



OWNER'S MANUAL

Safety and Reference

LED TV*

* LG LED TVs are LCD TVs with LED backlighting.

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

50UH5500

65UH5500

www.lg.com

P/No : 0773-MB600001-L202

Important Safety Instructions

Always comply with the following precautions to avoid dangerous situations and ensure peak performance of your product.



TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). NO USER SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.

 The lightning flash with arrowhead symbol, within an equilateral triangle, is intended to alert the user to the presence of uninsulated dangerous voltage within the product's enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock to persons.

 The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the device.

WARNING/CAUTION

- TO REDUCE THE RISK OF FIRE AND ELECTRIC SHOCK, DO NOT EXPOSE THIS PRODUCT TO RAIN OR MOISTURE.

WARNING

If you ignore the warning message, you may be seriously injured or there is a possibility of accident or death.

CAUTION

If you ignore the caution message, you may be slightly injured or the product may be damaged.

NOTE

The note helps you understand and use the product safely. Please read the note carefully before using the product.

WARNING: This product contains chemicals known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. ***Wash hands after handling.***

Read these instructions.
Keep these instructions.
Heed all warnings.
Follow all instructions.



- Do not use this apparatus near water.



- Clean only with dry cloth.



- Do not block any ventilation openings. Install in accordance with the manufacturer's instructions.



- Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.



- Do not defeat the safety purpose of the polarized or grounding-type plug. A polarized plug has two blades with one wider than the other. A grounding type plug has two blades and a third grounding prong. The wide blade or the third prong are provided for your safety. If the provided plug does not fit into your outlet, consult an electrician for replacement of the obsolete outlet.



- Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the apparatus.



- Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.



- Use only with the cart, stand, tripod, bracket, or table specified by the manufacturer, or sold with

the apparatus. When a cart is used, use caution when moving the cart/apparatus combination to avoid injury from tip-over.



- Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.



- 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.



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



- Do not stick metal objects or any other conductive material into the power cord. Do not touch the end of the power cord while it is plugged in.
- Keep the packing anti-moisture material or vinyl packing out of the reach of children. Anti-moisture material is harmful if swallowed. If swallowed, induce vomiting and go to the nearest hospital. Additionally, vinyl packing can cause suffocation. Keep it out of the reach of children.

- **CAUTION** concerning the Power Cord (Can differ by country):

Check the specification page of this owner's manual to be certain concerning current requirements. Do not connect too many devices to the same AC power outlet as this could result in fire or electric shock. Do not overload wall outlets. Overloaded wall outlets, loose or damaged wall outlets, extension cords, frayed power cords, or damaged or cracked wire insulation are dangerous. Any of these conditions could result in electric shock or fire. Periodically examine the cord of your device, and if its appearance indicates damage or deterioration, unplug it, discontinue use of the device, and have the cord replaced with an exact replacement part by an authorized servicer. 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 device. Do not move the TV with the power cord plugged in. Do not use a damaged or loose power cord. Be sure do grasp the plug when unplugging the power cord. Do not pull on the power cord to unplug the TV.



- **Warning** - To reduce the risk of fire or electrical shock, do not expose this product to rain, moisture or other liquids. Do not touch the TV with wet hands. Do not install this product near flammable objects such as gasoline or candles, or expose the TV to direct air conditioning.

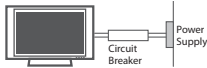


- Do not expose to dripping or splashing and do not place objects filled with liquids, such as vases, cups, etc. on or over the apparatus (e.g., on shelves above the unit).



• Grounding

- (Except for devices which are not grounded.) Ensure that you connect the earth ground wire to prevent possible electric shock (i.e., a TV with a three-prong grounded AC plug must be connected to a three-prong grounded AC outlet). If grounding methods are not possible, have a qualified electrician install a separate circuit breaker. Do not try to ground the unit by connecting it to telephone wires, lightning rods, or gas pipes.

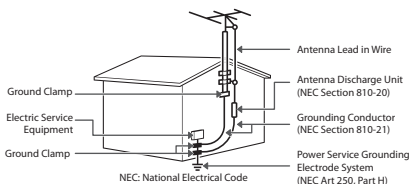


- As long as this unit is connected to the AC wall outlet, it is not disconnected from the AC power source even if the unit is turned off.
- Do not attempt to modify this product in any way without written authorization from LG Electronics. Unauthorized modification could void the user's authority to operate this product.

• Outdoor Antenna Grounding

- (Can differ by country): If an outdoor antenna is installed, follow the precautions below. An outdoor antenna system should not be located in the vicinity of overhead power lines or other electric light or power circuits, or where it can come in contact with such power lines or circuits as death or serious injury can occur. Be sure the antenna system is grounded to provide some protection against voltage surges and built-up static charges. Section 810 of the National Electrical Code (NEC) in the U.S.A. provides information with respect to proper grounding of the mast and supporting structure, grounding of the lead-in wire to an antenna discharge unit, size of grounding conductors, location of antenna discharge unit, connection to grounding electrodes, and requirements for the grounding electrode.

Antenna grounding according to the National Electrical Code, ANSI/NFPA 70



• Cleaning

- When cleaning, unplug the power cord and wipe gently with a soft cloth to prevent scratching. Do not spray water or other liquids directly on the TV as electric shock may occur. Do not clean with chemicals such as alcohol, thinners, or benzene.

• Moving

- Make sure the product is turned off, unplugged, and all cables have been removed. It may take 2 or more people to carry larger TVs. Do not press or put stress on the front panel of the TV.

• Ventilation

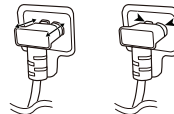
- Install your TV where there is proper ventilation. Do not install in a confined space such as a bookcase. Do not cover the product with cloth or other materials while plugged in. Do not install in excessively dusty places.

- If you smell smoke or other odors coming from the TV, unplug the power cord and contact an authorized service center.
- Keep the product away from direct sunlight.
- Never touch this apparatus or antenna during a lightning storm.
- When mounting a TV on the wall, make sure not to install the TV by hanging the power and signal cables on the back of the TV.
- Do not allow an impact shock or any objects to fall into the product, and do not drop anything onto the screen.

• DISCONNECTING THE DEVICE FROM THE MAIN POWER

The power plug is the disconnecting device. In case of an emergency, the power plug must remain readily accessible.

- Make sure the power cord is connected securely to the power plug on the TV.



- ☒ This equipment is a Class II or double insulated electrical appliance. It has been designed in such a way that it does not require a safety connection to electrical earth.

• Batteries

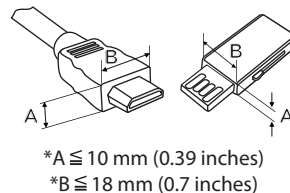
- Store the accessories (battery, etc.) in a safe location out of the reach of children.
- This apparatus uses batteries. In your community there might be regulations that require you to dispose of these batteries properly due to environmental considerations. Please contact your local authorities for disposal or recycling information.

- The battery (battery or batteries or battery pack) shall not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like.
- Do not short circuit, disassemble, or allow the batteries to overheat.
- Do not use high voltage electrical equipment near the TV, (e.g., a bug zapper). This may result in product malfunction.
- **Dot Defect**
 - The panel is a high technology product with resolution of two million to six million pixels. In a very few cases, you could see fine dots on the screen while you're viewing the TV. Those dots are deactivated pixels and do not affect the performance and reliability of the TV.
- **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 upon the product. This generated sound does not affect the performance and reliability of the product.
- Take care not to touch the ventilation openings. When watching the TV for a long period, the ventilation openings may become hot. This does not affect the performance of the product or cause defects in the product.
- 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 the TV feels cold to the touch, there may be a small flicker when it is turned on. This is normal; there is nothing wrong with TV. Some minute dot defects may be visible on the screen, appearing as tiny red, green, or blue spots. However, they have no adverse effect on the TV's performance. Avoid touching the LCD screen or holding your finger(s) against it for long periods of time. Doing so may produce some temporary distortion effects on the screen.
- Displaying a still image for a prolonged time may cause image sticking. Avoid displaying a fixed image on the TV screen for a long period of time.

Preparing

NOTE

- Image shown may differ from your TV.
- Your TV's OSD (On Screen Display) may differ slightly from that shown in this manual.
- The available menus and options may differ from the input source or product model that you are using.
- New features may be added to this TV in the future.
- The items supplied with your product may vary depending upon the model.
- Product specifications or contents of this manual may be changed without prior notice due to upgrade of product functions.
- For an optimal connection, HDMI cables and USB devices should have bezels less than 10 mm (0.39 inches) thick and 18 mm (0.7 inches) width.
- Use an extension cable that supports USB 2.0 if the USB cable or USB flash drive does not fit into your TV's USB port.
- 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 (3 m or less)
 - High-Speed HDMI®/TM cable
 - High-Speed HDMI®/TM cable with Ethernet



CAUTION

- Do not use any unapproved items to ensure the safety and product's lifespan.
- Any damages or injuries by using unapproved items are not covered by the warranty.
- Some models appear to have a thin film on the screen. It is actually part of the screen; do not remove it.

- Do not remove the panel with your fingers or any tools. Doing so may damage the product.
- 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 fastened tightly. (If they are not fastened securely enough, the TV may tilt forward after being installed.)
- Do not fasten the screws with excessive force; otherwise, they may be worn out and become loose.
- Make sure to wring any excess water or cleaner from the cloth.
- Do not spray water or cleaner directly onto the TV screen.
- Make sure to spray just enough of water or cleaner onto a dry cloth to wipe the screen.
- When cleaning the product, be careful not to allow any liquid or foreign objects to enter the gap between the upper, left or right side of the panel and the guide panel.



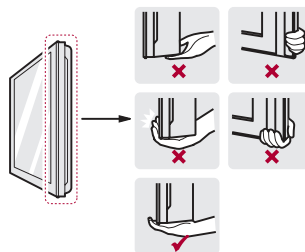
Lifting and Moving the TV

When moving or lifting the TV, read the following to prevent the TV from being scratched or damaged and for safe transportation regardless of its type and size.

- It is recommended to move the TV in the box or packing material that the TV originally came in.
- Before moving or lifting the TV, disconnect the power cord and all cables.



- When holding the TV, the screen should face away from you to avoid damage.
- Hold the top and bottom of the TV frame firmly. Make sure not to hold the transparent part, speaker, or speaker grille area.



- Use at least two people to move a large TV.
- When transporting the TV by hand, hold the TV as shown in the following illustration.



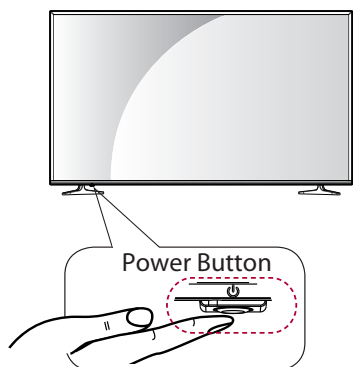
- When transporting the TV, do not expose the TV to jolts or excessive vibration.
- When transporting the TV, keep the TV upright; never turn the TV on its side or tilt towards the left or right.
- When handling the TV, be careful not to damage the protruding buttons.

CAUTION

- Avoid touching the screen at all times, as this may result in damage to the screen.
- Do not place the product on the floor with its front facing down without padding. Failure to do so 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. (Depending upon model)

Using the Button

This series has only power On/Off buttons.
(Image shown may differ from your TV.)



⚠ CAUTION

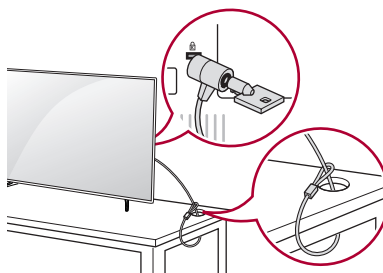
- Do not install this product on a wall if it could be exposed to oil or oil mist. This may damage the product and cause it to fall.



Using the Kensington security system (optional)

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.



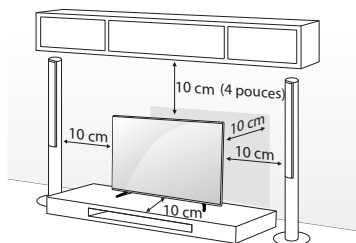
ⓘ NOTE

- The Kensington security system is optional. You can obtain additional accessories from your local dealer.
(Image shown may differ from your TV.)

ENGLISH

Mounting on a Table

- 1 Lift and tilt the TV into its upright position on a table.
 - Leave a 10 cm (4 inches) (minimum) space from the wall for proper ventilation.



- 2 Connect the power cord to a wall outlet.

⚠ CAUTION

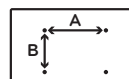
- Do not place the TV near or on sources of heat, as this may result in fire or other damage.

Mounting on a Wall

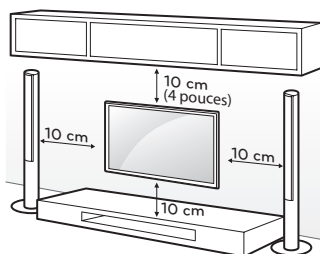
An optional wall mount can be used with your LG Television. Consult with your local dealer for a wall mount that supports the VESA standard used by your TV model. Carefully attach the wall mount bracket at the rear of the TV. Install the wall mount bracket on a solid wall perpendicular to the floor. If you are attaching the TV to other building materials, please contact qualified personnel to install the wall mount. Detailed instructions will be included with the wall mount. We recommend that you use an LG brand wall mount. The LG wall mount is easy to adjust or to connect the cables. When you do not use LG's wall mount bracket, use a wall mount bracket where the device is adequately secured to the wall with enough space to allow connectivity to external devices. If you are using a non-adjustable mount, attach the mount to the wall. Attach the cables to the TV first, then attach the TV to the mount.

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

Model	50UH5500	65UH5500
VESA (A x B)	300 x 200	400 x 200
Standard screw	M6	M6
Number of screws	4	4
Wall mount bracket (optional)	Buy a suitable wall mount kit in the market by referring to this table for each model.	



ENGLISH



Connections (Notifications)

You can connect various external devices to the TV. Supported external devices are: HD receivers, DVD players, VCRs, audio systems, USB storage devices, PC, gaming devices, and other external devices. For more information on an external device's connection, refer to the manual provided with each device.

! NOTE

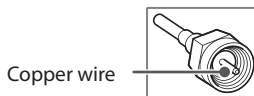
- If you record a TV program on a DVD recorder or VCR, make sure to connect the TV signal input cable to the TV through a DVD recorder or VCR. For more information about recording, refer to the manual provided with the connected device.
- The external device connections shown may differ slightly from illustrations in a manual.
- Connect external devices to the TV regardless about the order of the TV port.
- If you connect a gaming device to the TV, use the cable supplied with the gaming device.
- Refer to the external equipment's manual for operating instructions.
- In PC mode, there may be noise associated with the resolution, vertical pattern, contrast, or brightness. If noise is present, change the PC output to another resolution, change the refresh rate to another rate, or adjust the brightness and contrast on the PICTURE menu until the picture is clear.
- Depending upon the graphics card, some resolution settings may not allow the image to be positioned on the screen properly.
- Some USB Hubs may not work. If a USB device connected through a USB Hub is not detected, connect it directly to the USB port on the TV.
- (Smart TV Only) The TV may be capable of operating without a set-top from a multichannel video programming distributor (MVPD).

Connecting to an Antenna or Cable

Connect an antenna, cable, or cable box to watch TV. The illustrations may differ from the actual items and an RF cable is optional.

! CAUTION

- Make sure not to bend the copper wire of the RF cable.



- Complete all connections between devices, and then connect the power cord to the power outlet to prevent damage to your TV.

! NOTE

- Use a signal splitter to use 2 TVs or more.
- DTV Audio Supported Codec: MPEG, Dolby Digital.
- Direct ULTRA HD broadcast is unavailable in areas without an ULTRA HD signal.
- This TV cannot receive ULTRA HD (3840 x 2160 pixels) broadcasts directly because the related standards have not been confirmed. (Depending upon model)

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. Depending upon the model, a cable may not be provided.

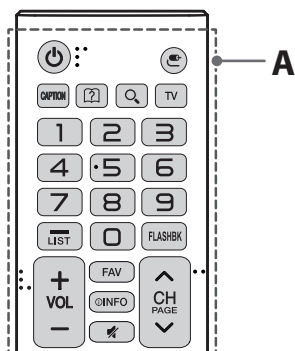
! NOTE

-  >  >  > **Picture** > **HDMI ULTRA HD Deep Color:**
 - On : Support 4K @ 60 Hz (4:4:4, 4:2:2, 4:2:0)
 - Off : Support 4K @ 60 Hz (4:2:0)
- If the device connected to Input Port also supports ULTRA HD Deep Color, 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 Color** setting to **Off**.
 - This feature is available only on certain models which support HDMI ULTRA HD Deep Color.
- HDMI Audio Supported Format:
PCM (32 kHz / 44.1 kHz / 48 kHz / 96 kHz / 192 kHz)(Depending upon model)

Remote Control

(Depending upon model)

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 install 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. Failure to match the correct polarities of the battery may cause the battery to burst or leak, resulting in fire, personal injury, or ambient pollution. To remove the batteries, perform the installation actions in reverse. This remote uses infrared light. When in use, it should be pointed in the direction of the TV's remote sensor.



A

⏻ (POWER) Turns the TV on or off.

📺 (INPUT) Changes the input source.

CAPTION Activates or deactivates the subtitles.

📖 (User Guide) Sees user-guide.

🔍 (Search) Shows the search mode.

TV Returns to the last TV channel.

Number button Enters numbers.

- (Dash) Inserts a dash between numbers such as 2-1 and 2-2.

LIST Accesses the saved channel list.

FLASHBK Alternates between the two last channels selected (pressing repeatedly).

⏮ VOL ⏭ Adjusts the volume level.

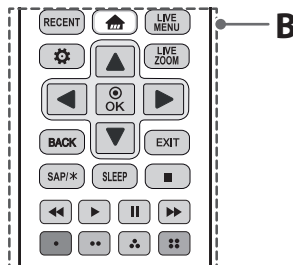
FAV Accesses your favorite channel list.

ⓘ INFO Shows information on the current program.

🔇 Mutes all sounds.

⏮ CH ⏭ Scrolls through the saved channels.

⏮ PAGE ⏭ Moves to the previous or next screen.



B

RECENT Shows the previous history.

🏠 (Home) Accesses the Home menu.

LIVE MENU Shows the list of Channels.

⚙️ (Settings) Accesses the settings.

LIVE ZOOM By zooming in on the selected area, you can view it in full screen.

Navigation buttons Scrolls through menus or options. (up/down/left/right)

OK Selects menus or options and confirms your input.

BACK Returns to the previous screen.

EXIT Clears all on-screen displays and returns to TV viewing.

SAP/* Enables SAP (Secondary Audio Program) Feature.

SLEEP Sets the length of time until the TV to turns off.

▶, ⏮, ⏭, ⏹ Control buttons for media contents.

Buttons (⏮, ⏭, ⏹, ⏮⏭) These access special functions in some menus.

Licenses

Supported licenses may differ by model.
For more information about licenses, visit www.lge.com.



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. 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 if anything such as tape has been placed over the receiver.
 - Check if there is any obstacle between the product and the remote control.
 - Replace the batteries with new ones.
- 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 **Sleep Timer / Timer Power Off** feature 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.

Specifications

Product specifications may be changed without prior notice due to upgrade of product functions.

Television System

ATSC, NTSC-M, 64 & 256 QAM

Program Coverage

VHF 2-13, UHF 14-69, DTV 2-69, CATV 1-135, CADTV 1-135

External Antenna Impedance

75 Ω

Environment Condition

- Operating Temperature
0 °C to 40 °C (32 °F to 104 °F)
- Operating Humidity
Less than 80 %
- Storage Temperature
- 20 °C to 60 °C (-4 °F to 140 °F)
- Storage Humidity
Less than 85 %

Wireless LAN module (WN8122E1) Specifications

Standard	IEEE 802.11a/b/g/n
Frequency Range	2400 to 2483.5 MHz 5150 to 5250 MHz 5725 to 5850 MHz
Output Power (Max.)	802.11a: 16.5 dBm 802.11b: 16 dBm 802.11g: 15.5 dBm 802.11n - 2.4 GHz: 15.5 dBm 802.11n - 5 GHz: 16.5 dBm
• As band channels can vary per country, the user cannot change or adjust the operating frequency. This product is configured for the regional frequency table. • For consideration of the user, this device should be installed and operated with a minimum distance of 20 cm (7.8 inches) between the device and the body. • Contains FCC ID: BEJWN8122E1 / Contains IC: 2703H-WN8122E1	

Regulatory

FCC Notice

(For USA)

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the receiver.
- Connect the equipment to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation of the device. Any changes or modifications in construction of this device which are not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

FCC Radio Frequency Interference Requirements (for UNII devices)

High power radars are allocated as primary users of the 5.25 to 5.35 GHz and 5.65 to 5.85 GHz bands. These radar stations can cause interference with and/or damage this device. This device cannot be co-located with any other transmitter.

FCC RF Radiation Exposure Statement

[For having wireless function (WLAN, Bluetooth,...)]

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

This equipment should be installed and operated with minimum distance 20 cm (7.8 inches) between the antenna and your body. Users must follow the specific operating instructions for satisfying RF exposure compliance.

Industry Canada Statement

(For Canada)

[For having wireless function (WLAN, Bluetooth,...)]

This device complies with RSS-210 of the Industry Canada Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- 1 this device may not cause interference and
- 2 this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

IC Radiation Exposure Statement

(For Canada)

[For having wireless function (WLAN, Bluetooth,...)]

This equipment complies with IC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20 cm (7.8 inches) between the antenna and your body.

NOTE: THE MANUFACTURER IS NOT RESPONSIBLE FOR ANY RADIO OR TV INTERFERENCE CAUSED BY UNAUTHORIZED MODIFICATIONS TO THIS EQUIPMENT. SUCH MODIFICATIONS COULD VOID THE USER'S AUTHORITY TO OPERATE THE EQUIPMENT.

WARNING

(For Canada)

[For product having the wireless function using 5 GHz frequency bands]

the device for operation in the band 5150–5250 MHz is only for indoor use to reduce the potential for harmful interference to co-channel mobile satellite systems; the maximum antenna gain permitted for devices in the bands 5250–5350 MHz and 5470–5725 MHz shall comply with the EIRP limit; and the maximum antenna gain permitted for devices in the band 5725–5825 MHz shall comply with the EIRP limits specified for point-to-point and non point-to-point operation as appropriate.

High-power radars are allocated as primary users (i.e., priority users) of the bands 5250–5350 MHz and 5650–5850 MHz and that these radars could cause interference and/or damage to LE-LAN devices.

Note to Cable/TV Installer

(For USA and Canada)

This reminder is provided to call the CATV system installer's attention to Article 820-40 of the National Electric Code (U.S.A.). The code provides guidelines for proper grounding and, in particular, specifies that the cable ground shall be connected to the grounding system of the building, as close to the point of the cable entry as practical.

WARNING!

Never place a television set in an unstable location. A television set may fall, causing serious personal injury or death. Many injuries, particularly to children, can be avoided by taking simple precautions such as: using cabinets or stands recommended by the manufacturer of the television set. Only using furniture that can safely support the television set. Ensuring the television set is not overhanging the edge of the supporting furniture. Not placing the television set on tall furniture (for example, cupboards or bookcases) without anchoring both the furniture and the television set to a suitable support. Not placing the television set on cloth or other materials that may be located between the television set and supporting furniture.

Educating children about the dangers of climbing on furniture to reach the television set or its controls.

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

Symbols

	Refers to alternating current(AC).
	Refers to direct current(DC).
	Refers to class II equipment.
	Refers to stand-by.
	Refers to "ON" (power).
	Refers to dangerous voltage.

LG Recycling Policy

(For USA)

LG Electronics offers a customized e-waste take-back and 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 and 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>



Declaration of Conformity

Trade Name: LG

Model: 50UH5500-UA, 65UH5500-UA

Responsible Party: LG Electronics Inc.

Address: 1000 Sylvan Ave. Englewood Cliffs NJ
07632 U.S.A

TEL: 201-266-2534

LG Customer Information Center

For inquiries or comments, visit www.lg.com or call;

1-800-243-0000 USA, Consumer User

1-888-865-3026 USA, Commercial User

1-888-542-2623 CANADA

Register your product Online!

www.lg.com

The model and serial numbers of the TV are located on the back and on one side of the TV. Record them below should you ever need service.

MODEL _____

SERIAL _____



GUIDE D'UTILISATION

Sécurité et références

TÉLÉVISEUR À DEL*

* Les téléviseurs à DEL de LG sont dotés d'écrans ACL avec rétroéclairage à DEL.

Veillez lire ce manuel attentivement avant d'utiliser l'appareil et conservez-le pour pouvoir vous y reporter ultérieurement.

50UH5500 65UH5500

www.lg.com

Directives de sécurité importantes

Conformez-vous toujours aux directives suivantes pour éviter des situations dangereuses et assurer une performance optimale de votre appareil.



AVERTISSEMENT/
MISE EN GARDE
RISQUE D'ÉLECTROCUTION
NE PAS OUVRIR



AFIN DE RÉDUIRE LE RISQUE D'ÉLECTROCUTION, NE PAS RETIRER LE COUVERCLE (OU LE PANNEAU ARRIÈRE). L'INTÉRIEUR NE CONTIENT AUCUNE PIÈCE POUVANT ÊTRE RÉPARÉE PAR L'UTILISATEUR. FAIRE APPEL À DU PERSONNEL D'ENTRETIEN QUALIFIÉ.

 Le symbole de l'éclair avec une flèche dans un triangle équilatéral a pour fonction d'alerter l'utilisateur de la présence de tension dangereuse non isolée à l'intérieur du boîtier de l'appareil qui pourrait être d'une puissance suffisante pour causer un choc électrique.

 Le point d'exclamation dans un triangle équilatéral a pour fonction d'alerter l'utilisateur de la présence d'instructions importantes d'utilisation et de maintenance (entretien) dans la documentation fournie avec l'appareil.

AVERTISSEMENT/MISE EN GARDE

- AFIN DE RÉDUIRE LE RISQUE D'INCENDIE ET DE CHOC ÉLECTRIQUE, NE PAS EXPOSER CE PRODUIT À LA PLUIE OU À L'HUMIDITÉ.

AVERTISSEMENT

Si vous ignorez le message d'avertissement, vous pourriez vous blesser gravement ou causer un accident ou un décès.

MISE EN GARDE

Si vous ignorez le message de mise en garde, vous pourriez vous blesser légèrement ou endommager le produit.

REMARQUE

Les remarques vous permettent de comprendre le produit et de l'utiliser de façon sécuritaire. Veuillez lire attentivement les remarques avant d'utiliser le produit.

Lisez ces directives.
Conservez ces directives.
Soyez attentif à tous les avertissements.
Suivez toutes les directives.



- N'utilisez pas cet appareil près de l'eau.



- Nettoyez uniquement avec un linge sec.



- Ne bloquez pas les orifices de ventilation. Installez le produit en respectant les directives du fabricant.



- N'installez pas l'appareil à proximité d'une source de chaleur telle qu'un radiateur, une bouche de chaleur, un poêle ou tout autre appareil produisant de la chaleur (y compris un amplificateur).



- Respectez les mesures de sécurité de la fiche polarisée ou de la fiche avec mise à la terre. Une fiche polarisée comporte deux broches plates dont l'une est plus large que l'autre. Une fiche avec mise à la terre comporte une troisième broche de mise à la terre. La broche plus large ou la troisième broche servent à assurer votre sécurité. Si la fiche fournie n'est pas adaptée à votre prise murale, demandez à un électricien de remplacer la prise défectueuse.



- Évitez de marcher sur le cordon d'alimentation ou de le pincer, en particulier près de la fiche, de la prise de courant et du point de sortie de l'appareil.



- N'utilisez que les articles connexes ou accessoires recommandés par le fabricant.



- Utilisez le téléviseur uniquement avec le chariot, la fixation, la table ou le support recommandé par le fabricant ou vendu avec l'appareil. Si vous devez déplacer l'appareil en utilisant le chariot, faites preuve de prudence, afin de prévenir les blessures causées par un basculement.



- Débranchez l'appareil en cas d'orage ou lorsqu'il n'est pas utilisé pendant une longue période.



- Les réparations doivent toutes être effectuées par des techniciens qualifiés. L'appareil doit être réparé s'il a été endommagé de quelque façon que ce soit (par exemple, au niveau du cordon d'alimentation ou de la prise), si du liquide a été renversé sur l'appareil ou si des objets sont tombés dessus, si l'appareil a été exposé à la pluie ou à l'humidité, s'il ne fonctionne pas normalement ou s'il a été échappé.



- N'appliquez aucune pression sur l'écran avec la main ou un objet pointu, comme un ongle, un crayon ou un stylo, et évitez d'égratigner l'écran.



- N'insérez aucun objet métallique ou matériau conducteur dans le cordon d'alimentation. Ne touchez pas l'extrémité du cordon d'alimentation lorsqu'il est branché.
- Gardez le matériel d'emballage anti-humidité et le matériel d'emballage en vinyle hors de la portée des enfants. Le matériel anti-humidité est dangereux pour la santé si ingéré. Si le matériel est ingéré, provoquez un vomissement et rendez-vous immédiatement à l'hôpital. Par ailleurs, le matériel d'emballage en vinyle peut entraîner la suffocation. Gardez-le hors de la portée des enfants.



- **AVERTISSEMENT** relatif au cordon d'alimentation (peut varier selon le pays) : Consultez la page des caractéristiques du présent guide d'utilisation pour vous assurer des normes en vigueur. Ne branchez pas un trop grand nombre d'appareils dans une même prise de courant c.a., ce qui pourrait causer un incendie ou un choc électrique. Ne surchargez pas les prises de courant murales. Des prises de courant murales surchargées, des prises de courant murales et des rallonges desserrées ou endommagées, des cordons d'alimentation qui présentent des signes d'usure ou des revêtements de fil fissurés ou endommagés sont dangereux. Chacune de ces situations pourrait causer un choc électrique ou un incendie. Examinez régulièrement le cordon de votre appareil et si vous remarquez des bris ou une détérioration, débranchez-le, cessez d'utiliser l'appareil et demandez à un technicien qualifié de remplacer le cordon par une pièce adéquate. Évitez que le cordon subisse des bris physiques ou mécaniques. Veillez notamment à ce qu'il ne soit pas tordu, déformé, pincé, coincé dans une porte ou piétiné. Soyez particulièrement attentif aux fiches, aux prises de courant murales et à l'emplacement de sortie du cordon sur l'appareil. Ne déplacez pas le téléviseur si le cordon d'alimentation est branché. N'utilisez pas de cordon d'alimentation endommagé ou desserré. Lorsque vous débranchez le cordon d'alimentation, assurez-vous de le faire en tenant la fiche. Ne tirez pas sur le cordon d'alimentation pour débrancher le téléviseur.

- **Avvertimento** - Afin de réduire le risque d'incendie et de choc électrique, n'exposez pas l'appareil à la pluie, à l'humidité ou à d'autres liquides. Ne touchez pas le téléviseur si vos mains sont mouillées. N'installez pas l'appareil près de produits inflammables, comme de l'essence ou des chandelles, et n'exposez pas le téléviseur directement à l'air conditionné.



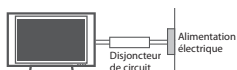
- N'exposez l'appareil à aucun écoulement de liquide ni éclaboussure, et évitez de poser des objets contenant du liquide, comme des vases, des tasses, etc., sur l'appareil ou au-dessus de celui-ci (p.ex., sur une tablette au-dessus de l'appareil).



• Mise à la terre

- (Sauf pour les appareils sans mise à la terre.)
Assurez-vous de brancher le fil de mise à la terre afin de prévenir tout risque de choc électrique (p. ex., un téléviseur doté d'une fiche c.a. à trois broches avec mise à la terre doit être branché à une prise électrique c.a. à trois broches avec mise à la terre).

Si la mise à la terre n'est pas possible, un électricien qualifié doit installer un disjoncteur distinct. Ne tentez pas de mettre l'appareil à la terre en le branchant à des fils téléphoniques, à un paratonnerre ou à des canalisations de gaz.

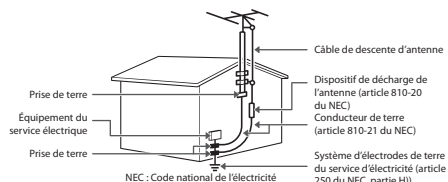


- Tant que l'appareil est branché à la prise de courant murale c.a., il n'est pas déconnecté de la source d'alimentation c.a. même s'il est mis hors tension.
- N'effectuez aucune modification sur l'appareil sans avoir obtenu au préalable l'autorisation écrite de LG Electronics. Une modification non autorisée pourrait annuler l'autorisation accordée à l'utilisateur de faire fonctionner l'appareil.

• Mise à la terre d'antennes extérieures

- (peut varier selon le pays) :
Si une antenne extérieure est installée, tenez compte des précautions ci-dessous. Un système d'antennes extérieures ne devrait pas se trouver à proximité de lignes aériennes d'électricité, d'autres éclairages électriques ou de circuits d'alimentation, ou à un endroit où il peut entrer en contact avec de telles lignes d'électricité ou de tels circuits d'alimentation, ce qui pourrait entraîner de graves blessures ou un décès. Assurez-vous que le système d'antennes est mis à la terre afin qu'il offre une certaine protection contre les surtensions et les accumulations de charge d'électricité statique. L'article 810 du Code national de l'électricité (NEC) aux États-Unis a pour objet la procédure conforme de mise à la terre du pylône et de la structure d'appui, du fil d'entrée à un dispositif de décharge de l'antenne, le format des conducteurs de terre, la position du dispositif de décharge de l'antenne, le branchement des électrodes de masse, ainsi que les exigences de mise à la terre de l'électrode.

Mise à la terre de l'antenne en vertu du NEC, ANSI/NFPA 70



• Nettoyage

- Lors du nettoyage, débranchez le cordon d'alimentation et essuyez l'appareil avec un linge doux pour éviter de le rayer. Ne vaporisez aucun liquide directement sur le téléviseur, ce qui pourrait causer un choc électrique. Ne le nettoyez pas avec des produits chimiques comme de l'alcool, des solvants ou du benzène.

• Déplacement

- Assurez-vous que l'appareil est hors tension, débranché et que tous les câbles ont été retirés. Deux personnes ou plus peuvent être nécessaires pour porter les téléviseurs d'une certaine taille. N'appliquez aucune pression sur le panneau avant du téléviseur.

• Aération

- Installez votre téléviseur à un endroit où la l'aération est suffisante. Ne l'installez pas dans un espace confiné comme une bibliothèque. Ne couvrez pas l'appareil avec du tissu ou d'autres matériaux lorsqu'il est branché. Ne l'installez pas dans un endroit excessivement poussiéreux.
- Si vous sentez une odeur de fumée ou d'autres odeurs provenant du téléviseur, débranchez le cordon d'alimentation et appelez un technicien qualifié.
- Évitez que le produit soit directement exposé à la lumière du jour.
- Ne touchez jamais l'appareil ou l'antenne pendant un orage.
- Si vous installez le téléviseur au mur, assurez-vous de ne pas le suspendre à l'aide du câble de signal ou d'alimentation se trouvant à l'arrière du téléviseur.
- Évitez de heurter l'appareil et assurez-vous qu'aucun objet ne soit inséré à l'intérieur ou n'entre en contact avec l'écran.
- **DÉBRANCHEMENT DE L'APPAREIL DE LA SOURCE D'ALIMENTATION PRINCIPALE**
Pour débrancher l'appareil, retirez la fiche d'alimentation de la prise de courant. La fiche d'alimentation doit demeurer entièrement accessible afin de pouvoir débrancher l'appareil en cas d'urgence.

- Assurez-vous que le cordon d'alimentation est correctement branché dans la fiche d'alimentation du téléviseur.



-  Cet appareil est de Classe II, autrement dit un double appareil électrique isolé. Il a été conçu pour ne nécessiter aucune connexion sécurisée à une prise de terre.

• Piles

- Assurez-vous de ranger les accessoires (piles ou autres) dans un lieu sûr et hors de la portée des enfants.
- Cet appareil fonctionne avec des piles. Il est possible que des règlements en matière d'environnement en vigueur dans votre région vous obligent à mettre ces piles au rebut d'une certaine façon. Veuillez communiquer avec les autorités locales pour plus de renseignements sur la mise au rebut ou le recyclage des piles usagées.
- La pile ou les piles ne doivent pas être exposées à une chaleur excessive, tel que celle dégagée par le soleil, un radiateur ou le feu.
- Ne court-circuitiez pas les piles, ne les démontez pas et ne les laissez pas surchauffer.
- N'utilisez pas de dispositif électrique à haute tension près du téléviseur (p.ex., un tue-mouches électrique), ce qui pourrait entraîner un mauvais fonctionnement de l'appareil.

• Pixels défectueux

- Cet écran est un produit de haute technologie qui contient des millions de pixels. Dans de très rares cas, on pourrait voir de petits points à l'écran. Ces points sont des pixels défectueux qui ne nuisent pas à la performance et à la fiabilité du téléviseur.

• Sons

- Craquement

Un craquement survenant pendant le fonctionnement ou lors de l'arrêt du téléviseur est produit par une contraction thermique du plastique causée par la chaleur ou l'humidité. Ce bruit est courant dans les produits où une déformation thermique est nécessaire.

- Bourdonnement du circuit ou du panneau électrique

Le circuit commutateur haute vitesse, lequel produit une grande quantité de courant lors du fonctionnement du téléviseur, émet un son très faible qui varie selon les appareils. Ce son ne nuit aucunement à la performance ou à la fiabilité de l'appareil.

- Prenez soin de ne pas toucher aux orifices d'aération. Lorsque le téléviseur fonctionne pendant de longues périodes, les orifices d'aération peuvent devenir chauds, ce qui ne nuit aucunement à la performance de l'appareil et ne l'endommage pas.

- N'installez pas l'appareil sur un mur où il pourrait être exposé à de l'huile ou à une dispersion d'huile, ce qui pourrait l'endommager et provoquer sa chute.

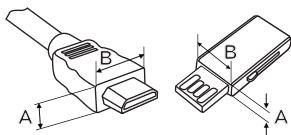
- Si le téléviseur est froid au toucher, un léger papillotement pourrait se produire à la mise en marche. Cela est normal; le téléviseur n'est pas défectueux. Des points minuscules pourraient apparaître à l'écran sous forme de petites taches rouges, vertes ou bleues. Ceux-ci n'ont aucun impact négatif sur la performance du téléviseur. Évitez de toucher l'écran ACL pendant une longue période, ce qui pourrait produire un effet de distorsion à l'écran.

- L'affichage d'une image fixe pendant une longue période peut entraîner l'incrustation de l'image. Évitez de laisser une image fixe à l'écran pendant une période prolongée.

Préparation

! REMARQUES

- Il est possible que cette illustration ne corresponde pas à votre téléviseur.
- L'afficheur (OSD) de votre téléviseur peut différer légèrement de l'illustration dans le présent manuel.
- Les menus et options disponibles peuvent différer en fonction des entrées ou du modèle de votre appareil.
- De nouvelles fonctionnalités pourraient être ajoutées à l'appareil dans le futur.
- Les articles fournis avec le téléviseur peuvent varier selon le modèle.
- Les caractéristiques de l'appareil ou le contenu du ce manuel pourraient être modifiés sans préavis afin de mettre en lumière les améliorations apportées aux fonctions du téléviseur.
- Afin d'assurer une connexion optimale, les câbles HDMI et les dispositifs USB devraient comporter un rebord de moins de 10 mm (0,39 pouce) d'épaisseur et de moins de 18 mm (0,7 pouce) de largeur.
- Si le câble ou la clé USB n'entre pas dans le port USB du téléviseur, servez-vous d'un câble de rallonge compatible avec l'USB 2.0.
- Utilisez un câble certifié portant le logo HDMI. Si vous n'utilisez pas de câble HDMI certifié, les images pourraient ne pas apparaître à l'écran ou un problème de connexion pourrait survenir.
- Types de câbles HDMI recommandés (de 3 m ou moins)
 - Câble HDMI®/TM haute vitesse
 - Câble HDMI®/TM haute vitesse avec Ethernet

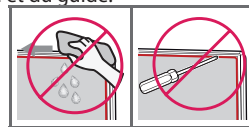


*A ≤ 10 mm (0,39 pouce)

*B ≤ 18 mm (0,7 pouce)

⚠ MISES EN GARDE

- Afin de garantir la sécurité et la durée de vie de l'appareil, n'utilisez que des articles approuvés.
- Tout dommage ou blessure causé par l'utilisation d'un article non approuvé n'est pas couvert par la garantie.
- Certains modèles sont dotés d'une fine pellicule apposée sur l'écran. Celle-ci fait partie du téléviseur; il ne faut pas la retirer.
- Pour fixer le support au téléviseur, placez l'écran face vers le bas sur une table ou sur une surface plane matelassée afin de le protéger contre les rayures.
- Assurez-vous que les vis sont complètement vissées. (Si elles ne sont pas suffisamment vissées, le téléviseur pourrait basculer vers l'avant après avoir été installé.)
- Ne pas trop serrer les vis, sinon elles pourraient s'user et se desserrer.
- Assurez-vous d'essorer l'excès d'eau ou de nettoyant du linge.
- Ne vaporisez pas d'eau ou de nettoyant directement sur l'écran.
- Assurez-vous de vaporiser juste assez d'eau ou de nettoyant sur un chiffon sec pour nettoyer l'écran.
- Au moment de nettoyer l'appareil, assurez-vous de ne laisser aucun liquide ou objet pénétrer entre les parties supérieure, gauche ou droite du panneau et du guide.



Soulèvement et déplacement du téléviseur

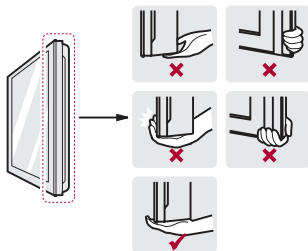
Si vous désirez déplacer ou soulever le téléviseur, lisez d'abord les directives ci-après pour éviter d'égratigner ou d'endommager le téléviseur, et pour réussir le transport sécuritaire de tout téléviseur, peu importe son type ou sa taille.

- Il est recommandé de déplacer le téléviseur dans la boîte ou le matériel d'emballage utilisé pour la livraison de l'appareil.
- Avant de déplacer ou de soulever le téléviseur, débranchez le cordon d'alimentation et tous les câbles.

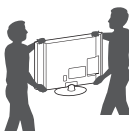
- Lorsque vous manipulez le téléviseur, ne placez pas l'écran face à vous, pour éviter de l'endommager.



- Tenez fermement le haut et le bas du cadre du téléviseur. Assurez-vous de ne pas tenir la partie transparente, le haut-parleur ou la grille de haut-parleur du téléviseur.



- Au moins deux personnes sont nécessaires pour déplacer un grand téléviseur.
- Lorsque vous transportez le téléviseur dans vos mains, tenez-le tel qu'il est montré dans l'illustration ci-contre.
- Lorsque vous transportez le téléviseur, évitez de l'exposer à des chocs ou à des vibrations excessives.
- Lorsque vous transportez le téléviseur, maintenez-le à la verticale; ne le tournez jamais sur le côté et ne le tournez pas de gauche à droite.
- Lors de la manipulation du téléviseur, veillez à ne pas endommager les boutons en saillie.



⚠ MISES EN GARDE

- Évitez de toucher à l'écran, ce qui pourrait l'endommager.
- Ne déposez pas l'appareil sur le plancher, écran vers le bas, en l'absence de surface coussinée. Cela pourrait endommager l'écran.
- Ne déplacez pas le téléviseur en le tenant par le s serre-câbles, ce qui pourrait briser ceux-ci, causer des blessures et endommager le téléviseur. (Peut varier selon le modèle.)

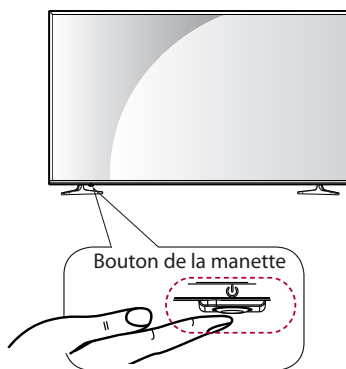
Utilisation du bouton

(Peut varier selon le modèle.)

Vous pouvez utiliser les fonctions du téléviseur en appuyant sur le bouton ou en le déplaçant.

! REMARQUES

- Cette série est uniquement dotée d'un bouton marche/arrêt.
(L'image affichée peut différer de votre téléviseur.)



⚠ MISES EN GARDE

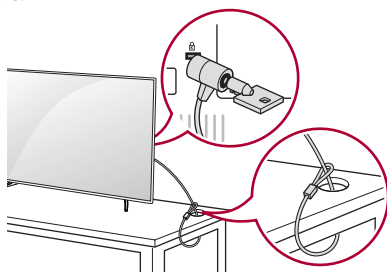
- N'installez pas ce produit sur un mur où il pourrait être exposé à de l'huile ou à une dispersion d'huile; cela peut l'endommager et provoquer sa chute.



Utilisation du système de Sécurité Kensington (facultatif)

Le connecteur du système de sécurité Kensington se trouve à l'arrière du téléviseur. Pour de plus amples renseignements sur l'installation et l'utilisation de ce système, consultez le manuel fourni avec le système de sécurité Kensington ou visitez le site Web <http://www.kensington.com>.

Connectez le câble du système de sécurité Kensington au téléviseur et attachez-le à une table.

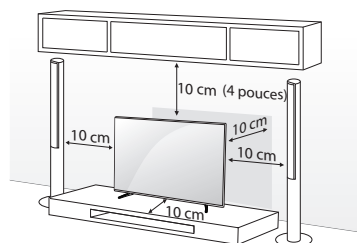


REMARQUE

- Le système de sécurité Kensington est facultatif. Vous pouvez vous procurer des accessoires auprès de votre détaillant local. (L'image affichée peut différer de votre téléviseur.)

Installation sur une table

- 1 Soulevez et posez le téléviseur en position verticale sur une table.
 - Laissez au minimum un espace de 10 cm (4 pouces) entre le mur et le téléviseur afin d'assurer une aération adéquate.



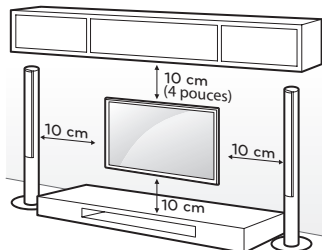
- 2 Branchez le cordon d'alimentation à une prise murale.

⚠ MISE EN GARDE

- Ne placez pas le téléviseur près de sources de chaleur ou directement sur celles-ci, ce qui pourrait causer un incendie ou d'autres dommages.

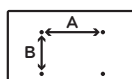
Installation au mur

Une fixation murale optionnelle peut être utilisée pour installer votre téléviseur LG. Demandez à votre détaillant local une fixation murale qui répond à la norme VESA de votre modèle de téléviseur. Fixez soigneusement le support de fixation murale au dos de votre téléviseur. Installez-le sur un mur solide et perpendiculaire au sol. Si vous installez le téléviseur sur d'autres matériaux de construction, veuillez faire appel à des techniciens qualifiés pour installer la fixation murale. Des directives détaillées seront comprises avec la fixation murale. Nous vous recommandons d'utiliser une fixation murale de marque LG. Le support mural LG est facile à ajuster et les câbles s'y branchent aisément. Si vous n'utilisez pas le support mural LG, utilisez un support permettant d'installer l'appareil au mur de façon sécuritaire et offrant suffisamment d'espace pour permettre le branchement à d'autres appareils. Si vous utilisez un support non réglable, installez-le au mur. Branchez d'abord les câbles au téléviseur, puis placez le téléviseur sur le support.



Assurez-vous d'utiliser les vis et les fixations murales qui répondent à la norme VESA. Les dimensions standards des trousses de fixation murale sont indiquées dans le tableau ci-après.

Modèle	50UH5500	65UH5500
VESA (A x B)	300 x 200	400 x 200
Vis standard	M6	M6
Nombre de vis	4	4
Fixation murale (facultative)	Acheter chez un détaillant une trousse d'installation de fixation murale compatible en consultant ce tableau pour chaque modèle.	



Branchements (remarque)

Vous pouvez brancher différents appareils externes au téléviseur. Sont pris en charge les récepteurs HD, les lecteurs DVD, les magnétoscopes à cassettes, les systèmes audio, les dispositifs de stockage USB, les ordinateurs, les consoles de jeu et d'autres appareils externes. Pour en savoir plus sur le branchement à des dispositifs externes, consultez le manuel fourni avec chaque appareil.

! REMARQUES

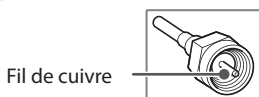
- Si vous enregistrez une émission de télévision à l'aide d'un enregistreur de DVD ou d'un magnétoscope à cassettes, assurez-vous de brancher le câble de signal d'entrée au téléviseur par l'intermédiaire de l'enregistreur ou du magnétoscope. Pour en savoir davantage sur l'enregistrement, consultez le manuel fourni avec le dispositif en question.
- Les branchements de l'appareil externe peuvent différer légèrement des illustrations du manuel.
- Branchez les appareils externes au téléviseur indépendamment de l'ordre du port TV.
- Si vous branchez une console de jeu au téléviseur, utilisez le câble fourni avec la console.
- Pour en savoir plus sur la marche à suivre, consultez le guide du dispositif en question.
- En mode PC, un bruit peut être émis en lien avec la résolution, le motif vertical, le contraste ou la luminosité. Si vous entendez du bruit, changez la résolution de la sortie PC, changez la fréquence de rafraîchissement ou réglez la luminosité et le contraste dans le menu **IMAGE** pour obtenir une image nette.
- Selon votre carte graphique, il est possible que certains réglages de résolution ne permettent pas le positionnement correct de l'image sur l'écran.
- Certains concentrateurs USB pourraient ne pas fonctionner. Si un dispositif USB branché à l'aide d'un concentrateur USB n'est pas détecté, branchez-le directement au port USB du téléviseur.
- Il est possible que le téléviseur fonctionne sans boîtier décodeur à partir d'un distributeur multicanal de programmes audiovisuels (MVPD).

Branchement à une antenne ou au câble

Branchez le téléviseur à une antenne, au câble ou à un câblosélecteur pour regarder la télévision. Les illustrations peuvent différer des objets réels et l'utilisation d'un câble RF est facultative.

⚠ MISES EN GARDE

- Assurez-vous de ne pas plier le fil de cuivre du câble RF.



- Pour éviter d'endommager votre téléviseur, faites d'abord tous les branchements entre les appareils, puis branchez le cordon d'alimentation dans la prise d'alimentation.

ⓘ REMARQUES

- Utilisez un dispositif d'aiguillage de signaux pour utiliser deux téléviseurs ou plus.
- Codecs audio de télévision numérique pris en charge : MPEG, Dolby numérique.
- La diffusion ULTRA HD directe n'est pas disponible dans les zones sans signal ULTRA HD.
- Le téléviseur ne peut recevoir directement de contenu diffusé en ULTRA HD (3 840 x 2 160 pixels) parce que les normes correspondantes n'ont pas été confirmées. (Peut varier selon le modèle.)

Autres branchements

Branchez votre téléviseur à des appareils externes. Pour obtenir l'image et le son de la meilleure qualité, reliez l'appareil externe et le téléviseur au moyen d'un câble HDMI. Selon le modèle, il se peut que le câble ne soit pas fourni.

ⓘ REMARQUES

-  >  >  > **Général > HDMI ULTRA HD Deep Color :**
 - **Activé :** Prise en charge du 4 K à 60 Hz (4:4:4, 4:2:2 et 4:2:0)
 - **Désactivé :** Prise en charge du 4K à 60 Hz (4:2:0)
- Si l'appareil branché au port d'entrée prend également en charge le mode ULTRA HD Deep Color, l'image pourrait être plus claire. Par contre,

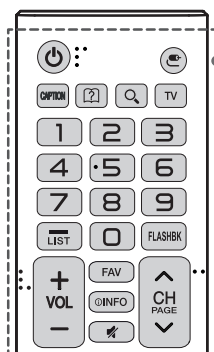
s'il ne le prend pas en charge, ce mode pourrait ne pas fonctionner correctement. Le cas échéant, branchez l'appareil à un autre port HDMI ou **désactivez** la fonction **HDMI ULTRA HD Deep Color**.

- Cette fonction n'est offerte que sur certains modèles qui prennent en charge le mode HDMI ULTRA HD Deep Color.
- Format audio pris en charge par la fonction HDMI :
PCM (32 kHz / 44,1 kHz / 48 kHz / 96 kHz / 192 kHz)
(Peut varier selon le modèle.)

Télécommande

(Peut varier selon le modèle.)

Les descriptions données dans le présent manuel font référence aux touches qui se trouvent sur la télécommande. Veuillez lire le présent manuel attentivement et utiliser le téléviseur correctement. Pour installer les piles, ouvrez le couvercle de leur compartiment et insérez des piles (AAA de 1,5 V) en faisant correspondre leurs bornes $\oplus$ et $\ominus$ à celles du compartiment, puis remettez le couvercle en place. Le non-respect de la correspondance des polarités de la pile pourrait causer l'explosion de la pile ou une fuite et entraîner un incendie, des blessures corporelles ou de la pollution. Pour retirer les piles, suivez le processus d'installation dans l'ordre inverse. Cette télécommande fonctionne par lumière infrarouge. Assurez-vous d'orienter la télécommande vers le capteur de télécommande du téléviseur.



A

⏻ (POWER) Allume ou éteint le téléviseur.

📺 (ENTRÉE) Change de source d'entrée.

CAPTION Active ou désactive les sous-titres.

📖 (Guide de l'utilisateur) Affiche le guide de l'utilisateur.

🔍 (Recherche) Affiche le mode de recherche.

TV Permet de retourner à la dernière chaîne de télévision.

Touches numérotées Permettent d'entrer des chiffres.

- (Tiret) Insère un tiret entre des chiffres, comme 2-1 et 2-2.

LIST Affiche la liste de chaînes enregistrées.

FLASHBK Permet d'alternier entre les deux dernières chaînes sélectionnées (en appuyant de façon répétée).

+ VOL - Règle le volume.

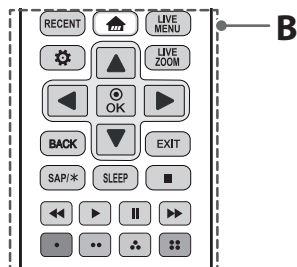
FAV Affiche la liste de vos chaînes favorites.

ⓘ (INFO) Donne des renseignements sur le programme en cours.

🔇 Désactive tous les sons.

⏮ CH ⏭ Parcourt les chaînes enregistrées.

⏮ PAGE ⏭ Affiche l'écran précédent ou suivant.



B

RECENT Affiche l'historique précédent.

🏠 (Home) Permet d'accéder au menu d'accueil.

LIVE MENU Affiche la liste des chaînes.

⚙️ (Paramètres) Permet d'accéder aux paramètres.

LIVE ZOOM Zoom avant ou arrière : en zoomant sur une image, vous pouvez la voir en mode plein écran.

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

OK **⏻** Sélectionne des menus ou des options et confirme votre choix d'entrée.

BACK Retourne à l'écran précédent.

EXIT Supprime tout ce qui est affiché à l'écran et permet de retourner au contenu télé.

SAP/* Permet d'activer la fonction SAP (seconde piste audio).

SLEEP Permet de régler le délai avant que le téléviseur s'éteigne.

⏮, ⏭, ⏮, ⏭, ⏮, ⏭ Touches de commande pour le contenu multimédia.

Boutons (⏮, ⏭, ⏮, ⏭) Permettent d'accéder à diverses fonctions de certains menus.

Licences

Les licences prises en charge peuvent différer selon le modèle.

Pour en savoir plus sur les licences, visitez le site www.lg.com.



Informations sur les logiciels libres

Pour obtenir le code source conformément aux dispositions de la licence publique générale, de la licence publique générale limitée, de la licence publique Mozilla et de toute autre licence régissant les logiciels à code source libre contenus dans cet appareil, visitez le site <http://opensource.lge.com>.

En plus du code source, toutes les dispositions de licence, les exonérations de garantie et les avis de droits d'auteurs peuvent aussi être téléchargés.

LG Electronics mettra également à votre disposition le code source libre sur CD-ROM pour un prix couvrant le coût de la distribution (coût du support, de l'expédition et de la manutention) sur simple demande par courriel à l'adresse opensource@lge.com. Cette offre est valable pendant trois (3) années à compter de la date d'achat du produit.

Dépannage

- La télécommande ne fonctionne pas.
 - Assurez-vous que rien n'a été placé sur le récepteur (du ruban adhésif, par exemple).
 - Vérifiez qu'aucun obstacle n'empêche la communication entre l'appareil et la télécommande.
 - Remplacez les piles par de nouvelles.
- Le téléviseur ne produit ni d'image ni de son.
 - Vérifiez que le téléviseur est allumé.
 - Vérifiez que le cordon d'alimentation est branché dans une prise murale.
 - Vérifiez que la prise murale fonctionne en y branchant d'autres appareils.
- Le téléviseur s'éteint brusquement.
 - Vérifiez les réglages de commande de l'alimentation. Il y a peut-être eu une panne électrique.
 - Vérifiez si la fonction de **Minuterie / Arrêt de la minuterie** a été activée dans les réglages **Minuteries**.
 - En l'absence de signal, le téléviseur s'éteint automatiquement au bout de 15 minutes d'inactivité.

Caractéristiques

Les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis en raison des mises à niveau des fonctions des produits.

La consommation d'énergie annuelle estimée indiquée sur l'étiquette FTC est mesurée conformément aux procédures de test pour les téléviseurs (aux États-Unis seulement).

La consommation d'énergie réelle dépend de l'environnement d'utilisation (le contenu regardé, les réglages du téléviseur, etc).

Système télévisuel

ATSC, NTSC-M, 64 et 256 QAM

Programmation

VHF 2-13, UHF 14-69, DTV 2-69, CATV 1-135, CADTV 1-135

Impédance de l'antenne externe

75 Ω

Conditions d'utilisation

- Température de fonctionnement
De 0 °C à 40 °C
- Humidité de fonctionnement
Moins de 80 %
- Température d'entreposage
De - 20 °C à 60 °C
- Humidité d'entreposage
Moins de 85 %

Caractéristiques du module du réseau local sans fil (WN8122E1)

Standard	IEEE 802.11a/b/g/n
Gamme de fréquences	2 400 à 2 483,5 MHz 5 150 à 5 250 MHz 5 725 à 5 850 MHz
Puissance de sortie (maximale)	802.11a : 16,5 dBm 802.11b : 16 dBm 802.11g : 15,5 dBm 802.11n - 2,4 GHz : 15,5 dBm 802.11n - 5 GHz : 16,5 dBm
• Comme la bande de fréquence peut varier selon le pays, l'utilisateur ne peut pas changer ou régler la fréquence de fonctionnement. Ce produit est configuré conformément au tableau des fréquences régionales. • L'appareil doit être installé et il doit fonctionner en conservant une distance minimale de 20 cm (7,8 po) entre celui-ci et l'utilisateur. • Code FCC ID : BEJWN8122E1 / Code IC : 2703H-WN8122E1	

Configuration du dispositif de commande externe

Pour en savoir plus sur la configuration du dispositif de commande externe, visitez le www.lg.com.

Réglementation

Renseignements relatifs à la réglementation de la FCC

(Pour les États-Unis)

Cet équipement a été testé et jugé conforme aux limites relatives aux appareils numériques de catégorie B imposées par le paragraphe 15 de la réglementation de la FCC. Ces limites sont établies afin d'offrir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une résidence. Cet équipement génère, utilise et peut diffuser de l'énergie de radiofréquences et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'existe aucune garantie qu'il n'y aura pas d'interférences dans une résidence particulière. Si cet équipement cause des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision (pour s'en assurer, il suffit d'éteindre et de rallumer l'appareil), l'utilisateur est invité à essayer de corriger les interférences à l'aide de l'une ou de plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception;
- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur;
- Brancher l'équipement sur un circuit électrique distinct de celui qui alimente le récepteur;
- Demander l'aide du distributeur ou d'un technicien qualifié en entretien et en réparation de matériel audio-vidéo.

Cet appareil est conforme aux limites imposées par le paragraphe 15 de la réglementation de la FCC. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas provoquer de brouillage préjudiciable, et (2) cet appareil doit accepter toutes les interférences reçues, y compris celles pouvant causer un fonctionnement indésirable.

Les modifications dans la fabrication de cet appareil qui ne sont pas expressément approuvées par l'autorité responsable de la conformité pourraient annuler l'autorisation accordée à l'utilisateur de faire fonctionner l'équipement.

Exigences de la FCC en matière d'interférences des fréquences radio (pour les appareils UNII)

Les radars à haute puissance sont attribués comme utilisateurs principaux des bandes de fréquence de 5,25 à 5,35 GHz et de 5,65 à 5,85 GHz. Les stations radars peuvent causer des interférences avec cet appareil ou l'endommager. Cet appareil ne peut pas être colocalisé avec tout autre émetteur.

Énoncé de la FCC sur l'exposition aux rayonnements RF

[Pour la fonction sans fil (WLAN, Bluetooth, etc.)]

Cet appareil est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements de la FCC pour un environnement non contrôlé. Cet émetteur ne doit pas être colocalisé ni utilisé conjointement avec tout autre émetteur ou antenne.

Cet appareil devrait être installé de façon à garder une distance minimale de 20 cm (7,8 po) entre l'antenne et l'utilisateur. Les utilisateurs doivent respecter les directives d'utilisation afin de satisfaire aux critères en matière d'exposition aux rayonnements RF.

Avis d'Industrie Canada

(Pour le Canada)

[Pour la fonction sans fil (WLAN, Bluetooth, etc.)]

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

- 1 L'appareil ne doit pas produire d'interférences;
- 2 L'utilisateur de l'appareil doit accepter toute interférence, même si elle est susceptible de nuire au fonctionnement de l'appareil.

Avis d'Industrie Canada sur l'exposition aux rayonnements

(Pour le Canada)

[Pour la fonction sans fil (WLAN, Bluetooth, etc.)]

Cet appareil est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements d'Industrie Canada pour un environnement non contrôlé. Cet appareil devrait être installé de façon à garder une distance minimale de 20 cm (7,8 po) entre l'antenne et l'utilisateur.

REMARQUE : LE FABRICANT N'EST PAS RESPONSABLE DES INTERFÉRENCES RADIOÉLECTRIQUES CAUSÉES PAR DES MODIFICATIONS NON AUTORISÉES APPORTÉES À CET APPAREIL. DE TELLES MODIFICATIONS POURRAIENT ANNULER L'AUTORISATION ACCORDÉE À L'UTILISATEUR DE FAIRE FONCTIONNER L'APPAREIL.

AVERTISSEMENTS

(Pour le Canada)

[Pour un produit doté de la fonction sans fil utilisant la bande de fréquence de 5 GHz]

- 1 L'appareil destiné à la bande de fréquence de 5 150 à 5 250 MHz doit être utilisé à l'intérieur seulement afin de réduire tout risque d'interférences pouvant nuire au fonctionnement des systèmes satellites mobiles sur un canal commun.
- 2 Pour les appareils avec une ou des antennes amovibles, le gain d'antenne maximum autorisé pour les appareils dans les bandes de fréquence de 5 250 à 5 350 MHz et de 5 470 à 5 725 MHz doit être tel que l'équipement demeure conforme à la limite p.i.r.e.
- 3 Pour les dispositifs avec une ou des antennes amovibles, le gain maximal d'antenne permis (pour les dispositifs utilisant la bande de 5 725 à 5 850 MHz) doit être conforme à la limite de la p.i.r.e. spécifiée pour l'exploitation point à point et l'exploitation non point à point, selon le cas.
- 4 Les pires angles d'inclinaison nécessaires pour rester conforme à l'exigence de la p.i.r.e. applicable au masque d'élévation, et énoncée dans l'article 6.2.2 (3), doivent être clairement indiqués (dispositifs fonctionnant dans la bande de 5 250 à 5 350 MHz et dont la p.i.r.e. maximale dépasse 200 mW).
- 5 Les utilisateurs de radars de haute puissance sont désignés utilisateurs principaux (c.-à-d., qu'ils ont la priorité) des bandes de 5 250 à 5 350 MHz et de 5 650 à 5 850 MHz. De plus, ces radars pourraient causer du brouillage ou des dommages aux dispositifs LAN-EL.

Remarque à l'intention des installateurs de réseaux câblés

(Pour les États-Unis et le Canada)

Cette remarque a pour but d'attirer l'attention des installateurs de réseaux câblés sur l'article 820-40 du Code national de l'électricité (NEC). Ce code donne des lignes directrices concernant la mise à la terre appropriée de tels réseaux et, en particulier, il précise que le câble doit être relié à l'installation de mise à la terre du bâtiment, et ce, aussi près que possible de son point d'entrée.

AVERTISSEMENTS!

Ne placez jamais un téléviseur sur une surface instable. Le téléviseur pourrait tomber et causer des blessures importantes, pouvant aller jusqu'à la mort. De nombreuses blessures, en particulier chez les enfants, peuvent être évitées en prenant des précautions simples comme :

- Utiliser des armoires ou des supports recommandés par le fabricant du téléviseur;
- Utiliser uniquement des meubles qui peuvent supporter le téléviseur de façon sécuritaire;
- S'assurer que le téléviseur ne dépasse pas le bord du meuble sur lequel il est installé;
- Ne pas placer le téléviseur sur un meuble élevé (une armoire ou une bibliothèque, par exemple) sans ancrer le meuble et le téléviseur à un support adéquat;
- Ne pas placer le téléviseur sur un tissu ou tout autre matériau inséré entre le téléviseur et le meuble sur lequel il est installé;
- Informer les enfants des dangers que représente le fait de grimper sur un meuble pour atteindre le téléviseur ou ses commandes.

Si votre téléviseur actuel doit être déplacé, tenez compte des mêmes précautions.

Symboles

	Se rapporte au courant alternatif (c.a.).
	Se rapporte au courant continu (c.c.).
	Se rapporte à un appareil de classe II.
	Se rapporte à la mise en veille.
	Se rapporte à la mise en marche (alimentation).
	Se rapporte à une tension dangereuse.



Attestation de conformité

Nom commercial : LG

Modèle : 50UH5500-UA, 65UH5500-UA

Partie responsable : LG Electronics inc.

Adresse : 1000, av. Sylvan, Englewood Cliffs, NJ 07632 É.-U.

Téléphone : 201-266-2534

Les numéros de modèle et de série sont situés au dos du téléviseur et sur un de ses côtés. Inscrivez-les ci-dessous au cas où vous auriez besoin d'aide.

MODÈLE _____

NUMÉRO DE SÉRIE _____

Service à la clientèle LG

Pour toute question ou commentaire, visitez le www.lg.com ou appelez au :

1-888-542-2623	Canada
1-800-243-0000	États-Unis, résidentiel
1-888-865-3026	États-Unis, commercial

Enregistrez votre produit en ligne!

www.lg.com