحتويات ثلاثية الأبعاد للأطفال دون 6 أعوام.
- قد يتفاعل الأطفال دون 10 أعوام بصورة زائدة وتصيح الإثارة لديهم أكبر حيث إن حاسة الرؤية لديهم لا تزال في طور النمو (على سبيل المثال، قد يحاولون لمس الشاشة أو القفز داخلها). لذا ينبغي مراقبة الأطفال جيدًا والانتباه لهم عند مشاهدتهم المحتويات ثلاثية الأبعاد.
- لدى الأطفال تفاوت في الرؤية بالعين للعروض ثلاثية الأبعاد بخلاف البالغين وذلك لأن المسافة بين العينين لديهم أقصر من المسافة عند البالغين. لذا فهم يتلقون عمقًا أكبر بالنسبة للعروض المجسمة مقارنة بالبالغين عند مشاهدة نفس الصورة ثلاثية الأبعاد.
- المراهقون
- قد يتفاعل المراهقون أقل من 19 عامًا مع الحساسية بسبب التنبيه البصري الناتج من الإضاءة في المحتويات ثلاثية الأبعاد. لذا قدم لهم النصح بالابتعاد عن مشاهدة المحتويات ثلاثية الأبعاد لفترة طويلة عندما يشعرون بالتعب.
- كبار السن
- قد يتلقى كبار السن تأثيرًا ثلاثي الأبعاد أقل مقارنة بالشباب. لا تجلس أقرب من المسافة الموصى بها عند مشاهدة التلفاز.

العربية



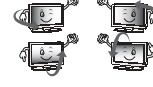
- استخدم كابلًا معتمدًا مع وجود شعار HDMI عليه.
- إذا لم تستخدم كبل HDMI معتمدًا، قد لا تظهر الشاشة أو قد يحدث خطأ في الاتصال. (أنواع كبلات HDMI الموصى بها)
- كبل HDMI®/TM عالي السرعة (3 أمتار أو أقل)
- كبل HDMI®/TM عالي السرعة مع Ethernet (3 أمتار أو أقل)

### تنبيهات عند استخدام نظارات الأبعاد الثلاثية

- تأكد من استخدام نظارات الأبعاد الثلاثية الخاصة بـ LG. وإلا، فلن تكون قادرًا على مشاهدة مقاطع الفيديو ثلاثية الأبعاد بشكل صحيح.
- لا تستخدم نظارات الأبعاد الثلاثية بدلاً من النظارات العادية أو النظارات الشمسية أو النظارات الواقية.
- قد يؤدي استخدام نظارات الأبعاد الثلاثية المعدلة إلى إجهاد العين أو تشويه الصورة.
- لا تحتفظ بنظارات الأبعاد الثلاثية في درجات حرارة مرتفعة جدًا أو منخفضة جدًا. فقد يتسبب ذلك في تشوه شكلها.
- إن نظارات الأبعاد الثلاثية سهلة الكسر والخدش. استخدم دائمًا قطعة قماش نظيفة وناعمة لتنظيف العدسات. لا تخدش عدسات النظارات باستخدام أشياء حادة أو تقم بتنظيفها/بمسحها باستخدام مواد كيميائية.

## عرض الصور ثلاثية الأبعاد (الطرازات ثلاثية الأبعاد فقط)

تحذير !



قد ترى درجة سطوع مختلفة وقد يختلف لون اللوحة حسب موضع مشاهدتك (من الجهة اليسرى/اليمنى/العلوية/السفلية). تحدث هذه الظاهرة بسبب خصائص اللوحة. ولا يتعلق هذا بأداء المنتج ولا يشير إلى عطل فيه.



قد يؤدي عرض صورة ثابتة (كشعار قناة البث أو القائمة التي تظهر على الشاشة أو مشهد من إحدى ألعاب الفيديو) لفترة طويلة من الوقت إلى إلحاق الضرر بالشاشة، الأمر الذي يتسبب ببقاء الصورة وهذا الأمر معروف بالتصاق الصورة. ولا يعطي ضمان المنتج مشكلة التصاق الصورة. تجنّب عرض صورة ثابتة على شاشة التلفاز لفترة طويلة (ساعتين أو أكثر لشاشة LCD، وساعة واحدة أو أكثر لشاشة البلازما). وأيضًا في حالة مشاهدة التلفاز لفترة طويلة مع ضبط نسبة الطول إلى العرض على 4:3، قد يظهر التصاق الصور على حدود اللوحة. تحدث أيضًا هذه الظاهرة في منتجات جهات أخرى ولا تشكل سببًا لاستبدال المنتج أو استرداد المبلغ المدفوع.

### الصوت الصادر من التلفاز

صوت "تكسير": يعود سبب الصوت الصادر عند مشاهدة التلفاز أو إيقاف تشغيله إلى التقلص الحراري للبلاستيك بفعل الحرارة والرطوبة. هذا الصوت شائع في المنتجات التي يكون فيها تغيير الشكل بفعل الحرارة ضروريًا. طنين الدائرة الكهربائية/طنين الشاشة: يصدر صوت خافت من دائرة التبدل ذات السرعة العالية، والتي تمدّ المنتج بقوة تيار عالية لتشغيله. ويختلف ذلك بحسب المنتج. لا يؤثر هذا الصوت على أداء المنتج وموثوقيته.

لا تستخدم منتجات كهربائية ذات فولتية عالية بالقرب من التلفاز (على سبيل المثال منشأة الحشرات). فقد يلحق ذلك ضررًا بالمنتج.





عند تحريك المنتج أو فك تغليفه، استعن بشخص آخر لحمله لأن المنتج ثقيل. وإلا فقد يتسبب ذلك في حدوث إصابة.



اتصل بمركز الخدمة مرة واحدة سنويًا لتنظيف أجزاء المنتج الداخلية. قد يتسبب الغبار المتراكم بعتل ميكانيكي.



أوكل أعمال الخدمة والصيانة لفريق الخدمة المؤهل. تكون أعمال الخدمة والصيانة مطلوبة عندما يتعرّض الجهاز لأي ضرر، كتضرّر سلك الإمداد بالطاقة أو القابض، أو انسكاب سائل أو وقوع شيء على الجهاز، أو تعرّض الجهاز للمطر أو الرطوبة، أو عدم تشغيله بشكل طبيعي، أو وقوعه.



إذا كان المنتج باردًا عند لمسه، فقد تلاحظ "وميضًا" بسيطًا عند تشغيله. هذا الأمر طبيعي في أجهزة التلفاز.



إن اللوحة عبارة عن منتج بشاشة ذات تقنية عالية ودرجة دقة تتراوح بين مليونين وستة ملايين بكسل. قد ترى نقاطًا سوداء صغيرة و/أو نقاطًا ملونة ساطعة (حمراء أو زرقاء أو خضراء) بحجم 1 جزء في المليون من اللوحة. ولا يشير هذا إلى وجود عطل ولا يؤثر على أداء المنتج وموثوقيته.

تحدث أيضًا هذه الظاهرة في منتجات جهات أخرى ولا تشكل سببًا لاستبدال المنتج أو استرداد المبلغ المدفوع.



لا تضغط بيدك أو بشيء حاد مثل ظفر أو قلم رصاص أو قلم حبر بشدة على اللوحة أو تقم بخدشها.



عند تنظيف المنتج ومكوناته، قم بفصل قلم الطاقة أولاً ثم اسحبه بقطعة من القماش الناعم. قد يؤدي استخدام لفحة المبرّطة إلى إحداث خدوش أو تغيير في الألوان. لا تستخدم رذاذ الماء أو قطعة قماش رطبة للتنظيف. لا تستخدم مطلقًا منظف الزجاج أو مواد التلميع الصناعية أو تلك الخاصة بالمسارات أو الشمع أو البترين أو الكحول، إلخ والتي من شأنها إلحاق التلف بالمنتج ولوحته. وإلا فقد يتسبب ذلك في نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية أو تلف المنتج (شوه الشكل أو التآكل أو التعتل).

طالما كانت هذه الوحدة متصلة بمصدر التيار المتردد في الحائط لا يتم فصلها عن مصدر الإمداد بالتيار المتردد حتى في حالة إيقاف تشغيل الوحدة.



عند فصل الكبل، أمسك القابض وافصله عن طريق سحبه من القابض. لا تسحب كبل الطاقة لفصل الكبل من لوحة الطاقة وإلا فقد يتسبب ذلك في نشوب حريق.



عند تحريك المنتج، تأكد من إيقاف تشغيله أولاً، ثم، قم بفصل كبلات الطاقة وكبلات الهوائي وكل كبلات التوصيل. حيث قد يتلف جهاز التلفاز أو سلك الطاقة مما قد يتسبب في خطر نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.

العربية



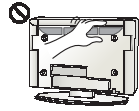


لا تقم بتشغيل/إيقاف تشغيل المنتج من خلال توصيل قابس الطاقة أو فصله عن مقيس التيار الكهربائي المثبت بالحائط. (لا تستخدم قابس الطاقة كمفتاح) فقد يؤدي ذلك إلى عطل ميكانيكي أو التسبب في حدوث صدمة كهربائية.



يرجى اتباع التعليمات التثبيت الموضحة أدناه لتفادي حدوث سخونة مفرطة للمنتج.

- يجب أن تتجاوز المسافة بين المنتج والحائط 10 سم.
- لا تقم بتثبيت المنتج في مكان لا توجد فيه تهوية (على سبيل المثال، على الرف في مكتبة أو في خزانة).
- لا تقم بتثبيت المنتج على سجادة أو وسادة.
- تأكد من عدم انسداد فتحة التهوية بغطاء المائدة أو الستارة. وإلا فقد يتسبب ذلك في نشوب حريق.



احرص على عدم ملامسة فتحات التهوية عند مشاهدة التلفاز لفترات طويلة حيث قد تصير فتحات التهوية ساخنة. ولا يؤثر ذلك على أداء الجهاز أو تشغيله.

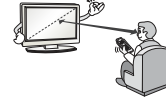
قم بفحص سلك الجهاز بشكل دوري، فإن بدا لك تلفه أو سوء حالته، فافصله وتوقف عن استخدام الجهاز واطلب من فريق الخدمة المعتمد استبدال السلك بقطعة الغيار المناسبة.



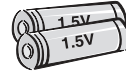
تجنب تراكم الغبار على أطراف قابس الطاقة أو مقيس التيار الكهربائي. قد يؤدي ذلك إلى خطر نشوب حريق.



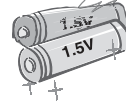
احرص على حماية سلك الطاقة من سوء الاستخدام المادي والميكانيكي، مثل تعرضه للثني أو الالتواء أو الضغط عليه أو إغلاق الباب عليه أو المشي فوقه. انتبه جيداً للكابلات مقيس التيار الكهربائي في الحائط والمناطق حيث يخرج السلك من الجهاز.



تنصح بالمحافظة على مسافة تتراوح بين 2 و 7 أضعاف حجم الشاشة القطري عند مشاهدة التلفاز. في حالة مشاهدة التلفاز لفترة طويلة، قد يتسبب ذلك في رؤية مشوشة.



استخدم نوع البطاريات المحدد فقط. فقد يؤدي ذلك إلى إلحاق الضرر بوحدة التحكم عن بُعد.



لا تخلط بين البطاريات الجديدة والبطاريات القديمة. فقد يؤدي ذلك إلى زيادة درجة سخونة البطاريات بشكل زائد ومن ثم تسرب السائل منها.

البطاريات لا ينبغي أن تتعرض للحرارة الزائدة. على سبيل المثال، أحفظهم بعيداً عن أشعة الشمس المباشرة، الموقد المفتوح (دون غطاء) والسخانات الكهربائية.

لا تضع البطاريات غير القابلة للشحن في جهاز شحن البطاريات.



تأكد من عدم وجود أي أشياء بين وحدة التحكم عن بُعد والمستشعر الخاص بها.



قد يشوش ضوء الشمس أو أي ضوء قوي آخر على الإشارة الصادرة عن وحدة التحكم عن بُعد. وفي هذه الحالة، عليك إعتام الغرفة أو غلق المصابيح الكهربائية.



عند توصيل أجهزة خارجية كأجهزة ألعاب الفيديو، تأكد من أن الكابلات طويلة بما يكفي. وإلا فقد يسقط المنتج وهو الأمر الذي قد يتسبب في حدوث إصابة أو تلف للمنتج.





⚠ تنبيه



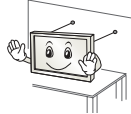
قم بتثبيت المنتج في مكان خالٍ من الموجات اللاسلكية.



ينبغي توفير مساحة كافية بين الهوائي الخارجي وخطوط الطاقة للمحافظة على عدم تلامس الأول مع الثاني حتى في حالة سقوط الهوائي. إذ قد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربائية.



لا تقم بتثبيت المنتج في أماكن كالرفوف غير الثابتة أو الأسطح المنحنية. تجنب أيضًا الأماكن التي يحدث فيها اهتزاز أو الأماكن التي لا يكون فيها المنتج غير مثبت بشكل كامل. وإلا فقد يسقط المنتج أو ينقلب، الأمر الذي قد يتسبب في حدوث إصابة أو تلف للمنتج.



في حالة تركيب التلفاز على حامل، ستحتاج إلى القيام ببعض الإجراءات لتفادي سقوط المنتج. وإلا فقد يسقط المنتج مما قد يتسبب في حدوث إصابة.

إذا أردت تثبيت المنتج على الحائط، فقم بتوصيل واجهة التثبيت ذات المعيار VESA (الأجزاء الاختيارية) بالجانب الخلفي من المنتج. عند تركيب الجهاز باستخدام قوس التثبيت على الحائط (الأجزاء الاختيارية)، تثبه بعناية حتى لا يسقط.

استخدم التركيبات / الملحقات المحددة من قبل جهة الصنع فقط.



عند تركيب الهوائي، استشر فني الخدمة المؤهل. فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية خطيرة.



إذا لم ترغب في استخدام المنتج لوقت طويل، قم بفصل كبل الطاقة عن مقيس التيار الكهربائي المثبت في الحائط. يمكن أن يتسبب تراكم الغبار في نشوب حريق أو يمكن أن يؤدي تلف المواد العازلة إلى تسرب كهربائي أو صدمة كهربائية أو حريق.

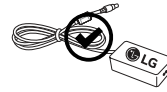


يجب عدم تعريض الجهاز للتقطير أو الرش، كما يجب عدم وضع أي عرض يحتوي على السوائل، كالمزهريات، على الجهاز.

لا تقم بتثبيت هذا المنتج على حائط إذا كان هناك احتمال لتعرضه للزيت أو رذاذ الزيت. قد يلحق هذا ضررًا بالمنتج ويسبب سقوطه.



في حال تسرب المياه أو مادة أخرى إلى المنتج (مثل محوّل التيار المتردد وسلك الطاقة والتلفاز)، أفضل سلك الطاقة واتصل بمركز الخدمة على الفور. وإلا، فقد يتسبب ذلك في نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.



استخدم فقط محوّل تيار متردد وسلك طاقة معتمدين من قبل LG Electronics. وإلا، فقد يتسبب ذلك في نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية أو قصور وظيفي أو تشوه المنتج.



لا تفكك أبدًا محوّل التيار المتردد أو سلك الطاقة. فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.



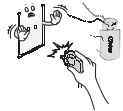
لا تدخل الأشياء المعدنية كالمحلات أو دبائيس الشعر أو عيدان الأكل أو السلك في المنتج أو المواد سريعة الاشتعال كالورق و عيدان الثقاب. يجب أن ينتبه الأطفال جيداً. قد تحدث صدمة كهربائية أو ينشب حريق أو تحدث إصابات. في حالة سقوط جسم غريب داخل المنتج، قم بفصل سلك الطاقة واتصل بمركز الخدمة.



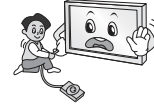
لا تغمزش الماء على المنتج أو تتم بمسحه بمادة سريعة الاشتعال (مرقق الدهان "الفر" أو البترين). فقد ينشب حريق أو تحدث صدمة كهربائية.



لا تلمس أبداً هذا المنتج أو الهوائي أثناء هبوب العواصف الرعدية أو البرقية. فقد تتعرض للصعق الكهربائي.



لا تلمس مطلقاً مصدر الطاقة بالحائط عندما يكون هناك تسرب غازي، عليك فتح النوافذ وتهوية الغرفة. فقد ينشب حريق أو تصاب بحروق بفعل الشرارة.



احرص على عدم سقوط المنتج أو وقوعه عند توصيل أجهزة خارجية. وإلا فقد يتسبب ذلك في حدوث إصابة شخصية أو تلف المنتج.



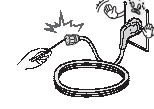
أبق مواد التغليف المضادة للرطوبة أو التغليف المصنوع من الفينيل بعيداً عن متناول الأطفال. المواد المضادة للرطوبة تلحق الضرر في حالة ابتلاعها. في حالة ابتلاعها عن طريق الخطأ، أجب المريض على التغيير وتوجه إلى أقرب مستشفى. بالإضافة إلى ذلك، يمكن أن يتسبب التغليف المصنوع من الفينيل بالاختناق. فأبقه بعيداً عن متناول الأطفال.



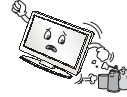
لا تدع الأطفال يتسلقون التلفاز أو يتعلقون به. وإلا فقد يسقط التلفاز مما يتسبب في حدوث إصابة خطيرة.

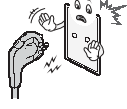


تخلص من البطاريات بحرص لمنع الأطفال من تناولها بالفم. في حالة تناول الطفل للبطاريات بالفم، اصطحبه إلى الطبيب على الفور.

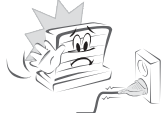


لا تدخل موصلًا (مثل القطع المعدنية أو السكاكين أو المفك) في أحد طرفي كبل الطاقة بينما يكون الطرف الآخر متصلًا بمقبس التيار الكهربائي المثبت في الحائط. بالإضافة إلى ذلك، لا تلمس كبل الطاقة مباشرة بعد توصيله بمقبس التيار الكهربائي في الحائط. فقد تتعرض للصعق الكهربائي. (حسب الطراز)

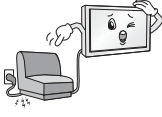




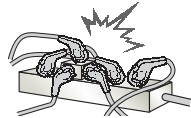
احرص على توصيل كبل الطاقة بمقيس التيار الكهربائي المناسب التي بها طرف أرضي. (باستثناء الأجهزة التي لا يوجد بها طرف أرضي) قد تتعرض للصعق الكهربائي أو الإصابة.



احرص على عدم حدوث تلامس بين سلك الطاقة وأشباه ساخنة كجهاز التفتحة. فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية خطيرة.



قم بثني كبل الهوائي بين داخل المبنى وخارجه لمنع تدفق الأمطار إلى الداخل. قد يتسبب الماء في إلحاق الضرر داخل المنتج وقد يتسبب في حدوث صدمة كهربائية.



لا تقم بتوصيل الكثير من الأجهزة الكهربائية بمصدر كهربائي واحد متعدد المنافذ. وإلا فقد يتسبب ذلك في نشوب حريق بسبب السخونة الزائدة.



لا تضع التلفاز ووحدة التحكم عن بُعد في البيئات التالية:

- موقع يتعرض لأشعة الشمس المباشرة
- منطقة ذات رطوبة عالية كالحمام مثلاً
- قرب مصدر حرارة كالمواقد أو الأجهزة الأخرى التي تُصدر حرارة
- قرب طاولات المطبخ أو أجهزة ضبط الرطوبة حيث يمكن أن يتعرض بسهولة للبخار أو الزيت
- منطقة معرضة للمطر أو الرياح
- قرب حاويات الماء كالمزهرات

وإلا فقد يتسبب ذلك في نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية أو تعطل المنتج أو تغيير شكله.



لا تضع المنتج حيث قد يتعرض للغبار. قد يؤدي ذلك إلى خطر نشوب حريق.



قابس التيار هو الوحدة المسولة عن فصل و توصيل التيار الكهربائي للمنتج. يجب أن يظل القابس متصلاً عند استخدام المنتج.



لا تلمس قابس الطاقة عندما تكون يداك مبللتين. بالإضافة إلى ذلك، إذا كان طرف السلك رطباً أو يغطيه الغبار، فقم بتجفيف قابس الطاقة تماماً أو امسح الغبار عنه. قد تتعرض للصعق الكهربائي بسبب الرطوبة الزائدة.



دليل المالك

## الأمان والمرجع

تلفاز LED\*

\* إن تلفاز LED من LG مزود بشاشة LCD مع إضاءة خلفية بتقنية LED.

يرجى قراءة هذا الدليل بعناية قبل تشغيل الجهاز والاحتفاظ به للرجوع إليه في المستقبل.

[www.lg.com](http://www.lg.com)

## Specifications

<b>CI Module (W x H x D)</b>		100.0 mm x 55.0 mm x 5.0 mm
<b>Environment condition</b>	<b>Operating Temperature</b>	0 °C to 40 °C
	<b>Operating Humidity</b>	Less than 80 %
	<b>Storage Temperature</b>	-20 °C to 60 °C
	<b>Storage Humidity</b>	Less than 85 %

	Digital TV	Analogue TV
<b>Television system</b>	DVB-T/T2* DVB-C DVB-S*/S2*	PAL/SECAM B/G/I/D/K, SECAM L/L'
<b>Programme coverage</b>	VHF, UHF, C-Band*, Ku-Band*	VHF: E2 to E12 UHF: E21 to E69 CATV: S1 to S20 HYPER: S21 to S47
<b>Maximum number of storable programmes</b>	6,000	1,500
<b>External antenna impedance</b>	75 Ω	

\* Only DVB-T2/C/S/S2 support models.

## Regulatory

### LG Recycling Policy (Only EU)

LG Electronics offers a customized e-waste take-back & recycling service that meets local needs and requirements in the countries where e-waste regulations are in place, and also provides product and packaging take-back & recycling service voluntarily in some countries. LG Electronics evaluates products' recyclability at the design step using LG's recyclability evaluation tool, with the goal of improving recyclability where practicable. Through these activities, LG seeks to contribute to conserving natural resources and protecting the environment.

For more information about the LG Recycling Policy, please visit our global site at <http://www.lg.com/global/sustainability/environment/take-back-recycling>

### Energy Saving

Energy efficiency cuts energy consumption and thus saves money by reducing electricity bills. The following indications allow to reduce power consumption when the television is not being watched:

- Turning the television off at its mains supply, or un-plugging it, will cut energy use to zero for all televisions, and is recommended when the television is not being used for a long time, e.g. when on holiday,
- Putting the television into standby mode, will reduce energy consumption, but will still draw some power,
- Reducing the brightness of the screen will reduce energy use.

### Isolator (Only Sweden, Norway)

- "Equipment connected to the protective earthing of the building installation through the mains connection or through other equipment with a connection to protective earthing - and to a cable distribution system using coaxial cable, may in some circumstances create a fire hazard. Connection to a cable distribution system has therefore to be provided through a device providing electrical isolation below a certain frequency range (galvanic isolator, see EN 60728-11)"
- "Utrustning som är kopplad till skyddsjord via jordat vägguttag och/eller via annan utrustning och samtidigt är kopplad till kabel-TV nät kan i vissa fall medföra risk för brand.  
För att undvika detta skall vid anslutning av utrustningen till kabel-TV nät galvanisk isolator finnas mellan utrustningen och kabel-TV nätet."
- "Utstyr som er koplet til beskyttelsesjord via nettplugg og/eller via annet jordtilkøplet utstyr - og er tilkøplet et kabel-TV nett, kan forårsake brannfare.  
For å unngå dette skal det ved tilkopling av utstyret til kabel-TV nettet installeres en galvanisk isolator mellom utstyret og kabel-TV nettet."





## EU ecolabel (Only EU ecolabel applied model)



**EU Ecolabel : PL/22/004**

LGE announced the 'LG Declaration for a Cleaner Environment' in 1994, and this ideal has served as a Guiding managerial principle ever since. The Declaration is a foundation that has allowed us to undertake Environmentally friendly activities in careful consideration of economic, environmental, and social aspects. We promote activities for environmental preservation, and we specifically develop our products to embrace the Concept of environment- friendly through whole process from getting raw materials, production, transportation, usage and end-of-life. These environmental characteristics are endorsed by the award of the European Commission as approval of the product environmental status for energy saving. Facilities for recycling and a host of other features.

The full list of criteria and more information on the eco label can be found at the web-site address : <http://www.ecolabel.eu>

## Restriction of Hazardous Substances (Only Ukraine) Обмеження України на наявність небезпечних речовин

- The equipment complies with requirements of the Technical Regulation, in terms of restrictions for the use of certain dangerous substances in electrical and electronic equipment.
- Устаткування відповідає вимогам технічного регламенту щодо обмеженого використання небезпечних речовин в електричному і електронному обладнанні.

## Packing Information (Only Russia, Kazakhstan, Belarus)



### Русский

Символ «не для пищевой продукции» применяется в соответствии с техническим регламентом Таможенного союза «О безопасности упаковки» 005/2011 и указывает на то, что упаковка данного продукта не предназначена для повторного использования и подлежит утилизации. Упаковку данного продукта запрещается использовать для хранения пищевой продукции.

### Қазақша

Символ Кедендік одақтың 005/2011 техникалық регламентіне сәйкес қолданылады және осы өнімнің қаптамасын екінші рет пайдалануға арналмағанын және жоюға жататынын көрсетеді. Осы өнімнің қаптамасын азық-түлік өнімдерін сақтау үшін пайдалануға тыйым салынады.



### Русский

Символ «петля Мебиуса» указывает на возможность утилизации упаковки. Символ может быть дополнен обозначением материала упаковки в виде цифрового и/или буквенного обозначения.

### Қазақша

Символ қаптаманы жою мүмкіндігін көрсетеді. Символ сандық код және/немесе әріп белгілері түріндегі қаптама материалының белгісімен толықтырылуы мүмкін.









Record the model number and serial number of the TV.  
Refer to the label on the back cover and quote this  
information to your dealer when requiring any service.

MODEL \_\_\_\_\_  
SERIAL \_\_\_\_\_