

User's Guide Specification

담당	관리자
CHOI MJ 08.04.04	KIM JO 08.04.04

1. Model Description

MODEL	19/22LS4D-ZD, 19/22/26/32/37/42LG3000-ZA, 32/37/42/47/52LG5000-ZA	BRAND	LG	Part No.	MFL34441635 (0807-REV02)
SUFFIX	LGERA	Product Name	19/22LS4D*, 19/22/26/32/37/42LG 30**, 32/37/42/47/52LG50**		

2. Printing Specification

1. Trim Size (Format) : 185 mm x 260 mm
2. Printing Colors : 1 Color (BLACK)
3. Stock (Paper) : Uncoated paper, 백상지 60 g/m²
4. Printing Method : Off-set
5. Bindery : Saddle stitch
6. Language : EN/ RU/KA/UK (4)
7. Number of pages : 80 pages

NOTES

"This part contain Eco-hazardous substances (Pb, Cd, Hg, Cr6+, PBB, PBDE, etc.) within LG standard level, Details should be followed Eco-SCM management standard[LG(56)-A-2524]. Especially, Part should be followed and controlled the following specification.
(1)Eco-hazardous substances test report should be submitted when Part certification test and First Mass Production.
(2) Especially, Don't use or contain lead(Pb) and cadmium(Cd) in ink.

3. Special Instructions

(1) Origin Notification

* LGEIN : Printed in Indonesia

* LGESP : Printed in Brazil

* LGENG : Printed in China

* Other Oversea Factories : NON

* LGEWA : Printed in U.K.

* LGEMX : Printed in Mexico

* LGEIL : Printed in India

* LGEMA : Printed in Poland

3. Changes

10				
9				
8				
7				
6				
5				
4				
3				
2	07/04/08	CHOI MJ	S8-24468	Added 26LG3050, 32/37/42LG20** & 32LG5700.
1	04/22/08	CHOI MJ	S8-17943	Added 19/22LS4D*.
REV. NO.	MM/DD/YY	SIGNATURE	CHANGE NO.	CHANGE CONTENTS

Pagination sheet

P/NO. **MFL34441635**

Total pages : 80 pages

Front Cover (EN) P/NO.	2 3	4 19	20
Front Cover (RU)	Blank 3	4 ...	18 19	Back Cover (RU)
Front Cover (KA)	Blank 3	4 ...	18 19	Back Cover (KA)
Front Cover (UK)	Blank 3	4 ...	18 19	Back Cover (UK)



LCD TV OWNER'S MANUAL

LCD TV MODELS

19LS4D*	32LG30**
22LS4D*	37LG30**
32LG20**	42LG30**
37LG20**	32LG5***
42LG20**	37LG50**
19LG30**	42LG50**
22LG30**	47LG50**
26LG30**	52LG50**



This feature is not available for all models.
(Except for 19/22LS4D*)



Trade Mark of the DVB Digital Video
Broadcasting Project (1991 to 1996)

ID Number(s): 5499: 22LS4D-ZD	5507: 19LS4D-ZD
5629: 32LG2000-ZA	5721: 26LG3050-ZA
5630: 37LG2000-ZA	5631: 42LG2000-ZA
5088: 19LG3000-ZA	5090: 22LG3000-ZA
5080: 26LG3000-ZA	5089: 32LG3000-ZA
5087: 37LG3000-ZA	5086: 42LG3000-ZA
5085: 32LG5000-ZA	5084: 37LG5000-ZA
5083: 42LG5000-ZA	5082: 47LG5000-ZA
5081: 52LG5000-ZA	5385: 52LG5010-ZD
5386: 47LG5010-ZD	5387: 42LG5010-ZD
5388: 37LG5010-ZD	5389: 32LG5010-ZD
5390: 52LG5020-ZB	5391: 47LG5020-ZB
5392: 42LG5020-ZB	5393: 37LG5020-ZB
5394: 32LG5020-ZB	5395: 52LG5030-ZE
5396: 47LG5030-ZE	5397: 42LG5030-ZE
5398: 37LG5030-ZE	5399: 32LG5030-ZE
5671: 32LG5700-ZF	

Please read this manual carefully before operating your TV.

Retain it for future reference.

Record model number and serial number of the TV.

Refer to the label on the back cover and quote this information.

To your dealer when requiring service.

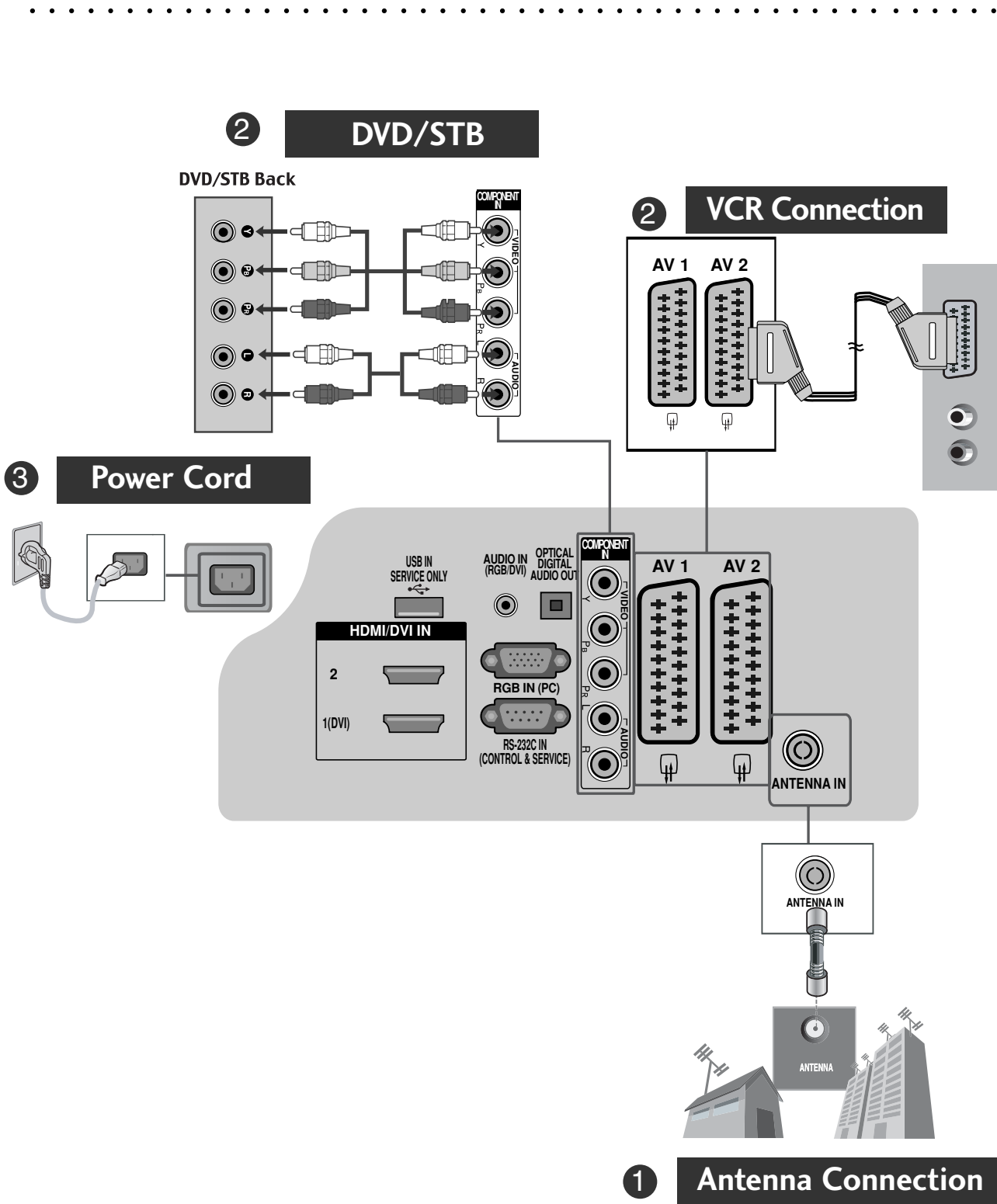
Extended Owner's Manual that contains advanced features of these LG TV-sets is located on CD-ROM in electronic version.

To read it You need to open chosen files by using Personal Computer (PC) equipped with CD-ROM drive.

P/NO: MFL34441635 (0807-REV02)
Printed in Korea

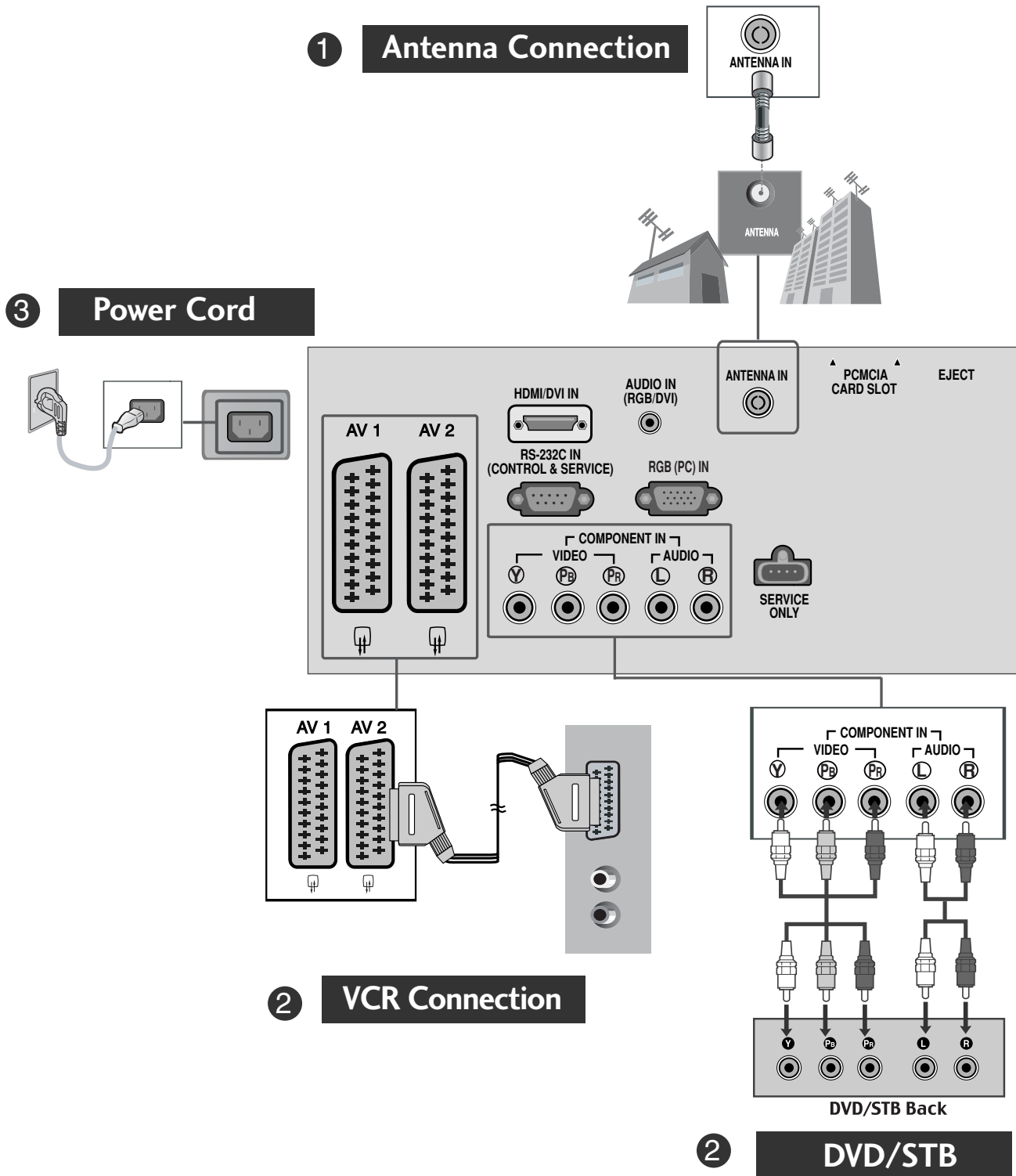
CONNECTING YOUR UNIT

▪ Image shown may differ from your TV.



* To connect an additional equipment, see the External equipment Setup section in CD Manual.



Image shown may differ from your TV.



* To connect an additional equipment, see the **External equipment Setup** section in CD Manual.

SAFETY INSTRUCTIONS

- Please read these safety precautions carefully before using the product.
- In this manual, the illustration may be somewhat different from your product because it is just example to help the instruction.

-  **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.

Precaution in Installing the Product

WARNING



Keep away from heat sources like electrical heaters.
- Electrical shock, fire, malfunction or deformation may occur.



Do not use the product in damp place such as a bathroom or any place where it is likely to get wet.
- This may cause a fire or could give an electric shock.



If you can smell smoke or other odors or hear a strange sound unplug the power cord and contact the service center.
- If you continue to use without taking proper measures, electrical shock or fire can occur.

CAUTION



Install the product on a flat and stable place that has no risk of dropping the product.
- If the product is dropped, you may be injured or the product may be broken.



Keep the product away from direct sunlight.
- The product can be damaged.



Do not place the product in a built-in installation such as bookcase or rack.
- Ventilation required.

Electrical Power Related Precautions

WARNING



Make sure to connect the power cable to the ground-ed current.
- You may be electrocuted or injured.



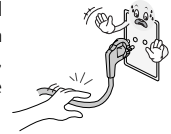
Do not touch the power plug with wet hands. Additionally, if the cord pin is wet or covered with dust, dry the power plug completely or wipe dust off.
- You may be electrocuted due to excess moisture.



During a thunder or lightning storm, unplug the power cable or signal cable.
- You may be electrocuted or a fire can break out.

CAUTION

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.



Precautions in Moving the Product

WARNING

Make sure to turn off the product.
Make sure to remove all cables before moving the product.
- You may be electrocuted or the product can be damaged.



CAUTION

Do not shock the product when moving it.
- You may be electrocuted or the product can be damaged.
Make the panel face forward and hold it with both hands to move.
- If you drop the product, the damaged product can cause electric shock or fire. Contact with the service center for repair.



Precautions in Using the Product

WARNING

Do not disassemble, repair or modify the product at your own discretion.
- Fire or electric shock accident can occur.
- Contact the service center for check, calibration or repair.



To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this apparatus to rain or moisture. Apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and no objects filled with liquids, such as vases, shall be placed on the apparatus.



CAUTION

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 keep a still image on the screen for an extended period (e.g. by pausing a video) as the fixed image may remain visible on the screen. This is known as image burn. Image burn is not covered under the manufacturer's warranty.



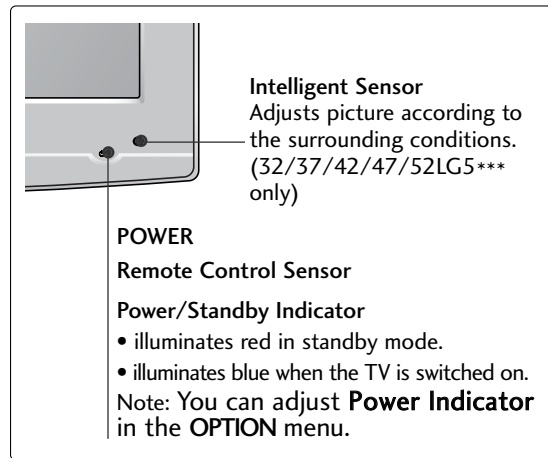
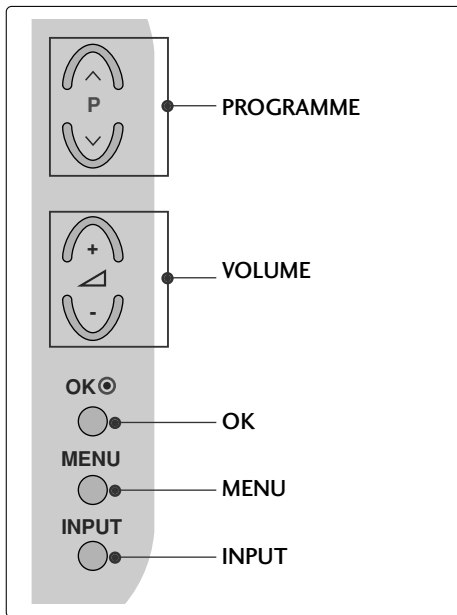
PREPARATION

FRONT PANEL CONTROLS

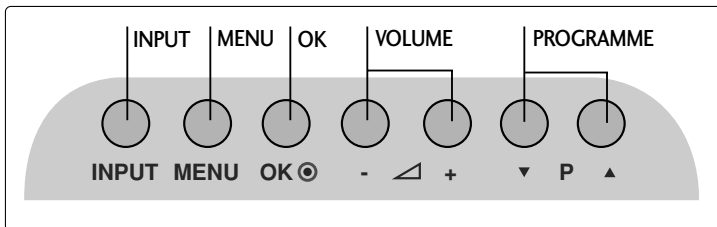
- Image shown may differ from your TV.
- If your TV has a protection film attached, remove the film and then wipe the TV with a polishing cloth.

LCD TV Models :

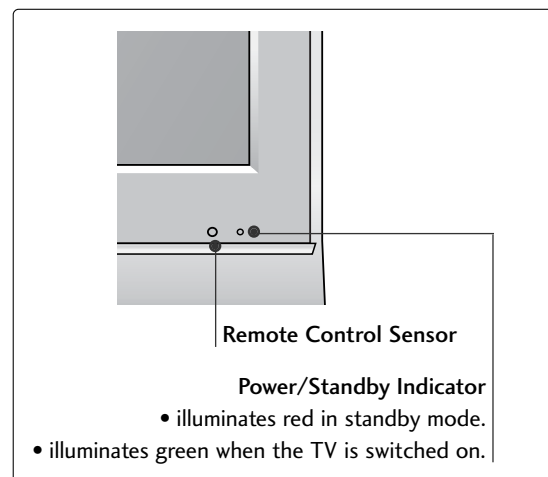
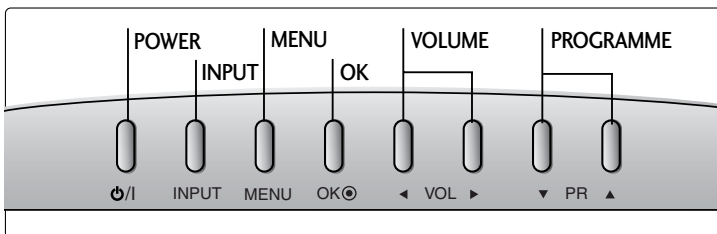
32/37/42LG20, 26/32/37/42LG30**, 32/37/42/47/52LG5*****



LCD TV Models : 19/22LG30**



LCD TV Models : 19/22LS4D*

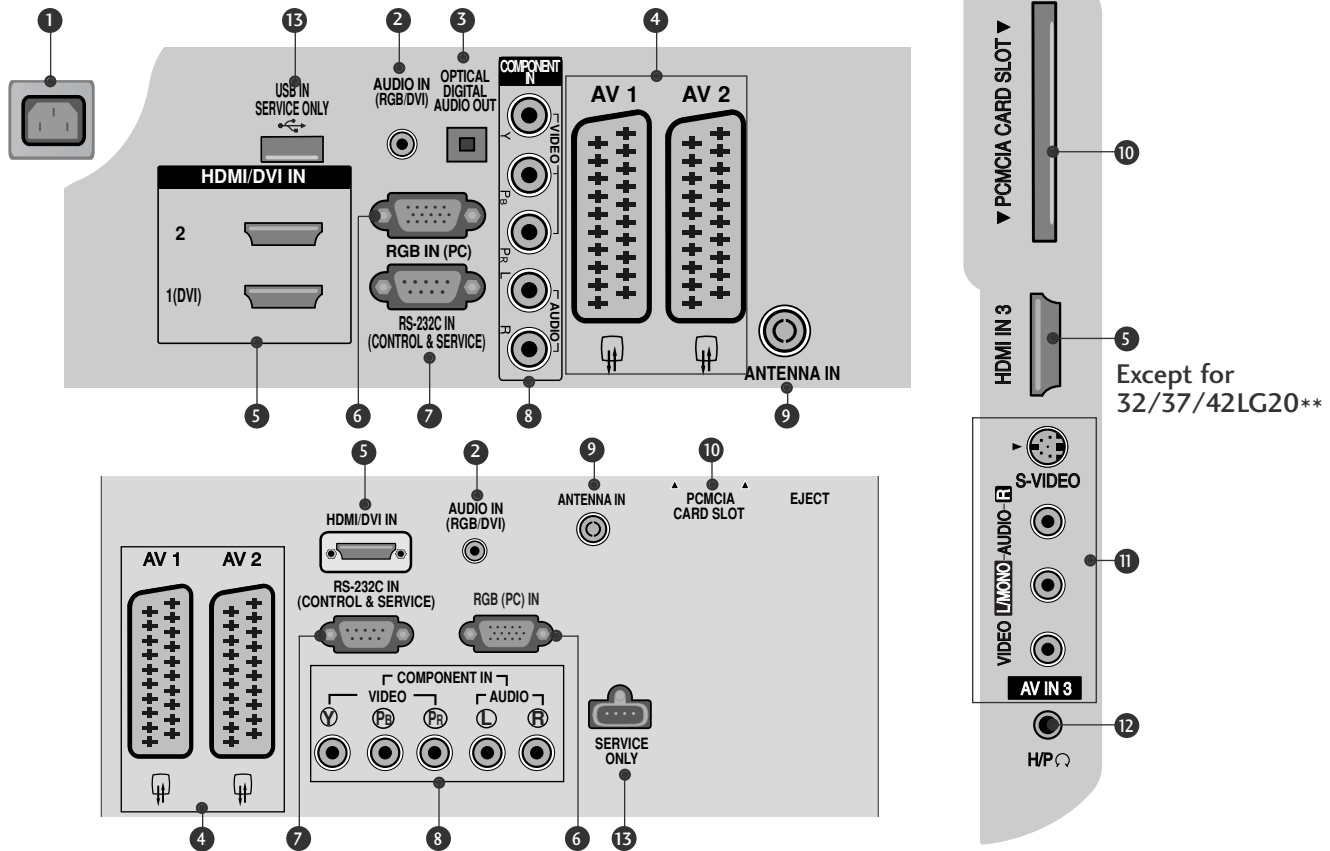


PREPARATION

ENGLISH

BACK PANEL INFORMATION

■ Image shown may differ from your TV.



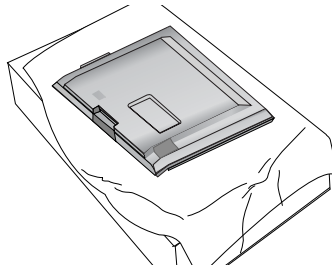
- 1 Power Cord Socket**
This TV operates on an AC power. The voltage is indicated on the Specifications page. Never attempt to operate the TV on DC power.
- 2 RGB/DVI Audio Input**
Connect the audio from a PC or DTV.
- 3 DIGITAL AUDIO OUT OPTICAL (Except for 19/22LS4D*)**
Connect digital audio from various types of equipment. Note: In standby mode, these ports do not work.
- 4 Euro Scart Socket (AV1/AV2)**
Connect scart socket input or output from an external device to these jacks.
- 5 HDMI Input**
Connect a HDMI signal to HDMI IN. Or DVI (VIDEO) signal to HDMI/DVI port with DVI to HDMI cable.
- 6 RGB IN (PC)**
Connect the output from a PC.
- 7 RS-232C IN (CONTROL & SERVICE) PORT**
Connect to the RS-232C port on a PC.
- 8 Component Input**
Connect a component video/audio device to these jacks.
- 9 Antenna Input**
Connect RF antenna to this jack.
- 10 PCMCIA (Personal Computer Memory Card International Association) Card Slot**
(This feature is not available in all countries.)
- 11 Audio/Video Input (Except for 19/22LS4D*)**
Connect audio/video output from an external device to these jacks.
S-VIDEO (Except for 19/22LS4D*, 32/37/42LG20**) Connect S-Video out from an S-VIDEO device.
- 12 Headphone Socket (Except for 19/22LS4D*, 32/37/42LG20**)**
Connect the headphone plug to this socket.
- 13 SERVICE ONLY PORT**

STAND INSTALLATION

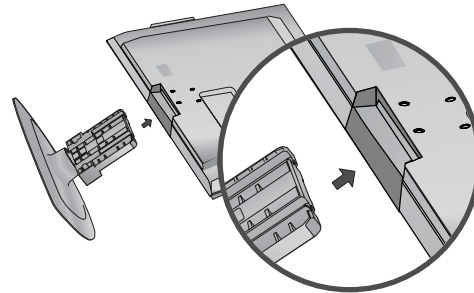
(LCD TV Models: 32/37/42LG20**, 26/32/37/42LG30**, 32/37/42LG5***)

- 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.

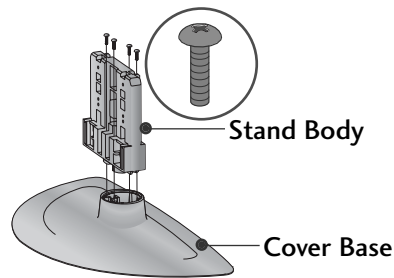
- 1 Carefully place the TV screen side down on a cushioned surface to protect the screen from damage.



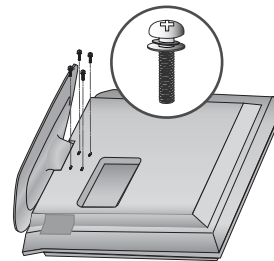
- 3 Assemble the TV as shown.



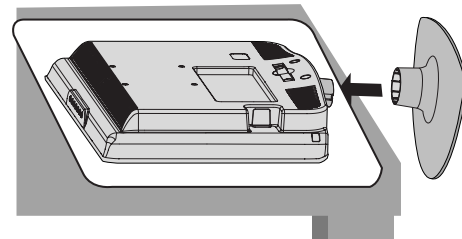
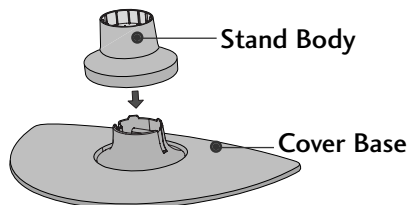
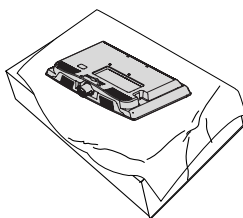
- 2 Assemble the parts of the **Stand Body** with the **Cover Base** of the TV.



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



(Only 19/22LG30**)



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

- 2 Assemble the parts of the **STAND BODY** with **COVER BASE** of the TV. Insert the **STAND BODY** into a **COVER BASE** until clicking sound.

- 3 Assemble the TV as shown.

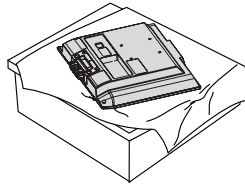
PREPARATION

ENGLISH

STAND INSTALLATION (Only 19/22LS4D*)

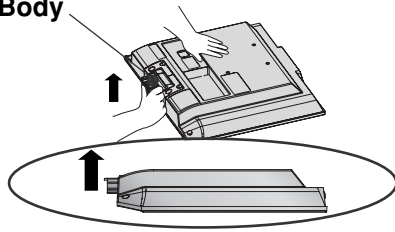
■ Image shown may differ from your TV.

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

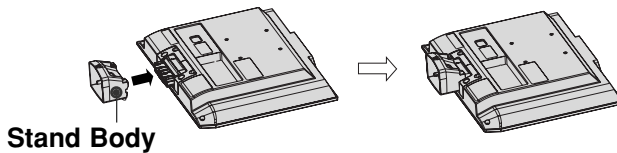


- 2 Hold the **Hinge Body** and bend it upward.

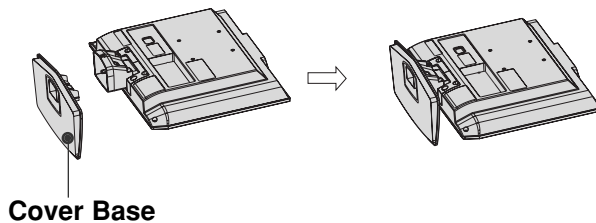
Hinge Body



- 3 Insert the **Stand Body** into the TV until clicking sound.

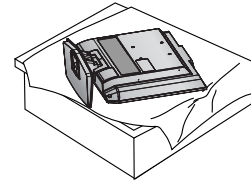


- 4 Assemble the parts of the **Stand Body** with the **Cover Base** of the TV.

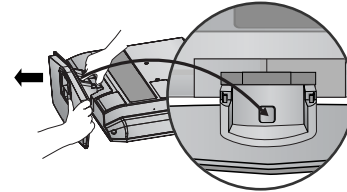


DETACHING STAND (Only 19/22LS4D*)

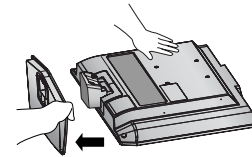
- 1 Place the tv with its front facing downward on a cushion or soft cloth.



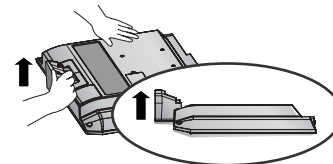
- 2 Pull the **Cover Base** backward during pressing a button on the **Stand Body**.



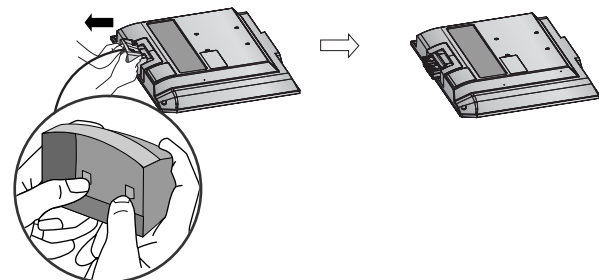
- 3 Hold the **Cover Base** and pull with shake it backward to separate from the **Stand Body**.



- 4 Hold the **Stand Body** and bend it upward.



- 5 Pull stand body to separate from the TV during pressing 2 latches.

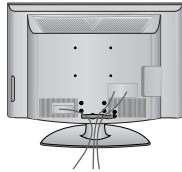


BACK COVER FOR WIRE ARRANGEMENT

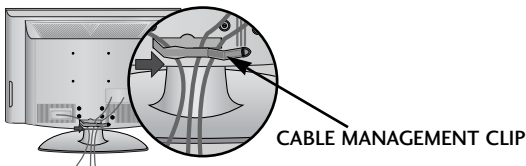
LCD TV Models:

32/37/42LG20**, 26/32/37/
42LG30**, 32/37/42/47/52LG5***

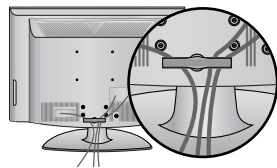
- 1 Connect the cables as necessary.
To connect additional equipment, see the **External Equipment Setup** section of the manual.



- 2 Open the **CABLE MANAGEMENT CLIP** as shown and manage the cables.



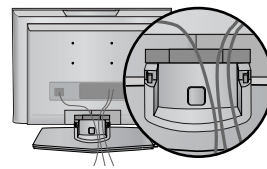
- 3 Fit the **CABLE MANAGEMENT CLIP** as shown.



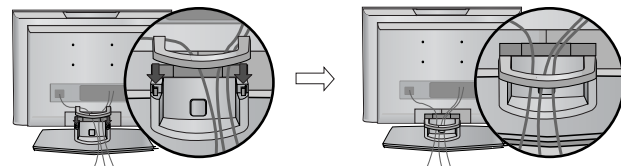
LCD TV Models :

19/22LS4D*, 19/22LG30**

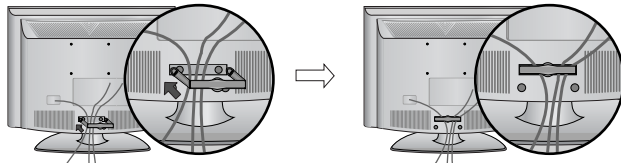
- 1 Connect the cables as necessary.
To connect additional equipment, see the External Equipment Setup section.



- 2 Install the **CABLE MANAGEMENT CLIP** as shown.



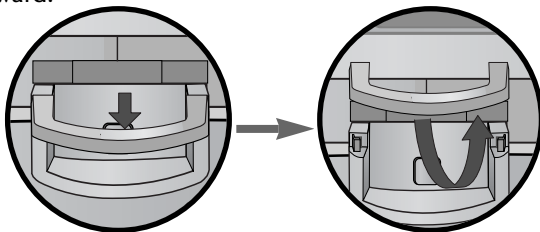
(Only 19/22LS4D*)



(Only 19/22LG30**)

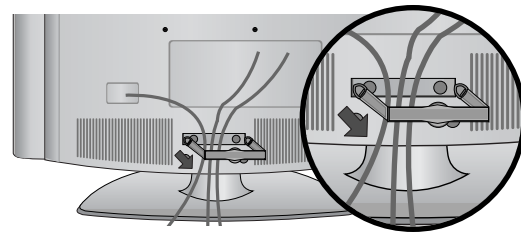
How to remove the cable management clip

First, press the cable management. Hold the **CABLE MANAGEMENT CLIP** with both hands and pull it upward.



(Only 19/22LS4D*)

Hold the **CABLE MANAGEMENT CLIP** with both hands and pull it backward.



(Only 19/22LG30**)

! NOTE

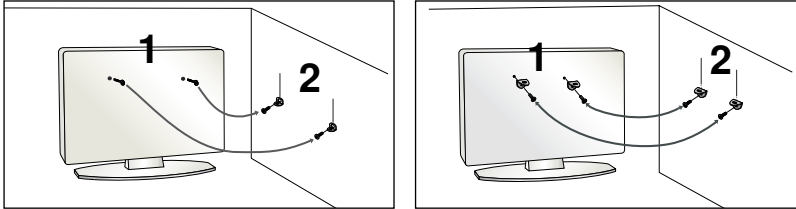
- ▶ Do not use the **CABLE MANAGEMENT CLIP** to lift the TV.
- If the TV is dropped, you may be injured or the TV may be damaged.

PREPARATION

ENGLISH

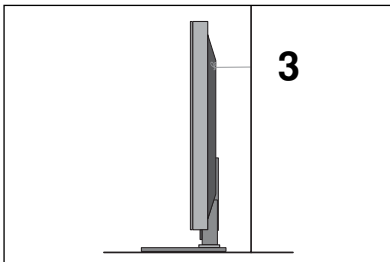
PLEASE SET IT UP CAREFULLY SO THE PRODUCT DOES NOT FALL OVER.

- You should purchase necessary components to fix the TV to the wall on the market.
- Position the TV close to the wall to avoid the possibility of it falling when pushed.
- The instructions shown below are a safer way to set up the TV, which is to fix it to the wall, avoiding the possibility of it falling forwards if pulled. This will prevent the TV from falling forward and causing injury. This will also prevent the TV from damage. Ensure that children do not climb or hang from the TV.



- 1 Use the eye-bolts or TV brackets/bolts to fix the TV to the wall as shown in the picture.
(If your TV has bolts in the eyebolts, loosen these bolts.)
* Insert the eye-bolts or TV brackets/bolts and tighten them securely in the upper holes.

- 2 Secure the wall brackets with the bolts on the wall. Match the height of the bracket that is mounted on the wall.



- 3 Use a sturdy rope to tie the TV. It is safer to tie the rope so it becomes horizontal between the wall and the TV.

! NOTE

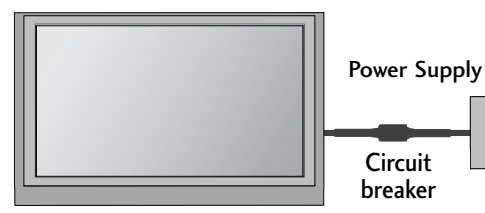
- ▶ When moving the TV undo the cords first.
- ▶ Use a platform or cabinet strong and large enough to support the size and weight of the TV.
- ▶ To use the TV safely make sure that the height of the bracket on the wall and on the TV is the same.

- The TV can be installed in various ways such as on a wall, or on a desktop etc.
- The TV is designed to be mounted horizontally.

EARTHING

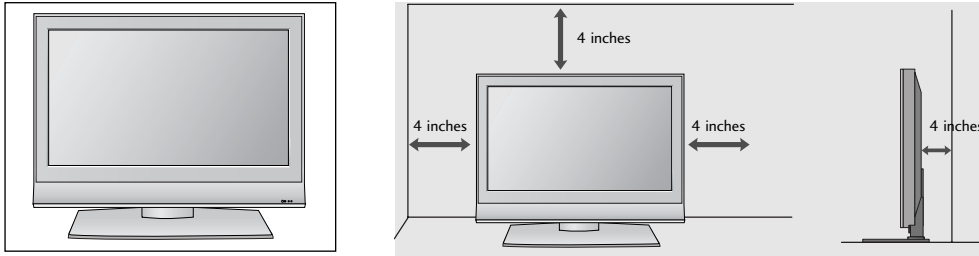
Ensure that you connect the earth wire to prevent possible electric shock. If grounding methods are not possible, have a qualified electrician install a separate circuit breaker.

Do not try to earth the TV by connecting it to telephone wires, lightening rods or gas pipes.



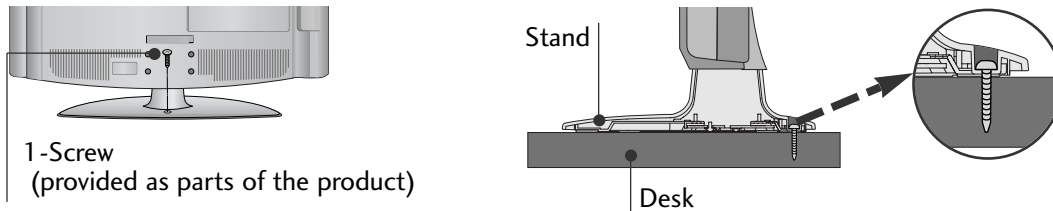
DESKTOP PEDESTAL INSTALLATION

For adequate ventilation allow a clearance of 4" (10cm) all around the TV.



Attaching the TV to a desk (Only 32/42LG20**, 26/32/42LG30**, 32/42LG5***)

The TV must be attached to desk so it cannot be pulled in a forward/backward direction, potentially causing injury or damaging the product. Use only an attached screw.

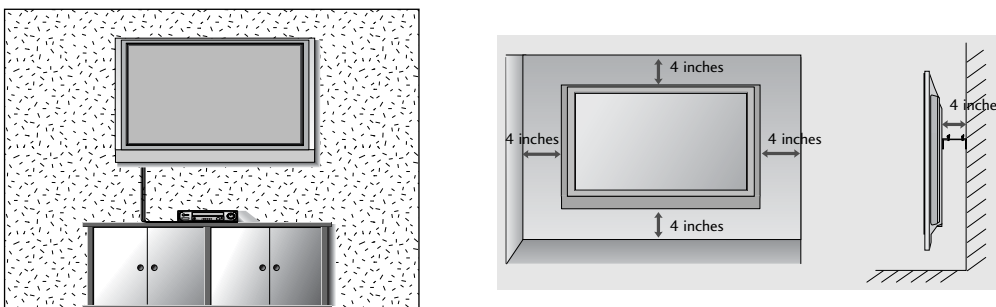


! WARNING

- ▶ To prevent TV from falling over, the TV should be securely attached to the floor/wall per installation instructions. Tipping, shaking, or rocking the machine may cause injury.

WALL MOUNT: HORIZONTAL INSTALLATION

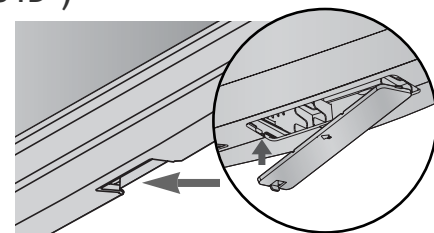
For adequate ventilation allow a clearance of 4" (10cm) all around the TV. We recommend that you use a wall mounting bracket of LG brand when mounting the TV to a wall.



Not using the desk-type stand (Except for 19/22LS4D*)

- Image shown may differ from your TV.

When installing the wall-mounted unit, use the protection cover for desk-type stand installation. Insert the **PROTECTION COVER** into the TV until clicking sound.



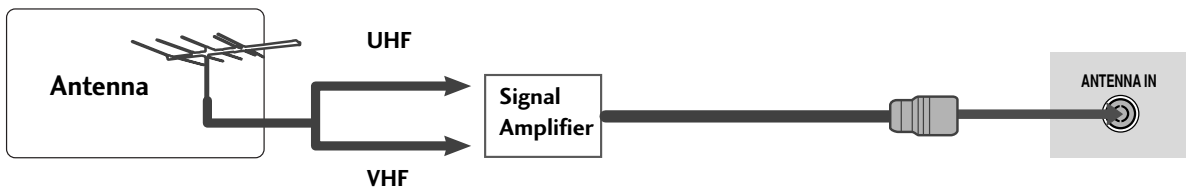
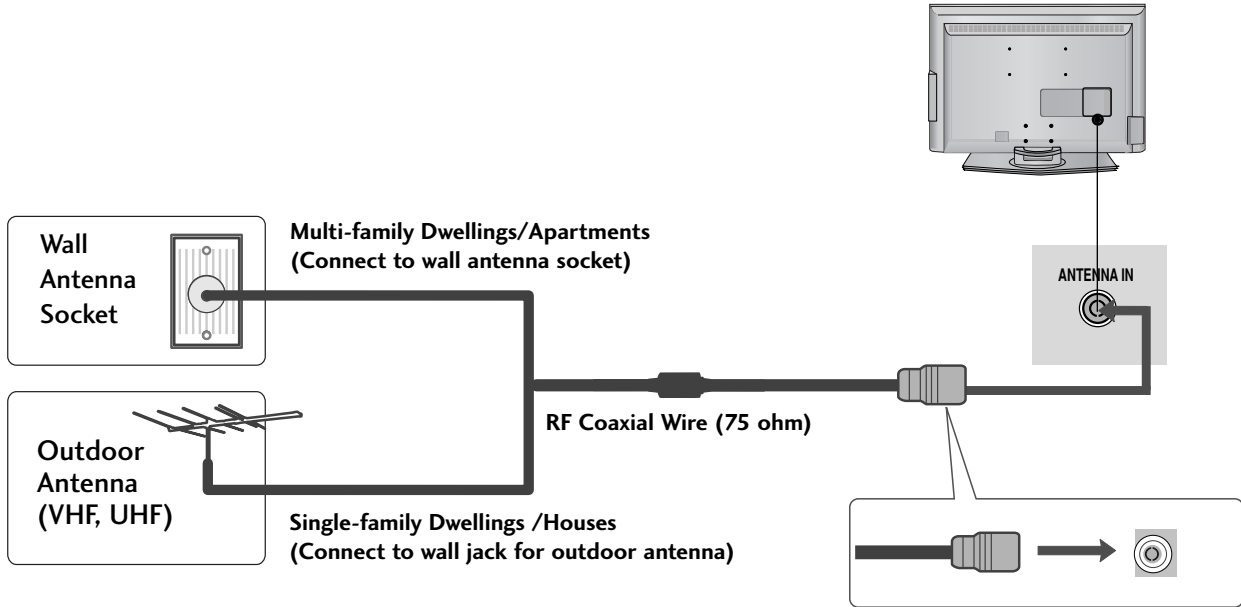
PREPARATION

- To prevent damage do not connect to the mains outlet until all connections are made between the devices.

ENGLISH

ANTENNA CONNECTION

- For optimum picture quality, adjust antenna direction.
- An antenna cable and converter are not supplied.

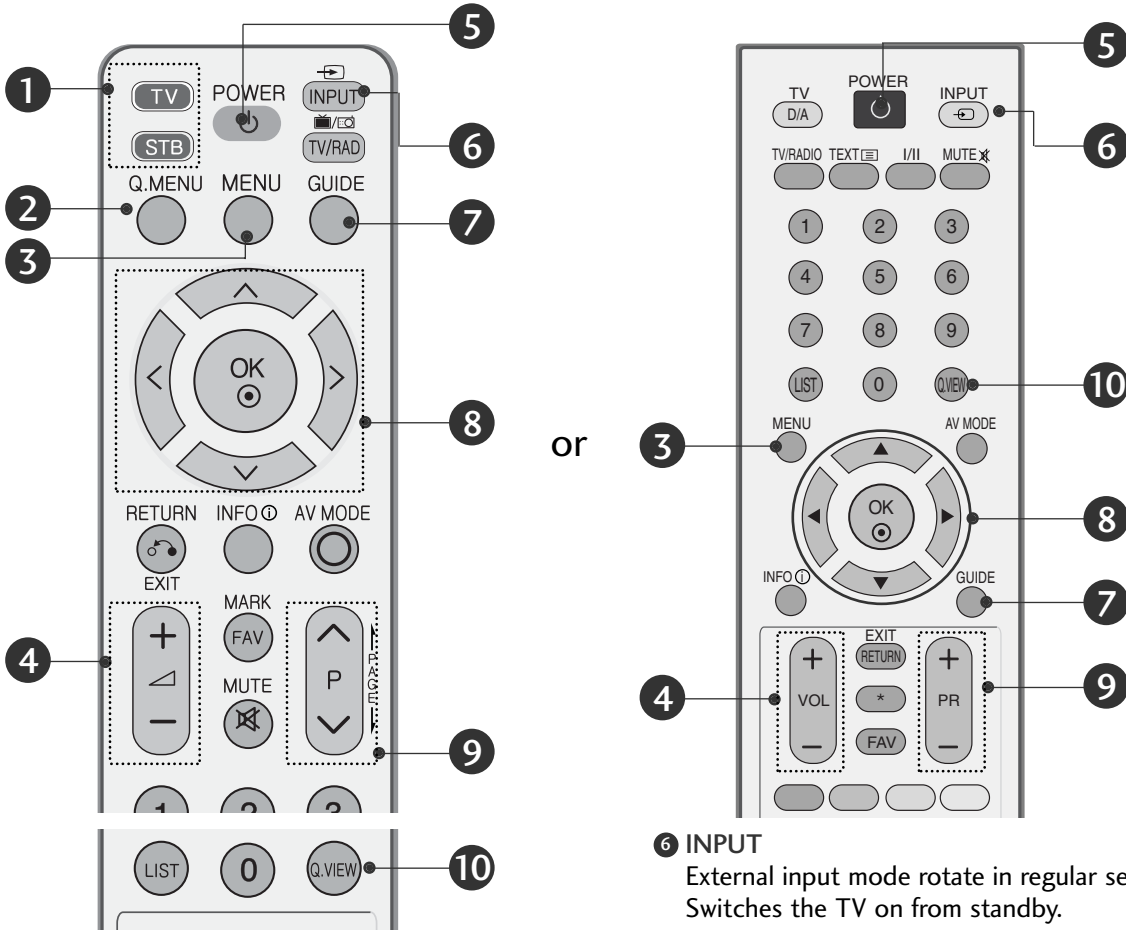


- In poor signal areas, to achieve better picture quality it may be necessary to install a signal amplifier to the antenna as shown above.
- If signal needs to be split for two TVs, use an antenna signal splitter for connection.

WATCHING TV /PROGRAMME CONTROL

REMOTE CONTROL KEY FUNCTIONS

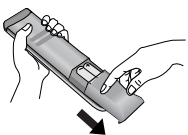
When using the remote control, aim it at the remote control sensor on the TV.



- 1 MODE**
Selects the remote operating modes.
- 2 Q. MENU**
Select the desired quick menu source.
- 3 MENU**
Selects a menu.
Clears all on-screen displays and returns to TV viewing from any menu.
- 4 VOLUME UP /DOWN**
Adjusts the volume.
- 5 POWER**
Switches the TV on from standby or off to standby.

- 6 INPUT**
External input mode rotate in regular sequence.
Switches the TV on from standby.
- 7 GUIDE**
Shows programme schedule.
- 8 THUMBSTICK(Up/Down/Left/Right)**
Allows you to navigate the on-screen menus and adjust the system settings to your preference.
OK
Accepts your selection or displays the current mode.
- 9 Programme UP/DOWN**
Selects a programme.
- 10 Q.VIEW**
Returns to the previously viewed programme.

Installing Batteries



- Open the battery compartment cover on the back and install the batteries matching correct polarity (+with +,-with -).
- Install two 1.5V AAA batteries. Do not mix old or used batteries with new ones.
- Close cover.

WATCHING TV /PROGRAMME CONTROL

ENGLISH

TURNING ON THE TV

- When your TV is turned on, you will be able to use its features.

- 1 Firstly, connect the power cord correctly.
At this stage, the TV switches to standby mode.
- 2 In standby mode to turn TV on, press the ϕ / I, INPUT or P \wedge \vee (or PR \blacktriangle \blacktriangledown) button on the TV or press the POWER, INPUT, D/A, P \wedge \vee (or PR + -) or NUMBER button on the remote control and the TV will switch on.

Initializing setup

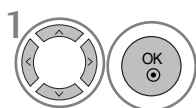
If the OSD (On Screen Display) is displayed on the screen after turning on the TV, you can adjust the Language, Select Mode, Country, Time Zone, Auto programme tuning.

Note:

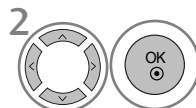
- a. It will automatically disappear after approx. 40 seconds unless a button is pressed.
- b. Press the **BACK** or **RETURN** button to change the current OSD to the previous OSD.
- c. For those countries without confirmed DTV broadcasting standards, some DTV features might not work, depending on the DTV broadcasting environment.
- d. "Home" mode is the optimal setting for home environments, and is the TV's default mode.
- e. "In Store" mode is the optimal setting for store environments. If a user modifies image quality data, "In Store" mode initializes the product to the image quality set by us after a certain period of time.
- f. The mode (Home, In Store) can be changed by executing Factory Reset in the **OPTION** menu.

ON-SCREEN MENU LANGUAGE / COUNTRY SELECTION

The installation guide menu appears on the TV screen when it is switched on for the first time.

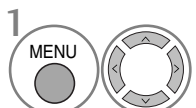


Select your desired language.

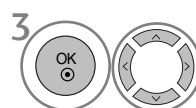


Select your country.

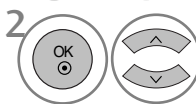
* If you want to change Language/ Country selection



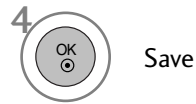
Select **OPTION**.



Select your desired language or country.



Select **Menu Language** or **Country**.



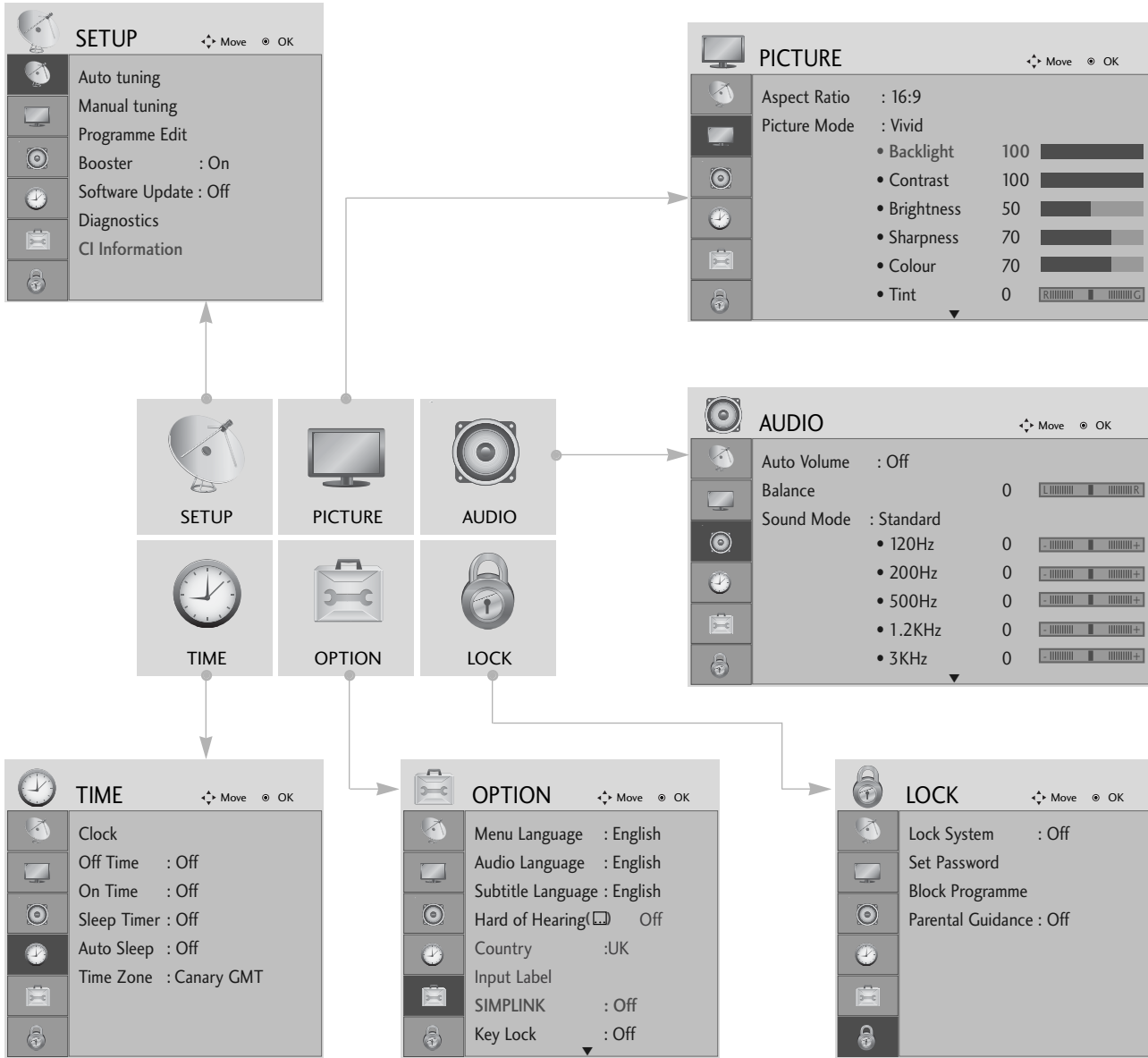
Save it.






! NOTE

- ▶ If you do not finish the set-up Installation Guide by pressing **RETURN** or if you time out on the OSD (On Screen Display) the installation menu will continuously appear until the set up is completed whenever the TV is switched on
- ▶ If you select the wrong local country, teletext may not appear correctly on the screen and some problems may occur during teletext operation.
- ▶ The CI (Common Interface) function may not be applied based on country broadcasting circumstances.
- ▶ DTV mode control buttons may not function based on country broadcasting circumstances.
- ▶ In country that Digital broadcasting regulation isn't fixed, some DTV function may not work depending on digital broadcasting circumstances.
- ▶ The Country Setting "UK" should only be activated UK.

ON SCREEN MENUS SELECTION AND ADJUSTMENT

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



- 1   Display each menu.
- 2   Select a menu item.
- 3  Move to the pop up menu.

- Press the **MENU** button to return to normal TV viewing.
- Press the **RETURN** button to move to the previous menu screen.

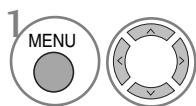
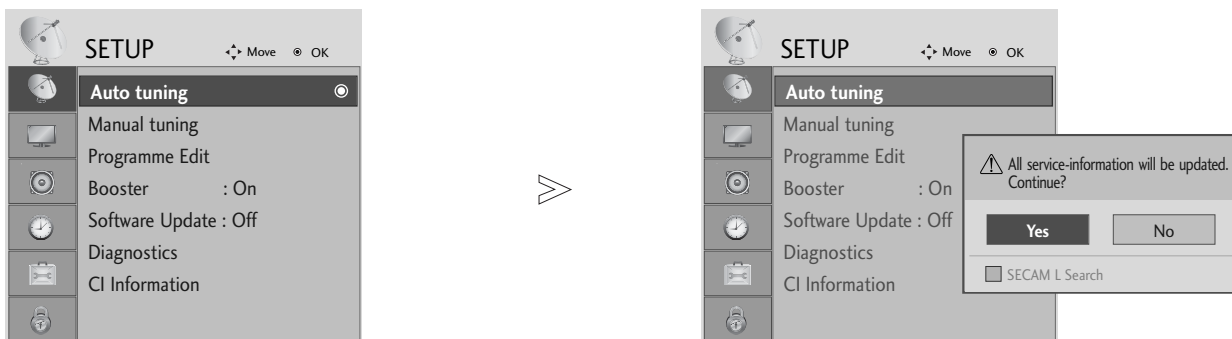
WATCHING TV /PROGRAMME CONTROL

ENGLISH

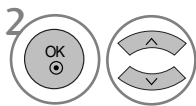
AUTO PROGRAMME TUNING

Use this to automatically find and store all available programmes.

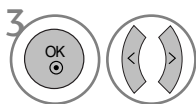
When you start auto programming in digital mode, all previously stored service information will be deleted.



Select **SETUP**.



Select **Auto Tuning**.



Select **Yes**.



Run **Auto tuning**.

- Use **NUMBER** buttons to input a 4-digit password in **Lock System 'On'**.
- If you wish to keep on auto tuning select **YES** using the < > button. Then, press the **OK** button. Otherwise select **NO**.

- Press the **MENU** button to return to normal TV viewing.
- Press the **RETURN** button to move to the previous menu screen.

APPENDIX

MAINTENANCE

Early malfunctions can be prevented. Careful and regular cleaning can prolong the life of your new TV.
Caution: Be sure to switch the power off and unplug the power cord before you begin any cleaning.

Cleaning the Screen

- 1 A good way to keep the dust off your screen for a while is to wet a soft cloth in a mixture of lukewarm water and a little fabric softener or dish washing detergent. Wring the cloth until it is almost dry, and then use it to wipe the screen.
- 2 Ensure there is no excess water on the screen. Allow any water or dampness to evaporate before switching on.

Cleaning the Cabinet

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

Extended Absence

⚠ CAUTION

- ▶ If you expect to leave your TV dormant for prolonged periods (such as a holiday), unplug the power cord to protect against possible damage from lightning or power surges.

TO VIEW THE USER'S GUIDE ON THE CD-ROM

To view the User's guide on the CD-ROM, Adobe Acrobat Reader must be installed on your PC. The "ACRORD" folder on the CD-ROM contains the installation program for Acrobat Reader. If you want to install Acrobat Reader, Open "My Computer" → Open the folder "LG" → Open the folder "ACRORD" → double-click your language.

To view the User's guide

The User's guide files are included in the supplied CD-ROM. Load the supplied CD-ROM into the CD-ROM drive of your PC. After a while, the web page of the CD-ROM will open automatically. (Windows users only) If the web page does not appear automatically, open the User's guide file directly. Open "My computer" → Open the folder "LG" → Double click the "index.htm" file.

TROUBLESHOOTING

The TV does not operate properly.

The remote control does not work

- Check to see if there is any object between the TV and the remote control causing an 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.

Power is suddenly turned off

- Is the sleep timer set?
- Check the power control settings. Has the Power supply been interrupted.
- Is Auto sleep activated on this station?

The video function does not work.	
No picture & No sound	<ul style="list-style-type: none"> ■ Check whether the TV is switched on. ■ Try another channel. The problem may be with the broadcast. ■ Is the power cord inserted correctly into the mains? ■ Check your antenna direction and/or location. ■ Test the mains outlet by plugging another TV into the same outlet.
Picture appears slowly after switching on	<ul style="list-style-type: none"> ■ This is normal, the image is muted during the TV startup process. Please contact your service centre, if the picture has not appeared after five minutes.
No or poor colour or poor picture	<ul style="list-style-type: none"> ■ Adjust Colour in menu option. ■ Allow a sufficient distance between the TV and the 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	<ul style="list-style-type: none"> ■ Check for local interference such as an electrical appliance or power tool.
Poor reception on some channels	<ul style="list-style-type: none"> ■ Station or cable channel experiencing problems, tune to another station. ■ Station signal is weak, reposition the antenna to receive weaker stations. ■ Check for sources of possible interference.
Lines or streaks in pictures	<ul style="list-style-type: none"> ■ Check antenna (Change the position of the antenna).
No picture when connecting HDMI	<ul style="list-style-type: none"> ■ Check HDMI cable over version 1.3. If the HDMI cables don't support HDMI version 1.3, it can cause flickers or no screen display. In this case use the latest cables that support HDMI version 1.3.

The audio function does not work.	
Picture OK & No sound	<ul style="list-style-type: none"> ■ Press the 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	<ul style="list-style-type: none"> ■ Adjust Balance in menu option.
Unusual sound from inside the TV	<ul style="list-style-type: none"> ■ A change in ambient humidity or temperature may result in an unusual noise when the TV is switched on or off and does not indicate a fault with the TV.
No sound when connecting HDMI or USB	<ul style="list-style-type: none"> ■ Check HDMI cable over version 1.3. ■ Check USB cable over version 2.0. <p style="text-align: right;">*This feature is not available for all models.</p>

WEIGHT

MODELS		19LS4D*	22LS4D*	19LG30**	
		19LS4D-ZD	22LS4D-ZD	19LG3000-ZA	
Weight	with stand	5,1 kg / 11,3 lbs	6,1 kg / 13,5 lbs	5,02 kg / 11,1 lbs	
	without stand	4,6 kg / 10,2 lbs	5,7 kg / 12,6 lbs	4,76 kg / 10,5 lbs	
MODELS		22LG30**	26LG30**	32LG30**	
		22LG3000-ZA	26LG3000-ZA 26LG3050-ZA	32LG3000-ZA	
Weight	with stand	5,6 kg / 12,4 lbs	10,1 kg / 22,3 lbs	13,4 kg / 29,6 lbs	
	without stand	5,34 kg / 11,8 lbs	8,6 kg / 19,0 lbs	11,9 kg / 26,3 lbs	
MODELS		37LG30**	42LG30**	32LG20**	
		37LG3000-ZA	42LG3000-ZA	32LG2000-ZA	
Weight	with stand	18,8 kg / 41,5 lbs	23,6 kg / 52,1 lbs	13,4 kg / 29,6 lbs	
	without stand	16,2 kg / 35,7 lbs	21,0 kg / 46,3 lbs	11,9 kg / 26,3 lbs	
MODELS		37LG20**	42LG20**	32LG5***	
		37LG2000-ZA	42LG2000-ZA	32LG5000-ZA 32LG5010-ZD 32LG5020-ZB 32LG5030-ZE 32LG5700-ZF	
Weight	with stand	18,8 kg / 41,5 lbs	23,6 kg / 52,1 lbs	14,1 kg / 31,1 lbs	
	without stand	16,2 kg / 35,7 lbs	21,0 kg / 46,3 lbs	12,6 kg / 27,8 lbs	
MODELS		37LG50**	42LG50**	47LG50**	52LG50**
		37LG5000-ZA 37LG5010-ZD 37LG5020-ZB 37LG5030-ZE	42LG5000-ZA 42LG5010-ZD 42LG5020-ZB 42LG5030-ZE	47LG5000-ZA 47LG5010-ZD 47LG5020-ZB 47LG5030-ZE	52LG5000-ZA 52LG5010-ZD 52LG5020-ZB 52LG5030-ZE
Weight	with stand	18,3 kg / 40,4 lbs	26,2 kg / 57,8 lbs	29,2 kg / 64,4 lbs	39,5 kg / 87,1 lbs
	without stand	15,6 kg / 34,4 lbs	23,5 kg / 51,8 lbs	24,6 kg / 54,3 lbs	34,9 kg / 77,0 lbs

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

LG Electronics Inc.

Жидкокристаллические телевизоры

Руководство пользователя

МОДЕЛИ Жидкокристаллических телевизоров

19LS4D*	32LG30**
22LS4D*	37LG30**
32LG20**	42LG30**
37LG20**	32LG5***
42LG20**	37LG50**
19LG30**	42LG50**
22LG30**	47LG50**
26LG30**	52LG50**

Перед использованием устройства, пожалуйста, внимательно прочитайте данное руководство.

Сохраните его для использования в будущем. Запишите номер модели и серийный номер телевизора. Когда вам понадобится техническое обслуживание телевизора, посмотрите на табличке, прикрепленной к задней крышке, и сообщите в сервисный центр следующую информацию.

Расширенное руководство пользователя, в котором описаны дополнительные функции этого телевизора LG, есть на компакт-диске в электронном виде.

Чтобы прочитать его, вставьте компакт-диск в компьютер и откройте нужный файл.

Инструкции по технике безопасности

- Прежде чем пользоваться устройством, внимательно прочитайте эти инструкции по технике безопасности.
- Иллюстрации в этом руководстве могут немного отличаться от вашего устройства и приведены здесь только для примера.

- ⚠ ОПАСНО** Пройгнорировав такое предупреждение, можно получить серьезную травму. Возможен несчастный случай или смертельный исход.
- ⚠ ВНИМАНИЕ** Пройгнорировав такое сообщение, можно получить легкую травму или повредить устройство.

Меры предосторожности при установке устройства

⚠ ОПАСНО



Держите устройство вдали от источников тепла, например электронагревателей.

- Несоблюдение этого правила может привести к поражению электрическим током, пожару, неправильной работе или деформации устройства.



Не используйте устройство в местах повышенной влажности, например в ванной комнате, или там, где оно может намокнуть.

- Иначе возможен пожар или поражение электрическим током.



При появлении запаха дыма, других запахов или необычных звуков выньте кабель питания из розетки и обратитесь в сервисный центр.

- Использование неисправного устройства может привести к поражению электрическим током или пожару.

⚠ ВНИМАНИЕ



Устройство должно стоять на плоской и устойчивой поверхности, откуда оно не может упасть.

- Если устройство упадет, оно может быть повреждено, а вы можете получить травму.



Защищайте устройство от прямого солнечного света.

- Иначе возможно повреждение устройства.



Не ставьте устройство в отсеки стенок и книжных шкафов.

- Вентиляция обязательна.

Меры защиты от поражения электрическим током

⚠ ОПАСНО



Убедитесь в том, что розетка, в которую вставлен кабель питания, заземлена.

- Иначе возможно поражение электрическим током или травма.



Не прикасайтесь к вилке мокрыми руками. Если контакты мокрые или пыльные, насухо вытрите вилку или сотрите с нее пыль.

- Избыточная влага может привести к поражению электрическим током.

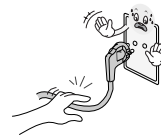


Во время грозы отсоединяйте кабель питания и сигнальный кабель.

- Иначе возможно поражение электрическим током или пожар.

⚠ ВНИМАНИЕ

Защищайте кабель питания от физического или механического повреждения. Нельзя перекручивать, сгибать, пережимать кабель, наступать на него и зажимать дверью. Обращайте особое внимание на разъемы, стенные розетки и место, где кабель выходит из устройства.



Меры безопасности при перемещении устройства

⚠ ОПАСНО

Убедитесь в том, что устройство выключено. Прежде чем перемещать устройство, отсоедините от него все кабели.

- Иначе возможно повреждение устройства или поражение электрическим током.



⚠ ВНИМАНИЕ

Во время перемещения не подвергайте устройство тряске и ударам.

- Иначе возможно повреждение монитора или поражение электрическим током.



При переноске держите устройство двумя руками экраном вперед.

- Если вы уроните устройство, то поврежденное устройство может стать причиной поражения электрическим током или пожара. Обратитесь в сервисный центр для ремонта.

Меры безопасности при эксплуатации устройства

⚠ ОПАСНО

Не следует самостоятельно разбирать, ремонтировать и модифицировать устройство.

- Возможно поражение электрическим током или пожар.
- Для проверки, калибровки или ремонта устройства обращайтесь в сервисный центр.



Чтобы уменьшить риск пожара или поражения электрическим током, защищайте устройство от дождя и влаги. На устройство не должны попадать капли жидкости или брызги. Нельзя также ставить на него предметы, наполненные жидкостью (например, вазы).



⚠ ВНИМАНИЕ

Устройства должно обслуживаться только специалистами. Обслуживание требуется, когда устройство было повреждено каким-либо образом (поврежден кабель питания или разъем, пролита жидкость, внутрь попал посторонний предмет, устройство пострадало от дождя или влаги, устройство не работает должным образом, или его уронили).



Не оставляйте на экране статическое изображение в течение продолжительного периода времени (напр. видео в режиме паузы), поскольку зафиксированное изображение может проявиться на экране. Это известно как «выжигание» изображения. Гарантия производителя не распространяется на эффект выжигания изображения.



Введение

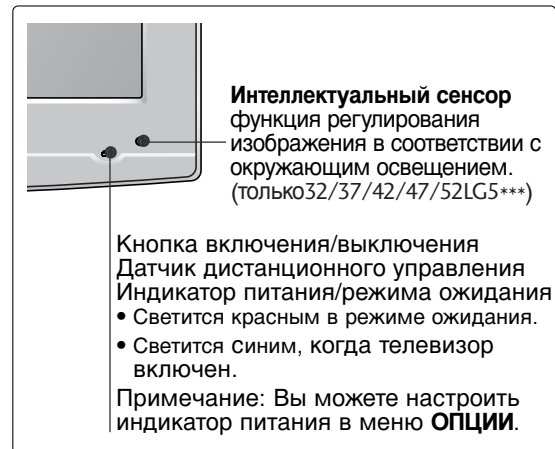
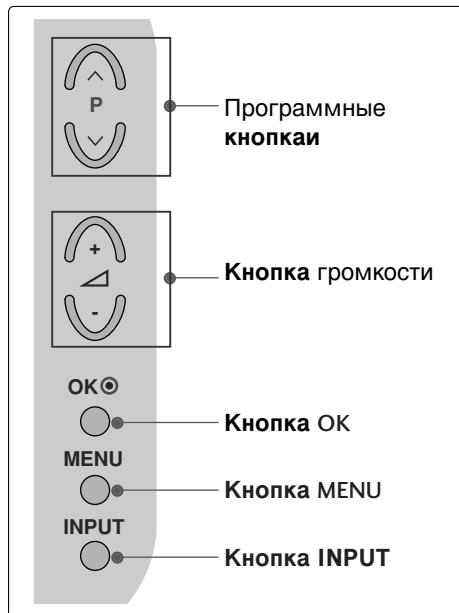
ЭЛЕМЕНТЫ УПРАВЛЕНИЯ ПЕРЕДНЕЙ ПАНЕЛИ

- Приведенное изображение может отличаться от вашего телевизора.
- Если на изделии прикреплена защитная пленка, удалите пленку и протрите изделие тканью для полировки.

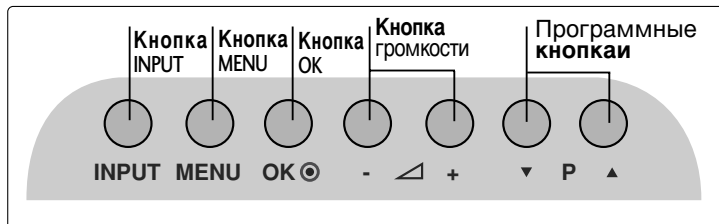
МОДЕЛИ Жидкокристаллических телевизоров :

32/37/42LG20**, 26/32/37/42LG30**, 32/37/42/47/52LG5***

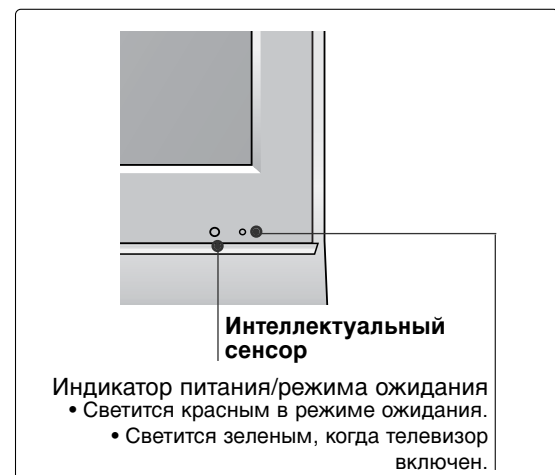
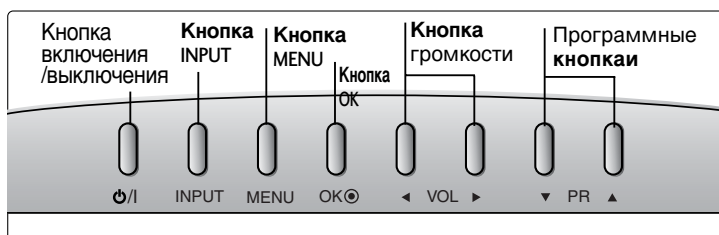
Русский



МОДЕЛИ Жидкокристаллических телевизоров : 19/22LG30**

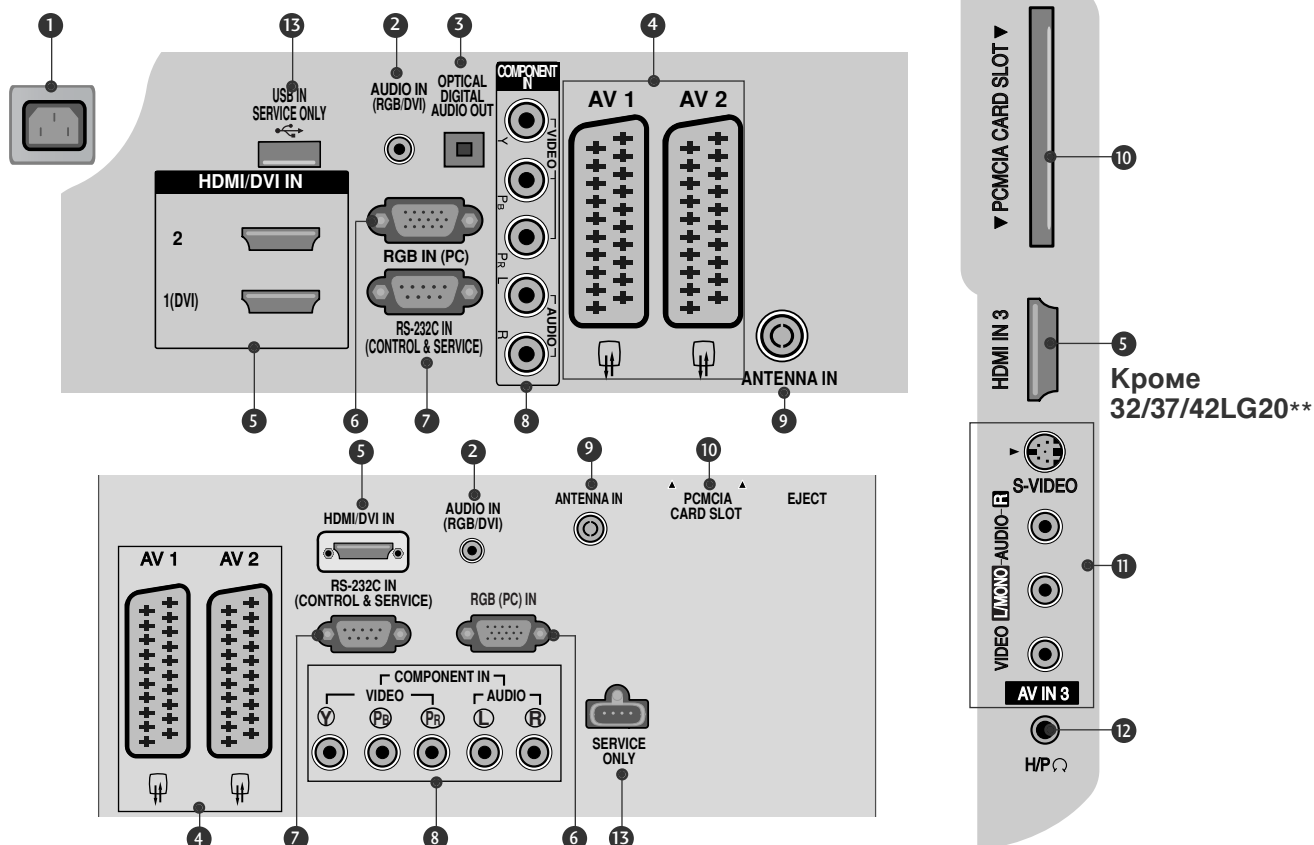


МОДЕЛИ Жидкокристаллических телевизоров : 19/22LS4D*



Варианты подключения

■ Приведенное изображение может отличаться от вашего телевизора.



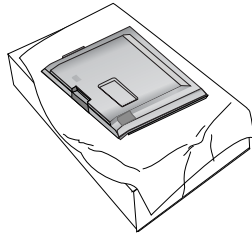
- 1 **Разъем для кабеля питания**
Этот телевизор работает от источника переменного тока. Напряжение указано на странице "Спецификации". Не подключайте телевизор к источнику постоянного тока.
- 2 **Вход аудиосигнала RGB/DVI**
Подключите аудио от ПК или DTV (цифровому телевизору).
- 3 **ОПТИЧЕСКИЙ ВЫХОД ЦИФРОВОГО АУДИО-СИГНАЛА** (Кроме 19/22LS4D*)
Подключение цифрового аудиосигнала от различных типов оборудования
Примечание. В режиме ожидания эти порты не работают.
- 4 **Разъем Euro SCART (AV1/AV2)**
Для приема сигнала от внешнего устройства или передачи сигнала на внешнее устройство с помощью кабелей SCART.
- 5 **Входной порт HDMI**
Подключите сигнал HDMI к разъему HDMI IN. Или подключите сигнал DVI (видео) к порту HDMI/DVI с помощью кабеля DVI-HDMI.
- 6 **Вход RGB**
Подключите выход видео от ПК.
- 7 **Входной порт RS-232C (УПРАВЛЕНИЕ & ОБСЛУЖИВАНИЕ)**
Подключите последовательный порт устройства управления к разъему RS-232C.
- 8 **Вход компонентного сигнала (Component)**
Для приема компонентного аудио/видеосигнала от устройства.
- 9 **Антенный вход**
Подключите к этому гнезду ВЧ антенну.
- 10 **Разъем для карты PCMCIA (Международная ассоциация карт памяти для персональных компьютеров)**
(Эта функция доступна не во всех странах.)
- 11 **Вход Аудио/Видео** (Кроме 19/22LS4D*)
Для приема аудио/видеосигнала от внешнего устройства.
Вход S-Video (Кроме 19/22LS4D*, 32/37/42LG20**) Для подключения к устройству S-VIDEO.
- 12 **Гнездо наушников** (Кроме 19/22LS4D*, 32/37/42LG20**) Гнездо для подключения наушников.
- 13 **СЕРВИСНЫЙ ПОРТ**

Введение

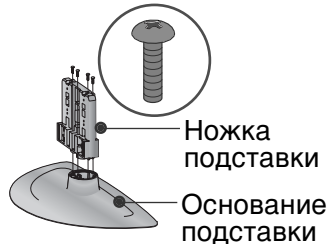
УСТАНОВКА ПОДСТАВКИ (Только ЖК телевизоры: 32/37/42LG20**, 26/32/37/42LG30**, 32/37/42LG5***)

- Не оставляйте на экране статическое изображение в течение продолжительного периода времени (напр. видео в режиме паузы), поскольку зафиксированное изображение может проявиться на экране. Это известно как «выжигание» изображения. Гарантия производителя не распространяется на эффект выжигания изображения.

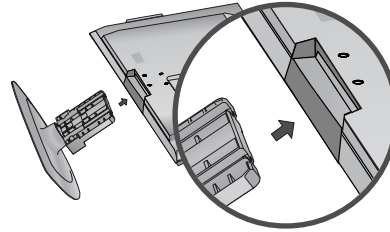
- 1** Аккуратно положите телевизор экраном вниз на мягкую подкладку, чтобы защитить экран от повреждения.



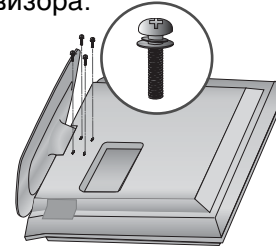
- 2** Соберите ножку подставки с основанием подставки телевизора.



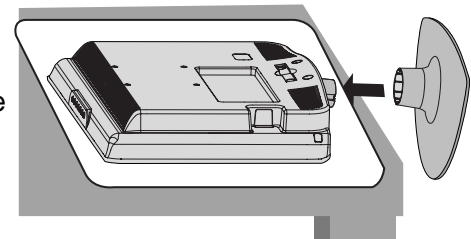
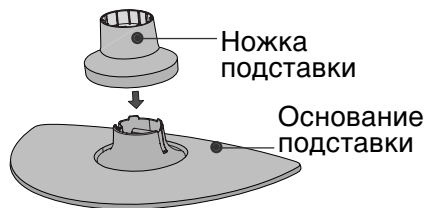
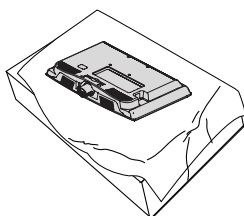
- 3** Соберите телевизор как показано.



- 4** Плотно затяните 4 болта в четырех отверстиях на задней панели телевизора.



(Только 19/22LG30**)



- 1** Аккуратно положите телевизор экраном вниз на мягкую подкладку, чтобы защитить экран от повреждения.

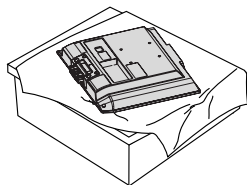
- 2** Соберите ножку подставки с основанием подставки телевизора. Вставьте **ОСНОВАНИЕ ПОДСТАВКИ** в **НИЖНЮЮ ЧАСТЬ** подставки до щелчка.

- 3** Соберите телевизор как показано.

УСТАНОВКА ПОДСТАВКИ (только 19/22LS4D*)

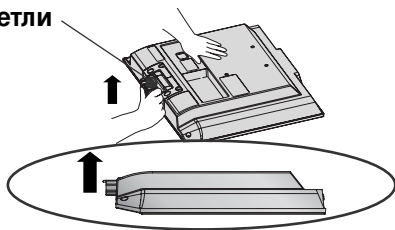
■ Приведенная здесь схема может несколько отличаться от реальной.

- 1 Аккуратно положите телевизор на мягкую поверхность экраном вниз, чтобы защитить телевизор и экран от повреждения.

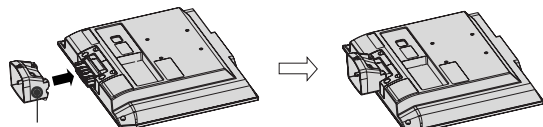


- 2 Возьмитесь за корпус петли и выгните его вверх.

Корпус петли

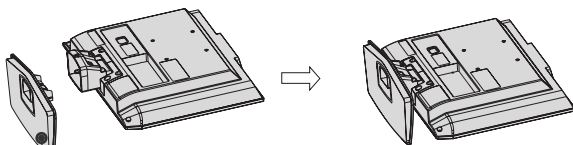


- 3 Вставьте ножку подставки в телевизор до щелчка.



ножка
подставки

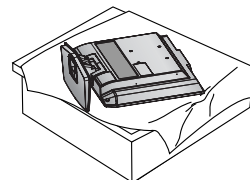
- 4 Соедините основание подставки с ножкой.



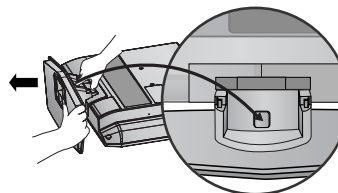
Основание
подставки

Отсоединение ПОДСТАВКИ (только 19/22LS4D*)

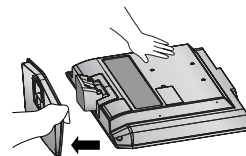
- 1 Положите устройство экраном вниз на подушку или мягкую ткань.



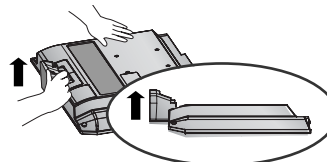
- 2 Нажимая на кнопку, расположенную на ножке подставки, сдвиньте основание подставки назад.



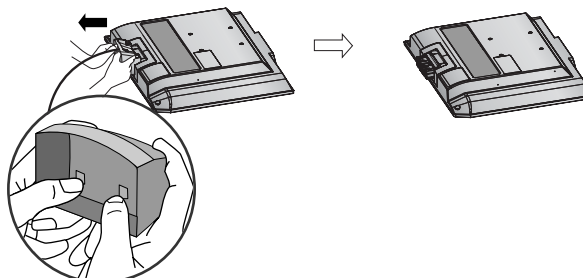
- 3 Возьмитесь за основание подставки и резко потяните на себя, чтобы отделить ее от ножки.



- 4 Возьмитесь за ножку подставки и нагните ее вверх.



- 5 Зажав 2 защелки, потяните ножку подставки, чтобы отсоединить ее.



Введение

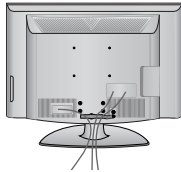
Фиксация проводов коробом / хомутом

МОДЕЛИ Жидкокристаллических телевизоров :
32/37/42LG20**, 26/32/37/
42LG30**, 32/37/42/47/52LG5***

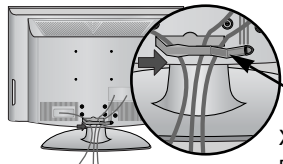
МОДЕЛИ Жидкокристаллических телевизоров : 19/22LS4D*

- 1** Подсоедините необходимые провода.

Порядок подключения дополнительного оборудования приведен в разделе «Внешнее оборудование».

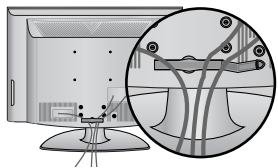


- 2** Откройте **Хомут для фиксации проводов**, как показано на рисунке, и расположите кабели в нужном порядке.

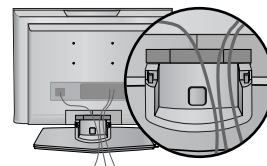


Хомут для фиксации проводов

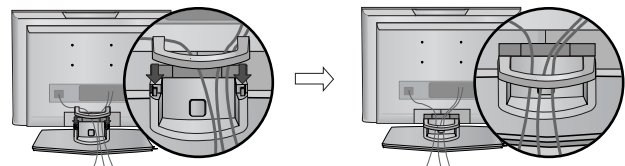
- 3** Закрепите **Хомут для фиксации проводов**, как показано на рисунке.



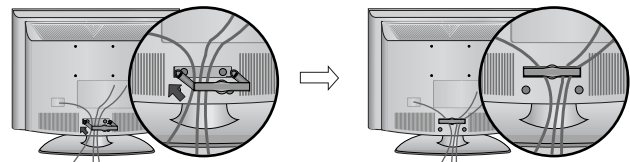
- 1** Подсоедините необходимые провода. Порядок подключения дополнительного оборудования приведен в разделе «Внешнее оборудование».



- 2** Установите **Хомут для фиксации проводов**, как показано.



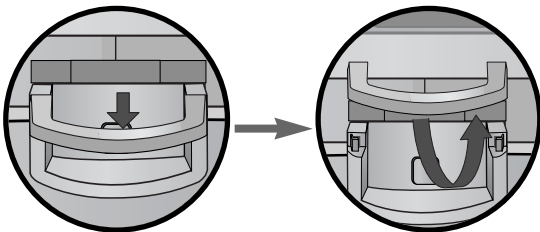
(только 19/22LS4D*)



(только 19/22LG30**)

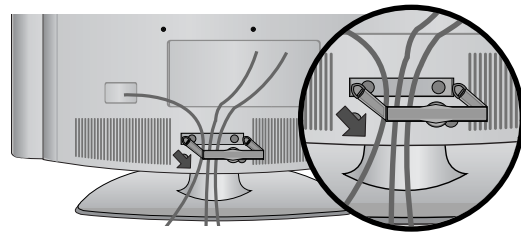
Как снять хомут для фиксации проводов

Возьмите **Хомут для фиксации проводов** двумя руками и потяните его вверх.



(только 19/22LS4D*)

Возьмите **Хомут для фиксации проводов** двумя руками и потяните его вверх.



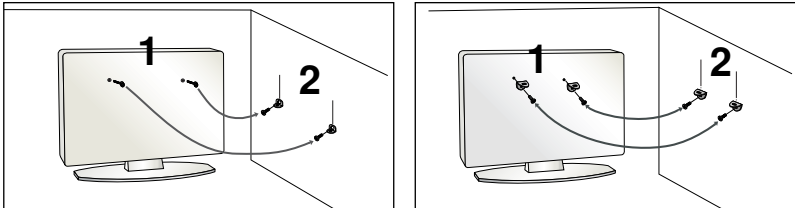
(только 19/22LG30**)

! ПРИМЕЧАНИЕ

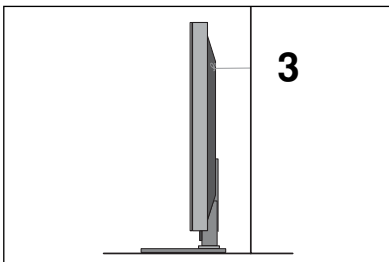
- ▶ Перемещая устройство, не держите его за **Хомут для фиксации проводов**.
- Если устройство упадет, оно может сломаться, а вы – получить травму.)

Крепление телевизора к стене

- Компоненты, необходимые для крепления телевизора к стене, следует приобрести отдельно в соответствующем магазине.
- Устанавливайте устройство ближе к стене, чтобы оно не перевернулось при толчке назад.
- Ниже приведены инструкции по правильной установке устройства путем надежного закрепления на стене так, чтобы оно не упало, если потянуть его на себя. Это исключит возможность падения устройства и травмирования людей, а также предотвратит повреждение устройства, вызванное падением. Не позволяйте детям забираться на устройство или висеть на нем.



- 1 С помощью болтов с ушком или кронштейнов и болтов для ТВ закрепите устройство на стене, как показано на рисунке.
* Вставьте винты с ушком или винты для кронштейнов ТВ и плотно затяните их в верхних отверстиях.
- 2 Надежно закрепите кронштейны на стене с помощью винтов. Выровняйте высоту кронштейна.



- 3 Привяжите устройство с помощью крепкого шнура. Надежно завяжите шнур так, чтобы он располагался горизонтально между стеной и устройством.

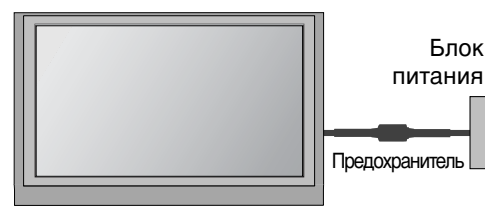
! ПРИМЕЧАНИЕ

- ▶ При перемещении устройства в другое место сначала развяжите шнур.
- ▶ Используйте держатель или шкаф, достаточно большой и прочный, чтобы выдержать вес устройства.
- ▶ Для безопасного использования убедитесь, что высота настенных кронштейнов соответствует высоте кронштейнов устройства.

- Телевизор можно разместить в различных местах, например на стене, на столе и т.д.
- Телевизор рассчитан на работу в горизонтальном положении.

ЗАЗЕМЛЕНИЕ

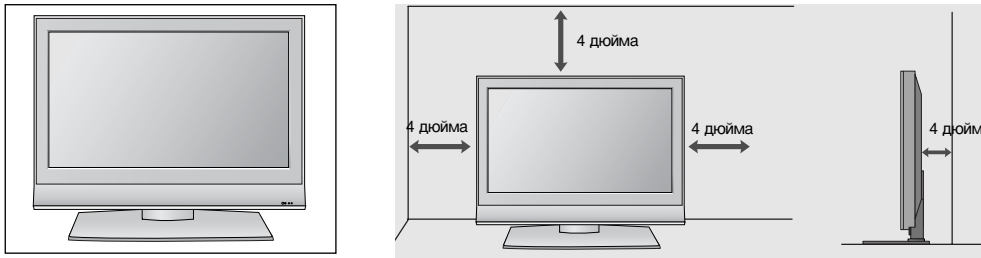
Во избежание поражения электрическим током не забудьте подключить провод заземления. Если заземление невозможно, обратитесь к квалифицированному электрику для установки отдельного автоматического выключателя. Не пытайтесь заземлить устройство, подключив его к телефонному кабелю, громоотводу или газовой трубе.



Введение

Настольное размещение на подставке

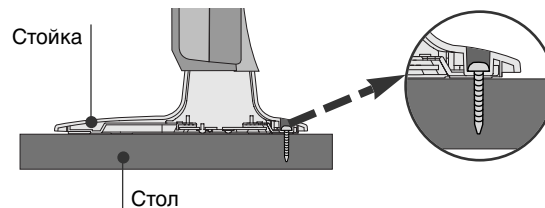
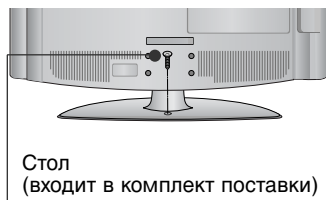
Для обеспечения необходимой вентиляции необходимо предусмотреть 10-сантиметровый зазор от боковых и задней стенок телевизора до стены.



Крепление телевизора к столу

(Только модели 32/42LG20**, 26/32/42LG30**, 32/42LG5***).

Телевизор должен быть прикреплен к столу так, чтобы исключить возможность его перемещения вперед или назад, что создает опасность повреждения. Пользуйтесь только прилагаемыми винтами.

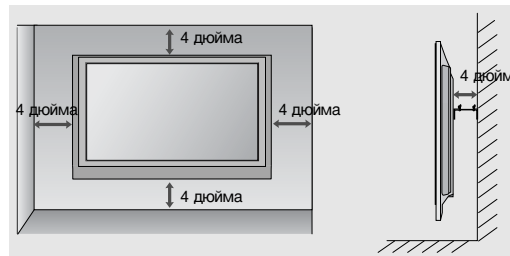
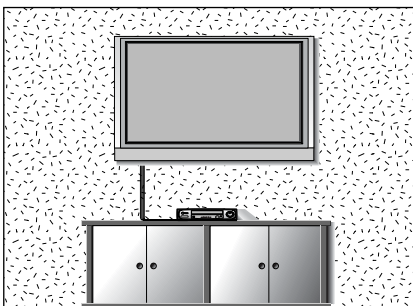


⚠ Внимание

- ▶ Для предотвращения опрокидывания телевизор должен быть прикреплен к полу или стене согласно инструкциям по монтажу. Опрокидывание, тряска или раскачивание телевизора может привести к травме.

Монтаж на стену: горизонтальное размещение

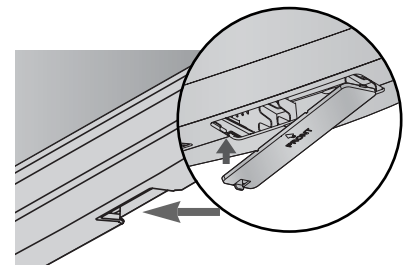
Для обеспечения необходимой вентиляции необходимо предусмотреть 10-сантиметровый зазор от боковых и задней стенок телевизора до стены. Для настенного монтажа телевизора рекомендуется использовать настенный кронштейн марки LG.



КРЕПЛЕНИЕ БЕЗ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ НАС ТОЛЬНОЙ ПОДСТАВКИ (Кроме 19/22LS4D*)

- Приведенное изображение может отличаться от вашего телевизора.

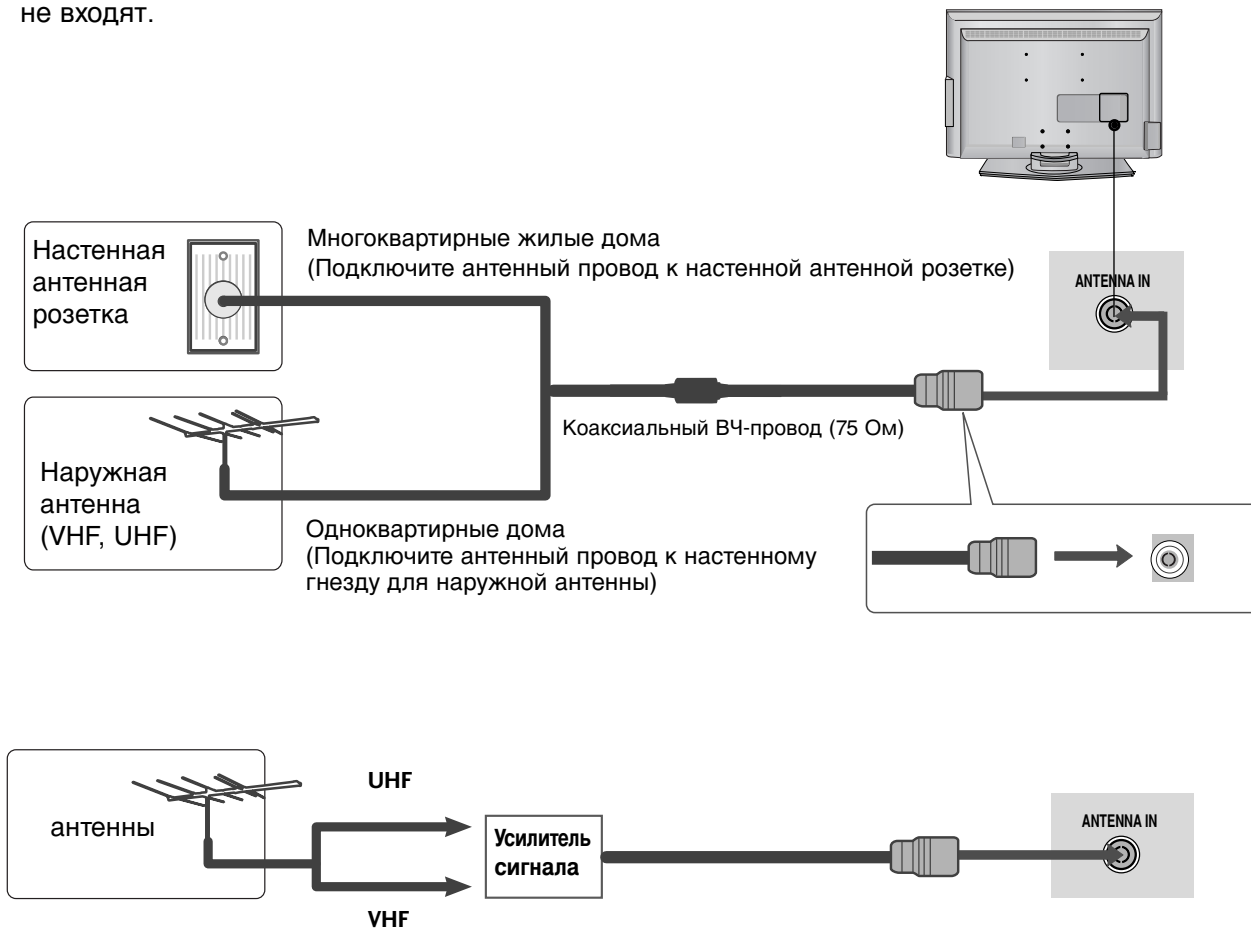
При установке настенной модели, используйте защитную крышку. Установите защитную крышку на корпус телевизора до щелчка.



- Ни в коем случае не подключайте телевизор к сети, если не закончили подсоединять к нему оборудование. Это может привести к поломке телевизора.

Подключение антенны

- Выберите оптимальное направление антенны. Это повысит качество картинки.
- Антенный кабель и преобразователь в комплект поставки не входят.



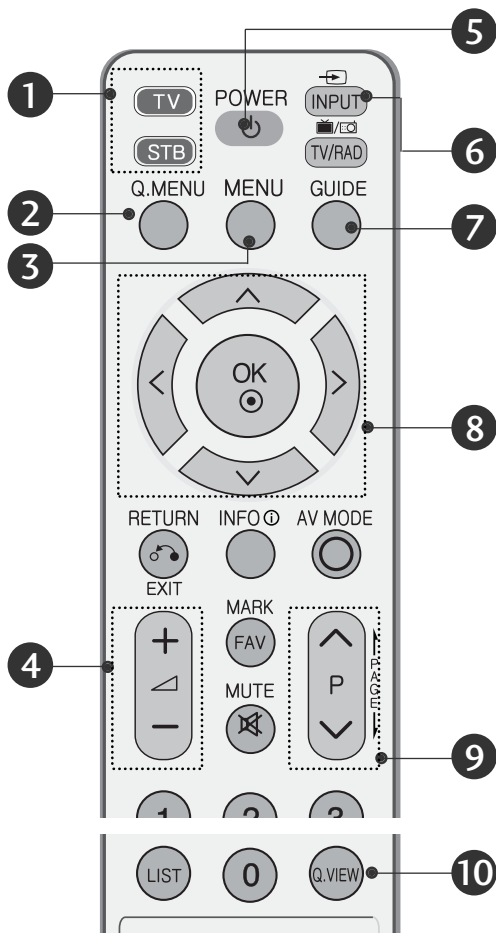
- В местностях слабого приема сигнала дополнительно к антенне можно установить усилитель сигнала, как это показано на рисунке справа.
- Если сигнал требуется подавать на два телевизора, используйте антенный разветвитель.

Просмотр программы / Управление программами

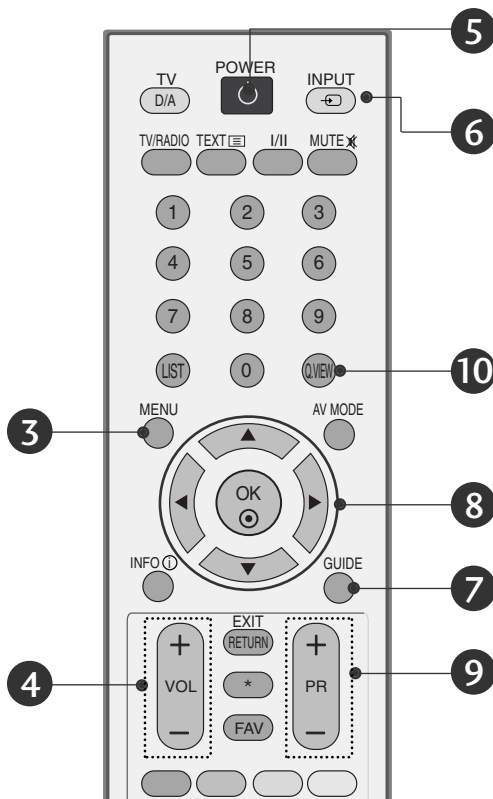
Функции клавиш пульта дистанционного управления

Направляйте пульт дистанционного управления на сенсор на телевизоре.

Русский



или



1 MODE
Выбор режим дистанционного управления.

2 Q. MENU (меню быстрого доступа)
Выбор желаемого источника меню быстрого доступа.

3 MENU
Выбор меню.
Сброс всех настроек на экранах и возврат в просмотр ТВ из любого меню.

4 VOLUME +/-
Настройка громкости.

5 POWER
Нажатие этой кнопки переводит телевизор из режима ожидания в режим **Включено** или из режима **включено** в режим ожидания.

6 INPUT
Режимы внешнего входного сигнала переключаются в стандартной последовательности.
Включает телевизор, находящийся в режиме ожидания.

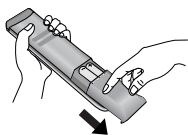
7 GUIDE
Показывает план программы.

8 ДЖОЙСТИК (Вверх/Вниз/Влево/ Вправо)
Для перемещения по экранному меню и выбора системных настроек.
OK
Подтверждение выбора или отображение текущего режима.

9 Programme ^ v
Выбор программы.

10 Q.VIEW
Возврат к ранее просматриваемой

Установка батарей



- Откройте крышку отсека для батарей с задней стороны пульта дистанционного управления.
- Вставьте две батареи типа AAA 1,5 В, соблюдая полярность ("плюс" к "плюсу", "минус" к "минусу"). Не вставляйте старые или использованные батареи вместе с новыми.
- Закройте крышку.

Включение и выключение телевизора

- Если телевизор будет включен, эти функции можно будет использовать.

- 1 Подсоедините кабель питания к телевизору, затем подключите кабель питания к электросети.
- 2 Чтобы включить телевизор, находящийся в режиме ожидания, нажмите кнопки **POWER**, **INPUT**, **D/A**, **P** \wedge \vee (или **PR** + -), Цифровые кнопки (0~9) или цифровые кнопки на пульте дистанционного управления.

Инициализация при включении

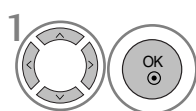
Если после настройки телевизора на экране отображается OSD (Экранный дисплей), вы можете выбрать язык (Language), выбрать режим (Select Mode), выбрать страну (Country), часовой пояс (Time Zone), провести автоматическую тонкую настройку программы (Auto programme tuning).

Примечание:

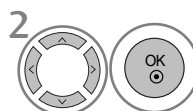
- a. Оно автоматически убирается с экрана в течение прибл. 40 секунд отсутствия нажатий на кнопки.
- б. Нажмите кнопку **RETURN** (Назад), чтобы перейти от текущего OSD к предыдущему.
- с. Для стран с неподтвержденными стандартами DTV (цифрового телевидения) вещания, некоторые функции DTV, в зависимости от среды DTV вещания, могут не работать.
- d. Режим «Дом» – оптимальная настройка для домашнего помещения, установлен на телевизоре по умолчанию.
- e. Режим «Магазин» – оптимальная настройка для помещения магазина.
При изменении пользователем настроек качества отображаемой картинки, в режиме «Магазин» через некоторое время происходит сброс до настройки качества отображаемой картинки, установленной изготовителем.
- f. Режим изображения (Дом, Магазин) может быть изменен при помощи функции **Factory Reset** (настройки по умолчанию) в меню «**OPTION**» (функции).

Выбор языка экранного меню OSD или страны

Когда телевизор включается в первый раз, на экране появляется меню руководства по установке.

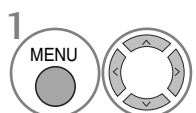


Выберите желаемый язык.

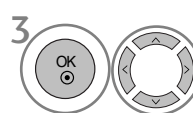


Выберите свою страну.

* Если нужно изменить выбранный язык или страну



Выберите **ОПЦИИ**.



Выберите желаемый язык или страну.



Выберите **Язык меню** или **Страна**.



Сохранить.

! ПРИМЕЧАНИЕ

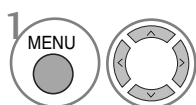
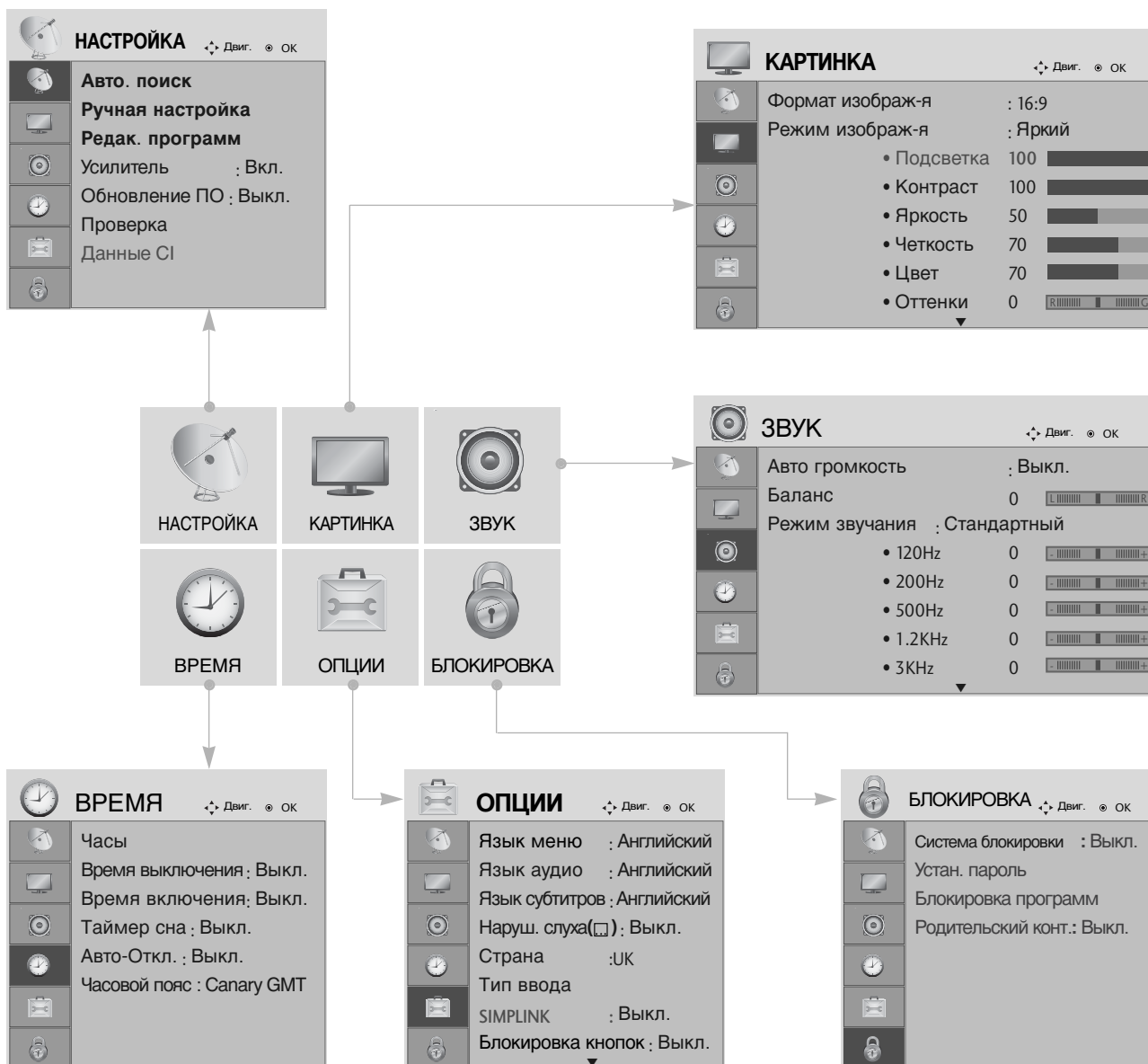
- ▶ Если вы не закончили установку Руководства по инсталляции, нажав на кнопку **RETURN**, или из-за превышения лимита времени отображения экранного меню, меню снова появится при включении прибора.
- ▶ Если вы выбрали неверное название страны, могут возникнуть некоторые проблемы с отображением телетекста.
- ▶ Наличие модуля CI и смарт-карты может сделать картинку неестественной.
- ▶ В зависимости от ситуации теле- или радиовещания в конкретной стране кнопки управления режимом DTV могут не функционировать.
- ▶ Параметр страны «UK» (Великобритания) активируется только в Великобритании.

Просмотр программы / Управление программами

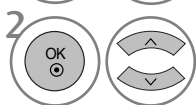
ВЫБОР ЭКРАННЫХ МЕНЮ И НАСТРОЙКА

Экранное меню OSD телевизора может немного отличаться от изображенного на этом рисунке.

Русский



1 Выведите каждое меню.



2 Выберите пункт меню.



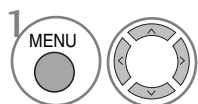
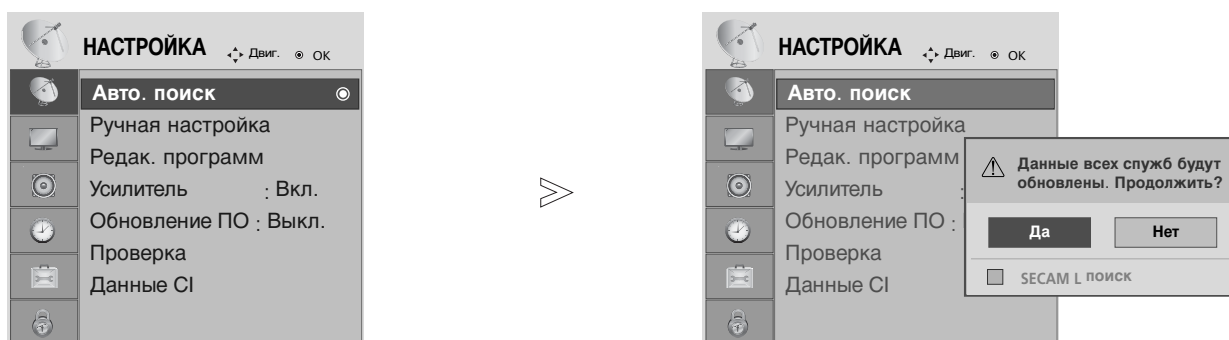
3 Перейдите к всплывающему меню.

- Нажмите кнопку **MENU** (Меню), чтобы вернуться к просмотру телевизора в обычном режиме.
- Нажмите кнопку **RETURN** (Назад), чтобы вернуться к предыдущему экрану меню.

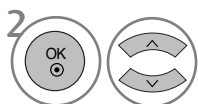
Автоматическая настройка на телевизионные станции

Используется для автоматического поиска и сохранения всех программ.

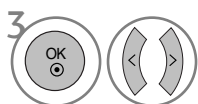
При запуске автоматического программирования вся ранее записанная служебная информация будет удалена.



Выберите **НАСТРОЙКА**.



Выберите **Авто. поиск**.



Выберите **Да**.



Запустите **Авто. поиск**.

- Для ввода пароля из 4 цифр при включенной системе блокировки (Lock System On) используйте цифровые кнопки.
- Если необходимо продолжать выбирать параметры автонастройки, нажмите кнопку **ДА**, используя кнопки < >. После этого нажмите кнопку ОК. В противном случае выберите **НЕТ**.

- Нажмите кнопку **MENU** (Меню), чтобы вернуться к просмотру телевизора в обычном режиме.
- Нажмите кнопку **RETURN** (Назад), чтобы вернуться к предыдущему экрану меню.

ПРИЛОЖЕНИЕ

ОБСЛУЖИВАНИЕ

Можно избежать преждевременного появления неполадок. Тщательная и регулярная чистка могут продлить срок службы телевизора. Перед чисткой не забудьте отключить питание и отсоединить кабель питания от розетки.

Чистка экрана

- 1 Есть хороший способ защиты экрана от пыли. Намочите мягкую ткань теплой водой с добавлением небольшого количества смягчителя ткани или средства для мытья посуды. Отожмите тряпочку почти досуха и протрите экран.
- 2 Уберите с экрана излишки влаги и не включайте телевизор, пока экран полностью не высохнет.

Чистка корпуса

- Удаляйте пыль и грязь с корпуса мягкой, сухой, негрубой тканью.
- Не используйте влажную ткань.

Длительное неиспользование

▲ ВНИМАНИЕ

- Если вы долгое время не будете использовать телевизор (например, во время отпуска), рекомендуется отключить его от розетки, чтобы избежать повреждения из-за разряда молнии или скачка напряжения.

Процедура просмотра руководства пользователя с компакт-диска

Утобы ознакомиться с руководством пользователя, записанным на компакт-диске, необходимо наличие на ПК программы Adobe Acrobat Reader. В папке "ACRORD" компакт-диска содержатся необходимые установочные файлы. Для установки этих программ откройте папку "Мой компьютер" → папку "LG" → папку "ACRORD" и дважды нажмите необходимый вам язык.

Утение руководства пользователя

Файлы руководства пользователя записаны на компакт-диске, входящем в комплект поставки.

Установите этот компакт-диск в привод вашего ПК.

После этого автоматически откроется веб-страница компакт-диска (только для операционной системы Windows).

Если веб-страница не открывается автоматически, откройте директорию с файлом руководства пользователя.

Откройте папку "Мой компьютер" → папку "LG" → папку "iфайл Index.htm".

УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Устройство не работает.	
Не работает пульт дистанционного управления	<ul style="list-style-type: none"> ■ Проверьте, нет ли между устройством и пультом дистанционного управления какого-нибудь предмета, создающего преграду. ■ Проверьте правильность установки батарей (“+” к “+”, “-” к “-“)? ■ Установите нужный режим дистанционного управления: TV, STB и т.д. ■ Замените батареи.
Неожиданно выключается питание	<ul style="list-style-type: none"> ■ Возможно, установлен таймер перехода в энергосберегающий режим (Таймер сна). ■ Проверьте настройки питания. Возможен отказ питания. ■ Отсутствие вещания на станции, на которую вы настроены, если задан параметр Auto Off (Автовыключение).

Не работает функция видео.	
Нет звука, Нет изображения	<ul style="list-style-type: none"> ■ Проверьте, включено ли устройство. ■ Попробуйте другой канал. Проблема может быть в передаче. ■ Убедитесь в том, что кабель питания вставлен в розетку. ■ Проверьте направление и местоположение антенны. ■ Проверьте настенную розетку. Попробуйте подключить к ней другое устройство.
После включения питания изображение появляется не сразу	<ul style="list-style-type: none"> ■ Это нормально. Пока идет процесс включения, изображения не должно быть. Но если изображение не появляется в течение 5 минут, обратитесь в сервисный центр.
Отсутствие цвета, плохие цвета или плохая картинка	<ul style="list-style-type: none"> ■ Настройте в меню цвет (Color). ■ Между устройством и видеомагнитофоном должно быть достаточное расстояние. ■ Попробуйте другой канал. Проблема может быть в передаче. ■ Проверьте, правильно ли подсоединены видеокабели. ■ Активируйте любую функцию, чтобы вернуть яркость изображения.
Горизонтальные или вертикальные полосы, дрожащее изображение	<ul style="list-style-type: none"> ■ Проверьте, нет ли помех от работающего электроприбора или электроинструмента.
Плохой прием на некоторых каналах	<ul style="list-style-type: none"> ■ Возможны проблемы на передающей станции или с кабелем. Настройтесь на другую станцию. ■ Слабый сигнал со станции. Переориентируйте антенну для приема сигнала более слабой станции. ■ Поищите возможные источники помех.
Линии или штрихи на изображении	<ul style="list-style-type: none"> ■ Проверьте антенну (переориентируйте ее).
Иллюстрация, демонстрирующая подсоединение HDMI, отсутствует	<ul style="list-style-type: none"> ■ Проверьте соответствие кабеля HDMI версии 1,3. Кабели HDMI не поддерживают версию 1,3, что вызывает мерцание экрана или отсутствие изображения. В этом случае воспользуйтесь новейшими кабелями, которые поддерживают HDMI версию 1,3.

ПРИЛОЖЕНИЕ

Проблемы со звуком.	
Изображение есть, звука нет	<ul style="list-style-type: none">■ Нажмите кнопку громкости VOLUME.■ Звук мог быть отключен специально. Нажмите кнопку отключения звука MUTE.■ Попробуйте другой канал. Проблема может быть в передаче со станции.■ Проверьте, правильно ли подсоединены звуковые кабели.■ Проверьте в меню Звук, находится ли функция Динамик телевизора во включенном состоянии (Вкл.).
Одна из колонок "молчит"	<ul style="list-style-type: none">■ Настройте баланс (Balance) в меню.
Необычный звук внутри устройства	<ul style="list-style-type: none">■ Необычный звук во время включения или выключения устройства может быть вызван изменением влажности или температуры окружающей среды и не является дефектом или неисправностью.
Отсутствует звук при подсоединении HDMI или USB	<ul style="list-style-type: none">■ Проверьте соответствие кабеля HDMI версии 1,3.■ Проверьте соответствие кабеля USB версии 2,0.

*Эта функция доступна не для всех моделей.

Вес

МОДЕЛИ		19LS4D*	22LS4D*	19LG30**	
		19LS4D-ZD	22LS4D-ZD	19LG3000-ZA	
Вес	с подставкой	5,1 кг / 11,3 фунта	6,1 кг / 13,5 фунта	5,02 кг / 11,1 фунта	
	без подставки	4,6 кг / 10,2 фунта	5,7 кг / 12,6 фунта	4,76 кг / 10,5 фунта	
МОДЕЛИ		22LG30**	26LG30**	32LG30**	
		22LG3000-ZA	26LG3000-ZA 26LG3050-ZA	32LG3000-ZA	
Вес	с подставкой	5,6 кг / 12,4 фунта	10,1 кг / 22,3 фунта	13,4 кг / 29,6 фунта	
	без подставки	5,34 кг / 11,8 фунта	8,6 кг / 19,0 фунта	11,9 кг / 26,3 фунта	
МОДЕЛИ		37LG30**	42LG30**	32LG20**	
		37LG3000-ZA	42LG3000-ZA	32LG2000-ZA	
Вес	с подставкой	18,8 кг / 41,5 фунта	23,6 кг / 52,1 фунта	13,4 кг / 29,6 фунта	
	без подставки	16,2 кг / 35,7 фунта	21,0 кг / 46,3 фунта	11,9 кг / 26,3 фунта	
МОДЕЛИ		37LG20**	42LG20**	32LG5***	
		37LG2000-ZA	42LG2000-ZA	32LG5000-ZA 32LG5010-ZD 32LG5020-ZB 32LG5030-ZE 32LG5700-ZF	
Вес	с подставкой	18,8 кг / 41,5 фунта	23,6 кг / 52,1 фунта	14,1 кг / 31,1 фунта	
	без подставки	16,2 кг / 35,7 фунта	21,0 кг / 46,3 фунта	12,6 кг / 27,8 фунта	
МОДЕЛИ		37LG50**	42LG50**	47LG50**	52LG50**
		37LG5000-ZA 37LG5010-ZD 37LG5020-ZB 37LG5030-ZE	42LG5000-ZA 42LG5010-ZD 42LG5020-ZB 42LG5030-ZE	47LG5000-ZA 47LG5010-ZD 47LG5020-ZB 47LG5030-ZE	52LG5000-ZA 52LG5010-ZD 52LG5020-ZB 52LG5030-ZE
Вес	с подставкой	18,3 кг / 40,4 фунта	26,2 кг / 57,8 фунта	29,2 кг / 64,4 фунта	39,5 кг / 87,1 фунта
	без подставки	15,6 кг / 34,4 фунта	23,5 кг / 51,8 фунта	24,6 кг / 54,3 фунта	34,9 кг / 77,0 фунта

■ В целях повышения качества продукта данные спецификации могут изменяться без предварительного уведомления.

LG Electronics Inc.

Сұйық кристалды теледидар Пайдаланушыға нұсқау

Сұйық кристалды теледидарлар модельдері

19LS4D*	32LG30**
22LS4D*	37LG30**
32LG20**	42LG30**
37LG20**	32LG5***
42LG20**	37LG50**
19LG30**	42LG50**
22LG30**	47LG50**
26LG30**	52LG50**

Теледидарды іске қосар алдында осы нұсқауды мұқият оқып шығып, келешекте пайдалануыңызға сақтап қойыңыз.

Төменге модель нөмірін және аппараттың сериялық нөмірін жазып қойыңыз.

Бұл мәліметті теледидардың артқы жағында жабыстырылған қағаздан табасыз.

Егер теледидарыңызды ондау қажет болса, осы мәліметті өз өкіліңізге хабарлаңыз.

Пайдаланушының кеңейтілген басшылығы, қайсыда осы LG теледидарының қосымша функциялары сипатталған, ықшам-дискіде электрондық түрде бар.

Оны оқып шығу үшін, керек файлды жеке компьютердің (ЖК) көмегімен ашыңыз

CD-ROM дискіенгізушімен жабдықталған.

Қауіпсіздік техникасы ережелері

- Құрылғыны пайдаланар алдында осы қауіпсіздік ережелерін зер салып оқып шығуыңызды өтінеміз.
- Бұл нұсқаулықтағы суреттер сіз сатып алған құрылғыдан сәл басқаша болуы мүмкін, себебі, олар тек нұсқаулар түсінікті болу үшін көмек ретінде берілген.

- ! ЕСКЕРТУ** Егер сіз ескерту хабарын назарға алмасаңыз, қатты жарақат алуыңыз мүмкін немесе тіпті жазатайым оқиға немесе өлімге соқтыру қаупі бар.
- ! АБАЙ БОЛЫҢЫЗ** Егер сіз ескерту хабарын назарға алмасаңыз, сіз жеңіл жарақат алуыңыз мүмкін немесе құрылғыға зақым келуі мүмкін.

Құрылғыны орнату кезіндегі сақтық шаралары

! ЕСКЕРТУ



Электр жылытқыштары сияқты жылу көздерінен алыс ұстаңыз.
- Өйтпесе электр тоғы соғуы, өрт шығуы, құрылғы дұрыс жұмыс істемеуі немесе пішіні бүлінуі мүмкін.



Құрылғы дымқыл тартуы мүмкін ванна бөлмесі сияқты қандай да бір ылғалды жерде оны пайдаланбаңыз.
- Өйтпесе бұл өрт шығуына немесе электр тоғы соғуына себеп болуы мүмкін.



Егер сіз монитордан түтін иісін немесе басқа иіс сезсеңіз немесе бөтен дыбыс естісеңіз, қуат көзіне қосу сымын ажыратыңыз да, қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
- Егер сіз тиісті сақтық шараларын қабылдамастан пайдалана берсеңіз, электр тоғы соғуы немесе өрт шығуы мүмкін.

! АБАЙ БОЛЫҢЫЗ



Егер сіз құрылғыны жерге құлатып алсаңыз немесе оның қорабы сынса, оны өшіріп, қуат көзіне қосу сымын ажыратыңыз.
- Егер сіз тиісті сақтық шараларын қабылдамастан пайдалана берсеңіз, электр тоғы соғуы немесе өрт шығуы мүмкін. Қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.



Құрылғыны тура түскен күн сәулесінен аулақ ұстаңыз.
- Құрылғыға зақым келуі мүмкін.



Осы құрылғыны кітап шкафы немесе сөре сияқты құрастырмалы қондырғының ішіне қоймаңыз.
- Желдетілу талап етіледі.

Электр қуатына қатысты сақтық шаралары

! ЕСКЕРТУ



Қуат көзі кабелін жерге қосылған ток көзіне жалғауды ұмытпаңыз.
- Олай болмаса сізді электр соғуы немесе жарақат алуыңыз мүмкін.



Қуат көзі ашасын дымқыл қолмен ұстамаңыз. Сонымен бірге, егер аша істікшесі дымқыл немесе шаң басқан болса, қуат көзі ашасын Әбден құрғатыңыз немесе шаңын сүртіңіз.
- Олай етпесеңіз, артық ылғалдың салдарынан сізді электр тоғы соғуы мүмкін.



Дауыл соққан немесе найзағай жарқыраған кезде қуат көзі сымын немесе сигнал кабелін ажыратып қойыңыз.
- Олай болмаса сізді электр соғуы немесе өрт шығуы мүмкін.

! ЕСКЕРТУ

Қуат көзіне қосу сымын оратылып, бұратылып, қысылып, есікке қыстырылып немесе үстінен басылып қалу сияқты физикалық немесе механикалық зақымнан сақтаныз.
Әсіресе ашаларға, қабырғалық розеткаларға және сым электр аспабынан шығатын жер ерекше назар аударыңыз.



Құрылғыны жылжытқан кездегі сақтық шаралары

! ЕСКЕРТУ

Құрылғыны токтан ажыратуды ұмытпаңыз. Құрылғыны жылжытпас бұрын барлық сымдарды шешіп тастауды ұмытпаңыз.
- Өйтпесе сізді электр тоғы соғуы немесе өнімге зақым келуі мүмкін.



! АБАЙ БОЛЫҢЫЗ

Құрылғыны жылжытқан кезде оны соғып алмаңыз.
- Өйтпесе сізді электр тоғы соғуы немесе өнімге зақым келуі мүмкін.

Панелін алдыңғы жаққа қаратуды ұмытпаңыз және оны жылжытқанда екі қолмен ұстаңыз.
- Егер сіз құрылғыны құлатып алсаңыз, зақымданған құрылғы электр тоғы соғуына немесе өрт шығуына себеп болуы мүмкін. Жөндеу үшін қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.



Құрылғыны пайдалану кезіндегі сақтық шаралары

! ЕСКЕРТУ

Құрылғыны өз бетіңізше бөлшектемеңіз, жөндемеңіз және өзгертпеңіз.
- Өйткені өрт шығуы немесе электр тоғы соғуы мүмкін.
- Тексеру, дәлдеу немесе жөндеу үшін қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.



Өрт шығу не электр тоғы соғу қатерін азайту үшін осы құрылғыға жаңбыр не ылғал тигізбеңіз.

Бұл аппаратқа ештеңенің тамшылауына не шашырауына жол бермеу керек және аппараттың үстіне ваза сияқты ішінде сұйықтық бар заттар қоюға болмайды.



! АБАЙ БОЛЫҢЫЗ

Кез келген ағымдық жөндеуге байланысты білікті қызмет көрсетуші мамандарға жүгініңіз. Ағымдық жөндеу құрылғыға кез келген түрде зақым келген жағдайда, мысалы, қуат көзіне қосу сымы немесе ашасы зақымданғанда, құрылғының ішіне сұйық зат ағып кетсе немесе қатты заттар түсіп кеткенде, құрылғыға жаңбыр немесе ылғал тисе, ол дұрыс жұмыс істемесе немесе құлап кеткен жағдайда қажет болды.



Қатырылған бейнені экранда (бейнені паузаға түсіру арқылы) ұзақ уақыт ұстамаңыз, себебі қатырылған бейне экранда көрініп қалуы мүмкін. Бұл суреттің жанып тұрғаны секілді көрінеді. Суреттің жаныуы өндірушінің кепілдігінде қамтылмайды.



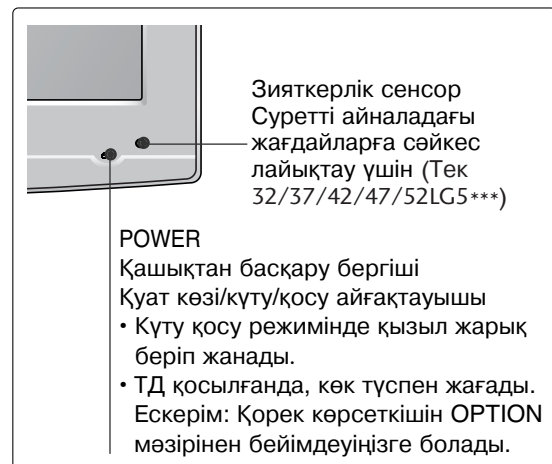
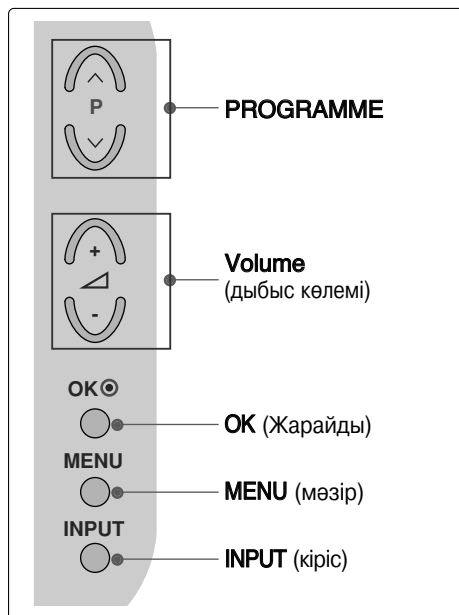
ДАЙЫНДЫҚ

БАСҚАРУДЫҢ АЛДЫҢҒЫ ПАНЕЛІ

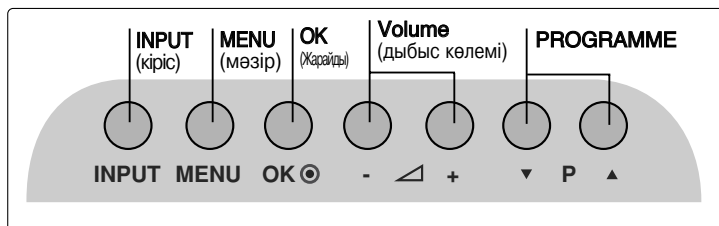
- Көрсетілген бейне ТД көрсетілгеннен өзгешеленуі мүмкін.
- Егер сіздің бұйымызда қорғау үлдірі болса оны алып тастаңызда бұйымның өзін тазалайтын шүберекпен сүртіңіз.

Плазмалы теледидарлар моделі:

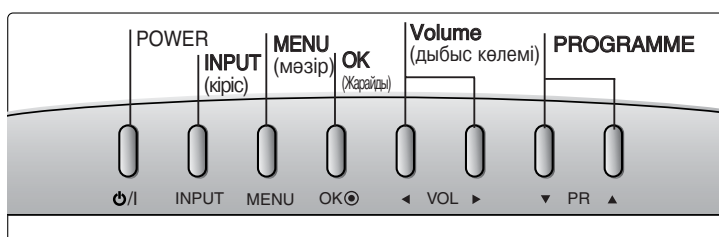
32/37/42LG20**, 26/32/37/42LG30**, 32/37/42/47/52LG5***



Плазмалы теледидарлар моделі :
19/22LG30**

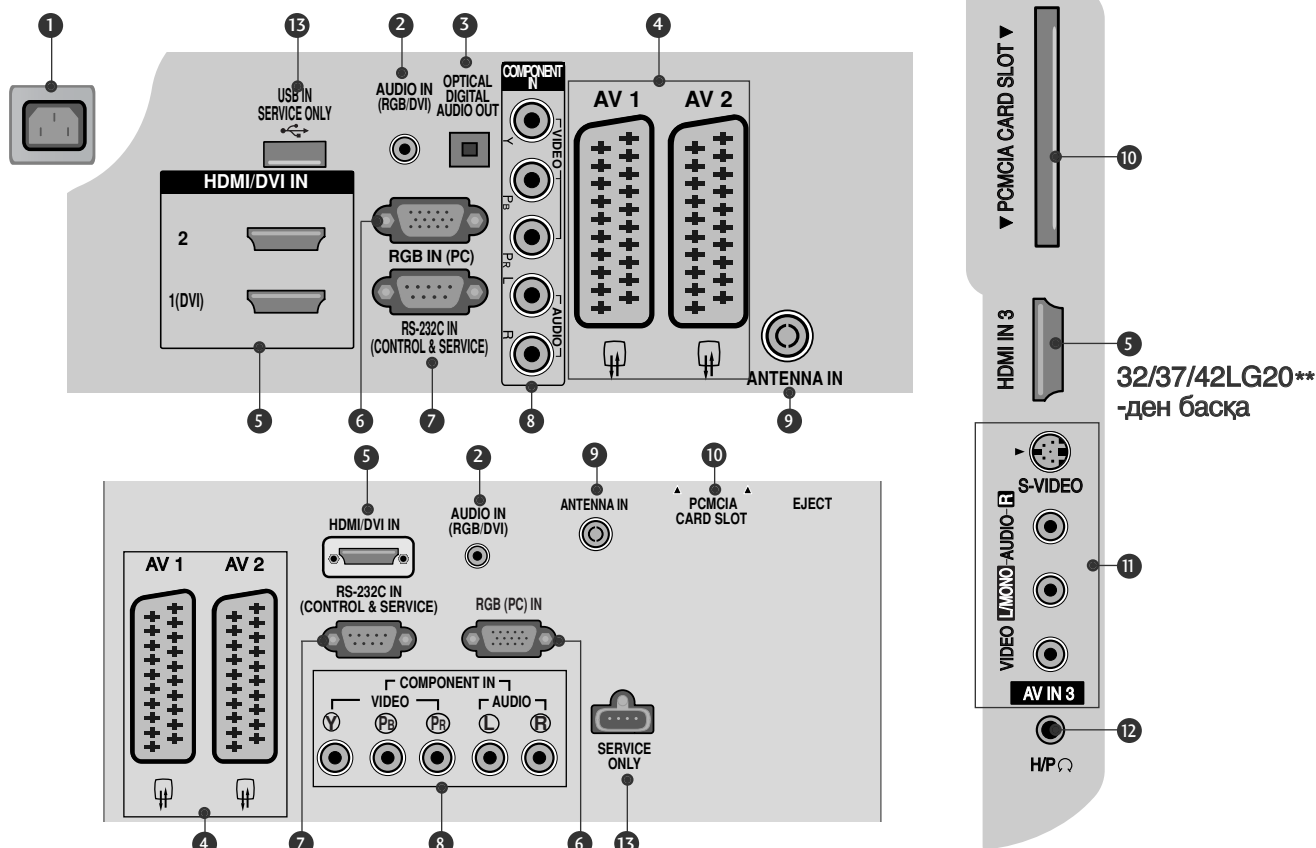


Плазмалы теледидарлар моделі :
19/22LS4D*



АРТҚЫ ХАБАРЛАМА ПАНЕЛІ

- Көрсетілген бейне ТД көрсетілгеннен өзгешеленуі мүмкін.



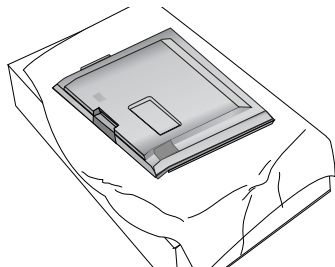
- Қоректену кабелі үшін разъем
Бұл теледидар ауыспалы тоқ қайнар көзінен жұмыс істейді. "Спецификация" кернеу бетінде көрсетілген. Теледидарды үнемі тоқ қайнар көзіне қоспаңыз.
- Аудиокіріс RGB/DVI
Дыбысты Дербес ДК немесе ТД-дан қосу.
- ОПТИКАЛЫҚ САНДЫҚ ДЫБЫС ШЫҒЫСЫ (19/22LS4D*-ден басқа)
Жабдықтаудың әртүрлі үлгілерінің цифрлық аудиосигналдарын қосады.
Ескертпе : Күту тәртібінде осы порттар істемейді.
- Euro SCART (AV1/AV2) Разъемі
Дабылды тыс жабдықтан қабылдау үшін немесе SCART кабелі көмегімен тыс жабдық дабылын қабылдау.
- HDMI кірісі
HDMI дабылын HDMI IN разъеміне қосыңыз. Немесе DVI (видео) дабылын HDMI/DVI портына DVI-HDMI кабелі көмегімен қосыңыз.
- Кешенді дабыл кірісі
Компонентті аудио/ бейне дабыл жабдығынан қабылдау үшін.
- RS-232C кіріс порты (БАСҚАРУ/ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ)
RS-232C басқару разъемінің жабдық еру портын қосу.
- Кешенді дабыл кірісі
Компонентті аудио/ бейне дабыл жабдығынан қабылдау үшін.
- Антенна кірісі
РЖ антеннасын осы ұяшыққа қосу.
- PCMCIA (Арнайы компьютерлер үшін жады карталары бойынша халықаралық қауымдастығы) картаның ажыратқышы. (Бұл мүмкіншілік бүкіл елдерге тиісті емес.)
- Аудио/Бейне кіріс (19/22LS4D*-ден басқа)
Тыс жабдықтан аудио/ бейнедабылды қабылдау үшін.
S-Video кіріс (19/22LS4D*, 32/37/42LG20**-ден басқа)
S-VIDEO жабдыққа қосу үшін.
- Құлаққаптарды қосуға арналған ұяшық (19/22LS4D*, 32/37/42LG20**-ден басқа)
Құлаққаптар ағытпасын бұл ұяшыққа енгізіңіз.
- ҚЫЗМЕТ ҮШІН АРНАЛҒАН ПОРТ

ДАЙЫНДЫҚ

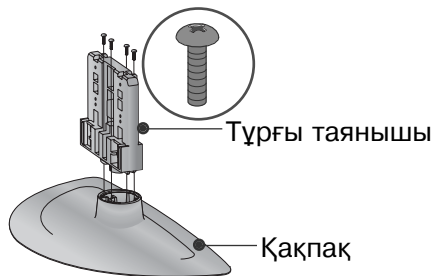
Негізгі қосылым (Плазмалы теледидарлар моделі: 32/37/42LG20**, 26/32/37/42LG30**, 32/37/42LG5***)

- Үстелүсті тіреуішін жинаған кезде бұранданың толық тартылғанын тексеріңіз. (Егер толық тартылмаса, бұйым орнатылғаннан кейін бұйымды алға еңкейтуге болады.) Егер сіз бұранданы артық күшпен тартсаңыз, бұранда тарту бөлігінен ауытқуы мүмкін.

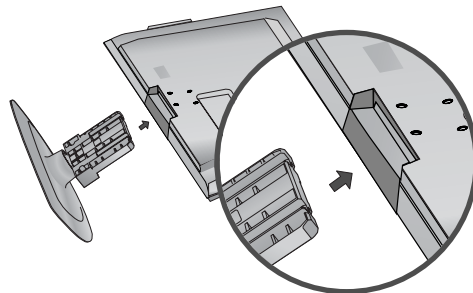
- 1** Бейнебетті бүлінуден қорғау үшін ТД бейнебетін жастыққа төмен қаратып қойыңыз.



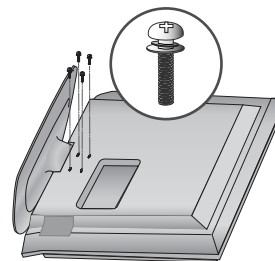
- 2** Негізгі қалып бөліктерін Сыртқы жабынмен біріктіріңіз.



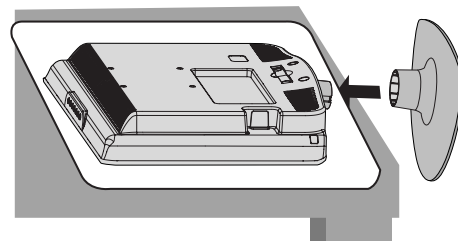
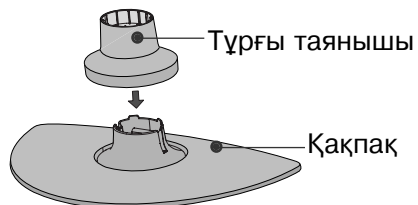
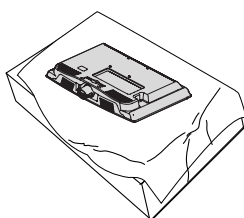
- 3** ТД-ды көрсетілгендей құрастырыңыз.



- 4** ТД артқы бөлігіндегі саңылауларды пайдалана отырып, 4 болтты қауіпсіз түрде бекітіңіз.



(Тек 19/22LG30**)

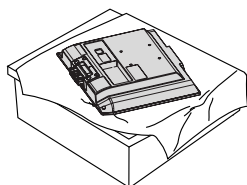


- 1** Бейнебетті бүлінуден қорғау үшін ТД бейнебетін жастыққа төмен қаратып қойыңыз.
- 2** Негізгі қалып бөліктерін Сыртқы жабынмен біріктіріңіз. ТіРЕУДі орнына түскенше, НЕГІЗІНЕ кіргізіңіз.
- 3** ТД-ды көрсетілгендей құрастырыңыз.

Негізгі қосылым (Тек 19/22LS4D*)

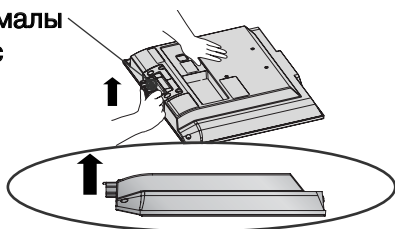
■ Бұл нұсқаулықта берілген суреттер сіздің құрылғыңыздан сәл басқаша болуы мүмкін.

- 1 Бейнебетті бүлінуден қорғау үшін ТД бейнебетін жастыққа төмен қаратып қойыңыз.

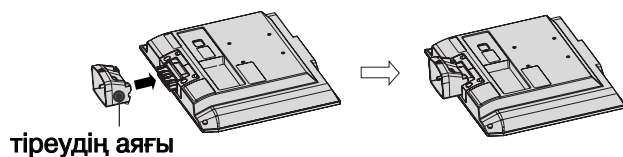


- 2 Айналмалы корпуссты бекітіңіз және оны жоарыға иіңіз.

Айналмалы корпус

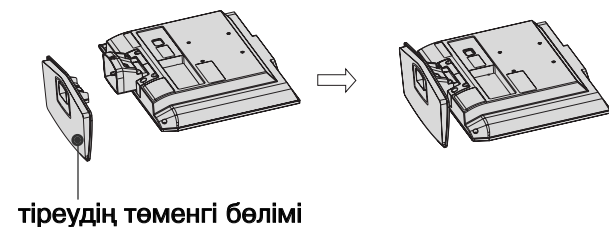


- 3 Беку дауысы шыққанға дейін өнімді тірекке кірістіріңіз.



тіреудің аяғы

- 4 Тіректің бөліктерін өнімнің қақпағымен бірге құрастырыңыз.

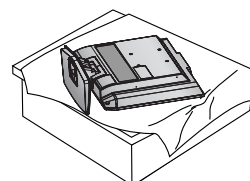


тіреудің төменгі бөлімі

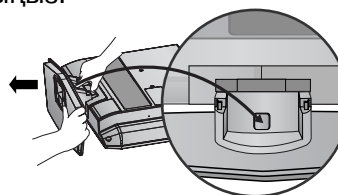
Тіреуді ажырату

(Тек 19/22LS4D*)

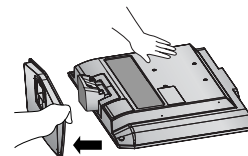
- 1 Құрылғыны экранмен төмен жастыққа немесе жұмсақ матаға қойыңыз.



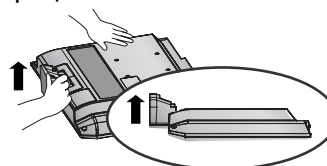
- 2 Тұғырық корпусындағы түймені басып тұрып, жабын табанын артқа қарай тартыңыз.



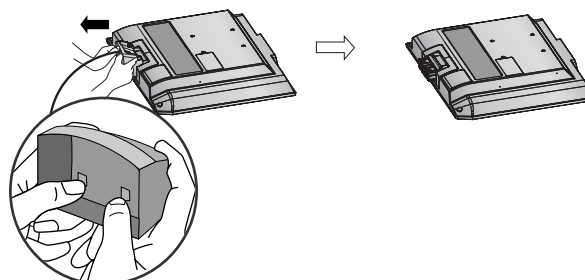
- 3 Тіреудің төменгі бөлімінен ұстаңыз және оны негізден бөлу үшін, өзіңізге өкпек тартыңыз.



- 4 Тұғырықты ұстап тұрып, оны жоғары қарай бүгіңіз.



- 5 2 ілгешекті қысып, оны ажырату үшін, тіреудің негізін тартыңыз.

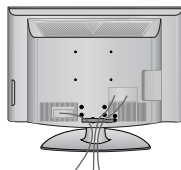


ДАЙЫНДЫҚ

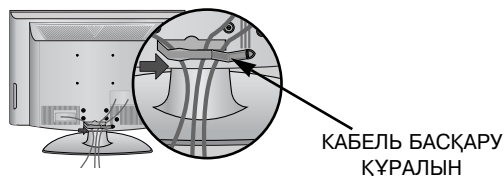
КАБЕЛЬДІ ОРНАЛАСТЫРУ ҮШІН АРТҚЫ ҚАҚПА

Плазмалы теледидарлар моделі:
32/37/42LG20**, 26/32/37/
42LG30**, 32/37/42/47/52LG5***

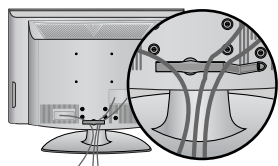
- 1** Кабельдерді қажетінше жалғаңыз.
Қосымша жабдықтарды қосу үшін Сыртқы жабдықтарды орнату бөлімін қараңыз.



- 2** Суретте көрсетілгендей, **КАБЕЛЬДІ БАСҚАРУ ҚЫСҚЫШЫН** ашып, кабельдерді реттеңіз.

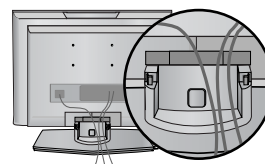


- 3** Көрсетілгендей, **КАБЕЛЬДІ БАСҚАРУ ҚЫСҚЫШЫН** реттеңіз.

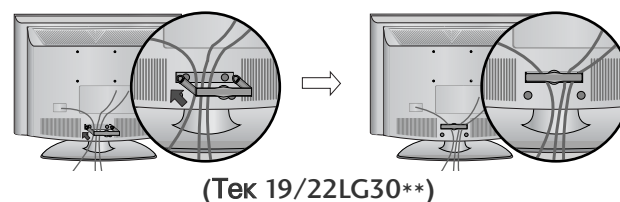
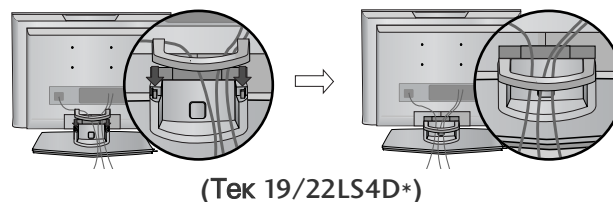


Плазмалы теледидарлар моделі : 19/22LS4D*

- 1** Кабельдерді қажетінше жалғаңыз.
Қосымша жабдықтарды қосу үшін Сыртқы жабдықтарды орнату бөлімін қараңыз.

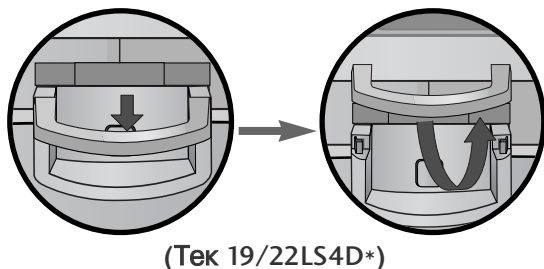


- 2** **КАБЕЛЬ БАСҚАРУ ҚҰРАЛЫН** көрсетілгендей орнатыңыз.

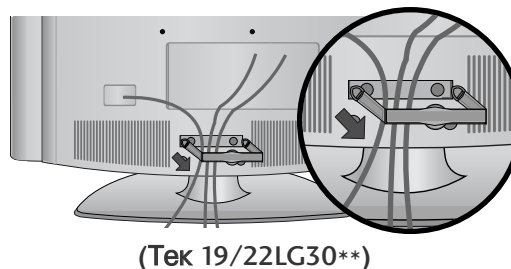


Кабель басқару құралын алып тастау әдісі

КАБЕЛЬДЕР ҮШІН ҚОРАПТЫ екі қолмен алып оны жоғарға тартыңыз.



КАБЕЛЬДЕР ҮШІН ҚОРАПТЫ екі қолмен алып оны жоғарға тартыңыз.

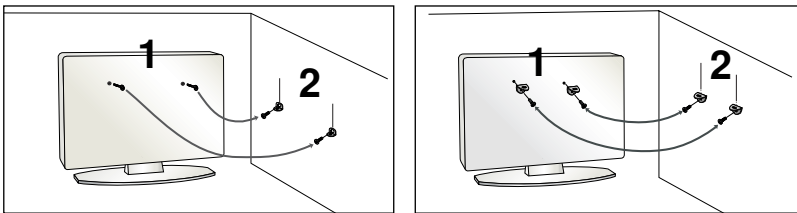


❗ ЕСКЕРІМ

- ▶ ТД көтеру үшін **КАБЕЛЬ БАСҚАРУ ҚҰРАЛЫН** қолданбаңыз.
- Егер жабдық құласа, ол сынып қалуы мүмкін, Ал сіз – жарақат алуыңыз мүмкін.

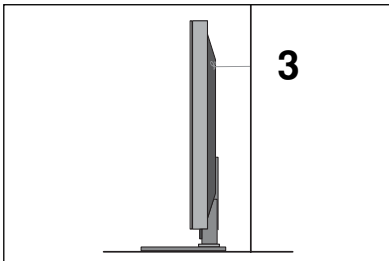
БҰЙЫМДЫ ҚҰЛАМАЙТЫНДАЙ ЕТІП, САҚТЫҚПЕН ОРНАТЫҢЫЗ.

- ТД-ды қабырғаға орнату үшін қажетті құралдарды сатып алуыңыз керек.
- ТД-ды қозғау кезінде оны құлатпау үшін қабырғаға жақын орналастырыңыз.
- Төменде көрсетілген нұсқаулар ТД орнатудың анағұрлым қауіпсіз жолы: оны тартқанда алға құлап қалу мүмкіндігін алдын ала отырып, ТД-ды қабырғаға орнату. Бұл ТД-дың алдыңғы бетінен құлап, бұзылуының алдын алады. Бұл ТД-ды бұзылудан қорғайды. Балалардың ТД үстіне шығуына немесе таянуына жол бермеңіз.



- 1** Суретте көрсетілгендей құлақты болттардың көмегімен немесе кронштейндердің көмегімен және ТД үшін болттармен орнатқыш қабырғасына бекітіңіз. (Егер ТД қапталында болттар болса, оларды босатыңыз.)
* Құлақты винттерді немесе ТД кронштейнерлері үшін винттерді қосыңыз және оларды жоғарғы тесікке тығыз бұраңыз.

- 2** Винттердің көмегімен қабырғадағы кронштейндерді нақты етіп бекітіңіз. Кронштейн биіктігін теңестіріңіз.



- 3** Құрылғыны байлау үшін мықты бау пайдаланыңыз. Бауды қабырға мен құрылғының ортасында көлденең тартулы тұратындай етіп байласа, мықтырақ болады.

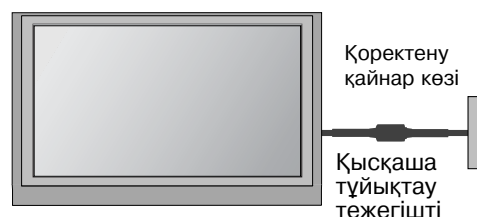
! ЕСКЕРІМ

- ▶ Құрылғыны басқа орынға ауыстырмас бұрын әуелі бауды шешіп алыңыз.
- ▶ Құрылғының мөлшері мен салмағын көтере алатындай үлкен өрі мықты ұстағыш немесе қаптама пайдаланыңыз.
- ▶ Құрылғыны пайдалану қауіпсіз болу үшін қабырғаға орнатылған кронштейннің биіктігі құрылғының биіктігімен бірдей болуын қамтамасыз етіңіз.

- Теледидарды түрлі тәсілдермен орнатуға болады, мысалы, қабырғаға, үстел үстіне және т.б.
- Теледидар көлбеу жағдайда жұмыс істеуге есептелген.

ЖЕРГЕ ҚОСУ

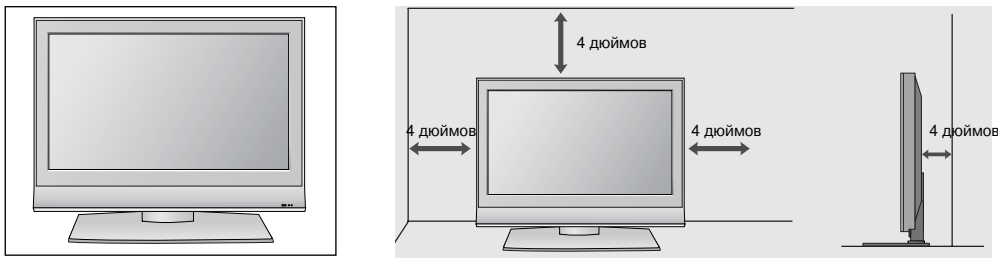
Электр тоғы соқпас үшін, өткізгішті жерге қосуды ұмытпаңыз. Егер жерге қосуға мүмкіндік болмаса, бөлек автоматикалық сәндіргішті орнату үшін білікті электрикке жолығыңыз. Жабдықты телефон кабеліне қосуға, найзағай төтенше немесе газ трубасына жерге қосуға тырыспаңыз.



ДАЙЫНДЫҚ

Үстел үстіне қойылатын тұрғыны орнату

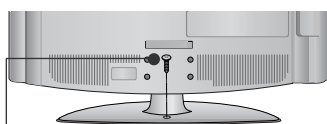
Жақсы желдетілу үшін құрылғының әр жағынан және қабырға жақтан 4 дюйм бос жер қалдырыңыз.



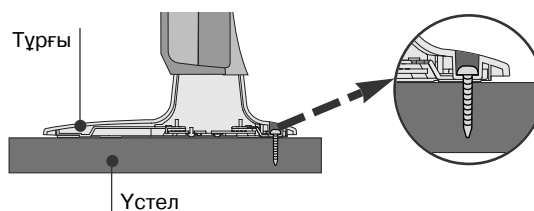
ТЕЛЕДИДАРДЫ ҮСТЕЛГЕ ТІРКЕУ

(Тек 32/42LG20**, 26/32/42LG30**, 32/42LG5***)

Теледидарды үстелге қойғанда, оның алға немесе артқа қисаймауын қадағалаңыз, әйтпесе жарақат алуыңыз немесе құрылғыны зақымдауыңыз мүмкін. Тек қоса берілген бұранданы пайдаланыңыз.



1-бұранда
(өнім бөлшектері ретінде ұсынылады)

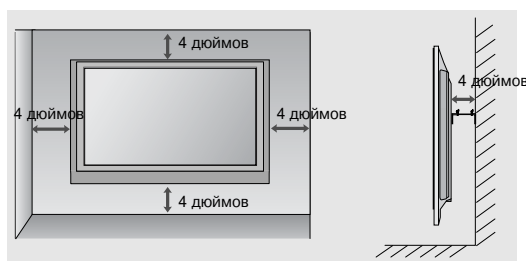
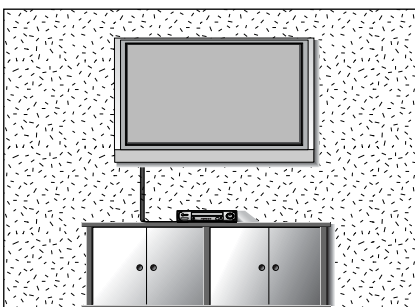


❗ ЕСКЕРТУ

- ▶ ТД-ды бұзылудан қорғау үшін, ТД-ды орнату нұсқауларына сәйкес еденге немесе қабырғаға мықтап орнату керек. Құрылғыны төңкеру, шайқау немесе сілкілеу жарақатқа алып келеді.

Қабырғаға орнату: Көлденең орнату

Жақсы желдетілу үшін құрылғының әр жағынан және қабырға жақтан 4 дюйм бос жер қалдырыңыз. Біз теледидарды қабырғаға орнатқан кезде LG брендідегі қабырға орнатқышын пайдалануыңызды ұсынамыз.



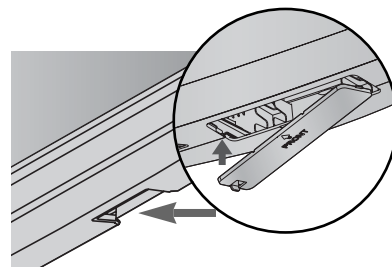
АСТЫҢҒЫ ТАҒАН ҚОЛДАНБАУ

(19/22LS4D*-ден басқа)

- Көрсетілген бейне ТД көрсетілгеннен өзгешеленуі мүмкін.

Қабырға тіреуіш орнатқан кезде тағанды орнатпаға арналған қорғаныш қабықты қолданыңыз.

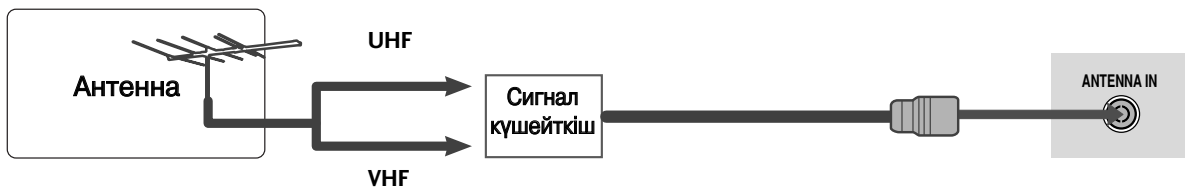
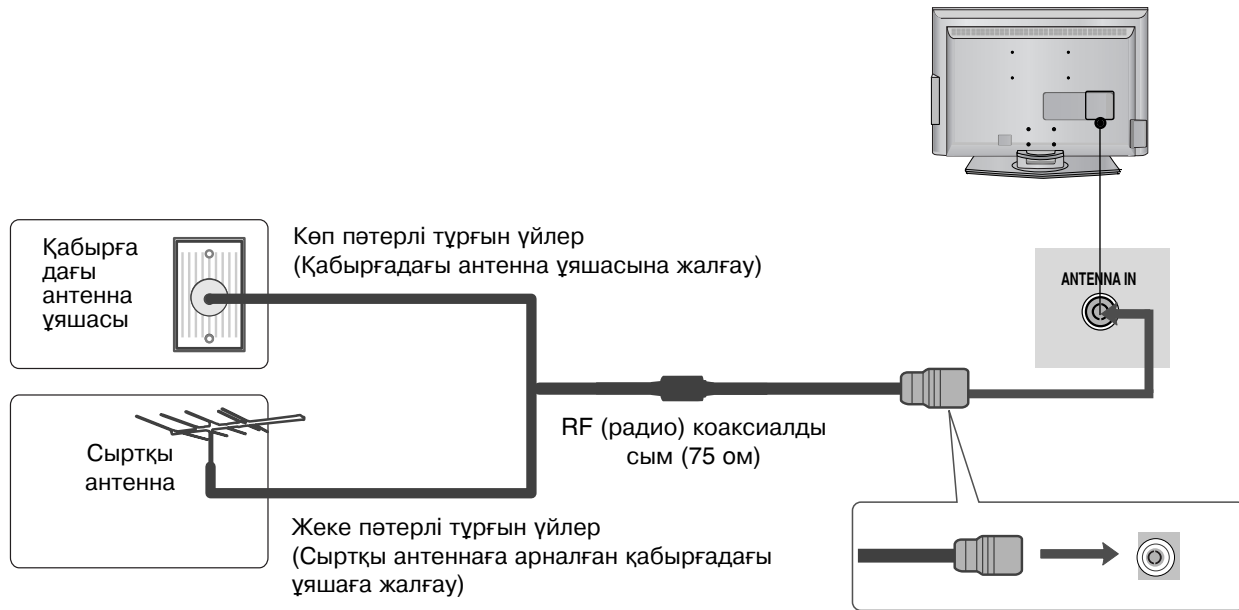
PROTECTION COVER (Қауіпсіздік қақпағын) дыбыс шыққанға дейін енгізіп басыңыз.



- Құрылғыға зақым келмеу үшін құрылғыны тұтастай қосып болғанша қандай ді бір қуат көзіне қосу сымдарын розеткаға қоспаңыз.

Антеннаны қосу

- Сурет сапасы мейлінше оңтайлы болу үшін антеннаның бағытын лайықтаңыз.
- Антенна кабелі мен конвертер жинаққа кірмейді.

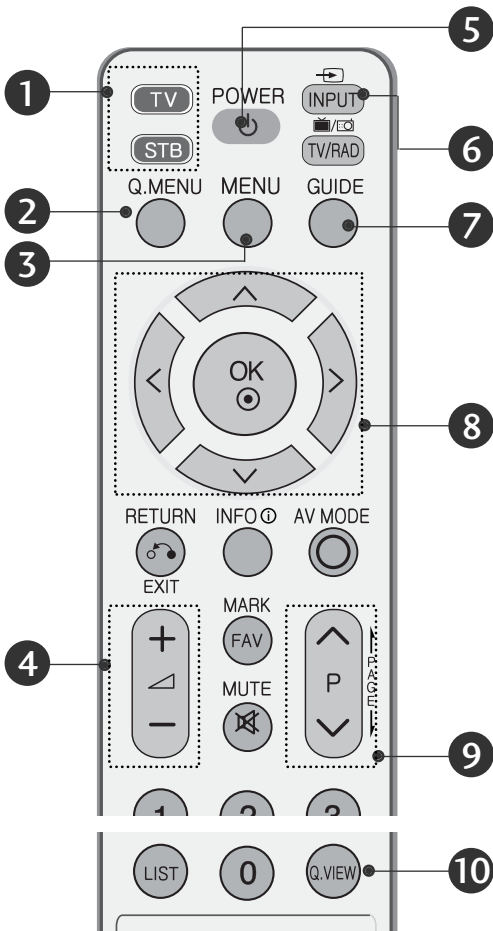


- Сигнал нашар қабылданатын аймақтарда сурет сапасын мейлінше жақсарту үшін сигнал күшейткішті суретте көрсетілгендей етіп антеннаға оң жаққа орнатыңыз.
- Егер сигналды екі теледидарға бөлу қажет болса, қосу үшін антенналық сигнал бөлгішті пайдаланыңыз.

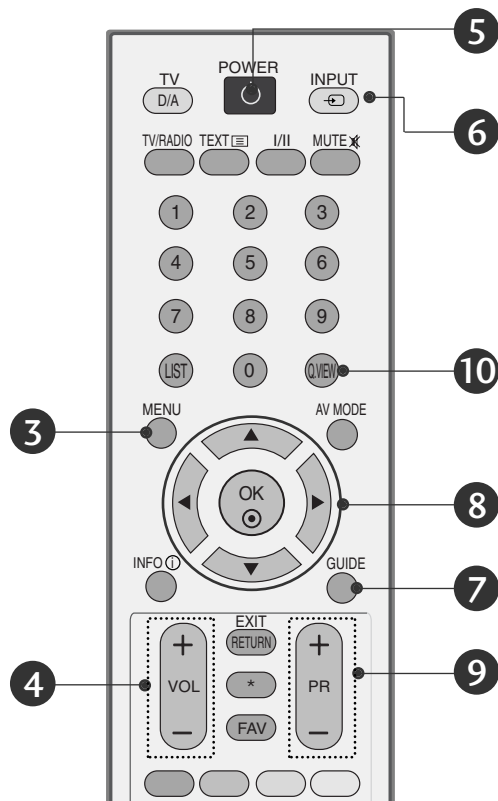
ТД / БАҒДАРЛАМАСЫН БАСҚАРУҒА ШОЛУ

Қашықтықтан басқару пультіндегі пернелердің қызметі

Дистанционды басқару пультін теледидар датчигіне бұрыңыз.



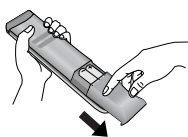
немесе



- 1 **MODE**
Қашықтан басқару режимдерін таңдау үшін.
- 2 **Q. MENU**
Қалаған жылдам мәзір қор көзін таңдаңыз.
- 3 **MENU**
Мәзір таңдау үшін.
Экрандағының барлығын тазартып, кез келген менюдағы теледидарды қарауға қайтады.
- 4 **VOLUME UP/DOWN (дыбыс көлемі)**
Үнділікті лайықтаңыз.
- 5 **POWER**
Құрылғыны күту режимінен **On** (қосу) қалпына немесе күту режиміне **Off** (ажырату) қалпына ауыстыру үшін.

- 6 **INPUT**
Сыртқы кіріс тәртіп тұрақты жүйелілікпен кезектеседі.
Күту тәртібіндегі теледидарды қосу.
- 7 **БАҒДАРЛАМА**
Телеарна бағдарламасын көрсетеді.
- 8 **ДЖОЙСТИК (жоғары/төмен/солға/оңға)**
Экран менюі бойынша және жүйелі демге келтіруді таңдауды ауыстыру үшін.
OK (жарайды)
Сіздің таңдағаныңызды қабылдау немесе ағымдық режимді көрсету үшін.
- 9 **Programme UP/DOWN**
Бағдарлама таңдау үшін.
- 10 **Q.VIEW**
Осының алдында қаралған бағдарламаға қайта оралу үшін.

Батареяларды орнату



- Құрылғының артқы жағындағы батарея бөлікшесін ашыңыз.
- 1,5 В AAA мөлшерлі екі батареяны үйектігін дұрыс келтіріп (+ және +, - және -) салыңыз. Ескі немесе пайдаланылған батареялар мен жаңа батареяларды араластырмаңыз.
- Қақпағын жабыңыз.

Теледидарды қосу

Егер сіздің теледидарыңыз қосулы болса, оның мүмкіндігі сізге рұқсат болады.

- 1 Алдымен қоректену шнурын дұрыс қосыңыз.
Осы уақытта теледидар күту режиміне ауытырылып қосылады.
- 2 Теледидарды, күту режимінде тұрғанды, қосу үшін, Φ / I , INPUT немесе P \wedge \vee (немесе PR \blacktriangle \blacktriangledown) теледидардағы немесе POWER, INPUT, D/A, P \wedge \vee (немесе PR + -) нүктелеріне басыңыз, дистанциялық басқару пультіндегі (0 ~9) Санына басып, содан кейін теледидарды қосыңыз.

Баптауларды инициализациялау

Егер OSD (бейнебеттік бейне) бейнебетте ТД қосылғаннан кейін шықса, Language, Select Mode, Count ry, Time Zone, Auto programme tuning бейімдеуіңізге болады.

ЕСКЕРІМ:

- Ол 40 секундтен кейін автоматты жоғалады, егер батырма басулы болмаса.
- Батырманы нұқыңыз RETURN, экранның ағымды баптаудың мәзірін бұрыңғыға өзгерту үшін.
- СТД тарату стандарттары орнатылмаған елдерді, СТД тарату ортасына байланысты кейбір СТД мүмкіндіктері жұмыс істемеуі мүмкін.
- Телевизорды үйде көргеніңізде "Үй" қалыпты күйі болып есептеледі және телевизордың әдепкі параметрі болып есептеледі.
- "Дүкенде" күйінде дүкен үшін қалыпты параметр болып есептеледі.
Егер пайдаланушы суреттің сапалық деректерін өзгертетін болса, "Дүкенде" күйі біраз уақыт өткеннен соң қайтадан біз ұсынатын сурет сапасын орнатады.
- ("Үйде", "Дүкенде") деген күйлерін OPTION (Параметр) мәзіріндегі "Өндіруші параметрлерін қалпына келтіру" мүмкіндігі арқылы өзгертуге болады.

OSD экрандық менюдің тілін немесе елін таңдау (қосымша)

Теледидар бірінші рет қосылғанда, экранда құруға арналған нұсқаулық пайда болады.

- 1   Қалаған тілді таңдаңыз.
 - 2   Еліңізді таңдаңыз.
- * Егер таңдап алынған тілді немесе елді өзгертіңіз келсе:
- 1   OPTION таңдаңыз.
 - 2   Menu Language немесе Country таңдаңыз.
 - 3   Қалаған тіл немесе елді таңдаңыз.
 - 4  Сақтау.

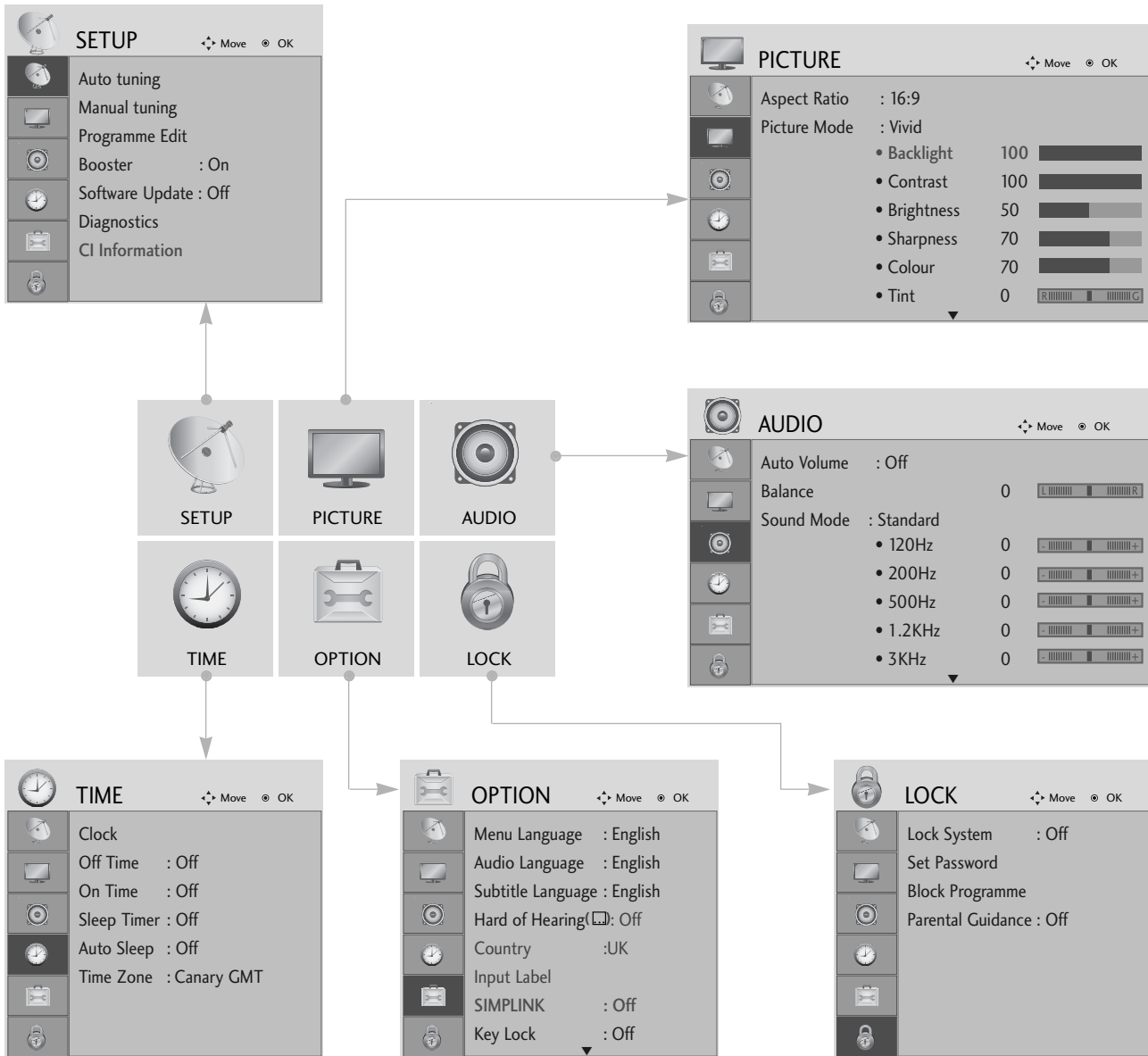
! ЕСКЕРІМ

- ▶ Егер Сіз "RETURN" түймесін басу арқылы «Орнату Жолсілтерін» орнатуды аяқтай алмасаңыз немесе OSD (On Screen Display) (ЭК – Экрандағы Көрініс) уақыты аяқталса, ол құрылғы қайта қосылғанда қайта шығарылатын болады.
- ▶ Егер Сіз қате елді таңдайтын болсаңыз, телемәтін экранға дұрыс шығарылмай, телемәтін көрсету операциясы барысында кейбір қиындықтар туындауы мүмкін.
- ▶ ЖИ (Жалпы интерфейс) Қызметі таратушы ел шарты негізінде Қолданыла алмайды.
- ▶ DTV күйі басқару түймелері елдің тарату жағдайына байланысты жұмыс істемеуі мүмкін.
- ▶ Сандық таратуды реттеу жүргізілмейтін мемлекеттерде кейбір СТД функциялары сандық тарату шарттарына байланысты жұмыс жасамауы мүмкін.
- ▶ "UK" ел параметрін тек қана Құрама Корольдігінде белсендіру керек.

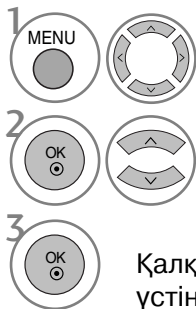
ТД / БАҒДАРЛАМАСЫН БАСҚАРУҒА ШОЛУ

ЭКРАНДЫ МЕНЮДІ ЖӘНЕ КҮЙГЕ КЕЛТІРУДІ ТАҢДАУ

Теледидар OSD экран менюі бұл суреттегі бейнелеуден кішкене өзгерісте болады.



Ағылшын тілі



1 Әр мәзірді бейнелеңіз.

2 Мәзір элементін таңдаңыз.

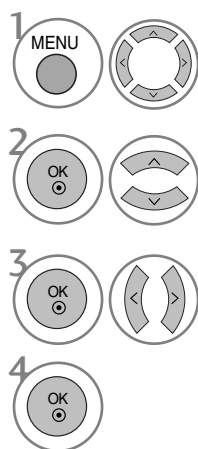
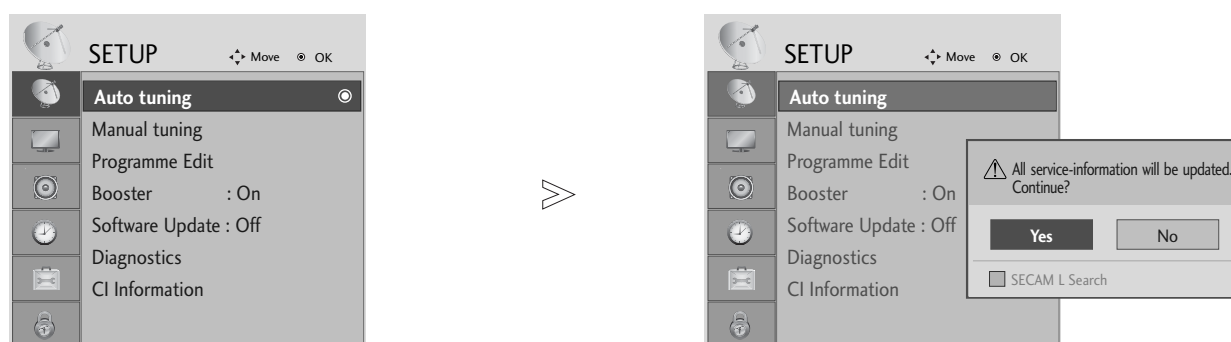
3 Қалқымалы мәзір үстіне жылжытыңыз.

- Қалыпты ТД қарау күйіне оралу үшін MENU түймесін нұқыңыз.
- Алдыңғы мәзір бейнебетіне өту үшін RETURN түймесін басыңыз.

Теледидар бекеттерін автоматты икемдеу

Барлық бағдарламаларды жазуға және автоматты іздеу үшін оны қолданыңыз.

Автобағдарламалау іске қосылған кезде барлық бұрынғы сақталған қызметтік ақпараттар жойылады.



SETUP таңдаңыз.

Auto Tuning таңдаңыз.

Yes таңдаңыз.

Auto tuning таңдаңыз.

- Қолданыңыз ЦИФРЛЫҚ батырмаларды, төртсанды құпиясөзді **Lock System 'On'** («Қосулы» жүйесін бұғаттау) пункте енгізу үшін.
- Егер сіз автобаптауды сақтағыңыз келсе нұқыңыз **YES** (Иә) батырмалар көмегімен < > . Содан кейін OK (Жарайды) батырмасын нұқыңыз. Басқаша таңдаңыз **NO** (Жоқ).

- Қалыпты ТД қарау күйіне оралу үшін MENU түймесін нұқыңыз.
- Алдыңғы мәзір бейнебетіне өту үшін RETURN түймесін басыңыз.

Анықтама

ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ

Алдын ала бұзылуды болдырмауға болады. Үнемі нақты тазалау теледидар қызметін ұзаққа созады. Тазарту алдында кабель қоректену қосылғыштан алып тастауды ұмытпаңыз.

Тапзарту экраны

- 1 Мониторды күту бойынша кешкене кеңес. Жұмсақ матаны жылы суға батырып, оған матаны жұмсарту немесе ыдыс жуу заттарын қосыңыз. Матаны құрғақ қылып сығып, экранды сүртіңіз.
- 2 Экраннан артық дымқылды сүтіп, экран толығымен кепкенінше теледидарды қоспаңыз.

Тұлғаны тазарту

- Тұлғадан шаң мен кірді жұмсақ, құрғақ матамен алып тастаңыз.
- Суллы матаны пайдаланбағаныңызға көзіңізді жеткізіңіз.

Қосымша пайдаланбау

⚠ НАЗАР

- ▶ Егер сіз теледидарды ұзақ уақыт пайдаланбасаңыз (мысалы , демалыс кезінде), найзағай немесе кернеудің болмауы үшін оны қосылғыштан алып тастаңыз.

Ықшам-дискіде пайдаланушының нұсқаулығын қарау

Ықшам-дискіден пайдаланушының нұсқаулығын қарастыру үшін компьютерде Adobe Acrobat Reader бағдарламасы орнатулы болу керек.

Дискідегі ACRORD қалтасында орнату бағдарламасы бар.

Бағдарламаны орнату үшін, таңдаңыз “My Computer” (Менің компьютерім) → LG қалтасы → “ACRORD” қалтасы → және талап етілген тілді екі рет нұқыңыз.

Пайдаланушының нұсқаулығын қарау

Жеткізілген ықшам-дискіде пайдаланушы нұсқаулығының электрондық нұсқасы бар.

Ықшам-дискті компьютердің дискенгізгішіне салыңыз.

Біраз уақыттан кейін ықшам-дискіден веб-бет автоматты ашылады (тек қана ОС Windows үшін).

Егер веб-бет автоматты пайда болмаса, пайдаланушы нұсқаулығының файлы ашыңыз

Ашыңыз “My computer” (Менің компьютерім) → “LG” қалтасы → және “index.htm” файлды екі рет нұқыңыз.

Ақаулықты тексеру тізімі

Құрылғы дұрыс жұмыс істемей тұр.	
Қашықтан басқару пульті жұмыс істемейді	<ul style="list-style-type: none"> ■ Құрылғы мен қашықтан басқару пульті арасында жұмысқа кедергі келтіретін тосқауыл бар-жоғын тексеріңіз. ■ Батареялар үйектілігі дұрыс келтіріліп салынған ба (+ пен +, - пен -)? ■ Қашықтан жұмыс істеу режимі дұрыс орнатылған ба: теледидар, бейне магнитофон, т.б.? ■ Жаңа батареялар орнатыңыз.
Қуат көзі кенеттен ажыратылып кетеді.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ұйқылық таймері орнатылған ба? ■ Қуат көзін қосу/ажырату параметрлерін тексеріңіз. Қуат көзі үзілген ■ Станцияда Auto sleep режимінде ешқандай хабар тарату іске қосулы тұрған жоқ.
Бейне қабылдау қызметі жұмыс істемейді.	
Бейне сурет және дыбыс жоқ	<ul style="list-style-type: none"> ■ Құрылғының іске қосылғанын тексеріңіз. ■ Басқа бір арнаны қосып көріңіз. Хабар тарату стансасында ақаулық болуы мүмкін. ■ Қуат көзіне қосу сымы қабырғалық розеткаға сұғылған ба? ■ Антеннаның бағытын және / немесе орналасуын тексеріңіз. ■ Қабырғадағы қуат көзі розеткасын тексеріңіз, құрылғының қуат көзіне қосу сымы сұғулы болған розеткаға құрылғының басқа қуат көзіне қосу сымын жалғаңыз.
Қске қосқаннан кейін бейне баяу пайда болады	<ul style="list-style-type: none"> ■ Бұл қалыпты жайт, іске қосу барысында құрылғы бәсеңдетілген режимде тұрады. Егер бес минуттан кейін бейне пайда болмаса, қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
Түс жоқ немесе нашар немесе бейне нашар	<ul style="list-style-type: none"> ■ Түсті мәзір параметрінде баптаңыз. ■ Құрылғы мен бейне магнитофон арасында дұрыс қашықтық сақтаңыз. ■ Басқа бір арнаны қосып көріңіз. Хабар тарату стансасында ақаулық болуы мүмкін. ■ Бейне магнитофон сымдары дұрыс орнатылған ба? ■ Бейне суреттің айқындылығын қалпына келтіру үшін кез келген жетені (функцияны) іске қосыңыз.
Көлденең/тік жолақтар немесе бейне сурет дірілі	<ul style="list-style-type: none"> ■ Электр аспабы немесе электр сайманы сияқты жергілікті кедергі жоқ екенін тексеріңіз.
Кейбір арналардан хабар қабылдау нашар	<ul style="list-style-type: none"> ■ Стансаны немесе кабельдік теледидар жұмысының ақаулықтары, басқа стансаны баптаңыз. ■ Стансаның сигналы әлсіз, әлсіз стансадан хабар қабылдау үшін антеннаның бағытын өзгертіңіз. ■ Ықтимал кедергі келтіретін көздер жоғын тексеріңіз.
Суретте сызықтар немесе жіңішке жолақтар бар	<ul style="list-style-type: none"> ■ Антеннаны тексеріңіз (Антеннаның бағытын өзгертіңіз).
HDMI құрылғысын жалғаған кезде сурет шықпайды.	<ul style="list-style-type: none"> ■ HDMI кабелін 1,3 кабелі арқылы тексеріңіз. HDMI кабельдері HDMI 1,3 нұсқасын қолданбайды, ол жыпылықтауға немесе экранның дұрыс шықпауына себепші болады. Мұндай кезде HDMI 1,3 нұсқасын қолданатын ең соңғы кабельдерді пайдаланыңыз.

Анықтама

Дыбыс қабылдау қызметі жұмыс істемейді.

Бейне сурет дұрыс,
ал дыбыс жоқ

- VOLUME батырмасын басыңыз.
- Дыбыс өшірілуі емес пе? **MUTE** (дыбысты өшіру) батырмасын басыңыз.
- Басқа бір арнаны қосып көріңіз. Хабар тарату стансасында ақаулық болуы мүмкін.
- Дыбыс сымдары дұрыс орнатылған ба?

Үндеткіштердің
бірінен дыбыс
шықпайды

- Дыбыс теңгерімін мәзір параметрінде баптаңыз.

Құрылғының ішінен
өдеттен тыс дыбыс
шығады

- Айналадағы ауаның ылғалдылығының немесе температураның өзгеруі құрылғыны іске қосу немесе ажырату кезінде түсініксіз дыбыс шығуына себеп болуы мүмкін, және бұл құрылғыда ақаулық бар дегенді білдірмейді.

HDMI немесе USB
құрылғысын жалғаған
кезде дыбыс
шықпайды

- HDMI кабелін 1,3 кабелі арқылы тексеріңіз.
- USB кабелін 2,0 кабелі арқылы тексеріңіз.

*Бұл мүмкіндік барлық моделдер үшін қол жетімді емес.

Салмағы

МОДЕЛДЕРІ		19LS4D*	22LS4D*	19LG30**	
		19LS4D-ZD	22LS4D-ZD	19LG3000-ZA	
Салмағы	подставкамен	5,1 кг / 11,3 фунт	6,1 кг / 13,5 фунт	5,02 кг / 11,1 фунт	
	подставкасыз	4,6 кг / 10,2 фунт	5,7 кг / 12,6 фунт	4,76 кг / 10,5 фунт	
МОДЕЛДЕРІ		22LG30**	26LG30**	32LG30**	
		22LG3000-ZA	26LG3000-ZA 26LG3050-ZA	32LG3000-ZA	
Салмағы	подставкамен	5,6 кг / 12,4 фунт	10,1 кг / 22,3 фунт	13,4 кг / 29,6 фунт	
	подставкасыз	5,34 кг / 11,8 фунт	8,6 кг / 19,0 фунт	11,9 кг / 26,3 фунт	
МОДЕЛДЕРІ		37LG30**	42LG30**	32LG20**	
		37LG3000-ZA	42LG3000-ZA	32LG2000-ZA	
Салмағы	подставкамен	18,8 кг / 41,5 фунт	23,6 кг / 52,1 фунт	13,4 кг / 29,6 фунт	
	подставкасыз	16,2 кг / 35,7 фунт	21,0 кг / 46,3 фунт	11,9 кг / 26,3 фунт	
МОДЕЛДЕРІ		37LG20**	42LG20**	32LG5***	
		37LG2000-ZA	42LG2000-ZA	32LG5000-ZA 32LG5010-ZD 32LG5020-ZB 32LG5030-ZE 32LG5700-ZF	
Салмағы	подставкамен	18,8 кг / 41,5 фунт	23,6 кг / 52,1 фунт	14,1 кг / 31,1 фунт	
	подставкасыз	16,2 кг / 35,7 фунт	21,0 кг / 46,3 фунт	12,6 кг / 27,8 фунт	
МОДЕЛДЕРІ		37LG50**	42LG50**	47LG50**	52LG50**
		37LG5000-ZA 37LG5010-ZD 37LG5020-ZB 37LG5030-ZE	42LG5000-ZA 42LG5010-ZD 42LG5020-ZB 42LG5030-ZE	47LG5000-ZA 47LG5010-ZD 47LG5020-ZB 47LG5030-ZE	52LG5000-ZA 52LG5010-ZD 52LG5020-ZB 52LG5030-ZE
Салмағы	подставкамен	18,3 кг / 40,4 фунт	26,2 кг / 57,8 фунт	29,2 кг / 64,4 фунт	39,5 кг / 87,1 фунт
	подставкасыз	15,6 кг / 34,4 фунт	23,5 кг / 51,8 фунт	24,6 кг / 54,3 фунт	34,9 кг / 77,0 фунт

- Жоғарыда көрсетілген техникалық сипаттамалар сапаны жақсарту мақсатында алдын ала құлақтандырусыз өзгертілуі мүмкін.

LG Electronics Inc.

РІДКОКРИСТАЛІЧНИЙ ТЕЛЕВІЗОР

Посібник користувача

МОДЕЛІ РІДКОКРИСТАЛІЧНИХ ТЕЛЕВІЗОРІВ

19LS4D*	32LG30**
22LS4D*	37LG30**
32LG20**	42LG30**
37LG20**	32LG5***
42LG20**	37LG50**
19LG30**	42LG50**
22LG30**	47LG50**
26LG30**	52LG50**

Будь-ласка уважно ознайомтеся із даною інструкцією перед початком користування пристроєм.

Збережіть його на майбутнє.

Запишіть номер моделі та серійний номер телевізора.

Прочитайте інформацію на етикетці, наклеєній на задню кришку телевізора, і повідомте цю інформацію Вашому дилерові в разі виникнення потреби відремонтувати телевізор.

Надруковано в Кореї

Розширене керівництво користувача, що містить розширені функції цих телевізорів LG, міститься в електронному вигляді на CD-ROM.

Для того, щоб його прочитати, вам потрібно відкрити файли за допомогою Персонального комп'ютера (PC) з пристроєм для читання CD-ROM.

ІНСТРУКЦІЇ З ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ

- Будь ласка, уважно прочитайте ці застереження з безпеки, перш ніж розпочинати експлуатацію виробу.
- Ілюстрації, наведені в цьому керівництві можуть дещо відрізнятися від вашого приладу, оскільки вони є лише прикладами для сприяння поясненню.

⚠ ПОПЕРЕДЖЕННЯ Нехтування попереджувальними повідомленнями може призвести до серйозної травми, нещасного випадку або летальних наслідків.

⚠ УВАГА Нехтючи застережливими повідомленнями, ви ризикуєте зазнати легких травм або пошкодити цей виріб.

Застереження стосовно встановлення виробу

⚠ ПОПЕРЕДЖЕННЯ



Встановлюйте виріб подалі від джерел тепла, таких як електричні нагрівальні пристрої.
- Це може призвести до ураження електричним струмом, виникнення пожежі, несправної роботи або деформації виробу.



Не використовуйте виріб у приміщенні з підвищеною вологістю, наприклад у ванній кімнаті, або в іншому місці де на нього може потрапити вода.
- Це може спричинити пожежу або ураження електричним струмом!



Якщо відчувається запах диму або інші незвичні запахи, або чути сторонні шуми, висуňte шнур живлення з настінної розетки та зверніться до сервісного центру.
- Якщо продовжити працювати, не вживши відповідних заходів, це може призвести до ураження електричним струмом або виникнення пожежі.

⚠ УВАГА



Встановлюйте виріб на плоскій та стійкій поверхні, з якої він не зможе впасти.
- Якщо виріб впаде, він може завдати вам травми або пошкодитись.



Не залишайте виріб під прямим сонячним промінням.
- Це може призвести до пошкодження виробу.



Не розташовуйте продукт у вбудованих конструкціях, наприклад полицях або книжкових шафах.
- Потрібна вентиляція.

Зауваження стосовно електричного живлення

⚠ ПОПЕРЕДЖЕННЯ



Переконайтесь, що шнур живлення підключено до заземленого джерела живлення.
- У протилежному випадку ви можете отримати смертельне ураження електричним струмом або серйозну травму.



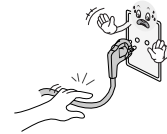
Не доторкайтесь до кабелю живлення вологими руками. Крім того, якщо штепсельна розетка волога або вкрита пилом, повністю висушіть її або очистіть від пилу.
- Вас може бути уражено електричним струмом через надмірну вологість.



Під час грози відключіть шнур живлення або сигнальний кабель.
- Існує небезпека ураження електричним струмом або виникнення пожежі.

⚠ УВАГА

Уникайте фізичного або механічного ураження кабелю живлення, наприклад, перекручування, стиснення, затискання в дверях або ходіння по ньому. Під час користування, будьте особливо уважними до розеток, вилок і точки, де кабель виходить з пристрою.



Застереження стосовно переміщення виробу

⚠ ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Обов'язково вимикайте виріб. Перш ніж переносити виріб, від'єднайте від нього всі кабелі.
- У протилежному випадку ви можете зазнати смертельного ураження електричним струмом; або виріб може бути пошкоджено.



⚠ УВАГА

Не трясіть виріб, переносячи його.
- У протилежному випадку ви можете зазнати смертельного ураження електричним струмом; або виріб може бути пошкоджено.



Переносьте монітор, тримаючи його двома руками екраном уперед.
- Якщо виріб впаде, то, пошкодившись, він може спричинити ураження електричним струмом або пожежу. Зверніться до сервісного центру, щоб виконати ремонт.

Застереження стосовно експлуатації виробу

⚠ ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Не розбирайте виріб, не ремонтуйте його та не змінюйте його самостійно.
- Може статися пожежа або ураження електричним струмом.
- Зверніться до сервісного центру для перевірки або ремонту виробу.



Для зменшення ризику виникнення пожежі або ураження електричним струмом, бережіть виріб від дощу та вологи. На прилад в жодному разі не повинна капати або розливатись рідина, на нього не можна ставити предмети, заповнені рідиною, наприклад, вази.



⚠ УВАГА

Обслуговування повинно виконуватись виключно кваліфікованим персоналом. Необхідність у технічному обслуговуванні виникає у випадку пошкодження виробу, або його частини, наприклад, кабелю живлення або вилки, розлиття рідини або падіння предметів у виріб, дії дощу або підвищеної вологи, порушення нормальної роботи або падіння.



Не утримуйте нерухомий кадр на екрані впродовж тривалого часу (напр., призупинка відео), оскільки нерухоме зображення може залишитись на екрані. Це явище називається випалюванням зображення. На випалювання зображення не розповсюджується гарантія виробника.



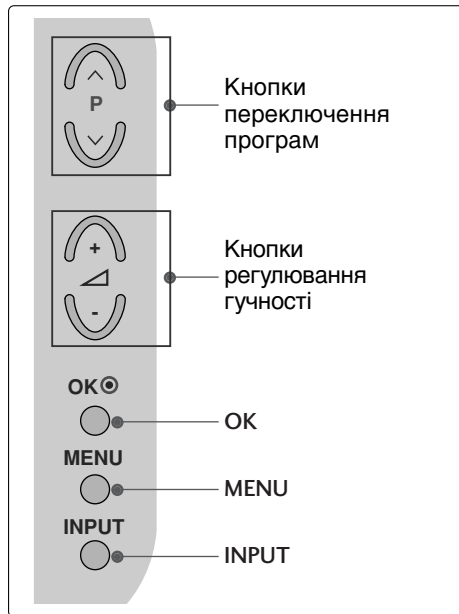
ПІДГОТОВЛЕННЯ

КЕРУВАННЯ З ПЕРЕДНЬОЇ ПАНЕЛІ

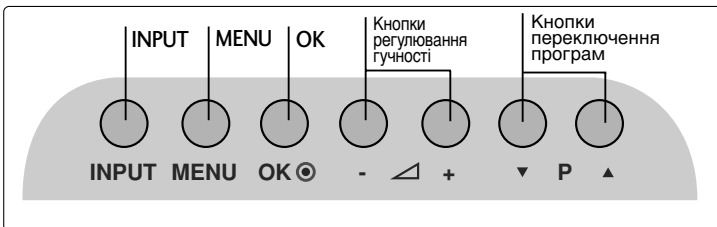
- Зображення на ілюстрації можуть не співпадати з виглядом вашого телевізора.
- Якщо корпус приладу покритий захисною плівкою, видаліть захисну плівку і протріть корпус м'якою тканиною.

МОДЕЛІ РІДКОКРИСТАЛІЧНИХ ТЕЛЕВІЗОРІВ :

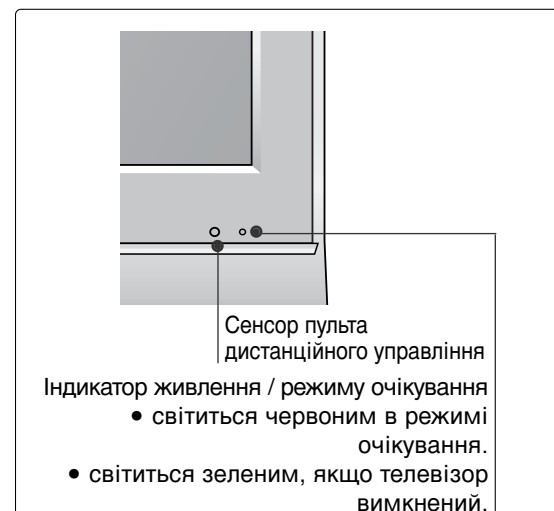
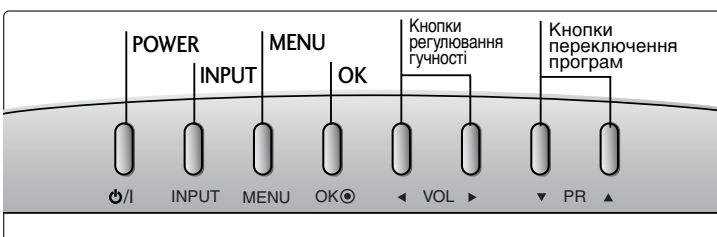
32/37/42LG20**, 26/32/37/42LG30**, 32/37/42/47/52LG5***



МОДЕЛІ РІДКОКРИСТАЛІЧНИХ ТЕЛЕВІЗОРІВ : : 19/22LG30**

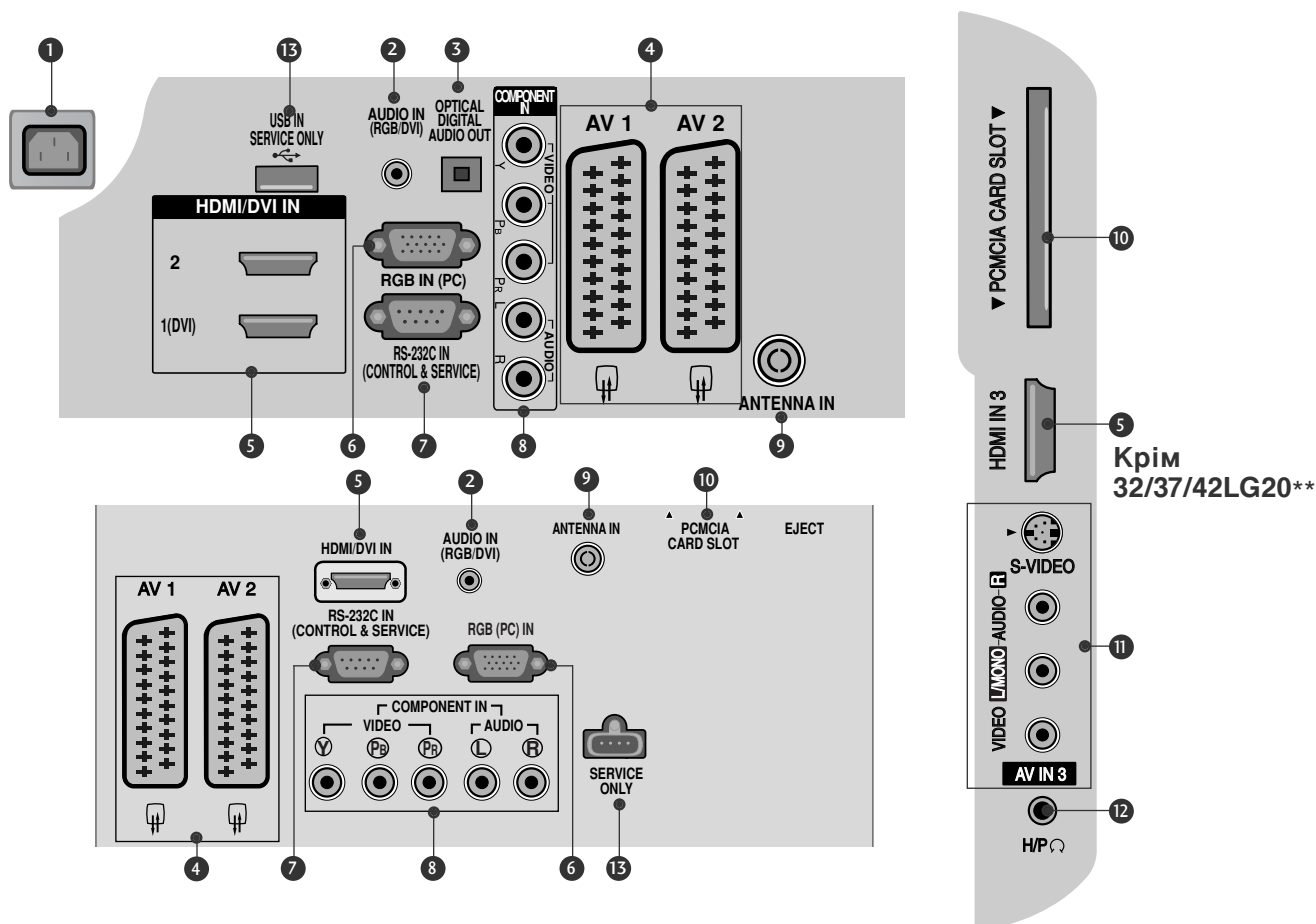


МОДЕЛІ РІДКОКРИСТАЛІЧНИХ ТЕЛЕВІЗОРІВ : 19/22LS4D*



ІНФОРМАЦІЯ ПРО ЗАДНЮ ПАНЕЛЬ

■ Зображення на ілюстрації можуть не співпадати з виглядом вашого телевізора.



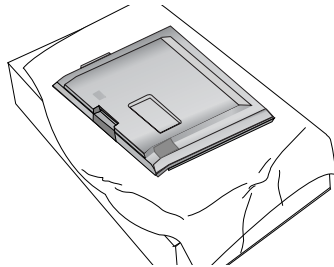
- 1 **Роз'єм для підключення шнура живлення**
Цей телевізор працює від джерела змінного струму. Напруга вказана на сторінці Характеристик телевізора. Заборонено підключати телевізор до джерела постійного струму.
- 2 **Аудіо вхід RGB/DVI**
Вхід для прийому аудіосигналу від комп'ютера або цифрового телебачення.
- 3 **HDMI (Мультимедійний інтерфейс високої чіткості)** (Крім 19/22LS4D*)
Подайте сигнал HDMI до входу HDM IN. Або сигнал DVI(VIDEO) до порту HDMI/DVI за допомогою кабелю DVI або HDMI.
- 4 **Роз'єми євро-скарт (AV1/AV2)**
З'єднайте ці роз'єми із входом або виходом зовнішнього пристрою.
- 5 **HDMI (Мультимедійний інтерфейс високої чіткості)**
Подайте сигнал HDMI до входу HDM IN. Або сигнал DVI(VIDEO) до порту HDMI/DVI за допомогою кабелю DVI або HDMI.
- 6 **Вхідний порт RGB**
Для прийому відеосигналу з комп'ютера.
- 7 **ГНІЗДО ВХОДУ RS-232C (CONTROL&SER VICE)**
Підключайте серійний порт контрольних пристроїв до роз'єму RS-232C.
- 8 **Компонентний вхід**
З'єднайте ці гнізда із виходами компонентного відео- /аудіосигналу зовнішнього пристрою.
- 9 **Антенний вхід**
Роз'єм для підключення RF-антени.
- 10 **Гніздо для карт PCMCIA (Міжнародна асоціація комп'ютерних карт пам'яті).**
(Ця функція доступна не в усіх країнах.)
- 11 **Аудіо- /відеовхід** (Крім 19/22LS4D*)
З'єднайте ці гнізда із аудіо- /відеовиходом зовнішнього пристрою.
Вхід S-Video (Крім 19/22LS4D*, 32/37/42LG20**) З'єднайте з виходом S-Video пристрою із функцією S-VIDEO.
- 12 **Гніздо для навушників** (Крім 19/22LS4D*, 32/37/42LG20**) Вставте роз'єм навушників у це гніздо.
- 13 **ПОРТ, ПРИЗНАЧЕНИЙ ДЛЯ ОБСЛУГОВУВАННЯ**

ПІДГОТОВЛЕННЯ

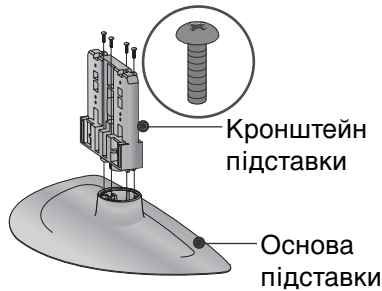
ВСТАНОВЛЕННЯ ПІДСТАВКИ (МОДЕЛІ РІДКОКРИСТАЛІЧНИХ ТЕЛЕВІЗОРІВ :32/37/42LG20**, 26/32/37/42LG30**, 32/37/42LG5***)

■ Під час монтажу настільної підставки, переконайтесь, що болт повністю затягнутий. (Якщо його не затягнути як слід, після встановлення пристрій може нахилитись уперед). У разі затягнення болта з надмірною силою, він може відхилитися внаслідок стирання різьбової частини.

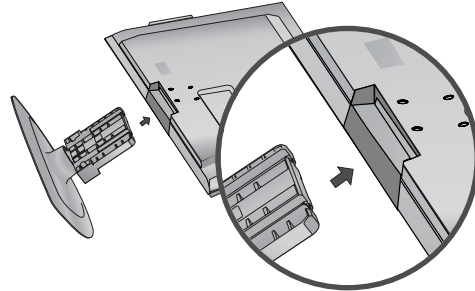
- 1 Обережно покладіть телевизор екраном вниз на м'яку поверхню для захисту екрана від пошкодження.



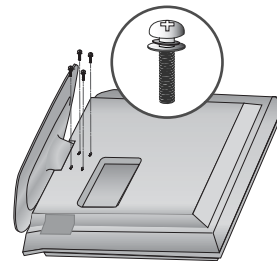
- 2 Зберіть основу підставки і кронштейн підставки телевизора.



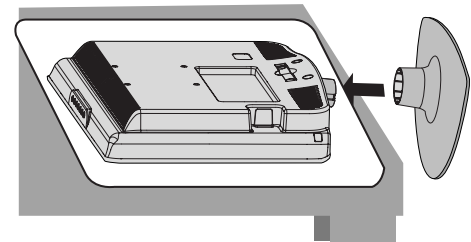
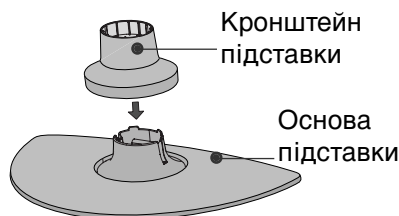
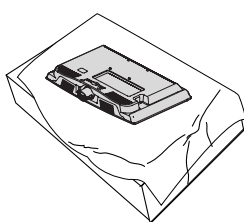
- 3 Ориєдняйте підставку до телевизора, як показано на малюнку.



- 4 Надійно закрутіть 4 болти в отвори на задній панелі телевизора.



(Тільки 19/22LG30**)

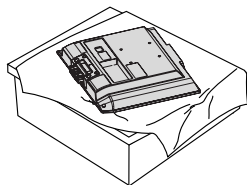


- 1 Обережно покладіть телевизор екраном вниз на м'яку поверхню для захисту екрана від пошкодження.
- 2 Зберіть основу підставки і кронштейн підставки телевизора. Вставляйте КОРПУС ПІДСТАВКИ в ОСНОВУ КРИШКИ, доки не почуєте клацання.
- 3 Ориєдняйте підставку до телевизора, як показано на малюнку.

ВСТАНОВЛЕННЯ ПІДС ТАВКИ (модель 19/22LS4D*)

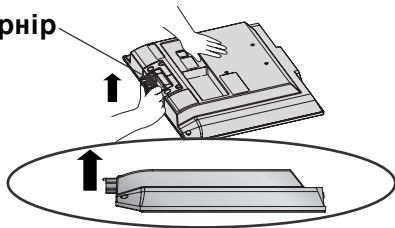
■ Зображення на ілюстрації можуть не співпадати з виглядом вашого телевізора.

- 1 Обережно покладіть телевізор екраном вниз на м'яку поверхню для захисту екрана від пошкодження.

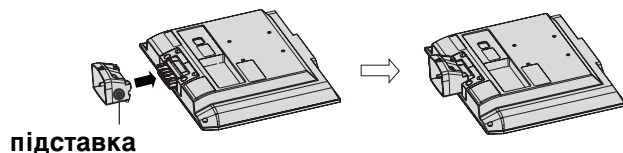


- 2 Візьміться за шарнір і відгорніть його вгору.

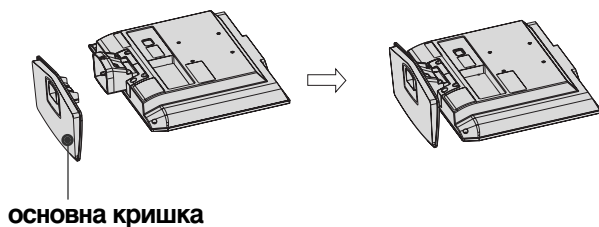
шарнір



- 3 Вставте підставку у пази на корпусі виробу до фіксації.

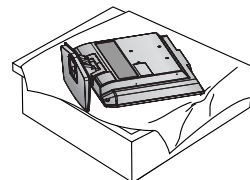


- 4 Закрийте елементи підставки кришкою підставки.

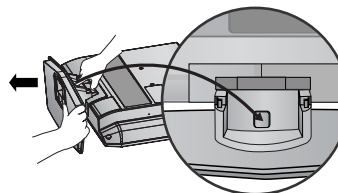


Зйомна підставка (модель 19/22LS4D*)

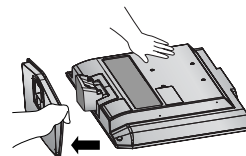
- 1 Покладіть прилад екраном донизу на подушку або м'яку тканину.



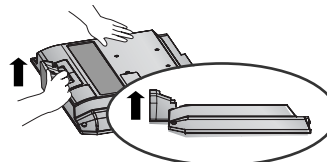
- 2 Натисніть кнопку на корпусі підставки і потягніть основу підставки вниз.



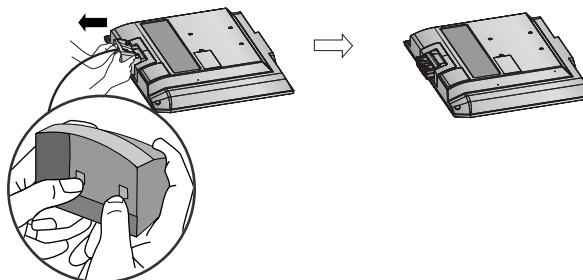
- 3 Тримавши основну кришку, потягніть її назад, щоб відокремити від підставки.



- 4 Візьміться за підставку і висуньте її вгору.



- 5 Потягніть підставку, щоб відокремити її від приладу, натиснувши на 2 засувки.

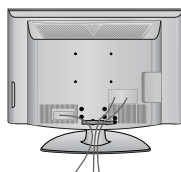


ПІДГОТОВЛЕННЯ

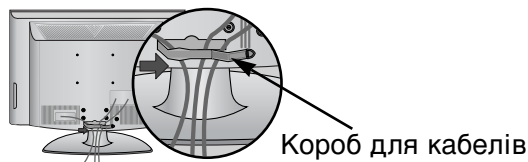
ЗАДНЯ КРИШКА ДЛЯ РОЗТАШУВАННЯ ДРОТІВ

МОДЕЛІ ПЛАЗМОВИХ ТЕЛЕВІЗОРІВ :
32/37/42LG20**, 26/32/37/
42LG30**, 32/37/42/47/52LG5***

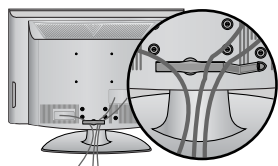
- 1** Підключіть необхідні кабелі.
Інструкції по підключенню зовнішнього обладнання див. у розділі «Підключення зовнішнього обладнання».



- 2** Відкрийте ЗАЖИМ УТРИМУВАЧА КАБЕЛІВ, як зображено, та впорядкуйте кабелі.

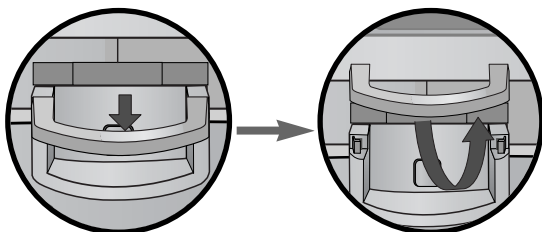


- 3** Встановіть ЗАЖИМ УТРИМУВАЧА КАБЕЛІВ, як показано.



ЯК ЗНЯТИ ФІКСАТОР КАБЕЛІВ

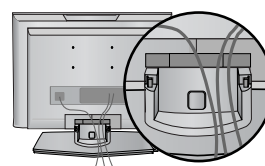
Спочатку натисніть на короб для кабелів. Візьміть **КОРОБ ДЛЯ КАБЕЛІВ** обома руками та потягніть його вгору.



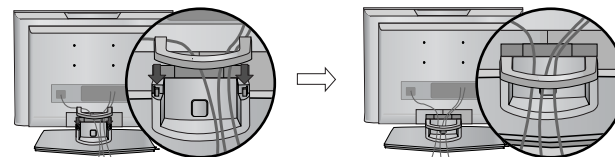
(модель 19/22LS4D*)

МОДЕЛІ ПЛАЗМОВИХ ТЕЛЕВІЗОРІВ : 19/22LS4D*

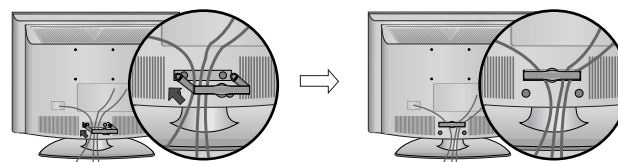
- 1** Підключіть необхідні кабелі.
Інструкції по підключенню зовнішнього обладнання див. у розділі «Підключення зовнішнього обладнання».



- 2** Установіть КОРОБ ДЛЯ КАБЕЛІВ як показано на малюнку.

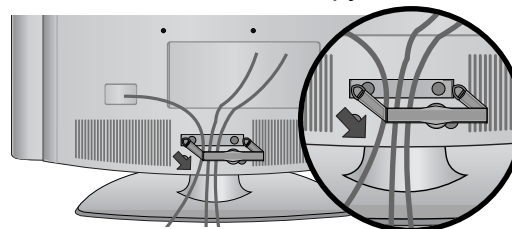


(модель 19/22LS4D*)



(модель 19/22LG30**)

Спочатку натисніть на короб для кабелів. Візьміть **КОРОБ ДЛЯ КАБЕЛІВ** обома руками та потягніть його вгору.



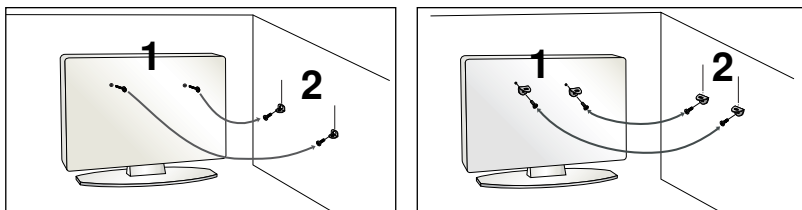
(модель 19/22LG30**)

❗ ПРИМІТКА

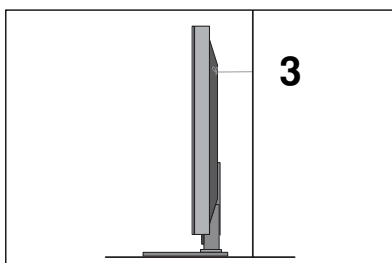
- ▶ Не використовуйте КОРОБ ДЛЯ КАБЕЛІВ для піднімання телевізора.
- Падіння телевізора загрожує йому пошкодженням, а Вам травмуванням.

АКУРАТНО ПОСТАВТЕ ТЕЛЕВІЗОР , НЕ ДОПУС КАЮЧИ ЙОГО ПЕРЕКИДАННЯ.

- Необхідні компоненти для монтажу телевізора на стіні потрібно придбати окремо.
- Установіть телевізор ближче до стіни, щоб він не міг перекинутися при поштовху.
- Нижче наведені інструкції по правильній установці пристрою шляхом його надійного закріплення на стіні так, щоб він не впав, якщо його потягнути до себе. Це виключить можливість падіння телевізора і травмування людей, а також запобіжить пошкодженню пристрою. Не дозволяйте дітям забиратися на телевізор і висіти на ньому.



- 1** Використайте болти з кільцями та кронштейни/болти телевізора, щоб зафіксувати телевізор на стіні, як показано на малюнку.
(Якщо на телевізорі в місцях для гвинтів з вушком установлені гвинти, викрутіть їх перед установленням гвинтів з вушком).
* Вкрутіть болти з кільцями або кронштейни/болти телевізора і надійно затягніть їх у верхніх отворах.
- 2** Зафіксуйте кронштейни на стіні за допомогою окремих болтів. Кронштейни, прикріплені до стіни, повинні співпадати по висоті з кронштейнами телевізора.



- 3** Прив'яжіть телевізор до кронштейна за допомогою міцної мотузки. Задля більшої безпеки рекомендується прив'язати мотузку таким чином, щоб вона знаходилась в горизонтальному положенні між стіною та телевізором.

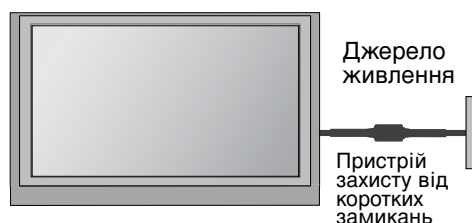
! ПРИМІТКА

- ▶ Якщо необхідно перенести телевізор у інше місце, спершу розв'яжіть мотузку.
- ▶ Використовуйте відповідний тримач для телевізора або комод, який достатньо великий і міцний, щоб витримати вагу телевізора.
- ▶ Задля безпечного використання телевізора впевніться, що висота кронштейна, прикріпленого до стіни, відповідає висоті телевізора.

- Телевізор можна встановлювати різними способами, наприклад на стіні чи на столі.
- Телевізор розроблений для розміщення в горизонтальному положенні.

ЗАЗЕМЛЕННЯ

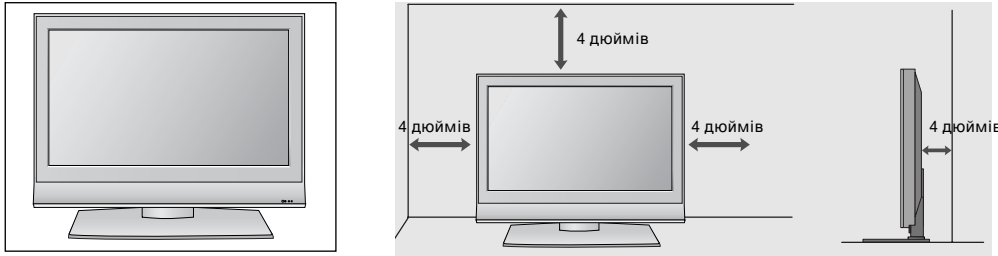
Обов'язково заземліть телевізор для попередження ураження електрострумом. Якщо заземлити телевізор неможливо, зверніться до кваліфікованого майстра із проханням встановити окремий автоматичний пристрій припинення подачі струму. Не намагайтесь заземлити пристрій шляхом його приєднання до телефонних ліній, громовідводів чи газових труб.



ПІДГОТОВЛЕННЯ

Встановлення на підставці на горизонтальній поверхні

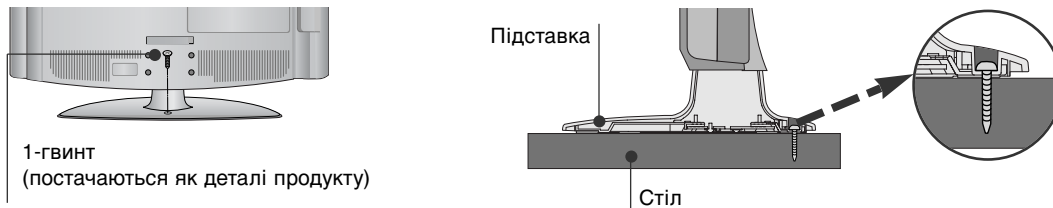
Для забезпечення достатньої циркуляції повітря залишіть 4 дюйми (10 см) відстані з кожного боку та до стіни.



ФІКСАЦІЯ ТЕЛЕВІЗОРА НА СТОЛІ

(модель 32/42LG20**, 26/32/42LG30**, 32/42LG5***)

Телевізор потрібно зафіксувати на столі таким чином, щоб його неможливо було нахилити вперед або назад, що може становити потенційну небезпеку травмування або ушкодження виробу. Використовуйте тільки гвинти із комплекту.



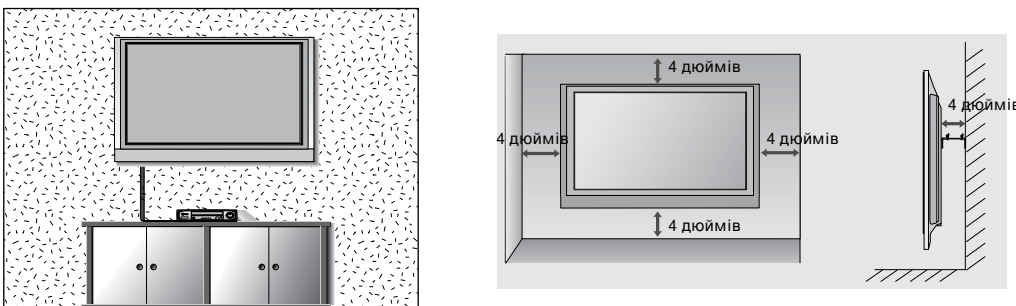
1-гвинт
(постачаються як деталі продукту)

ПОПЕРЕДЖЕННЯ

- ▶ щоб запобігти падінню телевізора, його необхідно надійно закріпити на підлозі/стіні згідно з інструкцією зі встановлення. Нахилиння, розгойдування і трясіння апарату може стати причиною травмування.

Закріплення на стіні в горизонтальному положенні

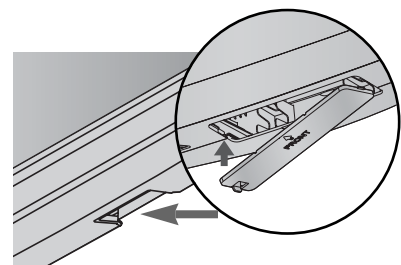
Для забезпечення достатньої циркуляції повітря залишіть 4 дюйми (10 см) відстані з кожного боку та до стіни. Для монтажу телевізора на стіну рекомендується використовувати настінний монтажний кронштейн LG.



УСТАНОВКА БЕЗ НАСТІЛЬНОЇ ПІДСТАВКИ (Крім 19/22LS4D*)

- Зображення на ілюстрації можуть не співпадати з виглядом вашого телевізора.

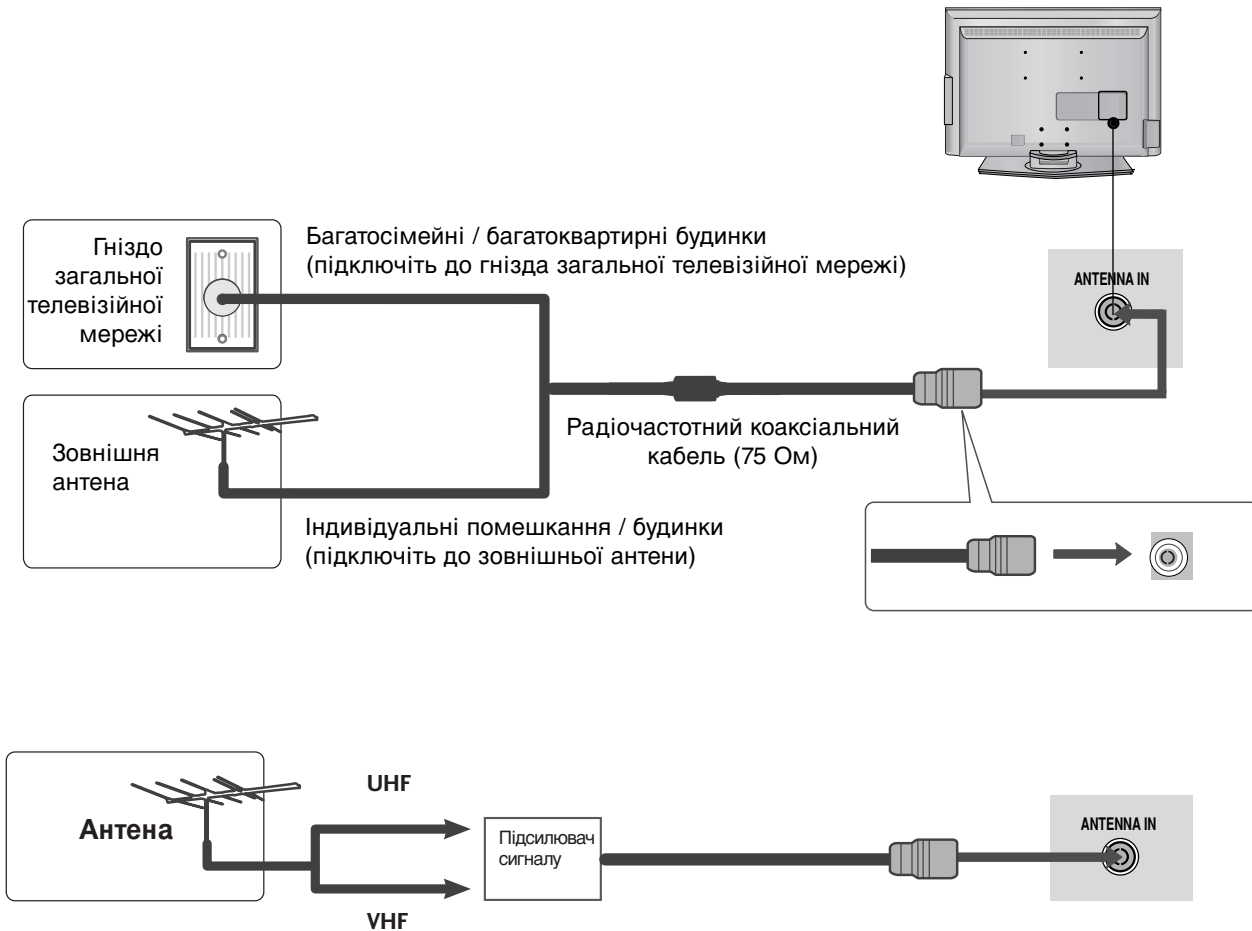
При монтажі телевізора на стіні закрийте місце приєднання настільної підставки захисною кришкою. Установіть **ЗАХИСНУ КРИШКУ** та натисніть на неї, поки вона не клацне.



- Для запобігання пошкодженню обладнання, ніколи не вставляйте кабелі живлення до завершення підключення всього обладнання.

ПІДКЛЮЧЕННЯ АНТЕНИ

- Для оптимальної якості зображення, налаштуйте напрямок антени.
- Кабель та конвертер антени не входять в комплект.

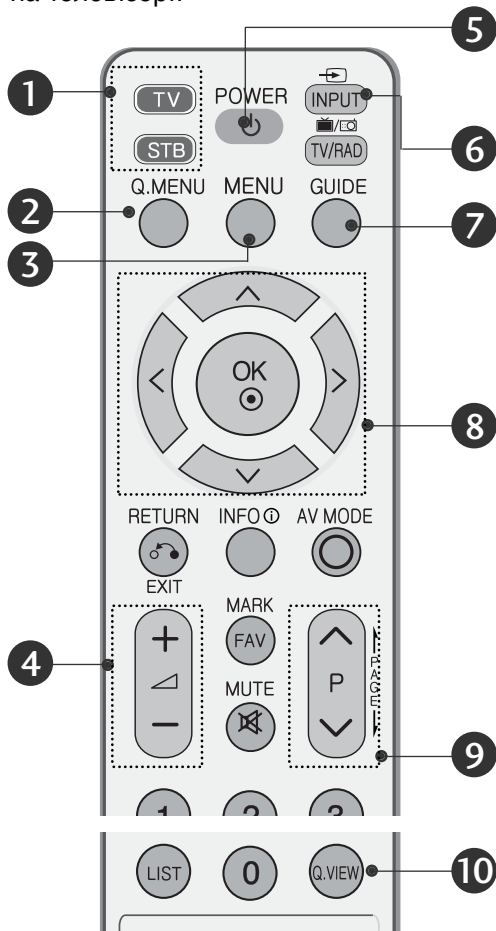


- В місцях з поганим сигналом, для покращення якості зображення, підключіть до антени підсилювач сигналу, як показано праворуч.
- Якщо вам потрібно розділити сигнал для двох телевізорів, використовуйте для підключення розгалужувач сигналу антени.

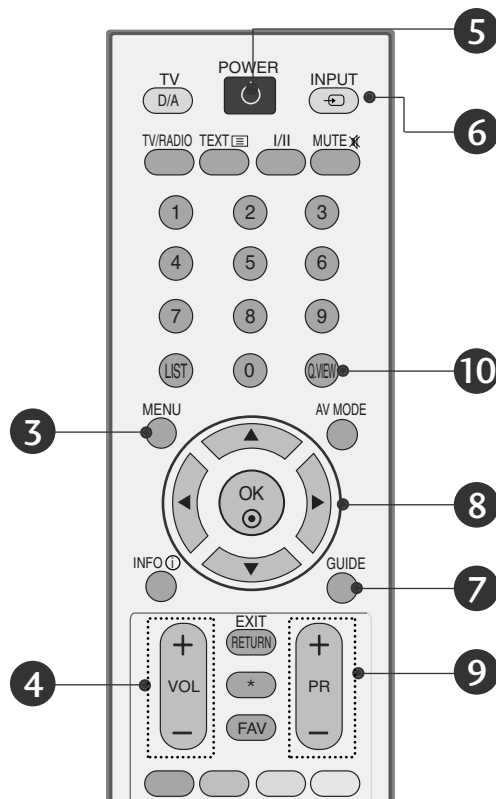
ПЕРЕГЛЯД ТБ / КЕРУВАННЯ ПРОГРАМАМИ

ФУНКЦІЇ КНОПОК ПУЛЬТА ДИСТАНЦІЙНОГО УПРАВЛІННЯ

Коли користуєтесь пультом дистанційного управління (ДУ), направляйте його на сенсор пульта ДУ на телевізорі.



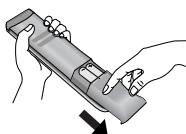
або



- 1 MODE**
Вибирає режим роботи пульта ДУ.
- 2 Q. MENU**
швидкий виклик настройок для даного джерела сигналу.
- 3 MENU**
Вибирає меню.
Закриває всі екранні меню та повертає телевізор до трансляції телевізійної програми з будь-якого меню.
- 4 КНОПКА ЗБІЛЬШЕННЯ / ЗМЕНШЕННЯ ГУЧНОСТІ**
Збільшує/зменшує рівень гучності.
- 5 POWER**
Вмикає та вимикає телевізор та будь-які інші запрограмовані пристрої в залежності від режиму.

- 6 INPUT**
Зовнішній режим введення змінюється у звичайній послідовності.
Вмикає пристрій з режиму очікування.
- 7 GUIDE (Керівництво)**
Показує схему програм.
- 8 КНОПКИ НАВІГАЦІЇ (Вгору/вниз/ вліво/ вправо)**
Дозволяють переміщуватись по екранних меню і регулювати системні настройки на свій смак.
OK
Натисніть, щоб прийняти свій вибір або побачити поточний режим.
- 9 КНОПКА ПЕРЕКЛЮЧЕННЯ КАНАЛІВ**
Натискайте, щоб переключати канали, збережені в режимі ручного пошуку.
- 10 Q.VIEW**
Натисніть, щоб повернутись до програми, яку Ви переглядали попередньою.

Вставлення батарейок



- Відкрийте кришку відсіку батарейок зі зворотного боку пульта та вставте батарейки, правильно зіставивши полюси (+ із +, - із -).
- Вставте дві батарейки 1,5 В ААА. Не вставляйте старі або використані батарейки з новими.
- Закрийте кришку.

Увімкнення телевізора

- Функції телевізора можна використовувати, коли він увімкнений.

- 1 Спершу правильно приєднайте шнур живлення.
В цей момент телевізор увімкнеться в режимі очікування.
- 2 Щоб увімкнути телевізор в режимі очікування, натисніть кнопки ϕ / I, INPUT або P \wedge \vee (або PR \blacktriangle \blacktriangledown) на телевізорі або натисніть кнопки POWER, INPUT, D/A, P \wedge \vee (або PR + -) кнопки з цифрами (0~9) на пульті дистанційного управління, після чого телевізор увімкнеться.

Запуск програми установки

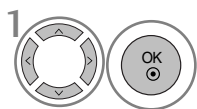
Коли при увімкненні телевізора на екрані з'явиться екранне меню, ви зможете настроїти параметри Language (Мова), Select Mode (Режим вибору), Country (Країна), Time Zone (Часовий пояс), Auto programme tuning (Автоматична настройка програм).

ПРИМІТКА:

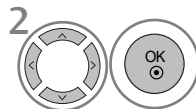
- Воно автоматично зникне приблизно через 40 секунд, якщо ви не натиснете жодну клавішу.
- Натисніть клавішу **RETURN** для зміни поточного екранного меню на попереднє.
- У країнах, де відсутні єдині стандарти цифрового телебачення, деякі функції цифрового телебачення можуть бути недоступні, в залежності від характеристик цифрового телемовлення.
- Режим "Дім" є оптимальним для дому; у телевізорі цей режим встановлено за замовчуванням.
- Режим "Магазин" є оптимальним для магазинів. Після того як користувач змінить якість зображення у режимі "Магазин", через певний проміжок часу відновлюється якість зображення, встановлена нами.
- Режим ("Дім", "Магазин") змінюється шляхом виконання команди "Скидання до заводських установок" у меню "ПАРАМЕТРИ".

Мова екранного меню/ Вибір країни (додатково)

Меню керівництва по встановленню з'являється на екрані телевізора під час першого вмикання.

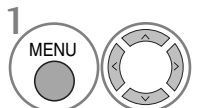


1 Виберіть потрібну мову.

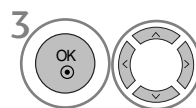


2 Виберіть вашу країну.

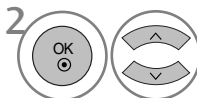
* Якщо ви хочете змінити Установки Мови/Країни



1 Виберіть **OPTION**.



3 Виберіть потрібну мову або країну.



2 Виберіть **Menu Language** або **Country**.



4 Підтвердьте.

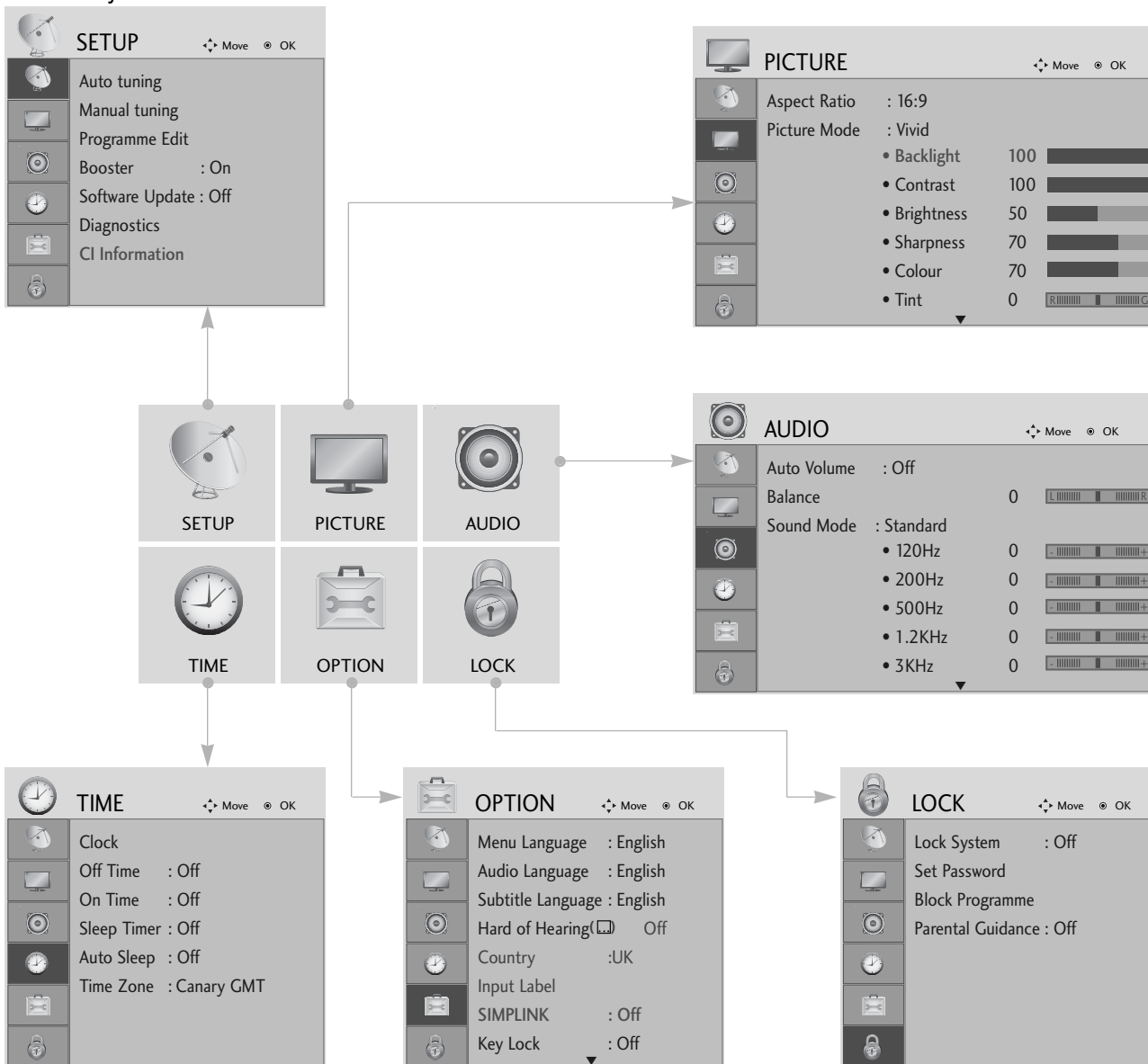
! ПРИМІТКА

- ▶ Якщо установки не закінчено відповідно до "Інструкцій з установки" натисканням кнопки **RETURN** або по закінченні часу виведення на дисплей меню OSD, вони знову з'являться на екрані після вмикання пристрою.
- ▶ У разі неправильного вибору країни телетекст може неправильно виводитись на екран, і можуть виникнути інші проблеми під час роботи з телетекстом.
- ▶ Функція CI (Загальний інтерфейс) може бути незадіяною в залежності від умов телемовлення країни.
- ▶ Елементи керування режиму DTV можуть бути неробочими, якщо цей режим не підтримується телемовленням регіону.
- ▶ Параметр країни "UK" слід активувати лише у відповідній країні (Сполученому Королівстві).

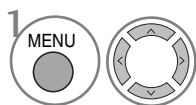
ПЕРЕГЛЯД ТБ / КЕРУВАННЯ ПРОГРАМАМИ

ВИБІР ЕКРАННИХ МЕНЮ І РЕГУЛЮВАННЯ ПАРАМЕТРІВ

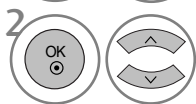
Вигляд екранних меню Вашого телевізора може несуттєво відрізнятись від малюнків у цьому посібнику.



Українська



Відкрийте меню з потрібними настройками.



Виберіть настройку.



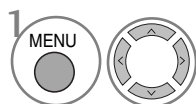
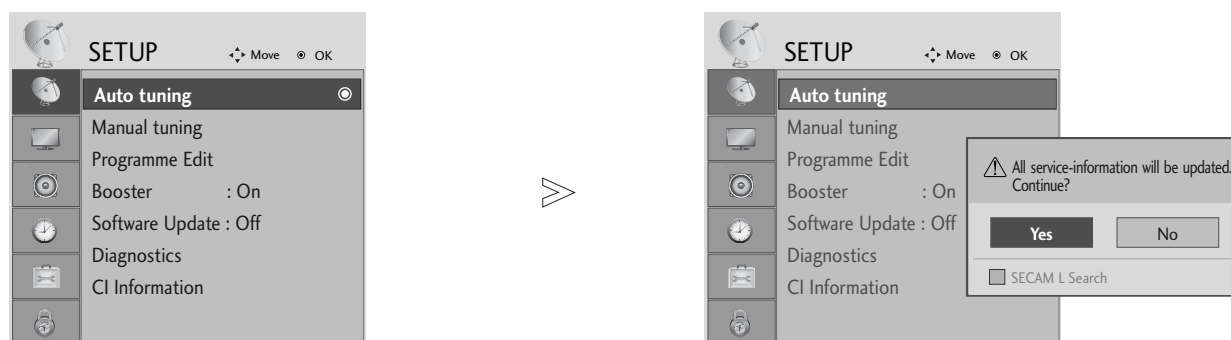
Відкрийте спливаюче меню.

- Для повернення до нормального режиму перегляду ТБ натисніть кнопку **MENU** або **EXIT**.
- Для повернення до попереднього меню натисніть кнопку **BACK** або **RETURN**.

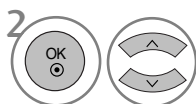
Автоматична настройка програм

Користуйтеся цим для автоматичного пошуку і збереження всіх програм.

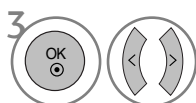
При автоматичному програмуванні каналів уся попередньо збережена сервісна інформація буде видалена.



Виберіть **SETUP**.



Виберіть **Auto Tuning**.



Виберіть **Yes**.



Виконайте команду **Auto tuning**.

- В режимі Блокування системи «Увімкнене» введіть пароль з 4 символів, за допомогою клавiш з цифрами.
- Якщо ви хочете продовжити автоматичну настройку, оберіть ТАК, за допомогою клавiші < або > . Потім, натисніть клавiшу ОК. В іншому випадку, натисніть НІ.

- Для повернення до нормального режиму перегляду ТБ натисніть кнопку **MENU** або **EXIT**.
- Для повернення до попереднього меню натисніть кнопку **BACK** або **RETURN**.

ДОДАТОК

ОБСЛУГОВУВАННЯ

Неполадки на ранній стадії користування можна попередити. Обережне і регулярне чищення може збільшити строк служби Вашого нового телевізора. Обов'язково вимкніть живлення та вийміть вилку шнура живлення з розетки перед тим, як приступити до чищення телевізора.

Чищення екрана

- 1 Пропонуємо спосіб чищення, який дозволить на деякий час захистити екран від пилу. Змочіть м'яку тканину в ледь теплій воді з додаванням невеликої кількості засобу для пом'якшення тканин або миючого засобу для посуду. Викрутіть тканину майже насухо і протріть нею екран.
- 2 Заберіть надлишок води з екрана і дозвольте йому висохнути на повітрі перед тим, як вмикати телевізор.

Чищення корпусу

- Щоб почистити корпус телевізора від бруду або пилу, протріть його м'якою, сухою тканиною без ворсу.
- Забороняється використовувати мокру тканину.

⚠ УВАГА

- ▶ Якщо Ви плануєте залишити телевізор без догляду на тривалий час (наприклад, під час відпустки), рекомендується вийняти вилку шнура живлення з розетки для попередження можливих пошкоджень від стрибків напруги або ударів блискавки.

Перегляд Керівництва користувача на компакт-диску

Для перегляду Керівництва користувача на компакт-диску на вашому ПК має бути встановлений Adobe Acrobat Reader. Компакт-диск має папку "ACRORD", у якій міститься програма його інсталяції. Якщо ви бажаєте встановити ці програми, відкрийте "My Computer" (Мій комп'ютер) → Відкрийте "LG" → Відкрийте "ACRORD" → та двічі клацніть на вашій мові.

Для перегляду Керівництва користувача

Файли керівництва користувача знаходяться на компакт-диску, що постачається разом із приладом. Вставте отриманий компакт-диск у привід компакт-дисків свого ПК. Через деякий час автоматично відкриється веб-сторінка з компакт-диска (тільки для операційної системи Windows). Якщо веб-сторінка не з'являється автоматично, відкрийте безпосередньо Керівництво користувача. Відкрийте "My computer" (Мій комп'ютер) → Відкрийте "LG" → Відкрийте файл "index.htm".

УСУНЕННЯ НЕПОЛАДОК

Телевізор не працює як слід	
Пульт дистанційного управління не працює	<ul style="list-style-type: none"> ■ Впевніться, що між телевізором та пультом дистанційного управління немає перешкод. ■ Чи правильно вставлені батарейки (+ до +, - до -)? ■ Чи вибраний правильний режим роботи пульта дистанційного управління: TV, VCR тощо.? ■ Замініть батарейки.
Живлення раптово вимикається	<ul style="list-style-type: none"> ■ Можливо, встановлено таймер вимкнення? ■ Перевірте настройки управління живленням. Живлення переривається. ■ Немає сигналу на увімкненому каналі, тоді як увімкнено функцію автоматичного вимкнення.

Телевізор не працює як слід.	
Немає зображення і звуку	<ul style="list-style-type: none"> ■ Перевірте, чи телевізор увімкнено. ■ Спробуйте переключити на інший канал. Проблема може полягати в трансляції. ■ Чи вставлена вилка шнура живлення у розетку? ■ Перевірте спрямування та розміщення антени. ■ Перевірте розетку на справність, увімкнувши в неї інший пристрій.
Зображення з'являється повільно після увімкнення	<ul style="list-style-type: none"> ■ Це нормальне явище, оскільки зображення завжди приглушене під час процедури увімкнення телевізора. Зверніться до свого сервісного центру, якщо зображення не з'явилося після п'яти хвилин.
Відсутній колір або низька якість кольору та зображення	<ul style="list-style-type: none"> ■ Відрегулюйте параметр Color (Колір) у відповідному меню. ■ Підтримуйте достатню відстань між телевізором та відеомагнітофоном. ■ Спробуйте переключити на інший канал. Проблема може полягати в трансляції. ■ Чи правильно підключені кабелі відеосигналу? ■ Увімкніть будь-яку функцію, яка відновить яскравість зображення.
Горизонтальні/вертикальні смуги або миготіння зображення	<ul style="list-style-type: none"> ■ Перевірте, чи немає поблизу джерела перешкод на зразок електричного пристрою чи інструменту.
Поганий прийом на деяких каналах	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ймовірно, виникли проблеми на телевізійній станції чи у постачальника послуг кабельного телебачення. Переключіть канал. ■ Слабкий сигнал телевізійного передавача. Спрямуйте антену в бік джерела сильнішого сигналу. ■ Пошукайте джерела можливих перешкод.
Лінії або інші спотворення зображення	<ul style="list-style-type: none"> ■ Перевірте антену (спрямуйте антену в інший бік).
Відсутнє зображення, коли підключається HDMI	<ul style="list-style-type: none"> ■ Перевірте, чи кабель HDMI пізнішої версії, ніж 1,3. ПКабелі HDMI не підтримують HDMI версії 1,3, тому виникає блимання чи на екрані нічого не відображається. У цьому випадку використовуйте найновіші кабелі, які підтримують HDMI версії 1,3.

ДОДАТОК

Немає звуку	
Зображення якісне, але немає звуку	<ul style="list-style-type: none">■ Натисніть кнопку регулювання рівня гучності Volume.■ Можливо звук вимкнено? Натисніть кнопку MUTE.■ Спробуйте переключити на інший канал. Проблема може полягати в трансляції.■ Чи правильно підключені кабелі аудіосигналу?
Один із гучномовців не працює	<ul style="list-style-type: none">■ Відрегулюйте Balance (Баланс) у відповідному меню.
Дивні звуки лунають зсередини телевізора	<ul style="list-style-type: none">■ Зміна вологості чи температури оточення може призвести до виникнення незвичайних звуків в момент вмикання або вимикання телевізора. Це не є несправністю.
Відсутній звук, коли підключається HDMI чи USB	<ul style="list-style-type: none">■ Перевірте, чи кабель HDMI пізнішої версії, ніж 1,3.■ Перевірте, чи кабель USB пізнішої версії, ніж 2,0. <p>*Ця функція доступна не у всіх моделях.</p>

Вага

МОДЕЛІ		19LS4D*	22LS4D*	19LG30**	
		19LS4D-ZD	22LS4D-ZD	19LG3000-ZA	
Вага	разом з підставкою	5,1 кг / 11,3 фунтів	6,1 кг / 13,5 фунтів	5,02 кг / 11,1 фунтів	
	без підставки	4,6 кг / 10,2 фунтів	5,7 кг / 12,6 фунтів	4,76 кг / 10,5 фунтів	
МОДЕЛІ		22LG30**	26LG30**	32LG30**	
		22LG3000-ZA	26LG3000-ZA 26LG3050-ZA	32LG3000-ZA	
Вага	разом з підставкою	5,6 кг / 12,4 фунтів	10,1 кг / 22,3 фунтів	13,4 кг / 29,6 фунтів	
	без підставки	5,34 кг / 11,8 фунтів	8,6 кг / 19,0 фунтів	11,9 кг / 26,3 фунтів	
МОДЕЛІ		37LG30**	42LG30**	32LG20**	
		37LG3000-ZA	42LG3000-ZA	32LG2000-ZA	
Вага	разом з підставкою	18,8 кг / 41,5 фунтів	23,6 кг / 52,1 фунтів	13,4 кг / 29,6 фунтів	
	без підставки	16,2 кг / 35,7 фунтів	21,0 кг / 46,3 фунтів	11,9 кг / 26,3 фунтів	
МОДЕЛІ		37LG20**	42LG20**	32LG5***	
		37LG2000-ZA	42LG2000-ZA	32LG5000-ZA 32LG5010-ZD 32LG5020-ZB 32LG5030-ZE 32LG5700-ZF	
Вага	разом з підставкою	18,8 кг / 41,5 фунтів	23,6 кг / 52,1 фунтів	14,1 кг / 31,1 фунтів	
	без підставки	16,2 кг / 35,7 фунтів	21,0 кг / 46,3 фунтів	12,6 кг / 27,8 фунтів	
МОДЕЛІ		37LG50**	42LG50**	47LG50**	52LG50**
		37LG5000-ZA 37LG5010-ZD 37LG5020-ZB 37LG5030-ZE	42LG5000-ZA 42LG5010-ZD 42LG5020-ZB 42LG5030-ZE	47LG5000-ZA 47LG5010-ZD 47LG5020-ZB 47LG5030-ZE	52LG5000-ZA 52LG5010-ZD 52LG5020-ZB 52LG5030-ZE
Вага	разом з підставкою	18,3 кг / 40,4 фунтів	26,2 кг / 57,8 фунтів	29,2 кг / 64,4 фунтів	39,5 кг / 87,1 фунтів
	без підставки	15,6 кг / 34,4 фунтів	23,5 кг / 51,8 фунтів	24,6 кг / 54,3 фунтів	34,9 кг / 77,0 фунтів

■ Вищенаведені характеристики можуть бути змінені без попереднього повідомлення з метою удосконалення.

LG Electronics Inc.