



PLASMA TV OWNER'S MANUAL

42PQ10R
50PQ10R

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

The model and serial number of the TV is located on the back and one side of the TV.

Record it below should you ever need service.

Model:

Serial:

To view the extended version of owner's manual that contains the advanced features of these TV sets, visit our website at <http://www.lge.com>

P/NO : MFL58486313 (0906-REV00)
Printed in Korea

www.lge.com

WARNING / CAUTION



**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 appliance.

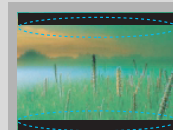
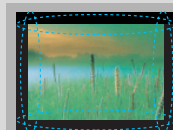
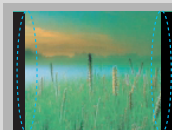
WARNING/CAUTION

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



IMPORTANT INFORMATION TO PREVENT “IMAGE BURN / BURN-IN” ON YOUR TV SCREEN

- When a fixed image (e.g. logos, screen menus, video game, and computer display) is displayed on the TV for an extended period, it can become permanently imprinted on the screen. This phenomenon is known as “image burn” or “burn-in.” Image burn is not covered under the manufacturer’s warranty.
- In order to prevent image burn, avoid displaying a fixed image on your TV screen for a prolonged period (2 or more hours for LCD, 1 or more hours for Plasma).
- Image burn can also occur on the letterboxed areas of your TV if you use the 4:3 aspect ratio setting for an extended period.



SAFETY INSTRUCTIONS

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

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



- 1** Do not use this apparatus near water.



- 2** Clean only with dry cloth.



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



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



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



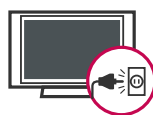
- 6** Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.



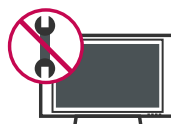
- 7** Use only with the cart, stand, tripod, bracket, or table specified by the manufacturer, or sold with the apparatus. When a cart is used, use caution when moving the cart/apparatus combination to avoid injury from tip-over.



- 8** Unplug this apparatus during lighting storms or when unused for long periods of time.



- 9** 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.



- 10** Never touch this apparatus or antenna during a thunder or lightning storm.

- 11** When mounting a TV on the wall, make sure not to install the TV by the hanging power and signal cables on the back of the TV.

- 12** Do not allow an impact shock or any objects to fall into the product, and do not drop onto the screen with something.

- 13** **CAUTION concerning the Power Cord:**
 It is recommend that appliances be placed upon a dedicated circuit; that is, a single outlet circuit which powers only that appliance and has no additional outlets or branch circuits. Check the specification page of this owner's manual to be certain.

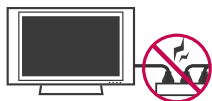
Do not connect too many appliances to the same AC power outlet as this could result in fire or electric shock.

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.

SAFETY INSTRUCTIONS

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 service. 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 make the TV with the power cord plugged in. Do not use a damaged or loose power cord. Be sure to grasp the plug when unplugging the power cord. Do not pull on the power cord to unplug the TV.



- 14** **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.



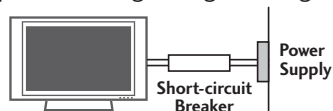
- 15** Do not expose to dripping or splashing and do not place objects filled with liquids, such as vases, cups, etc. on or over the apparatus (e.g. on shelves above the unit).



16 GROUNDING

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.



- 17** **DISCONNECTING DEVICE FROM MAINS**
Mains plug is the disconnecting device. The plug must remain readily operable.

- 18** 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 (Some models).

19 Cleaning

When cleaning, unplug the power cord and scrub 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.

20 Moving

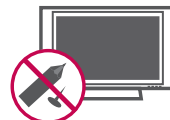
Make sure the product is turned off, unplugged and all cables have been removed. It may take 2 or more people to carry larger TVs. Do not press against or put stress on the front panel of the TV.

21 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 (e.g.) plastic while plugged in. Do not install in excessively dusty places.

- 22** If you smell smoke or other odors coming from the TV or hear strange sounds, unplug the power cord contact an authorized service center.

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



- 24** Keep the product away from direct sunlight.

CONTENTS

WARNING / CAUTION	2
SAFETY INSTRUCTIONS	3

PREPARATION

To view the extended version of owner's manual ..	5
Features of this TV	5
Accessories	6
Front Panel Information	7
Back Panel Information	8
Stand Instruction	9
Desktop Pedestal Installation	10
Swivel Stand	10
Cable Arrangement	10
Remote Control Functions	11
VESA Wall Mounting	12
Securing the TV to the wall to prevent falling	
When the TV is used on a stand	13
Antenna or Cable Connection	14

EXTERNAL EQUIPMENT SETUP

HD Receiver Setup	15
DVD Setup	16
VCR Setup	17

WATCHING TV

Turning On the TV	18
Channel Selection	18
Volume Adjustment	18
Channel Setup	19
Initializing setup (mode setting)	20
Quick Menu	21
Favorite channel setup	22
Favorite channel list	22
On-Screen Menus Selection	23

APPENDIX

Troubleshooting	25
Maintenance	27
Product Specifications	27

TO VIEW THE EXTENDED VERSION OF OWNER'S MANUAL

To view the extended version of owner's manual that contains the advanced features of these TV sets, visit our website at <http://www.lge.com>

Connect at www.lge.com → Select your Region → Select **SUPPORT** → Find **Product Support** and select **Owner's Manuals** → Enter your Model No. and then press **Search**

FEATURES OF THIS TV

- This feature is not available for all models.



SRS is a trademark of SRS Labs, Inc.
TruSurround XT technology is incorporated under license from SRS Labs, Inc.



Manufactured under license from Dolby Laboratories.
"Dolby" and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



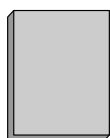
HDMI, the HDMI logo and High-Definition Multimedia Interface are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC.

PREPARATION

ACCESSORIES

Ensure that the following accessories are included with your TV. If an accessory is missing, please contact the dealer where you purchased the product.

The accessories included may differ from the images below.



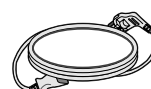
Owner's Manual



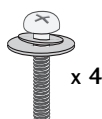
Remote Control



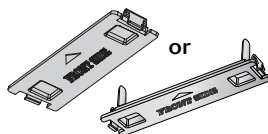
Batteries
(Some models)



Power Cord



Bolts for stand assembly
(Refer to P.9)



Protection Cover
(Refer to P.9)



Cable Holder
(Refer to P.10)



RF Adapter
(Some models)

You must connect it to the antenna wire after fixing in Antenna Input.

This adapter is only supplied in **Argentina**.



Polishing Cloth
(Not included with all models.)

* Wipe spots on the exterior only with the polishing cloth.

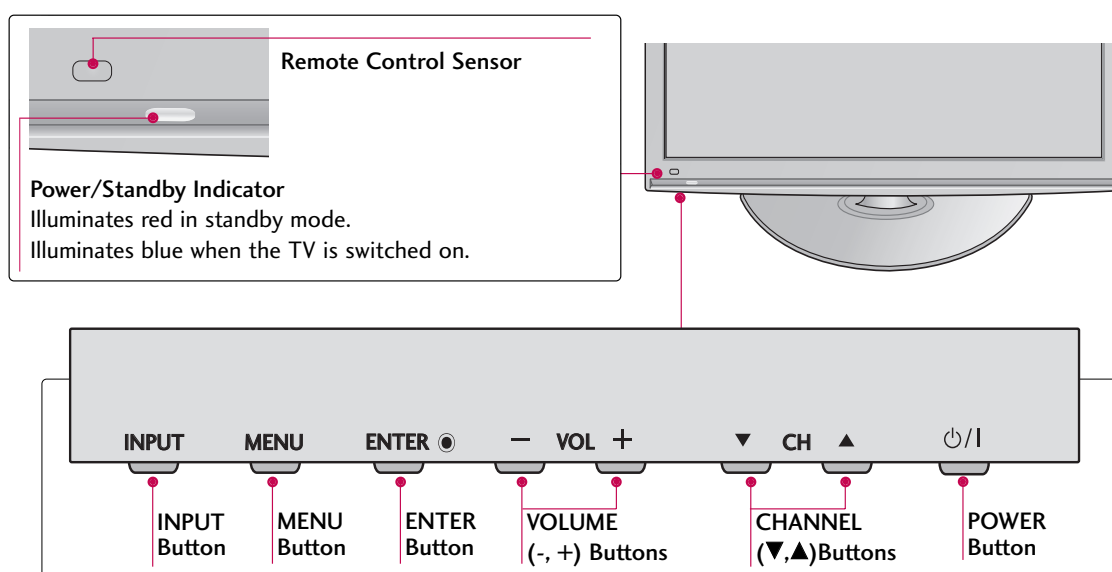
* Do not wipe roughly when removing stain. Excessive pressure may cause scratch or discoloration.

FRONT PANEL INFORMATION

■ Image shown may differ from your TV.

⚠ CAUTION

- ▶ When the TV cannot be turned on with the remote control, press the ϕ/I (power) button on the TV. (The remote control will not work when the ϕ/I (power) button on the TV is switched off.)

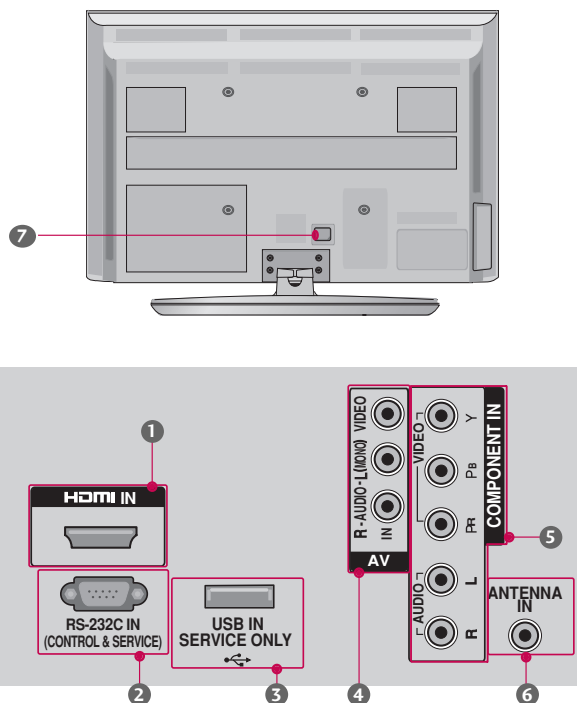


PREPARATION

BACK PANEL INFORMATION

■ Image shown may differ from your TV.

PREPARATION



1 HDMI

Digital Connection. Supports HD video and Digital audio.

Accepts DVI video using an adapter or HDMI to DVI cable (not included)

2 RS-232C IN (CONTROL & SERVICE) PORT

Used by third party devices.

3 USB IN SERVICE ONLY

Used for software updates.

4 AV (Audio/Video) IN

Analog composite connection. Supports standard definition video only (480i).

5 COMPONENT IN

Analog Connection. Supports SD/HD.

Uses a red, green, and blue cable for video & red and white for audio.

6 ANTENNA IN

Connect over-the air signals to this jack.

Connect cable signals to this jack.

7 Power Cord Socket

For operation with AC power.

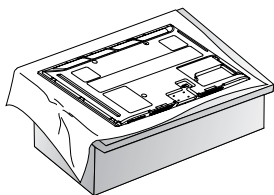
Caution: Never attempt to operate the TV on DC power.

STAND INSTRUCTION

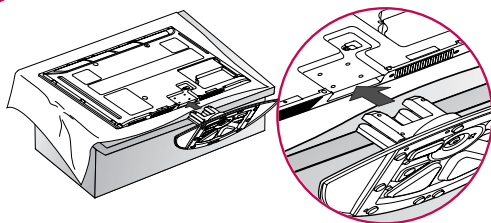
■ Image shown may differ from your TV.

Installation

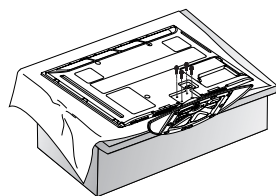
- 1 Carefully place the TV screen side down on a cushioned surface to protect the screen from damage.



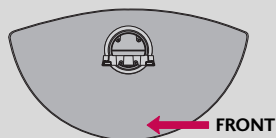
- 2 Assemble the TV as shown.



- 3 Fix the 4 bolts securely using the holes in the back of the TV.



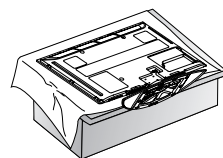
NOTE



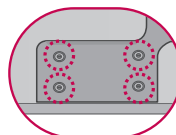
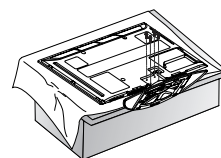
- ▶ When assembling the stand, make sure to distinguish and assemble the front and rear side of the stand correctly.
- ▶ When assembling the desk type stand, check whether the bolt is fully tightened. (If not tightened fully, the product can tilt forward after the product installation). If you tighten the bolt with excessive force, the bolt can deviate from abrasion of the tightening part of the bolt.

Detachment

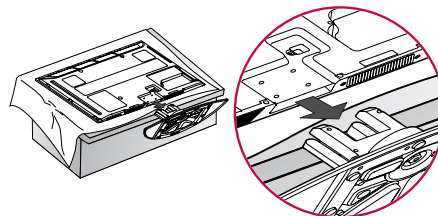
- 1 Carefully place the TV screen side down on a cushioned surface to protect the screen from damage.



- 2 Loosen the bolts from TV.

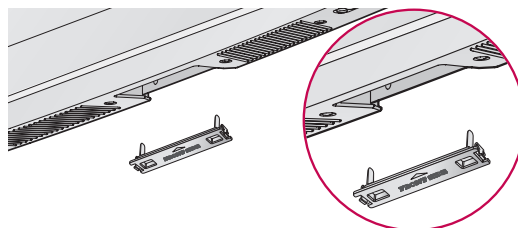


- 3 Detach the stand from TV.



PROTECTION COVER

After removing the stand, install the included **protection cover** over the hole for the stand. Press the **PROTECTION COVER** into the TV until you hear it click.

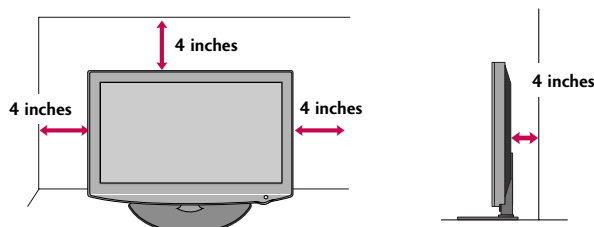


PREPARATION

DESKTOP PEDESTAL INSTALLATION

- Image shown may differ from your TV.

For proper ventilation, allow a clearance of 4 inches on all four sides from the wall.



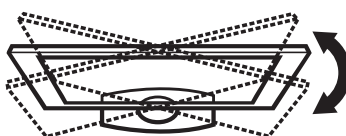
CAUTION

- ▶ Ensure adequate ventilation by following the clearance recommendations.
- ▶ Do not mount near or above any type of heat source.

SWIVEL STAND

(This feature is not available for all models.)

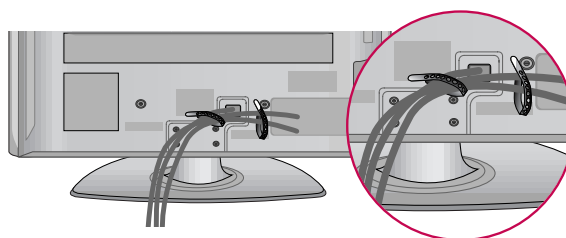
After installing the TV, you can adjust the TV set manually to the left or right direction by 20 degrees to suit your viewing position.



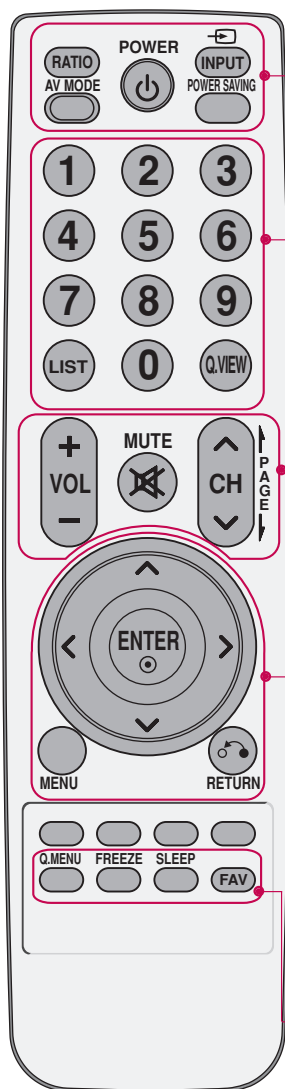
CABLE ARRANGEMENT

- Image shown may differ from your TV.

After connecting the cables as necessary, install **CABLE HOLDER** as shown and bundle the cables.

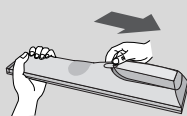


REMOTE CONTROL FUNCTIONS



- RATIO** Changes the aspect ratio of the video.
- INPUT** Rotates through inputs.
Also switches the TV on from standby.
- AV MODE** Toggles through preset Video and Audio modes.
- POWER SAVING** Adjusts the Power Saving.
- POWER** Turns the TV on from standby or off to standby.
- NUMBER button** Used to enter a program number for multiple program channels.
- LIST** Displays the channel list.
- Q.VIEW** Tune to the last channel viewed.
- VOLUME UP /DOWN** Adjusts the volume.
- MUTE** Switches the sound on or off.
- CHANNEL UP/DOWN** Changes the channel.
- PAGE UP/DOWN** Moves from one full set of screen information to the next one.
- THUMBSTICK (Up/Down/Left Right/ENTER)** Navigates the on-screen menus and adjusts the system settings to your preference.
- MENU** Displays the main menu or clears all on-screen displays and returns to TV viewing.
- RETURN** Allows the user to move return one step in an interactive application or other user interaction function.
- Q.MENU** Opens the list of Quick Menu options.
- FREEZE** Freezes the current frame.
The TV returns to normal viewing automatically if no signal is received or no operation is performed for 5 minutes.
It doesn't work at USB mode.
- SLEEP** Select the amount of time before your TV turns off automatically.
- FAV** Scroll through the programmed Favorite channels.

Installing Batteries



- Open the battery compartment cover on the back side and install the batteries matching correct polarity.
- Install two 1.5V AAA batteries. Don't mix old or used batteries with new ones.
- Close cover.

PREPARATION

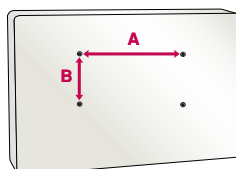
VESA WALL MOUNTING

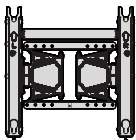
Install your wall mount on a solid wall perpendicular to the floor. When attaching to other building materials, please contact your nearest installer.

If installed on a ceiling or slanted wall, it may fall and result in severe personal injury.

We recommend that you use an LG brand wall mount when mounting the TV to a wall.

LG recommends that wall mounting be performed by a qualified professional installer.



Models	VESA (A * B)	Standard Screw	Quantity	Wall Mounting Bracket (sold separately)
42PQ10R, 50PQ10R	400 * 400	M6	4	 (AW-50PG60MS)

! NOTE

- ▶ Screw length needed depends on the wall mount used. For further information, refer to the instructions included with the mount.
- ▶ Standard dimensions for wall mount kits are shown in the table.
- ▶ When purchasing our wall mount kit, a detailed installation manual and all parts necessary for assembly are provided.
- ▶ Do not use screws longer than the standard dimension, as they may cause damage to the inside to the TV.
- ▶ For wall mounts that do not comply with the VESA standard screw specifications, the length of the screws may differ depending on their specifications.
- ▶ Do not use screws that do not comply with the VESA standard screw specifications.
- ▶ Do not fasten the screws too strongly. This may damage the TV or cause the TV to a fall, leading to personal injury. LG is not liable for these kinds of accidents.
- ▶ LG is not liable for TV damage or personal injury when a non-VESA or non specified wall mount is used or the consumer fails to follow the TV installation instructions.

! CAUTION

- ▶ Do not install your Wall Mount Bracket while your TV is turned on. It may result in personal injury due to electric shock.

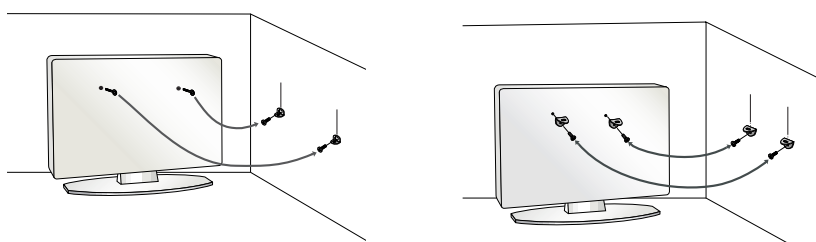
SECURING THE TV TO THE WALL TO PREVENT FALLING WHEN THE TV IS USED ON A STAND

- You should purchase necessary components to prevent the TV from tipping over (when not using a wall mount).
- Image shown may differ from your TV.

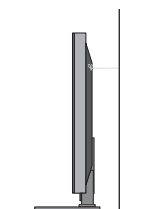
We recommend that you set up the TV close to a wall so it cannot fall over if pushed backwards. Additionally, we recommend that the TV be attached to a wall so it cannot be pulled in a forward direction, potentially causing injury or damaging the product.

Caution: Please make sure that children don't climb on or hang from the TV.

PREPARATION



- Insert the eye-bolts (or TV brackets and bolts) to tighten the product to the wall as shown in the picture.
 - * If your product has the bolts in the eye-bolts position before inserting the eye-bolts, loosen the bolts.
 - * Insert the eye-bolts or TV brackets/bolts and tighten them securely in the upper holes.
- Secure the wall brackets with the bolts (sold separately) to the wall. Match the height of the bracket that is mounted on the wall to the holes in the product.
- Ensure the eye-bolts or brackets are tightened securely.



- Use a sturdy rope (sold separately) to tie the product. It is safer to tie the rope so it becomes horizontal between the wall and the product.

! NOTE

- Use a platform or cabinet strong enough and large enough to support the size and weight of the TV.
- To use the TV safely, make sure that the height of the bracket on the wall and the one on the TV are the same.

PREPARATION

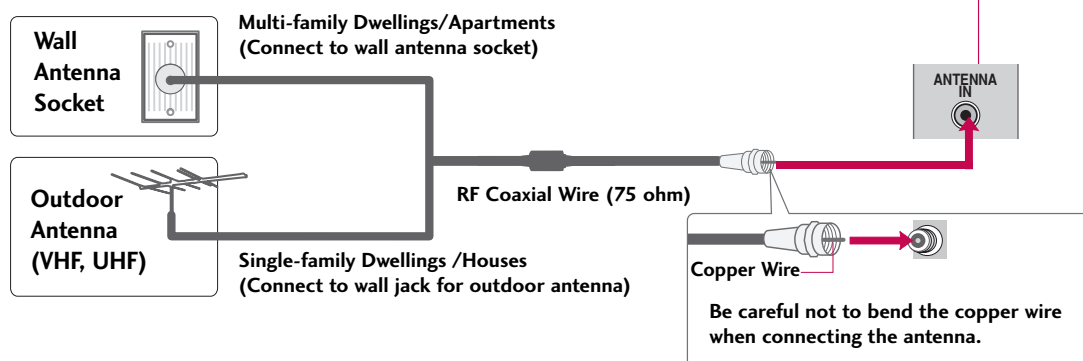
- To prevent damage do not connect to the power outlet until all connections are made between the devices.
- Image shown may differ from your TV.

ANTENNA OR CABLE CONNECTION

1. Antenna (Analog)

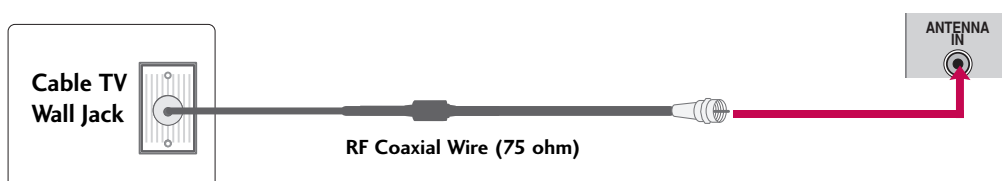
Wall Antenna Socket or Outdoor Antenna without a Cable Box Connection.

For optimum picture quality, adjust antenna direction if needed.



- To improve the picture quality in a poor signal area, please purchase a signal amplifier and install properly.
- If the antenna needs to be split for two TV's, install a 2-Way Signal Splitter.
- If the antenna is not installed properly, contact your dealer for assistance.

2. Cable



EXTERNAL EQUIPMENT SETUP

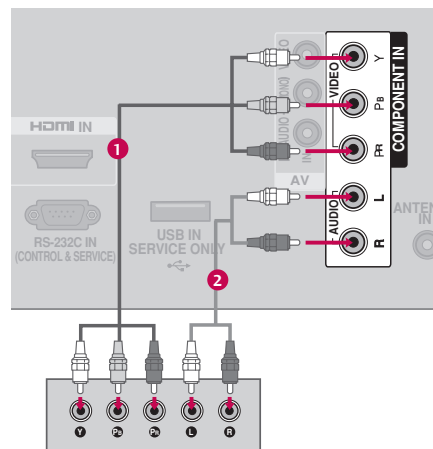
- To prevent the equipment damage, never plug in any power cords until you have finished connecting all equipment.
- Image shown may differ from your TV.

HD RECEIVER SETUP

Component Connection

1. How to connect

- 1 Connect the video outputs (Y, PB, PR) of the digital set-top box to the **COMPONENT IN VIDEO** jacks on the TV. Match the jack colors (Y = green, PB = blue, and PR = red).
- 2 Connect the audio output of the digital set-top box to the **COMPONENT IN AUDIO** jacks on the TV.



2. How to use

- Turn on the digital set-top box.
(Refer to the owner's manual for the digital set-top box operation)
- Select the **Component** input source on the TV using the **INPUT** button on the remote control.

Supported Resolutions

Signal	Component	HDMI
480i	Yes	No
480p	Yes	Yes
576i	Yes	No
576p	Yes	Yes
720p	Yes	Yes
1080i	Yes	Yes
1080p	Yes	Yes

Y, CB/PB, CR/PR

Resolution	Horizontal Frequency(KHz)	Vertical Frequency(Hz)
720x480i	15.73	59.94
	15.75	60.00
720x480p	31.47	59.94
	31.50	60.00
720x576i	15.62	50.00
720x576p	31.25	50.00
1280x720p	44.96	59.94
	45.00	60.00
	37.50	50.00
1920x1080i	33.72	59.94
	33.75	60.00
	28.12	50.00
1920x1080p	56.25	50.00
	67.43	59.94
	67.50	60.00

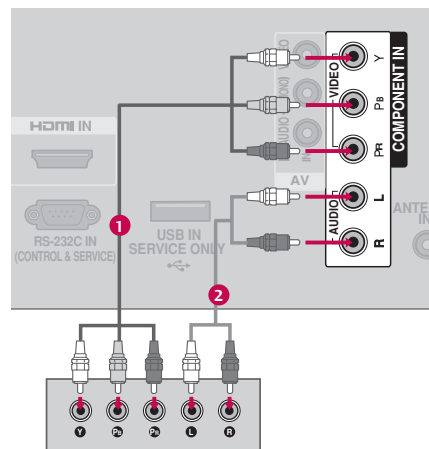
EXTERNAL EQUIPMENT SETUP

DVD SETUP

Component Connection

1. How to connect

- 1 Connect the video outputs (Y, Pb, Pr) of the DVD to the **COMPONENT IN VIDEO** jacks on the TV.
Match the jack colors (Y = green, Pb = blue, and Pr = red).
- 2 Connect the audio outputs of the DVD to the **COMPONENT IN AUDIO** jacks on the TV.



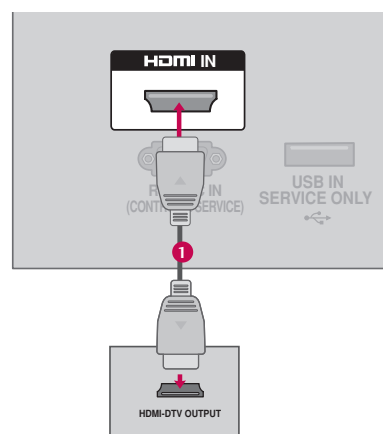
2. How to use

- Turn on the DVD player, insert a DVD.
- Select the **Component** input source on the TV using the **INPUT** button on the remote control.
- Refer to the DVD player's manual for operating instructions.

HDMI Connection

1. How to connect

- 1 Connect the HDMI output of the DVD to the **HDMI IN** jack on the TV.
- 2 No separate audio connection is necessary.
HDMI supports both audio and video.



2. How to use

- Select the **HDMI** input source on the TV using the **INPUT** button on the remote control.
- Refer to the DVD player's manual for operating instructions.

VCR SETUP

Composite (RCA) Connection

1. How to connect

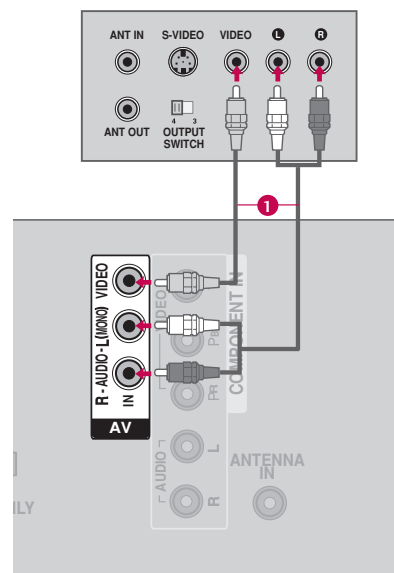
- 1 Connect the **AUDIO/VIDEO** jacks between TV and VCR. Match the jack colors (Video = yellow, Audio Left = white, and Audio Right = red).

2. How to use

- Insert a video tape into the VCR and press PLAY on the VCR. (Refer to the VCR owner's manual)
- Select the **AV** input source on the TV using the **INPUT** button on the remote control.

! NOTE

- ▶ If you have a mono VCR, connect the audio cable from the VCR to the **AUDIO L(MONO)** jack of the TV.



WATCHING TV

TURNING ON THE TV

- 1 First, connect the power cord correctly.
At this moment, the TV is in standby mode.
 - In standby mode to turn TV on, press the **INPUT, CH** (▼ or ▲) button on the TV or press the **POWER, INPUT, CH** (∧ or ∨), **Number (0~9)** button on the remote control.
- 2 Select the viewing source by using the **INPUT** button on the remote control.
 - This TV is programmed to remember which power state it was last set to, even if the power cord is out.

! NOTE

- ▶ If you intend to be away on vacation, disconnect the power plug from the wall power outlet.
- ▶ If you do not complete the Initial setting, it will appear whenever the TV is switched on until the Initial setting procedure is completed.
- ▶ If the TV is unplugged once or turn off with the **⏻/I** (power) button on the TV, reset the **Clock** function. (some models)

CHANNEL SELECTION

- 1 Press the **CH** (∧ or ∨) or **NUMBER** buttons to select a channel number.

VOLUME ADJUSTMENT

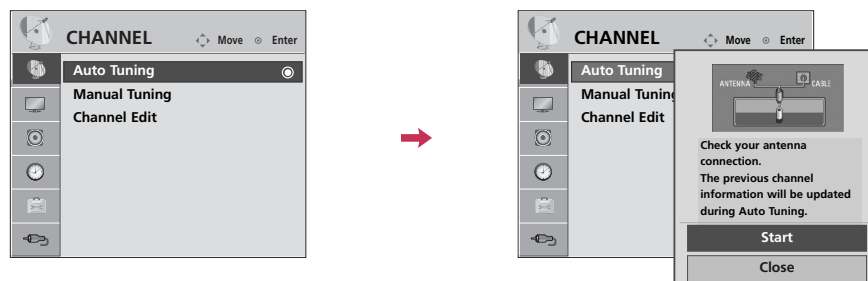
Adjust the volume to suit your personal preference.

- 1 Press the **VOL** (+ or -) button to adjust the volume.
- 2 If you want to switch the sound off, press the **MUTE** button.
- 3 You can cancel the Mute function by pressing the **MUTE, VOL** (+ or -) or **AV MODE** button.

CHANNEL SETUP

Auto Scan (Auto Tuning)

Automatically finds all channels available through antenna or cable inputs, and stores them in memory on the channel list.



WATCHING TV

- 1   Select **CHANNEL**.
- 2   Select **Auto Tuning**.
- 3   Select **Yes**.
- 4  Run **Auto Tuning**.
- 5  Return to the previous menu.
-  Return to TV viewing.

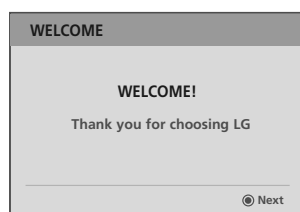
WATCHING TV

INITIALIZING SETUP (MODE SETTING)

This Function guides the user to easily set the essential items for viewing the TV for the first time when purchasing the TV. It will be displayed on the screen when turning the TV on for the first time. It can also be activated from the user menus.

- Default selection is “**Home Use**”. We recommend setting the TV to “**Home Use**” mode for the best picture in your home environment.
- “**Store Demo**” Mode is only intended for use in retail environments. Customers can adjust the “**Picture**” menu - **Picture mode**” manually while inspecting the TV, but the TV will automatically return to preset in-store mode after 5 minutes.
- “**Store Demo**” Mode is an optimal setting for displaying at stores. “Store Demo” mode initializes the TV to set the image quality.
- You can also adjust **Mode Setting** in the **OPTION** menu.
- Factory defaults are set when you choose “**Home Use**”.

Step1. Welcome



Step3. Mode Setting



Select **Home Use** Mode.



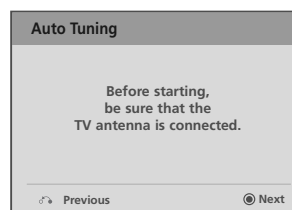
Step2. Selecting Language



Select **Language**.



Step4. Auto Tuning

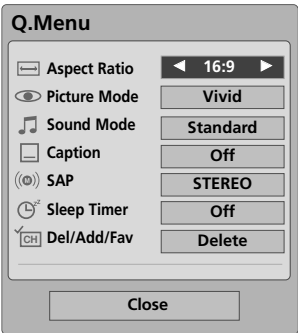


Start **Auto Tuning**.

QUICK MENU

Your TV's OSD (On Screen Display) may differ slightly from what is shown in this manual.
Q.Menu (Quick Menu) is a menu of features which users might use frequently.

- **Aspect Ratio:** Selects your desired picture format.
- **Picture Mode:** Selects the factory preset picture depend on the viewing environment.
- **Sound Mode:** Selects the factory preset sound for type of program.
- **Caption:** Select on or off.
- **SAP:** Selects MTS sound.
- **Sleep Timer:** Select the amount of time before your TV turns off automatically.
- **Del/Add/Fav:** Select channel you want to add/delete or add the channel to the Favorite List.



-   Display each menu.
-  Make appropriate adjustments.
-  Return to TV viewing.

WATCHING TV

FAVORITE CHANNEL SETUP

Your TV's OSD (On Screen Display) may differ slightly from what is shown in this manual.

Favorite Channels are a convenient feature that lets you quickly select channels of your choice without waiting for the TV to select through all the in-between channels.

To tune to a favorite channel, press the **FAV** (Favorite) button repeatedly.



- 1  or  Select your desired channel.
- 2   Select **Del/Add/Fav**.
- 3  Select **Favorite**.
- 4  Return to TV viewing.

FAVORITE CHANNEL LIST



Displaying the favorite channel list

- 1  Display the Favorite channel list.

Selecting a channel in the favorite channel list

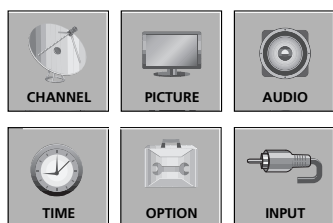
- 1  Select a channel.
- 2  Switch to the chosen channel number.

Paging through a favorite channel list

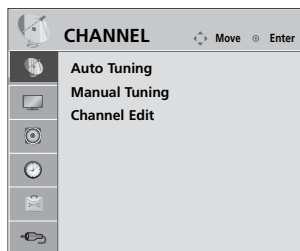
- 1  Turn the pages.
- 2  Return to TV viewing.

ON-SCREEN MENUS SELECTION

Your TV's OSD (On Screen Display) may differ slightly from that shown in this manual.

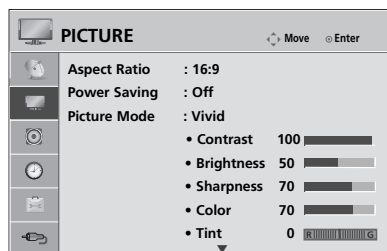


CHANNEL



Auto Tuning	All available TV channels are searched and stored automatically.
Manual Tuning	User can do manual channel selection and add or delete individual channels.
Channel Edit	You can add or delete in the channel list.

PICTURE

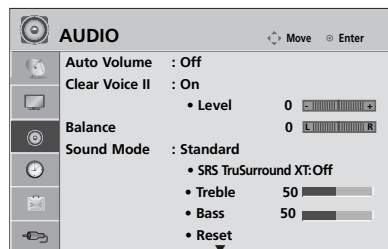


Aspect Ratio	Select the desired picture format
Power Saving	Reduces the TV's power consumption.
Picture Mode	- Select the Vivid, Standard, Cinema, Sport, or Game. - Adjust the Contrast, Brightness, Sharpness, Color, Tint. - Advanced Control: You can calibrate the screen for each Picture Mode or set the video value according to the special video screen. - Picture Reset: Settings of the selected picture modes return to the default factory settings.

- 1 Display each menu.
- 2 Select a menu item.
- 3 Accept the current selection.
- 4 Return to TV viewing.

WATCHING TV

AUDIO



Auto Volume

- Makes sure that the volume level remains consistent whether you are watching a commercial or a regular TV program.

Clear Voice II

- By differentiating the human sound range from others, it improves the sound quality of voices.

Balance

- Adjust the left/right sound of speaker.

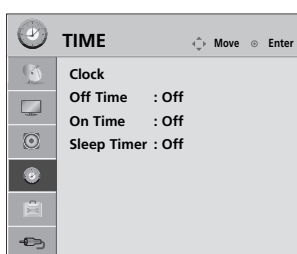
Sound Mode

- Select the Standard, Music, Cinema, Sport, and Game.
- SRS TruSurround XT, Treble, Bass: Adjust the sound to suit your taste and room situations.
- Reset: Settings of the selected Sound Mode return to the default factory settings.

TV Speaker

- Turn the TV speaker On or off.

TIME



Clock

- Set the time correctly before using on/off timer function.

Off Time

- Select On or Off.

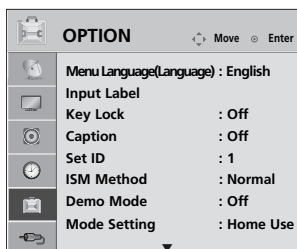
On Time

- Select On or Off.

Sleep Timer

- Select the amount of time before your TV turns off automatically: Off, 10, 20, 30, 60, 90, 120, 180, 240.

OPTION



Menu Language (Language)

- Selects your desired language for on screen menus: English, Spanish, Portuguese.

Input Label

- Sets a label to each input source.

key Lock

- This feature can be used to prevent unauthorized viewing by locking out the front panel controls.

Caption

- Captions are provided to help people with hearing loss watch TV.

Set ID

- Choose the desired TV ID number.

ISM Method

- Use it to minimize any fixed image on the screen. : Normal, Orbiter, Color Wash, White Wash.

Demo Mode

- Displays a slide show to explain the various feature of this TV.

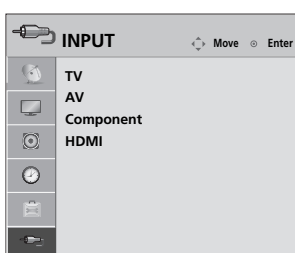
Mode Setting

- Select either Store Demo or Home

Initial Setting

- After turning on the TV, adjust Language, Mode, Auto Tuning.

INPUT



Input

- Select desired input sources.
- Your TV's OSD (On Screen Display) may differ slightly from that shown in this manual.

APPENDIX

TROUBLESHOOTING

The operation does not work normally.

The remote control doesn't work	■ Check to see if there is any object between the product and the remote control causing obstruction. Ensure you are pointing the remote control directly at the TV. ■ Ensure that the batteries are installed with correct polarity (+ to +, - to -). ■ Ensure that the correct remote operating mode is set: TV, VCR etc. ■ Install new batteries. *This feature is not available for all models.
Power is suddenly turned off	■ Is the sleep timer set? ■ Check the power control settings. Power interrupted. ■ TV will be automatically turned off, in case of no signal for 15 minutes.

The video does not work.

No picture & No sound	■ Check whether the product is turned on. ■ Try another channel. The problem may be with the broadcast. ■ Is the power cord inserted into wall power outlet? ■ Check your antenna direction and/or location. ■ Test the wall power outlet, plug another product's power cord into the outlet where the product's power cord was plugged in.
Picture appears slowly after switching on	■ This is normal, the image is muted during the product startup process. Please contact your service center, if the picture has not appeared after five minutes.
No or poor color or poor picture	■ Adjust Color in menu option. ■ Keep a sufficient distance between the product and a VCR. ■ Try another channel. The problem may be with the broadcast. ■ Are the video cables installed properly? ■ Activate any function to restore the brightness of the picture.
Horizontal/vertical bars or picture shaking	■ Check for local interference such as an electrical appliance or power tool.
Poor reception on some channels	■ Station or cable product experiencing problems, tune to another station. ■ Station signal is weak, reorient antenna to receive weaker station. ■ Check for sources of possible interference.
Lines or streaks in pictures	■ Check antenna (Change the direction of the antenna).
No picture when connecting HDMI	■ Check HDMI cable over version 1.3. The HDMI cables don't support HDMI version 1.3, it cause flickers or no screen display. In this case use the latest cables that support HDMI version 1.3.

APPENDIX

The audio does not work.

Picture OK & No sound	■ Press the VOL or VOLUME button. ■ Sound muted? Press MUTE button. ■ Try another channel. The problem may be with the broadcast. ■ Are the audio cables installed properly?
No output from one of the speakers	■ Adjust Balance in menu option.
Unusual sound from inside the product	■ A change in ambient humidity or temperature may result in an unusual noise when the product is turned on or off and does not indicate a fault with the product.
No sound when connecting HDMI/USB	■ Check HDMI cable over version 1.3. ■ Check USB cable over version 2.0. ■ Use normal MP3 file.

*This feature is not available for all models.

There is a problem in PC mode. (Only PC mode applied)

The signal is out of range	■ Adjust resolution, horizontal frequency, or vertical frequency. ■ Check the input source.
Vertical bar or stripe on background & Horizontal Noise & Incorrect position	■ Work the Auto configure or adjust size, phase, or H/V position. (Option)
Screen color is unstable or single color	■ Check the signal cable. ■ Reinstall the PC video card.

MAINTENANCE

Early malfunctions can be prevented. Careful and regular cleaning can extend the amount of time you can enjoy your new TV.

Caution: Be sure to turn the power off and unplug the power cord before you begin any cleaning.

Cleaning the Screen

- 1
- Here's a great way to keep the dust off your screen for a while. Wet a soft cloth in a mixture of lukewarm water and a little fabric softener or dish washing detergent. Wring the cloth until it's almost dry, and then use it to wipe the screen.
- 2
- Make sure the excess water is off the screen, and then let it air-dry before you turn on your TV.

Cleaning the Cabinet

- To remove dirt or dust, wipe the cabinet with a soft, dry, lint-free cloth.
- Please be sure not to use a wet cloth.

Extended Absence

⚠ CAUTION

- ▶ If you expect to leave your TV dormant for a long time (such as a vacation), it's a good idea to unplug the power cord to protect against possible damage from lightning or power surges.

PRODUCT SPECIFICATIONS

MODEL		42PQ10R (42PQ10R-MB)	50PQ10R (50PQ10R-MB)
Dimensions (Width x Height x Depth)	With stand	40.5 x 28.3 x 12.1 inches 1031.2 x 720.9 x 308.0 mm	47.9 x 32.2 x 13.8 inches 1216.7 x 818.1 x 353.0 mm
	Without stand	40.5 x 25.8 x 3.1 inches 1031.2 x 656.7 x 80.8 mm	47.9 x 29.8 x 3.2 inches 1216.7 x 759.0 x 83.0 mm
Weight	With stand	53.5 lbs / 24.3 kg	74.2 lbs / 33.7 kg
	Without stand	48.9 lbs / 22.2 kg	68.7 lbs / 31.2 kg
Power requirement Television System Program Coverage External Antenna Impedance		AC100-240V ~ 50/60Hz NTSC, PAL-M/N VHF 2-13, UHF 14-69, CATV 1-125 75 ohm	
Environment condition	Operating Temperature Operating Humidity	32 ~ 104°F (0 ~ 40°C) Less than 80%	
	Storage Temperature Storage Humidity	-4 ~ 140°F (-20 ~ 60°C) Less than 85%	

- The specifications shown above may be changed without prior notice for quality improvement.

LG Electronics Inc.



TELEVISOR PLASMA MANUAL DE USUARIO

42PQ10R
50PQ10R

Lea atentamente este manual antes de poner en marcha su equipo y guárdelo para futuras consultas. El número de modelo y serie del televisor se encuentra en la parte posterior y en un lateral del televisor respectivamente.

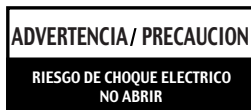
Anótelos a continuación para tenerlo disponible en caso de necesitar asistencia.

Modelo:

Serie:

Para examinar la versión ampliada del manual de usuario que contiene las funciones avanzadas de este televisor, visite nuestro sitio web <http://www.lge.com>

ADVERTENCIA /PRECAUCIÓN



PARA REDUCIR EL RIESGO DE DESCARGA ELECTRICA NO RETIRE LA CUBIERTA NI LA PARTE POSTERIOR DE ESTE APARATO.



El símbolo de descarga dentro del triángulo equilátero, señala al usuario la presencia de voltaje peligroso sin aislamiento en el interior del aparato de tal intensidad que podría presentar riesgo de descarga eléctrica.



El símbolo de admiración dentro del triángulo equilátero, indica al usuario que el manual que acompaña a este aparato contiene instrucciones referentes a su funcionamiento y mantenimiento.

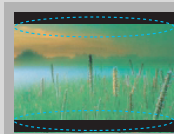
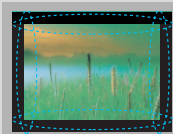
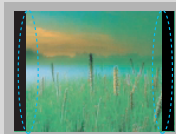
ADVERTENCIA/PRECAUCION

PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO O DESCARGA ELECTRICA, NO EXPONGA EL TELEVISOR A LA LLUVIA O HUMEDAD.



INFORMACIÓN IMPORTANTE PARA EVITAR EL EFECTO “DEGRADACIÓN DE LA IMAGEN POR SOBRE EXPOSICIÓN / QUEMADO” EN LA PANTALLA DE SU TELEVISOR

- Al visualizar una imagen fija (Ej.: logotipos, menús de pantalla, videojuegos e imágenes procedentes de computadoras) en el televisor durante un período de tiempo prolongado, dicha imagen puede quedar impresa permanentemente sobre la pantalla. Este fenómeno se conoce como “degradación de la imagen por sobreexposición” o “quemado”. Problema que no está cubierto por la garantía del fabricante.
- A fin de evitar la degradación de la imagen por sobreexposición, no permita la visualización de imágenes fijas en su pantalla durante un período de tiempo prolongado (2 horas o más para una pantalla LCD, 1 hora o más para pantallas de plasma).
- El efecto de degradación de imagen por sobreexposición también puede producirse en las zonas de bandas del formato letterbox (apaísado) de su televisor si usa el ajuste de formato de pantalla en 4:3 durante un período de tiempo prolongado.



INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE LA SEGURIDAD

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE LA SEGURIDAD

Lea estas instrucciones.

Guarde estas instrucciones.

Tenga en cuenta todas las advertencias.

Siga todas las instrucciones.



- 1 No utilice este producto cerca del agua.



- 2 Límpielo sólo con un paño seco.



- 3 No bloquee las aberturas de ventilación. Instale siguiendo las instrucciones del fabricante.



- 4 No lo coloque cerca de fuentes de calor, como radiadores, rejillas de aire caliente, estufas u otros aparatos (incluidos los amplificadores) que emitan calor.



- 5 Proteja el cable de alimentación para que no lo pisen ni aplasten, especialmente en las clavijas, las tomas y el punto de salida del aparato.



- 6 Utilice únicamente acoplamiento y accesorios especificados por el fabricante.



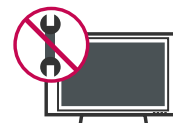
- 7 Utilícelo sólo con el estante fijo o con ruedas, trípode, soporte o mesa especificados por el fabricante o con el accesorio suministrado con el aparato. Si utiliza un carrito, tenga cuidado al moverlo junto con el aparato para evitar lesiones en caso de que éste se caiga.



- 8 Desenchufe este producto en caso de no utilizarlo durante un largo periodo de tiempo. Desenchufe este equipo durante tormentas con aparato eléctrico o si no piensa usarlo durante largos periodos de tiempo.



- 9 Sólo el personal calificado puede encargarse del servicio técnico. La asistencia técnica es necesaria si el aparato presenta algún daño, como por ejemplo, si el cable o la clavija de alimentación están dañados, si se derrama líquido o se introducen objetos dentro del aparato, si el aparato ha estado expuesto a la lluvia o humedad, si no opera correctamente o si se ha caído.



- 10 No toque el aparato o la antena durante una tormenta eléctrica.

- 11 Cuando monte el televisor en la pared, asegúrese de no colgar el televisor en cables eléctricos y de señal de la parte trasera.

- 12 No golpee el producto ni permita que le caigan objetos encima ni en la pantalla.

- 13 PRECAUCIÓN en cuanto al cable de alimentación: Se recomienda colocar la mayoría de los aparatos en un circuito dedicado. Es decir, un circuito de salida única que alimenta sólo a ese aparato y que no tiene tomas o circuitos adicionales. Compruebe la página de especificaciones de este manual del propietario para estar seguro.

No conecte demasiados electrodomésticos a la misma toma de pared de corriente alterna ya que hacerlo podría suponer riesgo de incendio o choque eléctrico.

No sobrecargue las tomas de pared. Las tomas de pared sobrecargadas, sueltas o dañadas, los alargadores, los cables de alimentación deshilachados o el aislante agrietado de los cables podrían resultar peligrosos. Cualquiera de estas condiciones podría provocar un incendio o una descarga eléctrica. Examine periódicamente el cable de su aparato y si parece dañado o deteriorado, desenchúfelo, deje de usarlo y solicite al centro de servicio técnico autorizado que lo sustituyan por un nuevo equivalente.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE LA SEGURIDAD

Proteja el cable de alimentación de daños físicos o mecánicos y evite doblarlo, aplastarlo, pellizcarlo o pisarlo con una puerta o caminar sobre él. Ponga especial atención en los enchufes, tomas de pared y el punto por donde el cable sale del aparato.

No manipule la TV con el cable de alimentación enchufado. No utilice cables de alimentación dañados o mal conectados. Asegúrese de desenchufar el cable de alimentación sujetando el enchufe. No tire del cable de alimentación para desenchufar la TV.



- 14** **ADVERTENCIA** - A fin de reducir el riesgo de incendio o choque eléctrico, no exponga este aparato a la lluvia, humedad u otros líquidos. No toque la TV con las manos mojadas. No instale este producto cerca de objetos inflamables como gasolina o velas, ni exponga la TV al flujo directo de aparatos de aire acondicionado.



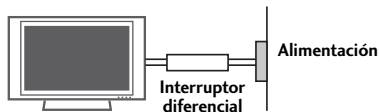
- 15** No exponga este aparato a goteos o salpicaduras, ni coloque sobre él objetos que contengan líquidos, como floreros, tazas, etc. (por ejemplo en estantes sobre la unidad).



16 TOMA A TIERRA

Asegúrese de conectar el cable de toma a tierra para evitar posibles descargas eléctricas. (es decir, que una TV con un enchufe de tres polos, debe conectarse a una toma de pared con tres polos). Si no es posible la puesta a tierra, contacte con un electricista calificado para que instale un interruptor automático independiente.

No intente conectar la unidad a tierra mediante cables telefónicos, pararrayos o tuberías de gas.



17 DESCONECTAR EL DISPOSITIVO DE LA RED

Este dispositivo se desconecta desenchufándolo del cable de red. El enchufe debe estar con un acceso sin obstáculos.

- 18** Mientras esta unidad esté conectada a un tomacorriente de ca, no se desconectará de dicha fuente aunque apague la unidad mediante el INTERRUPTOR DE PRENDIDO. (No incluido en todos los modelos)

19 Limpieza

Antes de iniciar labores de limpieza, desenchufe el cable de alimentación y limpie cuidadosamente la unidad con un paño suave para evitar arañazos superficiales. No rocíe directamente agua vaporizada u otros líquidos sobre la TV para evitar posibles choques eléctricos. No limpie la unidad con productos químicos como alcoholes, disolventes o benceno.

20 Transporte

Asegúrese de que el producto esté apagado, desenchufado y que todos los cables hayan sido desconectados. Harán falta dos o más personas para transportar TVs de gran tamaño. No someta el panel frontal de la TV a presiones o esfuerzos excesivos.

21 Ventilación

Instale su TV en un lugar que disponga de ventilación apropiada. No la instale en espacios cerrados como, por ejemplo, una estantería. No cubra el producto con paños u otros materiales, como plásticos, mientras esté enchufada. No instale la unidad en lugares con exceso de polvo.

- 22** Si percibe olor a quemado o de cualquier otro tipo, o detecta sonidos extraños procedentes de su TV, desenchufe el cable de alimentación y contacte con el servicio técnico autorizado.

- 23** No presione en exceso el panel con sus manos u objetos afilados, como tornillos, lápices o bolígrafos, y evite rayarlo.



- 24** Mantenga el producto lejos de la luz directa del sol.

CONTENIDO

ADVERTENCIA / PRECAUCIÓN	2
INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE LA SEGURIDAD	3

PREPARACIÓN

Para Examinar la Versión Ampliada del Manual de Usuario	5
Funciones de este TV	5
Accesorios	6
Información del Panel Frontal	7
Información del Panel Posterior	8
Instrucciones	9
Instalación de un Pedestal de Escritorio	10
Soporte del Eslabon Giratorio	10
Unión del Televisor a un Escritorio	10
Funciones de los Botones del Control Remoto	11
Montaje para la Pared VESA	12
Fijación de la TV a la Pared para Evitar que se Caiga Cuando esté Instalada Sobre un Soporte Tipo pedestal	13
Conexión de la Antena o Cable	14

CONEXIONES DE EQUIPO EXTERNO

Instalación del HDSTB	15
Instalación del DVD	16
Instalación del VCR	17

VER LA TV / CONTROL DE CANAL

Encendido del TV	18
Ajuste del Canal	18
Ajuste del Volumen	18
Búsqueda de Canales	19
Ajuste Inicial (Configuración de Modo)	20
Quick Menu (Menú rápido)	21
Configuración de los Canales Favoritos	22
Lista de Canales Favoritos	22
Selección y Ajuste del Menú Pantalla	23

APÉNDICE

Lista de Verificación de Problemas	25
Mantenimiento	27
Especificaciones del Producto	27

PARA EXAMINAR LA VERSIÓN AMPLIADA DEL MANUAL DE USUARIO

Para examinar la versión ampliada del manual de usuario que contiene las funciones avanzadas de este televisor, visite nuestro sitio web <http://www.lge.com>

Conecte con nosotros en www.lge.com → Escoja su región → Seleccione **SOPORTE** → Busque **Soporte de producto** y escoja **Manuales de usuario** → Introduzca su **No. de Modelo** y, a continuación, pulse **Buscar**

FUNCIONES DE ESTE TV

■ Esta característica no se encuentra disponible para todos los modelos.



SRS es una marca comercial de SRS Labs, Inc.
La tecnología TruSurround XT ha sido incorporada
bajo licencia de SRS Labs, Inc.



Fabricado bajo licencia de Dolby Laboratories.
"Dolby" y el símbolo de la doble-D son marcas
comerciales de Dolby Laboratories.



HDMI, el logotipo HDMI y el interfaz multimedia de alta definición son marcas comerciales o registradas de HDMI Licensing LLC."

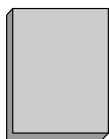
PREPARACIÓN

ACCESORIOS

Asegurese de que los siguientes accesorios estén incluidos con su TV. Si algún accesorio no está incluido, favor de contactar al distribuidor del producto en el lugar donde realizó la compra.

Los accesorios que se incluyen pueden ser diferentes a los de las imágenes a continuación.

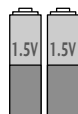
PREPARACIÓN



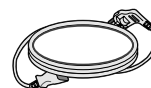
Manual de Usuario



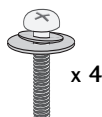
Control Remoto



Baterías
(Algunos modelos)

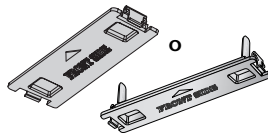


Cable de Alimentación



x 4

para la base
ensamblada
(Refiérase a la p.9)



Cubierta de protección
(Refiérase a la p.9)



x 2

Sujetacables
(Refiérase a la p.10)



Adaptador RF
(Algunos modelos)

Debe conectarlo al cable de antena tras la fijación en la entrada de antena. Este adaptador es suministrado únicamente en Argentina.



Paño de limpieza
(No incluido en todos los modelos)

* Solo limpie las manchas exteriores con un paño.

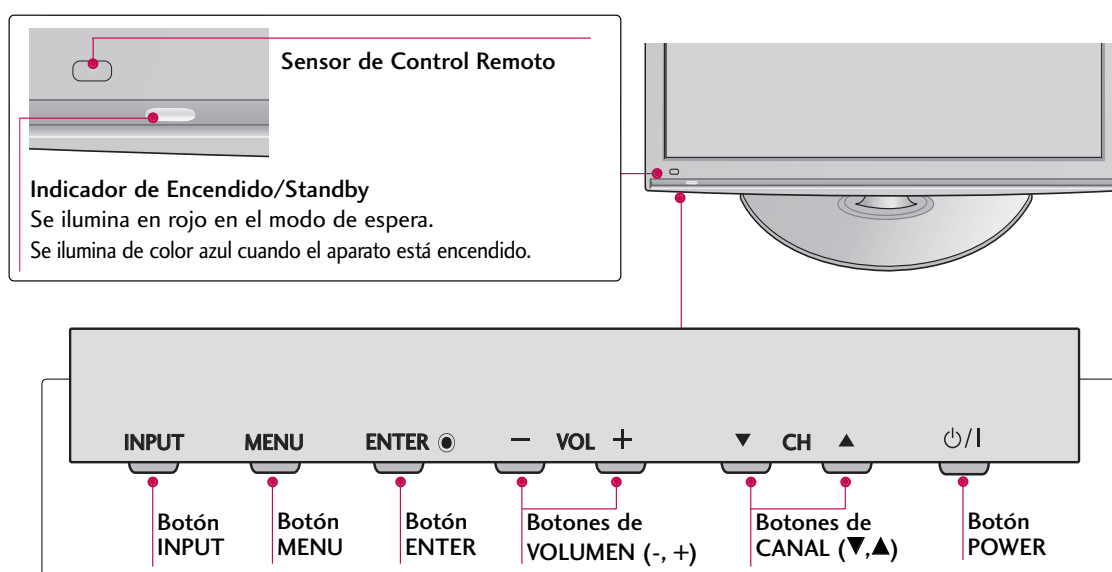
* No limpie con demasiada fuerza para intentar quitar las manchas. Tenga cuidado, ya que si limpia con demasiada fuerza podría rayar o decolorar la superficie.

INFORMACIÓN DEL PANEL FRONTAL

- Es probable que esta vista no coincida con su TV.

⚠ CUIDADO

- Cuando no sea posible prender el TV con el control remoto, pulse el botón de ϕ/I (prendido) en el TV. (El control remoto no funcionará mientras el TV esté apagado con el botón de ϕ/I (prendido) del TV.)

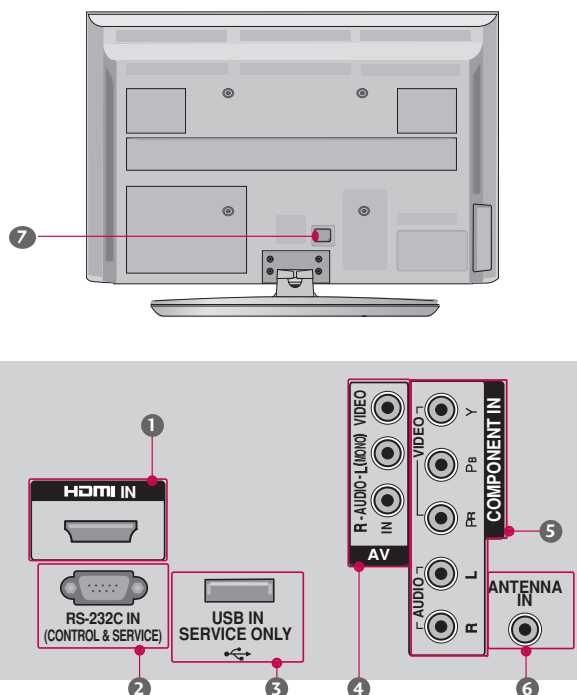


PREPARACIÓN

INFORMACIÓN DEL PANEL POSTERIOR

- Es probable que esta vista no coincida con su TV.

PREPARACIÓN



1 HDMI

Conexión digital. Compatible con video HD y audio digital.
Acepta video DVI con un adaptador o un cable de HDMI a DVI (no incluido)

2 RS-232C IN (CONTROL & SERVICE) PORT

Utilizado por otros fabricantes.

3 USB IN SERVICE ONLY

Utilizado para la actualización de software.

4 AV (Audio/Video) IN

Conexión analógica compuesta. Compatible solo con una definición de video estándar (480 entrelazado).

5 COMPONENT IN

Conexión analógica. Compatible con HD.

Utiliza un cable rojo, verde y azul para video y uno rojo y blanco para audio.

6 ANTENNA IN

Conecte las señales de la transmisión a este puerto.
Conecte los cables de señal a este conector.

7 Socket del Cordón de Alimentación

Esta TV funciona con alimentación de corriente alterna (ca)

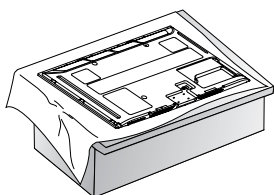
Cuidado: Nunca aplique voltaje de corriente continua (cc) a esta TV.

INSTRUCCIONES

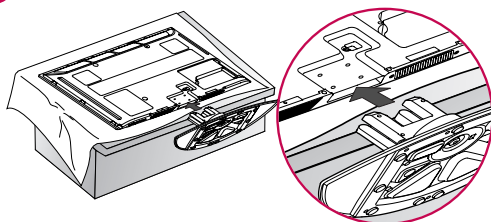
■ La imagen puede ser diferente a la de su televisor.

Instalación

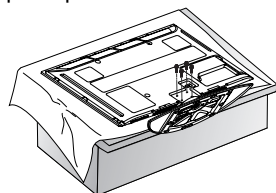
- 1 Coloque con cuidado pantalla de la TV sobre una superficie acolchada que la proteja de posibles daños.



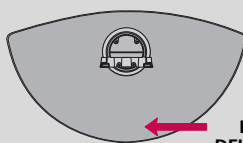
- 2 Monte la TV como se ilustra.



- 3 Ajuste firmemente los 4 pernos en los huecos de la parte posterior de la TV.



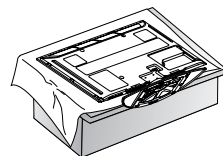
! NOTA



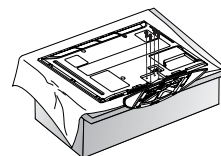
- Al instalar el soporte, asegúrese de distinguir y montar correctamente las partes delanteras y traseras del mismo.
- Al realizar un montaje de sobremesa, compruebe que los pernos estén apretados correctamente. (De no ser así, el producto podría inclinarse hacia delante tras su instalación). Si, por el contrario, apretara el perno en exceso, podría deformarse por abrasión en el área de apriete del mismo. No sobreapriete los tornillos.

Separación

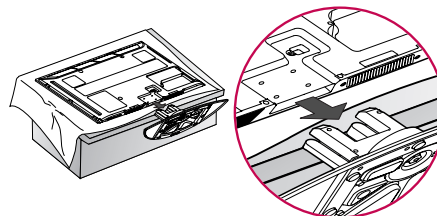
- 1 Coloque con cuidado pantalla de la TV sobre una superficie acolchada que la proteja de posibles daños.



- 2 Afloje los tornillos del televisor.



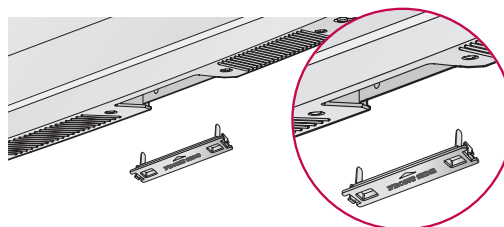
- 3 Separar el soporte del televisor



Cubierta de protección

Tras extraer el soporte, instale la **CUBIERTA DE PROTECCIÓN** incluida sobre el hueco dejado por este.

Inserte la **CUBIERTA DE PROTECCIÓN** en el televisor hasta que escuche un sonido de chasquido.

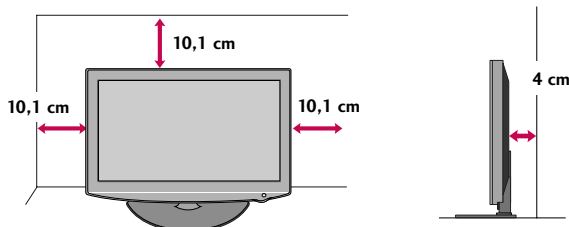


PREPARACIÓN

INSTALACIÓN DE UN PEDESTAL DE ESCRITORIO

- La imagen puede ser diferente a la de su televisor.

Para conseguir una ventilación adecuada, deje un espacio de 10,1 cm de separación entre la pared y los costados del televisor.



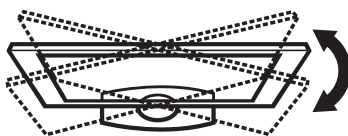
! CUIDADO

- Asegure la ventilación adecuada dejando el espacio recomendado.
- No instale la unidad próxima o sobre ninguna fuente de calor.

SOPORTE DEL ESLABON GIRATORIO

(Esta característica no se encuentra disponible para todos los modelos.)

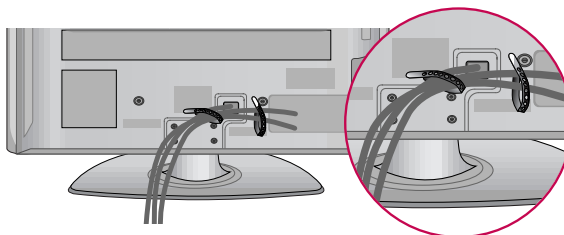
Después de instalar la TV, puede ajustar el TV manualmente 20 grados a la izquierda y derecha para satisfacer su ángulo de visión.



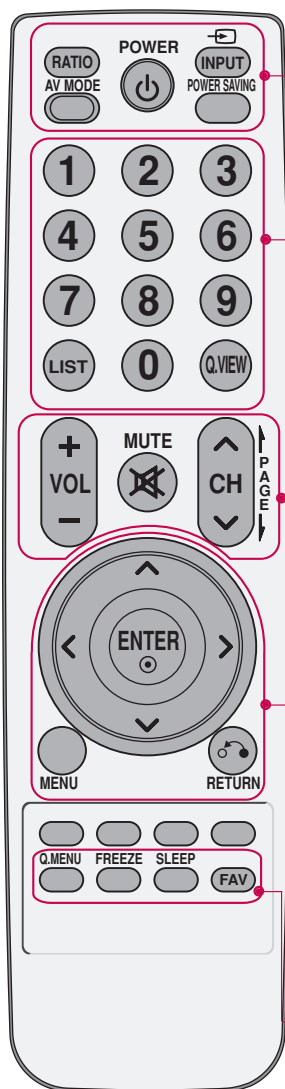
UNIÓN DEL TELEVISOR A UN ESCRITORIO

- La imagen puede ser diferente a la de su televisor.

Tras conectar los cables como resulte necesario, instale el SUJETACABLES y una los cables como se muestra.

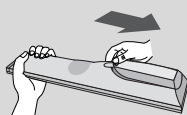


FUNCIONES DE LOS BOTONES DEL CONTROL REMOTO



RATIO	Cambia la relación de aspecto del video.
INPUT	Alterna entre las entradas. También prende el televisor desde el modo de espera.
AV MODE	Conmuta entre modos preestablecidos de video y audio.
POWER SAVING	Ajusta la función Ahorro de energía .
POWER	Prende el televisor desde el modo de espera o lo apaga poniéndolo en dicho modo.
Botones NUMERICOS	Entra al número de canales multiples de programa
LIST	Muestra la lista de canales.
Q.VIEW	Regresa al último canal visto.
VOLUMEN SUBIR/BAJAR	Ajusta el volumen.
MUTE	Enciende y apaga el sonido.
CANAL ARRIBA/ABAJO	Cambia el canal.
PAGINA ARRIBA/ABAJO	Se mueve de un conjunto de información en pantalla al siguiente.
THUMBSTICK (Arriba/Abajo/Izquierda/Derecha/ENTER)	Le permite navegar a través de los menús en la pantalla y ajustar el sistema de acuerdo a sus preferencias.
MENU	Muestra el menú principal o cierra todas las visualizaciones en pantalla y regresa al visionado del televisor
RETURN	Permite al usuario desplazarse un paso hacia atrás en una aplicación interactiva o en otras funciones interactivas
Q.MENU	Abre la lista de opciones del menú rápido.
FREEZE	Congela el fotograma actualmente en pantalla. - La TV vuelve a la visualización normal automáticamente si no se recibe la señal o no se realiza ninguna operación durante 5 minutos. - No funciona en modo USB.
SLEEP	Programa el temporizador para dormir
FAV	Se desplaza a través de los canales programados favoritos.

Colocando las Baterías



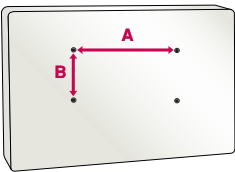
- Abra la tapa del compartimiento de las baterías en la parte posterior e instale las baterías con la polaridad correcta.
- Instale dos baterías de 1,5 Vcc tipo AAA. No mezcle las baterías nuevas con las usadas.
- Cierre la tapa.

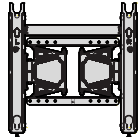
PREPARACIÓN

MONTAJE PARA LA PARED VESA

Realice la instalación mural sobre una pared sólida, perpendicular al suelo. Al montar sobre otros materiales de construcción, por favor, póngase en contacto con su instalador más cercano.

En instalaciones del techo o sobre paredes inclinadas, la unidad puede caer y provocar graves daños personales. Le recomendamos que utilice un soporte de montaje de pared de la marca LG, cuando ud. ponga la TV en la pared. LG recomienda que el montaje de pared sea llevado a cabo por un instalador profesional cualificado.



Modelos	VESA (A * B)	Tornillo estándar	Cantidad	Soporte para instalación en pared (De venta por separado)
42PQ10R, 50PQ10R	400 * 400	M6	4	 (AW-50PG60MS)

NOTA

- ▶ La longitud de los tornillos necesarios varía en función de la pared en la que se realice el montaje. Para obtener más información, consulte las instrucciones incluidas con el equipo de montaje.
- ▶ Las dimensiones estándar para el equipo de montaje mural se muestran en la tabla.
- ▶ Al adquirir nuestro equipo de montaje mural, le será suministrado un manual de instrucciones detallado y todas las piezas necesarias para la instalación.
- ▶ No utilice tornillos más largos que los de dimensión estándar mostrados, ya que podría dañar el interior de la TV.
- ▶ Para montajes murales que no cumplan con las especificaciones para tornillos del estándar VESA, la longitud de estos puede diferir dependiendo de sus especificaciones.
- ▶ No utilice tornillos que no cumplan con las especificaciones relativas a los mismos del estándar VESA. No apriete los tornillos en exceso, ya que podría dañar la TV o provocar que cayera provocando daños personales. LG no se hace responsable de este tipo de accidentes.
- ▶ LG no se hace responsable por los daños ocasionados en la TV o las lesiones personales producidas cuando no se utilice un equipo de montaje que cumpla con el estándar VESA o se monte sobre un muro que no haya sido especificado o si el cliente no sigue las instrucciones de instalación de la TV.

PRECAUCIÓN

- ▶ No instale su equipo de montaje mural mientras la TV está encendida. Eso podría provocar lesiones personales por choques eléctricos.

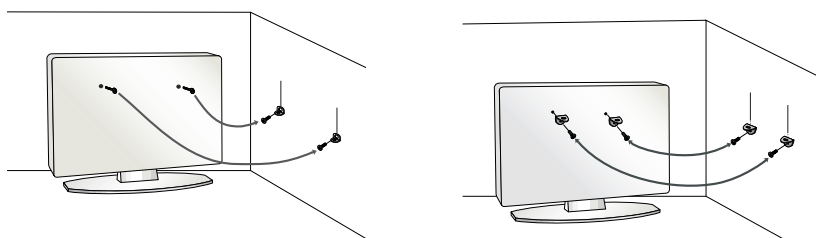
FIJACIÓN DE LA TV A LA PARED PARA EVITAR QUE SE CAIGA CUANDO ESTÉ INSTALADA SOBRE UN SOPORTE TIPO PEDESTAL.

- Debe adquirir los componentes necesarios para prevenir que el televisor vuelque (cuando no se use el montaje de pared).
- La imagen puede ser diferente a la de su televisor.

Instalo cerca de la pared así el producto no se cae cuando esté presionado hacia atrás.

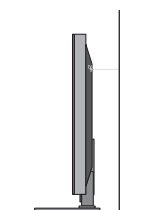
Las instrucciones mostradas a continuación son más seguras para instalar el producto en la pared así no se caerá cuando el producto esté presionado hacia enfrente. Esto protegerá el producto y la gente de la caída hacia enfrente. También prevendrá el producto del daño causado por la caída.

Cuidado: Favor de estar seguro de que los niños no se suban ni se cuelguen del producto.



- Use los soportes y los pernos para fijar el producto en la pared como se muestra.
 - * Si el producto tiene los pernos en el lugar de los pernos de ojo antes de insertar estos últimos, afloje los pernos. Asegúrese de los soportes con los pernos (De venta por separado) en la pared que estén ajustados firmemente. Para usar el producto seguramente asegúrese de que la altura de los soportes montados en la pared sea la misma que la del producto.

Asegúrese de que los pernos de ojo o soportes estén apretados en forma segura.



- Use un cordón fuerte (De venta por separado) para ajustar el producto. Es más seguro usar un cordón, así se quedará horizontalmente entre la pared y el producto.

! NOTA

- Utilice una plataforma o armario suficientemente fuerte y grande para soportar el tamaño y el peso de la TV.
- Para utilizar la TV con seguridad, asegúrese que la altura los soportes están a la misma altura en la pared y en el aparato de televisión.

PREPARACIÓN

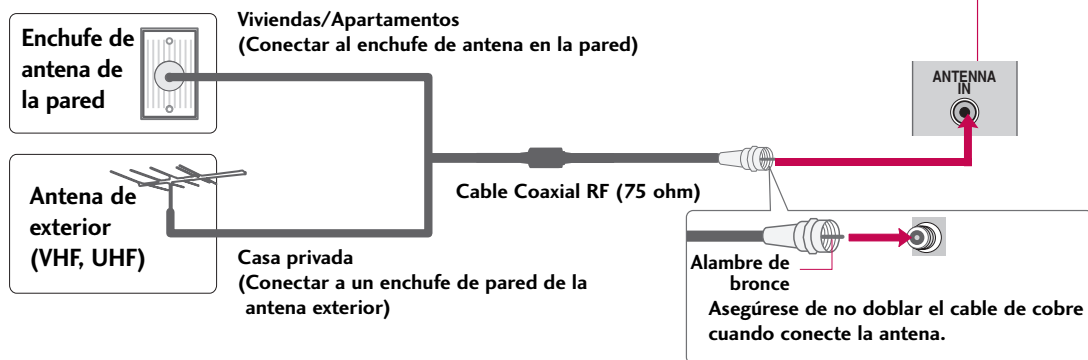
- Para prevenir daños, no conecte a la corriente hasta que estén instaladas todas las conexiones entre los dispositivos.
- La imagen puede ser diferente a la de su televisor.

CONEXIÓN DE LA ANTENA O CABLE

1. Antena (analógica)

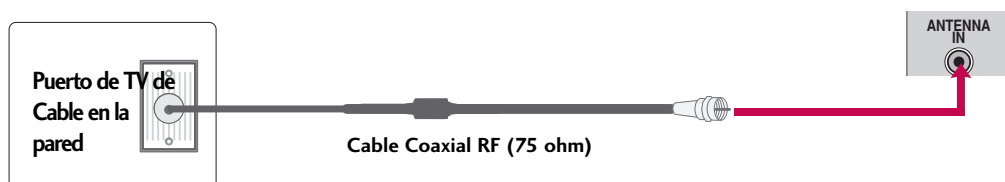
Toma de entrada de pared o antena exterior sin conexiones a caja de cables.

Para lograr la mejor calidad de imagen, ajuste la posición de la antena si fuera necesario.



- En áreas de señal deficiente, puede obtener una mejor calidad en la imagen si instala un amplificador de señal.
- Si está siendo utilizada una antena para dos unidades, use un divisor de señal para conectarse.
- El cable y el convertidor de antena no son proporcionados con el producto.

2. Cable



CONEXIONES DE EQUIPO EXTERNO

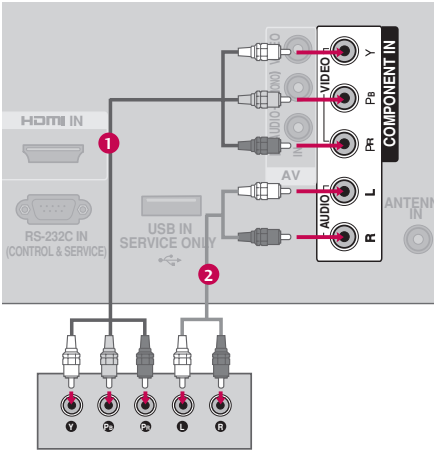
- Para evitar daños en el equipo, no enchufe ningún cable de alimentación hasta haber finalizado la conexión completa de todo el equipo.
- La imagen puede ser diferente a la de su televisor.

INSTALACIÓN DEL HDSTB

Conexión de componentes

1. Cómo conectar

- 1
- Conecte las salidas de video (Y, PB, PR) del decodificador digital a los puertos de **COMPONENT IN VIDEO** en la unidad. Haga coincidir los colores de los conectores (Y = Verde, PB = Azul, PR = Rojo).
- 2
- Conecte la salida de audio del docodificador digital a los puertos de **COMPONENT IN AUDIO** en la unidad.



2. Cómo usar

- Encienda el Set-top box digital.
(Refiérase al manual de usuario del Set-top box digital.)
- Seleccione la fuente de entrada del **Componente** en el televisor con el botón de **INPUT** en el control remoto.

Resoluciones compatibles

Señal	Componente	HDMI
480 entrelazado	Sí	Sí
480 progresivo	Sí	Sí
576 entrelazado	Sí	Sí
576 progresivo	Sí	Sí
720 progresivo	Sí	Sí
1080 entrelazado	Sí	Sí
1080 progresivo	Sí	Sí

Y, CB/PB, Cr/Pr

Resolución	Frecuencia Horizontal(kHz)	Frecuencia Vertical(Hz)
720 x 480 entrelazado	15,73	59,94
	15,75	60,00
720 x 480 progresivo	31,47	59,94
	31,50	60,00
720 x 576 entrelazado	15,62	50,00
720x576 progresivo	31,25	50,00
1 280 x 720 progresivo	44,96	59,94
	45,00	60,00
	37,50	50,00
1 920 x 1 080 entrelazado	33,72	59,94
	33,75	60,00
	28,12	50,00
1 920 x 1 080 progresivo	56,25	50,00
	67,43	59,94
	67,50	60,00

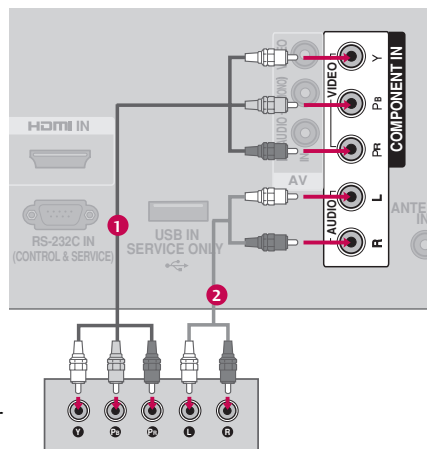
CONEXIONES DE EQUIPO EXTERNO

INSTALACIÓN DEL DVD

Conexión de componentes

1. Cómo conectar

- 1 Conecte las salidas de video (Y, Pb, Pr) del DVD a los puertos de **COMPONENT IN VIDEO** en la unidad. Haga coincidir los colores de los conectores (Y = Verde, Pb = Azul, Pr = Rojo).
- 2 Conecte las salidas de audio del DVD a los puertos de **COMPONENT IN AUDIO** en la unidad.



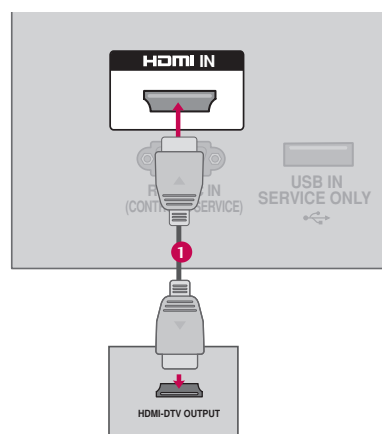
2. Cómo usar

- Encienda el reproductor de DVD, inserte un DVD.
- Seleccione la fuente de entrada del **Componente** en el televisor con el botón de **INPUT** en el control remoto.
- Refiérase al manual de usuario del reproductor de DVD para seguir las instrucciones.

Conexión HDMI

1. Cómo conectar

- 1 Conecte la salida de HDMI del DVD al puerto de **HDMI IN** en la unidad.
- 2 No separate audio connection is necessary. HDMI supports both audio and video.



2. Cómo usar

- Seleccione la fuente de entrada del **HDMI** en el televisor con el botón de **INPUT** en el control remoto.
- Refiérase al manual de usuario del reproductor de DVD para seguir las instrucciones.

INSTALACIÓN DEL VCR

Conexión compuesta (RCA)

1. Cómo conectar

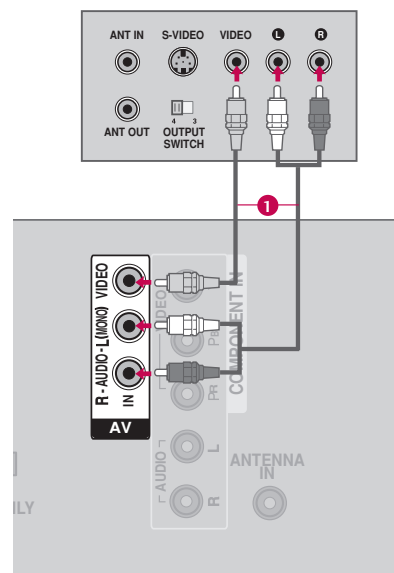
- 1 Conecte las salidas de **AUDIO/VIDEO** entre la TV y el VCR. Coincida los colores de salidas (Video = amarillo, Audio izquierdo = blanco, Audio derecho = rojo).

2. Cómo usar

- Inserte una cinta de video en el VCR y presione el botón **PLAY** del VCR. (Vea el manual de usuario del VCR).
- Seleccione la fuente de entrada del **AV** en el televisor con el botón de **INPUT** en el control remoto.

! NOTA

- Si ud. tiene un VCR monofónico, conecte el cable de audio de VCR al puerto **AUDIO L(MONO)** de la unidad.



CONEXIONES DE EQUIPO EXTERNO

VER LA TV

ENCENDIDO DEL TV

- 1 En primer lugar, conecte correctamente el cable de alimentación.
En este momento, el TV cambia al modo en espera.
 - Para encender el modo de espera de la TV presione los botones **INPUT**, **CH** (▼ o ▲) en el TV o presione **POWER**, **INPUT**, **CH** (∧ o ∨) y **números (0~9)** del control remoto.
- 2 Seleccione la fuente de visualización utilizando el botón **INPUT** en el control remoto.
 - Esta TV está programada para recordar qué estado de energía se configuró por última vez, incluso si el cable de alimentación se desconecta.

! NOTA

- ▶ Si usted va a estar ausente en vacaciones, desconecte el TV de la tomacorriente.
- ▶ Si no completa los ajustes iniciales, estos aparecerán cada vez que prenda el televisor hasta que complete dicho proceso.
- ▶ Si este televisor se desenchufa o se apaga mediante el botón de $\phi/1$ (prendido), la función **Reloj** quedará reiniciada. (Algunos modelos)

AJUSTE DEL CANAL

- 1 Presione el botón **CH** (∧ o ∨) o de **NÚMERO** para seleccionar un número del canal.

AJUSTE DEL VOLUMEN

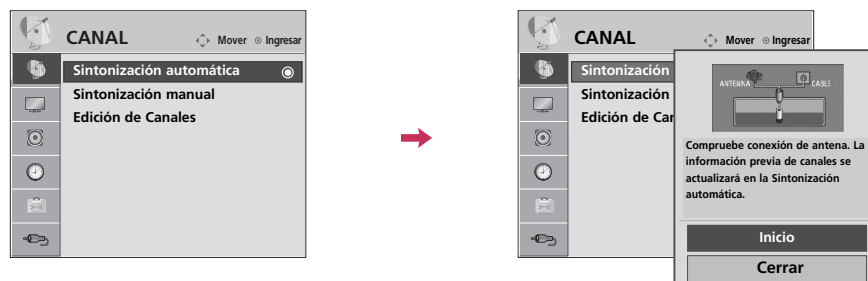
Ajuste el volumen según su preferencia personal.

- 1 Presione el botón **VOL** (+ o -) para ajustar el volumen.
- 2 Si ud. quiere apagar el sonido, presione el botón **MUTE**.
- 3 Ud. puede cancelar esta función presionando el botón **MUTE** o **VOL** (+ o -).

BÚSQUEDA DE CANALES

Escaneo automático (Sintonización automática)

Busca automáticamente todos los canales disponibles por las entradas de antena o cable y los guarda en la memoria de la lista de canales.



- 1   Seleccione **CANAL**.
- 2   Seleccione **Sintonización automática**.
- 3   Seleccione **Sí**.
- 4  Ejecutar la **Sintonización automática**.
- 5  Regresar al menú anterior.
-  Regresar a la pantalla del televisor.

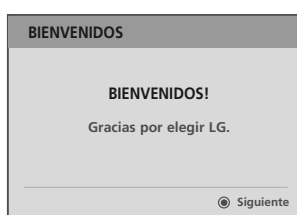
VER LA TV

AJUSTE INICIAL (CONFIGURACIÓN DE MODO)

Esta función guía al usuario para que pueda configurar fácilmente los elementos esenciales para ver el televisor por primera vez cuando lo adquiere. Se visualizará en la pantalla cuando encienda el televisor por primera vez. También puede activarse desde los menús del usuario.

- La selección preestablecida es **“Home Use”**. Recomendamos el establecimiento de la televisión a modo **“Home Use”** para la mejor imagen en su entorno familiar.
- **“Store Demo”** Modo sólo destinado para su utilización en entornos de venta al por menor. Los clientes pueden ajustar el “menú **IMAGEN - Modo imagen**” manualmente mientras que la inspección de la televisión, pero la televisión regresará automáticamente a la preestablecida en almacén después de 5 minutos.
- El modo **“Store Demo”** proporciona un ajuste óptimo para la visualización de la unidad en establecimientos de venta al por menor. El modo **“Store Demo”** inicia la TV para ajustar la calidad de la imagen
- También ud. puede hacer la **Configuración de modo** con el menú **OPCIÓN**.
- Se ajustarán los valores predeterminados de fábrica al escoger **“Home Use”**.

Paso1. Bienvenidos



Paso2. Selección de idioma



Seleccione **Lenguaje**.



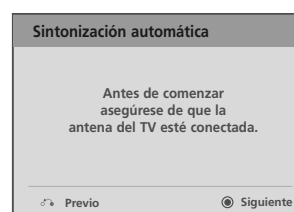
Paso3. Configuración de Modo



Seleccione Modo **Home Use**.



Paso4. Sintonización Automática



Iniciar la **Sintonización automática**.

QUICK MENU (MENÚ RÁPIDO)

Los menús de visualización en pantalla de su TV pueden diferir ligeramente de las ilustraciones mostradas en este manual.

El menú rápido (Q.Menu) es un menú destinado a las funciones que el usuario utiliza con más frecuencia.

- **Relación de Aspecto:** Selecciona el formato de imagen que desee.
- **Modo imagen:** Selecciona modos de imagen predeterminadas de fábrica en función de las condiciones de observación.
- **Modo de audio:** Selecciona modos de sonido predeterminados de fábrica para los diferentes tipos de programa.
- **Subtítulo:** Selecciona encendido o apagado
- **SAP:** Selecciona sonido MTS (Señal Analoga).
- **Temporizador de Apagado:** Selecciona el plazo de tiempo antes de que su TV se apague automáticamente.
- **Borr/Agr/Fav:** Selecciona el canal que desee agregar o eliminar, o agregue el canal a la lista de favoritos.



- 1   Visualizar todos los menús.
- 2  Realice los ajustes adecuados.
- 3  Regresar a la pantalla del televisor.

VER LA TV

CONFIGURACIÓN DE LOS CANALES FAVORITOS

Los menús de visualización en pantalla de su TV pueden diferir ligeramente de las ilustraciones mostradas en este manual.

La lista de Canales favoritos es una función muy cómoda que le permitirá cambiar rápidamente entre sus canales preferidos sin tener que esperar a que el televisor sintonice todos los canales intermedios.

Presione repetidamente el botón **FAV** (Favorite) para seleccionar canales favoritos almacenados.



- 1 Escoja el canal que prefiera.
- 2 Seleccione **Bor/Agr/Fav**.
- 3 Seleccione **Favorito**.
- 4 Regresar a la pantalla del televisor.

LISTA DE FAVORITOS



Visualización de la lista de canales favoritos

- 1 Muestre la lista de canales favoritos.

Selección de un canal de la lista de canales favoritos

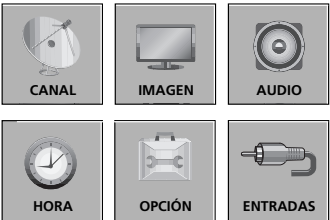
- 1 Escoja un canal.
- 2 Cambie al número de canal escogido.

Paso de páginas de la lista de canales favoritos

- 1 Pase las páginas.
- 2 Regresar a la pantalla del televisor.

SELECCIÓN Y AJUSTE DEL MENÚ PANTALLA

El OSD (On Screen Display, Despliegue En la Pantalla) de su TV puede ser un poco diferente que este manual.



- 1

Visualizar todos los menús.
- 2

Seleccione un elemento del menú.
- 3

Acepte la selección actual.
- 4

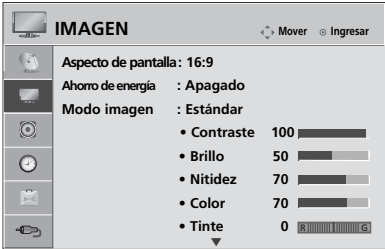
Regresar a la pantalla del televisor.

CANAL



Sintonización automática	■ Todos los canales de TV son buscados y almacenados automáticamente.
Sintonización manual	■ El usuario puede hacer la selección manual de canales y añadir o eliminar canales individuales.
Edición de Canales	■ Usted puede agregar o eliminar en la lista de canales.

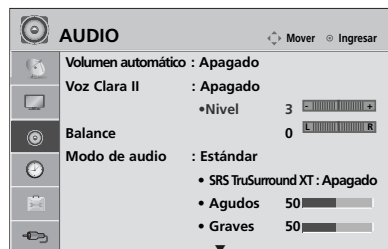
IMAGEN



Aspecto de pantalla	■ Seleccione el formato de imagen deseado.
Ahorro de energía	■ Este reduce el consumo eléctrico del televisor.
Modo imagen	■ Seleccione Vivo, Estándar, Cine, Deporte, Juego. ■ Ajuste el Contraste, Brillo, Nitidez, Color o Tinte. ■ Control Avanzado: Puede calibrar la pantalla para cada Modo de imagen o ajustar el valor del video de acuerdo con la pantalla especial de video. ■ Restablecer imagen: Las configuraciones de los modos de pantalla seleccionados vuelven a las configuraciones predeterminadas de fábrica.

VER LA TV

AUDIO



Volumen automático

- Volumen automático le asegura que el nivel de volumen permanece constante si está viendo anuncios o un programa de televisión.

Voz Clara II

- Como diferencia el registro de sonidos de los otros, logra que la calidad de sonido de las voces sea mejor.

Balance

- Puede ajustar el balance de sonido de las bocinas a los niveles que desea ud.

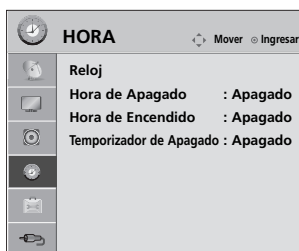
Modo de audio

- Seleccione Estándar, Música, Cine, Deporte o Juego.
- SRS TruSurround XT, Agudos, Graves: Usted puede ajustar sonidos agudos y bajos a los niveles de su preferencia.
- Restablecer: Las configuraciones de los modos de sonido seleccionados vuelven a las configuraciones predeterminadas de fábrica.

Parlantes de TV

- Apague o encendido los altavoces.

HORA



Reloj

- Deberá realizar correctamente la configuración horaria antes de utilizar la función de encendido/apagado de tiempo.

Hora de Apagado

- Seleccione Encendido o Apagado.

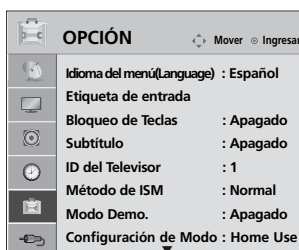
Hora de Encendido

- Seleccione Encendido o Apagado.

Temporizador de Apagado

- Programa el temporizador para dormir: Apagado, 10, 20, 30, 60, 90, 120, 180, 240.

OPCIÓN



Idioma del menú (Language)

- Seleccione su idioma deseado: Inglés, Español, Portugués.

Etiqueta de entrada

- Puede configurar una etiqueta para cada fuente de entrada.

Bloqueo de Teclas

- El objetivo de esta función es evitar que sea utilizado por personas no autorizadas, bloqueando los controles del panel frontal.

Subtítulo

- Se debe proporcionar subtítulos para ayudar a ver TV a las personas que no escuchan.

ID del Televisor

- Seleccione el número deseado de ID del monitor

Método de ISM

- Se usa para reducir al mínimo cualquier imagen fija en la pantalla.

: Normal, Orbiter, Lavado de Color o Blanquear

Modo Demo.

- Visualice el pase de diapositivas que explica distintas funciones de este televisor.

Configuración de Modo

- Seleccione Modo Demo o Home Use.

Configuración Inicial

- Tras encienda el televisor, ajustar la Idioma, Modo, Hora o Sintonización automática.

ENTRADAS



ENTRADAS

- Seleccione la fuente de entrada deseada.
- El OSD (On Screen Display, Despliegue En la Pantalla) de su TV puede ser un poco diferente que este manual.

APÉNDICE

LISTA DE VERIFICACIÓN DE PROBLEMAS

No se trabaja normalmente.

El control remoto no funciona

- Verifique para ver si hay algún objeto entre el producto y el control remoto causando la obstrucción. Asegúrese de apuntar el control remoto directamente al televisor.
- Están puestas las baterías con la polaridad correcta (+ con + y - con -)?
- Está correcta la configuración del modo remoto de la operación: TV, VCR etc.?
- Ponga nuevas baterías. * Esta característica no se encuentra disponible para todos los modelos.

De repente la TV se apaga

- Está configurado el tiempo para dormir?
- Verifique las configuraciones de control de la potencia. La potencia interrumpida.
- El Televisor se apagará automáticamente en 15 minutos en caso de que no haya señal.

El video no funciona

No imagen
No sonido

- Verifique si el producto está encendido.
- Intente otro canal. El problema puede ser con la transmisión.
- Está metido el cordón de alimentación dentro del tomacorriente de la pared?
- Verifique la dirección y/o la ubicación de su antena.
- Pruebe el tomacorriente, enchufe un cordón de alimentación de otro producto en el tomacorriente donde estaba enchufado el cordón de alimentación del producto.

La imagen aparece lentamente después de encender la TV

- Es normal, la imagen es muda durante el proceso de inicio del producto. Favor de contactar a su centro de servicio, si la imagen no aparece cinco minutos después.

Color o imagen deficiente, o
No color

- Ajuste Color en la opción del menú.
- Mantenga una distancia suficiente entre el producto y el VCR.
- Intente otro canal. El problema puede ser con la transmisión.
- Están instalados apropiadamente los cables de video?
- Active cualquier función para restablecer el brillo de la imagen.

Bar horizontal/vertical o
imagen temblante

- Verifique la interferencia local como aparatos eléctricos o herramientas de potencia.

Recepción pobre en
algunos canales

- Estación o cable con problemas experimentales, sintonice a otra estación.
- Si la señal de estación es débil, reubique la antena para recibir estación más débil.
- Verifique las fuentes de la interferencia posible.

Lineas o rayas en las
imagenes

- Verifique la antena (Cambie la dirección de la antena).

No hay recepción de
imagen al conectar la
toma HDMI

- Verifique que el cable HDMI admita la versión 1.3.
Los cables HDMI que no admiten la versión 1.3 de HDMI, provocan parpadeos o no muestran la imagen en pantalla. Si este es el caso, utilice cables recientes que soporten la versión 1.3 de HDMI.

APÉNDICE

APÉNDICE

El audio no funciona

Imagen OK pero No sonido	■ Presione el botón VOL +/- (o Volume). ■ Sonido mudo? Presione el botón MUTE. ■ Intente otro canal. El problema puede ser con la transmisión. ■ Están instalados apropiadamente los cables de audio?
No salida de una de las bocinas	■ Ajuste el Balance en la opción del menú.
Sonido raro desde interior del producto	■ Un cambio en la ambiente de humedad o temperatura puede causar un sonido raro cuando enciende o apaga el producto y esto no significa la falla del producto.
No hay sonido al conectar tomas HDMI/USB	■ Verifique que el cable HDMI admite la versión 1.3. ■ Verifique que el cable USB admite la versión 2,0. ■ Lea archivos MP3 normales.

* Esta característica no se encuentra disponible para todos los modelos.

Hay un problema en el modo PC. (Sólo se aplica en el modo PC)

La señal está fuera del rango (Formato no válido)	■ Ajuste la resolución, la frecuencia horizontal o vertical. ■ Verifique la fuente de la entrada.
Barra o raya vertical en el fondo, Ruido horizontal y posición incorrecta	■ Ponga a trabajar auto-configuración o ajuste el reloj, la fase o la posición H/V. (opción)
El color de pantalla es inestable o color único	■ Verifique el cable de señal. ■ Reinstale la tarjeta de video de la PC.

MANTENIMIENTO

Las malfunciones anticipadas pueden ser prevenidas. La limpieza regular y cuidadosa puede extender la suma de tiempo que ud. va a tener su nueva TV. Asegurese apagar la TV y desenchufar el cordón de alimentación antes de empezar cualquier tipo de limpieza.

Limpiando la pantalla

- 1

Aqui hay una buena manera para mantener su pantalla limpia por un tiempo. Moje una tela suave en una mezcla de agua tibia con un poco de suavizante de ropa, o detergente de platos. Escurra la tela hasta que esté casi seca, luego limpie la pantalla con ella.
- 2

Asegurese que no haya exceso de agua por la pantalla, luego dejela secar por el aire antes de encender su TV.

Limpiando el gabinete

- Para remover la suciedad o polvo, limpie el gabinete con una tela suave, seca y sin pelusa.
- Favor de asegurarse no usar una tela mojada.

Ausencia Extendida

⚠ PRECAUCIÓN

- ▶ Si ud. espera dejar su TV por un tiempo largo (como las vacaciones), será buena idea desenchufar el cordón de alimentación para proteger la TV contra el daño posible por alguna descarga electrica.

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

MODELOS		42PQ10R (42PQ10R-MB)	50PQ10R (50PQ10R-MB)
Dimensiones (Ancho x Altura x Profundidad)	incluyendo la base	40,5 x 28,3 x 12,1 pulgadas 1031,2 x 720,9 x 308,0 mm	47,9 x 32,2 x 13,8 pulgadas 1216,7 x 818,1 x 353,0 mm
	excluyendo la base	40,5 x 25,8 x 3,1 pulgadas 1031,2 x 656,7 x 80,8 mm	47,9 x 29,8 x 3,2 pulgadas 1216,7 x 759,0 x 83,0 mm
Peso	incluyendo la base	53,5 libras / 24,3 kg	74,2 libras / 33,7 kg
	excluyendo la base	48,9 libras / 22,2 kg	68,7 libras / 31,2 kg
Potencia requerida Sistema de la TV Cobertura de programas Impedancia de Antena Externa		AC100-240V ~ 50/60Hz NTSC, PAL-M/N VHF 2-13, UHF 14-69, CATV 1-125 75 ohm	
Condición de ambiente	Temp.de operación Humedad de operación	32 ~ 104°F (0 ~ 40°C) Menos de 80%	
	Temp.para almacenar Humedad para almacenar	-4 ~ 140°F (-20 ~ 60°C) Menos de 85%	

- Las especificaciones mostradas arriba se pueden cambiar sin previo aviso para la mejora de calidad.



NOTE

ENG

Some video codecs listed in the manual may not be supported, depending on the region (country).

POR

Alguns codecs de vídeo listados no manual podem não ser suportados, dependendo da região (país).

POL

Niektóre kodeki wideo wymienione w instrukcji mogą nie być obsługiwane, w zależności od regionu (kraju).

SPA

Algunos códecs de vídeo que figuran en el manual pueden no ser compatibles, dependiendo de la región (país).

THA

ชนิดของไฟล์วิดีโอบางชนิดที่อยู่ในคู่มือเล่มนี้ อาจไม่รองรับการใช้งานในบางพื้นที่(ประเทศ)

LG Electronics Inc.