



OWNER'S MANUAL

Safety and Reference

LED TV*

* LG LED TV applies LCD screen with LED backlights.

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

32LH500D
32LH501C
43LH500T
43LH501C

www.lg.com

P/NO : COV33905401
Printed in Poland



C 0 V 3 3 9 0 5 4 0 1



X 4 1 G 3 2 M V 6 8 9 0 6 D

Safety instructions



Please read these safety precautions carefully before using the product.

⚠ WARNING



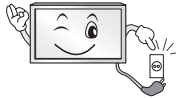
Do not place the TV and/or remote control in the following environments:

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

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



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



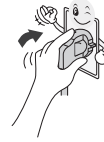
Mains Plug is the TV connecting/disconnecting device to AC mains electrical supply. This plug must remain readily attached and operable when TV is in use.



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



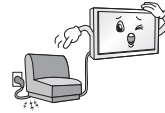
Make sure to connect Mains cable to compliant AC mains socket with Grounded earth pin. (Except for devices which are not grounded on earth.) Otherwise possibility you may be electrocuted or injured.



Insert power cable plug completely into wall socket otherwise if not secured completely into socket, fire ignition may break out.



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



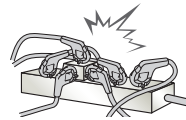
Do not place a heavy object, or the product itself, on power cables. Otherwise, this may result in fire or electric shock.



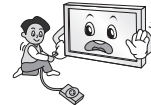
Bend antenna cable between inside and outside building to prevent rain from flowing in. This may cause water damaged inside the Product and could give an electric shock.



When mounting TV onto wall make sure to neatly install and isolate cabling from rear of TV as to not create possibility of electric shock / fire hazard.



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



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



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



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



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



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



Do not put or store inflammable substances near the product. There is a danger of combustion/explosion or fire due to careless handling of the inflammable substances.



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



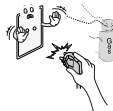
Do not spray water on the product or scrub with an inflammable substance (thinner or benzene). Fire or electric shock accident can occur.



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



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



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



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



If any of the following occur, unplug the product immediately and contact your local service centre.

- The product has been impacted by shock
- The product has been damaged
- Foreign objects have entered the product
- The product produced smoke or a strange smell

This may result in fire or electric shock.



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



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

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



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



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



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

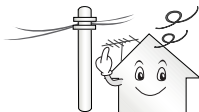


Be careful in handling the adapter to prevent any external shocks to it. An external shock may cause damage to the adapter.

CAUTION



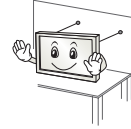
Install the product where no radio wave occurs.



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



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



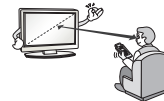
If you install the TV on a stand, you need to take actions to prevent the product from overturning. Otherwise, the product may fall over, which may cause injury.

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

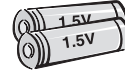
Only use the attachments / accessories specified by the manufacturer.



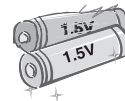
When installing the antenna, consult with a qualified service technician. If not installed by a qualified technician, this may create a fire hazard or an electric shock hazard.



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



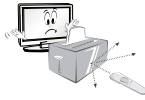
Only use the specified type of battery. This could cause damage to the remote control.



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

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

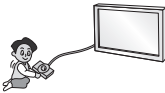
Do not place non-rechargeable batteries in charging device.



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



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



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



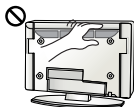
Do not turn the product On/Off by plugging-in or unplugging the power plug to the wall outlet. (Do not use the power plug for switch.) It may cause mechanical failure or could give an electric shock.



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

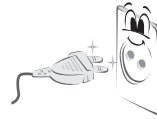
- The distance between the product and the wall should be more than 10 cm.
- Do not install the product in a place with no ventilation (e.g., on a bookshelf or in a cupboard).
- Do not install the product on a carpet or cushion.
- Make sure the air vent is not blocked by a tablecloth or curtain.

Otherwise, this may result in fire.

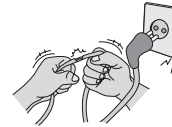


Take care not to touch the ventilation openings when watching the TV for long periods as the ventilation openings may become hot. This does not affect the operation or performance of the product.

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



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



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



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



Avoid touching the screen or holding your finger(s) against it for long periods of time. Doing so may produce some temporary or permanent distortion/damage to screen.



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

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



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

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



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



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



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

Accumulated dust can cause mechanical failure.



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



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



The panel is a high technology display product with resolution of two million to six million pixels. You may see tiny black dots and/or brightly coloured dots (red, blue or green) at a size of 1 ppm on the panel. This

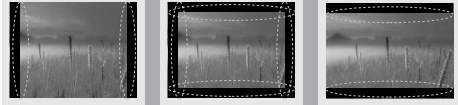
does not indicate a malfunction and does not affect the performance and reliability of the product.

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



You may find different brightness and color of the panel depending on your viewing position(left/right/top/down).

This phenomenon occurs due to the characteristic of the panel. It is not related with the product performance, and it is not malfunction.



Displaying a still image for a prolonged time may cause image sticking. Avoid displaying a fixed image on the TV screen for a long period of time.

Generated sound

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

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

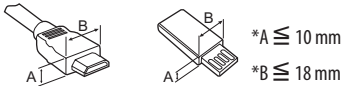
This generated sound does not affect the performance and reliability of the product.

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

Preparing

NOTE

- If the TV is turned on for the first time after it was shipped from the factory, initialization of the TV may take a few minutes.
- Image shown may differ from your TV.
- Your TV's OSD (On Screen Display) may differ slightly from that shown in this manual.
- The available menus and options may differ from the input source or product model that you are using.
- New features may be added to this TV in the future.
- The TV can be placed in standby mode in order to reduce the power consumption. And the TV should be turned off if it will not be watched for some time, as this will reduce energy consumption.
- The energy consumed during use can be significantly reduced if the level of brightness of the picture is reduced, and this will reduce the overall running cost.
- The items supplied with your product may vary depending on the model.
- Product specifications or contents of this manual may be changed without prior notice due to upgrade of product functions.
- For an optimal connection, HDMI cables and USB devices should have bezels less than 10 mm thick and 18 mm width. Use an extension cable that supports USB 2.0 if the USB cable or USB memory stick does not fit into your TV's USB port.



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

CAUTION

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

Maintenance

Cleaning your TV

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

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

Screen, frame, cabinet and stand

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

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

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

Power cord

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

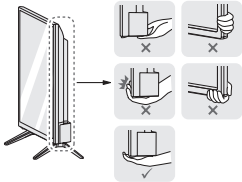
Lifting and moving the TV

Please note the following advice to prevent the TV from being scratched or damaged and for safe transportation regardless of its type and size.

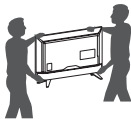
- It is recommended to move the TV in the box or packing material that the TV originally came in.
- Before moving or lifting the TV, disconnect the power cord and all cables.
- When holding the TV, the screen should face away from you to avoid damage.



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



- When transporting a large TV, there should be at least 2 people.
- When transporting the TV by hand, hold the TV as shown in the following illustration.

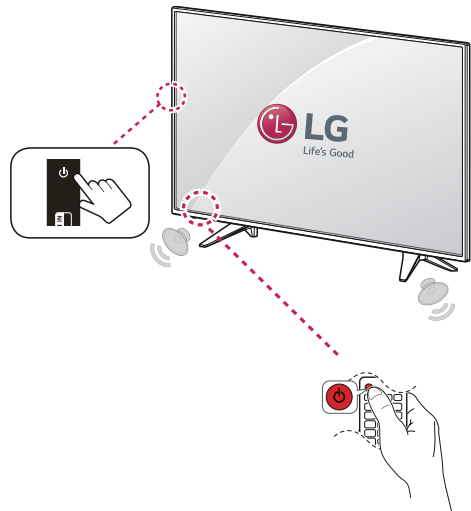


- When transporting the TV, do not expose the TV to jolts or excessive vibration.
- When transporting the TV, keep the TV upright, never turn the TV on its side or tilt towards the left or right.
- Do not apply excessive pressure to cause flexing /bending of frame chassis as it may damage screen.
- When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

CAUTION

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

Turning the TV on or off

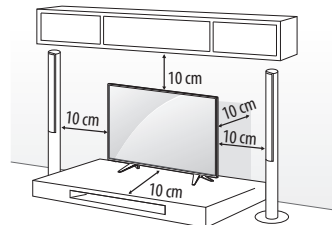


Mounting on a table

(Image shown may differ from your TV.)

- 1 Lift and tilt the TV into its upright position on a table.

- Leave a 10 cm (minimum) space from the wall for proper ventilation.



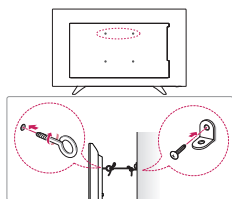
- 2 Connect the power cord to a wall outlet.

CAUTION

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

Securing the TV to a wall

(This feature is not available for all models.)



- 1 Insert and tighten the eye-bolts, or TV brackets and bolts on the back of the TV.
 - If there are bolts inserted at the eye-bolts position, remove the bolts first.
- 2 Mount the wall brackets with the bolts to the wall. Match the location of the wall bracket and the eye-bolts on the rear of the TV.
- 3 Connect the eye-bolts and wall brackets tightly with a sturdy rope. Make sure to keep the rope horizontal with the flat surface.

CAUTION

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

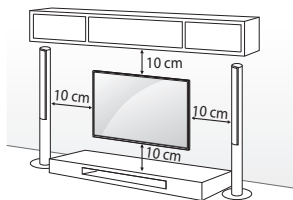
NOTE

- Use a platform or cabinet that is strong and large enough to support the TV securely.
- Brackets, bolts and ropes are not provided. You can obtain additional accessories from your local dealer.

Mounting on a wall

Attach an optional wall mount bracket at the rear of the TV carefully and install the wall mount bracket on a solid wall perpendicular to the floor. When you attach the TV to other building materials, please contact qualified personnel. LG recommends that wall mounting be performed by a qualified professional installer.

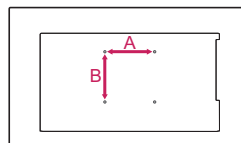
We recommend the use of LG's wall mount bracket. LG's wall mount bracket is easy to move with cables connected. When you do not use LG's wall mount bracket, please use a wall mount bracket where the device is adequately secured to the wall with enough space to allow connectivity to external devices. It is advised to connect all the cables before installing fixed wall mounts.



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

Separate purchase(Wall mounting bracket)

Model	32LH500D 32LH501C	43LH500T 43LH501C
VESA (mm) (A x B)	100 x 100	200 x 200
Standard screw	M4	M6
Number of screws	4	4
Wall mount bracket	LSW140B	LSW240B MSW240



CAUTION

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

NOTE

- Use the screws that are listed on the VESA standard screw specifications.
- The wall mount kit includes an installation manual and necessary parts.
- The wall mount bracket is not provided. You can obtain additional accessories from your local dealer.
- The length of screws may differ depending on the wall mount. Make sure to use the proper length.
- For more information, refer to the manual supplied with the wall mount.

Connections (notifications)

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

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

! NOTE

- The external device connection may differ from the model.
- Connect external devices to the TV regardless of the order of the TV port.
- If you record a TV program on a DVD recorder or VCR, make sure to connect the TV signal input cable to the TV through a DVD recorder or VCR. For more information of recording, refer to the manual provided with the connected device.
- Refer to the external equipment's manual for operating instructions.
- If you connect a gaming device to the TV, use the cable supplied with the gaming device.
- In PC mode, there may be noise associated with the resolution, vertical pattern, contrast or brightness. If noise is present, change the PC output to another resolution, change the refresh rate to another rate or adjust the brightness and contrast on the PICTURE menu until the picture is clear.
- In PC mode, some resolution settings may not work properly depending on the graphics card.

Antenna connection

Connect the TV to a wall antenna socket with an RF cable (75 Ω).

- Use a signal splitter to use more than 2 TVs.
- If the image quality is poor, install a signal amplifier properly to improve the image quality.
- If the image quality is poor with an antenna connected, try to realign the antenna in the correct direction.
- An antenna cable and converter are not supplied.
- Supported DTV Audio: Dolby Digital, Dolby Digital Plus, PCM.

CI module connection

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

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

USB connection

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

Other connections

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

! NOTE

- Supported HDMI Audio format :
Dolby Digital Plus/Dolby Digital (32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz),
PCM (32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz, 96 kHz, 192 kHz)

Remote control

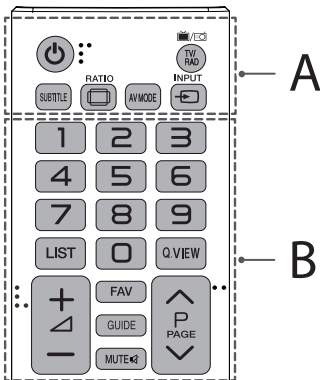
The descriptions in this manual are based on the buttons on the remote control. Please read this manual carefully and use the TV correctly.

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

⚠ CAUTION

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

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



A

⏻ (POWER) Turns the TV on or off.

TV/RAD Selects Radio, TV and DTV programme.

SUBTITLE Recalls your preferred subtitle in digital mode.

RATIO Resizes an image.

AV MODE Selects an AV mode.

INPUT Changes the input source.

B

Number buttons Enters numbers.

LIST Accesses the saved programme list.

Q.VIEW Returns to the previously viewed programme.

+ / - Adjusts the volume level.

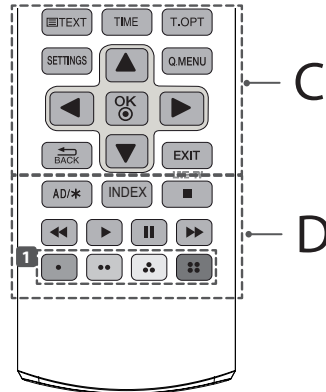
FAV Accesses your favourite programme list.

GUIDE Shows programme guide.

MUTE Mutes all sounds.

^ P v Scrolls through the saved programmes.

^ PAGE v Moves to the previous or next screen.



C

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

TIME Adjusts TELETEXT time.

SETTINGS Accesses the main menus.

Q.MENU Accesses the Quick menus.

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

OK Selects menus or options and confirms your input.

BACK Returns to the previous level.

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

D

AD/* By pressing AD button, audio descriptions function in the selected.

- **On** : Audio descriptions function will be enabled.

- **Off** : Audio descriptions function will be disabled.

INDEX Changes to Teletext INDEX Page.

Control buttons (square, right, pause, left, right) Controls MY MEDIA menus and USB.

Coloured buttons These access special functions in some menus.

(): Red, (): Green, (): Yellow, (): Blue)

Licenses

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



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



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



This DivX Certified® device has passed rigorous testing to ensure it plays DivX® video.

To play purchased DivX movies, first register your device at vod.divx.com. Find your registration code in the DivX VOD section of your device setup menu.

DivX Certified® to play DivX® video up to HD 1080p, including premium content.

DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of DivX, LLC and are used under license.

Covered by DivX Patents 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 8,656,183; 8,731,369; RE45,052; and others available at [www.divx.com/patents]

PICTURE settings

To use Energy Saving feature

SETTINGS ⇄ PICTURE ⇄ Energy Saving

Reduce power consumption by adjusting screen brightness.

- **Off** : Turns off the Energy Saving mode.
- **Minimum / Medium / Maximum** : Applies the pre-set Energy Saving mode.
- **Screen Off** : Screen is turned off and only sound is played.
Press any button except Power button on the remote control to turn the screen back on.

To select Picture Mode

SETTINGS ⇄ PICTURE ⇄ Picture Mode

Select the picture mode optimized for the viewing environment or the programme.

- **Vivid** : Heightens contrast, brightness and sharpness to display vivid images.
- **Standard** : Displays images in standard levels of contrast, brightness and sharpness.
- **Eco** : The Energy Saver feature changes settings on the TV to reduce power consumption.
- **Cinema** : Displays the optimum picture for movie.
- **Sport** : Optimizes the video image for high and dynamic actions by emphasizing primary colours such as white, grass, or sky blue.
- **Game** : Displays the optimum picture for game.

To set advanced control

SETTINGS ⇄ PICTURE ⇄ Picture Mode ⇄ Advanced Control

Calibrates the screen for each picture mode; or adjusts picture settings for a special screen. First select a **Picture Mode** of your choice.

- **Dynamic Contrast** : Adjusts the contrast to the optimal level.
- **Dynamic Colour** : Adjusts colors to make the image appear in more natural colors.
- **Gamma** : Sets the gradation curve according to the output of picture signal in relation to the input signal.

SETTINGS ⇄ PICTURE ⇄ Picture Mode ⇄ Picture Option

- **Noise Reduction** : Eliminates noise in the picture.
- **MPEG Noise Reduction** : Eliminates noise generated while creating digital picture signals.
- **Black Level** : Adjusts the brightness and contrast of the screen to suit the black level of the input picture by using the blackness (black level) of the screen.
- **Real Cinema** : Optimizes the screen for movie viewing.

To reset picture settings

SETTINGS ⇄ PICTURE ⇄ Picture Mode ⇄ Picture Reset

Resets picture settings that the user customizes.

Each picture mode is reset. Select the picture mode you wish to reset.

To adjust Aspect Ratio

SETTINGS ⇒ PICTURE ⇒ Aspect Ratio

Selects the screen aspect ratio.

- **16:9** : Resizes images to fit the screen width.
- **Just Scan** : Displays video images in the original size without removing parts of the edge of the image.
 - In DTV, Component, HDMI, and DVI (over 720p) mode, Just Scan is available.
- **Original** : When your TV receives a wide screen signal it will automatically change to the picture format broadcasted.
- **Full Wide** : When TV receives the wide screen signal, it will let you adjust the picture horizontally or vertically, in a linear proportion, to fill the entire screen fully. 4:3 and 14:9 video is supported in full screen without any video distortion through DTV input.
 - In Analogue/DTV/AV/Scart mode, **Full Wide** is available.
- **4:3** : Resizes images to the previous standard 4:3.
- **14:9** : You can view a picture format of 14:9 or a general TV programme in the 14:9 mode. The 14:9 screen is viewed in the same way as in 4:3, but is moved up or down.
- **Zoom** : Resizes images to fit the screen width. The top and bottom parts of the image may be cut off.

AUDIO settings

To use Sound Mode

SETTINGS ⇒ AUDIO ⇒ Sound Mode

Adjusts TV audio to an optimal level according to a selected sound mode.

- **Standard** : Suitable for all types of video.
- **News / Music / Cinema / Sport / Game** : Sets audio optimized for a specific genre.

To select various sound effects.

SETTINGS ⇒ AUDIO ⇒ Sound Effect

- **Treble** : Controls the dominant sounds in the output.
- **Bass** : Controls the softer sounds in the output.
- **Balance** : Adjusts left/right audio balance.
- **Reset** : Initialize the applied effect under the Sound Effect menu.

To set Auto Volume

SETTINGS ⇒ AUDIO ⇒ Auto Volume

Auto Volume to On. Varying volume output from channel to channel is automatically adjusted for convenient TV watching when clicking through different programme.

To select Digital Sound Out

SETTINGS ⇒ AUDIO ⇒ Digital Sound Out

Selects the initial setting for digital audio output signal.

- **PCM** : Digital output signal is fixed to **PCM**.
- **Auto** : Bypass audio raw data to digital output signal.

SETUP settings

Automatically Setting Up Programme

SETTINGS ⇒ SETUP ⇒ Auto Tuning

Automatically tunes the programmes.

- **Auto Tuning** : Selects the input source to tune programmes.
 1. Select Country where the TV is used. Programme settings change depending on the country you choose.
 2. Initiate **Auto Tuning**.
 3. Select Input Source of your choice.
 4. Set Auto Tuning following screen instructions.
 - If Input Source is not connected properly, programme registration may not work.
 - **Auto Tuning** only finds programmes that are currently broadcasting.
 - If **Lock System** is turned on, a pop-up window will appear asking for password.

To use Manual Tuning

SETTINGS ⇒ SETUP ⇒ Manual Tuning

Adjusts programmes manually and saves the results.

- **Manual Tuning** : Manual Tuning lets you manually tune and arrange the stations in whatever order you desire.
 - You can also adjust the **Frequency**(kHz) and **Bandwidth**(MHz).

To select Programme mode

SETTINGS ⇒ SETUP ⇒ Programme Mode

This function allows you to watch a tuned program in **Antenna, Cable Mode**.

- **Programme Mode** : You can only watch programs in the selected mode.

To set CI Information

- **CI Information** : This function enables you to watch some encrypted services (pay services).
 - If you remove the CI Module, you cannot watch pay services.
 - CI (Common Interface) functions may not be possible depending upon the country broadcasting circumstances.
 - When the module is inserted into the CI slot, you can access the module menu.
 - To purchase a module and smart card, contact your dealer.
 - When the TV is turned on after inserting a CI Module, you may not have any sound output. The Smart Card may not be compatible with the CI module.

TIME settings

SETTINGS ⇨ TIME

- **Clock** : Checks or changes the time while watching TV.

To set the TV to turn on and off automatically

SETTINGS ⇨ TIME ⇨ Off Time / On Time

- **Off Time / On Time** : Sets the time to turn on or off the TV automatically.
- To use **On Time/Off Time**, set the current time correctly.
- Even when the **On Time** function is on, the TV will turn off automatically in 120 minutes when no button is pressed within that time.

To use Sleep Timer

SETTINGS ⇨ TIME ⇨ Sleep Timer

Turns off the TV after a preset number of minutes.

- **Sleep Timer** : Sets the length of time until the TV to turns off . When you turn the TV off and turn it on again, the **Sleep Timer** feature will be set to off .

To set Automatic Standby

SETTINGS ⇨ TIME ⇨ Automatic Standby

[This function is available on certain models or in certain countries only]

If you do not press any button on the TV or remote control for a certain period, the TV will automatically switch to standby mode.

- **Automatic Standby** : Once the specified standby time passes, the TV turns off automatically. Pressing any button or changing the resolution will initialize the standby time.
- This function does not work on **Store mode** or while software update

LOCK settings

To set password

SETTINGS ⇨ LOCK

- **Set Password** : Sets or changes the TV password. The initial password is set to '0000'.
- When France is selected for Country, password is not '0000' but '1234'.
- When France is selected for Country, password cannot be set to '0000'.

To set Lock System

- **Lock System** : Activates or deactivates the lock system.

- **Parental Guidance**(Only DTV) : This function operates according to information from the broadcasting station. Therefore if the signal has incorrect information, this function does not operate.
- **Input Block** : Blocks the input sources.

OPTION settings

To select the language

SETTINGS ⇨ OPTION

- **Language** : Selects a desired language.
- **Menu Language** : Selects a language for the display text.
- **Audio Language** : [In Digital mode Only] Selects the desired language when watching digital broadcasting containing several voice languages.
- **Subtitle Language** : [In Digital mode Only] Use the Subtitle function when two or more subtitle languages are broadcast.
 - If subtitle data in a selected language is not broadcast, the default language subtitle will be displayed.
- **Text Language** : [In Digital mode Only][This feature is available in certain countries only.] Use the Text language function when two or more Text languages are broadcast.
- If teletext data in a selected language is not broadcast, the default Text language will be displayed.
- If you select the wrong local country, teletext may not appear correctly on the screen and some problems may occur during teletext operation.

To set the country

SETTINGS ⇨ OPTION ⇨ Country

- **Country** : TV settings are changed according to the broadcast environment of the selected country.
- If the country setting is changed, the **Auto Tuning** information screen may appear.
- In a country that Digital broadcasting regulation isn't fixed, some DTV functions may not work depending on digital broadcasting circumstances.
- If the country setting is set to "--", European terrestrial digital standard broadcasting programmes are available, but some DTV functions may not work properly.

To select audio commentary or subtitles

SETTINGS ⇨ OPTION ⇨ Disability Assistance

- **Disability Assistance** : Audio commentary or subtitles are provided for those who are hard of hearing or visually impaired.
- **Hard of Hearing** : This function is used for the hearing impaired. If it is set to on, the subtitle is displayed by default.
- **Audio Description** : This function is for the blind, and

provides explanatory audio describing the current situation in a TV programme in addition to the basic audio. When **Audio Description** is selected **On**, basic audio and Audio Description are provided only for those programmes that have Audio Description included.

To set up My Media

SETTINGS ⇒ OPTION ⇒ DivX(R) VOD

- **DivX(R) VOD** :
 - **Registration** : Checks DivX Reg. Code for replaying DivX protected videos. Register at <http://vod.divx.com>. Use Reg. Code to rent or purchase movies at www.divx.com/vod.
 - Rented/purchased DivX files cannot be played if the DivX Registration Code of a different device is used. Use only the DivX Registration Code granted to this specific device.
 - Converted files not conforming to the DivX Codec Standard may not play or may produce abnormal sound.
- **Deregistration** : Deregisters DivX.

To set Subtitle

SETTINGS ⇒ OPTION ⇒ Subtitle

- **Subtitle** : Sets subtitles to On, Off or Auto.
- **On** : Enable subtitle display.
- **Off** : Disable subtitle display.
- **Auto** : Subtitle display automatically.

To specify Factory Reset

SETTINGS ⇒ OPTION ⇒ Factory Reset

- **Factory Reset** : All stored information is deleted and TV settings are reset. TV turns itself off and back on, and all settings are reset.
- When **Lock System** is in place, a pop-up window appears and asks for password.
- Do not turn off the power during initialization.

To change TV mode

SETTINGS ⇒ OPTION ⇒ Mode Setting

Selecting the environment. Choose the setting mode you want.

- **Mode Setting** : Selects **Home Mode** or **Store Mode**.
 - When in use in home, please select **Home Mode**.
 - **Store Mode** mode is for store display.

To obtain the source code

SETTINGS ⇒ OPTION ⇒ Open Source Software Notice

- **LGE Open Source Software Notice** : To display the open source licenses, that is contained in this product.

To update the software

SETTINGS ⇒ OPTION ⇒ System info.

- **System info.** : Selects **USB Update**, **OAD Update**, or **FW Version**. The firmware will download and install. Upon completion of the update, your LG TV will restart.

- **USB Update** : Updates software via USB device.
- **OAD Update** : Selects **On/Off** to update the operation software using the OAD (Over Air Download) Update.
- **Automatic update mode** means TV will update software automatically, when software was downloaded completed.
- **FW Version** : Checks the software version and Product/Service information.

INPUT settings

To select external input

Selects external input.

Press **INPUT** button or **SETTINGS** ⇒ **INPUT**

My Media settings

To use My Media

SETTINGS ⇒ MY MEDIA ⇒ All Media / Movie List / Photo List / Music List

Selects a file from the list. Displays the file that you choose.

Sets play related settings by checking option during disk playback.

Using a USB storage device - warning

- If the USB storage device has a built-in auto recognition program or uses its own driver, it may not work.
- Some USB storage devices may not work or may work incorrectly.
- Use only USB storage devices formatted with the Windows FAT32 or NTFS File System.
- For external USB HDDs, it is recommended that you use devices with a rated voltage of less than 5 V and a rated current of less than 500 mA.
- It is recommended that you use USB memory sticks of 32 GB or less and USB HDDs of 2 TB or less.
- If a USB HDD with power-saving function does not work properly, turn the power off and on. For more information, refer to the user manual of the USB HDD.
- Data in the USB storage device can be damaged, so be sure to back up important files to other devices. Data maintenance is the user's responsibility and the manufacturer is not responsible for data loss.

My Media supporting file

- **Maximum data transfer rate** : 20 Mbps (Mega bit per second)
- **External supported subtitle formats** : *.srt (SubRip), *.smi (SAMI), *.sub (SubViewer, MicroDVD, DVDsubtitleSystem, Subldx(Vobsub)), *.ass/*.ssa (SubStation Alpha), *.txt (TMPlayer).

- **Internal supported subtitle formats** : *.divx/*.*avi
(XSUB generated from DivX6).

Supported Video Formats

- Maximum: 1920 x 1080 @ 30p (only Motion JPEG 640 x 480 @ 30p)
- .asf, .wmv
[Video]VC1(WMV3, WVC1)
- .asf, .wmv, .wma
[Audio]WMA Standard
- .avi, divx
[Video] MPEG-2, MPEG-4 Part2, DivX3.11, DivX4, DivX5, DivX6, XVID, H.264/AVC
[Audio] HE-AAC, LPCM, ADPCM, Dolby Digital, MPEG-1 Layer III (MP3)
- .ts, .trp, .tp
[Video] H.264/AVC, MPEG-2
[Audio] MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, HE-AAC
- .vob
[Video] MPEG-1, MPEG-2
[Audio] Dolby Digital, Dolby Digital Plus, DVD-LPCM
- .mp4, .mov
[Video] MPEG-4 Part2, XVID, H.264/AVC
[Audio] AAC, MPEG-1 Layer III (MP3)
- .mkv
[Video] MPEG-2, MPEG-4 Part2, H.264/AVC
[Audio] HE-AAC, Dolby Digital, MPEG-1 Layer III (MP3), LPCM
- .mpg, .mpeg
[Video] MPEG-1, MPEG-2
[Audio] Dolby Digital, LPCM
- .dat
[Video] MPEG-1
[Audio] MPEG-2
- .flv
[Video] Sorenson H.263, H.264/AVC
[Audio] MP3, AAC

Supported Audio Formats

- .mp3
[Bit rate] 32Kbps - 320Kbps
[Sample freq.] 16kHz - 48kHz
[Audio codec] MPEG1 Layer3, MPEG2 Layer3, MPEG2.5 Layer3

Supported Photo Formats

- .jpeg
[SOF0] Baseline
[SOF1] Extend Sequential
[SOF2] Progressive
[Photo size] Minimum: 64 x 64
Maximum:
Normal Type: 15360(W) x 8640(H)
Progressive Type: 1024(W) x 768(H)

Open source software notice information

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

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

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

External control device setup

To obtain the external control device setup information, please visit www.lg.com.

Troubleshooting

Cannot control the TV with the remote control.

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

No image display and no sound is produced.

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

The TV turns off suddenly.

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

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

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

Specifications

ENGLISH

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

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

HDMI-DTV supported mode

Resolution	Horizontal Frequency (kHz)	Vertical Frequency (Hz)
640 x 480p	31.47	59.94
	31.50	60.00
720(1440) x 480i	15.73	59.94
	15.75	60.00
720 x 480p	31.47	59.94
	31.50	60.00
720(1440) x 576i	15.63	50.00
	31.25	50.00
1280 x 720p	44.96	59.94
	45.00	60.00
	37.50	50.00
1920 x 1080i	33.72	59.94
	33.75	60.00
	28.13	50.00
1920 x 1080p	67.43	59.94
	67.50	60.00
	56.25	50.00
	26.97	23.976
	27.00	24.00
	33.72	29.97
	33.75	30.00

HDMI-PC supported mode

Resolution	Horizontal Frequency (kHz)	Vertical Frequency (Hz)
720 x 400	31.469	70.08
640 x 480	31.469	59.94
800 x 600	37.879	60.31
1024 x 768	48.363	60.00
1280 x 720	45.00	60.00
1360 x 768	47.712	60.015
1366 x 768	47.712	59.79
1280 x 1024	63.981	60.020
1920 x 1080	67.50	60.00

1

2

1 : Only 32LH500D / 32LH501C

2 : Only 43LH500T / 43LH501C

Component port connecting information

Component ports on the TV	Y	P _B	P _R

Video output ports on DVD player	Y	P _B	P _R
	Y	B-Y	R-Y
	Y	Cb	Cr
	Y	Pb	Pr

Signal	Component
480i / 576i	0
480p / 576p	0
720p / 1080i	0
1080p	0 (Only 50 Hz / 60 Hz)

Resolution	Horizontal Frequency (kHz)	Vertical Frequency (Hz)
720 (1440) x 480i	15.73	59.94
	15.75	60.00
720 x 480p	31.47	59.94
	31.50	60.00
720 (1440) x 576i	15.63	50.00
720 x 576p	31.25	50.00
1280 x 720p	44.96	59.94
	45.00	60.00
	37.50	50.00

1920 x 1080i	33.72	59.94
	33.75	60.00
	28.13	50.00
1920 x 1080p	67.43	59.94
	67.50	60.00
	56.25	50.00





FELHASZNÁLÓI KÉZIKÖNYV

Biztonsági és használati útmutató

LED TV*

* Az LG LED TV LED háttérvilágítású LED képernyőt alkalmaz.

A készülék használatba vétele előtt figyelmesen olvassa el ezt a kézikönyvet, és őrizze meg, mert a jövőben még szüksége lehet rá.

32LH500D
32LH501C
43LH500T
43LH501C

www.lg.com

Cikkszám: COV33905401
Lengyelországban nyomtatva

Biztonsági tudnivalók



A készülék használata előtt kérjük, figyelmesen olvassa el a következő biztonsági óvintézkedéseket.

! VIGYÁZAT



Ne helyezze a TV-készüléket és a távirányítót a következő környezetekbe:

- Közvetlen napsugárzásnak kitett helyek
- Nedves területek, például fürdőszoba
- Hőforrás közelébe, például kályhák és egyéb hőt kibocsátó eszközök
- Konyhai berendezések vagy párologtató készülékek közelébe, ahol könnyen ki vannak téve gőznek vagy olajnak
- Esőnek vagy szélnek kitett helyek
- Vizet tartalmazó tárgyak, például vázák közelébe

Ellenkező esetben tűz, áramütés, hibás működés vagy deformálódás következhet be.



Ne helyezze a készüléket olyan helyre, ahol por érheti. Ez tűzveszélyes lehet.



A hálózati csatlakozódugó a készülék áramtalanítására szolgál. A dugónak könnyen hozzáférhetőnek kell lennie.



Ne érintse meg a tápkábel nedves kézzel. Ha a csatlakozódugó túli nedvesek vagy porosak, törölje teljesen szárazra, illetve portalanítsa. Ellenkező esetben a nedvesség halálos áramütést okozhat.



A tápkábel minden esetben földelt konnektorhoz csatlakoztassa. (Kivéve a földelés nélküli eszközöket.)

Halálos áramütést vagy sérülést szenvedhet.



A tápkábel szorosan csatlakoztassa az aljzathoz. A nem megfelelően csatlakoztatott tápkábel tüzet okozhat.



Győződjön meg róla, hogy a tápkábel nem ér forró tárgyakhoz, például fűtőtesthez. Ez tűzveszélyes és bizonyos esetekben áramütést is okozhat.



A kábelre se nehéz tárgyat, se bármilyen más készüléket ne helyezzen. Ellenkező esetben tüzet vagy áramütést okozhat.

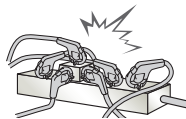


Hajlítsa el az antenna kábelét az épület belső és külső tere között úgy, hogy ne juthasson bele esővíz.

Az eső tönkretretheti a készülék belsejét, és áramütést is okozhat.

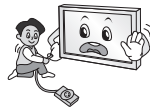


Ha TV-készüléket szerel a falra, gondoskodjon arról, hogy azt ne a TV hátulján lévő táp- és jelkábelnél fogva akassza fel. Ez tüzet vagy áramütést okozhat.



Ne dugjon túl sok elektromos eszközt egyetlen, több csatlakozó számára készült aljzathoz.

Ellenkező esetben a túlmelegedés miatt tűz keletkezhet.



Ne ejtse le a készüléket, illetve ne ejtse le külső eszközök csatlakoztatása közben.

Ellenkező esetben sérülést okozhat vagy kárt tehet a készülékben.



A csomagolásban található nedvszívó anyagot és a műanyag csomagolóanyagot tartsa távol a gyermekektől. Lenyelve a nedvszívó anyag káros lehet a szervezetre. Az anyagot véletlenül lenyelő személyt meg kell hánytatni, és a legközelebbi kórházba kell szállítani. A műanyag csomagolóanyag fulladást is okozhat. Tartsa gyermekektől távol.



Ne engedje, hogy gyermekei felmásszanak a TV-készülékre vagy azon lógnak. Ellenkező esetben a TV leeshet, ami súlyos sérülést okozhat.



Járjon el körültekintően az elemek leselejtezése során, nehogy gyermekei megegyék azokat. Ha esetleg lenyelnék, azonnal forduljon orvoshoz.



Ne dugjon áram vezetésére alkalmas tárgyat (például fém evőpálcát) a fali aljzathoz csatlakoztatott tápkábel szabad végébe. Ne érintse meg a tápkábelt közvetlenül azután, hogy kihúzta azt a fali aljzathoz. Halálos áramütést szenvedhet! (Típusfüggő)



Ne helyezzen el és ne tároljon gyúlékony anyagokat a készülék közelében. A gyúlékony anyagok gondatlan kezelése robbanás- és tűzveszélyes.



Ne ejtsen a készülékbe fémtárgyakat, például pénzérmet, hajtűt, evőpálcát vagy drótot, illetve gyúlékony anyagokat, például papírt vagy gyufát. Különösen ügyeljen a gyermekekre! Áramütés, tűz vagy személyi sérülés kockázata áll fenn. Ha idegen tárgy kerül a készülékbe, húzza ki a tápkábelt és lépjen kapcsolatba az ügyfélszolgálattal.



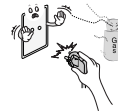
Ne permetezzen vizet a készülékre és ne tisztítsa gyúlékony anyaggal (hígítóval vagy benzinnel). Tűz vagy áramütéses baleset következhet be.



Vigyázzon, hogy semmilyen tárgy ne essen rá, illetve ne üsse meg a készüléket és a képernyőt. Ez személyi sérülést vagy a készülék károsodását okozhatja.



Villámás vagy vihar idején ne érjen hozzá a készülékhez és az antennához. Halálos áramütést szenvedhet!



Gázszivárgás esetén semmilyen esetben se érintse meg a fali aljzathoz. Nyissa ki az ablakokat és szellőztessen! Ellenkező esetben a szikra tüzet vagy égési sérülést okozhat.



Ne szerelje szét, ne kísérelje meg megjavítani és ne alakítsa át saját belátása szerint a készüléket. Tűz vagy áramütéses baleset következhet be. Ellenőrzést, beállítást és javítást kizárólag a szervizközponttal végeztesse.



Ha az alábbiak egyike bekövetkezik, azonnal húzza ki a készüléket, és vegye fel a kapcsolatot a helyi szervizközponttal.

- A készülék rázkódásnak volt kitéve
 - A készülék megsérült
 - Idegen tárgyak kerültek a készülékbe
 - A készülékből füst vagy furcsa szag távozott
- Ez tüzet vagy áramütést okozhat.



Ha a készüléket hosszabb ideig nem kívánja használni, húzza ki a tápkábelt a készülékből.

A kábelt borító por tüzet okozhat, a szigetelés meghibásodása miatt pedig áramszivárgás, áramütés vagy tűz következhet be.

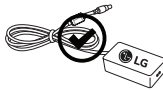


A készülékre ne csöpögtesen vagy permetezzen folyadékot, és ne helyezzen rá folyadékkal teli tárgyakat, például vázát.

Ne szerelje fel a terméket olyan falra, amely olajnak vagy olajpárának lehet kitéve. Ez kárt tehet a termékben, és a termék leesését okozhatja.



Amennyiben víz vagy egyéb anyag kerül a termékbe (például AC adapterbe, tápkábelbe, vagy TV-be), húzza ki a tápkábelt, és haladéktalanul értesítse a szervizközpontot. Ellenkező esetben tüzet vagy áramütést okozhat.



Kizárólag az LG Electronics által jóváhagyott AC adaptert és tápkábelt használjon. Ellenkező esetben tűz, áramütés, hibás működés vagy deformálódás következhet be.



Soha ne szerelje szét az AC adaptert vagy a tápkábelt. Ez tüzet vagy áramütést okozhat.

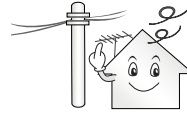


Óvatosan kezelje az adaptert, nehogy külső behatás érje. Bármely típusú külső behatás károsíthatja az adaptert.

! FIGYELEM



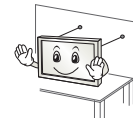
A készüléket rádióhullámoktól mentes helyen helyezze üzembe.



Hagyjon elegendő távolságot a külső antenna és a vezetékek között, hogy az antenna leesése esetén ne érintkezzen a vezetékekkel. Áramütést okozhat.



Ne helyezze a készüléket olyan helyekre, mint pl. instabil polcok vagy egyenetlen felületek. Kerülje azokat a helyeket, ahol rázkódás léphet fel, illetve ahonnan nem képes a készülékhez teljes mértékben hozzáférni. Ellenkező esetben a készülék leeshet vagy felborulhat, ami sérülést okozhat vagy kárt tehet a készülékben.



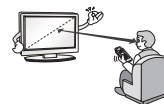
Ha állványra szereli a TV-készüléket, gondoskodjon arról, hogy az ne boruljon fel. Ellenkező esetben a készülék leeshet, ami súlyos sérülést okozhat.

Ha a készüléket falra kívánja szerelni, csatlakoztassa a VESA (külön beszerezhető) fali tartókonzzal a készülék hátuljához. Ha a készüléket a (külön beszerezhető) fali tartókonzzal szereli fel, gondosan rögzítse a leesés ellen.

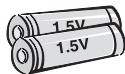
Csak a gyártó által előírt tartozékokat és kiegészítőket használja.



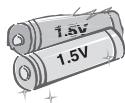
Az antenna szereléséhez hívjon szakembert. Ez tűzveszélyes és áramütést okozhat.



TV-nézés közben ajánlott legalább a képtől 2-7-szeresének megfelelő távolságot tartani. Ha hosszú időn keresztül néz tévét, a látása elhomályosulhat.



Csak a megadott típusú elemet használja. Ellenkező esetben a távirányító megrongálódhat.



Ne használjon együtt használt és új elemeket. Ez az elemek túlmelegedését és szivárgását okozhatja.

Ne tegye ki az elemeket túlzott hőnek, tartsa távol azokat a közvetlen napsugárzástól, nyitott kandallótól, és elektromos fűtőtestektől.

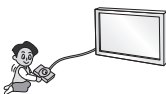
Ne tegyen nem újratölthető elemeket a töltés alatt álló készülékbe.



Távolítsa el minden tárgyat a távirányító és az érzékelő közül.



A távirányítóról küldött jelet a napsugárzás vagy az erős fény zavarhatja. Ebben az esetben sötétítse el a szobát.



Külső eszközök, például videojáték-konzolok csatlakoztatása esetén gondoskodjon arról, hogy a csatlakozókábelek elég hosszúak legyenek. Ellenkező esetben a készülék felborulhat, ami sérülést okozhat vagy kárt tehet a készülékben.



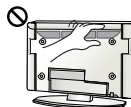
Ne kapcsolja be/ki a készüléket a tápkábelt a fali aljzatba bedugva/ onnan kihúzva. (Ne használja a csatlakozódugót kapcsolóként.) Ez mechanikai meghibásodást vagy áramütést okozhat.



Kérjük, kövesse az alábbi szerelési útmutatásokat, hogy megelőzze a készülék túlmelegedését.

- A termék és a fal közötti távolság legalább 10 cm legyen.
- Ne helyezze a készüléket olyan helyre, ahol nem jár a levegő (pl. könyvespolcra vagy faliszekrénybe).
- Ne helyezze a terméket szőnyegre vagy párnára.
- Ellenőrizze, hogy a szellőzőnyílást nem takarja-e el terítő vagy függöny.

Ellenkező esetben tüzet okozhat.



Ügyeljen, ne hogy megérintse a szellőzőnyílásokat hosszabb idejű tévézés után, mert a szellőzőnyílások felforrósodhatnak. Ez nem befolyásolja a készülék működését és teljesítményét.

Rendszeresen ellenőrizze a berendezés tápkábelét. Ha a kábel állapota károsodásra vagy meghibásodásra utal, húzza ki az aljzatból, és ne használja a készüléket addig, amíg a kábelt hivatalos szervizből származó cserekábelrel ki nem cserélte.



Védje a tápcsatlakozó érintkezőit és az aljzatot az összegyűlt portól. Ez tűzveszélyes lehet.



Védje a tápkábelt a fizikai vagy mechanikai sérülésekkel szemben, például ne csavarja és ne törje meg, ne csipje be, ne csukja rá az ajtót és ne lépjen rá. Fordítson különös figyelmet a csatlakozódugóra, a fali aljzatokra és arra a részre, ahol a kábel kilép a készülékből.



A képernyőt ne nyomja meg erősen kézzel vagy éles eszközzel, például szöggel, ceruzával és tollal; és ne karcolja meg.



Ne érintse meg ujjával a képernyőt, illetve ne nyomja neki ujját/ ujjait hosszú időn keresztül. Ellenkező esetben átmenetileg képhibák léphetnek fel a képernyőn.



A készülék és alkatrészeinek tisztításakor először húzza ki a tápkábelt, majd törölje le puha törülköendővel. Az erős nyomás karcolódáshoz és elszíneződéshez vezethet. Ne permetezzen rá vizet, illetve ne törölje le nedves ruhával. Tilos üveg tisztító, gépkocsi vagy ipari polírozó anyag, csiszolópapír vagy viasz, benzín, alkohol stb. használata, mert ezek tönkretrethetik a panelt. Ellenkező esetben tűz, áramütés, a készülék sérülése (deformálódás, korrózió vagy törés) következhet be.

Ha a készülék csatlakoztatva van a hálózati falijelzőhöz, akkor az még a főkapcsolóval történő kikapcsolás után is feszültség alatt marad.



A kábel kihúzásakor fogja meg a csatlakozódugót és húzza ki. Ha a tápkábelben lévő vezetékek csatlakozása megszakad, tűz keletkezhet.



A készülék szállításakor először kapcsolja ki a terméket. Majd húzza ki a tápkábeleket, az antenna kábelét és az összes csatlakozókábelt. A TV-készülék vagy a tápkábel sérült lehet, ami tűzveszélyt vagy áramütést okozhat.



A készülék szállításakor vagy kicsomagolásakor párban dolgozzanak, mert a termék nehéz. Ellenkező esetben megsérülhet.



A készülék belső alkatrészeinek tisztítását évente végeztesse el a szervízközponttal.

A felgyülemllett por mechanikai hibát okozhat.



Minden javítást az ügyfélszolgálat képzett szakembereivel végeztesen. A készülék bármilyen károsodása esetén javítás szükséges (például ha a tápkábel vagy a tápcsatlakozó megsérül, ha folyadék vagy idegen tárgy kerül a készülékbe, illetve ha a készülék eső vagy nedvesség hatásának volt kitéve, nem működik megfelelően vagy leejtették).



Ha a készüléket megtapintva hidegnek érzi, bekapcsoláskor egy kis vibrálást érezhet. Ez normális jelenség, és nem jelenti a készülék meghibásodását.

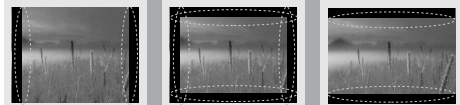


A panel a legkorszerűbb technológiával készült termék, amelynek felbontása kétféle millió-pixel. Előfordulhat, hogy a panelen 1 ppm méretű, kicsi fekete pontokat és/vagy fényes és színes pontokat (piros, kék vagy zöld) lát. Ez nem jelenti a készülék meghibásodását, valamint nem befolyásolja annak teljesítményét és megbízhatóságát. Ez a jelenség más cégek termékeinél is előfordul, így nem érvényes rá a csere vagy a visszatérítés.



Előfordulhat, hogy a panel fényereje és színe a megtekintési helyzettől függően eltérő (bal/jobbr/fent/lent).

Ez a jelenség a panel tulajdonságai miatt fordul elő. Nem kapcsolódik a készülék teljesítményéhez, és nem utal hibás működésre.



Egy állókép hosszú ideig tartó megjelenítése a kép beégését okozhatja. Ügyeljen arra hogy ne jelenítsen meg állóképet hosszú ideig a TV-képernyőn.

Távozó hang

„Pattogás”: Pattogáshoz hasonló hang hallható, amikor a TV nézésekor vagy kikapcsolásakor a hőmérséklet és a páratartalom miatt összehúzódik a műanyag. Ez a zaj gyakori azon készülékeknél, ahol termikus deformációra van szükség. Az áramkör/panel zúgása: Halk zaj távozik a

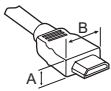
nagysebességű kapcsolóáramkörből, amely nagy mennyiségű áramot szolgáltat a készülék működtetéséhez. Készüléktől függően változik. Ez a távózó hang nem befolyásolja annak teljesítményét és megbízhatóságát.

Ne használjon magasfeszültségű berendezéseket a TV közelében (pl. elektromos szűnyogriasztót). Ez a termék meghibásodásához vezethet.

Előkészületek

! MEGJEGYZÉS

- Amikor a TV-készüléket a gyári állapot után először kapcsolja be, az inicializálás néhány percig is eltarthat.
- Az ábra némileg eltérhet az Ön készülékétől.
- A készüléke képernyőjén megjelenő menük némileg eltérhetnek a kézikönyvben szereplő ábráktól.
- A rendelkezésre álló menük és opciók a bemeneti forrástól vagy a termék típusától függően változhatnak.
- A jövőben újabb funkciókkal bővíülhetnek a TV szolgáltatásai.
- A TV az áramfogyasztás csökkentésére készenléti üzemmódba kapcsolható. Emellett a TV-t ki kell kapcsolni, ha egy ideig senki sem nézi, mert ezzel csökkenthető az áramfogyasztás.
- Jelentős mértékben csökkenthető a használat közbeni energiafogyasztás és a működés költségei, ha csökkenti a kép fényerejét.
- A termékhez mellékelt elemek típusától és országtól függően változhatnak.
- A termékfunkciók továbbfejlesztése miatt az útmutatóban feltüntetett műszaki adatokban vagy a tartalomban – minden előzetes értesítés nélkül – változás következhet be.
- Az optimális csatlakozhatóság miatt a HDMI-kábelek és USB-eszközök dugójának foglalata ne legyen 10 mm-nél vastagabb és 18 mm-nél szélesebb. Használjon hosszabbító kábelt, amely támogatja az USB 2.0 szabványt, ha az USB-kábel vagy az USB-memória nem illik a TV-készülék USB-portjába.



*A ≤ 10 mm

*B ≤ 18 mm

- HDMI-tanúsítvánnyal ellátott kábelt használjon.
- Ha nem HDMI-tanúsítvánnyal ellátott kábelt használ, akkor előfordulhat, hogy nem jelenik meg a kép, vagy hogy csatlakozási hiba jelentkezik. (Ajánlott HDMI-kábel típusok)
 - High-Speed HDMI™/TM-kábel (max. 3 m hosszút)
 - High-Speed with Ethernet HDMI™/TM-kábel (max. 3 m hosszút)

! FIGYELEM

- A készülék biztonságosságának és élettartamának megőrzése érdekében ne használjon jóvá nem hagyott tartozékokat.
- A garancia nem terjed ki a jóvá nem hagyott tartozékok használatából okozott károokra és sérülésekre.
- Egyes típusok képernyőjén egy vékony fóliaréteg található; kérjük,

ezt ne távolítsa el.

- Az állvány TV-készülékhez való csatlakoztatásakor helyezze a készüléket képernyővel lefelé egy párnázott asztalra vagy egyenes felületre, hogy megvédje a képernyőt a karcolódásoktól.
- Ellenőrizze, hogy teljesen meghúzza-e a csavarokat. (Ha a csavarokat nem megfelelően rögzíti, a TV-készülék a felszerelést követően előrebillenhet.) Ne fejtse ki túlzott erőt, és ne húzza meg túl szorosan a csavarokat, ellenkező esetben a csavar megsérülhet, melynek eredményeképpen nem fog megfelelően rögzíteni.

Karbantartás

A TV-készülék tisztítása

Tisztítsa rendszeresen a TV-készüléket a legjobb teljesítmény és a hosszú élettartam elérése érdekében.

- Először győződjön meg arról, hogy kikapcsolta-e a főkapcsolót és hogy a tápkábel és a többi kábelt kihúzta-e.
- Ha a TV-t huzamosabb ideig nem használja, húzza ki a tápkábelt a fali aljzattól a lehetséges villámlás vagy feszültségingadozás által okozott károsodás megelőzése érdekében.

Képernyő, keret, készülékház és állvány

A por és a könnyű szennyeződések eltávolításához a felületet száraz, tiszta és puha kendővel törölje le.

A nagyobb szennyeződések eltávolításához törölje le a felületet tiszta vízzel vagy higított kíméletes tisztítószerrel átitatott ruhával. Azt követően azonnal törölje át száraz ruhával.

- Mindig tartózkodjon a képernyő megérintésétől, mert azzal a képernyő sérülését idézheti elő.
- Ne nyomja, dörzsölje vagy ütögesse a képernyő felületét körmeivel vagy éles tárgyakkal, mivel karcolások és képtorzulások következhetnek be.
- Ne használjon vegyszert, mivel az károsíthatja a terméket.
- Ne permetezzen folyadékot a felületre. A TV belsejébe kerülő víz tüzet, áramütést vagy meghibásodást okozhat.

Tápkábel tisztítása

Rendszeresen távolítsa el a tápkábelen összegyűlt port és szennyeződést.

A TV felemelése és szállítása

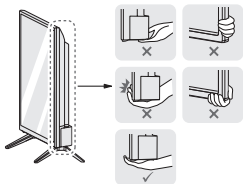
A TV mozgatásakor vagy felemelésekor a karcolódás vagy egyéb sérülés elkerülése, valamint a biztonságos szállítás érdekében a készülék típusától és méretétől függetlenül olvassa el a következő utasításokat.

- A TV-készüléket az eredeti dobozában vagy csomagolásában ajánlott mozgatni.
- A TV mozgatása vagy felemelése előtt húzza ki a tápkábelt és az összes többi kábelt.
- Amikor a TV-t a kezében tartja, a képernyő sérülésének elkerülése érdekében a hátlapja nézzen Ön felé.

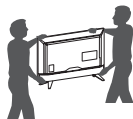


- Tartsa erősen a TV tetejét és alját. Ne tartsa a készüléket az áttetsző részénél, a hangszórónál vagy a hangszórórácsnál fogva.

MAGYAR



- Nagy méretű TV szállításához legalább 2 emberre van szükség.
- Ha kézzel szállítja a TV-készüléket, tartsa azt az ábrán látható módon.

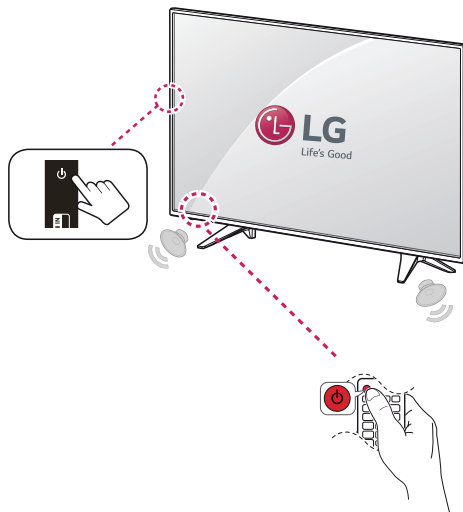


- A TV-készüléket a szállítás során óvja az ütődéstől és a túlzott rázkódástól.
- A TV-készüléket a szállításkor tartsa függőlegesen, ne fordítsa az oldalára, illetve ne döntse balra vagy jobbra.
- Ne próbálja meg túlzott erővel hajlítani a keretet, mivel ez a kijelző megrongálódásához vezethet.
- A TV mozgatásakor ügyeljen rá, hogy ne tegyen kárt a kiálló joystick gombban.

FIGYELEM

- Mindig tartózkodjon a képernyő megérintésétől, mert azzal a képernyő sérülését idézheti elő.
- Ne mozgassa a TV-t a kábeltartónál fogva, mivel a kábeltartók eltörhetnek, ami személyi sérüléshez vagy a TV megrongálódásához vezethet.

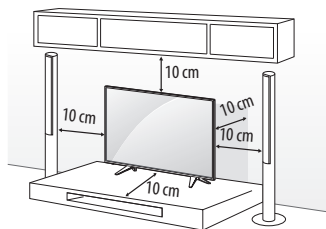
A TV-készülék be- vagy kikapcsolása



Felszerelés asztra

(Az ábra némileg eltérhet az Ön készülékétől.)

- 1 Emelje fel a TV-készüléket, és állítsa az asztalon függőleges helyzetbe.
 - A megfelelő szellőzés érdekében hagyjon a faltól (legalább) 10 cm helyet.



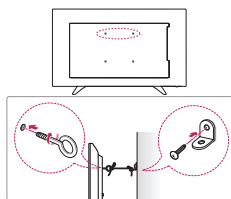
- 2 Csatlakoztassa a tápkábelt a fali aljzatba.

FIGYELEM

- Ne helyezze a TV-t hőforrások közelébe vagy tetejére, mivel ez tüzet vagy egyéb kárt okozhat.

A TV falhoz rögzítése

(Ez a lehetőség nem minden típus esetén áll rendelkezésre.)



- Helyezze szemesccsavarokat vagy a TV-konzolokat és csavarokat a TV hátlapjára, majd húzza meg azokat.
 - Ha a készülékben csavarok találhatók a szemesccsavarok helyén, először távolítsa el a csavarokat.
- Rögzítse a falhoz a fali tartókonzolokat a csavarokkal. Párosítsa össze a fali tartókonzolt és a TV hátlapján lévő szemesccsavarok helyét.
- Erős kötél segítségével kösse össze a szemesccsavarokat és a fali tartókonzolokat. Tartsa a kötelet a sima felületre vízszintesen.

FIGYELEM

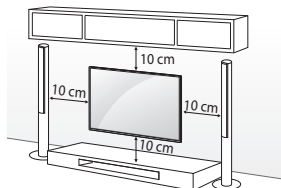
- Gondoskodjon arról, hogy gyermekek ne másszanak fel a TV-készülékre, illetve ne kapaszkodjanak bele abba.

MEGJEGYZÉS

- A TV biztonságos elhelyezése érdekében megfelelő méretű és teherbírási állványt vagy szekrényt használjon.
- A konzolok, csavarok és kötelek nem tartozékok. Kiegészítő tartozékokat a helyi termékforgalmazótól szerezhet be.

Felszerelés falra

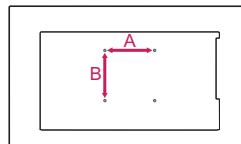
Elővigyázatosan rögzítsen egy fali tartókonzolt a TV hátlapjára, majd szerelje a fali tartókonzolt egy stabil, a padlóra merőlegesen álló falra. Ha más építőanyagokhoz rögzíti a TV-készüléket, hívjon szakembert. Az LG azt javasolja, hogy a fali rögzítést bízzák szakemberrel. Mindazonáltal az LG fali tartókonzol használatát javasoljuk. Az LG fali tartókonzol csatlakoztatott kábelekkel együtt is egyszerűen mozgatható. Ha nem az LG fali tartókonzolját használja, kérjük, használjon olyan tartókonzolt, mellyel a készülék biztonságosan rögzíthető a falhoz úgy, hogy a kábelek számára is marad elég hely. A rögzített tartókonzol felszerelése előtt javasolt csatlakoztatni a kábeleket.



Feltétlenül a VESA-szabványnak megfelelő csavarokat és fali tartókonzolokat használja. A falikonzol-készletek szabványos méreteit a következő táblázat tartalmazza.

Külön megvásárolható tartozékok (falikonzol)

Modell	32LH500D 32LH501C	43LH500T 43LH501C
VESA (mm) (A x B)	100 x 100	200 x 200
Normál csavar	M4	M6
Csavarok száma	4	4
Fali konzol	LSW140B	LSW240B MSW240



FIGYELEM

- Először válassza le a tápkábelt, és csak azt követően mozgassa vagy szerelje fel a TV-készüléket. Ellenkező esetben fennáll az áramütés veszélye.
- Mielőtt a TV-készüléket a falra szereli, távolítsa el az állványt a csatlakoztatás műveleteinek fordított sorrendű elvégzésével.
- Ha mennyezetre vagy rézsútosan álló falra szereli fel a monitort, akkor leeshet, és súlyos személyi sérülést okozhat. Csak az LG által jóváhagyott fali konzolt használjon, és konzultáljon a helyi forgalmazóval vagy más szakemberrel.
- Ne húzza túl a csavarokat, mert azzal megsértheti a TV-készüléket, és a készülékre vonatkozó garancia érvénytelenné válhat.
- A VESA-szabványnak megfelelő csavarokat és fali konzolokat használjon. A garancia nem terjed ki a nem rendeltetésszerű használat vagy nem megfelelő tartozék használata által okozott károkra és sérülésekre.

MEGJEGYZÉS

- Csak a VESA-szabvány csavarspecifikációjában felsorolt csavarokat használjon.
- A falikonzol-készlet tartalmaz egy szerelési útmutatót, valamint a szükséges alkatrészeket.
- A fali konzol opcionális tartozék. Kiegészítő tartozékokat a helyi termékforgalmazótól szerezhet be.
- A csavarok hossza az adott fali konzoltól függően különböző lehet. Ügyeljen rá, hogy megfelelő hosszúságú csavarokat használjon.
- További információkat a tartókonzolhoz mellékelt útmutatóban talál.

Csatlakozások (értesítések)

Csatlakoztasson különböző külső eszközöket a TV-készülékhez, és váltson át bemeneti módra a külső eszköz kiválasztásához. Külső eszköz csatlakoztatására vonatkozó további tudnivalókat az egyes eszközök használati útmutatójában talál.

A csatlakoztatható külső eszközök: HD-vevőkészülékek, DVD-lejátszók, videomagnók, audiorendszerek, USB-tárolóeszközök, számítógépek, játékeszközök és egyéb külső eszközök.

! MEGJEGYZÉS

- A külső eszköz csatlakozása függhet a típustól.
- Csatlakoztassa a külső eszközöket a TV-készülékhez a TV-port sorrendjétől függően.
- Ha DVD-fellevőn vagy videomagnón rögzít egy TV-műsort, győződjön meg róla, hogy a TV jelbemeneti kábelét a DVD-fellevőn vagy a videomagnón keresztül csatlakoztatta a TV-hez. A felvételre vonatkozó további tudnivalókat a csatlakoztatott eszköz használati útmutatójában találja meg.
- A használatra vonatkozó utasítások a külső berendezés használati útmutatójában találhatók.
- Ha játékeszközt csatlakoztat a TV-készülékhez, használja az adott eszköz saját kábelét.
- Előfordulhat, hogy PC módban felbontással, a függőleges mintával, a kontraszttal vagy a fényerővel kapcsolatos zaj lép fel. Zaj esetén módosítsa a PC kimenetet más felbontásra, módosítsa a képráfrítási sebességet más értékre, vagy állítsa be a fényerőt és a kontrasztot a KÉP menüben, amíg tiszta nem lesz a kép.
- PC-módban előfordulhat, hogy egyes felbontási beállítások a grafikus kártyától függően nem működnek megfelelően.

Az antenna csatlakoztatása

Csatlakoztassa a TV-t egy fali antennaaljzatba egy RF-kábellel (75 Ω).

- 2-nél több TV használatához használjon jelelosztót.
- Nem megfelelő képmínőség esetében alkalmazzon jelerősítőt a minőség javítása érdekében.
- Ha a csatlakoztatott antenna használatával a képmínőség gyenge, állítsa be az antennát a megfelelő irányba.
- Az antennakábel és az átalakító nem tartozék.
- Támogatott DTV audioformátumok: Dolby Digital, Dolby Digital Plus, PCM.

CI modul csatlakozás

A kódolt (fizetős) szolgáltatások megtekintése digitális TV üzemmódban.

- Győződjön meg arról, hogy a CI-modult a megfelelő irányban helyezte be a PCMCIA kártyanyílásba. Ha a modult nem megfelelően helyezte be, azzal károsíthatja a TV-készülékét és a PCMCIA kártyanyílást.
- Ha a CI+ CAM csatlakoztatása után a tévé nem játszik le sem video-, sem audiotartalmat, vegye fel a kapcsolatot a földi sugárzású/kábel/műholdas adás szolgáltatójával.

USB-csatlakozás

Elképzelhető, hogy néhány USB-hub nem működik a készülékkel. Ha a készülék nem érzékeli az USB-hubon keresztül csatlakoztatott USB-eszközt, csatlakoztassa azt közvetlenül a TV-készülék USB-portjába.

Egyéb csatlakozások

Csatlakoztasson külső eszközöket TV-jéhez. A legjobb kép- és hangminőség érdekében a külső eszközöket HDMI-kábellel csatlakoztassa a TV-hez. Egyes kábeleket külön kell megvásárolni.

! MEGJEGYZÉS

- Támogatott HDMI hangformátum:
Dolby Digital Plus/Dolby Digital (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz),
PCM (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 96 kHz, 192 kHz)

Távírányító

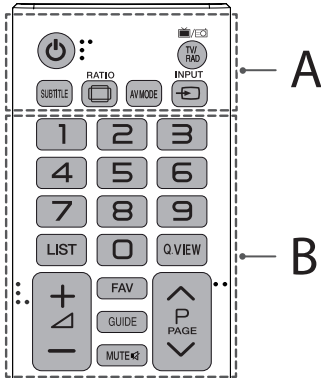
A használati útmutatóban található leírások a távirányító gombjai alapján készültek. Kérjük, figyelmesen olvassa el az útmutatót, és annak megfelelően használja a TV-készüléket.

Az elemek cseréjéhez nyissa ki az elemtartó fedelét, majd cserélje ki az (1,5V AAA) elemeket, ügyelve a rekesz belsejében található megfelelő \oplus és \ominus jelzésű végekre, majd zárja be az elemtartó fedelét. Az elemeket a behelyezéssel fordított sorrendben kell kivenni.

⚠ FIGYELEM

- Ne használjon együtt régi és új elemeket, mert az károsíthatja a távirányítót.
- Egyes értékesítési piacokon a távirányító nem képezi a csomag részét.

A távirányítót mindig a TV érzékelője felé kell tartani.



A

⏻ (BE- ÉS KIKAPCSOLÓGOMB) A TV be- és kikapcsolása.

TV/RAD A rádió-, TV- és DTV-csatorna kiválasztása.

SUBTITLE Digitális üzemmódban a preferált feliratozás megjelenítése.

RATIO A kép átméretezése.

AV MODE Az AV mód kiválasztása.

INPUT A bemeneti forrás módosítása.

B

Számgombok Számok bevitelle.

LIST Az elmentett csatornalista megtekintése.

Q.VIEW Visszalépés az utoljára megtekintett csatornára.

+ / - A hangerő módosítása.

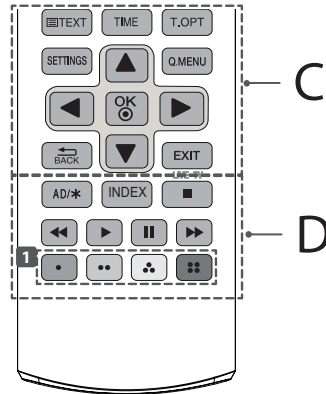
FAV A kedvenc csatornák listájának megtekintése.

GUIDE Az elektronikus műsorfűzet megnyitása.

MUTE Az összes hang elnémítása.

^ P v Váltkozás a mentett csatornák között.

^ PAGE v Ugrás az előző vagy a következő képernyőre.



C

TELETEXT gombok **TEXT**, **T.OPT** Ezek a gombok a teletexhez használhatók.

TIME A TELETEXT idejének módosítása.

SETTINGS A főmenü megnyitása.

Q.MENU A gyorsmenük megnyitása.

Navigációs gombok **(fel, le, bal, jobb)** Léptetés a menükben és a lehetőségek között.

OK A menüpontok vagy lehetőségek kiválasztása, és a beállítások jóváhagyása.

BACK Visszalépés az előző menüsintre.

EXIT Kilépés a képernyőmenüből, és visszalépés a TV-nézéshez.

D

AD/* Az AD gomb megnyomására a Hang leírása funkció alábbi, Ön által választható lehetőségei jelennek meg.

- **Be** : A Hang leírása funkció engedélyezése.

- **Ki** : A Hang leírása funkció letiltása.

INDEX Váltás a Teletext INDEX oldalára.

Vezérlőgombok A SAJÁT MÉDIA menük és az USB vezérlése.

1 Színes gomb Bizonyos menük különleges funkcióinak elérése.

(: Piros, : Zöld, : Sárga, : Kék)

Licencek

A támogatott licencek modellenként eltérhetnek. A licencekkel kapcsolatos bővebb információért látogasson el a www.lg.com weboldalra.



A gyártás a Dolby Laboratories licence alapján történt. A „Dolby” és a kettős D szimbólum a Dolby Laboratories védjegyei.



A „HDMI”, a „HDMI High-Definition Multimedia Interface” és a HDMI embléma a HDMI Licensing LLC védjegye vagy bejegyzett védjegye az Amerikai Egyesült Államokban és más országokban.



Ez a DivX Certified® készülék megfelel a DivX® videók lejátszására vonatkozó szigorú követelményeknek.

A megvásárolt DivX filmek megtekintéséhez először regisztrálja készülékét a vod.divx.com címen. A regisztrációs kódot a készülék Beállítás menüjének DivX VOD részében találja.

DivX Certified® készülék DivX® videók és prémium tartalmak lejátszásához HD 1080p-ig.

A DivX®, a DivX Certified® és a kapcsolódó emblémák a DivX, LLC védjegyei, és használatuk licenc alapján történik.

A készülékre a 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 8,656,183; 8,731,369; RE45,052 DivX és egyéb, az alábbi weboldalon elérhető szabadalmak vonatkoznak: [www.divx.com/patents]

KÉPBEÁLLÍTÁSOK menü

Az Energiatakarékos funkció használata

SETTINGS ⇨ KÉP ⇨ Energiatakarékos üzemmód

A képernyő fényerejének beállításával csökkentheti az energiafogyasztást.

- **Ki:** Az Energiatakarékos mód kikapcsolása.
- **Minimális / Közepes / Maximális:** Előre meghatározott energiatakarékos mód alkalmazása.
- **Kép kikapcsolása:** A képernyő kikapcsol, és a készülék csak hangot játszik le.
A képernyő visszakapcsolásához nyomja meg a távvezérlőn a bekapcsológomb kivételével bármelyik gombot.

A Kép mód kiválasztása

SETTINGS ⇨ KÉP ⇨ Képzemmód

Válassza a környezetnek vagy a csatornának megfelelő kép módot.

- **Élénk:** Az élénk kép érdekében erősíti a kontrasztot, a fényerőt és az élességet.
- **Normál:** Normál kontraszttal, fényerővel és élességgel jeleníti meg a képeket.
- **Eco:** Az energiatakarékos funkció az energiafogyasztás csökkentése érdekében módosítja a TV-készülék beállításait.
- **Mozi:** A filmhez leginkább optimális kép megjelenítése.
- **Sport:** Az elsődleges színek, például a fehér, a fű zöldjének, illetve az ég kékjének hangsúlyozásával a dinamikus történetekhez optimalizálja a videó képét.
- **Játékép:** A játékhoz leginkább optimális kép megjelenítése.

Speciális képbeállítások

SETTINGS ⇨ KÉP ⇨ Képzemmód ⇨ További beállítások

Az egyes képmódokhoz kalibrálja a képernyőt; vagy egy adott képernyőhöz állítja be a képbeállításokat. Először válasszon ki egy **Képzemmódot**.

- **Dinamikus Kontraszt:** Optimális szintre állítja be a kontrasztot.
- **Dinamikus Szín:** Úgy állítja be a színeket, hogy a kép színe természetesebbnek hasson.
- **Gamma:** A gradációs görbét a kimeneti képjelnek megfelelően állítja be a bemeneti jelhez képest.

SETTINGS ⇨ KÉP ⇨ Képzemmód ⇨ Képbeállítás

- **Zajscökkentés:** Megszünteti a képzajt.
- **MPEG-zajscökkentés:** Megszünteti a digitális képjel létrehozása közben keletkező zajt.
- **Fekete szint:** A képernyő fekete szintjének használatával úgy állítja be a képernyő fényerejét és kontrasztját, hogy megfeleljen a bemeneti kép fekete szintjének.
- **Valóság-hű mozi:** Filmnézéshez optimalizálja a képernyőt.

A képbeállítások visszaállítása

SETTINGS ⇒ KÉP ⇒ Képzemmód ⇒ Kép visszaállítás

A felhasználó által testre szabott képbeállítások visszaállítása. Minden képmód visszaállításra kerül. Válassza ki a visszaállítandó képmódot.

A képarány beállítása

SETTINGS ⇒ KÉP ⇒ Képarány

A képarány kiválasztása.

- **16:9:** A képernyő szélességéhez méretezi át a képet.
- **Levágás nélkül:** A kép széleinek levágása nélkül, az eredeti méretben jeleníti meg a videót.
 - A Just Scan (Csak beolvasás) opció DTV, Komponens, HDMI és DVI (720p felett) módban érhető el.
- **Eredeti:** Ha a TV-készülék szélesvásznú jelet kap, automatikusan a fogadott képfórmátumhoz igazítja a képarányt.
- **Teljes szélesség:** Ha a TV-készülék szélesvásznú jelet kap, a képet vízszintesen vagy függőlegesen igazítva beállíthatja, hogy a kép az egész képernyőt betöltse. A 4:3 és 14:9 képarány teljes képernyős módban a videó torzítása nélkül támogatott a DTV-bemeneten keresztül.
 - A **Teljes szélesség** opció Analóg/DTV/AV/Scart módokban érhető el.
- **4:3:** A korábbi 4:3 szabványnak megfelelően méretezi át a képet.
- **14:9:** 14:9 képfórmátumú videó vagy a normál TV-adás 14:9 formátumban való megtekintése. 14:9 képarány esetén a kép ugyanúgy jelenik meg, mint a 4:3 képaránynál, csak lefelé vagy felfelé elmozdítva.
- **Nagyítás:** A képernyő szélességéhez méretezi át a képet. Előfordulhat, hogy a kép alja és teteje nem jelenik meg.

HANGBEÁLLÍTÁSOK menü

A hang üzemmód használata

SETTINGS ⇒ AUDIO ⇒ Hangüzemmód

A kiválasztott hang üzemmódnak megfelelően egy optimális szintre állítja be a TV-készülék hangját.

- **Normál:** Minden videotípushoz megfelelő.
- **Hírek / Zene / Mozi / Sport / Játékgép:** Az adott műfajhoz optimális hang beállítása.

Hangeffektusok kiválasztása.

SETTINGS ⇒ AUDIO ⇒ Hanghatás

- **Magas:** A kimenet domináns hangjainak vezérlése.
- **Mély:** A kimenet lágyabb hangjainak vezérlése.
- **Balansz:** A jobb/bal audio balansz beállítása.
- **Reset-alapbeállítás:** A Hangeffektusok menüben kiválasztott effektus visszaállítása.

Az automatikus hangerő beállítása

SETTINGS ⇒ AUDIO ⇒ Auto. hangerő

Auto. hangerő a **Be** állásban. A kényelmes TV-nézés érdekében a készülék automatikusan beállítja az egyes csatornákhöz optimális hangerőt.

Digitális hangkimenet kiválasztása

SETTINGS ⇒ AUDIO ⇒ Digitális hang ki

A digitális hangkimeneti jel kezdeti beállításának kiválasztása.

- **PCM:** A digitális jel PCM formátumra alakítása a digitális hangkimeneten.
- **Auto:** A nyers (raw) hangadat előnyben részesítése a digitális hangkimeneten.

BEÁLLÍTÁSOK menü

Csatorna automatikus beállítása

SETTINGS ⇒ BEÁLLÍT ⇒ Auto. hangolás

A csatornák automatikus keresése.

- **Auto. hangolás:** Válassza ki a csatornák kereséséhez használandó bemeneti forrást.
 1. Válassza ki az országot, ahol a TV-készüléket használja. A csatornabeállítások a választott ország függvényében eltérőek lehetnek.
 2. Indítsa el az **Auto. hangolás**.
 3. Válassza ki a kívánt bemeneti forrást.
 4. A képernyőn megjelenő utasításokat követve végezze el az Automatikus hangolást.
 - Ha a bemeneti forrás nincs megfelelően csatlakoztatva, a csatornaregisztráció nem fog megfelelően működni.
 - Az **Auto. hangolás** csak az aktuálisan sugárzott csatornákat képes megtalálni.
 - Ha a **Rendszer zárolása** be van kapcsolva, egy felugró ablakban meg kell adnia a jelszót.

A kézi hangolás használata

SETTINGS ⇒ BEÁLLÍT ⇒ Kézi hangolás

A csatornák keresése és mentése manuálisan.

- **Kézi hangolás:** A kézi hangolás segítségével manuálisan, a kívánt sorrendben rendezheti el a csatornákat.
 - Emellett a **Frekvencia** (kHz) és a **Frekvencia** (MHz) is beállíthatja.

A csatornamód kiválasztása

SETTINGS ⇨ BEÁLLÍT ⇨ Csatorna üzemmód

Ezzel a funkcióval a beprogramozott csatornát **Antenna, Kábel** módban tekintheti meg.

- **Csatorna üzemmód:** A csatornákat csak a kiválasztott módban tekintheti meg.

A CI információk beállítása

- **CI-adatok:** Ezzel a funkcióval a műsorszolgáltató által titkosított (fizetős) szolgáltatásokat tekintheti meg.
- Ha eltávolítja a CI modult, nem nézhet fizetős szolgáltatásokat.
- A CI (Általános interfész) funkciók az országos műsorsugárzási feltételek függvényében elképzelhető, hogy nem érhetőek el.
- A modul menüje akkor válik elérhetővé, ha a modult a CI foglalatba helyezi.
- A modul vagy az intelligens kártya megvásárlásával kapcsolatban vegye fel a kapcsolatot a forgalmazóval.
- Ha a CI modul behelyezése után bekapcsolja a TV-készüléket, elképzelhető, hogy nem lesz kimenő hang. Előfordulhat, hogy az intelligens kártya nem kompatibilis a CI modulal.

IDŐBEÁLLÍTÁSOK menü

SETTINGS ⇨ AKTUÁLIS IDŐ

- **Óra:** Az idő ellenőrzése vagy módosítása TV-nézés közben.

A TV-készülék automatikus be- és kikapcsolásának beállítása

SETTINGS ⇨ AKTUÁLIS IDŐ ⇨ Időzítő ki / Időzítő be

- **Időzítő ki / Időzítő be:** A TV-készülék automatikus be- és kikapcsolási idejének beállítása.
- Az **Időzítő be / Időzítő ki** használatához állítsa be helyesen a pontos időt.
- Ha 120 percig egy gombot se nyom meg, a TV-készülék automatikusan kikapcsol még akkor is, ha az **Időzítő be** funkció aktívva van.

Az Automatikus kikapcsolás funkció használata

SETTINGS ⇨ AKTUÁLIS IDŐ ⇨ Elalvás időzítő

Meghatározott idő után kikapcsolja a TV-készüléket.

- **Elalvás időzítő:** Beállíthatja, hogy a TV mennyi idő után kapcsoljon ki. Ha ki-, majd visszakapcsolja a TV-t, az **Elalvás időzítő** funkció inaktív lesz.

Az Automatikus készenlét beállítása

SETTINGS ⇨ AKTUÁLIS IDŐ ⇨ Autom. készenlét

[Ez a funkció csak bizonyos modelleknél és országokban érhető el]

Ha bizonyos ideig semmilyen gombot nem nyom meg a TV-készüléken vagy a távvezérlőn, a készülék automatikusan készenléti módba lép.

- **Autom. készenlét:** A meghatározott készenléti idő elteltével a TV-készülék automatikusan kikapcsol. Ha bármilyen gombot megnyom, vagy módosítja a felbontást, azzal kilép a készenléti módból.
- Ez a funkció **Áruházi Üzemmód** és szoftverfrissítés alatt nem működik

ZÁROLÁSI beállítások

Jelszó megadása

SETTINGS ⇨ LEZÁRÁS

- **Jelszó beáll.:** A TV jelszavának megadása vagy módosítása. A kezdeti jelszó: „0000”.
- Franciaország esetén a jelszó „0000” helyett „1234”.
- Ha Franciaországot választja országgént, a „0000” jelszó nem választható.

A rendszerzár beállítása

- **Rendszer zárolása:** A rendszerzár aktiválása vagy deaktiválása.
- **Szülői felügyelet** (csak DTV esetén): Ez a funkció a csatornáról származó információknak megfelelően működik. Ha a jel helytelen információkat tartalmaz, ez a funkció nem fog működni.
- **Bemeneti blokk:** A bemeneti források letiltása.

OPCIÓK menü

Nyelv kiválasztása

SETTINGS ⇨ OPCIO

- **Nyelv:** A kívánt nyelv kiválasztása.
- **Menü nyelve (Language):** A megjelenített szövegek nyelvének kiválasztása.
- **Hang nyelve:** [Csak digitális módban] A kívánt nyelv kiválasztása több nyelvet tartalmazó digitális műsorok esetén.
- **Feliratok nyelve:** [Csak digitális módban] A Felirat funkció használata két vagy több nyelvet tartalmazó műsor esetén.
 - Ha a kiválasztott nyelven nem érhető el felirat, az alapértelmezett nyelvű felirat fog megjelenni.
- **Megjelenítési nyelv:** [Csak digitális módban][Ez a funkció csak bizonyos országokban érhető el.] A Megjelenítési nyelv funkció használatával választhat nyelvet két vagy több megjelenítési nyelvet tartalmazó műsor esetén.

- Ha a kiválasztott nyelven nem érhető el teletextadat, az alapértelmezett megjelenítési nyelvű felirat fog megjelenni.
- Ha helytelenül állítja be az országot, előfordulhat, hogy a teletext nem megfelelően jelenik meg a képernyőn, és egyéb problémák is felmerülhetnek a teletext használatakor.

Az ország beállítása

SETTINGS ⇒ OPCÍÓ ⇒ Ország

- **Ország:** A TV-beállítások a sugárzási környezettől és a kiválasztott országtól függően különbözőek lehetnek.
- Ha módosítja az országbeállításokat, megjelenhet az **Auto. hangolás** tájékoztató képernyő.
- Azokban az országokban, ahol a digitális műsorszórás nincs szabályozva, a digitális sugárzási körülményektől függően elképzelt, hogy bizonyos DTV funkciók nem működnek megfelelően.
- Ha az ország beállítása „--”, az európai szabványos digitális csatornák ugyan elérhetők, de elképzelt, hogy bizonyos DTV funkciók nem működnek megfelelően.

Hangkommentár vagy feliratok hozzáadása

SETTINGS ⇒ OPCÍÓ ⇒ Nem hathatós támogatás

- **Nem hathatós támogatás:** A hallássérültek és gyengénlátók számára hangkommentár és feliratok érhetők el.
- **Hallássérült funkció:** Ez a funkció a hallássérültek számára készült. Ha a funkció be van kapcsolva, a feliratok alapértelmezett beállításaként megjelennek.
- **Hang leírása:** Ez a funkció a vakok számára készült, és az alap hangok mellé magyarázó hangleírást biztosít a TV-műsorhoz. Ha a **Hang leírása** funkció **Be** van kapcsolva, az alap hangok és a hangleírás csak azokhoz a műsorokhoz érhető el, melyek tartalmazznak hangleírást.

A My Media (Saját médiafájlok) mappa beállítása

SETTINGS ⇒ OPCÍÓ ⇒ DivX(R) VOD

- **DivX(R) VOD:**
 - **Regisztráció:** A DivX regisztráció kód ellenőrzése DivX védett videók lejátszásához. Regisztráció: <http://vod.divx.com>. A regisztrációs kóddal filmeket vásárolhat meg vagy kölcsönözhet ki a www.divx.com/vod weboldalon.
 - A kölcsönzött/megvásárolt DivX fájlok nem játszhatók le, ha másik eszköz DivX regisztrációs kódját használja. Csak az ehhez az eszközhöz tartozó DivX regisztrációs kódot használja.
 - A DivX codec szabványnak nem megfelelő konvertált fájlok nem játszhatók le, vagy azoknak rendellenes hangjuk lehet.
- **Regisztráció megszüntetése:** A DivX regisztráció törlése.

Felirat beállítása

SETTINGS ⇒ OPCÍÓ ⇒ Felirat

- **Felirat:** A feliratokat a következő beállítások valamelyikére állítja be: **Be**, **Ki** vagy **Auto**.
- **Be:** A feliratok megjelenítésének engedélyezése.

- **Ki:** A feliratok megjelenítésének kikapcsolása.
- **Auto:** A feliratok automatikus megjelenítése.

A gyári beállítások visszaállítása

SETTINGS ⇒ OPCÍÓ ⇒ Gyári beáll.

- **Gyári beáll.:** Minden tárolt adat törlése, és a TV-beállítások visszaállítása. A TV-készülék kikapcsol, majd újraindul, és minden beállítás visszaállításra kerül.
- Ha a **Rendszer zárolása** be van kapcsolva, megjelenik egy felugró ablak, ahol meg kell adnia a jelszót.
- Inicializálás közben ne kapcsolja ki a készüléket.

A TV mód módosítása

SETTINGS ⇒ OPCÍÓ ⇒ Módbeállítás

A környezet kiválasztása. Válassza ki a kívánt környezeti beállítást.

- **Módbeállítás:** A **Otthoni Üzem mód** vagy a **Áruházi Üzem mód** kiválasztása.
- Otthoni használat esetén válassza ki a **Otthoni Üzem mód** lehetőséget.
- A **Áruházi Üzem mód** bolti bemutatásra szolgál.

A forráskód beszerzése

SETTINGS ⇒ OPCÍÓ ⇒ AZ LGE NYÍLT FORRÁSKÓDÚ SZOFTVEREK–RE VONATKOZÓ MEGJEGYZÉSEI

- **AZ LGE NYÍLT FORRÁSKÓDÚ SZOFTVEREK–RE VONATKOZÓ MEGJEGYZÉSEI:** A termék által tartalmazott nyílt forráskódú licenck megjelítése.

Szoftverfrissítés

SETTINGS ⇒ OPCÍÓ ⇒ Rendszer adatai

- **Rendszer adatai:** A **Frissítés USB-ről**, a **Frissítés OAD (légi letöltés) használatával** vagy a **Firmware-verzió** opciók kiválasztása. A készülék letölti, majd telepíti a firmwaret. Ha a frissítés befejeződött, az LG TV újraindul.
- **Frissítés USB-ről:** A szoftver frissítése USB-eszközön keresztül.
- **Frissítés OAD (légi letöltés) használatával:** A **Be/Ki** opció kiválasztásával megadhatja, hogy a szoftvert OAD (Over Air Download) használatával kívánja-e frissíteni. Az **Automatikus frissítési mód** azt jelenti, hogy a TV-készülék a szoftver letöltését követően automatikusan frissíti azt.
- **Firmware-verzió:** A szoftververzió és a termék-/szolgáltatási információk ellenőrzése.

BEMENETI beállítások

Külső bemeneti forrás kiválasztása

A külső bemeneti forrás kiválasztása.

Nyomja meg az **INPUT** gombot, vagy válassza ki a **SETTINGS ⇒ BEMENET** elemet

Médiafájlokkal kapcsolatos beállítások

A Saját médiafájlok menü használata

SETTINGS ⇨ SAJÁT MÉDIA ⇨ Minden média / Filmlista / Fényképlista / Zenelista

Fájl kiválasztása a listákról. A kiválasztott fájl megjelenítése.

A lemez lejátszása közben a készülék ellenőrzi az opciókat, és elvégzi a lejátszással kapcsolatos beállításokat.

USB-tárolóeszköz használata – Figyelmeztetés

- Ha az USB-tárolóeszköz beépített automatikus felismerő programmal vagy saját illesztőprogrammal rendelkezik, elképzelhető, hogy nem fog működni a készülékkel.
- Bizonyos USB-tárolóeszközök nem, vagy nem megfelelően működnek a készülékkel.
- Kizárólag Windows FAT32 vagy NTFS fájlrendszerrel formázott USB-tárolóeszközöket használjon.
- Külső USB HDD-k esetén maximum 5 V névleges feszültségű és maximum 500 mA névleges áramerősségű eszközt használjon.
- Azt javasoljuk, hogy maximum 32 GB-os USB-memóriaeszközt és maximum 2 TB-os HDD-t használjon.
- Ha az energiatakarékos funkcióval rendelkező USB merevlemez nem működik megfelelően, kapcsolja ki, majd be a készüléket. További információkért tekintse meg az USB merevlemez használati útmutatóját.
- Az USB-tárolóeszközön lévő adatok megsérülhetnek, ezért a fontos adatokról mindig készítsen biztonsági mentést másik eszközre is. Az adatok karbantartása a felhasználó felelőssége, és a gyártó nem vállal felelősséget az adatok elvesztéséért.

A My Media (Saját médiafájlok) támogatott fájlformátumai

- **Maximális adatátviteli sebesség:** 20 Mb/s (Megabit/mp)
- **Támogatott külső feliratformátumok:** *.srt (SubRip), *.smi (SAMI), *.sub (SubViewer, MicroDVD, DVDsubtitleSystem, SubIdx(Vobsub)), *.ass/* .ssa (SubStation Alpha), *.txt (TMPlayer).
- **Támogatott belső feliratformátumok:** *.divx/* .avi (DivX6-ból generált XSUB).

Támogatott videoformátumok

- Maximum: 1920 x 1080 30p videoformátum esetén (csak mozgó JPEG esetén: 640 x 480 30p videoformátumnál)
- .asf, .wmv
[Video] VC1 (WMV3, WVC1)
- .asf, .wmv, .wma
[Audio] WMA szabvány
- .avi, divx
[Video] MPEG-2, MPEG-4 Part2, DivX3.11, DivX4, DivX5, DivX6, XviD, H.264/AVC
[Audio] HE-AAC, LPCM, ADPCM, Dolby Digital, MPEG-1 Layer III (MP3)
- .ts, .trp, .tp
[Video] H.264/AVC, MPEG-2
[Audio] MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, HE-AAC
- .vob
[Video] MPEG-1, MPEG-2
[Audio] Dolby Digital, Dolby Digital Plus, DVD-LPCM
- .mp4, .mov
[Video] MPEG-4 Part2, XVID, H.264/AVC
[Audio] AAC, MPEG-1 Layer III (MP3)
- .mkv
[Video] MPEG-2, MPEG-4 Part2, H.264/AVC
[Audio] HE-AAC, Dolby Digital, MPEG-1 Layer III (MP3), LPCM
- .mpg, .mpeg
[Video] MPEG-1, MPEG-2
[Audio] Dolby Digital, LPCM
- .dat
[Video] MPEG-1
[Audio] MPEG-2
- .flv
[Video] Sorenson H.263, H.264/AVC
[Audio] MP3, AAC

Támogatott hangformátumok

- .mp3
[Bitsebesség] 32–320 kbps
[Mintavételi frekv.] 16–48 kHz
[Audiokodek] MPEG1 Layer3, MPEG2 Layer3, MPEG2.5 Layer3

Támogatott fényképformátumok

- .jpeg
[SOF0] baseline
[SOF1] kiterjesztett szekvenciális
[SOF2] progresszív
[Fénykép mérete] minimum: 64 x 64
Maximum:
Normál típus: 15360 (sz) x 8640 (m)
Progresszív típus: 1024 (sz) x 768 (m)

Nyílt forráskódú szoftverrel kapcsolatos információk

A termékben használt GPL, LGPL, MPL és egyéb nyílt forráskódú licencekhez tartozó nyílt forráskódért látogasson el a <http://opensource.lge.com> weboldalra.

A nyílt forráskód mellett itt minden licencfeltétel, garancia nyilatkozat és szerzői jogi nyilatkozat is letölthető.

Az LG Electronics díj ellenében (a média, a szállítás és a kézbesítés díja) CD lemezen is biztosítja a nyílt forráskódot. Ehhez írjon e-mailt az opensource@lge.com címre. Ez az ajánlat a készülék vásárlásától számított három (3) évig érvényes.

Külső vezérlőeszköz beállítása

A külső vezérlőeszköz beállításával kapcsolatos információkért látogasson el az alábbi címre:

www.lg.com.

Hibaelhárítás

A TV-készülék nem vezérelhető a távvezérlővel.

- Ellenőrizze a távvezérlő érzékelőjét a készüléken, majd próbálja meg ismét.
- Ellenőrizze, hogy nincsenek-e akadályok a készülék és a távvezérlő között.
- Ellenőrizze, hogy az elemek nem merültek-e le, és megfelelően vannak-e behelyezve (+ – +, – – –).

Nincs kép és hang.

- Ellenőrizze, hogy a készülék be van-e kapcsolva.
- Ellenőrizze, hogy a hálózati kábel csatlakoztatva van-e a fali aljzathoz.
- Más készülékkel ellenőrizze, hogy a fali aljzat megfelelően működik-e.

A TV-készülék hirtelen kikapcsol.

- Ellenőrizze a tápellátás beállításait. Elképzelhető, hogy megszakadt a tápellátás.
- Ellenőrizze, hogy nincs-e aktiválva az **Autom. készenlét / Elalvás időzítő / Időzítő ki** funkció az **AKTUALIS IDŐ** beállításokban.
- Ha nincs jel, miközben a TV-készülék be van kapcsolva, a készülék 15 perc tétlenség után automatikusan kikapcsol.

Számítógéphez csatlakoztatva (HDMI) a „Nincs jel” vagy az „Érvénytelen formátum” üzenet jelenik meg.

- Kapcsolja ki/be a TV-készüléket a távvezérlő használatával.
- Csatlakoztassa ismét a HDMI-kábelt.
- Indítsa újra a számítógépet, miközben a TV-készülék be van kapcsolva.

Termékjellemzők

MAGYAR

CI modul (Szé X Ma x Mé)		100,0 mm x 55,0 mm x 5,0 mm
Környezeti feltételek	Üzemi hőmérséklet	0 °C – 40 °C
	Üzemi páratartalom	80%-nál alacsonyabb
	Tárolási hőmérséklet	-20 °C – 60 °C
	Tárolási páratartalom	85 %-nál alacsonyabb

	Digitális TV	Analóg TV
TV-rendszer	DVB-T/T2/C, PAL/SECAM B/G/I/D/K, SECAM L/L'	
Csatornalefedettség	VHF, UHF	VHF: E2 – E12 UHF: E21 – E69 CATV: S1 – S20 HYPER: S21 – S47
Tárolható csatornák maximális száma	6 000	1 500
Külső antenna impedancia	75 Ω	

HDMI-DTV támogatott mód

Felbontás	Vízszintes frekvencia (kHz)	Függőleges frekvencia (Hz)
640 x 480p	31,47	59,94
	31,50	60,00
720(1440) x 480i	15,73	59,94
	15,75	60,00
720 x 480p	31,47	59,94
	31,50	60,00
720 (1440) x 576i	15,63	50,00
720 x 576p	31,25	50,00
1280 x 720p	44,96	59,94
	45,00	60,00
	37,50	50,00
1920 x 1080i	33,72	59,94
	33,75	60,00
	28,13	50,00
1920 x 1080p	67,43	59,94
	67,50	60,00
	56,25	50,00
	26,97	23,976
	27,00	24,00
	33,72	29,97
	33,75	30,00

HDMI-PC támogatott mód

Felbontás	Vízszintes frekvencia (kHz)	Függőleges frekvencia (Hz)
720 x 400	31.469	70.08
640 x 480	31.469	59.94
800 x 600	37.879	60.31
1024 x 768	48.363	60.00
1280 x 720	45.000	60.00
1360 x 768	47.712	60.015
1366 x 768	47.712	59.79
1280 x 1024	63.981	60.020
1920 x 1080	67.50	60.00

1 : Csak 32LH500D / 32LH501C esetén

2 : Csak 43LH500T / 43LH501C esetén

Komponensport csatlakoztatási információk

Komponensport a TV-készüléken	Y	P _B	P _R
-------------------------------	---	----------------	----------------

Videokimeneti portok a DVD-lejátszón	Y	P _B	P _R
	Y	B-Y	R-Y
	Y	Cb	Cr
	Y	Pb	Pr

Jel	Komponens
480i / 576i	0
480p / 576p	0
720p / 1080i	0
1080p	0 (Csak 50 Hz / 60 Hz)

Felbontás	Vízszintes frekvencia (kHz)	Függőleges frekvencia (Hz)
720 (1440) x 480i	15,73	59,94
	15,75	60,00
720 x 480p	31,47	59,94
	31,50	60,00
720 (1440) x 576i	15,63	50,00
720 x 576p	31,25	50,00
1280 x 720p	44,96	59,94
	45,00	60,00
	37,50	50,00

1920 x 1080i	33,72	59,94
	33,75	60,00
	28,13	50,00
1920 x 1080p	67,43	59,94
	67,50	60,00
	56,25	50,00



INSTRUKCJA OBSŁUGI

Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa i materiały referencyjne

Telewizor LED*

* W telewizorze LED firmy LG zastosowano ekran LCD
z podświetleniem LED.

Zapoznaj się dokładnie z niniejszą instrukcją przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia. Zachowaj ją na przyszłość.

32LH500D
32LH501C
43LH500T
43LH501C

www.lg.com

P/NO : COV33905401
Wydrukowano w Polsce

Instrukcje dotyczące bezpieczeństwa



Przed rozpoczęciem korzystania z produktu należy dokładnie zapoznać się z zasadami bezpieczeństwa.

⚠️ OSTRZEŻENIE



Nie wolno umieszczać telewizora ani pilota w następujących typach miejsc:

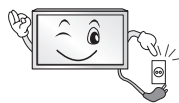
- Miejsca narażone na bezpośrednie działanie promieni słonecznych
- Miejsca o wysokiej wilgotności, np. łazienka
- W pobliżu źródeł ciepła, takich jak piecze lub inne urządzenia wytwarzające ciepło
- W pobliżu blatów kuchennych lub nawilżaczy powietrza, gdzie urządzenie będzie narażone na działanie pary lub tłuszczów;
- Miejsca narażone na działanie deszczu lub wiatru
- W pobliżu pojemników z wodą, np. wazonów

Nieprzestrzeganie tych zaleceń grozi pożarem, porażeniem prądem, awarią lub zniszczeniem produktu.



Nie należy umieszczać produktu w miejscu, w którym może być narażony na kontakt z pyłem.

Nieprzestrzeganie tego zalecenia może spowodować zagrożenie pożarowe.



Wtyczka przewodu zasilającego jest urządzeniem odłączającym produkt od sieci. Wtyczka musi być łatwo dostępna.



Nie wolno dotykać przewodu zasilającego mokrymi rękoma. Jeśli styki są mokre lub pokryte kurzem, należy je dokładnie wysuszyć lub wytrzeć z nich kurz.

Nadmierna wilgoć może doprowadzić do śmiertelnego porażenia prądem.



Przewód zasilający musi być podłączony do gniazdka ze stykiem ochronnym. (Nie dotyczy urządzeń niewymagających stosowania styku ochronnego). Nieprzestrzeganie tego zalecenia grozi śmiertelnym porażeniem prądem lub wystąpieniem innych obrażeń.



Przewód zasilający należy dokładnie podłączyć do gniazda i urządzenia. Niedokładne włożenie wtyczki przewodu zasilającego grozi pożarem.



Należy dopilnować, by przewód zasilający nie stykał się z gorącymi przedmiotami, np. grzejnikami. Nieprzestrzeganie tego zalecenia może spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym.



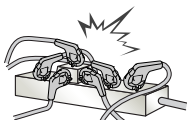
Nie wolno kłaść ciężkich przedmiotów lub samego urządzenia na przewodach zasilających. Nieprzestrzeganie tego zalecenia może spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym.



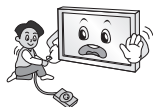
Należy zagiąć doprowadzony do budynku z zewnątrz przewód antenowy, aby uniemożliwić spływanie do środka wody deszczowej. Niezastosowanie się do tego zalecenia może spowodować uszkodzenie przez wodę wnętrza urządzenia lub porażenie elektryczne.



Podczas montażu telewizora na ścianie należy uważać, aby przewód zasilający i przewody sygnałowe nie znajdowały się z tyłu telewizora. Niezastosowanie się do tego zalecenia może spowodować pożar lub porażenie prądem.



Nie wolno podłączać zbyt wielu urządzeń elektrycznych do jednego gniazdka sieciowego z wieloma wejściami. Niezastosowanie się do tego zalecenia może spowodować przegrzanie gniazdka, a w konsekwencji pożar.



Produktu nie wolno upuścić ani przewrócić podczas podłączania urządzeń zewnętrznych. Może to spowodować obrażenia ciała lub uszkodzenie produktu.



Materiały chroniące przed wilgocią oraz winylowe opakowania należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Materiał chroniący przed wilgocią jest szkodliwy w przypadku spożycia. W razie przypadkowego spożycia należy wymusić wymioty i udać się do najbliższego szpitala. Poza tym opakowania winylowe mogą spowodować uduszenie, dlatego należy przechowywać je w miejscu niedostępnym dla dzieci.



Należy dopilnować, aby telewizor był zamontowany w sposób bezpieczny dla dzieci, a w szczególności uniemożliwiający jego przewrócenie, bądź próby wspinania się na niego przez dziecko. W przypadku nieprzestrzegania tego zalecenia telewizor może przewrócić się i spowodować poważne obrażenia.



Po wyjęciu zużytych baterii z urządzenia należy uważać, aby nie zostały one zjedzone przez dzieci. W przypadku zjedzenia baterii należy natychmiast udać się do lekarza.



Nie wolno wkładać przedmiotów przewodzących prąd (np. metalowych prętów) w końcówkę przewodu zasilającego, gdy drugi koniec jest podłączony do gniazdka elektrycznego. Poza tym nie wolno dotykać

przewodu zasilającego bezpośrednio po podłączeniu go do gniazdka. Niezastosowanie się do tego zalecenia grozi śmiertelnym porażeniem prądem. (Zależnie od modelu)



W pobliżu produktu nie wolno przechowywać żadnych łatwopalnych substancji. Istnieje ryzyko wybuchu lub pożaru spowodowanego lekkomyślnym przechowywaniem łatwopalnych substancji.



Nie wolno wrzucać do wnętrza produktu metalowych przedmiotów, takich jak monety, spinki do włosów, pręty lub druty, a także łatwopalnych przedmiotów, takich jak papier czy zapalki. Należy zwrócić szczególną uwagę, by zapobiec takiemu postępowaniu dzieci. Takie postępowanie grozi porażeniem prądem, pożarem lub uszkodzeniem ciała. W przypadku wrzucenia jakiegokolwiek przedmiotu do wnętrza produktu należy odłączyć przewód zasilający i skontaktować się z centrum obsługi.



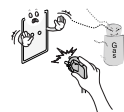
Nie należy spryskiwać produktu wodą ani przecierać go łatwopalnymi substancjami (np. rozcieńczalnikiem lub benzenem). Niezastosowanie się do tego zalecenia grozi pożarem lub porażeniem prądem.



Należy unikać uderzania produktu lub upuszczania innych obiektów na produkt oraz obijania ekranu. Niezastosowanie się do tego zalecenia grozi uszkodzeniem ciała i uszkodzeniem produktu.



Nie wolno dotykać produktu ani anteny podczas wyładowań atmosferycznych i burz. Niezastosowanie się do tego zalecenia grozi śmiertelnym porażeniem prądem.



Nie wolno dotykać gniazdka w przypadku ulatniania się gazu. W takim przypadku należy najpierw otworzyć okna w celu wentylacji pomieszczenia. Nieprzebranie tego zalecenia może spowodować powstanie isker, a w konsekwencji pożar lub poparzenie.



Nie należy samodzielnie rozmontowywać, naprawiać ani modyfikować urządzenia. Niezastosowanie się do tego zalecenia grozi pożarem lub porażeniem prądem.

W celu kontroli, kalibracji lub naprawy urządzenia należy skontaktować się z serwisem.



W przypadku wystąpienia którejkolwiek z opisanych niżej sytuacji należy natychmiast odłączyć produkt i skontaktować się z najbliższym centrum serwisowym.

- Produkt został uderzony
- Produkt jest uszkodzony
- Do wnętrza produktu dostały się jakieś przedmioty
- Produkt wydzielal dym lub dziwny zapach

Nieprzebranie tego zalecenia może spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym.



Jeśli urządzenie ma nie być przez dłuższy czas używane, należy odłączyć przewód zasilający produktu. Osadzający się kurz może spowodować pożar, a przepalenie izolacji może spowodować nieszczelność przewodów elektrycznych, porażenie prądem lub pożar.

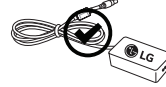


Nie należy narażać urządzenia na kontakt z wilgocią ani kapiącą lub rozlaną wodą. Nie wolno stawiać na nim jakichkolwiek przedmiotów wypełnionych płynami, np. wazonów.

Produktu nie należy instalować w miejscach, gdzie będzie narażony na działanie tłuszczów lub mgły olejowej. ponieważ może to spowodować uszkodzenie produktu i jego upadek.



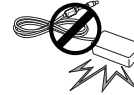
Jeśli do produktu (np. do zasilacza sieciowego, przewodu zasilającego lub telewizora) przedostaną się woda lub inne substancje, należy odłączyć kabel zasilający i natychmiast skontaktować się z centrum serwisowym. Nieprzebranie tego zalecenia może skutkować pożarem lub porażeniem prądem elektrycznym.



Należy stosować wyłącznie zasilacz sieciowy i przewód zasilający zatwierdzone przez firmę LG Electronics. Nieprzebranie tych zaleceń grozi pożarem, porażeniem prądem, awarią lub zniszczeniem produktu.



Nie należy rozmontowywać zasilacza sieciowego ani przewodu zasilającego. Nieprzebranie tego zalecenia może skutkować pożarem lub porażeniem prądem elektrycznym.



Z zasilaczem należy obchodzić się ostrożnie, aby nie narażać go na wstrząsy. Wstrząs może spowodować uszkodzenie urządzenia.

⚠ PRZESTROGA



Produkt należy ustawić w miejscu, w którym nie występują zakłócenia spowodowane falami radiowymi.



Należy zapewnić wystarczającą ilość miejsca między anteną zewnętrzną a liniami zasilania, aby zapobiec ich zetknięciu w razie upadku anteny. Nieprzebranie tego zalecenia grozi porażeniem prądem elektrycznym.



Urządzenia nie wolno instalować w miejscach, z których mógłby spaść, takich jak niestabilne półki lub powierzchnie pochyłe. Należy unikać także miejsc, gdzie występują drgania lub podtrzymanie całości produktu jest niemożliwe. W przeciwnym razie produkt może przewrócić się, co grozi obrażeniami ciała lub uszkodzeniem urządzenia.



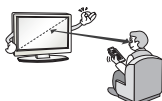
W przypadku zainstalowania telewizora na podstawie należy zabezpieczyć go przed ryzykiem przewrócenia się. W przeciwnym wypadku produkt może przewrócić się i spowodować obrażenia.

W przypadku montażu produktu na ścianie należy przykręcić uchwyt montażowy zgodny ze standardem VESA (opcjonalny) do tyłu obudowy. W trakcie instalacji urządzenia za pomocą uchwyty ściennego (opcjonalnego) należy je dokładnie przymocować, aby nie spadło.

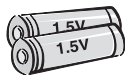
Korzystać można jedynie z wyposażenia dodatkowego i akcesoriów zalecanych przez producenta.



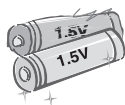
Podczas instalacji anteny należy skorzystać z pomocy wykwalifikowanego personelu serwisowego. Nieprzestrzeganie tego zalecenia może spowodować zagrożenie pożarowe lub ryzyko porażenia prądem elektrycznym.



Zalecamy oglądanie telewizji z zachowaniem odległości od ekranu co najmniej 2–7 razy większej niż długość przekątnej ekranu. Oglądanie telewizji przez zbyt długi czas może spowodować problemy z ostrością widzenia.



Należy używać baterii tylko określonego typu. Nieprzestrzeganie tego zalecenia może spowodować uszkodzenie pilota zdalnego sterowania.



Nie wolno mieszać nowych baterii ze starymi. Nieprzestrzeganie tego zalecenia może spowodować przegrzanie się baterii i wyciek elektrolitu.

Baterii nie wolno wystawiać na działanie wysokiej temperatury, np. poprzez wystawienie na bezpośrednie działanie światła słonecznego, umieszczenie w pobliżu otwartego kominka lub grzejnika elektrycznego.

Baterii jednorazowego użytku NIE wolno umieszczać w ładowarce.



Między pilotem a czujnikiem nie powinno być żadnych obiektów.



Promienie słoneczne lub silne światło innego rodzaju mogą zakłócać sygnał pilota zdalnego sterowania. W takim przypadku należy zmniejszyć poziom jasności w pomieszczeniu.



W przypadku podłączania urządzeń zewnętrznych, takich jak konsole do gier wideo, należy dopilnować, aby długość przewodów była wystarczająca. W przeciwnym razie produkt może spaść, co grozi obrażeniami ciała lub uszkodzeniem urządzenia.

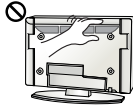


Nie wolno włączać/wyłączać urządzenia przez włożenie wtyczki do gniazdka lub wyciągnięcie jej. (Nie wolno używać wtyczki jako włącznika). Może to spowodować awarię produktu lub porażenie prądem.



Prosimy przestrzegać poniższych instrukcji instalacji, aby zapobiec przegrzaniu się produktu.

- Odległość pomiędzy urządzeniem a ścianą powinna być większa niż 10 cm.
 - Produktu nie należy instalować w miejscu pozbawionym wentylacji (np. na półce biblioteczeki lub w szafce).
 - Produktu nie należy umieszczać na dywanie czy poduszce.
 - Nie wolno blokować otworu wentylacyjnego (np. obrusem lub firaną).
- Niestosowanie się do tych zaleceń grozi pożarem.

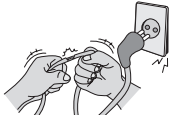


W przypadku długiego oglądania telewizji należy unikać dotykania otworów wentylacyjnych telewizora, ponieważ mogą one się silnie nagrzewać. Nie wpływa to na prawidłowe działanie i jakość pracy produktu.

Należy regularnie sprawdzać przewód urządzenia. Jeśli widoczne są uszkodzenia lub przepalone miejsca, należy odłączyć przewód i przerwać korzystanie z urządzenia aż do momentu, gdy zużyty element zostanie wymieniony przez autoryzowany punkt serwisowy na odpowiedni nowy przewód.



Nie wolno dopuścić do gromadzenia się kurzu na wtyczce lub gniazdku. Nieprzestrzeganie tego zalecenia może spowodować zagrożenie pożarowe.



Przewód zasilający należy zabezpieczyć przed fizycznymi przecięciami i uszkodzeniem mechanicznym (tj. skręceniem, zagięciem, zaciskaniem, przytrząskiwaniem drzwiami i podeptaniem). Należy zwracać szczególną uwagę na wtyczki, gniazdko oraz miejsce, w którym przewód łączy się z urządzeniem.



Nie należy mocno naciskać na panel rękoma ani ostrymi przedmiotami, np. gwoździem, paznokciami, pilnikiem, ołówkiem lub długopisem, oraz należy unikać zadrapania panelu.



Należy unikać dotykania ekranu lub naciskania go palcami przez dłuższy czas. Może to spowodować tymczasowe zniekształcenie obrazu na ekranie.



Przed przystąpieniem do czyszczenia produktu i jego części należy odłączyć go od źródła zasilania. Produkt należy przetrzeć miękką szmatką. Używanie nadmiernej siły może spowodować porysowanie lub odbarwienie powierzchni. Nie wolno używać preparatów aerozolowych na bazie wody ani wilgotnej szmatki. W żadnym wypadku nie wolno używać środków czyszczących do szyb, nabywczych samochodowych lub przemysłowych, substancji żrących, wosków, benzenu, alkoholu itp, ponieważ grozi to uszkodzeniem produktu i jego panelu.

Nieprzestrzeganie tych zaleceń grozi pożarem, porażeniem prądem lub uszkodzeniem produktu (zniekształceniem, korozją lub pęknięciem).

Jeśli urządzenie jest podłączone do gniazdka elektrycznego, wyłączenie urządzenia za pomocą wyłącznika nie spowoduje odłączenia go od źródła zasilania.



Aby odłączyć przewód, należy chwycić wtyczkę i wyciągnąć ją. Rozłączenie przewodów wewnątrz przewodu zasilającego może spowodować pożar.



W przypadku przenoszenia produktu należy najpierw wyłączyć zasilanie. Następnie należy odłączyć przewody zasilające, antenowe i inne przewody podłączeniowe.

Uszkodzenie telewizora lub przewodu zasilającego może spowodować pożar lub porażenie prądem.



Czynności związane z przenoszeniem i rozpakowywaniem produktu powinny wykonywać dwie osoby, ponieważ jest on ciężki. Niestosowanie się do tego zalecenia grozi obrażeniami ciała.



Raz w roku należy skontaktować się z centrum serwisowym w celu oczyszczenia wewnętrznych elementów produktu. Nagromadzony kurz może spowodować uszkodzenie mechaniczne.



Czynności serwisowe powinny być wykonywane przez wykwalifikowany personel. Są one konieczne, jeśli urządzenie zostało uszkodzone w jakikolwiek sposób, np. poprzez uszkodzenie wtyczki lub przewodu zasilającego, oblanie cieczą, upuszczenie jakiegos przedmiotu do wnętrza urządzenia lub wystawienie urządzenia na działanie deszczu lub wilgoci, a także w przypadku gdy produkt nie działa prawidłowo lub został upuszczony.



Jeśli urządzenie jest zimne, podczas włączania może wystąpić niewielkie migotanie obrazu. Jest to zjawisko normalne i nie świadczy o nieprawidłowym działaniu.



Panel jest zaawansowanym technologicznie produktem o rozdzielczości od dwóch do sześciu milionów pikseli. Na panelu mogą być widoczne czarne i/lub jasne, kolorowe punkty (czerwone, niebieskie lub zielone) o wielkości 1 ppm. Nie oznaczają one uszkodzenia ani nie wpływają na jakość i niezawodność działania produktu.

To zjawisko występuje również w produktach innych firm i nie może być podstawą do wymiany produktu lub zwrotu pieniędzy.



Jasność i kolor panelu mogą wydawać się różne w zależności od pozycji oglądającego (kąta oglądania).

Zjawisko to ma związek z charakterystyką panelu. Nie ma ono związku z jakością produktu i nie jest usterką.



Wyświetlanie nieruchomego obrazu przez dłuższy czas może spowodować jego utrwalenie na ekranie.

Unikaj wyświetlania nieruchomych obrazów przez dłuższy czas.

Dźwięki

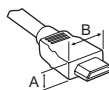
Odgłos trzaskania: odgłos trzaskania występujący podczas oglądania lub wyłączenia telewizora jest wynikiem termicznego kurczenia się plastiku w związku z temperaturą i wilgotnością. Ten odgłos jest typowy dla produktów wymagających deformacji termicznej. Szumienie obwodu elektrycznego/bzyczenie panelu: cichy dźwięk wytwarzany przez szybkie przełączanie obwodu, który dostarcza duże ilości prądu potrzebne do zasilania urządzenia. Występowanie i skala zjawiska różnią się w zależności od produktu. Ten dźwięk nie wpływa na jakość i niezawodność działania produktu.

W pobliżu telewizora nie wolno używać produktów elektrycznych o wysokim napięciu (takich jak elektryczna łapka na komary). Może to spowodować nieprawidłowe działanie urządzenia.

Przygotowanie

! UWAGA

- Włączenie telewizora po raz pierwszy od momentu dostawy z fabryki może zająć kilka minut.
- Telewizor użytkownika może różnić się od pokazanego na ilustracji.
- Menu ekranowe telewizora użytkownika może się nieco różnić od przedstawionego w tej instrukcji.
- Dostępne menu i opcje mogą być różne w zależności od używanego źródła sygnału wejściowego i modelu produktu.
- W przyszłości funkcjonalność tego telewizora może zostać rozszerzona o nowe funkcje.
- Aby zmniejszyć zużycie energii, można włączyć tryb czuwania telewizora. Jeśli telewizor ma nie być używany przez dłuższy czas, należy go wyłączyć, aby zmniejszyć zużycie energii.
- Zużycie energii podczas korzystania z telewizora można znacząco ograniczyć, zmniejszając jasność obrazu. Spowoduje to obniżenie ogólnych kosztów eksploatacji urządzenia.
- Zawartość opakowania z produktem może być różna. Zależnie od modelu.
- W związku z unowocześnieniem funkcji dane techniczne produktu i treść instrukcji obsługi mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.
- W celu zapewnienia wygody połączeń przewody HDMI i urządzenia USB powinny mieć końcówki o grubości mniejszej niż 10 mm i szerokości mniejszej niż 18 mm. Jeśli przewód lub karta pamięci USB nie pasują do portu USB w telewizorze, użyj przewodu przedłużającego, który obsługuje standard USB 2.0.



*A ≤ 10 mm

*B ≤ 18 mm

- Należy korzystać z certyfikowanego przewodu z logo HDMI.
- W przypadku używania niecertyfikowanego przewodu HDMI może wystąpić problem z wyświetlaniem obrazu lub błąd połączenia. (Zalecane typy przewodu HDMI)
 - Przewód High-Speed HDMI™ (długości maksymalnie 3 m)
 - Przewód High-Speed HDMI™ z obsługą sieci Ethernet (długości maksymalnie 3 m)

! PRZESTROGA

- Aby zapewnić maksymalne bezpieczeństwo w długim czasie eksploatacji urządzenia, nie należy podłączać do niego żadnych niezatwierdzonych akcesoriów.
- Jakikolwiek szkody i obrażenia ciała spowodowane stosowaniem niezatwierdzonych akcesoriów nie są objęte gwarancją.

- Niektóre modele mają cienką folię zespoloną z ekranem. Folię tej nie wolno usuwać.
- W trakcie przymocowywania podstawy do telewizora — telewizor powinien być położony ekranem w dół na miękkiej lub płaskiej powierzchni, aby zmniejszyć ryzyko jego zarysowania.
- Upewnij się, że śruby są dokręcone do samego końca. (W przeciwnym razie telewizor może przechylić się do przodu). Nie używaj zbyt dużej siły, aby nie uszkodzić śruby lub gwintu.

Konserwacja

Czyszczenie telewizora

Aby zapewnić najwyższą jakość pracy i dłuższy okres eksploatacji telewizora, należy go regularnie czyścić.

- Najpierw należy wyłączyć urządzenie oraz odłączyć przewód zasilający i pozostałe kable.
- Jeśli telewizor ma pozostawać nieużywany przez dłuższy czas, należy odłączyć przewód zasilający od gniazdka sieciowego. To pozwoli uniknąć ewentualnych uszkodzeń na skutek wyładowań elektrycznych i wahań napięcia w sieci.

Ekran, ramka, obudowa i podstawa

Aby usunąć kurz lub lekki brud z powierzchni, należy przetrzeć ją miękką, suchą, czystą szmatką.

Aby usunąć mocniejsze zabrudzenia, najpierw należy przetrzeć powierzchnię miękką szmatką nawilżoną czystą wodą lub rozcieńczonym łagodnym detergentem. Następnie należy od razu wytrzeć powierzchnię suchą szmatką.

- Należy unikać dotykania ekranu, ponieważ może to doprowadzić do jego uszkodzenia.
- Nie wolno naciskać ani pocierać powierzchni ekranu, ani uderzać o nią paznokciami lub ostrymi przedmiotami, ponieważ może to spowodować jej zarysowanie i zniekształcenia obrazu.
- Do czyszczenia powierzchni nie wolno stosować żadnych środków chemicznych, ponieważ może to spowodować uszkodzenie produktu.
- Nie wolno rozpylać płynów na powierzchnię urządzenia. Jeśli woda dostanie się do jego wnętrza, może spowodować pożar, porażenie prądem lub nieprawidłowe działanie.

Przewód zasilający

Kurz i brud gromadzące się na przewodzie zasilającym należy regularnie usuwać.

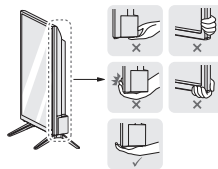
Podnoszenie i przenoszenie telewizora

Przed podjęciem próby przeniesienia lub podniesienia telewizora należy przeczytać poniższe informacje. Pomogą one uniknąć jego porysowania lub uszkodzenia, a także zapewnić bezpieczny transport niezależnie od modelu i rozmiarów.

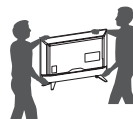
- Zaleca się przenoszenie telewizora w oryginalnym kartonie lub opakowaniu.
- Przed uniesieniem lub przeniesieniem telewizora należy odłączyć przewód zasilający i wszystkie inne przewody.
- Telewizor należy trzymać ekranem zwróconym na zewnątrz, aby zapobiec uszkodzeniom.



- Telewizor należy chwycić mocno u góry i u dołu ramy. Nie wolno go trzymać za część przezroczystą, głośnik ani kratkę głośnika.



- Duży telewizor powinny przenosić przynajmniej 2 osoby.
- Niosąc telewizor, należy go trzymać w sposób pokazany na poniższej ilustracji.

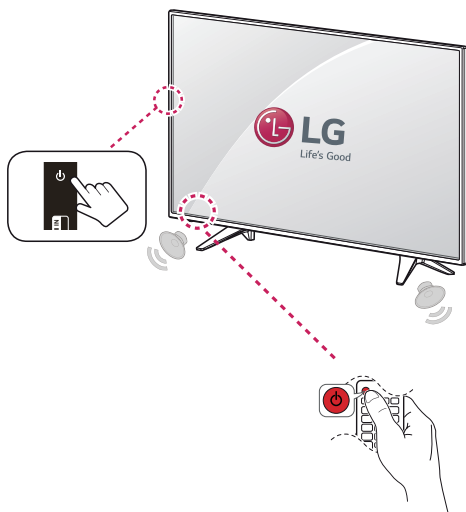


- Podczas transportu telewizora należy chronić go przed wstrząsami i nadmiernymi drganiami.
- Podczas transportu telewizora należy go trzymać w pozycji pionowej — nie wolno obracać go na bok ani pochylać w lewo lub w prawo.
- Nie należy używać nadmiernej siły wobec obudowy, ponieważ jej zginanie lub wyginanie może spowodować uszkodzenie ekranu.
- Podczas korzystania z telewizora należy uważać, aby nie uszkodzić wystającego przycisku joysticka.

⚠ PRZESTROGA

- Należy unikać dotykania ekranu, ponieważ może to doprowadzić do jego uszkodzenia.
- Podczas przenoszenia telewizora nie trzymaj za uchwyty do przewodów. Uchwyty mogą pęknąć, a telewizor spaść, powodując obrażenia ciała u osób znajdujących się w pobliżu i uszkodzenie samego telewizora.

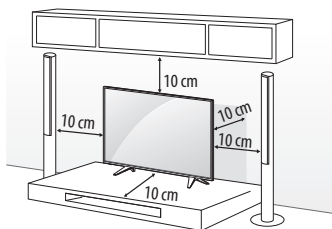
Włączanie lub wyłączenie telewizora



Montaż na płaskiej powierzchni

(Telewizor użytkownika może różnić się od pokazanego na ilustracji.)

- 1 Podnieś telewizor i ustaw go na płaskiej powierzchni w pozycji pionowej.
 - Pozostaw co najmniej 10-centymetrowy odstęp od ściany w celu zapewnienia odpowiedniej wentylacji.



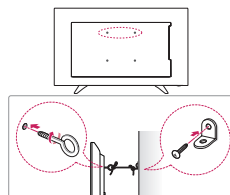
- 2 Podłącz przewód zasilający do gniazdka sieciowego.

⚠ PRZESTROGA

- Telewizora nie wolno umieszczać w pobliżu źródeł ciepła ani na nich, ponieważ grozi to pożarem lub uszkodzeniem telewizora.

Mocowanie telewizora do ściany

(W niektórych modelach ta funkcja jest niedostępna.)



- 1 Włóż i dokręć śruby oczkowe lub uchwyty i śruby z tyłu telewizora.
 - Jeśli w miejscach, gdzie mają się znaleźć śruby oczkowe, są już wkręcone inne śruby, wykręć je.
- 2 Przymocuj uchwyty ścienne do ściany za pomocą śrub. Położenie uchwytów ściennych powinno odpowiadać pozycji śrub oczkowych wkręconych z tyłu telewizora.
- 3 Połącz śruby oczkowe z uchwytami ściennymi za pomocą napiętej, odpowiednio wytrzymałej linki. Linka powinna biec równolegle do podłogi.

⚠ PRZESTROGA

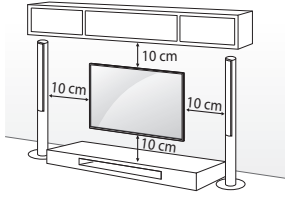
- Należy dopilnować, aby telewizor był zamontowany w sposób bezpieczny dla dzieci, a w szczególności uniemożliwiający jego przewrócenie, bądź próby wspinania się na niego przez dziecko.

⚠ UWAGA

- Do zamontowania telewizora należy użyć stolika lub półki wystarczająco dużych i mocnych, aby pomieścić urządzenie i wytrzymać jego ciężar.
- Śruby, uchwyty oraz linka nie są dołączone do telewizora. W sprawie zakupu dodatkowych akcesoriów prosimy skontaktować się z lokalnymi punktami sprzedaży.

Montaż na ścianie

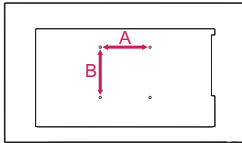
Uważnie przymocuj opcjonalny uchwyt ścienny do tyłu telewizora oraz do mocnej ściany prostopadłej do podłogi. Jeśli chcesz zawiesić telewizor na słabszych ścianach lub innych elementach, skonsultuj się z wykwalifikowanym technikiem. Firma LG zaleca przeprowadzenie montażu urządzenia na ścianie przez wykwalifikowanego instalatora. Zalecamy korzystanie z uchwytu ściennego firmy LG. Uchwyt ścienny firmy LG pozwala na łatwe ustawianie pozycji telewizora wraz z podłączonymi przewodami. W przypadku korzystania z uchwytu ściennego producenta innego niż firma LG należy wybrać uchwyt zapewniający odpowiednie zamocowanie urządzenia do ściany z wystarczającą ilością miejsca umożliwiającą podłączenie urządzeń zewnętrznych. Zaleca się podłączenie wszystkich kabli przed zamocowaniem uchwytu do ściany.



Wolno używać wyłącznie ściennego uchwyty montażowego i wkrętów spełniających wymagania standardu VESA. W tabeli poniżej podano standardowe wymiary zestawów do montażu ściennego.

Elementy do nabycia osobno (uchwyt ścienny)

Model	32LH500D 32LH501C	43LH500T 43LH501C
VESA (mm) (A x B)	100 x 100	200 x 200
Standardowa śruba	M4	M6
Liczba śrub	4	4
Wspornik do montażu naściennego	LSW140B	LSW240B MSW240



⚠ PRZESTROGA

- Przed rozpoczęciem przenoszenia lub montażu telewizora należy odłączyć go od zasilania. Niezastosowanie się do tego zalecenia grozi porażeniem prądem.
- Przed montażem telewizora na uchwycie ściennym należy zdemontować podstawę, wykonując instrukcje dotyczące jej montażu w odwrotnej kolejności.
- W przypadku montażu telewizora na suficie lub pochylonej ścianie może on spaść, powodując poważne obrażenia ciała u osób znajdujących się w pobliżu. Do montażu należy użyć uchwytu ściennego dopuszczonego przez firmę LG do użytku z danym modelem urządzenia. W razie potrzeby należy skonsultować się ze sprzedawcą lub technikiem.
- Nie wolno zbyt mocno dokręcać wkrętów, ponieważ może to doprowadzić do uszkodzenia telewizora, a w efekcie do utraty gwarancji.
- Należy użyć wyłącznie ściennego uchwytu montażowego i wkrętów spełniających wymagania standardu VESA. Szkody i obrażenia ciała spowodowane niewłaściwym użytkowaniem lub zastosowaniem nieodpowiednich akcesoriów nie są objęte gwarancją.

! UWAGA

- Należy używać wyłącznie wkrętów wymienionych w specyfikacji standardu VESA.
- W skład zestawu do montażu ściennego wchodzi instrukcja obsługi i niezbędne części.
- Uchwyt ścienny jest wyposażeniem dodatkowym. Dodatkowe akcesoria można nabyć u lokalnego sprzedawcy.
- Długość wkrętów może być różna. Zależy od modelu uchwytu ściennego. Należy użyć wkrętów o odpowiedniej długości.
- Więcej informacji można znaleźć w instrukcji dołączonej do zestawu do montażu ściennego.

Podłączanie urządzeń (informacje)

Do telewizora można podłączać różne urządzenia. Funkcja przełączania trybów sygnału wejściowego pozwala wybrać konkretne urządzenie zewnętrzne, które będzie używane w danym momencie. Więcej informacji o podłączaniu urządzeń zewnętrznych można znaleźć w ich instrukcjach obsługi.

Telewizor współpracuje między innymi z następującymi urządzeniami zewnętrznymi: odbiorniki sygnału HD, odtwarzacze DVD, magnetowidy, systemy audio, urządzenia pamięci masowej USB, komputery, konsole do gier.

! UWAGA

- Sposób podłączania urządzenia zewnętrznego może się różnić. Zależy od modelu.
- Urządzenia zewnętrzne można podłączać do dowolnego odpowiedniego gniazda w telewizorze.
- W przypadku nagrywania programu telewizyjnego przy użyciu nagrywarki DVD lub magnetowidu wejściowy przewód sygnału telewizyjnego należy podłączyć do telewizora za pośrednictwem tego urządzenia. Więcej informacji o nagrywaniu znajdziesz w instrukcji podłączonego urządzenia.
- Informacje na temat obsługi urządzenia zewnętrznego można znaleźć w jego instrukcji obsługi.
- Konsolę do gier należy podłączyć do telewizora za pomocą przewodu dołączonego do konsoli.
- W trybie PC mogą pojawiać się zakłócenia przy niektórych rozdzielczościach, pionowych wzorach lub ustawieniach kontrastu i jasności. Należy wówczas spróbować ustawić dla trybu PC inną rozdzielczość, zmienić częstotliwość odświeżania obrazu lub wyregulować w menu OBRAZ jasność i kontrast, aż obraz stanie się czysty.
- W trybie PC niektóre ustawienia rozdzielczości mogą nie działać poprawnie w zależności od karty graficznej.

Podłączanie anteny

Telewizor należy podłączyć do ściennego gniazda antenowego za pomocą przewodu antenowego RF (75 Ω).

- Aby korzystać z więcej niż dwóch odbiorników telewizyjnych, należy użyć rozdzielacza sygnału antenowego.
- Jeżeli jakość obrazu jest niska, należy zainstalować odpowiedni wzmacniacz sygnału w celu jej poprawienia.
- Jeżeli jakość obrazu jest niska podczas korzystania z anteny, spróbuj dostosować kierunek ustawienia anteny.
- Przewód antenowy i konwerter nie są dostarczane w zestawie.

- Obsługiwane formaty dźwięku cyfrowego: Dolby Digital, Dolby Digital Plus, PCM.

Podłączanie modułu CI

Umożliwia oglądanie programów kodowanych (płatnych) w trybie telewizji cyfrowej.

- Dopilnuj, aby moduł CI był prawidłowo umieszczony w gnieździe karty PCMCIA. Nieprawidłowe umieszczenie modułu może być przyczyną uszkodzenia telewizora i gniazda karty PCMCIA.
- Jeśli telewizor nie odtwarza obrazu ani dźwięku w przypadku podłączenia modułu CI+CAM, należy skontaktować się z operatorem usługi transmisji naziemnej/kablowej/satelitarnej.

Podłączanie innych urządzeń

Podłącz urządzenie zewnętrzne do telewizora. Aby uzyskać jak najlepszą jakość obrazu i dźwięku, podłącz urządzenie zewnętrzne do telewizora, używając przewodu HDMI. Zestaw nie zawiera dodatkowego przewodu.

! UWAGA

- Obsługiwane formaty dźwięku HDMI:
Dolby Digital Plus/Dolby Digital (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz),
PCM (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 96 kHz, 192 kHz)

Pilot zdalnego sterowania

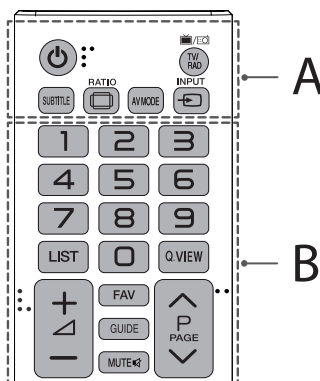
Opisy zamieszczone w tej instrukcji dotyczą przycisków dostępnych na pilocie zdalnego sterowania. Zaleca się uważne przeczytanie instrukcji i użytkowanie telewizora w prawidłowy sposób.

W celu włożenia baterii należy otworzyć pokrywę komory baterii, włożyć baterie (1,5V AAA) zgodnie z oznaczeniami \oplus i \ominus na etykiecie w komorze baterii, a następnie zamknąć pokrywę komory baterii. W celu wyjęcia baterii należy wykonać czynności takie, jak przy ich wkładaniu, ale w odwrotnej kolejności.

! PRZESTROGA

- Nie wolno mieszać starych baterii z nowymi, ponieważ może to doprowadzić do uszkodzenia pilota.
- Pilot zdalnego sterowania nie jest dołączany do zestawu w niektórych krajach.

Upewnij się, iż pilot jest skierowany w stronę czujnika zdalnego sterowania w telewizorze.



A

⏻ (ZASILANIE) Włączanie i wyłączanie telewizora.

TV/RAD Wybór funkcji radia, telewizji analogowej lub cyfrowej.

SUBTITLE Wyświetlanie napisów w trybie cyfrowym zgodnie z preferencjami.

RATIO Zmiana rozmiaru obrazu.

AV MODE Wybór trybu audio-wideo.

INPUT Zmiana źródła sygnału.

B

Przyciski numeryczne Wpisywanie cyfr.

LIST Dostęp do listy zapisanych programów.

Q.VIEW Powrót do ostatnio wyświetlanego programu.

+ / - Regulacja głośności.

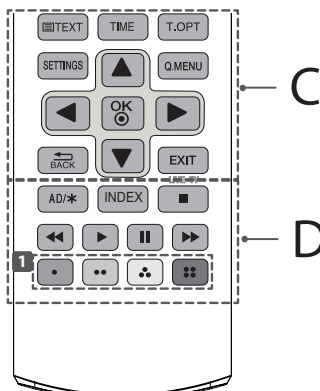
FAV Dostęp do listy ulubionych programów.

GUIDE Wyświetlanie przewodnika po programach.

MUTE Wyciszenie dźwięku.

^ P Poruszanie się po zapisanych programach.

^ PAGE v Przechodzenie do poprzedniego lub następnego ekranu.



C

Przyciski TELETEXT (☰TEXT, T.OPT) Przyciski służą do obsługi funkcji teletekstu.

TIME Regulacja czasu teletekstu.

SETTINGS Dostęp do menu głównego.

Q.MENU Dostęp do szybkiego menu.

Przyciski nawigacyjne (góra/dół/lewo/prawo) Poruszanie się po menu lub opcjach.

OK Wybór menu lub opcji bądź potwierdzenie źródła sygnału.

BACK Powrót do poprzedniego poziomu.

EXIT Zamykanie menu na ekranie i powrót do oglądanego programu.

D

AD/* Naciśnięcie przycisku AD spowoduje wyświetlenie poniższych funkcji opisu dźwiękiem w celu wyboru.

- **Wł.:** Funkcja opisu dźwiękiem zostanie włączona.

- **Wył.:** Funkcja opisu dźwiękiem zostanie wyłączona.

INDEX Przejście do strony INDEKSU teletekstu.

Przyciski sterujące (■, ►, II, ◀, ▶) Sterowanie menu MOJE MEDIA i USB.

1 Kolorowe przyciski Dostęp do specjalnych funkcji niektórych menu. (●): czerwony, (●): zielony, (●): żółty, (●): niebieski)

Licencje

Zakres obsługiwanych licencji zależy od modelu. Szczegółowe informacje na temat licencji znajdują się na stronie www.lg.com.



Wyprodukowano na licencji firmy Dolby Laboratories. Dolby i symbol podwójnego D są znakami towarowymi firmy Dolby Laboratories.



Terminy HDMI i HDMI High-Definition Multimedia Interface oraz logo HDMI są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy HDMI Licensing LLC w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.



To urządzenie uzyskało certyfikat DivX® i przeszło serię wnikliwych testów, które potwierdziły zgodność z formatem DivX®.

Aby odtwarzać filmy w formacie DivX, zarejestruj urządzenie na stronie vod.divx.com. Odszukaj kod rejestracji w sekcji DivX VOD w menu konfiguracji swojego urządzenia.

Certyfikat DivX® potwierdza odtwarzanie obrazu DivX® o maksymalnej rozdzielczości HD 1080p, w tym zawartości premium.

DivX®, DivX Certified® i powiązane logo są znakami towarowymi firmy DivX, LLC i są wykorzystywane na licencji.

Obowiązują patenty DivX 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 8,656,183; 8,731,369; RE45,052 i pozostałe dostępne na stronie [www.divx.com/patents]

Ustawienia OBRAZU

Funkcja oszczędzania energii

SETTINGS ⇨ OBRAZ ⇨ **Oszczędzanie energii**

Mniejsze zużycie prądu dzięki dostosowaniu jasności ekranu.

- **Wył.:** Wyłączenie trybu oszczędzania energii.
- **Minimalne / Średnie / Maksymalne:** Zastosowanie jednego z ustawień trybu oszczędzania energii.
- **Wyłącz ekran:** Wyłączanie ekranu; słychać tylko dźwięk. Naciśnij dowolny przycisk (oprócz przycisku zasilania) na pilocie, aby ponownie włączyć ekran.

Wybór trybu obrazu

SETTINGS ⇨ OBRAZ ⇨ **Tryb obrazu**

Wybierz tryb obrazu przystosowany do oglądania danego typu treści lub programu.

- **Żywy:** Wyższe ustawienia jasności, kontrastu i ostrości zapewniają większą wyrazistość obrazu.
- **Standardowy:** Typowe ustawienia poziomów jasności, kontrastu i ostrości obrazu.
- **Eco:** Funkcja oszczędzania energii dostosowuje ustawienia telewizora, aby zmniejszyć zużycie prądu.
- **Kino:** Optymalny obraz dla filmów.
- **Sport:** Obraz dostosowany do większej dynamiki i szybkiej akcji. Podkreślone są kolory, takie jak biel, zieleń czy błękit nieba.
- **Gra:** Optymalny obraz dla gier.

Sterowanie zaawansowane

SETTINGS ⇨ OBRAZ ⇨ **Tryb obrazu** ⇨ **Sterowanie zaawansowane**

Opcja pozwala skalibrować ekran dla każdego trybu obrazu lub dostosować ustawienia dla ekranu specjalnego. Najpierw wybierz **Tryb obrazu**.

- **Kontrast dynamiczny:** Ustawianie kontrastu na optymalnym poziomie.
- **Kolor dynamiczny:** Dostosowanie obrazu tak, aby kolory wyglądały bardziej naturalnie.
- **Gamma:** Ustawianie krzywej gradacji dla obrazu zależnie od stosunku sygnału wyjściowego do wejściowego.

SETTINGS ⇨ OBRAZ ⇨ **Tryb obrazu** ⇨ **Opcje obrazu**

- **Redukcja szumu:** Usuwanie zakłóceń obrazu.
- **Redukcja szumów MPEG:** Usuwanie szumu powstającego podczas tworzenia sygnału obrazu cyfrowego.
- **Poziom czerni:** Dostosowanie jasności i kontrastu ekranu tak, aby pasował do poziomu czerni sygnału wejściowego poprzez użycie wartości dla samego ekranu.
- **Realne kino:** Optymalizacja ekranu pod kątem oglądania filmów.

Ustawienia fabryczne obrazu

SETTINGS ⇨ OBRAZ ⇨ **Tryb obrazu** ⇨ **Resetuj obraz**

Opcja przywraca wartości fabryczne ustawień, które zostały zmienione przez użytkownika.

Pozwala wykonać reset wszystkich trybów obrazu. Możesz również wybrać tryb obrazu, dla którego chcesz przywrócić wartości fabryczne.

Zmiana proporcji obrazu

SETTINGS ⇨ OBRAZ ⇨ **Proporcje ekranu**

Opcja umożliwia wybór proporcji obrazu.

- **16:9:** Dopasowanie obrazu do szerokości ekranu.
- **1:1 Piksel:** Wyświetlanie obrazu w rozmiarze oryginalnym, bez przycinania jego krawędzi.
 - Opcja 1:1 Piksel jest dostępna dla trybów DTV, Component, HDMI oraz DVI (ponad 720p).
- **Rozmiar oryg.:** Kiedy telewizor odbierze sygnał obrazu panoramicznego, automatycznie dostosuje się do jego formatu.
- **Pełna szerokość:** Kiedy telewizor odbierze sygnał obrazu panoramicznego, użytkownik może wyregulować obraz w pionie lub w poziomie (w proporcjach liniowych), tak aby wypełnić nim ekran telewizora. Formaty 4:3 i 14:9 są obsługiwane na pełnym ekranie bez zniekształceń obrazu w ramach sygnału DTV.
 - Opcja **Pełna szerokość** jest dostępna w trybie analogowym, DTV, AV i Scart.
- **4:3:** Zmiana proporcji obrazu na 4:3.
- **14:9:** Możliwość wyświetlania obrazu o proporcjach 14:9 lub oglądania w tym trybie zwykłych programów telewizyjnych. Ekran 14:9 jest wyświetlany na tej samej zasadzie co 4:3, ale można go przesunąć w górę i w dół.
- **Zbliżenie:** Dopasowanie obrazu do szerokości ekranu. Górna i dolna część obrazu może zostać ucięta.

Ustawienia AUDIO

Korzystanie z trybów dźwięku

SETTINGS ⇨ AUDIO ⇨ **Tryb dźwięku**

Opcja zapewnia optymalną charakterystykę dźwięku telewizora, zależnie od wybranego trybu.

- **Standardowy:** Pasuje do wszystkich typów obrazu.
- **Wiadomości / Muzyka / Kino / Sport / Gra:** Optymalizacja dźwięku pod kątem rodzaju rozrywki.

Wybór różnych efektów dźwiękowych

SETTINGS ⇨ AUDIO ⇨ **Efekty dźwiękowe**

- **Tony wysokie:** Zmiana charakterystyki dźwięków dominujących w sygnale wyjściowym.
- **Tony niskie:** Zmiana charakterystyki bardziej dyskretnych dźwięków w sygnale wyjściowym.

- **Balans:** Regulacja głośności dźwięku w prawym i lewym kanale.
- **Resetuj:** Ustawianie charakterystyki dźwięku zgodnie z parametrami w menu Efekty dźwiękowe.

Ustawianie automatycznej głośności

SETTINGS ⇨ AUDIO ⇨ **Automatyczna głośność**

Automatyczna głośność ustawiona na wartość **Wł.**. Programy o różnej głośności są automatycznie regulowane, tak aby zmiana kanałów pozwalała na komfortowe oglądanie telewizji.

Aby wybrać wyjście dźwięku cyfrowego

SETTINGS ⇨ AUDIO ⇨ **Wyjście dźwięku cyfrowego**

Wybór początkowego ustawienia sygnału wyjściowego dźwięku cyfrowego.

- **PCM:** Cyfrowy sygnał wyjściowy jest ustawiony na **PCM**.
- **Auto:** Kierowanie nieprzetworzonych danych audio do cyfrowego sygnału wyjściowego.

Regulacja menu USTAWIENIA

Automatyczna konfiguracja programów

SETTINGS ⇨ USTAWIENIA ⇨ **Strojenie automatyczne**

Opcja pozwala automatycznie dostroić programy.

- **Strojenie automatyczne:** Wybór źródła sygnału w celu dostrojenia programów.
1. Wybierz kraj, w którym korzystasz z telewizora. Ustawienia programów zależą od wybranego kraju.
 2. Rozpocznij **Strojenie automatyczne**.
 3. Wybierz źródło sygnału.
 4. Ustaw opcję **Strojenie automatyczne**, postępując zgodnie ze wskazówkami na ekranie.
 - Jeżeli źródło sygnału nie zostało podłączone prawidłowo, wyszukiwanie i zapamiętywanie programów może nie działać poprawnie.
 - Funkcja **Strojenie automatyczne** wyszukuje tylko aktualnie nadawane programy.
 - Jeżeli włączono opcję **Blokada odbiornika**, pojawi się monit o hasło.

Strojenie ręczne

SETTINGS ⇨ USTAWIENIA ⇨ **Strojenie ręczne**

Opcja pozwala na ręczne strojenie i zapamiętywanie programów.

- **Strojenie ręczne:** Umożliwia samodzielne strojenie i ustalanie kolejności zapisanych kanałów.
- Możesz również zmieniać ustawienie **Częstotliwość** (kHz) oraz **Szer. pas.** (MHz).

Wybór trybu programu

SETTINGS ⇨ USTAWIENIA ⇨ **Tryb Programu**

Funkcja umożliwia oglądanie zapamiętanego programu w trybie **Antena** lub **TV Kablowa**.

- **Tryb Programu:** Możesz oglądać programy tylko w wybranym trybie.

Konfiguracja danych modułu CI

- **Informacje CI:** Funkcja umożliwia oglądanie zakodowanych (płatnych) kanałów.
- Jeżeli wyjmiesz moduł CI z gniazda, płatne kanały będą niedostępne.
- Funkcje modułu CI (Common Interface – tzw. wspólny interfejs) zależą od stacji i kraju nadawania.
- Po włożeniu modułu do gniazda CI będziesz mieć dostęp do jego menu.
- Aby zakupić moduł i kartę SmartCard, skontaktuj się ze sprzedawcą.
- Jeżeli telewizor zostanie włączony po włożeniu modułu CI, możesz nie słyszeć dźwięku. Karta SmartCard może być niezgodna z samym modułem CI.

Ustawienia czasu

SETTINGS ⇨ **CZAS**

- **Zegar:** Sprawdzenie lub zmiana godziny podczas oglądania telewizji.

Automatyczne włączanie i wyłączanie telewizora

SETTINGS ⇨ **CZAS** ⇨ **Czas wyl. / Czas wł.**

- **Czas wyl. / Czas wł.:** Ustawianie automatycznego włączenia lub wyłączenia telewizora.
- Aby skorzystać z funkcji **Czas wyl./Czas wł.**, należy ustawić prawidłową godzinę w urządzeniu.
- Jeżeli funkcja **Czas wł.** jest uruchomiona, telewizor wyłączy się automatycznie po 120 minutach, jeżeli w tym czasie nie zostanie naciśnięty żaden przycisk.

Korzystanie z funkcji drzemki

SETTINGS ⇨ **CZAS** ⇨ **Drzemka**

Funkcja wyłącza telewizor po ustalonej liczbie minut.

- **Drzemka:** Ustawianie limitu czasu, po którym telewizor zostanie wyłączony. Po ponownym włączeniu telewizora funkcja **Drzemka** będzie wyłączona.

Automatyczne wyłączenie

SETTINGS ⇨ **CZAS** ⇨ **Automatyczne wyłączenie**

[Funkcja dostępna tylko w niektórych modelach lub krajach.]

Jeżeli nie naciśniesz żadnego przycisku na panelu telewizora lub pilocie, po pewnym czasie telewizor sam przejdzie w tryb gotowości.

- **Automatyczne wyłączenie:** Gdy minie określony limit czasu, telewizor automatycznie się wyłączy. Naciśnięcie dowolnego przycisku lub zmiana rozdzielczości rozpoczyna czas przejścia w tryb gotowości.
- Funkcja nie działa w przypadku wyboru opcji **Tryb sklep** ani podczas aktualizacji oprogramowania.

Ustawienia blokady

Ustalanie hasła

SETTINGS ⇒ BLOKUI

- **Ustaw hasło:** Ustawianie lub zmiana hasła telewizora. Domyślne hasło to „0000”.
- Jeżeli jako kraj zostanie ustawiona Francja, to hasło będzie mieć wartość „1234”.
- W takim przypadku nie da się ustawić hasła „0000”.

Konfiguracja blokady odbiornika

- **Blokada odbiornika:** Funkcja włącza lub wyłącza system blokady.
- **Blokada rodzicielska** (tylko tryb DTV): Funkcja działa w oparciu o dane stacji telewizyjnej. Jeżeli sygnał będzie zawierał nieprawidłowe dane, funkcja nie będzie działać prawidłowo.
- **Blok. wejścia:** Blokada źródeł sygnału.

Ustawienia menu OPCJE

Wybór języka

SETTINGS ⇒ OPCJE

- **Język:** Wybór języka.
- **Język menu (Language):** Wybór języka wyświetlanego na ekranie.
- **Język audio:** [Tylko w trybie cyfrowym] Wybór wersji językowej, jeżeli dany program ma kilka wersji do wyboru.
- **Język napisów:** [Tylko w trybie cyfrowym] Wybór wersji językowej napisów, gdy dostępna więcej niż jedna wersja.
 - Jeżeli program nie oferuje teletekstu w wybranym języku, zostaną wybrane napisy domyślne.
- **Język teletekstu:** [Tylko w trybie cyfrowym][Funkcja dostępna tylko w niektórych krajach]. Należy skorzystać z funkcji języka teletekstu, gdy dostępne są min. dwie wersje językowe teletekstu.
- Jeżeli program nie oferuje teletekstu w wybranym języku, zostanie wybrany domyślny język teletekstu.
- W przypadku wyboru niewłaściwego kraju teletekst może nie wyświetlać się prawidłowo na ekranie oraz mogą pojawić się problemy podczas jego działania.

Wybór kraju

SETTINGS ⇒ OPCJE ⇒ Kraj

- **Kraj:** Ustawienia telewizora zmieniają się w zależności od systemów nadawania w danym kraju.
- Po zmianie kraju na ekranie urządzenia może pojawić się ekran opcji **Strojenie automatyczne**.
- W krajach, w których nie na regulacji prawnej dotyczącej telewizji cyfrowej, niektóre funkcje trybu DTV mogą nie działać.
- Jeżeli opcja Kraj jest ustawiona na „--”, będą dostępne standardowe programy naziemne, nadawane w ramach europejskiej telewizji cyfrowej, jednak część funkcji DTV może nie działać poprawnie.

Wybór komentarza audio lub napisów

SETTINGS ⇒ OPCJE ⇒ Asystent niepełnosprawnych

- **Asystent niepełnosprawnych:** Komentarz audio lub napisy są dostępne dla osób niedowidzących lub niedosłyszących.
- **Dla niesłyszących:** Funkcja dla osób mających problemy ze słuchem. Po włączeniu tej opcji napisy będą wyświetlane domyślnie.
- **Opis dźwiękiem:** Funkcja dla osób niewidomych – komentarz dźwiękowy opisujący aktualne wydarzenia na ekranie. Stanowi uzupełnienie zwykłej ścieżki audio danego programu. Wybranie wartości **Wł.** dla funkcji **Opis dźwiękiem** pozwala na korzystanie z tej funkcji tylko w programach ją obsługujących.

Konfiguracja opcji Moje media

SETTINGS ⇒ OPCJE ⇒ DivX(R) VOD

- **DivX(R) VOD:**
 - **Zarejestrowanie:** Sprawdzanie kodu rejestracyjnego DivX potrzebnego do odtwarzania chronionych filmów. Zarejestruj urządzenie na stronie <http://vod.divx.com>. Użyj kodu rejestracyjnego, aby kupować lub wypożyczać filmy w serwisie www.divx.com/vod.
 - Wypożyczone lub zakupione pliki DivX nie będą odtwarzane w przypadku użycia kodu rejestracyjnego innego urządzenia. Należy korzystać wyłącznie z kodu DivX przypisanego do tego urządzenia.
 - Pliki po konwersji, które nie spełniają norm kodeków DivX, mogą wywoływać problemy z dźwiękiem lub w ogóle nie będą odtwarzane.
- **Wyrejestrowanie:** Cofnięcie rejestracji DivX.

Ustawianie funkcji Napisy

SETTINGS ⇒ OPCJE ⇒ Napisy

- **Napisy:** Ustawianie dla napisów opcji Wł., Wył. lub Auto.
- **Wł.:** Włączanie wyświetlania napisów.
- **Wył.:** Wyłączanie wyświetlania napisów.
- **Auto:** Automatyczne wyświetlanie napisów.

Reset ustawień fabrycznych

SETTINGS ⇒ OPCJE ⇒ Reset ustawień fabr.

- **Reset ustawień fabr.:** Usunięcie wszystkich zapisanych informacji i przywrócenie wartości domyślnych. Telewizor najpierw się wyłączy, a potem włączy ponownie. Wszystkie ustawienia powrócą do wartości fabrycznych.
- Jeżeli włączono opcję **Blokada odbiornika**, pojawi się monit o hasło.
- Nie odłączaj zasilania podczas uruchamiania.

Zmiana trybu telewizora

SETTINGS ⇒ OPCJE ⇒ Ustawienia trybu

Wybór środowiska. Wybierz żądany tryb ustawień.

- **Ustawienia trybu:** Wybór opcji **Tryb dom** lub **Tryb sklep**.
 - Gdy korzystasz z telewizora w domu, użyj opcji **Tryb dom**.
 - **Tryb sklep** służy do prezentacji na wystawie.

Uzyskiwanie kodu źródłowego

SETTINGS ⇒ OPCJE ⇒ INFORMACJA DOTYCZĄCA OPROGRAMOWANIA LGE OPEN SOURCE

- **INFORMACJA DOTYCZĄCA OPROGRAMOWANIA LGE OPEN SOURCE:** Wyświetlanie licencji otwartych wykorzystanych w produkcie.

Aktualizacja oprogramowania

SETTINGS ⇒ OPCJE ⇒ Inf. systemowe

- **Inf. systemowe:** Dostępne opcje to **Aktualizacja przez USB**, **Aktualizacja metodą OAD** lub **Wersja oprogramowania sprzętowego**. Oprogramowanie zostanie pobrane i zainstalowane. Po zakończeniu tego procesu telewizor LG uruchomi się ponownie.
- **Aktualizacja przez USB:** Aktualizacja oprogramowania przez urządzenie USB.
- **Aktualizacja metodą OAD:** Wybór opcji **Wł./Wył.** w celu aktualizacji oprogramowania operacyjnego drogą radiową (ang. Over Air Download, OAD).
Tryb automatycznej aktualizacji pozwala na samodzielną aktualizację telewizora, gdy tylko zakończy się pobieranie oprogramowania.
- **Wersja oprogramowania sprzętowego:** Informacje o wersji oprogramowania produktu lub usługi.

Ustawienia sygnału

Wybór zewnętrznego źródła sygnału

Pozwala określić zewnętrzne źródło sygnału.

Naciśnij przycisk **INPUT** lub wybierz **SETTINGS** ⇒ **WEJŚCIE**

Ustawienia opcji Moje media

Korzystanie z opcji Moje media

SETTINGS ⇒ MOJE MEDIA ⇒ Wszystkie media / Lista filmów / Lista zdjęć / Lista muzyki

Wybierz plik z listy. Na ekranie pojawi się wybrana pozycja.

Możesz zmienić dane ustawienia, zaznaczając wybrane opcje podczas odtwarzania.

Korzystanie z pamięci USB – ostrzeżenie

- Jeżeli pamięć USB ma wbudowany program do automatycznego rozpoznawania lub własny sterownik, może działać nieprawidłowo.
- Niektóre pamięci USB mogą mieć problem z prawidłowym działaniem lub w ogóle nie działać.
- Korzystaj wyłącznie z pamięci USB sformatowanych w systemie plików FAT32 lub NTFS.
- W przypadku zewnętrznych dysków twardych USB zalecane jest korzystanie z urządzeń o napięciu znamionowym do 5 V i natężeniu znamionowym do 500 mA.
- Zalecane jest korzystanie z pamięci USB o maksymalnej pojemności 32 GB i dysków twardych USB o maksymalnej pamięci 2 TB.
- Jeżeli dysk twardy USB z funkcją oszczędzania energii nie działa prawidłowo, włącz i wyłącz zasilanie. Szczegółowe informacje znajdziesz w instrukcji obsługi dysku twardego USB.
- Dane zapisane na pamięci USB mogą ulec uszkodzeniu, dlatego pamiętaj o utworzeniu kopii zapasowej ważnych plików na innych urządzeniach. Konserwacja danych spoczywa na użytkowniku, a producent nie może być pociągany do odpowiedzialności w przypadku ich utraty.

Pliki obsługiwane w ramach funkcji Moje media

- **Maksymalna prędkość transferu:** 20 Mb/s (megabity na sekundę)
- **Obsługiwane zewnętrzne formaty napisów:** *.srt (SubRip), *.smi (SAMI), *.sub (SubViewer, MicroDVD, DVDsubtitleSystem, SubIdx(Vobsub)), *.ass/*ssa (SubStation Alpha), *.txt (TMplayer).
- **Obsługiwane wewnętrzne formaty napisów:** *.divx/*.avi (XSUB – generowane z DivX6).

Obsługiwane formaty obrazu

- Maksimum: 1920 x 1080 przy 30p (tylko Motion JPEG 640 x 480 przy 30p)
- .asf, .wmv
[Obraz] VC1 (WMV3, WVC1)
- .asf, .wmv, .wma
[Dźwięk] WMA Standard
- .avi, divx
[Obraz] MPEG-2, MPEG-4 Part2, DivX3.11, DivX4, DivX5, DivX6, XViD, H.264/AVC
[Dźwięk] HE-AAC, LPCM, ADPCM, Dolby Digital, MPEG-1 Layer III

- (MP3)
- .ts, .trp, .tp
[Obraz] H.264/AVC, MPEG-2
[Dźwięk] MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, HE-AAC
- .vob
[Obraz] MPEG-1, MPEG-2
[Dźwięk] Dolby Digital, Dolby Digital Plus, DVD-LPCM
- .mp4, .mov
[Obraz] MPEG-4 Part2, XVID, H.264/AVC
[Dźwięk] AAC, MPEG-1 Layer III (MP3)
- .mkv
[Obraz] MPEG-2, MPEG-4 Part2, H.264/AVC
[Dźwięk] HE-AAC, Dolby Digital, MPEG-1 Layer III (MP3), LPCM
- .mpg, .mpeg
[Obraz] MPEG-1, MPEG-2
[Dźwięk] Dolby Digital, LPCM
- .dat
[Obraz] MPEG-1
[Dźwięk] MPEG-2
- .flv
[Obraz] Sorenson H.263, H.264/AVC
[Dźwięk] MP3, AAC

Obsługiwane formaty dźwięku

- .mp3
[Szybkość transmisji bitów] Od 32 kb/s do 320 kb/s
[Częstotliwość próbkowania] Od 16 kHz do 48 kHz
[Kodek audio] MPEG1 Layer3, MPEG2 Layer3, MPEG2.5 Layer3

Obsługiwane formaty zdjęć

- .jpeg
[SOF0] Tryb podstawowy
[SOF1] Rozszerzony tryb sekwencyjny
[SOF2] Tryb progresywny
[Rozmiar zdjęcia] Minimalny: 64 x 64
Maksymalny:
Typ normalny: 15 360 (szer.) x 8640(wys.)
Typ progresywny: 1024 (szer.) x 768(wys.)

Ważne informacje dotyczące otwartego oprogramowania (Open Source)

Aby uzyskać stosowany w urządzeniu kod źródłowy na licencji GPL, LGPL, MPL lub innych, odwiedź stronę <http://opensource.lge.com>.

Oprócz kodu źródłowego pod tym adresem dostępne są również postanowienia licencji, oświadczenia gwarancyjne i noty o prawie autorskim.

Firma LG Electronics może wysłać otwarty kod źródłowy oprogramowania na płycie CD po uiszczeniu odpowiedniej opłaty (za

nośnik, jego nagranie i wysłanie). Zgłoszenia w tej sprawie należy wysłać na adres e-mail: opensource@lge.com. Oferta jest ważna przez trzy (3) lata od daty zakupu produktu.

Konfiguracja zewnętrznego urządzenia sterującego

Szczegółowe informacje dotyczące konfiguracji zewnętrznego urządzenia sterującego znajdują się na stronie www.lg.com.

Rozwiązywanie problemów

Nie mogę obsługiwać telewizora za pomocą pilota.

- Sprawdź czujnik zdalnego sterowania na urządzeniu i spróbuj ponownie.
- Sprawdź, czy między pilotem a telewizorem nie stoją żadne przeszkody.
- Sprawdź, czy baterie nadal działają i czy zostały prawidłowo włożone (⊕ do ⊕, ⊖ do ⊖).

Brak obrazu i dźwięku.

- Sprawdź, czy urządzenie jest włączone.
- Sprawdź, czy przewód zasilający jest podłączony do gniazdka elektrycznego.
- Sprawdź, czy gniazdko nie jest wadliwe, podłączając do niego inne urządzenie.

Telewizor nagle się wyłącza.

- Sprawdź ustawienia zasilania. Być może wystąpiła przerwa w dostawie prądu.
- Sprawdź, czy nie jest włączona funkcja **Automatyczne wyłączenie / Drzemka / Czas wył.** w ustawieniach menu **CZAS**.
- Jeżeli do włączonego telewizora nie dociera żaden sygnał, urządzenie po 15 minutach bezczynności automatycznie się wyłączy.

Po podłączeniu telewizora do komputera (gniazdo HDMI), na ekranie pojawia się informacja „Brak sygnału” lub „Invalid format” (Nieprawidłowy format).

- Włącz telewizor ponownie, korzystając z pilota.
- Ponownie podłącz przewód HDMI.
- Uruchom ponownie komputer z włączonym telewizorem.

Dane techniczne

Moduł CI (szer. x wys. x gł.)		100,0 x 55,0 x 5,0 mm
Warunki otoczenia	Temperatura podczas pracy	Od 0 do 40°C
	Wilgotność podczas pracy	Poniżej 80%
	Temperatura podczas przechowywania	Od -20 do 60°C
	Wilgotność podczas przechowywania	Poniżej 85%

	Telewizja cyfrowa	Telewizja analogowa
System telewizyjny	DVB-T/T2/C, PAL/SECAM B/G/I/D/K, SECAM L/L'	
Zakres programów	VHF, UHF	VHF: od E2 do E12 UHF: od E21 do E69 CATV: od S1 do S20 HYPER: od S21 do S47
Maksymalna liczba zapisanych programów	6000	1500
Impedancja anteny zewnętrznej	75 Ω	

POLSKI

Obsługiwany tryb HDMI-DTV

Rozdzielczość	Rozdzielczość pozioma (kHz)	Rozdzielczość pionowa (Hz)
640 x 480p	31,47	59,94
	31,50	60,00
720(1440) x 480i	15,73	59,94
	15,75	60,00
720 x 480p	31,47	59,94
	31,50	60,00
720(1440) x 576i	15,63	50,00
720 x 576p	31,25	50,00
1280 x 720p	44,96	59,94
	45,00	60,00
	37,50	50,00
1920 x 1080i	33,72	59,94
	33,75	60,00
	28,13	50,00
1920 x 1080p	67,43	59,94
	67,50	60,00
	56,25	50,00
	26,97	23,976
	27,00	24,00
	33,72	29,97
	33,75	30,00

Obsługiwany tryb HDMI-PC

Rozdzielczość	Rozdzielczość pozioma (kHz)	Rozdzielczość pionowa (Hz)
720 x 400	31.469	70.08
640 x 480	31.469	59.94
800 x 600	37.879	60.31
1024 x 768	48.363	60.00
1280 x 720	45.000	60.00
1360 x 768	47.712	60.015
1366 x 768	47.712	59.79
1280 x 1024	63.981	60.020
1920 x 1080	67.50	60.00

1 : tylko model 32LH500D / 32LH501C

2 : tylko model 43LH500T / 43LH501C

Informacje o podłączeniu do gniazd typu component

Gniazda typu component w telewizorze	Y	P _B	P _R
--------------------------------------	---	----------------	----------------

Gniazda wyjściowe obrazu w odtwarzaczu DVD	Y	P _B	P _R
	Y	B-Y	R-Y
	Y	Cb	Cr
	Y	Pb	Pr

Sygnal	Gniazdo typu component
480i / 576i	0
480p / 576p	0
720p / 1080i	0
1080p	0 (Tylko 50 Hz / 60 Hz)

Rozdzielczość	Rozdzielczość pozioma (kHz)	Rozdzielczość pionowa (Hz)
720 (1440) x 480i	15,73	59,94
	15,75	60,00
720 x 480p	31,47	59,94
	31,50	60,00
720 (1440) x 576i	15,63	50,00
720 x 576p	31,25	50,00

1280 x 720p	44,96	59,94
	45,00	60,00
	37,50	50,00
1920 x 1080i	33,72	59,94
	33,75	60,00
	28,13	50,00
1920 x 1080p	67,43	59,94
	67,50	60,00
	56,25	50,00

POLSKI



UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA

Bezpečnost a reference

Televizor LED*

* Televizor LED společnosti LG využívá obrazovku LCD s podsvícením LED.

Než začnete soupravu používat, přečtěte si prosím pozorně tuto příručku a uschovejte si ji pro pozdější referenci.

32LH500D
32LH501C
43LH500T
43LH501C

www.lg.com
P/NO: COV33905401
Vytisknuto v Polsku

Bezpečnostní Pokyny



Před použitím výrobku si důkladně přečtěte tyto bezpečnostní pokyny.

! VAROVÁNÍ



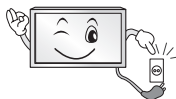
Neumísťujte televizor a dálkový ovladač v následujících prostředích:

- Místo vystavené přímému slunečnímu svitu
- Místo s vysokou vlhkostí, např. koupelna
- Blízko tepelných zdrojů, např. kamen a dalších zařízení, která produkují teplo
- Blízko kuchyňské linky nebo zvlhčovače vzduchu, kde může být snadno vystaven páře nebo oleji
- Místo vystavené dešti nebo větru
- Blízko nádob s vodou, např. váz

Jinak může dojít k požáru, úrazu elektrickým proudem, závadě nebo deformaci výrobku.



Neumísťujte výrobek do prašného prostředí. Mohlo by dojít k požáru.



Elektrická zástrčka slouží k odpojení zařízení. Zástrčka musí být okamžitě přístupná.



Napájecí zástrčka se nedotýkejte mokřkýma rukama. Pokud jsou kofky kabelu mokré nebo zaprášené, zcela otřete a osušte zástrčku. Vysoká vlhkost by mohla způsobit zranění elektrickým proudem.



Napájecí kabel musí být připojen k uzemněné zásuvce. (S výjimkou zařízení, která se neuzemňují.) Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem nebo zranění.



Napájecí kabel řádně připojte. Pokud není napájecí kabel připojen řádně, může dojít ke vzniku požáru.



Dbejte na to, aby napájecí kabel nepřišel do styku s horkými objekty, například s topným tělesem. Mohlo by dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.



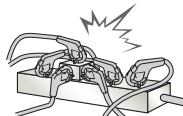
Nepokládejte na napájecí kabely těžké předměty ani samotný výrobek. Jinak může dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.



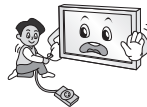
Kabel antény mezi vnitřkem a vnějškem budovy zahněte tak, aby dovnitř nezatekal déšť. Jinak by mohlo dojít k poškození vnitřku výrobku vodou a hrozbě úrazu elektrickým proudem.



Při montáži televizoru na stěnu dbejte na to, aby televizor po montáži nevisel za napájecí a signálové kabely na zadní straně televizoru. Mohlo by dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.



Nezapojujte do jedné elektrické zásuvky příliš mnoho elektrických zařízení. Jinak může dojít k požáru z důvodu přehřátí.



Při připojování externích zařízení dávejte pozor, aby vám výrobek neupadl nebo se nepřevrátil. Jinak může dojít ke zranění nebo poškození výrobku.



Dbejte na to, aby byly vinylové obaly a také materiál proti vlhkosti, který je součástí balení, mimo dosah dětí.

Materiál proti vlhkosti by mohl být při požití nebezpečný. Pokud by došlo k náhodnému požití, vyvolejte zvracení a navštivte nejbližší nemocnici. Vinylové obaly mohou způsobit zadušení. Uchovávejte je proto mimo dosah dětí.



Nedovolte, aby na televizor lezly nebo se je přidržovaly děti. Jinak se může televizor převrátit a způsobit vážné zranění.



Použitá baterie pečlivě likvidujte, aby je děti nemohly sníst. V případě, že dítě baterie sní, ihned s ním jděte k lékaři.



Nevkládejte do konce napájecího kabelu vodivé předměty (například kovové předměty), pokud je druhý konec připojen do elektrické sítě. Rovněž se nedotýkejte napájecího kabelu ihned po zasunutí zástrčky do elektrické sítě. Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem. (Závisí na modelu)



Neumísťujte ani neuskładňujte v blízkosti výrobku hořlavé látky. Při neopatrném zacházení s hořlavými látkami hrozí nebezpečí výbuchu nebo požáru.



Nevhazujte do výrobku kovové objekty, jako jsou například mince, sponky do vlasů, přístroje nebo dráty, ani hořlavé objekty, například papír nebo zápalky. To si musí uvědomit zvláště děti. Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem, požáru nebo zranění. Pokud se dovnitř výrobku dostane cizí předmět, odpojte napájecí kabel a kontaktujte servisní středisko.



Nestříkejte na výrobek vodu ani jej nečistěte hořlavou látkou (ředidlem nebo benzenem). Mohlo by dojít k požáru nebo elektrickému šoku.



Zabraňte nárazům či pádu jakýchkoli předmětů do výrobku a dejte pozor, abyste nic neupustili na obrazovku. Mohlo by dojít ke zranění nebo k poškození výrobku.



Nikdy se nedotýkejte tohoto výrobku či antény během bouřky. Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem.



Nikdy se nedotýkejte elektrické zásuvky, pokud došlo k úniku plynu. V takovém případě otevřete okna a vyvětrejte. Mohlo by dojít k požáru nebo vznícení od elektrického výboje.



Sami výrobek nerozebírejte, neopravujte ani neupravujte. Mohlo by dojít k požáru nebo elektrickému šoku. V případě nutnosti provedení kontroly, kalibrace či opravy se obraťte na servisní středisko.



V případě, že dojde k některé z níže uvedených událostí, výrobek ihned odpojte a kontaktujte místní servisní středisko.

- Došlo k nárazu (do) výrobku
 - Výrobek byl poškozen
 - Do výrobku se dostaly cizí předměty
 - Z výrobku vycházel kouř nebo nezvyklý zápach
- Mohlo by dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.



Pokud výrobek nebudete delší dobu používat, odpojte od něj napájecí kabel. Usazený prach může způsobit požár, případně opotřebená izolace může způsobit probíjení, úraz elektrickým proudem nebo požár.

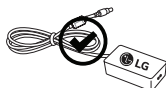


Zařízení nesmí být vystaveno kapající nebo stříkající vodě. Na zařízení nepokládejte ani objekty naplněné vodou, například vázy.

Neinstalujte tento výrobek na stěnu, pokud by tam byl vystaven působení oleji nebo olejové mlhy. To by mohlo výrobek poškodit a způsobit jeho pád.



Pokud se do produktu (jako je např. napájecí adaptér, napájecí kabel nebo televizor) dostane voda nebo jiná látka, okamžitě odpojte napájecí kabel a kontaktujte středisko služeb. Jinak může dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.



Používejte pouze napájecí adaptér a napájecí kabel schválený společností LG Electronics. Jinak může dojít k požáru, úrazu elektrickým proudem, závadě nebo deformaci produktu.



Napájecí adaptér ani napájecí kabel nikdy nerozebírejte. Mohlo by dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.

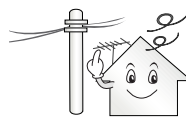


Zacházejte s adaptérem opatrně a chráňte jej před vnějšími nárazy. Vnější náraz může adaptér poškodit.

! UPOZORNĚNÍ



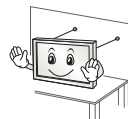
Výrobek instalujte v prostředí, kterým neprocházejí rádiové vlny.



Mezi kabelem venkovní antény a napájecím kabelem musí být dostatečná vzdálenost, aby v případě pádu antény její kabel nezasáhl kabel napájecí. Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem.



Neinstalujte výrobek na místech, jako jsou nestabilní police nebo šikmé plochy. Rovněž se vyhněte místům, kde dochází k vibracím nebo kde výrobek nemá plnou oporu. V opačném případě může výrobek spadnout nebo se převrátit, což může způsobit zranění nebo poškození výrobku.



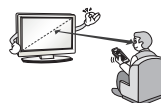
Pokud televizor instalujete na stojan, je nutné provést opatření proti jeho převrácení. Jinak se může výrobek převrátit a způsobit zranění.

Pokud máte v úmyslu připevnit výrobek na stěnu, připevněte k jeho zadní straně propojovací mezičlánek standardu VESA pro montáž na stěnu (volitelné součásti). Při instalaci přístroje na stěnu pomocí držáku pro montáž na stěnu (volitelné součásti) jej pečlivě upevněte, aby nespádl.

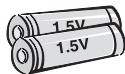
Používejte pouze přídatná zařízení/příslušenství uváděná výrobcem.



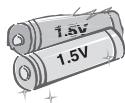
Při instalaci antény se poraďte s kvalifikovaným technikem. Mohlo by dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.



Doporučujeme, abyste televizor sledovali ze vzdálenosti odpovídající alespoň 2 až 7násobku úhlopříčky obrazovky. V případě dlouhého sledování televizoru může dojít k rozmazanému vidění.



Používejte pouze uvedený typ baterie. Jinak by mohlo dojít k poškození dálkového ovladače.



Nekombinujte nové baterie se starými. Mohlo by dojít k jejich přehřátí a vytečení.

Baterie by neměly být vystavovány vlivům nadměrného tepla. Například byste je neměli vystavovat přímému slunci, otevřenému ohni a působení elektrických topných těles.

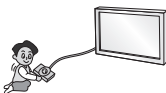
NEUMÍSTUJTE nedobíjecí baterie do nabíječky.



Mezi dálkovým ovladačem a jeho senzorem by neměly být žádné objekty.



Signál z dálkového ovladače může být rušen slunečním světlem nebo jiným silným světlem. V takovém případě světlo v místnosti zeslabte.



Pokud připojujete externí zařízení, například herní konzole, použijte dostatečně dlouhé kabely. V opačném případě může výrobek spadnout, což může způsobit zranění nebo poškození výrobku.



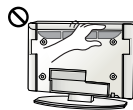
Nezapínejte/nevypínejte výrobek zapojením zástrčky do/vytažením zástrčky z elektrické zásuvky. (Nepoužívejte elektrickou zástrčku jako vypínač.) Mohlo by dojít k mechanické závadě nebo úrazu elektrickým proudem.



Postupujte podle instalačních pokynů níže, abyste zabránili přehřátí výrobku.

- Vzdálenost mezi výrobkem a stěnou by měla být minimálně 10 cm.
- Neumísťujte výrobek na místo bez dostatečné ventilace (např. do knihovny nebo skřínky).
- Neumísťujte výrobek na koberec nebo polstrovaní.
- Dbejte na to, aby větrák otvor nebyl blokován ubrusem či závěsem.

Jinak může dojít k požáru.



Dbejte na to, abyste se při delším sledování televize nedotkli ventilačních otvorů, protože by mohly být horké. Nedojde k ovlivnění provozu či výkonu výrobku.

Pravidelně kontrolujte, zda napájecí kabel zařízení nejeví známky poškození nebo opotřebení. Pokud ano, odpojte jej a nahraďte stejným kabelem (získaným z autorizovaného servisu).



Dbejte na to, aby se na kolících zástrčky napájecího kabelu nebo zásuvky nehromadil prach. Mohlo by dojít k požáru.



Chraňte napájecí kabel před fyzickým nebo mechanickým poškozením, jako je překroucení, zadrhnutí, přiskřípnutí, zmáčknutí ve dveřích nebo přišlápnutí. Věnujte zvláštní pozornost zástrčkám, elektrickým zásuvkám a místům, ve kterých kabel vychází ze zařízení.



Netlačte silně na přední panel, a to ani rukou, ani žádnými ostrými předměty (například nehty, tužkou či perem). Dbejte na to, aby nedošlo k jeho poškrábání.



Nedotýkejte se obrazovky ani na ni na delší dobu nepokládejte prsty. Mohlo by dojít k dočasné deformaci obrazu.



Při čištění výrobku a jeho součástí nejprve odpojte napájení a otřete jej měkkým hadříkem. Použití nadměrné síly může způsobit poškrábání nebo změny zbarvení. Nestříkejte na výrobek vodu ani jej neotírejte mokřým hadříkem. Nepoužívejte čisticí prostředky na sklo, leštěnku na auta nebo průmyslová leštidla, abrazivní prostředky nebo vosk, benzen, alkohol apod., které mohou výrobek a jeho panel poškodit. V opačném případě může dojít k požáru, úrazu elektrickým proudem nebo poškození výrobku (deformaci, korozi nebo prasknutí).

Pokud je tato jednotka připojena k zásuvce na střídavý proud, není odpojena od zdroje střídavého proudu, i když tuto jednotku vypnete VYPÍNAČEM.



Při odpojování kabelu jej uchopte za zástrčku a vytáhněte. Pokud dojde k oddělení vodičů uvnitř kabelu, může dojít k požáru.



Před přesouváním výrobku nejprve vypněte napájení. Pak vytáhněte napájecí kabely, kabely antény a všechny přípojovací kabely. Mohlo by dojít k poškození televizoru nebo napájecího kabelu a vzniku požáru nebo úrazu elektrickým proudem.



Při přesouvání nebo vybalování výrobku pracujte ve dvojici, protože výrobek je těžký. Jinak může dojít ke zranění.



Jednou za rok se obraťte na servisní středisko s žádostí o vycištění vnitřních součástí výrobku.

Nahromaděný prach může způsobit mechanické selhání.



Veškeré opravy výrobku svěřte kvalifikovaným pracovníkům servisu. Výrobek je potřeba opravit v případě, že byl jakýmkoli způsobem poškozen, například v případě poškození napájecího kabelu nebo zástrčky, vniknutí kapaliny či objektů do zařízení nebo pokud bylo zařízení vystaveno dešti či vlhkosti, nefunguje standardním způsobem či spadlo na zem.



Pokud je výrobek při dotyku studený, můžete po jeho zapnutí pozorovat nepatrné blikání. Jde o normální jev, výrobek je v pořádku.



Panel je výrobek s moderní technologií rozlišením dvou až šesti milionů pixelů. Na panelu můžete vidět drobné černé nebo jasně barevné tečky (červené, modré nebo zelené) velikosti 1 ppm. Nejedná se o závadu a neovlivňuje to výkon ani spolehlivost výrobku. Tento jev se vyskytuje také u výrobků třetích stran a není důvodem pro výměnu nebo vrácení peněz.



Na základě pozice, ze které panel sledujete (vlevo/vpravo/nahoře/dole), se může jas a barvy panelu lišit.

Tento jev je způsoben povahou panelu. Nesouvisí s výkonem výrobku a nejedná se o závadu.



Zobrazení statického obrazu na delší dobu může mít za následek přetrvání obrazu.

Vyhňte se tomu, abyste na obrazovce televizoru na delší dobu zobrazovali statický obraz.

Vytvářený zvuk

„Praskání“: Praskání, ke kterému dochází při sledování nebo vypnutí televizoru, vzniká tepelným smršťováním plastu kvůli teplotě a vlhkosti. Tento zvuk je běžný u výrobků, u kterých dochází k tepelné deformaci. Bzučení elektrických obvodů/panelu: Tichý zvuk vzniká ve vysokorychlostním spínacím obvodu, který dodává velké množství proudu pro provoz výrobku. Liší se v závislosti na výrobku. Tento vytvářený zvuk nemá vliv na výkon ani spolehlivost výrobku.

V blízkosti televizoru nepoužívejte elektrické spotřebiče s vysokým napětím (např. elektrickou mucholapku). Může dojít k poškození produktu.

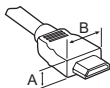
- k televizoru nebo k jeho ovládacím prvkům.

Pokud si ponecháváte a přemísťujete váš stávající televizor, výše uvedené zásady platí taktéž.

Příprava

! POZNÁMKA

- Pokud se televizor po dodání z výroby zapíná poprvé, jeho uvedení do provozu může několik minut trvat.
- Uvedený obrázek se může od vašeho televizoru lišit.
- Nabídka OSD (On Screen Display) vašeho televizoru se může mírně lišit od obrázků v této příručce.
- Dostupná menu a možnosti se mohou lišit od zdroje vstupu a modelu výrobku, který používáte.
- Do tohoto televizoru mohou být v budoucnu přidány nové funkce.
- Televizor může být za účelem úspory elektrické energie uveden do pohotovostního režimu. Pokud nebude televizor delší dobu používán, měl by být vypnut, což přispěje ke snížení spotřeby energie.
- Snížením úrovně jasu obrazu lze podstatně snížit množství energie spotřebované během používání, což přispěje ke snížení celkových provozních nákladů.
- Položky dodané se zařízením se mohou v závislosti na modelu lišit.
- Specifikace výrobku nebo obsah tohoto návodu se mohou z důvodu zlepšení funkcí výrobku změnit bez předchozího upozornění.
- Pro optimální připojení používejte kabely HDMI a zařízení USB s rámečkem, který má tloušťku menší než 10 mm a šířku menší než 18 mm. Pokud nelze kabel USB nebo paměťové zařízení USB připojit k portu USB televizoru, použijte prodlužovací kabel, který podporuje protokol USB 2.0.



*A ≤ 10 mm

*B ≤ 18 mm

- Použijte certifikovaný kabel s logem HDMI.
- Pokud nepoužijete certifikovaný kabel HDMI, obrazovka nemusí zobrazovat nebo může dojít k chybě připojení. (Doporučené typy kabelů HDMI)

- Vysokorychlostní kabel HDMI™/™™ (3 m nebo kratší)
- Vysokorychlostní kabel HDMI™/™™ se sítí Ethernet (3 m nebo kratší)

! UPOZORNĚNÍ

- Nepoužívejte jiné než schválené položky, jinak není zaručena bezpečnost a životnost výrobku.
- Záruka se nevztahuje na poškození a zranění způsobená neschválenými položkami.
- Obrazovka některých modelů je opatřena tenkou fólií, která se nesmí odstranit.
- Při připojování televizoru ke stojanu položte obrazovku lícem dolů na stůl nebo rovnou plochu opatřenou měkkou podložkou, abyste obrazovku chránili před poškrábáním.
- Ujistěte se, že jsou šrouby zcela utažené. (Pokud nejsou dostatečně upevněné, může se televizor po montáži naklánět směrem dopředu.) Nepoužívejte nepřiměřenou sílu a šrouby neutahujte příliš, jinak se mohou poškodit a nebudou držet dost pevně.

Údržba

Čištění televizoru

V zájmu co nejlepší funkčnosti a prodloužení životnosti televizor pravidelně čistěte.

- Nezapomeňte nejprve vypnout napájení a odpojit napájecí kabel i všechny ostatní kabely.
- Pokud je televizor delší dobu bez dohledu a nepoužívá se, odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky, abyste zamezili poškození bleskem nebo proudovým rázem.

Obrazovka, rámeček, kryt a stojan

Chcete-li odstranit prach nebo drobné znečištění, otřete povrch suchou, čistou a měkkou utěrkou.

Chcete-li odstranit silné znečištění, otřete povrch měkkou utěrkou navlhčenou v čisté vodě nebo v roztoku jemného saponátu. Ihned po očištění osušte povrch suchou utěrkou.

- Nikdy se nedotýkejte obrazovky, aby nedošlo k jejímu poškození.
- Netlačte na povrch obrazovky, nepřejíždějte po něm ani do něj netučte nehtem nebo ostrým předmětem, jinak mohou vzniknout škrábance a obraz bude zkreslený.
- Nepoužívejte chemické látky, které mohou výrobek poškodit.
- Na povrch nestříkejte tekutinu. Pokud se do televizoru dostane voda, může dojít k požáru, zranění elektrickým proudem nebo nesprávné funkci.

Napájecí kabel

Pravidelně odstraňujte prach nebo nečistotu nahromaděnou na napájecím kabelu.

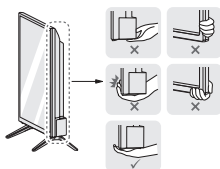
Zvedání a přemístění televizoru

Než přemístíte nebo zvednete televizor, prostudujte si následující pokyny, abyste zabránili jeho poškrábání nebo poškození a aby přeprava proběhla bezpečně bez ohledu na typ a velikost televizoru.

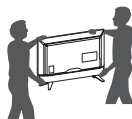
- Doporučuje se přemísťovat televizor v krabici nebo v obalovém materiálu, ve kterém byl televizor původně dodán.
- Než budete televizor přemísťovat nebo zvedat, odpojte napájecí kabel i všechny ostatní kabely.
- Když držíte televizor, měla by obrazovka směřovat dopředu, aby nedošlo k poškození.



- Uchopte pevně horní a dolní rám televizoru. Dbejte, abyste se nedotýkali průhledné části, reproduktoru nebo oblasti mířičky reproduktoru.



- Přepravu velkého televizoru by měly provádět nejméně 2 osoby.
- Při manuální přípravě televizoru držte televizor podle následujícího vyobrazení.

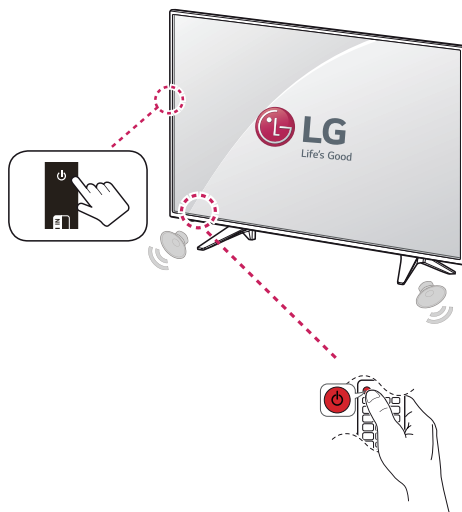


- Při přípravě televizoru nevystavujte nárazům ani nadměrnému třesení.
- Při přípravě držte televizor ve vzpřímené poloze, nenatáčejte televizor na stranu ani jej nenaklánějte doleva nebo doprava.
- Snažte se příliš netlačit, aby nedošlo k ohnutí šasi rámu a tím k poškození obrazovky.
- Při manipulaci s televizorem dejte pozor, abyste nepoškodili vyčnívající tlačítko ovladače.

! UPOZORNĚNÍ

- Nikdy se nedotýkejte obrazovky, aby nedošlo k jejímu poškození.
- Při přesunu televizor nedržte za držáky kabelů, protože může dojít k jejich přetržení a následnému zranění osob a poškození televizoru.

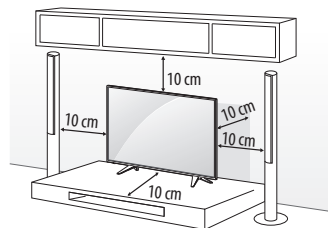
Zapínání a vypínání televizoru



Umístění monitoru na stolec

(Uvedený obrázek se může od vašeho televizoru lišit.)

- 1 Nakloněním zvedněte televizor do vzpřímené polohy na stolec.
 - Mezi monitorem a stěnou musí být volný prostor (minimálně 10 cm pro zajištění správného větrání).



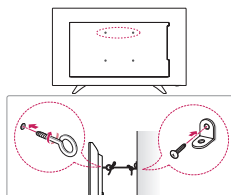
- 2 Zapojte napájecí kabel do elektrické zásuvky.

! UPOZORNĚNÍ

- Neumísťujte televizor na zdroje tepla nebo do jejich blízkosti, aby nedošlo k požáru nebo jinému poškození.

Zajištění televizoru na stěně

(Tato funkce není k dispozici u všech modelů.)



- 1 Zasuňte a utáhněte šrouby s okem nebo televizní držáky a šrouby na zadní straně televizoru.
 - Jsou-li v místě šroubů s okem zasunuté šrouby, nejprve je vyjměte.
- 2 Připevněte držáky ke stěně pomocí šroubů.
Poloha nástěnného držáku musí odpovídat poloze šroubů s okem na zadní straně televizoru.
- 3 Spojte šrouby s okem a nástěnné držáky pomocí pevného provazu.
Dbejte, aby byl provaz natažen rovnoběžně s vodorovným povrchem.

⚠ UPOZORNĚNÍ

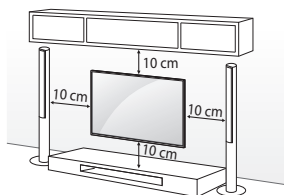
- Dbejte, aby děti neshpaly nebo se nevěšely na televizor.

❗ POZNÁMKA

- Použijte podložku nebo skříňku, která je dostatečně pevná a velká, aby unesla televizor.
- Konzole, šrouby a lanka nejsou součástí dodávky. Můžete je získat u svého lokálního prodejce.

Montáž na stěnu

Připevněte opatrně volitelný držák pro montáž na stěnu na zadní stranu televizoru a nainstalujte jej na pevnou stěnu kolmo k podlaze. Pokud připevňujete televizor k jiným stavebním materiálům, obraťte se na kvalifikované pracovníky. Společnost LG doporučuje svěřit nástěnnou montáž kvalifikovanému pracovníkovi. Doporučujeme používat držák pro montáž na stěnu od společnosti LG. Držák pro montáž na stěnu od společnosti LG můžete přesunout i s připojenými kabely. Pokud nebudete používat držák pro montáž na stěnu od společnosti LG, použijte takový držák pro montáž na stěnu, kde je zařízení odpovídajícím způsobem připevněno na stěnu a má dostatek prostoru pro připojení k externím zařízením. Doporučujeme, abyste zapojili všechny kabely před trvalým připevněním nástěnného držáku.

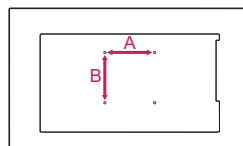


Ověřte, zda šrouby a držák pro montáž na stěnu vyhovují standardu

VESA. Standardní rozměry sad pro montáž na stěnu jsou uvedeny v následující tabulce.

Samostatně prodávaná položka (držák pro montáž na stěnu)

Model	32LH500D 32LH501C	43LH500T 43LH501C
VESA (mm) (A × B)	100 × 100	200 × 200
Standardní šroub	M4	M6
Počet šroubů	4	4
Držák pro montáž na stěnu	LSW140B	LSW240B MSW240



⚠ UPOZORNĚNÍ

- Nejprve odpojte napájení a teprve poté přemístíte nebo instalujete televizor. Jinak může dojít k úrazu elektrickým proudem.
- Před instalací televizoru do nástěnného držáku odstraňte stojan – použijte obrácený postup než při připojování stojanu.
- Pokud instalujete televizor na strop nebo nakloněnou stěnu, může spadnout a způsobit vážné zranění. Používejte schválený držák pro montáž na stěnu od společnosti LG a obraťte se na místního prodejce nebo kvalifikované pracovníky.
- Šrouby neutahujte příliš velkou silou, jinak se televizor poškodí a záruka pozbuďte platnost.
- Použijte šrouby a nástěnné držáky, které vyhovují standardu VESA. Záruka se nevztahuje na poškození a zranění způsobená nesprávným použitím nebo nevhodným příslušenstvím.

❗ POZNÁMKA

- Použijte šrouby uvedené ve specifikaci šroubů podle standardu VESA.
- Sada pro montáž na stěnu obsahuje návod na instalaci a potřebné součásti.
- Držák pro montáž na stěnu je doplňkové příslušenství. Doplňkové příslušenství si můžete zakoupit od místního prodejce.
- Délka šroubů se může lišit v závislosti na nástěnném úchytu. Dbejte, abyste použili správnou délku.
- Další informace naleznete v návodu přiloženém k nástěnnému držáku.

Připojení (upozornění)

K televizoru lze připojit různá externí zařízení a přepínáním režimů vstupů volit určité externí zařízení. Další informace o připojování externích zařízení najdete v návodu konkrétního zařízení.

Dostupná externí zařízení jsou: přijímače HD, přehrávače DVD,

videorekordéry, ZVUK systémy, záznamová zařízení USB, počítače, herní zařízení a další externí zařízení.

! POZNÁMKA

- Připojení externích zařízení se může u různých modelů lišit.
- Externí zařízení lze připojovat k televizoru bez ohledu na pořadí televizního portu.
- Když nahráváte televizní pořad do rekordéru DVD nebo videorekordéru, připojte vstupní kabel televizního signálu k televizoru prostřednictvím rekordéru DVD nebo videorekordéru. Další informace o nahrávání najdete v návodu k připojenému zařízení.
- Pokyny k používání externího zařízení naleznete v příslušném návodu k použití.
- Když k televizoru připojujete herní zařízení, použijte kabel dodaný společně s herním zařízením.
- V režimu PC může vznikat šum v souvislosti s rozlišením, svislým vzorem, kontrastem nebo jasem. Pokud vzniká šum, změňte vstup PC na jiné rozlišení, změňte obnovovací frekvenci na jinou hodnotu nebo upravte jas a kontrast v nabídce OBRAZ, dokud se obraz nevyjasní.
- V režimu PC nemusí některá nastavení rozlišení fungovat správně v závislosti na grafické kartě.

Připojení antény

Připojte televizor k nástěnné zásuvce antény pomocí kabelu RF (75 Ω).

- Jestliže budete používat více než 2 televizory, použijte rozdělovač signálu.
- Jestliže má obraz špatnou kvalitu, nainstalujte správným způsobem zesilovač signálu, aby se kvalita zlepšila.
- Pokud je kvalita obrazu s připojenou anténou špatná, zkuste anténu natočit správným směrem.
- Kabel antény a převaděč nejsou součástí dodávky.
- Podporovaný zvuk DTV: Dolby Digital, Dolby Digital Plus, PCM.

Připojení modulu CI

Pro zobrazení kódovaných (placených) vysílání v režimu digitální televize.

- Zkontrolujte, zda je modul CI vložen do slotu PCMCIA se správnou orientací. Pokud modul není vložen správně, může dojít k poškození televizoru nebo slotu PCMCIA.
- Pokud televizor nemá obraz nebo zvuk při připojení modulu CI + CAM, kontaktujte provozovatele pozemního/ kabelového/ satelitního vysílání.

Připojení USB

Některé rozbočovače USB nemusí fungovat. Pokud není zařízení USB připojené přes rozbočovač USB rozpoznáno, připojte jej přímo k portu USB na televizoru.

Další připojení

Připojte televizor k externím zařízením. Pro dosažení nejlepší kvality obrazu a zvuku propojte externí zařízení a televizor pomocí kabelu HDMI. Samostatný kabel není součástí dodávky.

! POZNÁMKA

- Podporovaný formát HDMI Audio :
Dolby Digital Plus/Dolby Digital (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz),
PCM (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 96 kHz, 192 kHz)

Dálkový ovladač

Popisy v tomto návodu se týkají tlačítek dálkového ovladače.

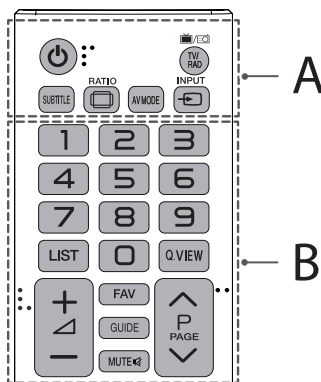
Prostudujte si pozorně tento návod a používejte televizor správným způsobem.

Pokud chcete provést výměnu baterií, otevřete kryt baterie, vložte baterie (1,5 V AAA) tak, aby koncovky (+) a (-) odpovídaly štítku umístěnému uvnitř prostoru pro baterie, poté kryt baterií zavřete. Při vyjímání baterií proveďte stejný postup v opačném pořadí.

! UPOZORNĚNÍ

- Nepoužívejte současně staré a nové baterie, jinak se dálkový ovladač může poškodit.
- Dálkové ovládání nebude určeno pro všechny trhy.

Dálkový ovladač musíte namířit na čidlo dálkového ovládání na televizoru.



A

⏻ (NAPÁJENÍ) Zapnutí nebo vypnutí televizoru.

TV/RAD Výběr kanálu pro rádio, TV a DTV.

SUBTITLE V digitálním režimu zobrazí preferované titulky.

RATIO Změni velikost obrazu.

AV MODE Vybere režim AV.

INPUT Změni vstupní zdroj.

B

Tlačítka s čísly Zadávají čísla.

LIST Otevře seznam uložených programů.

Q.VIEW Vráti se na poslední sledovaný program.

+ - Upraví úroveň hlasitosti.

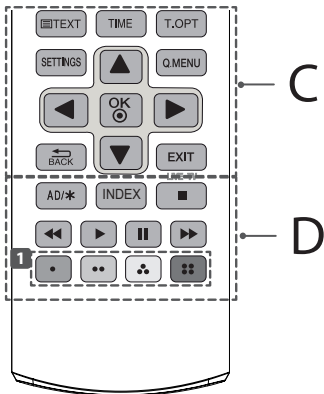
FAV Otevře seznam oblíbených programů.

GUIDE Zobrazí programového průvodce.

MUTE Vypne všechny zvuky.

^ **P** v Prochází uložené programy.

^ **PAGE** v Přejde na předchozí nebo následující obrazovku.



C

Tlačítka TELETEXT (, **TEXT**, **T.OPT**) tato tlačítka se používají pro teletext.

TIME Nastaví čas TELETEXTu.

SETTINGS Otevře hlavní nabídky.

Q.MENU Otevře rychlé nabídky.

Tlačítka navigace (nahoru/dolů/doleva/doprava) Prochází nabídky nebo možnosti.

OK Vybere nabídky nebo možnosti a potvrdí váš vstup.

BACK Vráti vás na předchozí úroveň.

EXIT Odstraní zobrazení na obrazovce a vrátí vás ke sledování televize.

D

AD/* Stisknutím tlačítka AD bude vybrána funkce zvukového komentáře.

- **Zap.**: Bude aktivována funkce zvukového komentáře.

- **Vyp.**: Funkce zvukového komentáře bude deaktivována.

INDEX Změní stránku INDEX v teletextu.

Tlačítka ovládání (, , , ,) Ovládají nabídky MOJE MEDIA a zařízení USB.

1 Barevná tlačítka tato tlačítka otvírají speciální funkce v některých nabídkách.

(): červená, (): zelená, (): žlutá, (): modrá)

Licence

Podporované licence se mohou lišit podle modelu. Podrobnější informace o licencích najdete na stránce www.lg.com.



Vyrobeno na základě licence od společnosti Dolby Laboratories. Dolby a symbol dvojitého D jsou ochranné známky společnosti Dolby Laboratories.



Označení HDMI a HDMI High-Definition Multimedia Interface a logo HDMI jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti HDMI Licensing LLC v USA a dalších zemích.



Toto zařízení DivX Certified® prošlo přísným testováním, aby se zaručilo, že přehrává video DivX®.

Abyste mohli přehrávat zakoupené filmy DivX, nejprve své zařízení zaregistrujte na adrese vod.divx.com. Vyhledejte si registrační kód v sekci DivX VOD nabídky nastavení svého zařízení.

Splňuje požadavky DivX Certified® na přehrávání videa DivX® do rozlišení HD 1080p, včetně prémiového obsahu.

DivX®, DivX Certified® a související loga jsou ochranné známky společnosti DivX, LLC a používají se za poskytnutí licence.

Podléhá patentům DivX 7,295,673, 7,460,668, 7,515,710, 8,656,183, 8,731,369, RE45,052 a dalším patentům dostupným na adrese [www.divx.com/patents]

Nastavení PICTURE

Použití funkce Úspora energie

SETTINGS ⇨ OBRAZ ⇨ Úspora energie

Snižte spotřebu energie nastavením jasu obrazovky.

- **Vyp.**: Vypne režim Úspora energie.
- **Minimum/Střední/Maximum**: Použije přednastavený režim úspory energie.
- **Vypnout obrazovku**: Obrazovka se vypne a přehrává se pouze zvuk. Obrazovku opět zapnete stisknutím jakéhokoli tlačítka na dálkovém ovládacím kromě tlačítka Napájení.

Výběr režimu obrazu

SETTINGS ⇨ OBRAZ ⇨ Režim obrazu

Vyberte režim obrazu optimalizovaný pro prostředí sledování nebo daný program.

- **Živé**: Zvýšením kontrastu, jasu a ostrosti se zobrazují živé obrazy.
- **Standardní**: Zobrazí obrazy na standardní úrovni kontrastu, jasu a ostrosti.
- **Eco**: Funkce Spořič obrazovky změní nastavení na televizoru za účelem snížení spotřeby energie.
- **Kino**: Zobrazí optimální obraz pro film.
- **Sport**: Optimalizuje nastavení videa pro časté a dynamické akce zdůrazněním primárních barev, jako je bílá, trávově zelená nebo nebesky modrá.
- **Hra**: Zobrazí optimální obraz pro hru.

Nastavení pokročilého ovládání

SETTINGS ⇨ OBRAZ ⇨ Režim obrazu ⇨ Pokročilé ovládání

Kalibruje obrazovku pro jednotlivé režimy obrazu nebo upravuje nastavení obrazu pro speciální obrazovku. Nejprve zvolte **Režim obrazu** podle svého výběru.

- **Dynamický kontrast**: Upravuje kontrast na optimální úroveň.
- **Dynamické zabarvení**: Upraví barvy tak, aby obraz působil přirozeněji.
- **Korekce gama**: Nastaví křivku gradace podle výstupu obrazového signálu vzhledem ke vstupnímu signálu.

SETTINGS ⇨ OBRAZ ⇨ Režim obrazu ⇨ Možnosti obrazu

- **Potlačení šumu**: Eliminuje šum v obrazu.
- **Redukce šumu MPEG**: Eliminuje šum vzniklý při vytváření signálů digitálního obrazu.
- **Úroveň černé**: Nastaví jas a kontrast obrazovky tak, aby odpovídal úrovni černé vstupního obrazu na základě černých odstínů (úrovně černé) obrazovky.
- **Real Cinema (Reálné kino)**: Optimalizuje obrazovku na sledování filmu.

Vynulování nastavení obrazu

SETTINGS ⇨ OBRAZ ⇨ Režim obrazu ⇨ Obnov. nast. obr.

Vynuluje nastavení obrazu, která si uživatel upravil.

Vynuluje se každý režim obrazu. Vyberte režim obrazu, který chcete vynulovat.

Nastavení poměru stran

SETTINGS ⇨ OBRAZ ⇨ Poměr stran

Zvolí poměr stran obrazovky.

- **16:9**: Změní velikost obrazu tak, aby odpovídal šířce obrazovky.
- **Pouze skenování**: Zobrazí obraz videa v původní velikosti bez odebrání částí okraje obrazu.
 - Možnost Pouze skenování je dostupná v režimu DTV, Komponentní, HDMI, a DVI (nad 720p).
- **Pův. velikost**: Když televizor přijme širokoúhlý signál, automaticky změní formát vysílaného obrazu.
- **Celá šířka**: Když televizor přijme širokoúhlý signál, umožní vám nastavit obraz horizontálně nebo vertikálně, v lineárním poměru, aby obrazovku zcela zaplnil. Video s poměrem stran 4:3 a 14:9 je podporováno na celé obrazovce bez jakéhokoli zkrácení videa prostřednictvím vstupu DTV.
 - Možnost **Celá šířka** je dostupná v režimu Analogové/DTV/AV/Scart.
- **4:3**: Změní velikost obrazu na předchozí standardní 4:3.
- **14:9**: Můžete sledovat formát obrazu 14:9 nebo běžný televizní program v režimu 14:9. Obrazovka v režimu 14:9 se zobrazuje stejně jako v režimu 4:3, je však posunuta nahoru nebo dolů.
- **Zvětšený**: Změní velikost obrazu tak, aby odpovídal šířce obrazovky. Může dojít k odříznutí horních a spodních částí obrazu.

Nastavení ZVUK

Použití režimu zvuku

SETTINGS ⇨ ZVUK ⇨ Režim zvuku

Upraví zvuk televizoru na optimální úroveň podle zvoleného režimu zvuku.

- **Standardní**: Vhodné pro všechny typy videa.
- **Zprávy/Hudba/Kino/Sport/Hra**: Nastaví zvuk optimalizovaný pro specifický žánr.

Výběr různých zvukových efektů

SETTINGS ⇨ ZVUK ⇨ Zvukový efekt

- **Výšky**: Řídí dominantní zvuky ve výstupu.
- **Hloubky**: Řídí tišší zvuky ve výstupu.
- **Stereováha**: Upraví rovnováhu zvuku vlevo/vpravo.
- **Vynulovat**: Aktivace zvoleného efektu v nabídce Zvukový efekt.

Nastavení automatického zvuku

SETTINGS ⇨ ZVUK ⇨ Aut. hlasitost

Aut. hlasitost na Zap. Rozdíl výstup zvuku mezi jednotlivými kanály se automaticky upravuje tak, aby sledování televize při přepínání programů bylo pohodlné.

Volba digitálního výstupu zvuku

SETTINGS ⇨ ZVUK ⇨ Výstup digitálního zvuku

Výběr výchozího nastavení pro signál výstupu digitálního zvuku.

- **PCM:** Signál digitálního výstupu je pevně nastaven na formát **PCM**.
- **Automaticky:** Přemění nezpracovaná zvuková data na signál digitálního výstupu.

Nastavení SETUP

Automatické nastavení programu

SETTINGS ⇨ NASTAVENÍ ⇨ Automatické ladění

Automaticky ladí programy.

- **Automatické ladění:** Vybírá vstupní zdroj pro ladění programů.
1. Vyberte zemi, kde se televizor používá. Nastavení programů se liší podle zvolené země.
 2. Spustíte **Automatické ladění**.
 3. Zvolte vstupní zdroj podle vlastního výběru.
 4. Podle pokynů na obrazovce nastavte automatické ladění.
 - Pokud není vstupní zdroj řádně připojený, registrace programů nemusí fungovat.
 - **Automatické ladění** vyhledává pouze programy, které aktuálně vysílají.
 - Pokud je zapnutý **Rodičovský zámek**, objeví se automaticky otevřené okno pro zadání hesla.

Použití manuálního ladění

SETTINGS ⇨ NASTAVENÍ ⇨ Manuální ladění

Manuálně nastaví programy a uloží výsledky.

- **Manuální ladění:** Manuální ladění umožňuje manuálně ladit a řadit stanice do jakéhokoli požadovaného pořadí.
 - Můžete také upravit položky **Frekvence** (kHz) a **Šíř. pásma** (MHz).

Výběr režimu programu

SETTINGS ⇨ NASTAVENÍ ⇨ Režim programu

Tato funkce umožňuje sledovat naladěný program v režimu **Anténa, Kabel**.

- **Režim programu:** Programy můžete sledovat pouze ve zvoleném režimu.

Nastavení informací CI

- **Informace CI:** Tato funkce umožňuje sledovat některé šifrované služby (placené služby).
 - Pokud odeberete modul CI, nemůžete placené služby sledovat.
 - Funkce CI (rozhraní Common Interface) nemusí být dostupné v závislosti na situaci vysílání ve vaší zemi.
 - Když je modul vložen do slotu CI, máte přístup do nabídky modulu.
 - Pokud chcete zakoupit modul a kartu smart card, obraťte se na prodejce.
 - Při zapnutí televizoru po vložení modulu CI nemusí být k dispozici žádný zvukový výstup. Karta Smart Card možná není s modulem CI kompatibilní.

Nastavení TIME

SETTINGS ⇨ ČAS

- **Hodiny:** Kontrolují nebo mění čas při sledování televize.

Nastavení televizoru na automatické zapínání a vypínání

SETTINGS ⇨ ČAS ⇨ Čas vypnutí / Čas zapnutí

- **Čas vypnutí / Čas zapnutí:** Nastaví čas automatického zapnutí nebo vypnutí televizoru.
- Pokud chcete použít **Čas zapnutí / Čas vypnutí**, nastavte správně aktuální čas.
- I když je funkce **Čas zapnutí** aktivní, televizor se za 120 minut automaticky vypne, pokud během té doby nestisknete žádné tlačítko.

Použití časovače vypnutí

SETTINGS ⇨ ČAS ⇨ Časovač vypnutí

Vypne televizor po předem nastaveném počtu minut.

- **Časovač vypnutí:** Nastaví délku časového intervalu, kdy se televizor vypne. Když televizor vypnete a opět zapnete, funkce **Časovač vypnutí** bude nastavena na hodnotu Vyp.

Nastavení automatického pohotovostního režimu

SETTINGS ⇨ ČAS ⇨ Aut. pohot. režim

[Tato funkce je dostupná pouze u určitých modelů nebo v určitých zemích.]

Pokud po určitou dobu nestisknete žádné tlačítko na televizoru nebo dálkovým ovládaním, televizor se automaticky přepne do pohotovostního režimu.

- **Aut. pohot. režim:** Jakmile uplyne určený čas do přepnutí do pohotovostního režimu, televize se automaticky vypne. Doba přepnutí do pohotovostního režimu se aktivuje stisknutím jakéhokoli tlačítka nebo změnou rozlišení.
- Tato funkce nefunguje v **Režim Obchod** nebo při aktualizaci softwaru.

Nastavení LOCK

Nastavení hesla

SETTINGS ⇨ ZÁMEK

- **Nastavit heslo:** Nastaví nebo změní heslo pro televizor. Úvodní heslo je nastaveno na „0000“.
 - Pokud jako zemi vyberete Francii, není heslo „0000“, ale „1234“.
 - Když je jako země zvolena Francie, heslo nelze nastavit na hodnotu „0000“.

Nastavení rodičovského zámku

- **Rodičovský zámek:** Aktivuje nebo deaktivuje rodičovský zámek.
- **Rodičovský kontrola** (pouze DTV): Tato funkce funguje na základě informací z vysílací stanice. Pokud má tedy signál nesprávné informace, tato funkce nefunguje.
- **Blokovat vstup:** Blokuje vstupní zdroje.

Nastavení OPTION

Výběr jazyka

SETTINGS ⇔ MOŽNOSTI

- **Jazyk:** Vybere požadovaný jazyk.
- **Jaz. Nabídka (Language):**
Vybere jazyk zobrazeného textu.
- **Jazyk zvuku:** [Pouze v digitálním režimu] Vybere požadovaný jazyk při sledování digitálního vysílání obsahujícího několik jazyků.
- **Jazyk titulků:** [Pouze v digitálním režimu] Funkci titulků použijte, když se vysílají titulky ve dvou nebo více jazycích.
 - Pokud se data titulků ve vybraném jazyce neovysílají, zobrazí se titulky ve výchozím jazyce.
- **Jazyk textu:** [Pouze v digitálním režimu] [Tato funkce je dostupná pouze v určitých zemích.] Funkci Jazyk textu použijte, když se vysílají dva či více teletextových jazyků.
- Pokud se data teletextu ve vybraném jazyce neovysílají, zobrazí se teletext ve výchozím jazyce.
- Pokud vyberete nesprávnou polohu země, teletext se nemusí zobrazit na obrazovce správně a při jeho činnosti se mohou vyskytnout některé problémy.

Nastavení země

SETTINGS ⇔ MOŽNOSTI ⇔ Země

- **Země:** Nastavení televizoru se mění podle prostředí vysílání ve vybrané zemi.
- Pokud se změně nastavení země, může se zobrazit informační obrazovka **Automatické ladění**.
- V zemi, kde neplatí pevné předpisy o digitálním vysílání, nemusí některé funkce DTV fungovat v závislosti na situaci digitálního vysílání.
- Pokud je nastavení země na hodnotě „--“, jsou k dispozici standardní evropské programy pozemního vysílání, některé funkce DTV však nemusí správně fungovat.

Výběr zvukového komentáře nebo titulků

SETTINGS ⇔ MOŽNOSTI ⇔ Neaktivní podpora

- **Neaktivní podpora:** Pro osoby se sluchovým nebo zrakovým postižením je k dispozici zvukový komentář nebo titulky.
- **Nedoslychaví:** Tuto funkci využívají osoby se sluchovým postižením. Pokud je tato možnost aktivní, titulky se zobrazují ve výchozím nastavení.
- **Popis zvuku:** Tato funkce je určena pro nevidomé a poskytuje

hlasový popis děje v televizním programu, který doplňuje normální zvuk. Když je funkce **Popis zvuku** nastavena na hodnotu **Zap.**, základní zvuk a zvukový popis se poskytují pouze pro programy, jejichž součástí je funkce popisu zvuku.

Nastavení funkce Moje Média

SETTINGS ⇔ MOŽNOSTI ⇔ DivX(R) VOD

- **DivX(R) VOD:**
 - **Registrace:** Kontroluje registrační kód DivX pro přehrávání videí s ochranou DivX. Registrace na adrese <http://vod.divx.com>. Registrační kód můžete použít k pronájmu nebo nákupu filmů na adrese www.divx.com/vod.
 - Pronajaté/zakoupené soubory DivX není možné přehrávat, pokud se použije registrační kód DivX jiného zařízení. Používejte pouze registrační kód DivX přidělený konkrétnímu zařízení.
 - Převedené soubory, které odpovídají standardu pro kodeky DivX, se nemusí přehrávat nebo mohou vydávat nenormální zvuk.
- **Zrušení registrace:** Zruší registraci DivX.

Nastavení titulků

SETTINGS ⇔ MOŽNOSTI ⇔ Titulky

- **Titulky:** Nastaví titulky na možnost **Zap.**, **Vyp.** nebo **Automaticky**.
- **Zap:** Povolí zobrazení titulků.
- **Vyp.:** Vypne zobrazení titulků.
- **Automaticky:** Titulky se zobrazují automaticky.

Specifikace obnovení výchozích nastavení

SETTINGS ⇔ MOŽNOSTI ⇔ Obnovit výchozí

- **Obnovit výchozí:** Všechny uložené informace se vymažou a nastavení televizoru se vynulují. Televizor se vypne a opět zapne a všechna nastavení se vynulují.
- Při použití **Rodičovský zámek** se zobrazí automaticky otevírané okno se žádostí o zadání hesla.
- Během spouštění nevyvínejte napájení.

Změna režimu televizoru

SETTINGS ⇔ MOŽNOSTI ⇔ Nastavení režimu

Vybírání prostředí. Vyberte požadovaný režim nastavení.

- **Režim nastavení:** Zvolí možnost **Režim Doma** nebo **Režim Obchod**.
- Při použití doma vyberte možnost **Režim doma**.
- **Režim Obchod** slouží k vystavení v obchodu.

Získání zdrojového kódu

SETTINGS ⇔ MOŽNOSTI ⇔ Obavijest za LGE Otvorene Programe

- **Obavijest za LGE Otvorene Programe:** Zobrazit licence s otevřeným zdrojem, které jsou obsaženy v tomto výrobku.

Aktualizace softwaru

SETTINGS ⇔ MOŽNOSTI ⇔ Info o systému.

- **Info o systému.** : Vybere možnost **USB Aktualizace, OAD Aktualizace** nebo **Verze FW**. Firmware se stáhne a nainstaluje. Po dokončení aktualizace se televizor LG restartuje.
- **USB Aktualizace:** Aktualizuje software prostřednictvím rozhraní USB.
- **OAD Aktualizace:** Vybere možnost **Zap./Vyp.** za účelem aktualizace používaného softwaru pomocí OAD (Over Air Download) aktualizace.
Režim automatické aktualizace znamená, že televizor bude software aktualizovat automaticky poté, co byl software kompletně stažen.
- **Verze FW:** Kontroluje verzi softwaru a informace o produktu/ službě.

Nastavení INPUT

Výběr externího vstupu

Vybere externí vstup.

Stiskněte tlačítko **INPUT** nebo **SETTINGS** ⇒ **VSTUP**

Nastavení funkce Moje média

Použití funkce Moje média

SETTINGS ⇒ **MOJE MÉDIA** ⇒ **Všechna média / Seznam filmů / Seznam foto / Seznam hudby**

Vybere soubor ze seznamu. Zobrazí soubor, který si vyberete.

Povede nastavení vztahující se k přehrávání na základě kontroly možností během přehrávání disku.

Použití paměťového zařízení USB – varování

- Pokud má paměťové zařízení USB zabudovaný program automatického rozpoznávání nebo používá vlastní ovladač, možná nebude fungovat.
- Některá paměťová zařízení USB možná nebudou fungovat správně nebo vůbec.
- Používejte pouze paměťová zařízení USB naformátovaná v systému souborů Windows FAT32 nebo NTFS.
- U externích pevných disků USB se doporučuje používat zařízení se jmenovitým napětím nižším než 5 V a jmenovitým proudem nižším než 500 mA.
- Doporučuje se používat paměťová zařízení USB o kapacitě maximálně 32 GB a pevné disky USB o kapacitě maximálně 2 TB.
- Pokud funkce úspory energie pevného disku USB nefunguje správně, vypněte a znovu zapněte napájení. Podrobnější informace najdete v uživatelské příručce pevného disku USB.

- Údaje na paměťovém zařízení USB se mohou poškodit, nezapomeňte tedy důležité soubory zálohovat na jiná zařízení. Údržba dat je povinností uživatele a výrobce nenese za ztrátu dat odpovědnost.

Soubor na podporu funkce Moje média

- **Maximální rychlost datového přenosu:** 20 Mb/s (megabitů za sekundu)
- **Externí podporované formáty titulků:** *.srt (SubRip), *.smi (SAMI), *.sub (SubViewer, MicroDVD, DVDsubtitleSystem, Subldx(Vobsub)), *.ass/*.ssa (SubStation Alpha), *.txt (TMPlayer).
- **Interní podporované formáty titulků:** *.divx/*.avi (XSUB vytvořeno z DivX6).

Podporované formáty videa

- Maximum: 1 920 × 1 080 při 30 p (pouze Motion JPEG 640 × 480 při 30 p)
- .asf, .wmv
[Video] VC1 (WMV3, WVC1)
- .asf, .wmv, .wma
[Audio] WMA Standard
- .avi, divx
[Video] MPEG-2, MPEG-4 Part2, DivX3.11, DivX4, DivX5, DivX6, XViD, H.264/AVC
[Audio] HE-AAC, LPCM, ADPCM, Dolby Digital, MPEG-1 Layer III (MP3)
- .ts, .trp, .tp
[Video] H.264/AVC, MPEG-2
[Audio] MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, HE-AAC
- .vob
[Video] MPEG-1, MPEG-2
[Audio] Dolby Digital, Dolby Digital Plus, DVD-LPCM
- .mp4, .mov
[Video] MPEG-4 Part2, XViD, H.264/AVC
[Audio] AAC, MPEG-1 Layer III (MP3)
- .mkv
[Video] MPEG-2, MPEG-4 Part2, H.264/AVC
[Audio] HE-AAC, Dolby Digital, MPEG-1 Layer III (MP3), LPCM
- .mpg, .mpeg
[Video] MPEG-1, MPEG-2
[Audio] Dolby Digital, LPCM
- .dat
[Video] MPEG-1
[Audio] MPEG-2
- .flv
[Video] Sorenson H.263, H.264/AVC
[Audio] MP3, AAC

Podporované audio formáty

- .mp3
[Přenosová rychlost] 32–320 Kbps
[Frekvence vzorku] 16–48 kHz
[Audio kodek] MPEG1 Layer3, MPEG2 Layer3, MPEG2.5 Layer3

Podporované formáty fotografií

- .jpeg
- [SOF0] Základní
[SOF1] Rozšířené sekvenční
[SOF2] Progresivní
[Velikost fotografie] Minimální: 64 × 64
Maximální:
Běžný typ: 15 360 (Š) x 8 640 (V)
Progresivní typ: 1 024 (Š) x 768 (V)

Informace o softwaru s otevřeným zdrojovým kódem

Pokud chcete získat zdrojový kód, který je v tomto výrobku obsažen, v rámci GPL, LGPL, MPL a dalších licencí s otevřeným zdrojem, navštivte stránku <http://opensource.lge.com>.

Kromě zdrojového kódu jsou k dispozici ke stažení všechny uvedené licenční podmínky, prohlášení o zřeknutí se záruk a informace o autorských právech.

Společnost LG Electronics vám také poskytne otevřený zdrojový kód na disku CD-ROM za poplatek pokrývající náklady na realizaci takové distribuce (jako jsou náklady na média, dodání a manipulaci) na žádost zaslouhou e-mailem na adresu opensource@lge.com. Tato nabídka platí po dobu tří (3) let od data, kdy jste si výrobek zakoupili.

Nastavení zařízení pro externí ovládání

Pokud chcete získat informace o nastavení zařízení pro externí ovládání, navštivte stránku www.lg.com.

Odstraňování problémů

Televizor se nedá ovládat dálkovým ovládáním.

- Zkontrolujte snímač dálkového ovládání na výrobku a zkuste to znovu.
- Zkontrolujte, jestli je mezi výrobkem a dálkovým ovladačem nějaká překážka.
- Zkontrolujte, zda jsou baterie stále funkční a správně vložené (⊕ na ⊕, ⊖ na ⊖).

Není vidět žádný obraz a není slyšet žádný zvuk.

- Zkontrolujte, zda je výrobek zapnutý.
- Zkontrolujte, zda je napájecí kabel zapojený do zásuvky.
- Zkuste do zásuvky zapojit jiné přístroje a ověřit tak, zda je zásuvka funkční.

Televizor se náhle vypne.

- Zkontrolujte nastavení ovládání napájení. Přívod napájení může být přerušeny.
- Zkontrolujte, zda je režim **Aut. pohot. režim / Časovač vypnutí / Čas vypnutí** aktivován v nastavení **ČAS**.
- Pokud je televizor zapnutý a není k dispozici signál, televizor se po 15 minutách nečinnosti automaticky vypne.

Při připojování k počítači (HDMI) se zobrazí nápis „Není signál“ nebo „Neplatný formát“.

- Televizor vypněte/zapněte dálkovým ovládáním.
- Připojte zpět kabel HDMI.
- Nechte televizor zapnutý a restartujte počítač.

Specifikace

Modul CI (š × v × h)		100,0 mm × 55,0 mm × 5,0 mm
Podmínky okolního prostředí	Provozní teplota	0 °C až 40 °C
	Provozní vlhkost	Méně než 80 %
	Skladovací teplota	−20 °C až 60 °C
	Skladovací vlhkost	Méně než 85 %

	Digitální příjem	Analogový příjem
Televizní systém	DVB-T/T2/C, PAL/SECAM B/G/I/D/K, SECAM L/L'	
Programové pokrytí	VHF, UHF	VHF: E2 až E12 UHF: E21 až E69 CATV: S1 až S20 HYPER: S21 až S47
Maximální počet programů pro uložení	6 000	1 500
Impedance externí antény	75 Ω	

ČESKY

Režim s podporou HDMI-DTV

Rozlišení	Horizontální frekvence (kHz)	Vertikální frekvence (Hz)
640 × 480p	31,47	59,94
	31,50	60,00
720 (1 440) × 480i	15,73	59,94
	15,75	60,00
720 × 480p	31,47	59,94
	31,50	60,00
720 (1 440) × 576i	15,63	50,00
720 × 576p	31,25	50,00
1 280 × 720p	44,96	59,94
	45,00	60,00
	37,50	50,00
1 920 × 1080i	33,72	59,94
	33,75	60,00
	28,13	50,00
1 920 × 1080p	67,43	59,94
	67,50	60,00
	56,25	50,00
	26,97	23,976
	27,00	24,00
	33,72	29,97
	33,75	30,00

Režim s podporou HDMI-PC

Rozlišení	Horizontální frekvence (kHz)	Vertikální frekvence (Hz)
720 x 400	31.469	70.08
640 x 480	31.469	59.94
800 x 600	37.879	60.31
1024 x 768	48.363	60.00
1280 x 720	45.00	60.00
1360 x 768	47.712	60.015
1366 x 768	47.712	59.79
1280 x 1024	63.981	60.020
1920 x 1080	67.50	60.00

1 : Pouze 32LH500D / 32LH501C

2 : Pouze 43LH500T / 43LH501C

Informace o připojení ke komponentnímu portu

Komponentní porty na televizoru	Y	P _B	P _R
---------------------------------	---	----------------	----------------

Porty výstupu videa na přehrávači DVD	Y	P _B	P _R
	Y	B-Y	R-Y
	Y	Cb	Cr
	Y	Pb	Pr

Signál	Komponentní
480i/576i	0
480p/576p	0
720p/1080i	0
1080p	0 (Pouze 50 Hz / 60 Hz)

Rozlišení	Horizontální frekvence (kHz)	Vertikální frekvence (Hz)
720 (1 440) × 480i	15,73	59,94
	15,75	60,00
720 × 480p	31,47	59,94
	31,50	60,00
720 (1 440) × 576i	15,63	50,00
720 × 576p	31,25	50,00
1 280 × 720p	44,96	59,94
	45,00	60,00
	37,50	50,00

1 920 × 1080i	33,72	59,94
	33,75	60,00
	28,13	50,00
1 920 × 1080p	67,43	59,94
	67,50	60,00
	56,25	50,00

ČESKY





MANUAL PENTRU DEȚINĂTORII
PRODUSULUI

Utilizarea în siguranță și alte
informații utile

TELEVIZOR LED*

* Televizorul LED LG utilizează un ecran LCD cu iluminare
de fundal cu LED.

Citiți cu atenție acest manual înainte de a utiliza televizorul
și păstrați-l pentru a-l putea consulta și mai târziu.

32LH500D
32LH501C
43LH500T
43LH501C

www.lg.com

Număr de piesă: COV33905401
Tipărit în Polonia

Instrucțiuni de siguranță



Citiți cu atenție aceste măsuri de siguranță înainte de a utiliza produsul.

⚠️ AVERTISMENT



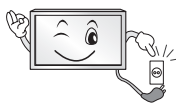
Nu amplasați televizorul și telecomanda în următoarele medii:

- Într-un loc expus luminii directe a soarelui
- Într-o zonă cu nivel crescut de umiditate, cum ar fi o cameră de baie
- În apropierea unei surse de căldură, cum ar fi sobe și alte dispozitive care produc căldură
- În apropierea blaturilor de bucătărie sau a umidificatoarelor, unde produsele pot fi expuse rapid la abur sau ulei
- Într-o zonă expusă ploii sau vântului
- În apropierea containerelor de apă, cum ar fi vasele

Nerespectarea acestor indicații poate avea ca urmare izbucnirea unui incendiu, electrocutarea, defectarea produsului sau deformarea acestuia.



Nu amplasați produsul în locuri în care poate fi expus la praf. Aceasta poate cauza pericol de incendiu.



Ștecherul de alimentare permite deconectarea produsului. Ștecherul trebuie să fie întotdeauna ușor accesibil.



Nu atingeți ștecherul cu mâinile ude. În plus, dacă pinul cablului este ud sau acoperit de praf, uscați complet ștecherul sau ștergeți praful. Există riscul de electrocutare din cauza umezelii în exces.



Asigurați-vă că ați conectat cablul de alimentare la o sursă de alimentare cu împământare. (Excepând dispozitivele care nu sunt împământate.) Există riscul de electrocutare sau de rănire.



Introduceți complet cablul de alimentare. În cazul în care cablul de alimentare nu este introdus complet, există riscul izbucnirii unui incendiu.



Asigurați-vă că nu lăsați cablul de alimentare să intre în contact cu obiecte fierbinți, cum ar fi un corp de încălzire. Aceasta poate cauza pericol de incendiu sau electrocutare.



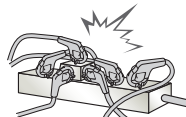
Nu amplasați obiecte grele sau chiar produsul pe cablurile de alimentare. În caz contrar, este posibil ca acest lucru să cauzeze un incendiu sau electrocutare.



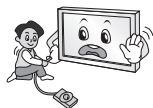
Îndoțiți cablul antenei între interiorul și exteriorul clădirii, pentru a împiedica pătrunderea ploii. Aceasta ar putea cauza pătrunderea apei în produs și electrocutarea.



La montarea televizorului pe perete, asigurați-vă că în urma instalării nu lăsați cablul de alimentare și cel pentru semnal să atârne în spatele televizorului. Aceasta poate cauza un incendiu sau electrocutare.



Nu conectați prea multe dispozitive electrice la o singură priză electrică multiplă. În caz contrar, acest lucru poate provoca un incendiu cauzat de supraîncălzire.



Nu scăpați produsul și aveți grijă ca acesta să nu cadă când conectați dispozitivele externe. În caz contrar, acest lucru poate cauza vătămări corporale sau deteriorarea produsului.



Nu lăsați materialul de ambalare anti-umezeală sau ambalajul de vinilin la îndemâna copiilor. Dacă este înghițit, materialul de protecție împotriva umezelii este nociv. Dacă o persoană înghite material din greșeală, încercați să îi induceți voma și mergeți la cel mai apropiat spital. În plus, ambalajul de vinilin poate cauza sufocare. Nu îl lăsați la îndemâna copiilor.



Nu lăsați copiii să se urce pe sau să se agațe de televizor. În caz contrar, televizorul poate cădea, cauzând vătămări corporale grave.



Aveți grijă cum depozitați la deșuri bateriile consumate, pentru a feri copiii de pericolul de a le înghiți. În cazul în care un copil înghite o baterie, transportați-l imediat la medic.



Nu introduceți un conductor (cum ar fi bețișoare metalice) în unul din capetele cablului de alimentare atunci când celălalt capăt este conectat la terminalul de intrare din perete. De asemenea, nu atingeți cablul de alimentare imediat după ce l-ați conectat la terminalul de intrare din perete. Există riscul electrocutării. (În funcție de model)



Nu așezați sau depozitați substanțe inflamabile în apropierea produsului. Există riscul de explozie sau de incendiu, ca urmare a manevrării neatepte a substanțelor inflamabile.



Nu scăpați în produs obiecte metalice, cum ar fi monede, ace de păr, bețișoare sau fire de sârmă, și nici produse inflamabile, cum ar fi hârtie sau chibrituri. Copiii trebuie să fie foarte atenți când sunt în apropierea produsului. Există pericolul de electrocutare, incendiu sau vătămare corporală. Dacă scăpați un corp străin în produs, deconectați cablul de alimentare și contactați centrul de service.



Nu pulverizați apă pe produs și nu-l curățați cu substanțe inflamabile (diluante sau benzen). Acest lucru poate cauza electrocutarea sau un incendiu.



Nu supuneți produsul la impacturi, nu lăsați alte obiecte să cadă în produs și nu scăpați obiecte pe ecran. Există riscul de rănire sau de deteriorare a produsului.



Nu atingeți niciodată produsul sau antena acestuia în timpul unei furtuni cu descărcări electrice. Există riscul electrocutării.



Nu atingeți niciodată priza de perete dacă există scurgeri de gaz; deschideți fereastra și aerisiți. Aceasta poate cauza un incendiu sau arsuri provocate de scântei.



Nu dezamblați, reparați sau modificați produsul la propria apreciere. Acest lucru poate cauza electrocutarea sau un incendiu. Contactați un centru de service pentru verificare, calibrare sau reparații.



În cazul în care survine oricare dintre următoarele situații, deconectați imediat produsul de la sursa de alimentare și contactați centrul local de service.

- Produsul a fost supus unui impact puternic
- Produsul a fost deteriorat
- În produs au pătruns obiecte străine
- Produsul a emanat fum sau un miros ciudat

Aceasta poate avea ca rezultat un incendiu sau electrocutarea.



Dacă intenționați să nu utilizați produsul pentru un timp îndelungat, deconectați cablul de alimentare de la produs. Praful care se depune poate cauza un incendiu, iar deteriorarea izolației poate cauza scurgeri de electricitate, electrocutare sau incendiu.

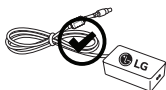


Aparatul nu trebuie să fie expus la picurare sau stropire și nu trebuie să amplasați recipiente cu lichid, cum ar fi vase de flori, pe aparat.

Nu montați produsul pe un perete dacă este posibil să fie expus la ulei sau vapori de ulei. Acest lucru poate deteriora produsul și poate cauza căderea acestuia.



Dacă în produs (adaptor c.a., cablu de alimentare, TV) pătrund apă sau alte substanțe, deconectați cablul de alimentare și contactați imediat centrul de service. În caz contrar, este posibil ca acest lucru să aibă drept rezultat un incendiu sau electrocutare.



Utilizați doar un adaptor c.a. autorizat și cablul de alimentare aprobat de LG Electronics. Nerespectarea acestor indicații poate avea ca urmare izbucnirea unui incendiu, electrocutarea, defectarea produsului sau deformarea acestuia.



Nu dezamblați niciodată adaptorul c.a. sau cablul de alimentare. Aceasta poate avea drept rezultat un incendiu sau electrocutarea.



Manevrați adaptorul cu atenție pentru a evita șocurile externe. Șocurile externe pot deteriora adaptorul.

⚠ ATENȚIE



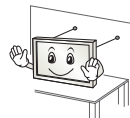
Instalați produsul în locuri în care nu există unde radio.



Între antena de exterior și liniile de alimentare trebuie să existe o distanță suficientă, pentru a preveni atingerea antenei de exterior de acestea chiar și în cazul căderii sale. Acest lucru poate cauza electrocutarea.



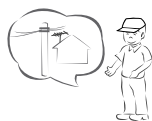
Nu instalați produsul pe rafturi instabile, pe suprafețe înclinate sau în alte locuri de acest fel. De asemenea, evitați locurile în care există vibrații sau care nu pot asigura susținerea sigură a produsului. În caz contrar, produsul poate cădea sau se poate răsturna, cauzând vătămări corporale sau deteriorarea acestuia.



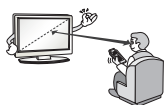
Dacă instalați televizorul pe un suport, trebuie să luați măsuri de prevenire a răsturnării produsului. În caz contrar, produsul poate cădea, cauzând vătămări corporale.

Dacă doriți să montați produsul pe un perete, atașați interfața de montare VESA standard (componente opționale) la partea din spate a produsului. Când instalați televizorul utilizând consola de montare pe perete (componente opționale), fixați-l cu atenție, pentru a nu-l scăpa.

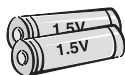
Utilizați doar atașamentele/accesoriile specificate de producător.



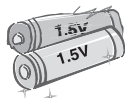
La instalarea antenei, consultați un tehnician de service calificat. Altfel, se poate produce pericol de incendiu sau de electrocutare.



Vă recomandăm să mențineți o distanță de cel puțin 2 - 7 ori mai mare decât diagonala ecranului, în timpul vizionării la televizor. Dacă vă uitați la televizor o perioadă de timp îndelungată, acest lucru vă poate provoca vedere neclară.



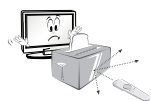
Utilizați numai tipul de baterii specificat. Altfel, telecomanda se poate deteriora.



Nu amestecați baterii noi și baterii vechi. Acest lucru poate cauza supraîncălzirea și curgerea bateriilor.

Nu expuneți bateriile la căldură excesivă, de exemplu păstrați-le la distanță de lumina directă a soarelui, șeminee deschise sau radiatoare electrice.

NU amplasați bateriile nereîncărabile în dispozitivul de încărcare.



Asigurați-vă că nu există obiecte între telecomandă și senzorii acesteia.



Semnalul telecomenzii poate fi perturbat de lumina soarelui sau de o altă lumină puternică. În acest caz, creați întuneric în încăpere.



La conectarea unor dispozitive externe, cum ar fi console pentru jocuri video, asigurați-vă că utilizați cabluri de conectare suficient de lungi. În caz contrar, produsul se poate răsturna, cauzând vătămări corporale sau deteriorarea produsului.



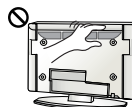
Nu porniți/opriți produsul conectând sau deconectând cablul de alimentare la/de la priză de perete. (Nu utilizați cablul de alimentare în locul comutatorului.) Acest lucru poate cauza defecțiuni mecanice sau electrocutare.



Vă rugăm să respectați instrucțiunile de instalare de mai jos, pentru a împiedica supraîncălzirea produsului.

- Distanța dintre produs și perete trebuie să fie mai mare de 10 cm.
- Nu instalați produsul într-un loc în care nu există ventilație (de ex., pe un raft de bibliotecă sau într-un dulap).
- Nu instalați produsul pe un covor sau pe o pernă.
- Asigurați-vă că fanta de ventilație nu este obturată de o față de masă sau o perdea.

În caz contrar, acest lucru poate avea ca rezultat izbucnirea unui incendiu.



Aveți grijă să nu atingeți orificiile de ventilare în timp ce vizionați la televizor un timp îndelungat deoarece acestea se pot încălzi. Acest lucru nu afectează funcționarea sau performanța produsului.

Verificați periodic cablul aparatului, iar dacă aspectul acestuia indică deteriorări, scoateți-l din priză, întrerupeți utilizarea aparatului și înlocuiți cablul cu unul de schimb de același fel, de la un furnizor autorizat de service.



Nu lăsați praful să se așeze pe piniștercherului sau pe priză. Aceasta poate cauza pericol de incendiu.



Protejați cablul de alimentare împotriva șocurilor fizice sau mecanice, cum ar fi răsucirea, îndoirea, strangularea, prinderea cu ușa sau călcarea pe acesta. Acordați o atenție deosebită ștecherelor, prizelor de perete și locului în care cablul iese din aparat.



Nu apăsați cu putere pe panou cu mâna sau cu un obiect ascuțit, cum ar fi unghia, un creion sau un pix, și nu îl zgâriați.



Evitați atingerea ecranului sau apăsarea îndelungată a acestuia cu degetul (degetele). Dacă nu respectați această instrucțiune, pe ecran pot apărea efecte temporare de distorsiune.



La curățarea produsului și a componentelor acestuia, întâi deconectați alimentarea și curățați ștergând cu o lavetă moale. Aplicarea unei forțe excesive poate cauza zgârieturi sau decolorare. Nu pulverizați apă și nu ștergeți cu o lavetă umedă. Nu utilizați niciodată produse de curățat sticla, produse de lustruit destinate autovehiculelor sau de uz industrial, substanțe abrazive sau ceară, benzen, alcool etc., ce pot deteriora produsul și panoul acestuia.

În caz contrar, acest lucru poate avea ca rezultat izbucnirea unui incendiu, electrocutare sau deteriorarea produsului (deformare, corodare sau spargere).

Cât timp această unitate este conectată la priză de perete c.a., aceasta nu va fi deconectată de la sursa de alimentare c.a. chiar dacă o opriți de la ÎNTRERUPĂTOR.



La deconectarea cablului, țineți de ștecher și scoateți-l din priză. Dacă firele din interiorul cablului de alimentare se deconectează, acest lucru poate cauza izbucnirea unui incendiu.



La mutarea produsului, asigurați-vă că întâi opriți alimentarea cu energie. Apoi, deconectați cablurile de alimentare, cablurile antenei și toate cablurile de conectare. Televizorul sau cablul de alimentare se pot deteriora, ceea ce poate duce la apariția unui pericol de incendiu sau la electrocutare.



La mutarea sau la despachetarea produsului, lucrați cu încă o persoană, deoarece produsul este greu. În caz contrar, acest lucru poate avea ca rezultat vătămarea corporală.



Contactați un centru de service o dată pe an pentru a curăța componentele interne ale produsului. Praful acumulat poate cauza defecțiuni mecanice.



Pentru service, consultați personalul de service calificat. Service-ul este necesar atunci când aparatul a fost deteriorat în vreun fel, cum ar fi deteriorarea cablului de alimentare sau a ștecherului, vărsarea de lichid sau scăparea de obiecte pe aparat, expunerea la ploaie sau umezeală a aparatului, nefuncționarea normală a aparatului sau dacă acesta a fost scăpat.



Dacă produsul pare a fi rece la atingere, este posibil să apară o mică „scintilație” pe ecran când acesta este pornit. Acest lucru este normal, nu este nimic în neregulă cu produsul.

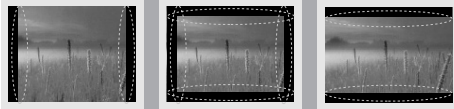


Panoul este un produs de înaltă tehnologie, cu rezoluția de două până la șase milioane de pixeli. Este posibil să vedeți pe panou mici puncte negre și/sau puncte puternic colorate (roșii, albastre sau verzi) cu dimensiunea de 1 ppm. Acest lucru nu indică o defecțiune și nu afectează performanța și siguranța produsului.

Acest fenomen este prezent și la produse ale terților și nu constituie motiv pentru schimbarea produsului sau înapoierea banilor.



Puteți observa diferențe de luminozitate și culoare ale panoului, în funcție de poziția din care vizionați (stânga/dreapta/sus/jos). Acest fenomen are loc din cauza caracteristicii panoului. Nu are legătură cu performanța panoului și nu constituie o defecțiune.



Afișarea unei imagini statice timp îndelungat poate cauza remanența imaginii.
Evitați să afișați pe ecranul televizorului o imagine fixă timp îndelungat.

Sunet generat

Zgomot ca de „crăpare”: Zgomotul ca de crăpare care apare când vizionați la televizor sau când opriți televizorul este generat de contracția termică plastică provocată de temperatură și umiditate. Acest zgomot este obișnuit pentru produse în care este necesară deformarea termică. Băzâit de la circuitul electric/zumzet de la panou: Un zgomot de nivel redus este generat de un circuit de comutare de viteză mare, care oferă o cantitate mare de curent pentru a opera un produs. Diferă în funcție de produs.

Acest sunet generat nu afectează performanța și fiabilitatea produsului.

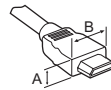
Nu utilizați electrocasnice cu tensiuni înalte în apropierea televizorului (de ex. aparat electric pentru fântâni). Acest lucru poate avea drept rezultat funcționarea defectuoasă a produsului.

Pregătirea

! NOTĂ

- Dacă televizorul este pornit pentru prima dată după ce a fost livrat din fabrică, este posibil ca inițializarea televizorului să dureze câteva minute.
- Imaginea ilustrată poate fi diferită de televizorul dvs.
- Afișajul pe ecran (On Screen Display - OSD) al televizorului dvs. poate să difere puțin de cel prezentat în acest manual.
- Este posibil ca meniurile și opțiunile disponibile să fie diferite de sursa de intrare sau de modelul produsului pe care o/îl folosiți.
- În viitor acestui televizor i se pot adăuga caracteristici noi.

- Televizorul poate fi plasat în modul de așteptare pentru a reduce consumul de energie. Iar televizorul trebuie oprit dacă nu este vizionat o perioadă de timp, deoarece acest lucru va reduce consumul de energie.
- Energia consumată în timpul utilizării poate fi redusă semnificativ dacă este redus nivelul de luminozitate a imaginii și astfel se vor reduce costurile totale de exploatare.
- Elementele furnizate cu produsul dvs. pot varia în funcție de model.
- Specificațiile produsului sau cuprinsul acestui manual pot fi modificate fără notificare prealabilă datorită realizării de upgrade pentru funcțiile produsului.
- Pentru o conectare optimă, cablurile HDMI și dispozitivele USB trebuie să aibă margini mai subțiri de 10 mm și mai înguste de 18 mm. Utilizați un cablu extern care acceptă USB 2.0 în cazul în care cablul de memorie USB sau stickul de memorie USB nu intră în portul USB al televizorului dvs.



*A ≤ 10 mm

*B ≤ 18 mm

- Utilizați un cablu certificat cu sigla HDMI atașată.
- Dacă nu utilizați un cablu certificat HDMI, este posibil ca ecranul să nu mai afișeze sau să apară o eroare de conexiune. (Tipuri de cabluri HDMI recomandate)
 - Cablu HDMI™ de mare viteză (3 m sau mai puțin)
 - Cablu HDMI™ de mare viteză cu Ethernet (3 m sau mai puțin)

! ATENȚIE

- Nu utilizați niciun element neaprobat pentru a asigura siguranța produsului și durata sa de viață.
- Orice deteriorări sau vătămări corporale din cauza utilizării elementelor neaprobatate nu sunt acoperite de garanție.
- Anumite modele au o peliculă subțire atașată pe ecran și aceasta nu trebuie îndepărtată.
- Când atașați suportul la televizor, așezați ecranul cu fața în jos pe o masă cu suprafață moale sau pe o suprafață plană pentru a proteja ecranul împotriva zgârieturilor.
- Asigurați-vă că șuruburile sunt strânse complet. (Dacă acestea nu sunt strânse suficient, televizorul se poate inclina în față după ce este instalat.) Nu aplicați o forță prea mare, care să ducă la strângerea excesivă a șuruburilor; nerespectarea acestei măsuri poate cauza deteriorarea șuruburilor și strângerea lor incorectă.

Întreținere

Curățarea televizorului

Curățați televizorul în mod regulat pentru a obține cele mai bune performanțe și a prelungi durata de viață a produsului.

- Mai întâi asigurați-vă că opriți alimentarea și deconectați cablul de alimentare și toate celelalte cabluri.
- Când televizorul este lăsat nesupravegheat și nu este utilizat pentru o perioadă îndelungată, deconectați cablul de alimentare de la priză de perete pentru a împiedica posibile deteriorări din cauza descărcărilor electrice sau supratensiunilor.

Ecranul, rama, carcasa și suportul

Pentru a îndepărta praful sau murdăria ușoară, ștergeți suprafața cu o cârpă uscată, curată și moale.

Pentru a îndepărta murdăria persistentă, ștergeți suprafața cu o cârpă moale umezită în apă curată sau în detergent slab diluat. Apoi ștergeți imediat cu o cârpă uscată.

- Evitați în orice moment să atingeți ecranul, deoarece acest lucru poate avea drept rezultat deteriorarea ecranului.
- Nu împingeți, nu frecăți și nu loviți suprafața ecranului cu unghia sau cu un obiect ascuțit, deoarece acest lucru poate duce la apariția zgârieturii și la distorsiuni ale imaginilor.
- Nu utilizați substanțe chimice, deoarece acestea pot deteriora produsul.
- Nu pulverizați lichide pe suprafață. Dacă pătrunde apă în televizor, aceasta poate conduce la incendii, electrocutare sau la o funcționare defectuoasă.

Cablul de alimentare

Îndepărtați în mod regulat praful sau murdăria acumulate pe cablul de alimentare.

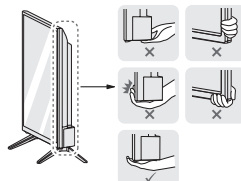
Ridicarea și deplasarea televizorului

Atunci când deplasați sau ridicați televizorul, citiți următoarele pentru a împiedica zgărirea sau deteriorarea televizorului și pentru transportare sigură, indiferent de tip și dimensiune.

- Este recomandat să deplasați televizorul în cutia sau în materialul de ambalare în care acesta a sosit inițial.
- Înainte de a deplasa sau de a ridica televizorul, deconectați cablul de alimentare și toate cablurile.
- Atunci când țineți televizorul în mână, ecranul nu trebuie să fie orientat spre dvs. pentru a evita deteriorarea.



- Țineți ferm partea inferioară și cea superioară ale cadrului televizorului. Asigurați-vă că nu țineți mâna în partea transparentă, în zona difuzoarelor sau a grilajului difuzoarelor.



- Atunci când transportați un televizor mare, trebuie să existe cel puțin 2 persoane.
- Atunci când transportați televizorul în mână, țineți televizorul așa cum se arată în ilustrația următoare.

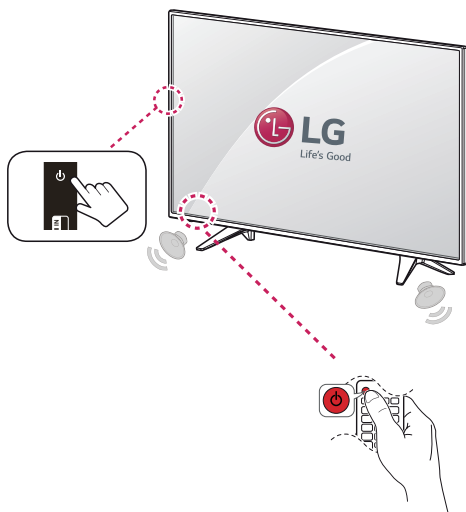


- Atunci când transportați televizorul, nu îl expuneți la șocuri sau la vibrații excesive.
- Atunci când transportați televizorul, țineți televizorul vertical, nu întoarceți niciodată televizorul lateral și nu îl înclinați către stânga sau către dreapta.
- Nu aplicați presiune excesivă pentru a cauza curbarea/îndoirea șasiului cadrului deoarece ecranul s-ar putea deteriora.
- La utilizarea televizorului, aveți grijă să nu deteriorați butonul joystick scos în relief.

⚠ ATENȚIE

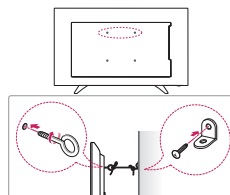
- Evitați în orice moment să atingeți ecranul, deoarece acest lucru poate avea drept rezultat deteriorarea ecranului.
- Nu deplasați televizorul ținând în mână suporturile pentru cabluri, deoarece acestea se pot rupe și se pot produce vătămări corporale și deteriorarea televizorului.

Pornirea sau oprirea televizorului



Fixarea televizorului pe un perete

(Această caracteristică nu este disponibilă pentru toate modelele.)



- 1 Introduceți și strângeți șuruburile cu ureche sau suporturile și șuruburile televizorului pe spatele televizorului.
 - Dacă există șuruburi introduse în locul șuruburilor cu ureche, scoateți mai întâi șuruburile.
- 2 Montați consolele de perete cu șuruburi pe perete. Faceți să corespundă locația suportului de perete cu șuruburile cu ureche de pe spatele televizorului.
- 3 Conectați strâns șuruburile cu ureche și suporturile de perete cu o frânghie robustă.
 - Asigurați-vă că mențineți frânghia orizontal față de suprafața plană.

⚠ ATENȚIE

- Nu permiteți copiilor să se urce pe televizor sau să se agațe de acesta.

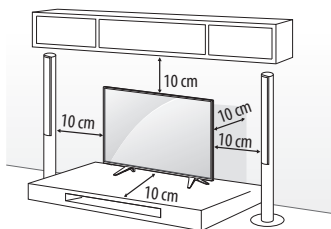
❗ NOTĂ

- Utilizați o platformă sau un dulap suficient de puternic și de mare pentru a sprijini televizorul în siguranță.
- Suporturile, șuruburile și frânghiile nu sunt furnizate. Puteți obține accesorii suplimentare de la distribuitorul dvs. local.

Montarea pe o masă

(Imaginea ilustrată poate fi diferită de televizorul dvs.)

- 1 Ridicați și înclinați televizorul în poziția sa verticală pe o masă.
 - Lăsați un spațiu de (minimum) 10 cm de la perete pentru ventilare adecvată.



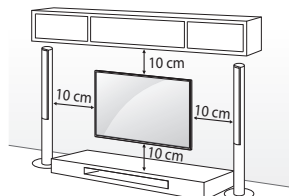
- 2 Conectați cablul de alimentare la o priză de perete.

⚠ ATENȚIE

- Nu așezați televizorul în apropierea surselor de căldură sau pe acestea, deoarece pot apărea incendii sau alte deteriorări.

Montarea pe perete

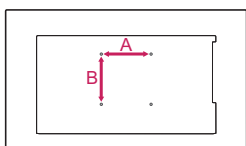
Atașați cu atenție o consolă de montare pe perete opțională la spatele televizorului și instalați consola de montare pe perete pe un perete solid, perpendicular pe podea. Când atașați televizorul la alte elemente ale construcției, vă rugăm să contactați personal calificat. LG recomandă efectuarea montării pe perete de către un instalator profesionist, calificat. Vă recomandăm utilizarea unui suport de perete LG. Suportul de montare pe perete LG este ușor de mutat, chiar și când cablurile sunt conectate. Atunci când nu utilizați suportul de perete LG, vă rugăm să utilizați un suport de perete cu ajutorul căreia dispozitivul este fixat corespunzător cu spațiu suficient pentru a permite conectarea la dispozitivele externe. Se recomandă conectarea tuturor cablurilor înainte de instalarea suporturilor fixe pentru perete.



Asigurați-vă că utilizați șuruburi și console de montare pe perete care respectă standardul VESA. Dimensiunile standard pentru kiturile de montare pe perete sunt descrise în tabelul următor.

Acchiționare separată (Consolă de montare pe perete)

Model	32LH500D 32LH501C	43LH500T 43LH501C
VESA (mm) (A x B)	100 x 100	200 x 200
Șurub standard	M4	M6
Număr de șuruburi	4	4
Consolă de montare pe perete	LSW140B	LSW240B MSW240



ATENȚIE

- Deconectați mai întâi alimentarea, apoi deplasați sau instalați televizorul. În caz contrar, există pericol de electrocutare.
- Scoateți suportul înainte de a instala televizorul pe un dispozitiv de montare pe perete, efectuând atașarea suportului în ordine inversă.
- Dacă instalați televizorul pe un plafon sau pe un perete înclinat, acesta poate cădea, cauzând răni grave. Utilizați un suport de perete LG autorizat și contactați distribuitorul local sau personal calificat.
- Nu strângeți șuruburile prea tare, deoarece acest lucru poate deteriora televizorul și anula garanția.
- Utilizați șuruburile și suporturile de perete care respectă standardul VESA. Orice deteriorări sau vătămări corporale din cauza utilizării necorespunzătoare sau a utilizării unui accesoriu impropriu nu sunt acoperite de garanție.

NOTĂ

- Utilizați șuruburile care sunt listate în specificațiile pentru șuruburi ale standardului VESA.
- Kitul suportului de perete include un manual de instalare și componentele necesare.
- Consola de montare pe perete este opțională. Puteți obține accesorii suplimentare de la distribuitorul dvs. local.
- Lungimea șuruburilor poate diferi în funcție de suport. Asigurați-vă că utilizați lungimea adecvată.
- Pentru mai multe informații, consultați manualul furnizat cu suportul de perete.

Conexiuni (notificări)

Conectați diferite dispozitive externe la televizor și comutați modulele de intrare pentru a selecta un dispozitiv extern. Pentru mai multe informații privind conectarea dispozitivului extern, consultați manualul furnizat cu fiecare dispozitiv.

Dispozitivele externe disponibile sunt: receptoare HD, playere DVD, VCR-uri, sisteme audio, dispozitive de stocare USB, PC, dispozitive pentru jocuri și alte dispozitive externe.

NOTĂ

- Conectarea dispozitivului extern poate diferi de model.
- Conectați dispozitivele externe la televizor, indiferent de ordinea portului televizorului.
- Dacă înregistrați un program TV pe un dispozitiv de înregistrare DVD-uri sau pe un VCR, asigurați conectarea cablului de intrare pentru semnalul TV la televizor printr-un dispozitiv de înregistrare DVD-uri sau printr-un VCR. Pentru mai multe informații privind înregistrarea, consultați manualul furnizat cu dispozitivul conectat.
- Consultați manualul echipamentului extern pentru instrucțiuni de funcționare.
- În cazul în care conectați un dispozitiv pentru jocuri la televizor, utilizați cablul furnizat cu dispozitivul pentru jocuri.
- În modul PC, este posibil să existe interferență legată de rezoluție, model vertical, contrast sau luminozitate. Dacă există interferență, schimbați modul PC la altă rezoluție, schimbați rata de reimprospătare sau reglați luminozitatea și contrastul din meniul IMAGINE până când imaginea este clară.
- În modul PC, este posibil ca unele setări ale rezoluției să nu opereze corect, în funcție de placa video.

Conexiune antenă

Conectați televizorul la priza unei antene de perete cu un cablu RF (75 Ω).

- Utilizați un splitter de semnal pentru a utiliza mai mult de 2 televizoare.
- În cazul în care calitatea imaginii este slabă, instalați în mod corect un amplificator de semnal pentru a îmbunătăți calitatea imaginii.
- În cazul în care calitatea imaginii este slabă cu antena conectată, încercați să orientați din nou antena în direcția corectă.
- Cablul antenei și transformatorul nu sunt furnizate.
- Formate DTV audio acceptate: Dolby Digital, Dolby Digital Plus, PCM.

Conexiune modul CI

Pentru a vizualiza serviciile criptate (contra cost) în modul TV digital.

- Verificați dacă modulul CI este introdus în fanta pentru card PCMCIA în direcția corectă. Dacă modulul nu este introdus corect, acest lucru poate cauza deteriorarea televizorului și a fantei pentru card PCMCIA.
- Dacă televizorul nu redă nici un conținut video sau audio când CI+ CAM este conectat, vă rugăm contactați operatorul de servicii terestre/prin cablu/prin satelit.

Conexiunea USB

Este posibil ca unele huburi USB să nu funcționeze. Dacă nu este detectat niciun dispozitiv USB conectat prin hub USB, conectați-l direct la portul USB al televizorului.

Alte conexiuni

Conectați-vă televizorul la dispozitive externe. Pentru o imagine și un sunet de cea mai bună calitate, conectați dispozitivul extern și televizorul cu cablul HDMI. Nu este prevăzut un cablu separat.

! NOTĂ

- Format audio HDMI acceptat:
Dolby Digital Plus/Dolby Digital (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz),
PCM (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 96 kHz, 192 kHz)

Telecomandă

Descrierile din acest manual se bazează pe butoanele de pe telecomandă. Citiți acest manual cu atenție și utilizați corect televizorul.

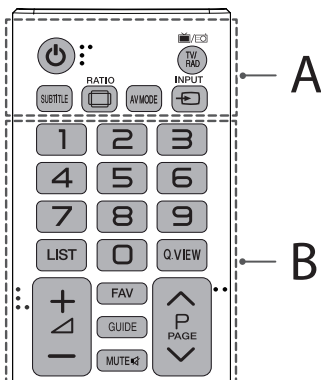
Pentru a înlocui bateriile, deschideți capacul pentru baterii, înlocuiți bateriile (AAA de 1,5 V) aliniind capetele ⊕ și ⊖ cu marcajul din interiorul compartimentului și închideți capacul pentru baterii.

Pentru a scoate bateriile, efectuați în ordine inversă acțiunile pe care le-ați făcut pentru instalarea acestora.

⚠ ATENȚIE

- Nu amestecați baterii vechi cu baterii noi deoarece acest lucru ar putea deteriora telecomanda.
- Telecomanda nu va fi inclusă pe toate piețele de vânzare.

Asigurați-vă că îndreptați telecomanda către senzorul pentru telecomandă de pe televizor.



A

⏻ (ALIMENTARE) Porniște sau oprește televizorul.

TV/RAD Selectează programul Radio, TV și DTV.

SUBTITLE Reduce subtitrarea preferată în modul digital.

RATIO (RAPORT) Redimensionează o imagine.

AV MODE (MOD AV) Selectează un mod AV.

INPUT (INTRARE) Schimbă sursa de intrare.

B

Butoane numerice Introduce numere.

LIST (LISTĂ) Accesează lista de programe salvată.

Q.VIEW (VIZUALIZARE RAPIDĂ) Revine la programul vizualizat anterior.

+ - Reglează nivelul volumului.

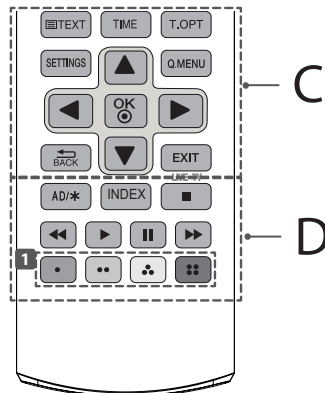
FAV Accesează lista cu programe favorite.

GUIDE (GHID) Afășează ghidul de programe.

MUTE (DEZACTIVARE SUNET) Dezactivează toate sunetele.

^ P v Derulează printre programele salvate.

^ PAGE v Mută la ecranul anterior sau următor.



C

Butoane pentru TELETEXT (TEXT, T.OPT (OPȚIUNI TEXT))

Aceste butoane sunt utilizate pentru teletext.

TIME (ORĂ) Reglează ora pentru TELETEXT.

SETTINGS (SETĂRI) Accesează meniurile principale.

Q.MENU (MENIU RAPID) Accesează meniurile rapide.

Butoane de navigare (sus/jos/stânga/dreapta) Derulează prin meniuri și opțiuni.

OK Selectează meniuri sau opțiuni și confirmă un element pe care l-ați introdus.

BACK (ÎNAPOI) Revine la nivelul anterior.

EXIT (IEȘIRE) Golește afășajele de pe ecran și revine la modul de vizualizare la televizor.

D

AD/* Apăsând butonul AD, se vor afișa funcțiile de descriere audio, fiind disponibile pentru selectare.

- **Activată:** Funcția descriere audio va fi activată.

- **Dezactivată:** Funcția descriere audio va fi dezactivată.

INDEX Modificări la pagina INDEX de teletext.

Butoane de comandă (■, ►, II, ◀, ▶) Controlează meniurile SUPPORT PROPRIU și USB.

1 Butoane colorate Acestea accesează funcții speciale din cadrul anumitor meniuri.

(●): roșu, (●●): verde, (●●●): galben, (●●●●): albastru)

Licențe

Licențele acceptate pot să difere, în funcție de model. Pentru mai multe informații despre licențe, vizitați www.lg.com.



Fabricat sub licența Dolby Laboratories.

Dolby și simbolul dublu D sunt mărci comerciale ale Dolby Laboratories.



Termenii HDMI și HDMI High-Definition Multimedia Interface și sigla HDMI sunt mărci comerciale sau mărci înregistrate ale HDMI Licensing LLC în Statele Unite și în alte țări.



Acest dispozitiv DivX Certified® a trecut teste riguroase pentru a garanta redarea formatului video DivX®.

Pentru a reda filme achiziționate în format DivX, mai întâi înregistrați dispozitivul la adresa vod.divx.com. Găsiți codul dvs. de înregistrare în secțiunea DivX VOD din meniul de configurare al dispozitivului dvs.

Dispozitiv DivX Certified® care poate reda conținut video DivX® de până la HD 1080p, inclusiv conținut de tip Premium.

DivX®, DivX Certified® și siglele asociate sunt mărci comerciale ale DivX, LLC și sunt utilizate cu licență.

Acoperite de brevetele DivX 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 8,656,183; 8,731,369; RE45,052; și de altele, disponibile la adresa [www.divx.com/patents]

Setările din meniul PICTURE

Pentru a utiliza funcția de economie de energie

SETTINGS ⇒ IMAGINE ⇒ Economisire energie

Reduceți consumul de energie reglând luminozitatea ecranului.

- **Oprit:** Dezactivează modul Economie de energie.
- **Minim / Mediu / Maxim:** Aplică modul presetat Economie de energie.
- **Video fără sonor:** Ecranul este stins și este redat numai sunetul. Apăsăți pe orice buton, cu excepția butonului de alimentare de pe telecomandă, pentru a reactiva ecranul.

Pentru a selecta Picture Mode (Mod Imagine)

SETTINGS ⇒ IMAGINE ⇒ Mod imagine

Selectați modul de imagine optimizat pentru mediul de vizualizare sau pentru program.

- **Intens:** Îmbunătățește contrastul, luminozitatea și claritatea, pentru a afișa imaginii vii.
- **Standard:** Afișează imaginile cu contrast, luminozitate și claritate la nivel standard.
- **Eco:** Funcția de economisire a energiei schimbă setările televizorului pentru a reduce consumul de energie.
- **Cinema:** Afișează imaginea optimă pentru film.
- **Sport:** Optimizează imaginea video pentru niveluri ridicate de acțiune și dinamism, accentuând culorile primare, de exemplu albul, verdele ierbii și albastrul cerului.
- **Joc:** Afișează imaginea optimă pentru jocuri.

Pentru a seta controlul avansat

SETTINGS ⇒ IMAGINE ⇒ Mod imagine ⇒ Control avansat

Calibreză ecranul pentru fiecare Picture Mode (Mod Imagine) sau reglează setările imaginii pentru un ecran special. Mai întâi, selectați un **Mod imagine** dorit.

- **Contrast dinamic:** Reglează contrastul la nivelul optim.
- **Culoare dinamică:** Reglează culorile, pentru a face ca imaginea să aibă culori mai naturale.
- **Gama:** Setează curba gradațiilor conform semnalului de ieșire al imaginii în raport cu semnalul de intrare.

SETTINGS ⇒ IMAGINE ⇒ Mod imagine ⇒ Opțiune imagine

- **Reducere zgomot:** Elimină zgomotul din imagine.
- **Reducere zgomot MPEG:** Elimină zgomotul generat în timp ce creează semnale digitale de imagine.
- **Nivel negru:** Reglează luminozitatea și contrastul ecranului pentru a se adecva la nivelul de negru al imaginii de intrare, utilizând întunecimea (nivelul de negru) al ecranului.
- **Cinema Real:** Optimizează ecranul pentru vizionarea de filme.

Pentru a restabili setările de imagine

SETTINGS ⇒ IMAGINE ⇒ Mod imagine ⇒ Resetare imagine

Restabilește setări de imagine particularizate de utilizator. Este resetat fiecare mod de imagine. Selectați modul de imagine pe care doriți să îl resetați.

Pentru a regla Format imagine

SETTINGS ⇒ IMAGINE ⇒ Format imagine

Selectează raportul lățime/lungime al ecranului.

- **16:9:** Redimensionează imaginile pentru a se potrivi pe lățimea ecranului.
- **Numai Scan:** Afișează imaginile video la dimensiunea originală, fără a scoate porțiuni de pe marginea imaginii.
 - În modurile DTV, Component, HDMI și DVI (peste 720p), este disponibilă funcția Just Scan (Numai scanare).
- **Format original:** Când televizorul recepționează semnal pentru ecran panoramic, acesta schimbă automat la formatul imaginii difuzate.
- **Lat complet:** Când televizorul recepționează semnalul pentru ecran panoramic, acesta vă permite să reglați imaginea pe orizontală sau pe verticală, în proporție liniară, pentru a se încadra în întregime pe tot ecranul. Formatele video 4:3 și 14:9 sunt acceptate pentru afișare pe tot ecranul fără nicio distorsionare prin intrarea DTV.
 - În modurile Analogue (Analogic)/DTV/AV/Scart, opțiunea **Lat complet** este disponibilă.
- **4:3:** Redimensionează imaginile conform standardului anterior 4:3.
- **14:9:** Puteți viziona un format de imagine 14:9 sau un program general de televizor în modul 14:9. Ecranul 14:9 este vizionat la fel ca în modul 4:3, dar este mutat sus sau jos.
- **Zoom:** Redimensionează imaginile pentru a se potrivi pe lățimea ecranului. Este posibil ca porțiunile de sus și de jos ale imaginii să fie decupate

Setările din meniul AUDIO

Pentru a utiliza Sound Mode (Mod Sunet)

SETTINGS ⇒ AUDIO ⇒ Mod sunet

Reglează sunetul televizorului la un nivel optim, conform unui mod de sunet programat.

- **Standard:** Adecvat pentru toate tipurile de format video.
- **Știri / Muzică / Cinema / Sport / Joc:** Setează un sunet optimizat pentru un anumit gen.

Pentru a selecta diverse efecte de sunet.

SETTINGS ⇨ AUDIO ⇨ **Efect sonor**

- **Înalte:** Controlează sunetele dominante de la ieșire.
- **Joase:** Controlează sunetele mai joase de la ieșire.
- **Balans:** Reglează balansul audio stânga/dreapta.
- **Resetare:** Inițializați efectul aplicat în meniul Sound Effect (Efect de sunet).

Pentru a seta Auto Volume (Volum automat)

SETTINGS ⇨ AUDIO ⇨ **Volum auto**

Setați **Volum auto** la opțiunea **Pornit**. Variațiile de volum ale sunetului de ieșire existente de la un canal la altul sunt reglate automat, în vederea vizionării confortabile la televizor, atunci când faceți clic pe diversele programe.

Pentru a selecta ieșirea audio digitală

SETTINGS ⇨ AUDIO ⇨ **Ieșire audio digit.**

Selectează setarea inițială pentru semnalul de ieșire audio digital.

- **PCM:** Semnalul de ieșire digital este setat pe **PCM**.
- **Auto:** Ocolire date audio brute către semnalul de ieșire digital.

Setările din meniul SETARE

Configurarea automată a programului

SETTINGS ⇨ SETARE ⇨ **Acord auto**

Acordează programele în mod automat.

- **Acord auto:** Selectează sursa de intrare pentru a acorda programele.
1. Selectați Country (Țara) în care este utilizat televizorul. Setările programelor se schimbă în funcție de țara pe care o alegeți.
 2. Inițiază funcția **Acord auto**.
 3. Selectați Input Source (Sursă de intrare) conform preferințelor.
 4. Setează Auto Tuning (Reglare automată) urmând instrucțiunile de pe ecran.
 - Dacă sursa de intrare nu este conectată corect, este posibil ca înregistrarea programului să nu funcționeze.
 - **Acord auto** găsește numai programe care sunt difuzate în momentul respectiv.
 - Dacă activați funcția **Blocare sistem**, este afișată o fereastră pop-up în care vi se solicită parola.

Pentru a utiliza funcția Manual Tuning (Acord manual)

SETTINGS ⇨ SETARE ⇨ **Acord manual**

Reglează programele manual și salvează rezultatele.

- **Acord manual:** Funcția Manual Tuning (Reglare manuală) vă permite să reglați canalele manual și să le aranjați în orice ordine doriți.
- Puteți regla, de asemenea, setările pentru **Frecvență** (kHz) și **Frecvență** (MHz).

Pentru a selecta Programme Mode (Mod al programului)

SETTINGS ⇨ SETARE ⇨ **Mod al programului**

Această funcție vă permite să vizionați un program acordat în modul **Antenă** sau **Cablul**.

- **Mod al programului:** Puteți viziona numai programele din modul selectat.

Pentru a seta CI Information (Informații CI)

- **Informații CI:** Această funcție vă permite să vizionați programele unor servicii criptate (servicii cu plată).
- Dacă îndepărtați modulul CI, nu puteți viziona programele serviciilor cu plată.
- Este posibil ca funcțiile modulului CI (Common Interface - Interfață comună) să fie inutilizabile, în funcție de circumstanțele de difuzare specifice țării.
- Când modulul este introdus în slotul pentru CI, puteți accesa meniul modulului.
- Pentru a achiziționa un modul și un card Smart, contactați distribuitorul din zona dvs.
- Când televizorul este pornit după introducerea unui modul CI, este posibil să nu aveți ieșire pentru sunet. Cardul Smart poate fi incompatibil cu modulul CI.

Setările din meniul TIMP

SETTINGS ⇨ TIMP

- **Ceas:** Verifică sau schimbă ora în timp ce vizionați la televizor.

Pentru a seta televizorul să pornească și să se oprească automat

SETTINGS ⇨ TIMP ⇨ **Temporizator oprire/Temporizator pornire**

- **Temporizator oprire/Temporizator pornire:** Setează ora la care televizorul pornește sau se oprește automat.
- Pentru a utiliza **Temporizator pornire/Temporizator oprire**, setați corect ora curentă.
- Chiar și atunci când funcția **Temporizator pornire** este activată, televizorul se va opri automat în 120 de minute, dacă în acest interval de timp nu este apăsat niciun buton.

Pentru a utiliza funcția Sleep Timer (Temporizator oprire)

SETTINGS ⇒ TIMP ⇒ Temporizator oprire

Oprește televizorul după un număr presetat de minute.

- **Temporizator oprire:** Setează durata de timp după care televizorul se oprește. Când opriți și reporniți televizorul, funcția **Temporizator oprire** va fi setată la dezactivat.

Pentru a seta funcția Automatic Standby (Standby automat)

SETTINGS ⇒ TIMP ⇒ Standby automat

[Această funcție este disponibilă numai la anumite modele sau în anumite țări]

Dacă nu apăsați niciun buton de pe televizor sau de pe telecomandă într-o anumită perioadă de timp, televizorul va comuta automat la modul standby.

- **Standby automat:** După încheierea perioadei specificate pentru standby, televizorul se stinge automat. Dacă apăsați un buton sau dacă schimbați rezoluția, este inițializată durata de standby.
 - Această caracteristică nu funcționează în **Mod magazin** sau în timpul actualizărilor de software

Setările din meniul BLOCARE

Pentru a seta o parolă

SETTINGS ⇒ BLOCARE

- **Setați parola:** Setează sau schimbă parola televizorului. Parola inițială este setată la „0000”.
 - Când țara selectată este Franța, parola nu este „0000”, ci „1234”.
 - Când țara selectată este Franța, parola nu poate fi setată la „0000”.

Pentru a seta funcția Lock System (Blocare sistem)

- **Blocare sistem:** Activează sau dezactivează sistemul de blocare.
- **Indrumare parentală** (numai DTV) : Această caracteristică funcționează conform informațiilor primite de la stația de difuzare. Prin urmare, dacă semnalul are informații incorecte, această caracteristică nu funcționează.
- **Blocare intrare:** Blochează sursele de intrare.

Setările din meniul OPTION (OPȚIUNI)

Pentru a selecta limba

SETTINGS ⇒ OPȚIUNI

- **Limbă:** Selectează o limbă dorită.
- **Limbă meniu (Language):** Selectează o limbă pentru textul de pe afișaj.
- **Limba audio:** [Numai în modul Digital] Selectează limba dorită când vizionați transmisii digitale care conțin mai multe limbi vorbite.
- **Limba subtitrării:** [Numai în modul Digital] Utilizați funcția Subtitle (Subtitrări) când sunt difuzate două sau mai multe limbi de subtitrare.
 - Dacă, pentru o limbă selectată, datele subtitrărilor nu sunt difuzate, va fi afișată subtitrarea în limba implicită.
- **Limbă text:** [Numai în mod digital][Această caracteristică este disponibilă numai în anumite țări.] Utilizați funcția Limbă text atunci când sunt transmise două sau mai multe limbi ale textului.
 - Dacă, pentru o limbă selectată, nu sunt difuzate datele teletext, va fi afișată o Limbă text implicită.
 - Dacă selectați țara greșită, este posibil ca teletextul să nu fie afișat corect pe ecran și pot apărea unele probleme în timpul utilizării funcției teletext.

Pentru a seta țara

SETTINGS ⇒ OPȚIUNI ⇒ Țara

- **Țara:** Setările televizorului sunt modificate conform mediului de difuzare din țara selectată.
- Dacă schimbați setarea țării, este posibil să fie afișat ecranul informativ **Acord auto**.
- În țările în care transmisiile digitale nu sunt reglementate, este posibil ca anumite funcții DTV să nu fie utilizabile, în funcție de împrejurările transmisiilor digitale.
- Dacă setarea țării este „--”, sunt disponibile programele difuzate conform standardului digital terestru european, dar este posibil ca unele funcții DTV să nu poată fi operate în mod corespunzător.

Pentru a selecta comentarii audio sau subtitrări

SETTINGS ⇒ OPȚIUNI ⇒ Asistență dezactivată

- **Asistență dezactivată:** Pentru persoanele cu deficiențe de auz sau pentru nevăzători, sunt furnizate comentarii audio sau subtitrări.
- **Auz dificil:** Această funcție este utilizată pentru persoanele care prezintă deficiențe de auz. Dacă funcția este activată, subtitrarea este afișată în mod implicit.
- **Descriere audio:** Această funcție este destinată utilizării de către persoanele nevăzătoare și furnizează descrieri audio explicative care ilustrează situația curentă din timpul unei emisiuni TV, în plus față de sunetul de bază. Când **Descriere audio** este selectată ca fiind **Pornit**, sunetul de bază și descrierea audio sunt furnizate numai în cadrul programelor care au inclus o descriere audio.

Pentru a configura My Media (Suport propriu)

SETTINGS ⇒ OPȚIUNI ⇒ DivX(R) VOD

- **DivX(R) VOD:**
 - **Înregistrare:** Verifică codul de înregistrare DivX în vederea repetării redării fișierelor DivX protejate. Efectuați înregistrarea la adresa <http://vod.divx.com>. Utilizați codul de înregistrare pentru a închiria sau a cumpăra filme de la adresa www.divx.com/vod.
 - Fișierele DivX închiriate/cumpărate nu pot fi redare dacă utilizați codul de înregistrare DivX al unui alt dispozitiv. Utilizați numai codul de înregistrare DivX acordat acestui dispozitiv specific.
 - Este posibil ca fișierele obținute prin conversie și care nu sunt conforme cu standardul codecului DivX să nu poată fi redare sau să producă un sunet anormal.
- **Renunțare la înregistrare:** Anulează înregistrarea DivX.

Pentru a seta subtitrările

SETTINGS ⇒ OPȚIUNI ⇒ Subtitrare

- **Subtitrare:** Setează subtitrările la Pornit, Oprit sau Auto.
 - **Pornit:** activează afișarea subtitrărilor.
 - **Oprit:** dezactivează afișarea subtitrărilor.
 - **Auto:** subtitrările sunt afișate automat.

Pentru a specifica opțiunea Factory Reset (Resetare la setările din fabrică)

SETTINGS ⇒ OPȚIUNI ⇒ Setări din fabricație

- **Setări din fabricație:** Toate informațiile stocate sunt șterse, iar setările televizorului sunt resetate. Televizorul se oprește și repornește, iar toate setările sunt resetate.
- Când utilizați funcția **Blocare sistem**, este afișată o fereastră pop-up care vă solicită parola.
- Nu opriți alimentarea cu energie electrică în timpul inițializării.

Pentru a schimba modul TV

SETTINGS ⇒ OPȚIUNI ⇒ Setare mod

Selectarea mediului. Alegeți modul dorit.

- **Setare mod:** Selectează **Mod utilizare acasă** sau **Mod magazin**.
 - Dacă utilizați televizorul acasă, selectați **Mod utilizare acasă**.
 - Modul **Mod magazin** este pentru expunere în magazin.

Pentru a obține codul sursă

SETTINGS ⇒ OPȚIUNI ⇒ Notă Pentru Software-ul LGE Open Source

- **Notă Pentru Software-ul LGE Open Source:** Pentru a afișa licențele open source din acest produs.

Pentru actualizările de software

SETTINGS ⇒ OPȚIUNI ⇒ Inf. despre sist.

- **Inf. despre sist.:** Selectează **Actualizare USB**, **Actualizare OAD** sau **Versiune FW**. Versiunea de firmware se va descărca și se va instala. La finalul actualizării, televizorul LG va reporni.

- **Actualizare USB:** Actualizează software-ul prin intermediul unui dispozitiv USB.
- **Actualizare OAD:** Selectează opțiunile de **Pornit/Oprit** a actualizării software-ului operațional, utilizând actualizarea OAD (Over Air Download - Descărcare prin aer). **Modul de actualizare automată** este modul în care televizorul efectuează automat actualizarea software-ului atunci când descărcarea software-ului este finalizată.
- **Versiune FW:** Verifică versiunea de software și informațiile despre produs/servicii.

Setările meniului INPUT

Pentru a selecta intrarea externă

Selectează intrarea externă.

Apăsați butonul **INPUT** sau **SETTINGS** ⇒ **INTRARE**

Setările din meniul My Media (Suport propriu)

Pentru a utiliza My Media (Suport propriu)

SETTINGS ⇒ **SUPPORT PROPRIU** ⇒ **Toate tipurile multimedia/ Listă filme/Listă cu poze/Listă muzică**

Selectează un fișier din listă. Afișează fișierul pe care l-ați ales.

Stabilește setări legate de redare, verificând opțiunile în timpul redării discului.

Utilizarea dispozitivelor de stocare USB - avertisment

- Dacă dispozitivul de stocare USB are încorporat un program de recunoaștere automată sau dacă utilizează un driver propriu, este posibil ca acesta să nu funcționeze.
- Este posibil ca unele dispozitive de stocare USB să nu funcționeze sau să funcționeze incorect.
- Utilizați numai dispozitive de stocare USB formate cu sistemele de fișiere Windows FAT32 sau NTFS.
- În cazul HDD-urilor USB, se recomandă să utilizați dispozitive cu o tensiune de lucru mai mică de 5 V și cu un curent nominal mai mic de 500 mA.
- Se recomandă să utilizați stickuri de memorie USB de 32 GB sau mai puțin și HDD-uri USB de 2 TB sau mai puțin.
- Dacă un HDD USB cu funcție de economisire a energiei nu funcționează corect, opriți alimentarea cu energie, apoi porniți-o. Pentru mai multe informații, consultați manualul de utilizare a

HDD USB.

- Datele de pe dispozitivul de stocare USB pot fi deteriorate, deci asigurăți-vă că realizați copii de siguranță ale fișierelor importante pe alte dispozitive. Întreținerea datelor constituie responsabilitatea utilizatorului, producătorul nefiind răspunzător pentru pierderile de date.

Fișiere acceptate de funcția My Media (Fișierele mele media)

- **Viteză maximă de transfer al datelor:** 20 Mbps (megabiți per secundă)
- **Formate de subtitrări externe acceptate:** *.srt (SubRip), *.smi (SAMI), *.sub (SubViewer, MicroDVD, DVDsubtitleSystem, Subldx (Vobsub)), *.ass/* .ssa (SubStation Alpha), *.txt (TMplayer).
- **Formate de subtitrări interne acceptate:** *.divx/* .avi (XSUB generate din DivX6).

Formate video acceptate

- Maxim: 1920 x 1080 la 30p (numai Motion JPEG 640 x 480 la 30p)
- .asf, .wmv
[Video] VC1 (WMV3, WVC1)
- .asf, .wmv, .wma
[Audio] WMA Standard
- .avi, divx
[Video] MPEG-2, MPEG-4 Part2, DivX3.11, DivX4, DivX5, DivX6, XviD, H.264/AVC
[Audio] HE-AAC, LPCM, ADPCM, Dolby Digital, MPEG-1 Layer III (MP3)
- .ts, .trp, .tp
[Video] H.264/AVC, MPEG-2
[Audio] MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, HE-AAC
- .vob
[Video] MPEG-1, MPEG-2
[Audio] Dolby Digital, Dolby Digital Plus, DVD-LPCM
- .mp4, .mov
[Video] MPEG-4 Part2, XviD, H.264/AVC
[Audio] AAC, MPEG-1 Layer III (MP3)
- .mkv
[Video] MPEG-2, MPEG-4 Part2, H.264/AVC
[Audio] HE-AAC, Dolby Digital, MPEG-1 Layer III (MP3), LPCM
- .mpg, .mpeg
[Video] MPEG-1, MPEG-2
[Audio] Dolby Digital, LPCM
- .dat
[Video] MPEG-1
[Audio] MPEG-2
- .flv
[Video] Sorenson H.263, H.264/AVC
[Audio] MP3, AAC

Formate audio acceptate

- .mp3
[Rată de biți] 32Kbps - 320Kbps
[Frecvență de eșantionare] 16kHz - 48kHz
[Codec audio] MPEG1 Layer3, MPEG2 Layer3, MPEG2.5 Layer3

Formate foto acceptate

- .jpeg
[SOF0] Referință
[SOF1] Secvențial extins
[SOF2] Progresiv
[Dimensiune fotografie] Minim: 64 x 64
Maxim:
Tip normal: 15360(L) x 8640(I)
Tip progresiv: 1024(L) x 768(I)

Informații privind software-ul open source

Pentru a obține codul sursă conținut în acest produs cu licențe GPL, LGPL, MPL și alte licențe open source, vizitați <http://opensource.lge.com>.

Pe lângă codul sursă, sunt disponibile și pot fi descărcate toți termenii licențelor menționate, declarațiile de excludere de la garanție și notificările privitoare la drepturile de autor.

LG Electronics vă va pune la dispoziție codul open source și pe suport CD-ROM, în schimbul unei taxe care să acopere costul distribuției respective (costul suportului, al transportului și al manoperei), dacă solicitați acest lucru prin e-mail la adresa opensource@lge.com. Această ofertă este valabilă trei (3) ani începând de la data achiziționării produsului.

Configurarea dispozitivului de control extern

Pentru informații despre configurarea dispozitivului de control extern, vizitați www.lg.com.

Depanare

Nu pot controla televizorul cu telecomanda.

- Verificați senzorul pentru telecomandă situat pe produs și încercați din nou.
- Verificați dacă între produs și telecomandă există vreun obstacol.
- Verificați dacă bateriile mai funcționează și dacă sunt instalate corect (⊕ la ⊕, ⊖ la ⊖).

Nu este afișată nicio imagine și nu se aude niciun sunet.

- Verificați dacă produsul este pornit.
- Verificați cablul electric și asigurați-vă că este conectat la o priză de perete.
- Verificați dacă priza de perete prezintă probleme conectând alte produse.

Televizorul se oprește brusc.

- Verificați setările pentru controlul alimentării. Este posibil ca alimentarea cu energie electrică să fie întreruptă.
- Verificați dacă **Standby automat / Temporizator oprire / Temporizator oprire** sunt activate în setările **TIMP**.
- Dacă nu există semnal în timp ce televizorul este pornit, televizorul se va opri automat după 15 minute de inactivitate.

În timpul conectării la PC (HDMI), sunt afișate mesajele „No signal” („Nu există semnal”) sau „Invalid Format” („Format nevalid”).

- Oprii/porniți televizorul utilizând telecomanda.
- Reconectați cablul HDMI.
- Reporniți PC-ul cu televizorul pornit.

Specificații

Modul CI (L x H x l)		100,0 mm x 55,0 mm x 5,0 mm
Condiții de mediu	Temperatură de funcționare	0 °C - 40 °C
	Umiditate de funcționare	Sub 80%
	Temperatură de depozitare	-20 °C - +60 °C
	Umiditate de depozitare	Sub 85%

	Televizor digital	Televizor analogic
Sistem de televiziune	DVB-T/T2/C, PAL/SECAM B/G/I/D/K, SECAM L/L'	
Acoperire prin programe	VHF, UHF	VHF: E2 - E12 UHF: E21 - E69 CATV: S1 - S20 HYPER: S21 - S47
Număr maxim de programe memorate	6.000	1.500
Impedanța antenei externe	75 Ω	

ROMÂNĂ

Mod HDMI-DTV acceptat

Rezoluție	Frecvență pe orizontală (kHz)	Frecvență pe verticală (Hz)
640 x 480p	31,47	59,94
	31,50	60,00
720(1440) x 480i	15,73	59,94
	15,75	60,00
720 x 480p	31,47	59,94
	31,50	60,00
720(1440) x 576i	15,63	50,00
720 x 576p	31,25	50,00
1280 x 720p	44,96	59,94
	45,00	60,00
	37,50	50,00
1920 x 1080i	33,72	59,94
	33,75	60,00
	28,13	50,00
1920 x 1080p	67,43	59,94
	67,50	60,00
	56,25	50,00
	26,97	23,976
	27,00	24,00
	33,72	29,97
	33,75	30,00

Mod HDMI-PC acceptat

Rezoluție	Frecvență pe orizontală (kHz)	Frecvență pe verticală (Hz)
720 x 400	31.469	70.08
640 x 480	31.469	59.94
800 x 600	37.879	60.31
1024 x 768	48.363	60.00
1280 x 720	45.00	60.00
1360 x 768	47.712	60.015
1366 x 768	47.712	59.79
1280 x 1024	63.981	60.020
1920 x 1080	67.50	60.00

1 : Numai 32LH500D / 32LH501C

2 : Numai 43LH500T / 43LH501C

Informații privind conectarea prin port component

Porturi component ale televizorului	Y	P _B	P _R

Porturi de ieșire video ale playerului DVD	Y	P _B	P _R
	Y	B-Y	R-Y
	Y	Cb	Cr
	Y	Pb	Pr

Semnal	Component
480i / 576i	0
480p / 576p	0
720p / 1080i	0
1080p	0 (Numai 50 Hz / 60 Hz)

Rezoluție	Frecvență pe orizontală (kHz)	Frecvență pe verticală (Hz)
720 (1440) x 480i	15,73	59,94
	15,75	60,00
720 x 480p	31,47	59,94
	31,50	60,00
720 (1440) x 576i	15,63	50,00
720 x 576p	31,25	50,00

1280 x 720p	44,96	59,94
	45,00	60,00
	37,50	50,00
1920 x 1080i	33,72	59,94
	33,75	60,00
	28,13	50,00
1920 x 1080p	67,43	59,94
	67,50	60,00
	56,25	50,00

ROMÂNĂ





NAUDOTOJO VADOVAS

Saugumas ir informacija

LED televizorius*

* LG LED televizoriuje naudojami LCD ekranas su LED foniniu apšvietimu.

Prieš pradėdami naudoti prietaisą, perskaitykite šį naudotojo vadovą ir saugokite jį, nes jo gali prireikti ateityje.

32LH500D
32LH501C
43LH500T
43LH501C

www.lg.com

Dalis numeris: COV33905401
Išspausdinta Lenkijoje

Saugos Instrukcijos



Perskaitykite šias saugos instrukcijas prieš naudodami gaminį.

⚠️ ĮSPĖJIMAS



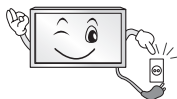
Nelaikykite televizoriaus ir nuotolinio valdymo pulto tokioje aplinkoje:

- Tiesioginiuose saulės spinduliuose;
- Drėgnose vietose, pavyzdžiui, vonios kambaryje;
- Šalia bet kokių karščio šaltinių, tokių kaip viryklė, ir kitų karštų skleidžiančių įrenginių;
- Šalia virtuvės įrangos arba drėkintuvų, kur ant jo lengvai gali patekti garai arba alyva;
- Nuo lietaus ir vėjo neapsaugotose vietose;
- Šalia indų su vandeniu, pavyzdžiui, vazų.

To nesilaikant gali kilti gaisras, galima patirti elektros smūgį, gali sugesti arba deformuotis gaminys.



Nestatykite gaminių ten, kur ant jo gali patekti dulkių. Taip gali kilti gaisro pavojus.



Maitinimo kištukas yra atjungimo įtaisas. Kištuką turi būti galima lengvai ištraukti.



Nelieskite maitinimo kištuko šlapiomis rankomis. Be to, jei kabelio kaištis šlapias arba padengtas dulkelėmis, visiškai nususinkite maitinimo kištuką arba nuvalykite dulkes. Dėl per didelės drėgmės galite patirti elektros smūgį.



Būtinai prijunkite maitinimo kabelį prie žemintos srovės. (Išskyrus įrenginius, kurie nėra žeminti.) Galite patirti elektros smūgį arba susižeisti.



Gerai pritvirtinkite maitinimo kabelį. Jei maitinimo kabelis nevisiškai pritvirtintas, gali kilti gaisras.



Užtikrinkite, kad maitinimo kabelis nesiliestų su karštais daiktais, pvz., šildytuvu. Dėl to gali kilti gaisras arba elektros smūgio pavojus.



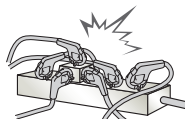
Nestatykite sunkių daiktų ar paties gaminių ant maitinimo kabelių. Kitaip gali kilti gaisras arba galite patirti elektros smūgį.



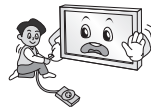
Sulenkite antenos kabelį tarp pastato vidinės ir išorinės dalies, kad lyjant vanduo nepatektų į vidų. Į gaminį patekęs vanduo gali jį sugadinti ir galite patirti elektros smūgį.



Kai televizorių tvirtinate ant sienos, jo jokiū būdu nemontuokite pakabindami maitinimo ir signalo kabelius ant televizoriaus galinės pusės. Dėl to gali kilti gaisras, elektros smūgis.



Neprijunkite per daug elektros įrenginių prie vieno elektros tinklo šakotuvo. Taip dėl perkaitimo gali kilti gaisras.



Nenumeskite gaminių ir saugokite, kad jis neapvirštų jungiant išorinius įrenginius. Taip galite susižeisti arba sugadinti gaminį.



Laikykite nuo drėgmės saugančią arba vinilo pakavimo medžiagą vaikams neprieinamoje vietoje. Praryti nuo drėgmės saugančią medžiagą kenksminga. Netyčia ją prarijus, sukeltkite pacientui vėmimą ir apsilankykite artimiausioje ligoninėje. Be to, dėl vinilo pakuočių galima uždusti. Laikykite jas vaikams nepasiekiamoje vietoje.



Neleiskite vaikams lipti ant televizoriaus arba už jo laikytis. Dėl to televizorius gali apvirtsi ir sunkiai sužeisti.



Tinkamai pašalinkite išekvotas baterijas saugodami, kad vaikai jų neprarytų. Jeigu vaikas jas prarytų, kreipkitės į gydytoją.



Nekiškite konduktoriaus (pvz., metalinės lazdelės) į vieną maitinimo lizdo galą, kol kitas galas yra prijungtas prie sieninio įvesties terminalo. Be to, nelieskite maitinimo kabelio iš karto jį išjungę iš sieninio įvesties terminalo. Galite patirti elektros smūgį. (Priklauso nuo modelio)



Nelaikykite šalia gaminio degių medžiagų. Dėl neatsargaus degių medžiagų naudojimo gali kilti sproginimas arba gaisras.



Nemeskite į gaminį metalinių daiktų, pvz., monetų, plaukų segtukų, valgymo lazdelių ar vielos, ir degių daiktų, pvz., popieriaus ar degtukų. Ypač atsargūs turi būti vaikai. Gali iškilti elektros smūgio, gaisro ar sužeidimo pavojus. Jeigu į gaminį įkrito pašalinis objektas, atjunkite maitinimo kabelį ir kreipkitės į techninės priežiūros centrą.



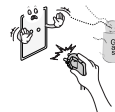
Nepurškite vandens ant gaminio ir nevalykite degiomis medžiagomis (skiedikliu arba benzinu). Gali kilti gaisras arba elektros smūgis.



Venkite smūgių ir saugokitės, kad į gaminį neįkristų daiktų, taip pat nuo krintančių daiktų saugokite ekraną. Galite susižeisti arba sugadinti gaminį.



Niekada nelieskite šio gaminio ir antenos perkūnijos arba žaibavimo metu. Galite patirti elektros smūgį.



Esant dujų nuotėkiui niekada nelieskite kištukinio lizdo – išvėdinkite atidarę langus. Kibirkštys gali sukelti gaisrą arba nudeginti.



Savavališkai neišrinkite, netaisykite ir neperdarykite gaminio.

Gali kilti gaisras arba elektros smūgis. Dėl tikrinimo, kalibravimo ar taisymo kreipkitės į techninės priežiūros centrą.



Jeigu įvyko kuris nors toliau nurodytų veiksmų, iškart atjunkite gaminį nuo elektros tinklo ir kreipkitės į vietinį techninės priežiūros centrą.

- Gaminys buvo sutrenktas
- Gaminys buvo pažeistas
- Į gaminį pateko pašalinis objektų
- Gaminys sklaidžia dūmus arba neįprastą kvapą

Dėl to gali kilti gaisras arba galite patirti elektros smūgį.



Jei ilgą laiką nesiruošiate naudoti gaminio, ištraukite iš jo maitinimo kabelį. Susikaupusios dulkės gali sukelti gaisrą arba dėl pablogėjusios izoliacijos gali atsirasti elektros nuotėkis, iškilti elektros smūgio arba gaisro pavojus.



Prietaisą reikia saugoti, kad neužlašėtų arba neužtikštų skysčio, ant jo negalima dėti indų su skysčiais, pvz., vazų.

Neinstaliuokite šio gaminio ant sienos, jei jis gali turėti sąlytį su tepalu ar riebalų garais. tai gali pažeisti produktą ir jis gali nukristi.



Jos tuotteeseen (kuten muuntajaan, virtajohtoon tai televisioon) pääsee vettä tai muuta ainetta, irrota virtajohto ja ota välittömästi yhteyttä huoltoliikkeeseen. Muutoin tuote voi aiheuttaa tulipalon tai sähköiskun.



Käytä ainoastaan LG Electronicsin hyväksymää muuntajaa ja virtajohtoa. Muutoin tuotteen muoto voi muuttua, siinä voi ilmetä toimintahäiriö, se voi vioittua tai se voi aiheuttaa tulipalon.



Älä koskaan pura muuntajaa tai virtajohtoa. Se voi aiheuttaa tulipalon tai sähköiskun.

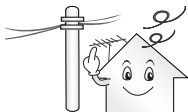


Naudodami adapterį būkite atsargūs ir apsaugokite nuo išorinių smūgių. Dėl išorinių smūgių adapteris gali būti sugadintas.

⚠ DĖMESIO



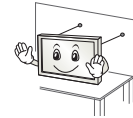
Montuokite gaminį ten, kur nėra radijo bangų.



Turi būti pakankamas atstumas nuo lauko antenos iki elektros kabelių, kad antena prie jų neprisiliestų, net jei nuvirstų. Tai gali sukelti elektros smūgį.



Nestatykite gaminio ant nestabilių lentynų arba nuožulnių paviršių. Be to, venkite vietų, kur yra didelė vibracija arba kur gaminys negali gerai laikytis. To nesilaikant gaminys gali nukristi arba apvirsti, dėl to gali būti sužeisti žmonės arba sugadintas gaminys.



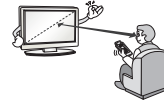
Jeigu įrengsite televizorių ant stovo, turite imtis veiksmų, kad apsaugotumėte gaminį ir jis nenuvirstų. To nepadarius, gaminys virsdamas gali sužeisti.

Jei ketinate montuoti televizorių ant sienos, prie gaminio galinės sienelės pritvirtinkite standartinę VESA montavimo sąsają (papildomas dalis). Kai tvirtinate televizorių naudodami tvirtinimo prie sienos laikiklį (atskirai įsigyjama dalis), gerai jį pritvirtinkite, kad nenukristų.

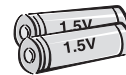
Naudokite tik gamintojo nurodytus papildomus prietaisus / priedus.



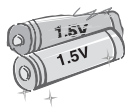
Įrengdami anteną pasikonsultuokite su kvalifikuotu specialistu. Gali kilti gaisro arba elektros smūgio pavojus.



Rekomenduojame žiūrėti televizorių išlaikyti mažiausiai 2–7 kartus didesnį atstumą nei ekrano įstrižainė. Jeigu ilgai žiūrite televizorių, gali pradėti lietus vaizdas.



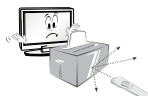
Naudokite tik nurodyto tipo baterijas. Kitokios gali pakenkti nuotolinio valdymo pultui.



Senų ir naujų baterijų nedėkite kartu. Baterijos gali perkaisti ir ištekėti.

Elementai turi būti apsaugoti nuo per didelio karščio – saugokite nuo tiesioginių saulės spindulių, atviros ugnies ir elektrinių šildytuvų.

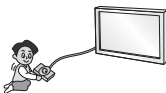
NEDĖKITE pakartotinai neįkraunamų elementų į įkrovimo įrenginį.



Įsitikinkite, kad tarp nuotolinio valdymo pulto ir jo jutiklio nėra daiktų.



Nuotolinio valdymo pulto signalą gali trikdyti saulės šviesa arba kitas stiprus šviesos šaltinis. Tokiu atveju pritemdykite kambarį.



Kai prijungiate išorinius įrenginius, pvz., vaizdo žaidimų konsolę, įsitikinkite, kad jungiamieji kabeliai yra pakankamai ilgi. To nesilaikant gaminys gali apvirsti, dėl to gali būti sužeisti žmonės arba sugadintas gaminys.

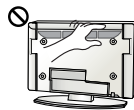


Gaminio neįjunkite į sieninį lizdą įkišdami ir neišjunkite iš jo ištraukdami maitinimo kištuką. (Nenaudokite maitinimo kištuko kaip jungiklio.) Tai gali sukelti mechaninį gedimą arba galite patirti elektros smūgį.



Laikykitės toliau pateiktų įrengimo nurodymų, kad apsaugotumėte gaminį nuo perkaitimo.

- Atstumas tarp gaminio ir sienos turi būti daugiau nei 10 cm.
- Nestatykite gaminio vietose, kur nėra ventilacijos (pvz., ant lentynos ar spintoje).
- Nestatykite gaminio ant kilimo ar pagalvės.
- Įsitikinkite, kad vėdinimo angos neuždenotos staltiese ar užuolaida. To nesilaikant gali kilti gaisras.



Būkite atsargūs ir ilgą laiką žiūrėdami televizorių nelieskite vėdinimo angų, nes jos gali įkaisti. Tai neturi įtakos gaminio naudojimui ar veikimui.

Nuolat apžiūrėkite prietaiso kabelį ir, jei jis atrodo sugedęs arba nusidėvėjęs, ištraukite jį, nebenaudokite prietaiso ir kreipkitės į įgaliojantį techninės priežiūros paslaugų teikėją, kad jis pakeistų kabelį tokiu pat.



Nelieskite ant maitinimo jungties kaiščių ar lizdo kaupis dulksmės. Taip gali kilti gaisro pavojus.



Saugokite maitinimo kabelį nuo neigiamo fizinio ar mechaninio poveikio, pavyzdžiui, persukimo, sunarpliojimo, suspaudimo, privėrimo durimis ar mindymo. Ypač atkreipkite dėmesį į kištukus, sieninius lizdus ir vietas, kur kabelis išeina iš prietaiso.



Stipriai nespauskite pulto ranka ar aštriu daiktu, pvz., vinimi, pieštuku ar rašikliu, taip pat būkite atsargūs, kad jo neįbrėžtumėte.



Venkite ilgesnį laiką liesti LCD ekraną, nelaikykite jį į jį įremtų pirštų. Tai darant ekrane atsiranda laikinų vaizdo iškraipymų.



Valydami gaminį ir jo komponentus, pirmiausia atjunkite jį nuo maitinimo tinklo, valykite švelnia medžiagos skiaute. Per daug spausdami galite subraižyti arba išblukinti. Nepurškite vandeniu ir nevalykite drėgnu skudurėliu. Niekada nenaudokite stiklo valiklio, automobilių ar pramoninių poliruoklių, abrazyvų ar vaško, benzino, spirito ir t. t., kurie gali sugadinti gaminį ir jo ekraną. To nesilaikant gali kilti gaisras, galite patirti elektros smūgį arba gali sugesti gaminys (deformacija, korozija ar lūžiai).

Kol įrenginys prijungtas prie AC kištukinio lizdo, jis neatjungiamas nuo AC maitinimo šaltinio, net jei išjungiamas JUNGIKLIU.



Atjungdami kabelį nuo maitinimo tinklo suimkite už kištuko ir ištraukite jį. Jeigu maitinimo kabelio vidinės gyslos atsijungtų, gali kilti gaisras.



Perkeldami gaminį būtinai pirmiausia išjunkite maitinimą. Tada atjunkite maitinimo kabelį, antenos kabelį ir visus jungiamuosius kabelius. Galite pažeisti televizorių arba maitinimo kabelį, dėl to gali kilti gaisro ar elektros smūgio pavojus.



Perkeldami arba išpakuodami gaminį dirbkite dviuose, nes gaminys sunkus. To nesilaikydami galite susižeisti.



Kartą per metus kreipkitės į klientų aptarnavimo centrą dėl vidinių gaminio dalių valymo.

Susikaupusios dulės gali sukelti mechaninį gedimą.



Patikėkite visus techninės priežiūros darbus kvalifikuotam specialistui. Priežiūra būtina, kai prietaisas koku nors būdu sugadinamas, pvz., kai pažeidžiamas maitinimo kabelis ar kištukas, kai į prietaisą patenka skysčių ar daiktų, kai prietaisas patenka po liutumi ar sudrėksta, kai prietaisas tinkamai neveikia arba numetamas.



Jeigu televizorius šaltas, įjungiant jis gali šiek tiek sublyksėti. Tai yra normalu ir nėra gaminio gedimas.



Ekranas yra aukštųjų technologijų gaminyje, kurio raiška nuo dviejų iki šešių milijonų pikselių. Ekране galite matyti mažyčius juodus ir (arba) ryškių spalvų taškelius (raudonus, mėlynus ar žalius), kurių dydis 1 ppm. Tai nėra gedimas ir neturi įtakos gaminio charakteristikoms ir patikimumui.

Šis reiškinys pastebimas ir trečiųjų šalių gaminiuose ir tai nėra priežastis, dėl kurios gaminys turėtų būti pakeistas ar grąžintas.



Galite pastebėti skirtingą ekrano šviesumą ir spalvą, atsižvelgiant į jūsų žiūrėjimo padėtį (iš kairės / dešinės / viršaus / apačios).

Šis reiškinys atsiranda dėl ekrano charakteristikų. Tai nėra susiję su gaminio charakteristikomis ir nėra gedimas.



Jei ekrane ilgai rodomas nejudantis vaizdas, gali būti matomas liekamasis vaizdas.

Venkite televizoriaus ekrane ilgai rodyti fiksuotą vaizdą.

Skleidžiamas garsas

Traškėjimas: traškantis garsas žiūrint arba išjungiant televizorių kyla termiškai susitraukiant plastikui dėl temperatūros ir drėgmės.

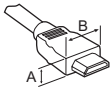
Šis triukšmas yra būdingas gaminiams, kuriuose reikalinga terminė deformacija. Elektros grandinės gaudesys / ekrano dūzgimas: žemo lygio triukšmą sukuria aukštų dažnių grandinė, kuri tiekia srovę gaminio elektroniniams komponentams. Kiekviename gaminyje tai gali skirtis. Šis skleidžiamas garsas neturi įtakos gaminio charakteristikoms ir patikimumui.

Nenaudokite aukštos įtampos elektros įrenginių šalia televizoriaus (pvz., elektrinio moskitų / uodų muštuko). Dėl to gali sutrikti gaminio veikimas.

Paruošimas

! PASTABA

- Jei gaminys įjungiamas pirmą kartą po jo pristatymo iš gamyklos, pirmasis televizoriaus paleidimas gali trukti kelias minutes.
- Pateiktas vaizdas gali skirtis nuo jūsų televizoriaus.
- Jūsų televizoriaus ekrane rodomas meniu (OSD meniu) gali šiek tiek skirtis nuo šiose vadove pateiktų paveikslėlių.
- Pasiekiami meniu ir parinkties gali skirtis pagal naudojamą įvesties šaltinį ar gaminio modelį.
- Į šį televizorių ateityje gali būti įdiegtos naujos funkcijos.
- Televizorius galima nustatyti veikti laukimo režimu, kad būtų sumažintos energijos sąnaudos. Jei nežiūrėsite televizoriaus ilgą laiką, jį reikia išjungti, kad sumažintumėte energijos sąnaudas.
- Naudojantys įrenginiu galima labai sumažinti sunaudojamą energiją, sumažinus vaizdo šviesumą, taip sumažės bendros eksploataavimo išlaidos.
- Su jūsų gaminiu pateikiami elementai priklauso nuo gaminio modelio.
- Atnaujinus šio gaminio funkcijas, gaminio specifikacijos ir šio vadovo turinys gali būti keičiami be išankstinio įspėjimo.
- Optimaliai jungčiai užtikrinti HDMI kabeliai ir USB įrenginiai turi turėti mažesnius nei 10 mm storio ir 18 mm pločio apvadus. Naudokite ilginamąjį kabelį, palaikantį USB 2.0, jei USB kabelis ar USB atminties kortelė netinka jūsų televizoriaus USB prievadui.



*A ≤ 10 mm

*B ≤ 18 mm

- Naudokite sertifikuotą kabelį, ant kurio būtų HDMI logotipas.
- Jei nenaudosite sertifikuoto HDMI kabelio, ekranas gali nieko nerodyti arba gali įvykti ryšio klaida. (Rekomenduojami HDMI kabelių tipai)
 - Didelės spartos HDMI™/™ kabelis (3 m arba mažesni)
 - Didelės spartos HDMI™/™ kabelis su eternetu (3 m arba mažesni)

! DĖMESIO

- Norėdami užtikrinti saugumą ir numatytą gaminio eksploataavimo trukmę, nenaudokite nepatvirtintų priedų.
- Bet kokiai žalai ar sužalojimams, atsiradusiems dėl nepatvirtintų priedų naudojimo, garantija netaikoma.
- Kai kurie modeliai turi ant ekrano užklijuotą ploną plėvelę, kurios nuimti negalima.
- Tvirtindami stovą prie televizoriaus, padėkite televizorių ekranu žemyn ant užklotų stalo arba ant lygaus paviršiaus tam kad apsaugoti ekraną nuo įbrėžimų.
- Įsitinkinkite, kad varžtai įsukti iki galo (jei jie neįsukti iki galo, sumontavus televizorius gali pakrypti į priekį). Nenaudokite per daug jėgos ir neperveržkite varžtų; kitaip galite sugadinti varžtus ir jų nepavyks priveržti tinkamai.

Techninė priežiūra

Televizoriaus valymas

Reguliariai valykite savo televizorių, kad užtikrintumėte geriausią jo veikimą ir pailgintumėte eksploataavimo trukmę.

- Prieš pradėdami būtina išjunkite maitinimą ir atjunkite maitinimo kabelį ir visus kitus kabelius.
- Jei ilgą laiką televizorius bus paliktas be priežiūros ir nenaudojamas, atjunkite maitinimo kabelį iš sieninio elektros lizdo, kad išvengtumėte galimos žalos dėl žaibo ar elektros energijos pertrūkių.

Ekranas, rėmas, korpusas ir stovas

Norėdami nuvalyti dulkes, nušluostykite paviršių sausu, švairiu ir minkštu audiniu.

Norėdami pašalinti didelius nešvarumus, nušluostykite paviršių švairiam vandenyje arba praskiestame švelniame valiklyje sudrėkintu audiniu. Tuomet iškart nušluostykite sausu audiniu.

- Visada stenkitės neliesti ekrano, kad jo nepažeistumėte.
- Nespauskite, netrinkite ir nedaužykite ekrano paviršiaus nagais ar aštriu daiktu, nes galite subraižyti ekraną ir sukelti vaizdo iškraipymus.
- Nenaudokite chemikalų, nes jie gali sugadinti gaminį.
- Nepurškite ant paviršiaus skysčių. Jei į televizorių pateks vandens, gali kilti gaisras, elektros smūgis arba gedimas.

Maitinimo laidas

Reguliariai šalinkite susikaupusias dulkes ir purvą nuo maitinimo kabelio.

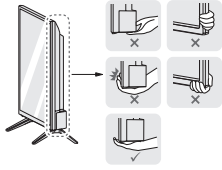
Televizoriaus kėlimas ir judinimas

Prieš judindami arba keldami televizorių, perskaitykite šią informaciją, kad nesubraižytumėte ir nepažeistumėte televizoriaus ir galėtumėte jį saugiai pervežti nepriklausomai nuo jo tipo ir dydžio.

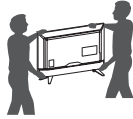
- Televizorių rekomenduojama pervežti naudojant originalią televizoriaus pakuotę arba dėžę.
- Prieš judindami arba keldami televizorių, atjunkite jo maitinimo kabelį ir visus kitus kabelius.
- Kai laikote televizorių, ekranas turi būti nusuktas nuo jūsų, kad nesugadintumėte.



- Tvirtai laikykite televizorių už jo viršaus ir apačios. Jokiu būdu nelaikykite už skaidrios dalies, garsiakalbio ar garsiakalbio grotelių.



- Didelį televizorių gali pernešti mažiausiai 2 žmonės.
- Pernešdami televizorių rankomis laikykite jį taip, kaip parodyta šiame paveikslėlyje.



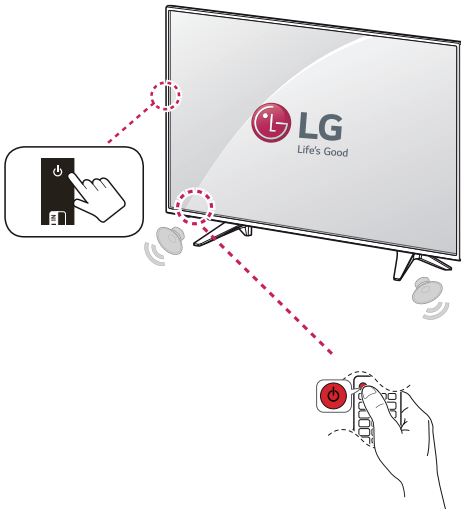
- Pernešdami televizorių stenkitės jo nekratyti ir per daug nepurtyti.
- Pernešdami televizorių laikykite jį vertikaliai, niekada neverskite ant šono ir nekreipkite į kairę ar dešinę.
- Nespauskite rėmo bloko per daug, nes jis gali susilankstyti / sulinkti ir sugadinti ekraną.
- Valdymui TV būkite atsargūs, kad nesugadintumėte išsikišusių valdymo svirties mygtukų.

⚠ DĖMESIO

- Visada stenkitės neliesti ekrano, kad jo nepažeistumėte.
- Neneškite TV laikydami už kabelių laikiklių, nes jie gali sulūžti ir galite susižaloti arba sugadinti TV.

LIETUVIŲ K.

Televizoriaus įjungimas ir išjungimas

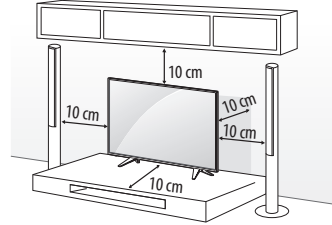


Montavimas ant stalo

(Pateiktas vaizdas gali skirtis nuo jūsų televizoriaus.)

1 Pakelkite ir pakreipkite televizorių į vertikalią padėtį.

- Palikite (mažiausiai) 10 cm tarpą nuo sienos, kad užtikrintumėte tinkamą vėdinimą.



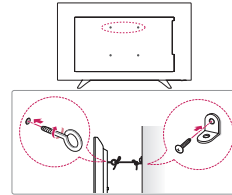
2 Prijunkite maitinimo kabelį prie elektros lizdo sienoje.

⚠ DĖMESIO

- Nestatykite televizoriaus šalia šilumos šaltinių, nes gali kilti gaisras ar būti padaryta kitokios žalos.

Televizoriaus tvirtinimas prie sienos

(Šios funkcijos nėra visuose modeliuose.)



1 Galinėje televizoriaus pusėje įkiškite ir priveržkite varžtus su šselėmis arba televizoriaus laikiklius ir varžtus.

- Jei vietoj varžtų su šselėmis įsukti varžtai, pirmiausia išsukite šiuos varžtus.

2 Pritvirtinkite sienos laikiklius varžtais prie sienos.

- Sutapatinkite sienos laikiklį ir televizoriaus gale esančius varžtus su šsomis.

3 Tvirtai sujunkite varžtus su šsomis ir sienos laikiklius tvirta virvute.

- Įsitikinkite, kad virvutė yra horizontali su plokščiu paviršiumi.

⚠ DĖMESIO

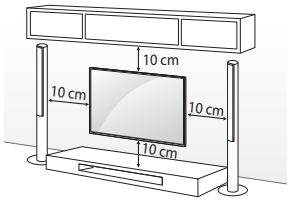
- Pasirūpinkite, kad vaikai neliptų arba nesikabintų ant televizoriaus.

! PASTABA

- Naudokite paaukštinimą ar spintelę, kurie būtų pakankamai stiprūs ir dideli, kad saugiai išlaikytų televizorių.
- Laikikliai, varžtai ir virvutės nepateikiami. Papildomų priedų galite įsigyti iš vietos pardavėjo.

Montavimas ant sienos

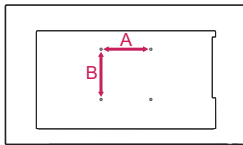
Pritvirtinkite atskirai įsigyjamą tvirtinimo prie sienos laikiklį ant televizoriaus galinės pusės ir pritvirtinkite jį prie tvirtos sienos statmenai grindims. Jei norite televizorių kabinti ant kitų statybinių medžiagų, kreipkitės į kvalifikuotus meistrus. LG rekomenduoja, kad montavimą atliktų kvalifikuotas profesionalus montuotojas. Mes rekomenduojame naudoti LG prie sienos montuojamus laikiklius. LG prie sienos montuojamą laikiklį paprasta pakreipti, kai laidai jau prijungti. Kai nesinaudojate LG prie sienos montuojamais laikikliais, prie sienos montuojamus laikiklius naudokite ten, kur įrenginys yra atitinkamai pritvirtintas prie sienos ir palikta pakankamai vietos išorinių įrenginių prijungimui. Rekomenduojama prijungti visus laidus prieš montuojant fiksuojamą prie sienos montuojamą laikiklį.



Įsitinkinkite, kad naudojate VESA standartą atitinkančius sraigtus ir prie sienos tvirtinamus laikiklius. Standartiniai prie sienos tvirtinamų laikiklių rinkiniai matmenys pateikiami šioje lentelėje.

Įsigyjamas atskirai (prie sienos tvirtinamas laikiklis)

Modelis	32LH500D 32LH501C	43LH500T 43LH501C
VESA (mm) (A x B)	100 x 100	200 x 200
Standartinis varžtas	M4	M6
Varžtų skaičius	4	4
Sieninis laikiklis	LSW140B	LSW240B MSW240



⚠ DĖMESIO

- Pirmiausia atjunkite maitinimą ir tik tuomet judinkite arba montuokite televizorių. Antraip gali ištikti elektros smūgis.
- Nuimkite stovą prieš montuodami TV ant sieninio laikiklio, atvirksčia tvarka atlikę stovo surinkimo veiksmus.
- Jeigu tvirtinate televizorių prie lubų arba pasvirusios sienos, jis gali nukristi ir sunkiai sužeisti. Naudokite patvirtintą LG tvirtinimo prie sienos laikiklį ir kreipkitės į vietinį atstovą ar kvalifikuotą

darbuotoją.

- Nepriveržkite sraigtų per daug, nes taip galite pažeisti televizorių ir prarasti teises į garantinę priežiūrą.
- Naudokite VESA standartą atitinkančius sraigtus ir sieninius laikiklius. Bet kokiai žalai ar sužalojimams, atsiradusiems dėl netinkamo naudojimo arba netinkamų priedų naudojimo, garantija netaikoma.

! PASTABA

- Naudokite varžtus, kurie yra nurodyti VESA standartinį varžtų specifikacijose.
- Prie sienos tvirtinamo laikiklio rinkinyje yra montavimo vadovas ir reikalingos detalės.
- Prie sienos tvirtinamas laikiklis yra užsakomas atskirai. Papildomų priedų galite įsigyti iš vietos pardavėjo.
- Varžtų ilgis priklauso nuo prie sienos tvirtinamo laikiklio. Įsitinkinkite, kad naudojate tinkamo ilgio sraigtus.
- Jei reikia daugiau informacijos, žiūrėkite vadovą, pateikiamą su tvirtinimo prie sienos laikiklio.

Jungtys (pranešimai)

Prijunkite įvairius išorinius įrenginius prie televizoriaus ir perjunkite įvesties režimus, kad pasirinktumėte išorinį įrenginį. Daugiau informacijos apie išorinių įrenginių prijungimą rasite su kiekvienu įrenginiu pateiktame vadove.

Gali būti naudojami išoriniai įrenginiai: HD imtuvai, DVD leistuvai, vaizdo leistuvai, garso sistemos, USB atmintinės, kompiuteriai, žaidimų įranga ir kiti išoriniai įrenginiai.

! PASTABA

- Išorinio įrenginio prijungimas gali skirtis, tai Priklauso nuo modelio.
- Prijunkite išorinius įrenginius prie televizoriaus nepaisydami televizoriaus jungties tvarkos.
- Jei DVD arba vaizdo įrašymo įrenginiu įrašote televizijos programą, įsitinkinkite, kad prijungėte televizoriaus signalo įvesties kabelį prie televizoriaus per DVD arba vaizdo įrašymo įrenginį. Daugiau informacijos rasite su prijungtu įrenginiu pateiktame vadove.
- Išorinio įrenginio naudojimo instrukcijas rasite vadove.
- Jei prie televizoriaus jungiate žaidimų įrangą, naudokite su ja pateiktą kabelį.
- Kompiuterio režimu gali atsirasti skiriamosios gebos, vertikalus vaizdo, kontrasto ar šviesumo trikdžių. Jei yra trikdžių, nustatykite kompiuterio išvestį į kitą skiriamąją gebą, pakeiskite atnaujinimo dažnį arba VAIZDO meniu reguliuokite šviesumą ir kontrastą, kol vaizdas taps ryškus.
- Kompiuterio režimu kai kurie raiškos nustatymai gali tinkamai neveikti atsižvelgiant į vaizdo plokštę.

Antenos jungtis

Prijunkite televizorių prie sieninio antenos lizdo RF kabeliu (75 Ω).

- Naudokite signalo skirstytuvą, jei norite naudoti daugiau nei 2 televizorius.

- Jei vaizdo kokybė prasta, jai pagerinti tinkamai sumontuokite signalo stiprintuvą.
- Jeigu prijungus anteną vaizdo kokybė prasta, bandykite reguliuodami rasti tinkamą antenos kryptį.
- Antenos kabelis ir konverteris nepridedami.
- Palaikomas DTV garso formatas: „Dolby Digital“, „Dolby Digital Plus“, PCM.

CI modulio jungtis

Žiūrėkite koduotas (mokamas) paslaugas skaitmeninės televizijos režimu.

- Patikrinkite, ar CI modulis teisinga kryptimi įdėtas į PCMCIA kortelės lizdą. Jei modulis nėra įdėtas tinkamai, tai gali padaryti žalos televizoriui ir PCMCIA kortelės lizdui.
- Jei televizoriuje nerodomas joks vaizdas ir garsas, kai yra prijungta CI+ kamera, kreipkitės į antžemininės / kabelinės / palydovinės televizijos paslaugų operatorių.

USB jungtis

Kai kurie USB šakotuvai gali neveikti. Jei prie USB šakotuvo prijungus USB įrenginį jis neaptinkamas, prijunkite jį tiesiogiai prie televizoriaus USB prievado.

Kitos jungtys

Prijunkite televizorių prie išorinių įrenginių. Jei norite geriausios vaizdo ir garso kokybės, išorinį įrenginį ir televizorių sujunkite HDMI kabeliu. Atskiras kabelis nepridedamas.

! PASTABA

- Palaikomas HDMI garso formatas: „Dolby Digital Plus“ / „Dolby Digital“ (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz), PCM (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 96 kHz, 192 kHz)

Nuotolinio valdymo pultas

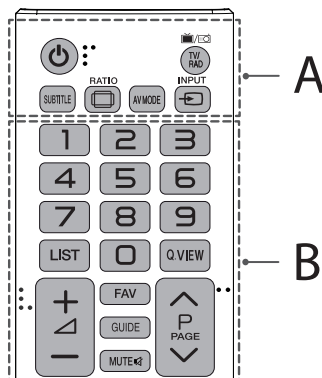
Šiame vadove aprašymai pateikiami pagal nuotolinio valdymo pulto mygtukus. Atidžiai perskaitykite šį vadovą ir tinkamai naudokite televizorių.

Norėdami pakeisti baterijas, atidarykite baterijų dangtelį, pakeiskite baterijas (1,5 V AAA), kad jų (+) ir (-) galai atitiktų ženklinių skyrelių viduje, ir uždarykite baterijų dangtelį. Norėdami išimti baterijas atlikite idėjimo veiksmus atvirkščia tvarka.

! DĖMESIO

- Nenaudokite vienu metu senų ir naujų baterijų, nes taip galite sugadinti nuotolinio valdymo pultą.
- Nuotolinio valdymo pultelis nepridedamas nei vienoje iš pardavimo rinkų.

Nuotolinio valdymo pultą nukreipkite į televizoriaus nuotolinio valdymo jutiklį.



A

(maitinimas) Įjungia arba išjungia televizorių.

TV/RAD Pasirenkama radijo, televizijos ir skaitmeninės televizijos programa.

SUBTITLE Atkuria subtitrus, kuriems teikiate pirmenybę, jei įjungtas skaitmeninis režimas.

RATIO Pakeičiamas vaizdo dydis.

AV MODE Pasirenkamas AV režimas.

INPUT Perjungiamas įvesties šaltinis.

B

Skaitiniai mygtukai Įvedami skaičiai.

LIST Atidaromas išsaugotų programų sąrašas.

Q.VIEW Grįžtama į anksčiau žiūrėtą programą.

+ - Sureguliuojamas garsumo lygis.

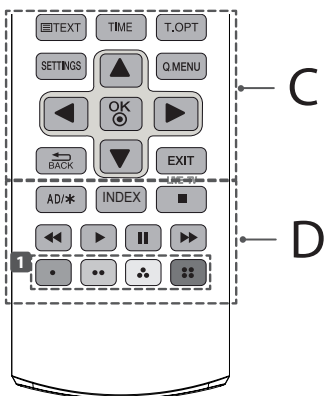
FAV Atidaromas mėgstamiausių programų sąrašas.

GUIDE Parodomas programų vadovas.

MUTE Nutildomi visi garsai.

^ **P** Slenkama per išsaugotas programas.

^ **PAGE** Pereinama prie ankstesnio arba kito ekrano.



C

TELETEKSTO mygtukai (, **T.OPT**) Šie mygtukai yra naudojami teletekstui.

TIME Reguluojamas TELETEKSTO laikas.

SETTINGS Atidaromi pagrindiniai meniu.

Q.MENU Atidaromi spartieji meniu.

Naršymo mygtukai (aukštyn / žemyn / kairėn / dešinėn)

Slenkama per meniu ar parinktis.

OK Pasirenkami meniu arba parinktis ir patvirtinama įvestis.

BACK Grįžtama į ankstesnį lygį.

EXIT Pašalinami ekrano rodomi meniu ir grįžtama prie televizijos žiūrėjimo.

D

AD/* Paspausdami AD mygtuką pasirinksite garso aprašymų funkciją.

- **Įjungti:** Įjungsite garso aprašymų funkciją.

- **Išjungti:** Išjungsite garso aprašymų funkciją.

INDEX Perjungiamas teleteksto INDEX puslapis.

Valdymo mygtukai (, , , ,) Valdomas MANO MEDIJA meniu ir USB.

1 Spalvoti mygtukai Šiais mygtukais įjungiamos tam tikrų meniu specialiosios funkcijos.

(): raudonas, (): žalias, (): geltonas, (): mėlynas)

Licencijos

Palaikomos licencijos gali skirtis ir priklausyti nuo modelio. Jei reikia daugiau informacijos apie licencijas, apsilankykite www.lg.com.



Pagaminta pagal „Dolby Laboratories“ licenciją.

„Dolby“ ir dvigubos D simbolis yra „Dolby Laboratories“ prekių ženklai.



HDMI ir „HDMI High-Definition Multimedia Interface“ bei HDMI logotipas yra „HDMI Licensing LLC“ prekių ženklai arba registruotieji prekių ženklai JAV ir kitose valstybėse.



Šis „DivX Certified“ įrenginys buvo griežtai patikrintas, siekiant užtikrinti, kad gali paleisti „DivX“ vaizdo įrašus.

Jei norite paleisti įsigytus „DivX“ filmus, pirmiausia užregistruokite savo įrenginį adresu vod.divx.com. Registracijos kodą rasite įrenginio sąrankos meniu skiltyje „DivX VOD“.

„DivX Certified“ skirtas atkurti „DivX“ vaizdo įrašams iki HD 1080p, įskaitant aukščiausios kokybės turinį.

„DivX“, „DivX Certified“ ir su jais susiję logotipai yra „DivX, LLC“ prekių ženklai ir naudojami pagal licenciją.

Taikomi „DivX“ patentai 7.295.673; 7.460.668; 7.515.710; 8.656.183; 8.731.369; RE45.052; kiti, kuriuos rasite adresu (www.divx.com/patents)

VAIZDO nustatymai

Energijos taupymo funkcijos naudojimas

SETTINGS ⇨ VAIZDAS ⇨ Energijos taupymas

Sumažinkite energijos sąnaudas reguliuodami ekrano šviesumą.

- **Išjungti:** energijos taupymo režimas išjungiamas.
- **Minimalus / Vidutinis / Maksimalus:** pritaikomas iš anksto nustatytas energijos taupymo režimas.
- **Ekrano išjungimas:** ekrano vaizdas išjungiamas, paliekamas tik garsas.
Paspauskite bet kurį nuotolinio valdymo pulto mygtuką, išskyrus maitinimo, ir ekrano vaizdą vėl įjunkite.

Vaizdo režimo pasirinkimas

SETTINGS ⇨ VAIZDAS ⇨ Vaizdo režimas

Pasirinkite vaizdo režimą, kuris yra optimaliai pritaikytas pagal žiūrėjimo aplinką ar programą.

- **Ryškus:** padidina kontrastą, šviesumą ir ryškumą, kad vaizdas taptų ryškesnis.
- **Standartinis:** vaizdai rodomi naudojant standartinius kontrasto, šviesumo ir ryškumo lygius.
- **Eco:** energijos taupymo funkcija pakeičia televizoriaus nustatymus, kad būtų sumažintos energijos sąnaudos.
- **Kinas:** parodomas optimalus vaizdas, pritaikytas filmams.
- **Sportas:** vaizdas pritaikomas greitam ir dinamiškam veiksmui, nes išryškina pagrindinės spalvos, pvz., balta, žalia arba dangaus mėlyna.
- **Žaidimai:** parodomas optimaliai žaidimams pritaikytas vaizdas.

Išplėstinio valdymo nustatymas

SETTINGS ⇨ VAIZDAS ⇨ Vaizdo režimas ⇨ Išplėstinis valdymas

Ekranas sukalibruojamas pagal kiekvieną vaizdo režimą arba vaizdo nustatymai sureguliuojami pagal specialų ekrano vaizdą. Pirmiausia pasirinkite pageidaujamą **Vaizdo režimą**.

- **Dinamiškas kontrastas:** optimaliai sureguliuojamas kontrastas.
- **Dinamiškos spalvos:** sureguliuojamos spalvos, kad vaizdo spalvos atrodytų natūralesnės.
- **Gama:** spalvų perėjimo kreivė nustatoma pagal vaizdo signalo išvestį atsižvelgiant į įvesties signalą.

SETTINGS ⇨ VAIZDAS ⇨ Vaizdo režimas ⇨ **Paveiklo parinktis**

- **Triukšmo mažinimas:** pašalinami vaizdo triukšmai.
- **MPEG triukšmo mažinimas:** pašalinami triukšmai, kurių atsiranda kuriant skaitmeninius signalus.
- **Tamsumo lygis:** pasitelkiant ekrano tamsumą (juodos spalvos lygį), sureguliuojamas ekrano šviesumas ir kontrastas, kad jis būtų pritaikytas prie vaizdo įvesties juodos spalvos lygio.
- **Tikras kinas:** ekranas optimaliai sureguliuojamas pritaikant filmų žiūrėjimui.

Vaizdo nustatymų atkūrimas

SETTINGS ⇨ VAIZDAS ⇨ Vaizdo režimas ⇨ Vaizdo atstatymas

Atkuriami vaizdo nustatymai, kuriuos naudotojas buvo pritaikęs.

Atkuriami visų vaizdo režimų nustatymai. Pasirinkite vaizdo režimą, kurio nustatymus norite atkurti.

Vaizdo formato reguliavimas

SETTINGS ⇨ VAIZDAS ⇨ Vaizdo formatai

Pasirenkamas ekrano vaizdo formatai.

- **16:9:** pakeičiamas vaizdo dydis pritaikant jį prie ekrano pločio.
- **Tik skenuoti:** vaizdo įrašo vaizdai rodomi originaliu dydžiu nepašalinant dalių kraštuose.
 - Veikiant DTV, komponentiniam, HDMI ir DVI (per 720p) režimui, galima pasirinkti „Tik skenuoti“.
- **Originalus:** kai televizorius priima plačiaekranio vaizdo signalą, automatiškai bus naudojamas transliuojamas vaizdo formatai.
- **Plačiaformatis:** kai televizorius priima plačiaekranio vaizdo signalą, vaizdą galėsite reguliuoti horizontaliai arba vertikaliai linijinėmis proporcijomis, kad būtų užpildytas visas ekranas. 4:3 ir 14:9 vaizdas yra palaikomas viso ekrano režimu, o vaizdas visiškai neiškraipomas, kai signalas priimamas per DTV įvestį.
 - Veikiant analoginiam / DTV / AV / SCART režimui, galima pasirinkti parinktį **Plačiaformatis**.
- **4:3:** vaizdo dydis pakeičiamas pasirenkant ankstesnį 4:3 formatą.
- **14:9:** vaizdą galite žiūrėti 14:9 formatu arba bendrąją televizijos programą 14:9 režimu. 14:9 ekranas rodomas tokiu pat būdu kaip ir 4:3, tačiau jis perkeliamas aukščiau arba žemyn.
- **Mastelis:** pakeičiamas vaizdo dydis pritaikant jį prie ekrano pločio. Viršutinė ir apatinė vaizdo dalis gali būti nukirpta.

GARSO nustatymai

Garso režimo naudojimas

SETTINGS ⇨ GARSAS ⇨ Garso režimas

Televizoriaus garsas sureguliuojamas lyg optimaliai pritaikant prie pasirinkto garso režimo.

- **Standartinis:** tinka visų tipų vaizdo įrašams.
- **Naujienos / Muzika / Kinas / Sportas / Žaidimai:** garsas optimaliai pritaikomas konkrečiam žanrui.

Įvairių garso efektų pasirinkimas

SETTINGS ⇨ GARSAS ⇨ Garso efektas

- **Aukšti dažniai:** valdo dominuojančius išvesties garsus.
- **Žemi dažniai:** valdo švelnesnius išvesties garsus.
- **Balansas:** reguliuojamas kairės / dešinės pusės garsų balansas.
- **Atstatymas:** atkuriamos pirminės pritaikymo efekto reikšmės garso efekto meniu.

Automatinio garsumo nustatymas

SETTINGS ⇨ GARSAS ⇨ **Automat. garsas**

Automat. garsas kaip **Ijungti**. Kanaluose besiskirianti garsumo išvestis perjungiant programas automatiškai sureguliuojama, kad būtų patogu žiūrėti televiziją.

Skaitmeninės garso išvesties pasirinkimas

SETTINGS ⇨ GARSAS ⇨ **Skaitmeninio garso išvestis**

Pasirenkamas pradinis skaitmeninės garso išvesties signalo nustatymas.

- **PCM**: Skaitmeninės išvesties signalas nustatomas kaip **PCM**.
- **Automatinis**: Neapdoroti garso duomenys perduodami į skaitmeninės išvesties signalą.

SĄRANKOS nustatymai

Automatinis programos nustatymas

SETTINGS ⇨ NUSTATYMAS ⇨ **Automat. nustatymas**

Automatiškai derinamos programos.

- **Automat. nustatymas**: pasirenkamas įvesties šaltinis programoms derinti.
1. Pasirinkite šalį, kurioje naudojamas televizorius. Programos nustatymai keičiami pagal pasirinktą šalį.
 2. Paleiskite **Automat. nustatymas**.
 3. Pasirinkite pageidaujamą įvesties šaltinį.
 4. Vadovaudamiesi ekrano pateikiamais nurodymais nustatykite automatinį derinimą.
 - Jei įvesties šaltinis prijungiamas netinkamai, programų registracija gali neveikti.
 - **Automat. nustatymas** aptinka tik šiuo metu transliuojamas programas.
 - Jei įjungiami parinkti **Užrakinti sistemą**, pasirodys iškylantysis langas, kuriame bus prašoma įvesti slaptažodį.

Rankinio derinimo naudojimas

SETTINGS ⇨ NUSTATYMAS ⇨ **Rankin. nustatymas**

Programos reguliuojamos rankiniu būdu, o rezultatai išsaugomi.

- **Rankin. nustatymas**: naudodami rankinį derinimą, galite rankiniu būdu derinti ir sudėioti stotis pageidaujama tvarka.
- Be to, galite reguliuoti **Dažnis** (kHz) ir **Dažnis** (MHz).

Programos režimo pasirinkimas

SETTINGS ⇨ NUSTATYMAS ⇨ **Programos režimas**

Ši funkcija leidžia žiūrėti nustatytą programą režimu **Antena** arba **Kabelis**.

- **Programos režimas**: galite žiūrėti programas, rodomas tik pasirinktu režimu.

CI informacijos nustatymas

- **CI informacija**: naudodami šią funkciją, galite žiūrėti kai kurias šifruojamas paslaugas (mokamas paslaugas).
 - Jei išimsite CI modulį, mokamų paslaugų negalėsite žiūrėti.
 - CI (bendrosios sąsajos) funkcijos gali būti neprieinamos atsižvelgiant į šalies transliavimo aplinkybes.
 - Kai į CI angą įstatomas modulis, galite atidaryti modulio meniu.
 - Jei norite įsigyti modulį ir Lustinę kortelę, kreipkitės į pardavėją.
 - Kai televizorių įjungiate įdėję CI modulį, gali nesigirdėti jokios garso išvesties. Lustinė kortelė gali būti nesuderinama su CI moduliu.

LAIKO nustatymai

SETTINGS ⇨ LAIKAS

- **Laikrodis**: patikrinamas arba pakeičiamas laikas žiūrint televiziją.

Automatinio televizoriaus įjungimo ir išjungimo nustatymas

NUSTATYMAS ⇨ LAIKAS ⇨ **Įjungimo laikas / Ijungimo laikas**

- **Išjungimo laikas / Įjungimo laikas**: nustatomas televizoriaus automatinio įjungimo arba išjungimo laikas.
- Jei norite naudoti parinktį **Įjungimo laikas/Išjungimo laikas**, teisingai nustatykite dabartinį laiką.
- Net kai įjungiate funkciją **Įjungimo laikas**, televizorius automatiškai išsijungs po 120 min., jei per šį laiką nepaspausite jokio mygtuko.

Išsijungimo laikmačio naudojimas

SETTINGS ⇨ LAIKAS ⇨ **Išsijungimo laikmatis**

Televizorius išjungiamas praėjus iš anksto nustatytam laikui minutėmis.

- **Išsijungimo laikmatis**: nustatomas laikas, po kurio televizorius išjungiamas. Kai televizorių įjungiate ir vėl įjungiate, funkcija **Išsijungimo laikmatis** bus išjungta.

Automatinio budėjimo režimo nustatymas

SETTINGS ⇨ LAIKAS ⇨ **Autom. budėjimas**

[Ši funkcija veikia tik tam tikruose modeliuose arba tik tam tikroje šalyse]

Jei per tam tikrą laiką televizoriuje ar nuotolinio valdymo pulte nepaspausite jokio mygtuko, bus automatiškai įjungtas televizoriaus budėjimo režimas.

- **Autom. budėjimas**: praėjus nustatytam budėjimo laikui, televizorius bus automatiškai išjungtas. Paspaudus bet kurį mygtuką arba perjungus skiriamąją gebą, bus pradėtas skaičiuoti budėjimo režimo laikas.
- Ši funkcija neveikia pasirinkus **Parduotuvės veikseną** arba naujinant programinę įrangą.

UŽRAKTO nustatymai

Slaptažodžio nustatymas

SETTINGS ⇨ UŽRAKTAS

- **Nustatyti slaptažodį:** nustatomas arba pakeičiamas televizoriaus slaptažodis. Pradinis slaptažodis yra „0000“.
- Jei kaip šalį pasirenkate Prancūziją, slaptažodis yra ne „0000“, o „1234“.
- Jei kaip šalį pasirenkate Prancūziją, slaptažodžio negalima nustatyti kaip „0000“.

Sistemos užrakto nustatymas

- **Užrakinti sistemą:** suaktyvinamas arba išjungiamas sistemos užraktas.
- **Tėvų priežiūra** (tik su DTV): ši funkcija veikia atsižvelgiant į informaciją iš transliuojamos stoties. Todėl jei signalas pateikia klaidingą informaciją, ši funkcija neveiks.
- **Įvesties blokavimas:** blokuojami įvesties šaltiniai.

PARINKČIŲ nustatymai

Kalbos pasirinkimas

SETTINGS ⇨ PARINKTYS

- **Kalba:** pasirenkama pageidaujama kalba.
- **Meniu kalba (Language)**
Pasirenkama rodomo teksto kalba.
- **Audio kalba:** [Tik skaitmeniniu režimu] pasirenkama pageidaujama kalba, kai žiūrite skaitmeninę transliaciją su keliomis balso kalbomis.
- **Subtitrų kalba:** [Tik skaitmeniniu režimu] pasinaudokite subtitrų funkcija, kai transliuojamos dvi ar daugiau subtitrų kalbos.
 - Jei subtitrų duomenys pasirinkta kalba netransliuojami, rodomi numatytosios kalbos subtitrai.
- **Teksto kalba:** [Tik skaitmeniniu režimu] [Ši funkcija veikia tik tam tikrose šalyse.] Pasinaudokite teksto kalbos funkcija, jei transliuojamos dvi arba daugiau teksto kalbų.
- Jei teleteksto duomenys pasirinkta kalba netransliuojami, rodoma numatytoji teksto kalba.
- Jei pasirinksite neteisingą šalį, teletekstas ekrane gali būti rodomas neteisingai, o naudojantis teletekstu gali kilti problemų.

Šalis nustatymas

SETTINGS ⇨ PARINKTYS ⇨ Šalis

- **Šalis:** televizoriaus nustatymai pakeičiami pagal pasirinktos šalies transliavimo aplinką.
- Jei šalies nustatymas pakeičiamas, gali pasirodyti **Automat. nustatymas** informacijos ekranas.
- Jei šalyje nėra nustatytų skaitmeninių transliacijų taisyklių, kai kurios DTV funkcijos gali neveikti atsižvelgiant į skaitmeninių transliacijų aplinkybes.
- Jei šalies nustatymas nustatomas kaip „–“, galima žiūrėti Europos antžeminės skaitmeninės televizijos transliacijų programas, tačiau kai kurios DTV funkcijos gali neveikti tinkamai.

Garso komentary arba subtitrų pasirinkimas

SETTINGS ⇨ PARINKTYS ⇨ Išjungta pagalba

- **Išjungta pagalba:** garso komentarai arba subtitrai pateikiami žmonėms, kuriems sunku girdėti, ar akliems ir silpnaregiams.
- **Sunku girdėti:** Ši funkcija yra skirta žmonėms, kuriems sunku girdėti. Jei ji įjungta, pagal numatytuosius nustatymus rodomi subtitrai.
- **Garso tipas:** ši funkcija yra skirta akliems, nes kartu su bendruoju garso pateikiami aiškinamieji garsiniai dabartinės televizijos programos apibūdinimai. Kai parinktis **Garso tipas** nustatoma kaip **Ijungti**, bendrasis garsas ir garso apibūdinimai pateikiami tik tose programose, kurios transliuojamos kartu su garso apibūdinimais.

Mano medijos nustatymas

SETTINGS ⇨ PARINKTYS ⇨ DivX(R) VOD

- **DivX(R) VOD:**
- **Registracija:** patikrinamas „DivX“ registracijos kodas, reikalingas „DivX“ apsaugotiems vaizdo įrašams paleisti. Užsiregistruokite adresu <http://vod.divx.com>. Naudodami registracijos kodą, išsinuomokite ar įsigykite filmų iš www.divx.com/vod.
- Išsinuomotų / įsigytų „DivX“ failų negalima paleisti naudojant kito įrenginio „DivX“ registracijos kodą. Naudokite tik konkrečiam įrenginiui suteiktą „DivX“ registracijos kodą.
- Konvertuoti failai, kurie nepalaiko „DivX“ kodekų standarto, gali būti nepaleisti arba skleisti keistą garsą.
- **Išregistravimas:** „DivX“ išregistruojamas.

Nustatyti subtitrus

SETTINGS ⇨ PARINKTYS ⇨ Subtitrai

- **Subtitrai:** įjungia, išjungia arba nustato automatinis subtitrus.
- **Ijungti:** įjungia subtitrų rodyimą.
- **Išjungti:** išjungia subtitrų rodyimą.
- **Automatinis:** rodo subtitrus automatiškai.

Gamyklinių nustatymų atkūrimas

SETTINGS ⇨ PARINKTYS ⇨ Gamyklinių parametru atstatymas

- **Gamyklinių parametru atstatymas:** Visa išsaugota informacija

ištrinama ir atkuriami pradiniai televizoriaus nustatymai.

Televizorius automatiškai išsijungia ir vėl įsijungia, tada atkuriami visi pradiniai nustatymai.

- Jei įjungiamo parinktį **Užrakinti sistemą**, pasirodo išskylantysis langas ir paprašoma įvesti slaptažodį.
- Pradinių nustatymų atkūrimo metu neišjunkite televizoriaus maitinimo.

Televizoriaus režimo keitimas

SETTINGS ⇨ PARINKTYS ⇨ Režimo nustatymas

Aplinkos pasirinkimas. Pasirinkite pageidaujimą nustatymo režimą.

- **Režimo nustatymas:** Pasirenkamas **Namų veikseną** arba **Parduotuvės veikseną**.
- Jei televizorius naudojamas namuose, pasirinkite **Namų veikseną**.
- **Parduotuvės veikseną** yra skirtas parduotuvėms.

Kaip gauti pirminį programos tekstą

SETTINGS ⇨ PARINKTYS ⇨ LGE Atvirojo Kodo Programinės Įrangos pranešimas

- **LGE Atvirojo Kodo Programinės Įrangos pranešimas:** Parodomas šiame gaminyje naudojamos atvirojos programinės įrangos licencijos.

Programinės įrangos naujinimas

SETTINGS ⇨ PARINKTYS ⇨ Sistemos informacija

- **Sistemos inform.:** Pasirenkamas **USB naujinimas, OAD naujinimas** arba **Programinės aparatinės įrangos versija**. Programinė aparatinė įranga bus atsiųsta ir įdiegta. Baigus naujinti, LG televizorius bus paleistas iš naujo.
- **USB naujinimas:** programinė įranga atnaujinama per USB įrenginį.
- **OAD naujinimas:** pasirenkama **Įjungti/Įsijungti**, o programinė įranga atnaujinama naudojant OAD naujinimą. **Automatinio atnaujinimo režimas** reiškia, kad televizoriaus programinė įranga bus atnaujinta automatiškai, kai bus atsiųstas programinės įrangos atnaujinimas.
- **Programinės aparatinės įrangos versija:** parodoma programinės įrangos versija ir gaminio / paslaugos informacija.

ĮVESTIES nustatymai

Išorinės įvesties pasirinkimas

Pasirenkama išorinė įvestis.

Paspauskite mygtuką **INPUT** arba **SETTINGS** ⇨ **ĮVESTIS**

Meno medijos nustatymai

Mano medijos naudojimas

SETTINGS ⇨ **MANO MEDIJA** ⇨ **Visų rūšių laikmenos / Filmų sąrašas / Nuotraukų sąrašas / Muzikos sąrašas**

Galite pasirinkti failą iš sąrašo. Parodomas jūsų pasirinktas failas.

Pažymint parinktį disko atkūrimo metu nustatomi su atkūrimu susiję nustatymai.

USB saugojimo įrenginio naudojimas – įspėjimas

- Jei USB saugojimo įrenginyje yra integruotoji automatinio atpažinimo programa arba naudojama vidinė tvarkyklė, ji gali neveikti.
- Kai kurie USB saugojimo įrenginiai gali neveikti arba veikti netinkamai.
- Naudokite tik tuos USB saugojimo įrenginius, kurie yra suformatuoti naudojant „Windows“ FAT32 arba NTFS failų sistemą.
- Išorinius USB standžiuosius diskus rekomenduojama naudoti su vardine įtampa, kuri nėra didesnė nei 5 V, ir vardine srove, kuri nėra didesnė nei 500 mA.
- Rekomenduojama naudoti 32 GB ar mažesnės talpos USB atmintines ir 2 TB ar mažesnės talpos USB standžiuosius diskus.
- Jei USB standžius diskus su energijos taupymo funkcija veikia netinkamai, išjunkite ir vėl įjunkite maitinimą. Jei reikia daugiau informacijos, žr. USB standžio disko naudotojo vadovą.
- USB saugojimo įrenginyje esantys duomenys gali būti sugadinti, todėl kituose įrenginiuose būtina sukurti atsargines svarbių failų kopijas. Duomenų išsaugojimu privalo pasirūpinti naudotojas, o gamintojas nėra atsakingas už prarastus duomenis.

Mano medijos palaikomi failai

- **Maksimali duomenų perdavimo sparta:** 20 Mbps
- **Palaikomi išorinių subtitrų formatai:** *.srt (SubRip), *.smi (SAMI), *.sub (SubViewer, MicroDVD), DVDsubtitleSystem, Subldx(Vobsub), *.ass/*.*ssa (SubStation Alpha), *.txt (TMPlayer).
- **Palaikomi vidinių subtitrų formatai:** *.divx/*.*avi (XSUB, sukurti iš „DivX6“).

Palaikomi vaizdo įrašų formatai

- Maks.: 1920 x 1080, 30p (tik „Motion JPEG“ 640 x 480, 30p)
- .asf, .wmv
[Video]VC1(WMV3, WV1)
- .asf, .wmv, .wma
[Audio]WMA Standard
- .avi, divx
[Video] MPEG-2, MPEG-4 Part2, DivX3.11, DivX4, DivX5, DivX6, XViD, H.264/AVC
[Audio] HE-AAC, LPCM, ADPCM, Dolby Digital, MPEG-1 Layer III (MP3)
- .ts, .trp, .tp
[Video] H.264/AVC, MPEG-2
[Audio] MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, HE-AAC
- .vob
[Video] MPEG-1, MPEG-2
[Audio] Dolby Digital, Dolby Digital Plus, DVD-LPCM
- .mp4, .mov

[Video] MPEG-4 Part2, XVID, H.264/AVC

[Audio] AAC, MPEG-1 Layer III (MP3)

• .mkv

[Video] MPEG-2, MPEG-4 Part2, H.264/AVC

[Audio] HE-AAC, Dolby Digital, MPEG-1 Layer III (MP3), LPCM

• .mpg, .mpeg

[Video] MPEG-1, MPEG-2

[Audio] Dolby Digital, LPCM

• .dat

[Video] MPEG-1

[Audio] MPEG-2

• .flv

[Video] Sorenson H.263, H.264/AVC

[Audio] MP3, AAC

Palaikomi garso įrašų formatai

• .mp3

[Sparta bitais] 32–320 Kbps

[Diskretizavimo dažnis] 16–48 kHz

[Garso kodekas] MPEG1 Layer3, MPEG2 Layer3, MPEG2.5 Layer3

Palaikomi nuotraukų formatai

• .jpeg

[SOF0] Bazinis

[SOF1] Išplėstinis nuoseklusis

[SOF2] Progresinis

[Nuotraukų dydis] Min.: 64 x 64

Maks.:

Įprastinis tipas: 15360(W) x 8640(H)

Progresinis tipas: 1024(W) x 768(H)

Atvirtojo kodo programinės įrangos informacija

Jei norite gauti šaltinio kodą pagal GPL, LGPL, MPL ir kitas atvirtojo kodo licencijas, kurias suteikiamos su šiuo gaminiu, apsilankykite <http://opensource.lge.com>.

Be šaltinio kodo, galite atsisiųsti ir visas nurodytas licencijos sąlygas, garantijas naikinančias sąlygas ir autorių teisių informaciją.

Gavusi užklausa el. paštu, adresu opensource@lge.com, „LG Electronics“ už platinimo darbų išlaidas (pvz., laikmeną, siuntimą ir tvarkymą) padengiantį mokesį taip pat gali pateikti atvirtojo šaltinio kodą CD-ROM diske. Šis pasiūlymas galioja tris (3) mėnesius nuo gaminio įsigijimo datos.

Išorinio valdymo įrenginio sąranka

Jei norite gauti išorinio valdymo įrenginio sąrankos informaciją, apsilankykite www.lg.com.

Trikčių diagnostika ir šalinimas

Televizoriaus negalima valdyti nuotolinio valdymo pultu.

- Patikrinkite gaminio nuotolinio valdymo jutiklį ir bandykite dar kartą.
- Patikrinkite, ar tarp gaminio ir nuotolinio valdymo pulto nėra kokių nors kliūčių.
- Patikrinkite, ar vis dar veikia baterijos ir ar jos įdėtos tinkamai (⊕ su ⊕, ⊖ su ⊖).

Nėra jokio vaizdo ir garso.

- Patikrinkite, ar gaminys įjungtas.
- Patikrinkite, ar maitinimo laidas prijungtas prie sieninio maitinimo lizdo.
- Prijungdami kitus gaminius patikrinkite, ar tinkamai veikia sieninis maitinimo lizdas.

Televizorius staiga išsijungia.

- Patikrinkite maitinimo valdymo nustatymus. Gali būti, kad nutrūko maitinimo tiekimas.
- Patikrinkite, ar parinktys **Autom. budėjimas** / **Išsijungimo laikmatis** / **Išsijungimo laikas** įjungtos LAIKAS nustatymuose.
- Jei televizorių įjungus nėra jokio signalo, televizorius automatiškai išsijungs po 15 min. (jei per šį laiką nebus atlikta jokių veiksmų).

Prijungus prie kompiuterio (HDMI), parodomas pranešimas „Nėra signalo“ arba „Netinkamas formatas“.

- Nuotolinio valdymo pultu televizorių išjunkite ir vėl įjunkite.
- Atjunkite ir vėl prijunkite HDMI laidą.
- Paleiskite kompiuterį iš naujo neišjungdami televizoriaus.

Techniniai duomenys

CI modulis (P x A x G)		100,0 mm x 55,0 mm x 5,0 mm
Aplinkos sąlygos	Darbinė temperatūra	0 –40 °C
	Veikimo drėgmė	Mažiau nei 80 %
	Laikymo temperatūra	–20–60 °C
	Laikymo drėgmė	Mažiau nei 85 %

	Skaitmeninė televizija	Analoginė televizija
Televizijos sistema	DVB-T/T2/C, PAL/SECAM B/G/I/D/K, SECAM L/L'	
Programų diapazonas	VHF, UHF	VHF: E2–E12 UHF: E21–E69 CATV: S1–S20 HYPER: S21–S47
Maks. išsaugomų programų skaičius	6 000	1 500
Išorinės antenos pilnutinė varža	75 Ω	

HDMI-DTV palaikomas režimas

Skiriamoji geba	Horizontaliosios skleistinės dažnis (kHz)	Vertikaliosios skleistinės dažnis (Hz)
640 x 480p	31,47	59,94
	31,50	60,00
720(1440) x 480i	15,73	59,94
	15,75	60,00
720 x 480p	31,47	59,94
	31,50	60,00
720(1440) x 576i	15,63	50,00
720 x 576p	31,25	50,00
1280 x 720p	44,96	59,94
	45,00	60,00
	37,50	50,00
1920 x 1080i	33,72	59,94
	33,75	60,00
	28,13	50,00
1920 x 1080p	67,43	59,94
	67,50	60,00
	56,25	50,00
	26,97	23,976
	27,00	24,00
	33,72	29,97
	33,75	30,00

HDMI-PC palaikomas režimas

Skiriamoji geba	Horizontaliosios skleistinės dažnis (kHz)	Vertikaliosios skleistinės dažnis (Hz)
720 x 400	31.469	70.08
640 x 480	31.469	59.94
800 x 600	37.879	60.31
1024 x 768	48.363	60.00
1280 x 720	45.00	60.00
1360 x 768	47.712	60.015
1366 x 768	47.712	59.79
1280 x 1024	63.981	60.020
1920 x 1080	67.50	60.00

1 : Tik 32LH500D / 32LH501C

2 : Tik 43LH500T / 43LH501C

Komponentinio priedado prijungimo informacija

Komponentiniai priedavai televizoriuje	Y	P _B	P _R
--	---	----------------	----------------

Vaizdo išvesties priedavai DVD leistuve	Y	P _B	P _R
	Y	B-Y	R-Y
	Y	Cb	Cr
	Y	Pb	Pr

Signalas	Komponentinis
480i / 576i	0
480p / 576p	0
720p / 1080i	0
1080p	0 (tik 50 Hz / 60 Hz)

Skiriamoji geba	Horizontaliosios skleistinės dažnis (kHz)	Vertikaliosios skleistinės dažnis (Hz)
720 (1440) x 480i	15,73	59,94
	15,75	60,00
720 x 480p	31,47	59,94
	31,50	60,00
720 (1440) x 576i	15,63	50,00
720 x 576p	31,25	50,00

1280 x 720p	44,96	59,94
	45,00	60,00
	37,50	50,00
1920 x 1080i	33,72	59,94
	33,75	60,00
	28,13	50,00
1920 x 1080p	67,43	59,94
	67,50	60,00
	56,25	50,00

LIETUVIŲ K.





LIETOTAJA ROKASGRAMATA

Drošība un uzziņas

LED TV*

* LG LED TV ir LCD ekrāns ar LED apgaismojumu.

Lūdzu, rūpīgi izlasiet šo rokasgrāmatu pirms televizora izmantošanas un uzglabājiet turpmākai uzziņai.

32LH500D
32LH501C
43LH500T
43LH501C

www.lg.com

P/NO : COV33905401
Iespiests Polijā

Drošības norādījumi



Pirms ierīces lietošanas, lūdzu, rūpīgi izlasiet turpmākās norādes par piesardzības pasākumiem.

⚠ BRĪDINĀJUMS



Nenovietojiet televizoru un tālvadības pultī šādās vietās:

- Tiešos saules staros;
- Telpā ar augstu mitruma līmeni, piemēram, vannas istabā;
- Siltuma avotu, piemēram, plīts un citu sildierīču, tuvumā;
- Virtuves letes vai mitrinātāju tuvumā, kur ierīce var tikt pakļauta tvaika vai eļļas iedarbībai;
- Vietā, kur ierīce ir pakļauta lietus un vēja iedarbībai;
- Ūdens trauku, piemēram, vāzu, tuvumā.

Neievērojot šos nosacījumus, varat izraisīt ugunsgrēku, elektriskās strāvas triecienu, radīt ierīces bojājumus vai deformāciju.



Nenovietojiet ierīci putekļainās vietās. Tas var radīt ugunsbīstamību.



Atvienojiet ierīci, izmantojot elektrotīkla kontakt Dakšu. Kontakt Dakšai ir jābūt viegli pieejamai.



Neaiztieciet elektrotīkla kontakt Dakšu ar slapjām rokām. Turklāt, ja vada kontakti ir slapji vai putekļaini, nosusiniet kontakt Dakšu vai noslaukiet putekļus. Pārlika mitruma dēļ varat gūt nāvējošu elektrotraumu.



Pārbaudiet, vai strāvas vads ir pievienots iezemētam elektrotīklam (izņemot neiezemētas ierīces). Varat gūt nāvējošu elektrotraumu vai traumu.



Strāvas vadam ir jābūt pilnīgā darba kārtībā. Ja strāvas vads nav pilnīgā darba kārtībā, var izcelties ugunsgrēks.



Nodrošiniet, lai strāvas vads nesaskartos ar karstiem priekšmetiem, piemēram, sildītāju. Tas var izraisīt ugunsgrēku vai elektriskās strāvas triecienu.



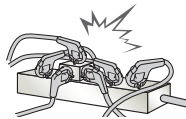
Nenovietojiet smagus priekšmetus vai pašu ierīci uz tās strāvas vadiem. Neievērojot šo nosacījumu, varat izraisīt ugunsgrēku vai elektriskās strāvas triecienu.



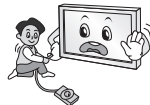
Antenas kabeļa ievadu telpā no āra izlokiet tā, lai nepieļautu lietus ūdens ieplūšanu telpā. Ūdens ieplūšana var radīt ierīces bojājumus un izraisīt elektriskās strāvas triecienu.



Uzstādot televizoru pie sienas, nodrošiniet, lai strāvas un signāla kabeļi nekarātos televizora aizmugurē. Tas var izraisīt ugunsgrēku vai elektriskās strāvas triecienu.



Vienai sienas kontaktligzdai nepievienojiet pārāk daudz elektroierīču. Pārkaršanas rezultātā var izcelties ugunsgrēks.



Pievienojot ārējas ierīces, uzmaniet, lai ierīce nenokrīt vai neapgāžas. Tas var izraisīt traumas vai radīt ierīces bojājumus.



Iepakojuma pretmitruma materiālu vai vinila iepakojumu glabājiet bērniem nepieejamā vietā. Pretmitruma materiāls ir bīstams, to norijot. Ja nejausības dēļ tas tiek norīts, izraisiet personai vemšanu un dodieties uz tuvāko slimnīcu. Turklāt vinila iepakojums var izraisīt nosmakšanu. Glabājiet to bērniem nepieejamā vietā.



Nepļaujiet bērniem rāpties uz televizora vai karāties tajā. Televizors var nogāzties un radīt nopietnas traumas.



Atbrīvojieties no izlietotajām baterijām pārdomāti, lai nepieļautu, ka bērns tās norij. Ja baterija ir norīta, nekavējoties vērsieties pie ārsta pēc palīdzības.



Neievietojiet vadītāju (piemēram, metāla irbuli) vienā strāvas vada galā, ja otrs tā gals ir pievienots sienas ieejas terminālim. Turklāt neskarities pie strāvas vada uzreiz pēc tā pievienošanas sienas ieejas terminālim. Tādējādi varat gūt nāvējošu elektrotraumu. (Atkarībā no modeļa)



Neievietojiet un nēglabājiet viegli uzliesmojošas vielas ierīces tuvumā. Pastāv sprādziena vai ugunsgrēka bīstamība, ko var izraisīt neuzmanīga apiešanās ar viegli uzliesmojošām vielām.



Nemetiet ierīcē metāla priekšmetus, piemēram, monētas, matu sprādzes, irbulīšus vai vadus, kā arī viegli uzliesmojošas lietas, piemēram, papīru un sērkočņus. Īpaša uzmanība ir jāpievērš, bērniem esot ierīces tuvumā. Iespējams elektriskās strāvas triecienu, aizdegšanās vai traumu risks. Ja ierīcē nokļūst svešķermenis, atvienojiet strāvas vadu no kontaktligzdas un sazinieties ar klientu apkalpošanas centru.



Nesmidziniet uz ierīces ūdeni un neberziet to ar viegli uzliesmojošu vielu (atšķaidītāju vai benzolu). Šāda rīcība var izraisīt ugunsgrēku vai elektriskās strāvas triecienu.



Nepakļaujiet ierīci triecieniem un nepieļaujiet, ka tajā iekrīt vai uz ekrāna uzkrīt priekšmeti. Tādējādi varat gūt traumas, vai ierīcei var tikt radīti bojājumi.



Nekad neskarities pie šīs ierīces vai antenas pērķona negaisa vai zibens laikā. Tādējādi varat gūt nāvējošu elektrotraumu.



Neskarities pie sienas kontaktligzdas, kad radusies gāzes noplūde. Atveriet logus un izvēdiniet telpu. Tas var izraisīt ugunsgrēku vai aizdegšanos no dzirksteles.



Neizjauciet, neremontējiet un nepārveidojiet ierīci paša spēkiem. Šāda rīcība var izraisīt ugunsgrēku vai elektriskās strāvas triecienu. Lai veiktu pārbaudi, kalibrēšanu vai remontu, sazinieties ar klientu apkalpošanas centru.



Ja rodas kāda no tālāk minētajām situācijām, nekavējoties atvienojiet ierīci no elektrotīkla kontaktligzdas un sazinieties ar vietējo klientu apkalpošanas centru.

- Ierīce tikusi pakļauta triecienam
- Ierīce ir bojāta
- Ierīcē ir nokļuvuši svešķermeņi
- Ierīce rada dūmus vai neparastu smaku

Tas var izraisīt ugunsgrēku vai elektriskās strāvas triecienu.



Ja plānojat ierīci nelietot ilgu laiku, atvienojiet strāvas vadu no ierīces. Uzkrājušies putekļi var izraisīt ugunsgrēku, vai izolācijas paslīkstināšanās var izraisīt elektrības noplūdi, elektriskās strāvas triecienu vai ugunsgrēku.

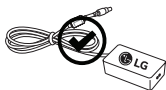


Ierīce nedrīkst atrasties vietās, kur tai var uzpūlēt vai uzšakstīties šķidrums, un uz ierīces nedrīkst novietot priekšmetus ar šķidrumu, piemēram, vāzes.

Neuzstādiet šo produktu pie sienas, ja tas varētu tikt pakļauts eļļas vai eļļas dūmu ietekmei. Tas var sabojāt produktu un izraisīt tā nokrišanu.



Ja ierīcē (piemēram, maiņstrāvas adapteri, barošanas vadā, televizorā) iekļūst ūdens vai cita viela, nekavējoties atvienojiet barošanas vadu un sazinieties ar apkopes centra pārstāvjiem. Neievērojot šo nosacījumu, varat izraisīt ugunsgrēku vai elektriskās strāvas triecienu.



Izmantojiet tikai LG Electronics apstiprinātu maiņstrāvas adapteri un barošanas vadu. Neievērojot šos nosacījumus, varat izraisīt ugunsgrēku, elektriskās strāvas triecienu, radīt ierīces bojājumus vai deformāciju.



Nekad neizjauciet maiņstrāvas adapteri vai barošanas vadu. Tas var izraisīt ugunsgrēku vai elektriskās strāvas triecienu.

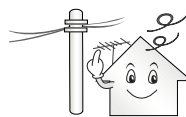


Esiet uzmanīgs, rīkojoties ar adapteri, lai pasargātu to no jebkādiem ārējiem triecieniem. Ārēja trieciena rezultātā adapterim var tikt radīti bojājumi.

⚠ UZMANĪBU!



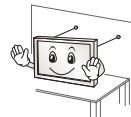
Uzstādiet ierīci vietā, kur nav radioviļņu.



Starp ārējo antenu un elektrotīkla līniju ir jābūt pietiekamam attālumam, lai līnija netiktu skarta, pat ja antena nogāžas. Tas var radīt elektriskās strāvas triecienu.



Neuzstādiet ierīci nedrošās vietās, piemēram, uz nestabiliem plauktiem vai slīpām virsmām. Nenovietojiet to arī vietās, kuras pakļautas vibrācijai vai kur ierīci nevar pilnīgi atbalstīt. Pretējā gadījumā ierīce var nokrist vai apgāzties, tādējādi radot traumu vai ierīces bojājumus.



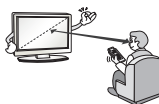
Ja uzstādāt televizoru uz statņa, ir jānodrošina papildu līdzekļi, lai nepieļautu ierīces apgāšanos. Pretējā gadījumā ierīce var nogāzties, tādējādi radot traumas.

Ja plānojat ierīci stiprināt pie sienas, tās aizmugurē pievienojiet VESA standartam atbilstošu stiprinājuma mehānismu (papildu detaļas). Ja ierīcei pievienojat sienas stiprinājuma kronšteina komplektu (papildu detaļas), piestipriniet to rūpīgi, lai ierīce nenokristu.

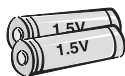
Izmantojiet tikai ražotāja norādīto papildaprīkojumu/piederumus.



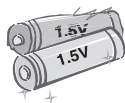
Uzstādot antenu, konsultējieties ar kvalificētu tehniķi. Pretējā gadījumā varat izraisīt ugunsbīstamību vai elektriskās strāvas trieciena risku.



Skatoties televizoru, ieteicams atrasties attālumā, kas ir 2–7 reizes lielāks par ekrāna diagonāles garumu. Ilgstoša televizora skatīšanas var veicināt redzes miglošanos.



Lietojiet tikai norādītā veida baterijas. Pretējā gadījumā varat radīt tālvadības pults bojājumus.



Vienlaikus nelietojiet jaunu un vecu bateriju. Tas var veicināt bateriju pārkaršanu vai iztēcēšanu.

Baterijas nedrīkst pakļaut pārmērīgam karstumam, piemēram, neturiet tās tiešos saules staros, neglabājiet pie atklātas uguns un elektriskajiem sildītājiem.

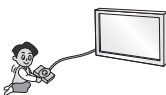
NEIEVIETOJĪET nelādējamās baterijas lādēšanas ierīcē.



Uzmaniet, lai starp tālvadības pultu un tās sensoru neatrastos priekšmeti.



Tālvadības pults signālu var traucēt saules vai cita spēcīga gaisma. Šādā gadījumā aptumšojiet telpu.



Pievienojot ārējas ierīces, piemēram, videospēļu konsoles, pārbaudiet, vai savienojuma vadi ir pietiekami gari. Pretējā gadījumā ierīce var apgāzties, tādējādi radot traumas vai ierīces bojājumus.

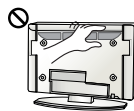


Neieslēdziet/neizslēdziet ierīci, pievienojot strāvas vadu sienas kontaktligzdai vai atvienojot no tās (neizmantojiet kontaktdakšu slēdža vietā). Tādējādi varat radīt mehānisku bojājumu vai izraisīt elektriskās strāvas triecienu.



Lūdzu, ievērojiet tālāk izklāstītās uzstādīšanas norādes, lai novērstu ierīces pārkaršanu.

- Attālumam starp ierīci un sienu ir jābūt lielākam par 10 cm.
- Nenovietojiet ierīci vietā, kur nav ventilācijas (piem., grāmatplauktā vai sienas skapi).
- Neuzstādiet ierīci uz paklāja vai polsterējuma.
- Pārbaudiet, vai ventilācijas atveres nenosedz galdauts vai aizkars. Pretējā gadījumā varat izraisīt ugunsgrēku.

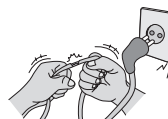


Neskarīeties ventilācijas atverēm, kad ilgstoši skatāties televizoru, jo atveres var sakarst. Tas neietekmē šīs ierīces darbību vai veiktspēju.

Periodiski pārbaudiet ierīces vadu, un, ja tā izskats liecina par bojājumu vai nolietojumu, atvienojiet to no strāvas avota, pārtrauciet ierīces lietošanu un nomainiet vadu pret tieši tādu pašu pilnvarota apkopes veicēja rezerves vadu.



Neļaujiet putekļu uzkrāšanos uz strāvas vada kontaktiem vai kontaktligzdā. Tas var radīt ugunsbīstamību.



Sargiet strāvas vadu no fiziskas vai mehāniskas nepareizas lietošanas — savērpanās, mezgliem, spaspēšanas, ievēršanas durvis un samīšanas. Pievērsiet uzmanību kontaktdakšām, sienas kontaktligzdām, kā arī vietai, kur vads iznāk no ierīces.



Nespieties paneli stingri ar plaukstu vai asu priekšmetu, piemēram, naglu, zīmuli vai pildspalvu, un neskrāpējiet to.



Nepieskarieties ekrānam un ilgstoši neturiet pie tā pirkstu(s). Šādi ekrānā varat radīt islaicīgu kroplojumu.



Tirot ierīci un tās sastāvdaļas, vispirms atvienojiet strāvas vadu un notīriet ierīci ar mikstu drāniņu. Pārmērīgi spiežot, iekārtu varat saskrāpēt vai radīt krāsu bojājumus. Nesmidziniet uz ierīces ūdeni un netīriet to ar slapju drāniņu. Nekad neizmantojiet stiklu tīrāmo līdzekli, automašīnu vai rūpniecisko spodrinātāju, abrazīvu līdzekli vai vasku, benzolu, spirtu u. c. līdzekli, kas var radīt ierīces un tās paneļa bojājumus. Neievērojot šo nosacījumu, varat izraisīt ugunsgrēku, elektriskās strāvas triecieni vai ierīces bojājumus (deformāciju, koroziju vai defektus).

Kamēr šī ierīce ir pievienota maiņstrāvas sienas kontaktligzdai, tā nav atvienota no maiņstrāvas enerģijas avota, pat ja izslēdzat ierīci ar SLĒDZI.



Atvienojot strāvas vadu, satveriet kontaktdakšu un izvelciet to no kontaktligzdas.

Ja strāvas vada iekšējās dzīslas ir atvienojušās, tas var izraisīt ugunsgrēku.



Pārvietojot ierīci, vispirms to izslēdziet. Pēc tam atvienojiet strāvas vadus, antenas kabelus un visus savienojuma vadus. Televizors vai strāvas vads var tikt bojāts, tādējādi radot ugunsgrēka vai elektriskās strāvas trieciena bīstamību.



Pārvietojot vai izsaiņojot ierīci, strādājiet vismaz divatā, jo ierīce ir smaga. Pretējā gadījumā varat gūt traumas.



Reizi gadā sazinieties ar klientu apkalpošanas centru, lai iztīrītu ierīces iekšējās detaļas.

Uzkrājušies putekļi var izraisīt mehāniskus bojājumus.



Visus apkopes darbus uzticiet kvalificētiem apkopes darbiniekiem.

Apkope ir nepieciešama, ja ierīce jebkāda veidā tikusi bojāta — bojāts strāvas vads vai kontaktdakša, ierīcei uzliets šķidrums vai tajā iekrituši priekšmeti, ierīce nokļuvusi lietū vai slāpjumā, tā nedarbojas, kā paredzēts, vai tikusi nomesta.



Ja ierīce pieskaroties šķiet auksta, ieslēdzot tā var īsi nomirgot. Tas ir normāla parādība; ar ierīci nekas nav noticis.



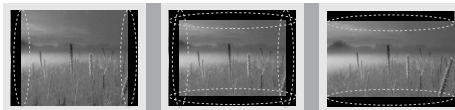
Ierīces panelis ir augstās tehnoloģijas izstrādājums ar augstu izšķirtspēju — no diviem līdz sešiem miljoniem pikseļu. Uz paneļa, iespējams, redzēsiet sīkus melnus un/vai spilgtus krāsainus (sarkanus, zilus vai zaļus) punktiņus 1 ppm izmērā. Tas nenorāda uz nepareizu darbību un neietekmē ierīces veiktspēju un drošumu.

Šāda parādība ir novērojama arī trešo pušu ierīcēm, un uz to neattiecas apmaiņas vai atbildības nosacījumi.



Panelim atkarībā no skatīšanās pozīcijas (no kreisās/labās puses/no augšas/apakšas) var būt atšķirīgs spilgtums un krāsa.

Tas rodas paneļa īpatnību dēļ. Tas nav saistīts ar ierīces veiktspēju, un tā nav nepareiza ierīces darbība.

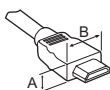


Nekustīga attēla rādīšana ilgu laiku periodu var izraisīt attēla sastingšanu. Izvairieties no fiksēta attēla rādīšanas televizora ekrānā ilgu laiku periodu.

Sagatavošanās

! PIEZĪME

- Ja televizors tiek ieslēgts pēc piegādes no rūpnīcas, televizora ieslēgšanās var ilgt dažas minūtes.
- Redzamais attēls var atšķirties no jūsu televizora ekrānā attēlotā.
- Jūsu televizora OSD (ekrāna izvēlnes) var nedaudz atšķirties no šajā rokasgrāmatā redzamās.
- Pieejamās izvēlnes un opcijas var atšķirties atkarībā no jūsu izmantotā ievades avota vai ierīces modeļa.
- Nākotnē šis televizors var tikt papildināts ar jaunām funkcijām.
- Lai samazinātu strāvas patēriņu, televizoru var iestatīt gaidstāves režīmā. Ja televizoru paredzēts neskatīties kādu laiku, tas jāizslēdz, tādējādi samazinot strāvas patēriņu.
- Samazinot attēla spilgtuma līmeni, televizora skatīšanās laikā patērēto elektroenerģiju var ievērojami samazināt, kas savukārt pazemina vispārējās ekspluatācijas izmaksas.
- Ierīces komplektācijā iekļautie piederumi var atšķirties atkarībā no modeļa.
- Atjauninot ierīces funkcijas, šajā rokasgrāmatā norādītās ierīces specifikācijas vai saturs var tikt mainīts bez iepriekšēja brīdinājuma.
- Lai izveidotu optimālu savienojumu, HDMI kabeļiem un USB ierīcēm ir jābūt ietvaram, kura biezums ir mazāks par 10 mm un platumam — mazāks par 18 mm. Ja USB kabelis vai USB atmiņas karte neatbilst televizora USB portam, izmantojiet tādu pagarinājuma kabeli, kas atbalsta USB 2.0.



*A ≤ 10 mm

*B ≤ 18 mm

- Izmantojiet sertificētu kabeli ar HDMI logotipu.
- Ja neizmantosiet sertificētu HDMI kabeli, ekrānā var nebūt redzams attēls un iespējama savienojuma kļūda. (Ieteicamie HDMI kabeļu veidi)
 - Ātrdarbīgs HDMI™ kabeļis (3 m vai īsāku)
 - Ātrdarbīgs HDMI™ kabeļis ar Ethernet (3 m vai īsāku)

! UZMANĪBU!

- Lai garantētu izstrādājuma drošu darbību un ilgu darbību, neizmantojiet neapstiprinātus piederumus.
- Garantija neietver neapstiprinātu piederumu lietošanas rezultātā gūtus bojājumus un traumas.
- Dažiem modeļiem uz ekrāna ir plāna plēve, ko nedrīkst noņemt.
- Piestiprinot statīvu televizoram, novietojiet ekrānu vērstu lejup uz galdā, kas pārklāts ar audumu, vai uz līdzēnas virsmas, lai nesaskrāpētu ekrānu.
- Pārļiecinieties, ka skrūves ir pilnībā fiksētas. (Ja tās nav fiksētas pietiekami droši, televizors var sagāzties uz priekšu pēc uzstādīšanas.) Nelietojiet pārāk daudz spēka un nepievelciet skrūves, citādi varat sabojāt skrūvi un tā var nebūt pievilktā.

Tehniskā apkope

Televizora tīrīšana

Regulāri tīriet televizoru, lai saglabātu vislabāko attēla kvalitāti un pagarinātu tā kalpošanas laiku.

- Nespiediet, neberzējiet un nesitiet virsmu ar nagu vai asu priekšmetu, jo tādējādi varat saskrābāt ekrānu un attēls var tikt izkropļots.
- Neizmantojiet tādas ķīmiskās vielas kā vasks, benzols, spirts, atšķaidītaji, insekticīdi, gaisa atsvaidzinātāji, smērvielas, jo tās var sabojāt ekrāna apdari un izraisīt krāsu izmaiņas.

Ekrāns, ietvars, korpuss un statnis

Lai notīrītu putekļus vai nelielus netīrumus, tīriet virsmu ar sausu, tīru un mīkstu drāniņu.

Lai notīrītu lielus netīrumus, tīriet virsmu ar mīkstu drāniņu, kas mitrināta ar tīru ūdeni vai ūdeni, kuram pievienots maigs mazgāšanas līdzeklis. Pēc tam tūlīt noslaukiet ar sausu drāniņu.

- Vienmēr centieties nepieskarties ekrānam, jo tādā veidā varat radīt tā bojājumus.
- Nespiediet, neberziet un nesitiet ekrāna virsmu ar nagu vai asu priekšmetu, jo tā varat saskrābāt ekrānu un attēls var tikt izkropļots.
- Nelietojiet ķīmiskās vielas, jo tās var bojāt ierīci.
- Nesmidziniet šķidrumus uz virsmas. Ja televizorā iekļūst ūdens, tas var izraisīt ugunsgrēku, elektriskās strāvas triecienu vai ierīces nepareiza darbību.

Strāvas vads

Regulāri noslaukiet visus putekļus un netīrumus, kas sakrājušies uz strāvas vada.

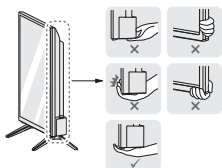
Televizora celšana un pārvietošana

Lai pārvietotu vai paceltu televizoru, izlasiet tālāk minēto informāciju, lai televizoru nesaskrāpētu vai nebojātu un lai pārvietošanu veiktu droši neatkarīgi no televizora veida un izmēriem.

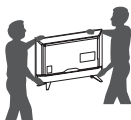
- Televizoru ieteicams pārvietot kastē vai iesaiņojuma materiālā, kurā tas sākotnēji bija ievietots.
- Pirms televizora pārvietošanas vai celšanas atvienojiet strāvas vadu un visus kabeļus.
- Turot televizoru, ekrānam ir jābūt vērstam prom no ķermeņa, lai neradītu tā bojājumus.



- Stingri satveriet televizora ietvara augšējo un apakšējo daļu. Pārļiecinieties, vai nēturat televizoru aiz caurspīdīgās daļas, skāļruņa vai skāļruņa restīšu vietas.



- Liela izmēra televizors ir jāpārvieto vismaz 2 personām.
- Ja pārvietojat televizoru nesot, turiet to, kā redzams attēlā.

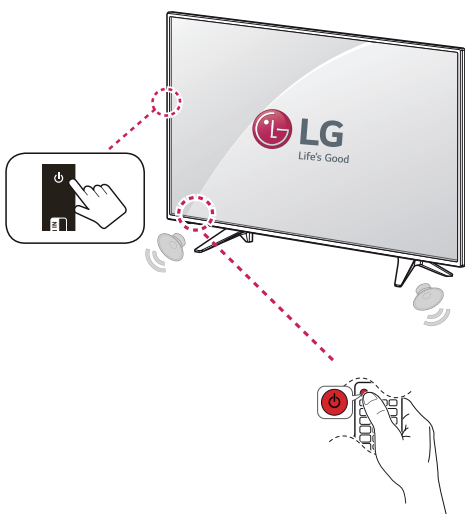


- Pārvadājot televizoru, sargiet to no triecieniem un pārlietas vibrācijas.
- Pārvietojot televizoru, turiet to vertikāli. Nekad negrieziet televizoru uz sāniem un nelieciet to pa kreisi vai pa labi.
- Nespiediet ar spēku uz korpusa, lai to nesaliektu un šādi nesabojātu ekrānu.
- Strādājot ar TV, uzmanieties, lai nesabojātu izvirzāmo kursorviras pogu.

⚠ UZMANĪBU!

- Vienmēr centieties nepieskarties ekrānam, jo tādā veidā varat radīt tā bojājumus.
- Nepārvietojiet televizoru, turot aiz kabeļu turētājiem, jo tie var salūzt, radot traumas vai sabojājot televizoru.

Televizora ieslēgšana vai izslēgšana

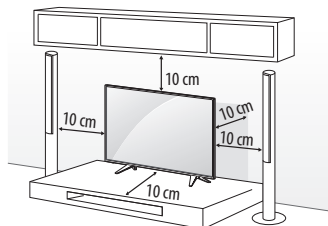


Uzstādīšana uz galda

(Redzamais attēls var atšķirties no jūsu televizora ekrānā attēlotā.)

1 Paceliet un nolieciet televizoru vertikāli uz galda.

- Atstājiet vismaz 10 cm atstatumu līdz sienai, lai nodrošinātu pareizu ventilāciju.



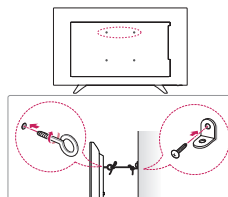
2 Pievienojiet strāvas vadu sienas kontaktligzdai.

⚠ UZMANĪBU!

- Nenovietojiet televizoru siltuma avotu tuvumā vai virs tiem, jo tādējādi varat izraisīt ugunsgrēku vai cita veida bojājumus.

Televizora nostiprināšana pie sienas

(Ne visiem modeļiem šī iespēja ir pieejama.)



1 Ievietojiet un pievelciet cilpskrūves vai televizora kronšteinu un skrūves televizora aizmugurējā daļā.

- Ja cilpskrūvju vietā ir ievietotas bultskrūves, izņemiet tās.
- Piestipriniet sienas kronšteinus pie sienas.

Saskaņojiet sienas kronšteina izvietošanu ar cilpskrūvēm uz televizora aizmugurējās daļas.

3 Ar izturīgu virvi stingri savienojiet cilpskrūves un sienas kronšteinus. Uzraugiet, lai tiktu saglabāts virves horizontāls stāvoklis pret plakano virsmu.

⚠ UZMANĪBU!

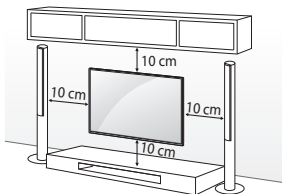
- Uzraugiet, lai bērni nerāptos uz televizora un tajā nekarātos.

! PIEZĪME

- Izmantojiet paaugstinājumu vai skapi, kas ir pietiekami izturīgi un liels, lai droši atbalstītu televizoru.
- Kronsteini, bultskrūves un virves komplektā nav iekļautas. Papildu piederumus varat iegādāties pie vietējā izplatītāja.

Uzstādīšana pie sienas

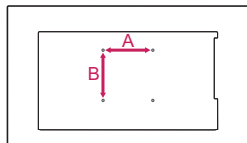
Uzmanīgi pievienojiet sienas stiprinājuma kronšteinu (papildu piederums) pie televizora aizmugurējās daļas un uzstādiēt sienas stiprinājuma kronšteinu pie stingras sienas, kas ir perpendikulāra grīdai. Lai pievienotu televizoru pie citiem būvmateriāliem, lūdz, sazinieties ar kvalificētu darbinieku. LG iesaka stiprināšanu pie sienas veikt kvalificētam uzstādīšanas profesionālim. Mēs iesakām izmantot LG sienas stiprinājuma kronšteinu. LG sienas turētāja kronšteins ir ērti pārvietojams, kad kabeli ir savienoti. Ja neizmantojat LG sienas stiprināšanas kronšteinu, izmantojiet tādu sienas stiprināšanas kronšteinu, kas pienācīgi nostiprina ierīci pie sienas un nodrošina pietiekami daudz vietas ārējo ierīču pievienošanai. Ieteicams savienot visus kabelus pirms sienas turētāju uzstādīšanas.



Noteikti izmantojiet skrūves un sienas stiprinājuma kronšteinu, kas atbilst VESA standartam. Tālāk redzamajā tabulā ir norādīti sienas stiprinājuma komplektu standarta izmēri.

Atsevišķi iegādājams piederums (sienas stiprinājuma kronšteins)

Modelis	32LH500D 32LH501C	43LH500T 43LH501C
VESA (mm) (A x B)	100 x 100	200 x 200
Standarta skrūve	M4	M6
Skrūvju skaits	4	4
Sienas montāžas kronšteins	LSW140B	LSW240B MSW240



⚠ UZMANĪBU!

- Vispirms atvienojiet strāvas padevi un pēc tam pārvietojiet vai uzstādiēt televizoru. Pretējā gadījumā varat saņemt elektriskās strāvas triecienu.
- Pirms televizora uzstādīšanas uz sienas stiprinājuma noņemiet statīvu, veicot tā pievienošanas darbības apgriezta secībā.
- Ja uzstādāt televizoru pie grīstiem vai slīpas sienas, tas var nokrist un radīt nopietnas traumas. Izmantojiet apstiprinātu LG sienas stiprinājumu un sazinieties ar vietējo izplatītāju vai kvalificētu

darbinieku.

- Nepievelciet skrūves par stingru, jo tādējādi varat radīt televizora bojājumus un anulēt garantiju.
- Izmantojiet skrūves un sienas stiprinājumus, kas atbilst VESA standartam. Garantija neattiecas uz bojājumiem un traumām, ko radījusi neatbilstoša lietošana vai nepiemērotu piederumu izmantošana.

! PIEZĪME

- Izmantojiet skrūves, kas norādītas VESA standarta skrūvju specifikācijās.
- Sienas stiprinājuma komplekts ietver uzstādīšanas rokasgrāmatu un nepieciešamās detaļas.
- Sienas stiprinājuma kronšteins ir papildu piederums. Papildu piederumus varat iegādāties pie vietējā izplatītāja.
- Skrūvju garums ir atkarīgs no sienas stiprinājuma veida. Pārbaudiet, vai izmantojat atbilstoša garuma skrūves.
- Lai uzzinātu vairāk, skatiet sienas stiprinājuma komplektācijā iekļauto rokasgrāmatu.

Savienojumi (paziņojumi)

Pievienojiet televizoram dažādas ārējās ierīces un pārslēdziet ievades signāla režīmus, lai atlasītu ārējo ierīci. Lai uzzinātu vairāk par ārējās ierīces pievienošanu, skatiet katras ierīces komplektācijā iekļauto rokasgrāmatu.

Pievienojamās ārējās ierīces ir šādas: HD uzvērēji, DVD atskaņotāji, videomagnetofoni, audiosistēmas, USB atmiņas ierīces, dators, spēļu ierīces un citas ārējās ierīces.

! PIEZĪME

- Ārējās ierīces savienojums var atšķirties atkarībā no modeļa.
- Pievienojiet ārējās ierīces televizoram neatkarīgi no televizora portu secības.
- Ja ierakstāt televīzijas pārraidi, izmantojot DVD rakstītāju vai videomagnetofonu, pārbaudiet, vai televīzijas signāla ievades kabeli pievienojāt televizoram, izmantojot DVD rakstītāju vai videomagnetofonu. Lai uzzinātu vairāk, skatiet pievienotās ierīces komplektācijā iekļauto rokasgrāmatu.
- Ārējās aparatūras lietošanas norādījumus skatiet tās attiecīgajā rokasgrāmatā.
- Lai pievienotu televizoram spēļu ierīci, izmantojiet spēļu ierīces komplektācijā iekļauto kabeli.
- Datora režīmā var rasties troksņi, ko izraisa izšķirtspēja, vertikālā attēla struktūra, kontrasts vai spilgtums. Ja troksnis neizdod, mainiet datora režīmu uz citu izšķirtspēju, mainiet atsvaidzes intensitāti vai izvēlnē ATTĒLS pielāgojiet spilgtumu un kontrastu, līdz attēls ir skaidrs.
- Datora režīmā daži izšķirtspējas iestatījumi, iespējams, nedarbosies pareizi. Tas ir atkarīgs no grafiskās kartes.

Antenas pievienošana

Pievienojiet televizoru antenas rozetei sienā, izmantojot RF kabeli (75 Ω).

- Lai lietotu vairāk nekā divus televizorus, izmantojiet signāla sadalītāju.

- Ja attēla kvalitāte ir vāja, attēla kvalitātes uzlabošanai uzstādiēt signāla pastiprinātāju.
- Ja attēla kvalitāte ir vāja un ir pievienota antena, mēģiniet koriģēt antenas izvietošanu pareizā virzienā.
- Antenas kabelis un pārveidotājs komplektā nav iekļauti.
- Atbalstītais DTV audio: Dolby Digital, Dolby Digital Plus, PCM.

CI moduļa savienošana

Skatiet šifrētos (maksas) pakalpojumus digitālās televīzijas režīmā.

- Pārbaudiet, vai CI modulis PCMCIA kartes slotā ir ievietots pareizā virzienā. Ja modulis ir ievietots nepareizi, tas var izraisīt televizora un PCMCIA kartes slotu bojājumu.
- Ja TV nerāda nekādu video un audio, kad ir pievienota CI+ CAM ierīce, sazinieties ar virszemes/kabeļ/satelīta pakalpojumu operatoru.

USB, savienojums

Iespējams, daži USB centrmezgli nedarbosies. Ja USB ierīce, kas pievienota, izmantojot USB centrmezglu, netiek atrast, pievienojiet to tieši televizora USB portam.

Citi savienojumi

Pievienojiet savu TV ārējām ierīcēm. Lai nodrošinātu labāko attēla un audio kvalitāti, savienojiet ārējo ierīci un televizoru, izmantojot HDMI kabeli. Daži atsevišķi kabeli nav iekļauti komplektācijā.

! PIEZĪME

- Atbalstītais HDMI audio formāts:
Dolby Digital Plus/Dolby Digital (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz),
PCM (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 96 kHz, 192 kHz)

Tālvadības pults

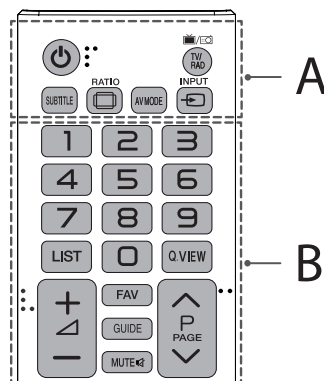
Apraksti šajā rokasgrāmatā ir sniegti atbilstoši tālvadības pults pogām. Lūdzu, rūpīgi izlasiet šo rokasgrāmatu un lietojiet televizoru pareizi.

Lai nomainītu baterijas, atveriet bateriju nodalījuma vāciņu, nomainiet baterijas (1,5 V AAA), ievietojot tās atbilstoši nodalījumā redzamajām polaritātes norādēm (+) un (-) un aizveriet bateriju nodalījuma vāciņu. Lai izņemtu baterijas, veiciet darbības to ievietošanas darbībām pretējā secībā.

! UZMANĪBU!

- Nelietojiet vienlaikus vecas un jaunās baterijas, jo tādējādi varat radīt tālvadības pults bojājumus.
- Tālvadības pults nav iekļauta komplektā visos tirgos.

Tālvadības pulti novietojiet tieši pretī televizora tālvadības sensoram.



A

POWER (POWER) Ieslēdz vai izslēdz televizoru.

TV/RAD Atlasa radio, televizora un DTV programmas.

SUBTITLE Atsauc vēlamu subtitru režīmu digitālajā režīmā.

RATIO Maina attēla lielumu.

AV MODE Ieslēdz AV režīmu.

INPUT Maina ievades avotu.

B

Ciparu pogas Ievada ciparus.

LIST Piekļūst saglabāto programmu sarakstam.

Q.VIEW Pārslēdz uz iepriekš skatīto programmu.

+ / - Regulē skaļuma līmeni.

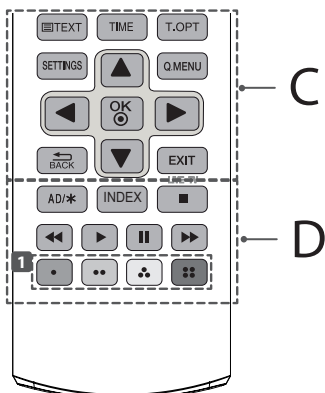
FAV Piekļūst jūsu izlases programmu sarakstam.

GUIDE Parāda programmu gidu.

MUTE Izslēdz visas skaņas.

^ P v Ritina cauri saglabātajām programmām.

^ PAGE v Pāriet uz iepriekšējo vai nākamo ekrānu.



C

TELETEXT pogas (TEXT, T.OPT) Šīs pogas tiek izmantotas teletextam.

TIME Noregulē TELETEXT laiku.

SETTINGS Piekļūst galvenajām izvēlnēm.

Q.MENU Piekļūst ātrajām izvēlnēm.

Navigācijas pogas (uz augšu/uz leju/pa kreisi/pa labi) Ritina cauri izvēlnēm vai opcijām.

OK Atlasa izvēlnes vai opcijas un apstiprina ievadi.

BACK Atgriežas iepriekšējā līmenī.

EXIT Notīra ekrāna rādījumus un atgriežas pie TV skatīšanās.

D

AD/* Nospiežot AD pogu, tiks parādītas audio apraksta funkcijas jūsu izvēlei.

- **Ieslēgt** : tiks iespējota audio apraksta funkcija.

- **Izslēgt** : tiks atspējota audio apraksta funkcija.

INDEX Pārslēdz uz teleteksta alfabētiskā rādītāja lapu.

Vadības pogas (, ► , II , ◀ , ▶▶) Kontrolē MANA MULTIVIDE izvēlnes un USB.

1 Krāsainās pogas Varat piekļūt īpašām funkcijām dažās izvēlnēs.

(◻): Sarkana, (◻◻): Zaļa, (◻◻◻): Dzeltēna, (◻◻◻◻): Zila)

Licences

Atbalstītās licences var atšķirties atkarībā no modeļa. Papildinformāciju par licencēm skatiet vietnē www.lg.com.



Ražots saskaņā ar Dolby Laboratories licenci.

Dolby un dubultais D simbols ir Dolby Laboratories prečzīmes.



HDMI un HDMI High-Definition Multimedia Interface, kā arī HDMI logotips ir HDMI Licensing LLC preču zīmes vai reģistrētas preču zīmes Amerikas Savienotajās Valstīs un citās valstīs.



Šai DivX Certified® ierīcei ir veikta rūpīga pārbaude, lai apliecinātu, ka tā atskaņo DivX® video.

Lai skatītos iegādātās DivX filmas, vispirms reģistrējiet ierīci vietnē vod.divx.com. Atrodiet reģistrācijas kodu ierīces iestatīšanas izvēlnes DivX VOD sadaļā.

DivX Certified®, lai atskaņotu DivX® video, ar izšķirtspēju līdz HD 1080p, tostarp maksas saturu.

DivX®, DivX Certified® un saistītie logotipi ir DivX, LLC prečzīmes un tiek izmantotas saskaņā ar licenci.

Attiecas DivX patenti 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 8,656,183; 8,731,369; RE45,052; un citi, kas pieejami [www.divx.com/patents]

ATTĒLA iestatījumi

Lai izmantotu enerģijas taupīšanas funkciju

SETTINGS ⇨ ATTĒLS ⇨ Enerģijas taupīšana

Samaziniet strāvas patēriņu, pielāgojot ekrāna spilgtumu.

- **Izslēgt:** izslēdz enerģijas taupīšanas režīmu.
- **Minimāla / Vidējs / Maksimāla:** izmanto iepriekš iestatīto enerģijas taupīšanas režīmu.
- **Ekrāna izslēgšana:** ekrāns ir izslēgts, tiek atskaņota skaņa. Nospiediet jebkuru tālvadības pults pogu, izņemot ieslēgšanas pogu, lai ieslēgtu ekrānu.

Lai atlasītu attēla režīmu

SETTINGS ⇨ ATTĒLS ⇨ Attēla režīms

Atlasiet attēla režīmu, kas optimizēts skatīšanās videi vai pārraidei.

- **Spilgts:** palielina kontrastu, spilgtumu un asumu, lai attēlotu spilgtus attēlus.
- **Standarta:** attēli redzami ar standarta kontrasta, spilgtuma un asuma līmeni.
- **Eco:** enerģijas taupīšanas funkcija maina televizora iestatījumus, lai samazinātu strāvas patēriņu.
- **Kino:** parāda optimālo attēlu filmas skatīšanai.
- **Sports:** optimizē video attēlu vērienīgām un dinamiskām darbībām, izceļot pamatkrāsas, piemēram, balto, zaļo vai debeszilo.
- **Spēle:** parāda optimālo attēlu spēļu spēlēšanai.

Lai iestatītu papildu regulēšanu

SETTINGS ⇨ ATTĒLS ⇨ Attēla režīms ⇨ Papildu regulēšana

Kalibrē attēlu katram attēla režīmam vai pielāgo attēla iestatījumus īpašam ekrānam. Vispirms atlasiet vēlamo **Attēla režīmu**.

- **Dinamiskais kontrasts:** pielāgo kontrastu optimālā līmenī.
- **Dinamiskā krāsa:** pielāgo krāsas, lai attēlam būtu dabiskas krāsas.
- **Gamma:** iestata gradācijas līkni atbilstoši attēla signāla izvadei attiecībā pret ievades signālu.

SETTINGS ⇨ ATTĒLS ⇨ Attēla režīms ⇨ Attēla opcija

- **Trokšņu mazināšana:** novērš attēla troksni.
- **MPEG trokšņa samazināšana:** novērš troksni, kas rodas digitālā attēla signālu izveides laikā.
- **Melnās krāsas lim.:** pielāgo ekrāna spilgtumu un kontrastu atbilstoši ievades attēla melnās krāsas līmenim, izmantojot ekrāna melnumu (melnās krāsas līmeni).
- **Reāls kino:** optimizē ekrānu, lai skatītos filmas.

Lai atiestatītu attēla iestatījumus

SETTINGS ⇨ ATTĒLS ⇨ Attēla režīms ⇨ Attēla atiestatīšana

Atiestata attēla pielāgotos attēla iestatījumus.

Tiek atiestatīts katrs attēla režīms. Atlasiet attēla režīmu, kuru vēlaties atiestatīt.

Lai pielāgotu malu attiecību

SETTINGS ⇨ ATTĒLS ⇨ Malu attiecība

Izvēlas ekrāna malu attiecību.

- **16:9:** maina attēlu izmērus atbilstoši ekrāna platumam.
- **Izejas formāts:** parāda video attēlus sākotnējā izmērā, nenotiekot attēla malu daļas.
 - Izejas formāts ir pieejams DTV, Komb. sign., HDMI un DVI (720p) režīmā.
- **Orģinālais:** kad televizors uztver platekrāna signālu, tas automātiski pārslēdzas uz pārraidīto attēla formātu.
- **Pilnekrāna:** kad televizors uztver pilnekrāna signālu, tas sniegs jums iespēju regulēt attēlu horizontāli vai vertikāli, lineārā proporcijā, lai pilnībā aizpildītu ekrānu. 4:3 un 14:9 video formāti ir atbalstīti pilnekrāna režīmā bez video kroplojuma no DTV ievades.
 - Režīmā Analogs/DTV/AV/Scart pieejams **pilnekrāna** režīms.
- **4:3:** maina attēla izmērus uz iepriekšējo standartu 4:3.
- **14:9:** varat skatīt attēla formātu 14:9 vai parasto televīzijas programmu 14:9 režīmā. 14:9 ekrānu var skatīt tāpat kā 4:3, taču tas tiek pārvietots uz augšu vai uz leju.
- **Tālummaņa:** maina attēlu izmērus atbilstoši ekrāna platumam. Attēla augša un apakša, iespējams, tiks nogriezta.

AUDIO iestatījumi

Lai izmantotu skaņas režīmu

SETTINGS ⇨ AUDIO ⇨ Skaņas režīms

noregulē televizora audio signālu optimālā līmenī atbilstoši izvēlētajam skaņas režīmam.

- **Standarta:** piemērots visiem video tiem.
- **Ziņas / Mūzika / Kino / Sports / Spēle:** iestata skaņu atbilstoši saturam.

Lai atlasītu dažādus skaņas efektus.

SETTINGS ⇨ AUDIO ⇨ Skaņas efekts

- **Diskants:** kontrolē augstākās skaņas izvadē.
- **Bass:** kontrolē zemākās skaņas izvadē.
- **Balanss:** noregulē kreisā/labā skaņas kanāla balansu.
- **Atiestatīšana:** aktivizē lietoto efektu skaņas efektu izvēlnē.

Lai iestatītu automātisko skaļumu

SETTINGS ⇨ AUDIO ⇨ **Automātisks skaļums**

Automātisks skaļums režīmā **ieslēgt**. Atšķirīgs skaņas skaļums no dažādiem kanāliem tiek automātiski noregulēts ērtai televizora skatīšanai, kad pārslēdzat dažādus kanālus.

Lai atlasītu Digitālās skaņas izeju

SETTINGS ⇨ AUDIO ⇨ **Digitālās skaņas izeja**

Atlasa digitālās skaņas izejas signāla sākotnējo iestatījumu.

- **PCM** : digitālās izejas signāls ir piesaistīts **PCM**.
- **Automātiski** : izvadīt skaņas neapstrādātos datus uz digitālās izejas signālu.

IESTAT. iestatījumi

Automātiska programmas iestatīšana

SETTINGS ⇨ IESTAT. ⇨ **Automātiskā meklēš.**

Automātiski sameklē programmas.

- **Automātiskā meklēš.**: izvēlas ievades avotu programmu meklēšanai.
1. Atlasiet valsti, kur televizors tiek izmantots. Programmu iestatījumi mainās atkarībā no izvēlētas valsts.
 2. Sāciet **Automātiskā meklēš.**
 3. Atlasiet ievades avotu.
 4. Iestatiet automātisko meklēšanu, izpildot ekrānā redzamos norādījumus.
 - Ja ievades avots nav pareizi pievienots, programmu reģistrācija var neizdoties.
- **Automātiskā meklēš** atrod tikai pašreizējo pārraidītās programmas.
 - Ja ir ieslēgta **Sistēmas bloķēšana**, parādās uznirstošais logs ar aicinājumu ievadīt paroli.

Lai izmantotu manuālo meklēšanu

SETTINGS ⇨ IESTAT. ⇨ **Manuālā meklēšana**

Manuāli noregulē programmas un saglabā rezultātus.

- **Manuālā meklēšana**: manuālā meklēšana sniedz iespēju manuāli sameklēt un izkārtot stacijas vēlamajā secībā.
- Varat arī noregulēt **Frekvence**(kHz) un **J. pl.**(MHz).

Lai atlasītu programmas režīmu

SETTINGS ⇨ IESTAT. ⇨ **Programmas režīms**

Šī funkcija sniedz iespēju skatīties sameklētu programmu **Antena** vai **Kabelis** režīmā.

- **Programmas režīms**: varat skatīties programmas tikai izvēlētajā režīmā.

Lai iestatītu CI informāciju

- **CI informācija**: Šī funkcija sniedz iespēju skatīties dažus šifrētus pakalpojumus (maksas pakalpojumi).
- Ja noņemat CI moduli, nevarat skatīties maksas pakalpojumus.
- CI (Kopējais interfeiss — Common Interface) funkcijas var nebūt pieejamas atkarībā no valsts apraides nosacījumiem.
- Kad modulis ir ievietots CI slotā, varat piekļūt moduļa izvēlei.
- Lai iegādātos moduli un viedkarti, sazinieties ar savu izplatītāju.
- Kad televizors ir ieslēgts pēc CI moduļa ievietošanas, iespējams, nebūs skaņas. Viedkarte, iespējams, nav saderīga ar CI moduli.

LAIKA iestatījumi

SETTINGS ⇨ LAIKS

- **Pulkstenis**: pārbaudiet vai mainiet laika iestatījumu televizora skatīšanās laikā.

Lai iestatītu televizora automātisku ieslēgšanu vai izslēgšanu

SETTINGS ⇨ LAIKS ⇨ **Izslēgšanas laiks / Ieslēgšanas laiks**

- **Izslēgšanas laiks / Ieslēgšanas laiks**: iestatiet laiku, lai automātiski ieslēgtu vai izslēgtu televizoru.
- Lai izmantotu **Izslēgšanas laiku / Ieslēgšanas laiku**, pareizi iestatiet pašreizējo laiku.
- Pat ja **Ieslēgšanas laika** funkcija ir ieslēgta, televizors automātiski izslēgsies pēc 120 minūtēm, ja netiks nospiesta neviena poga.

Lai izmantotu miega taimeris

SETTINGS ⇨ LAIKS ⇨ **Miega taimeris**

Izslēdz televizoru pēc iestatītā laika minūtēs.

- **Miega taimeris**: iestatiet laika periodu, pēc kura televizors izslēdzas. Izslēdzot un atkal ieslēdzot televizoru, **Miega taimeris** funkcija tiks izslēgta.

Lai iestatītu automātisko gaidstāvi

SETTINGS ⇨ LAIKS ⇨ **Aut. gaidstāve**

[Šī funkcija ir pieejama tikai atsevišķiem modeļiem vai atsevišķās valstīs]

Ja noteiktu laika periodu nespiežat nevienu televizora vai tālvadības pults pogu, televizors automātiski pārslēdzas gaidstāves režīmā.

- **Aut. gaidstāve** : tiklīdz ir pagājis norādītais gaidstāves laiks, televizors automātiski izslēdzas. Nospiežot jebkuru pogu vai mainot izšķirtspēju, tiks aktivizēts gaidstāves laiks.
- Šī funkcija nedarbojas **Veikala režīms** vai programmatūras atjaunināšanas laikā

BLOKĒŠANAS iestatījumi

Lai iestatītu paroli

SETTINGS ⇨ BLOKĒT

- **Iestatīt paroli:** iestatiet vai mainiet televizora paroli. Sākotnējā parole ir iestatīta kā '0000'.
- Ja kā savu valsti izvēlaties Franciju, parole nav '0000', bet ir '1234'.
- Ja kā savu valsti izvēlaties Franciju, paroli nevar iestatīt uz '0000'.

Lai iestatītu sistēmas bloķēšanu

- **Sistēmas bloķēšana:** aktivizē vai deaktivizē sistēmas bloķēšanu.
- **Vecāku uzraudzība** (tikai DTV): šī funkcija darbojas atbilstoši informācijai no apraides stacijas. Tāpēc, ja signālam ir nepareiza informācija, šī funkcija nedarbojas.
- **Ievades bloķēšana:** bloķē ievades avotus.

OPCIJU iestatījumi

Lai atlasītu valodu

SETTINGS ⇨ IESPĒJA

- **Valoda:** izvēlieties valodu.
- **Izvēlnes valoda (Language)** izvēlieties displeja teksta valodu.
- **Audio valoda:** [Tikai digitālajā režīmā] izvēlieties valodu, skatoties digitālo apraidi ar vairākām balsis valodas izvēles iespējām.
- **Subtitru valoda:** [Tikai digitālajā režīmā] izmantojiet subtitru funkciju, ja tiek pārraidītas divas vai vairāk subtitru valodas.
 - Ja izvēlētajā valodā netiek pārraidīti subtitru dati, tiks attēloti noklusējuma valodas subtitri.
- **Teksta valoda:** [Tikai digitālajā režīmā] [Šī funkcija ir pieejama tikai atsevišķās valstīs.] izmantojiet teksta valodas funkciju, ja tiek pārraidītas vismaz divas teksta valodas.
- Ja izvēlētajā valodā netiek pārraidīti teleteksta dati, tiks attēlota noklusējuma teksta valoda.
- Ja atlasāt nepareizo valsti, teleteksts, iespējams, tiks parādīts nepareizi un teleteksta darbības laikā var rasties problēmas.

Lai iestatītu valsti

SETTINGS ⇨ IESPĒJA ⇨ Valsts

- **Valsts:** televizora iestatījumi tiek mainīti atbilstoši izvēlētajai valstij.
- Ja valsts iestatījums tiek mainīts, iespējams, parādās **Automātiskā meklēšana**. Informācijas ekrāns.
- Valstī, kur nav sakārtota digitālās apraides likumdošana, dažas DTV funkcijas, iespējams, nedarbosies atkarībā no digitālās apraides apstākļiem.
- Ja valsts ir iestatīta kā „--“, Eiropas virszemes digitālās standarta apraides programmas ir pieejamas, taču dažas DTV funkcijas,

iespējams, nedarbosies pareizi.

Lai izvēlētos audio komentārus vai subtitrus

SETTINGS ⇨ IESPĒJA ⇨ Palīdzība nespējīgajiem

- **Palīdzība nespējīgajiem:** audio komentāri vai subtitri tiek nodrošināti personām ar dzirdes vai redzes traucējumiem.
- **Vārdzirdīgajiem:** šī funkcija tiek izmantota vārdzirdīgām personām. Ja tā ir ieslēgta, subtitri tiek rādīti pēc noklusējuma.
- **Audio apraksts:** šī funkcija ir paredzēta neredzīgiem cilvēkiem un nodrošina audio aprakstu par pašreizējo situāciju TV programmā papildus standarta skaņai. Kad **Audio apraksts ir ieslēgts**, standarta skaņa un audio apraksts tiek nodrošināti tikai tām programmām, kurās iekļauts audio apraksts.

Lai iestatītu manu multivīdi

SETTINGS ⇨ IESPĒJA ⇨ DivX(R) VOD

- **DivX(R) VOD:**
 - **Reģistrācija:** pārbauda DivX reģ. kodu, lai atskaņotu ar DivX aizsargātus videoklipus. Reģistrējiet timekļa vietni <http://vod.divx.com>. Izmantojiet reģistrācijas kodu, lai iegādātos filmas vietnē www.divx.com/vod.
 - Iegādātus/iznomātus DivX failus nevar atskaņot, ja tiek izmantots citas ierīces DivX reģistrācijas kods. Izmantojiet tikai šai ierīcei piešķirto DivX reģistrācijas kodu.
 - Konvertētie faili, kas neatbilst DivX kodeka standartam, iespējams, netiks atskaņoti vai radīs nepareistu skaņu.
 - **Atcelt reģistrāciju:** atceļ DivX reģistrāciju.

Lai iestatītu subtitrus

SETTINGS ⇨ IESPĒJA ⇨ Subtitri

- **Subtitri:** iestata subtitrus režīmā ieslēgt, izslēgt vai Automātiski.
- **Ieslēgt:** iespējot subtitru rādīšanu.
- **Izslēgt:** atspējot subtitru rādīšanu.
- **Automātiski:** subtitri tiek rādīti automātiski.

Lai norādītu rūpnīcas iestatījumus

SETTINGS ⇨ IESPĒJA ⇨ Rūpnīcas iestatījumi

- **Rūpnīcas iestatījumi:** visa saglabātā informācija tiek izdzēsta un televizora iestatījumi tiek atiestatīti. Televizors izslēdzas un izslēdzas, un visi iestatījumi tiek atiestatīti.
- Ja ir ieslēgta **Sistēmas bloķēšana**, parādās uznirošais logs ar aicinājumu ievadīt paroli.
- Neizslēdziet barošanu ieslēgšanās laikā.

Lai mainītu televizora režīmu

SETTINGS ⇨ IESPĒJA ⇨ Režīma iestatīšana

Izvēlieties lietošanas vidi. Izvēlieties iestatīšanas režīmu..

- **Režīma iestatīšana:** izvēlieties **Mājas režīms** vai **Veikala režīms**.
- Izmantojot mājas, lūdzu, izvēlieties **Mājas režīms**.
- **Veikala režīms** ir paredzēts demonstrācijai veikalā.

Lai iegūtu avota kodu

SETTINGS ⇒ IESPĒJA ⇒ LGE Informācija par Atklātā Pirmkoda Programmatūru

- **LGE Informācija par Atklātā Pirmkoda Programmatūru:**
Lai redzētu atklātā pirmkoda licences, kas ir iekļautas šajā produktā.

Lai atjauninātu programmatūru

SETTINGS ⇒ IESPĒJA ⇒ Sistēmas inform.

- **Sistēmas inform.:** Izvēlieties **USB atjaunin.**, **OAD atjaunin.** vai **PROGR. versija**. Tiks lejupielādēta un instalēta programmaparatūra. Pēc atjaunināšanas jūsu LG TV tiks restartēts.
- **USB atjaunin.:** atjaunina programmatūru, izmantojot USB ierīci.
- **OAD atjaunin.:** izvēlieties **Ieslēgt/Izslēgt**, lai atjauninātu programmatūru, izmantojot OAD atjauninājumu.
Automātiskās atjaunināšanas režīms nozīmē, ka televizors atjauninās programmatūru automātiski pēc programmatūras lejupielādes.
- **PROGR. versija:** skatiet programmatūras versiju un produkta/pakalpojuma informāciju.

IEVADES iestatījumi

Lai izvēlētos ārējo ievadi

Izvēlieties ārējo ievadi.

Nospiediet pogu **INPUT** vai **SETTINGS** ⇒ **IEVADE**

Manas multivides iestatījumi

Lai izmantotu manu multividi

SETTINGS ⇒ MANA MULTIVIDE ⇒ Visi datu nesēji / Filmu saraksts / Fotoattēlu saraksts / Mūzikas sar.

Atlasiet failu no saraksta. Parāda jūsu izvēlēto failu.

Iestatiet atskaņošanas iestatījumus, atzīmējot šo opciju diska atskaņošanas laikā.

USB atmiņas ierīces izmantošana - brīdinājums

- Ja USB atmiņas ierīce ir iebūvēta automātiskās paziņas programma vai tā izmanto savu draiveri, iespējams, tā nedarbosies.
- Dažas USB atmiņas ierīces nedarbosies vai nedarbosies pareizi.
- Izmantojiet tikai tādas USB atmiņas ierīces, kas formatētas ar Windows FAT32 vai NTFS failu sistēmu.
- Ārējiem USB HDD diskem ieteicams izmantot ierīces ar nominālo spriegumu mazāk par 5 V un nominālo strāvu mazāk par 500 mA.

- Ieteicams izmantot USB atmiņas kartes ar 32 GB ietilpību vai mazāku un USB HDD diskus ar 2 TB ietilpību vai mazāku.
- Ja USB HDD ar enerģijas taupīšanas funkciju nedarbojas pareizi, izslēdziet un ieslēdziet barošanu. Papildinformāciju skatiet USB HDD lietotāja rokasgrāmatā.
- Dati USB atmiņas ierīcē var būt bojāti, tāpēc dublējiet svarīgus failus citās ierīcēs. Par datu uzturēšanu ir atbildīgs lietotājs, un ražotājs nav atbildīgs par datu zudumu.

Manas multivides atbalstītie faili

- **Maksimālais datu pārsūtīšanas ātrums:** 20 Mbps (megabiti sekundē)
- **Atbalstītie ārējie subtitru formāti:** *.srt (SubRip), *.smi (SAMI), *.sub (SubViewer, MicroDVD, DVDsubtitleSystem, Subldx(Vobsub)), *.ass/*ssa (SubStation Alpha), *.txt (TMPlayer).
- **Atbalstītie iekšējie subtitru formāti:** *.divx/*.avi (XSUB izveidoti no DivX6).

Atbalstītie video formāti

- Maksimālais: 1920 x 1080 pie 30p (tikai Motion JPEG 640 x 480 pie 30p)
- .asf, .wmv
[Video]VC1 (WMV3, WVC1)
- .asf, .wmv, .wma
[Audio]WMA Standard
- .avi, divx
[Video] MPEG-2, MPEG-4 Part2, DivX3.11, DivX4, DivX5, DivX6, XViD, H.264/AVC
[Audio] HE-AAC, LPCM, ADPCM, Dolby Digital, MPEG-1 Layer III (MP3)
- .ts, .trp, .tp
[Video] H.264/AVC, MPEG-2
[Audio] MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, HE-AAC
- .vob
[Video] MPEG-1, MPEG-2
[Audio] Dolby Digital, Dolby Digital Plus, DVD-LPCM
- .mp4, .mov
[Video] MPEG-4 Part2, XViD, H.264/AVC
[Audio] AAC, MPEG-1 Layer III (MP3)
- .mkv
[Video] MPEG-2, MPEG-4 Part2, H.264/AVC
[Audio] HE-AAC, Dolby Digital, MPEG-1 Layer III (MP3), LPCM
- .mpg, .mpeg
[Video] MPEG-1, MPEG-2
[Audio] Dolby Digital, LPCM
- .dat
[Video] MPEG-1
[Audio] MPEG-2
- .flv
[Video] Sorenson H.263, H.264/AVC
[Audio] MP3, AAC

Atbalstītie audio formāti

- .mp3
[Ātrums bits] 32 Kb/s - 320Kb/s
[Pārauga frekv.] 16 kHz - 48 kHz
[Audio kodeks] MPEG1 Layer3, MPEG2 Layer3, MPEG2.5 Layer3

Atbalstītie fotoattēlu formāti

- .jpeg
[SOF0] Baseline
[SOF1] Extend Sequential
[SOF2] Progressive
[Fotoattēla lielums] Minimālais: 64 x 64
Maksimālais:
Standarta tips: 15360(P) x 8640(A)
Progresīvais tips: 1024(P) x 768(A)

automātiski izslēgsies pēc 15 neaktivitātes minūtēm.
Izveidojot savienojumu ar datoru (HDMI), parādās ziņojumi „Nav signāla” vai „Nederīgs formāts”.

- Ieslēdziet/izslēdziet televizoru, izmantojot tālvadības pulti.
- Pievienojiet HDMI vadu.
- Restartējiet datoru, kad televizors ir ieslēgts.

Paziņojums par atklātā pirmkoda programmatūru

Lai iegūtu pirmkodu saskaņā ar GPL, LGPL, MPL un citām atklātā pirmkoda licencēm, kas iekļautas šajā produktā, lūdzu, apmeklējiet vietni <http://opensource.lge.com>.

Papildus atklātajam pirmkodam visi norādītie licences noteikumi, garantijas atrunas un autortiesību paziņojumi ir pieejami lejupielādei.

LG Electronics nodrošinās jums atklāto pirmkodu CD-ROM diskā par šādas piegādes izmaksām (datu nesēja, transportēšanas un apstrādes izmaksas) pēc pieprasījuma uz e-pasta adresi opensource@lge.com. Šis piedāvājums ir spēkā trīs (3) gadus pēc produkta iegādes datuma.

Ārējās vadības ierīces iestatīšana

Lai iegūtu ārējās vadības ierīces iestatīšanas informāciju, lūdzu, apmeklējiet vietni www.lg.com.

LATVIEŠU

Traucējummeklēšana

Televizoru nevar vadīt ar tālvadības pulti.

- Pārbaudiet produkta tālvadības sensoru un mēģiniet vēlreiz.
- Pārbaudiet, vai ir šķēršļi starp produktu un tālvadības pulti.
- Pārbaudiet, vai baterijas joprojām darbojas un ir pareizi ievietotas (⊕ līdz ⊕, ⊖ līdz ⊖).

Nav attēla un skaņas.

- Pārbaudiet, vai produkts ir ieslēgts.
- Pārbaudiet, vai elektrības vads ir pievienots sienas kontaktligzdai.
- Pārbaudiet, vai sienas kontaktligzda darbojas, pievienojot citus produktus.

Televizors pēkšņi izslēdzas.

- Pārbaudiet barošanas vadības iestatījumus. Iespējams, radies elektropadeves pārtraukums.
- Pārbaudiet, vai iestatījumi **Aut. gaidstāve / Miega taimeris / Izslēgšanas laiks** ir aktivizēti LAIKS iestatījumos.
- Ja televizoram nepienāk signāls, kad tas ir ieslēgts, televizors

Specifikācijas

CI modulis (W x H x D)		100,0 mm x 55,0 mm x 5,0 mm
Vides apstākļi	Darba temperatūra	0 °C līdz 40 °C
	Darba mitrums	Mazāks par 80 %
	Glabāšanas temperatūra	-20 °C līdz 60 °C
	Glabāšanas mitrums	Mazāks par 85 %

	Digitālā TV	Analogā TV
Televīzijas sistēma	DVB-T/T2/C, PAL/SECAM B/G/I/D/K, SECAM L/L'	
Programmu pārklājums	VHF, UHF	VHF: E2 līdz E12 UHF: E21 līdz E69 CATV: S1 līdz S20 HYPER: S21 līdz S47
Maksimālais saglabājamo programmu skaits	6000	1500
Ārējās antenas pretestība	75 Ω	

HDMI-DTV atbalstītais režīms

Izšķirtspēja	Horizontālā frekvence (kHz)	Vertikālā frekvence (Hz)
640 x 480p	31,47	59,94
	31,50	60,00
720(1440) x 480i	15,73	59,94
	15,75	60,00
720 x 480p	31,47	59,94
	31,50	60,00
720(1440) x 576i	15,63	50,00
720 x 576p	31,25	50,00
1280 x 720p	44,96	59,94
	45,00	60,00
	37,50	50,00
1920 x 1080i	33,72	59,94
	33,75	60,00
	28,13	50,00
1920 x 1080p	67,43	59,94
	67,50	60,00
	56,25	50,00
	26,97	23,976
	27,00	24,00
	33,72	29,97
	33,75	30,00

HDMI-PC atbalstītais režīms

Izšķirtspēja	Horizontālā frekvence (kHz)	Vertikālā frekvence (Hz)
720 x 400	31.469	70.08
640 x 480	31.469	59.94
800 x 600	37.879	60.31
1024 x 768	48.363	60.00
1280 x 720	45.00	60.00
1360 x 768	47.712	60.015
1366 x 768	47.712	59.79
1280 x 1024	63.981	60.020
1920 x 1080	67.50	60.00

1 : tikai 32LH500D / 32LH501C

2 : tikai 43LH500T / 43LH501C

Komponentu portu savienojuma informācija

Televizora komponentu porti	Y	P _B	P _R
DVD atskaņotāja video izvades porti	Y	P _B	P _R
	Y	B-Y	R-Y
	Y	Cb	Cr
	Y	Pb	Pr

Signāls	Komponents
480i / 576i	0
480p / 576p	0
720p / 1080i	0
1080p	0 (Tikai 50 Hz / 60 Hz)

Izšķirtspēja	Horizontālā frekvence (kHz)	Vertikālā frekvence (Hz)
720 (1440) x 480i	15,73	59,94
	15,75	60,00
720 x 480p	31,47	59,94
	31,50	60,00
720 (1440) x 576i	15,63	50,00
720 x 576p	31,25	50,00

Izšķirtspēja	Horizontālā frekvence (kHz)	Vertikālā frekvence (Hz)
720 (1440) x 480i	15,73	59,94
	15,75	60,00
720 x 480p	31,47	59,94
	31,50	60,00
720 (1440) x 576i	15,63	50,00
720 x 576p	31,25	50,00

1280 x 720p	44,96	59,94
	45,00	60,00
	37,50	50,00
1920 x 1080i	33,72	59,94
	33,75	60,00
	28,13	50,00
1920 x 1080p	67,43	59,94
	67,50	60,00
	56,25	50,00



UPUTE ZA UPORABU

Sigurnost i upute

LED TV*

* LG LED TV posjeduje LCD zaslon s LED pozadinskim osvjetljenjem

Molimo da pažljivo pročitate ove upute prije rukovanja i sačuvajte ih za buduću uporabu.

32LH500D
32LH501C
43LH500T
43LH501C

www.lg.com

P/NO : COV33905401

Sigurnosne napomene



Molimo vas da prije uporabe uređaja pažljivo pročitate sigurnosne napomene

⚠️ UPOZORENJE



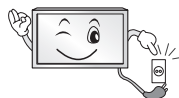
Ne postavljajte TV i/ili daljinski upravljač na sljedeća mjesta:

- Izložena izravnom suncu
- Podložna vlazi, poput kupaonice
- Blizu izvora topline poput štednjaka i drugih uređaja koji proizvode toplinu
- Blizu kuhinjskih elemenata ili ovlaživača, gdje mogu biti izloženi pari ili ulju
- Izložena kiši ili vjetru
- Blizu posuda s vodom, poput vaza

Posljedice mogu biti požar, strujni udar ili kvar uređaja.



Ne postavljajte proizvod na mjesta na kojima može biti izložen prašini. Može doći do požara.



Utikač naponskog kabela služi spajanju/odspajanju uređaja s napajanja (AC). Taj utikač mora biti spojen i ispravan kad koristite TV.



Ne dirajte utikač mokrim rukama. Osim toga, ako su konektori utikača mokri ili prašnjavi, osušite ih ili obrišite prašinu. Prekomjerna vlaga može izazvati strujni udar.



Kabel napajanja uvijek spojite u kompatibilnu, uzemljenu utičnicu. (Osim za uređaje koji nisu uzemljeni.) U suprotnome može doći do strujnog udara ili ozljeda.



Umetnite utikač kabela napajanja u utičnicu dokraja, u suprotnome može doći do požara.



Pazite da kabel napajanja ne bude u kontaktu s vrućim predmetima poput grijalica. Može doći do požara ili strujnog udara.



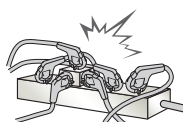
Ne stavljajte teške predmete na kabel napajanja ili uređaj. U protivnom, može doći do požara ili strujnog udara.



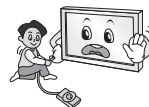
Savnite antenski kabel između unutarnjeg i vanjskog dijela zgrade kako biste spriječili prodor kiše. Voda može oštetiti unutrašnjost uređaja te izazvati strujni udar.



Prilikom montaže TV-a na zid, uredno rasporedite i postavite kabele sa stražnje strane TV-a kako biste isključili rizik od strujnog udara/požara.



Ne spajajte mnogo uređaja na višestruku utičnicu. U protivnom, može doći do požara uslijed pregrijavanja.



Pazite da vam uređaj ne padne. U protivnom može doći do strujnog ozljeda ili oštećenja uređaja.



Ambalaža za zaštitu od vlage i vinil držite dalje od dohvata djece. Materijal za zaštitu od vlage je štetan ako se proguta. U slučaju da dođe do gutanja, osoba mora odmah povratiti i otići u najbližu bolnicu. Osim toga, vinilna ambalaža može uzrokovati gušenje. Držite dalje od djece.



Ne dopustite djeci da se penju ili vješaju na TV. U suprotnom TV može pasti i prouzročiti ozbiljne ozljede.



Stare baterije pažljivo zbrinite kako ih mala djeca ne bi progutala. Ako dijete proguta bateriju, odmah se obratite liječniku,



Kad je spojen, između utikača naponskog kabela i otvora u utičnici nikad nemojte umetati nikakve metalne predmete (poput štapića/ pribora za jelo/odvijača) Osim toga, Nemojte dirati naponski kabel odmah nakon spajanja u utičnicu. Može doći do strujnog udara. (Ovisno o modelu)



Nemojte stavljati ili spremati zapaljive tvari blizu proizvoda. Postoji opasnost od izgaranja/eksplozije ili požara uslijed neopreznog rukovanja zapaljivim tvarima.



U uređaj nemojte gurati metalne predmete poput kovanica, ukosnica, štapića za jelo ili žice, kao ni zapaljive predmete poput papira i šibica. Posebnu pozornost obratite na djecu. Može doći do strujnog udara, požara ili ozljeda. Dospije li u uređaj strani predmet, isključite ga, odspojite s napajanja i obratite se ovlaštenom servisu.



Nemojte štrcati vodu po proizvodu i nemojte ga trljati zapaljivim tvarima (razrjeđivačem ili benzenom). Može doći do strujnog udara.



Nemojte izlagati uređaj udarcima i pazite da u njegovu unutrašnjost ne dospiju strani predmeti, te pazite da nešto ne padne na zaslon. Može doći do ozljeda ili oštećenja proizvoda.



Nikad ne dodirujte uređaj tijekom jakih oluja ili grmljavinskog nevremena. Može doći do strujnog udara.



Nikad nemojte dirati naponsku utičnicu ako je prcurio plin. Otvorite prozore i prozračite prostoriju. Posljedice mogu biti požar ili opeklina od iskre.



Nemojte sami rastavljati, preinačivati ili popravljati proizvod. Može doći do strujnog udara. Obratite se ovlaštenom servisu radi provjere, kalibriranja ili popravka.



Dogodi li se bilo što od sljedećeg, odmah odspojite uređaj iz napajanja i obratite se ovlaštenom servisu.

- Uređaj je dobio udarac
- Uređaj je oštećen
- U uređaj je dospio strani predmet.
- Iz uređaja izlazi dim ili se osjeti čudan miris.

U protivnom, može doći do požara ili strujnog udara.



Odspojite TV iz napajanja ako ga nećete koristiti duže vrijeme. Nakupljena prašina može izazvati požar, a oštećena izolacija curenje struje/strujni udar/požar.

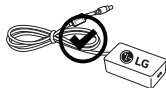


Uređaj se ne smije izlagati vodi (kapanju ili prskanju), a na njega se ne smiju postavljati posude ispunjene tekućinom, poput vaza.

Ne postavljajte uređaj na zidove ili strop koji su blizu izvora ulja ili masnih isparenja. Tako se uređaj može oštetiti ili pasti.



Ako TV, AC adapter ili kabel napajanja dođe u kontakt s vodom ili u njiju dospije voda, odspojite kabel i odmah se obratite ovlaštenom servisu. U protivnom može doći do strujnog udara ili požara.



Koristite samo AC adaptere i kabele napajanja koje je službeno odobrila tvrtka LG Electronics. U suprotnom može doći do požara, strujnog udara ili kvara uređaja.



Nikad nemojte rastavljati AC adapter ili kabel napajanja. U protivnom, može doći do požara ili strujnog udara.

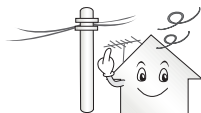


Pažljivo rukujte adapterom kako ne bi bio izložen udarcima. Udarac može oštetiti adapter.

 **OPREZ**



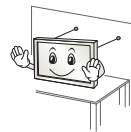
Postavite TV na mjesto gdje nema radijskih valova.



Ostavite dostatan razmak između vanjske antene i električnih instalacija kako ne bi došlo do međusobnog kontakta ako antena padne. U protivnom može doći do strujnog udara.



Ne postavljajte uređaj na mjesta poput nestabilnih polica ili kosih površina. Također izbjegavajte mjesta podložna vibracijama ili ona na kojima uređaj nema čvrst oslonac. U suprotnom, uređaj bi mogao pasti te nekoga ozlijediti ili se oštetiti.



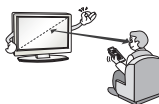
Postavite li TV na postolje, vodite računa da se ne prevrne. U suprotnom TV može pasti i prouzročiti ozljede.

Namjeravate li montirati TV na zid, upotrijebite nosač usklađen sa standardom VESA (nije dio isporuke). Zidni nosač (nije dio isporuke) montirajte pažljivo kako TV ne bi pao.

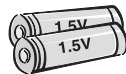
Koristite samo dodatke/pribor koje je preporučio proizvođač.



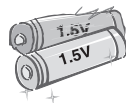
Za instalaciju antene obratite se stručnom tehničaru. U suprotnom postoji opasnost od požara ili strujnog udara.



Preporučujemo da od zaslona budete udaljeni više od 2 - 7 duljina njegove dijagonale. Dugotrajno gledanje TV-a može prouzročiti zamagljenje vida.



Koristite samo navedene tipove baterija. U suprotnom se daljinski upravljač može oštetiti.



Ne miješajte nove baterije sa starima. To može uzrokovati pregrijavanje i curenje.

Baterije se ne smiju izlagati prekomjernoj toplini. Držite ih dalje od izravnog sunca, otvorene vatre i električnih grijalica.

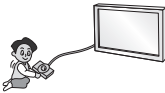
Ne pokušavajte puniti nepunjive baterije.



Pazite da između daljinskog upravljača i senzora ne bude prepreka.



Signal s daljinskog upravljača može se prekinuti zbog vanjskog/ unutarnjeg svjetla, npr. sunca, fluorescentne rasvjete. U tom slučaju ugasiite svjetlo ili zatamnite područje gledanja.



Prilikom spajanja vanjskih uređaja poput igračih konzola, pazite da su spojni kabeli dovoljno dugi. U suprotnom, uređaj bi mogao pasti te nekoga ozlijediti ili se oštetiti.

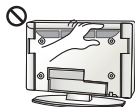


Nemojte uključivati /isključivati uređaj spajanjem ili odspajanjem kabela napajanja. (Utičak kabela napajanja ne koristite kao sklopku.) Može doći do mehaničkog kvara ili strujnog udara.



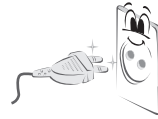
Kako biste spriječili pregrijavanje uređaja, pridržavajte se uputa za postavljanje.

- Između uređaja i zida mora biti najmanje 10 cm.
- Ne postavljajte uređaj na mjestima sa slabom ventilacijom (npr. na policu s knjigama ili u ormarić).
- Ne postavljajte uređaj na tepihe ili jastuke.
- Pazite da ne blokirate ventilacijski otvor stolnjakom ili zastorom. To može dovesti do požara.

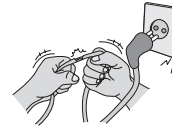


Nemojte dirati ventilacijske otvore prilikom dugotrajnog gledanja TV-a jer oni mogu biti vrući. To ne utječe na rad uređaja.

Povremeno provjerite kabele vašeg uređaja i ako uočite oštećenje ili propadanje, odspojite kabel, prekinite s uporabom uređaja i zamijenite kabel istovjetnim kabelom koji je dostupan kod ovlaštenog servisera.



Pazite da se na utikaču ili na utičnici ne nakuplja prašina. Može doći do požara.



Zaštite kabel napajanja od fizičkog ili mehaničkog oštećivanja, primjerice, pazite da ga ne zakrećete, savijate, priklješćite, zatvarate vratima, te da ne hodate po njemu. Posebnu pozornost posvetite utikačima, zidnim utičnicama i mjestu na kojem kabel izlazi iz uređaja.



Nemojte pritiskati zaslon rukom ili oštrim predmetom poput čavla ili olovke i nemojte gagrebatii jer se tako može oštetiti.



Nemojte dodirivati zaslon ili duže vrijeme držati prste na njemu. To može prouzročiti privremena ili trajna izobličenja/oštećenja zaslona.



Za čišćenje uređaja i njegovih komponenata, odspojite napajanje i prebrišite ga mekom krpom. Primjena prekomjerne sile može prouzročiti ogrebotine ili gubitak boje. Ne prskajte ga vodom niti brišite mokrom krpom. Nikad ne koristite sredstva za čišćenje stakla, sredstva za poliranje, abrazivna sredstva, vosak, benzen niti alkohol, budući da bi oni mogli oštetiti uređaj i zaslon. U suprotnom može doći do požara, strujnog udara ili kvara uređaja (deformacija, korozije ili pucanja).

Sve dok je kabel napajanja spojen na utičnicu, uređaj nije odspojen s napajanja čak i kad ga isključite njegovom tipkom.



Pri odspajanju kabela napajanja, držite njegov utikač.

Nemojte povlačiti sâm kabel prilikom odspajanja s utičnice jer to može biti opasno.



Prije pomicanja uređaja, isključite ga. Zatim odspojite kabele napajanja, antenu i sve spojne kabele. TV ili kabel napajanja se mogu oštetiti, što može izazvati požar ili strujni udar.



Pomicanje ili raspakiravanje uređaja uvijek trebaju obavljati dvije osobe jer je uređaj težak. U suprotnom postoji opasnost od ozljeda.



Jednom godišnje obratite se ovlaštenom servisu za čišćenje unutrašnjih dijelova uređaja. Nakupljena prašina može izazvati mehanički kvar.



Sve popravke povjerite stručnom osoblju servisa. Servis je potreban ako su uređaj, kabel napajanja ili utikač oštećeni na bilo koji način, ako je po njima prolivena tekućina ili je u uređaj dospio strani predmet, ako je uređaj bio izložen kiši ili vlazi, ne radi normalno ili je pao.



Ako je uređaj hladan na dodir, može se pojaviti malo "titranje" kad ga uključite. To je normalno i ne znači da s uređajem nešto nije u redu.



Zaslon je načinjen korištenjem visoke tehnologije, s razlučivošću od dva do šest milijuna piksela. Možda ćete na zaslonu zamijetiti crne i/ili svijetle točkice (crvene, plave ili zelene) veličine 1 ppm. To

ne ukazuje na kvar te ne utječe na rad uređaja.

Ta pojava događa se i kod uređaja drugih proizvođača te nije razlog za zamjenu uređaja ili povrat novca



Ovisno o položaju gledanja (lijevo/desno/gore/dolje), vidjet ćete razliku u svjetlini i boji zaslona. Razlog tome su karakteristike zaslona. To nije kvar i ne utječe na rad uređaja.



Dugotrajan prikaz statične slike može prouzročiti njezino "utiskivanje" u zaslon. Nemojte duže vrijeme prikazivati statičnu sliku na zaslonu.

Zvukovi iz uređaja

"Krckanje": Zvuk krckanja prilikom gledanja ili isključivanja TV-a nastaje uslijed termičke kontrakcije plastike, a razlog su temperatura i vlaga. Takav je zvuk uobičajen kod proizvoda gdje je termička deformacija potrebna. Zujanje iz električkog sklopa/zaslona:

Tih zvuk čuje se iz sklopke koja uređaj napaja velikom količinom struje potrebne za rad. To varira, ovisno o proizvodu.

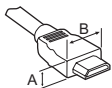
Taj zvuk ne utječe na rad i pouzdanost uređaja.

U blizini TV-a ne koristite visokonaponsku električnu opremu (npr. električnu mlatilicu za komarce). To može uzrokovati kvar proizvoda.

Priprema

! NAPOMENE

- Kad TV uključite prvi put nakon isporuke, njegova inicijalizacija može potrajati nekoliko minuta.
- Prikazana slika može se razlikovati od vašeg TV-a.
- Zaslon vašeg TV-a (OSD = On Screen Display) može se razlikovati od onog prikazanog u ovom priručniku.
- Dostupni izbornici i opcije mogu se razlikovati od ulaznog izvora ili uređaja koji koristite.
- U budućnosti ćemo TV-u dodavati nove značajke.
- TV se može isključiti u pripravno stanje kako bi se smanjila potrošnja energije. Ako ga nećete gledati neko vrijeme, isključite ga, jer ćete tako smanjiti potrošnju energije.
- Potrošnja energije tijekom uporabe može se značajno smanjiti ako smanjite razinu svjetline slike.
- Isporučeni pribor može se razlikovati, ovisno o modelu.
- Zbog moguće nadogradnje funkcija uređaja, sadržaj ovog priručnika može se izmijeniti bez najave.
- Za optimalno povezivanje, HDMI kabeli i USB uređaji trebaju imati priključke tanje od 10 mm i uže od 18 mm. Ako USB memorijski štapić ne stane u USB priključnicu TV-a, upotrijebite produžni kabel koji podržava USB 2.0.



*A ≲ 10 mm

*B ≲ 18 mm

- Upotrijebite certificirani kabel označen logotipom HDMI.
- Ne upotrijebite li certificirani HDMI kabel, slika se možda neće prikazati ili će doći do pogreške u spajanju. (Preporučeni tipovi HDMI kabela)
 - High-Speed HDMI^{®/TM} kabel (3 m ili manje)
 - High-Speed HDMI^{®/TM} kabel s Ethernetom (3 m ili manje)

! OPREZ

- Nemojte koristiti neodobrene pribor kako biste osigurali sigurnost i dulji radni vijek uređaja..
- Bilo kakve štete ili ozljede nastale uslijed korištenja neodobrenog pribora nisu obuhvaćene jamstvom.
- Neki modeli imaju tanak film na zaslonu koji se ne smije uklanjati.
- Prilikom postavljanja postolja na TV, postavite zaslon prema dolje na mekanu podlogu ili ravnu površinu kako se ne bi ogrebao.
- Vodite računa da su vijci zategnuti dokraja. (Ako nisu, TV se može nagnuti prema naprijed nakon postavljanja.) Nemojte prejakozatezati vijke jer se tako mogu oštetiti i neće biti dobro učvršćeni.

Održavanje

Čišćenje TV-a

Redovito čistite TV za najbolji rad i produljenje radnog vijeka.

- Prvo isključite TV te odspojite kabel napajanja i sve druge kabele.
- Ako je TV duže vrijeme bez nadzora i ako ga ne koristite, izvucite kabel napajanja iz utičnice kako biste spriječili potencijalnu štetu od munja ili fluktuacije napona

Zaslon, okvir, kućište i postolje

Za uklanjanje prašine ili manjih nečistoća, prebrišite površinu suhom, čistom i mekanom krpom.

Za uklanjanje jačih nečistoća, prebrišite površinu mekanom krpom navlaženom u čistoj vodi ili blagom razrijeđenom deterdžentu. Zatim odmah prebrišite suhom krpom.

- Izbjegavajte dodirivanje zaslona jer ga tako možete oštetiti.
- Nemojte pritiscati, trljati ili udarati zaslon noktom ili ostrim predmetom jer tako mogu nastati ogrebotine i izobličenja slike.
- Nemojte koristiti kemikalije jer one mogu oštetiti proizvod.
- Nemojte prskati tekućinu po površini. Ako u TV dospije voda, može doći do požara, strujnog udara ili kvara.

Kabel napajanja

Redovito brišite nakupljenu prašinu ili nečistoću s kabela napajanja

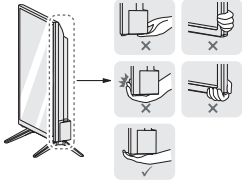
Podizanje i pomicanje TV-a

Imajte na umu sljedeće kako biste spriječili grebanje ili oštećenje TV-a te osigurali sigurna transport bez obzira na tip i veličinu.

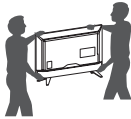
- Preporuča se da pomičete TV u kutiji ili originalnoj ambalaži.
- Prije pomicanja ili podizanja TV-a, odspojite kabel napajanja i sve kabele.
- Kad primete TV, okrenite zaslon od sebe kako se ne bi oštetio.



- Čvrsto držite TV na vrhu i dnu. Pazite da ne pridržavate za prozirni dio, zvučnik ili mrežicu zvučnika.



- Za prenošenje velikog TV-a potrebne su barem dvije osobe.
- Prilikom ručnog transporta TV-a, držite ga kao na donjoj slici

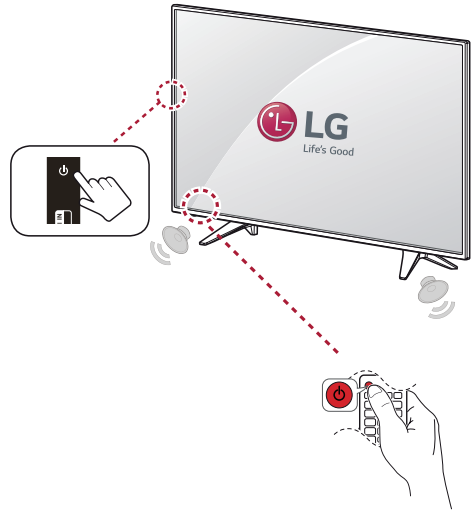


- Prilikom transporta TV-a, nemojte ga izlagati trzajima ili prekomjernim vibracijama.
- Prilikom transporta TV-a držite ga uspravno, nikad ga ne okrećite na stranu, niti ne naginjite ulijevo ili udesno.
- Nemojte prejako pritiskati kako se ne bi savinuo okvir i oštetio zaslon.
- Prilikom nošenja TV-a, pazite da ne oštetite joystick tipku.

OPREZ

- Izbjegavajte dodirivanje zaslona jer ga tako možete oštetiti.
- Nemojte pomicati TV držeći ga za držače kabela jer se oni mogu slomiti, pa može doći do ozljeda i štete.

Uključenje ili isključenje TV-a

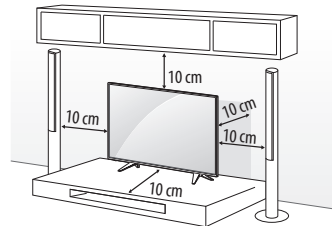


Montaža na postolje

(Prikazana slika može se razlikovati od vašeg TV-a.)

1 Podignite i postavite TV uspravno na postolje.

- Ostavite (najmanje) 10 cm razmaka do zida radi pravilne ventilacije.



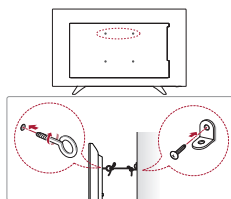
2 spojite kabel napajanja na zidnu utičnicu

OPREZ

- Ne postavljajte TV blizu izvora topline jer to može izazvati požar ili druge štete.

Montaža TV-a na zid

(Nije dostupno za sve modele.)



- 1 Umetnite i zategnite očne vijke ili TV nosače i vijke na poleđini TV-a.
 - Ako već ima vijaka na mjestima očnih vijaka, prvo ih izvadite.
- 2 Montirajte nosače s vijcima na zid. Uskladite mjesto zidnog nosača i očnih vijaka na poleđini TV-a.
- 3 Povežite očne vijke i zidne nosače čvrstim konopom. Konop ravnini s ravnom površinom

⚠ OPREZ

- Pazite da se djeca ne penju ili vješaju na TV.

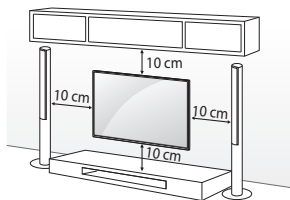
! NAPOMENE

- Koristite dovoljno veliko i čvrsto postolje ili ormarić za sigurno postavljanje TV-a.
- Nosači, vijci i konopi nisu dio isporuke. Dodatni pribor možete nabaviti kod lokalnog prodavatelja.

Montaža na zid

Pažljivo postavite dodatno nabavljivi zidni nosač na poleđnu TV-a i na čvrsti zid okomit u odnosu na pod. Kad montirate TV na druge materijale, prije toga se posavjetujte sa stručnim osobljem. LG savjetuje da zidnu montažu povjerite stručnoj osobi.

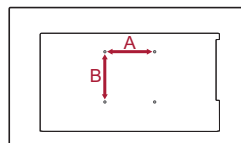
Savjetujemo i korištenje LG-ovog zidnog nosača. LG-ovi nosači se lako pomiču sa spojenim kabelima. Ako ne koristite LG-ov nosač, upotrijebite onaj kojim će TV biti sigurno pričvršćen na zid, s dovoljno prostora za spajanje vanjskih uređaja. Savjetujemo spajanje svih kabela prije postavljanja fiksnih zidnih nosača.



Koristite vijke i zidne nosače usklađene sa standardom VESA. Standardne dimenzije pribora za montažu na zid navedene su u sljedećoj tablici.

Nosač se kupuje zasebno

Model	32LH500D 32LH501C	43LH500T 43LH501C
VESA (mm) (A x B)	100 x 100	200 x 200
Standardni vijak	M4	M6
Broj vijaka	4	4
Zidni nosač	LSW140B	LSW240B MSW240



⚠ OPREZ

- Prvo odspojite kabel napajanja i zatim pomičite i postavljajte TV. U suprotnome može doći do strujnog udara.
- Prije zidne montaže skinite postolje s TV-a,
- Montirajte li TV na strop ili nagnuti zid, može pasti i prouzročiti ozljede. Upotrijebite odobreni LG-ov zidni nosač i obratite se lokalnom prodavatelju ili stručnom osoblju.
- Nemojte prejako zatezati vijke jer to može oštetiti TV i poništiti jamstvo.
- Koristite vijke i zidne nosače usklađene sa standardom VESA.
- Bilo kakve štete ili ozljede nastale uslijed korištenja neprikladnog pribora nisu obuhvaćene jamstvom.

! NAPOMENE

- Koristite vijke navedene u specifikacijama standarda VESA.
- Pribor za zidnu montažu uključuje upute i potrebne dijelove.
- Zidni nosač nije dio isporuke. Dodatni pribor možete nabaviti kod lokalnog prodavatelja.
- Duljina vijaka se može razlikovati, ovisno o nosaču. Pazite da koristite vijke odgovarajuće duljine.
- Za više informacija pogledajte priručnik zidnog nosača.

Povezivanja

Na TV možete spojiti razne vanjske uređaje i mijenjati ulaze za njihov odabir. Više informacija pronađite u uputama za uporabu svakog od uređaja

Dostupni vanjski uređaji: HD prijemnici, DVD uređaji, videorekorderi, audio sustavi, USB uređaji, PC, igraće konzole i drugi.

! NAPOMENE

- Način povezivanja vanjskih uređaja može se razlikovati, ovisno o modelu.
- Spojite vanjske uređaje na TV, bez obzira na redoslijed TV ulaza.
- Snimate li TV program na DVD rekorder ili videorekorder, kabel za ulazni signal TV-a spojite preko DVD rekordera ili videorekordera. Više informacija pronađite u uputama za uporabu spojenog uređaja.
- Pogledajte upute za uporabu vanjskih uređaja.
- Spajate li igraću konzolu, upotrijebite uz nju isporučeni kabel.
- U PC modu može doći do smetnji povezanih s razlučivošću, okomitim uzorcima, kontrastom ili svjetlinom. Dođe li do smetnji, promijenite PC izlaz na drugu razlučivost, promijenite frekvenciju osvježavanja ili podesite svjetlinu ili kontrast u izborniku SLIKA dok slika ne postane jasna.
- U PC modu neke postavke razlučivosti možda neće raditi kako treba, ovisno o grafičkoj kartici.

Spajanje antene

Spojite TV na zidnu antenu RF kabelom (75 Ω).

- Za spajanje više od dva TV-a koristite razdjelnik signala.
- Ako je kvaliteta slike loša, ugradite pojačivač signala.
- Ako je kvaliteta slike loša sa spojenom antenom, promijenite njezin smjer/položaj.
- Antenski kabel i konverter nisu isporučeno.
- Podržani formati zvuka DTV-a: Dolby Digital, Dolby Digital Plus, PCM.

Spajanje CI modula

Gledajte usluge koje se plaćaju u digitalnom TV modu.

- Provjerite je li CI modul umetnut u utor PCMCIA kartice u pravom smjeru. Ako modul nije umetnut pravilno, to može izazvati štetu na TV-u i utoru PCMCIA kartice.
- Ako se na TV-u ne vidi slika i ne čuje zvuk kad je spojen CI+ CAM, obratite se davatelju usluga

USB povezivanje

Neki USB hubovi možda neće raditi. Ako USB uređaj spojen preko USB huba nije prepoznat, spojite ga izravno na USB priključnicu TV-a.

Druga povezivanja

Povežite TV s vanjskim uređajima. Za najbolju kvalitetu slike i zvuka povežite TV i vanjske uređaje HDMI kabelom. Neki kabeli nisu dio isporuke.

! NAPOMENE

- Podržani formati HDMI zvuka:
Dolby Digital Plus/Dolby Digital (32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz),
PCM (32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz, 96 kHz, 192 kHz)

Daljinski upravljač

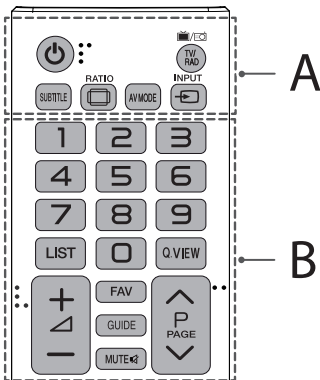
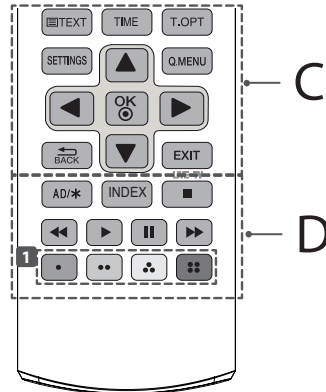
Opisi u ovom priručniku temelje se na tipkama daljinskog upravljača. Pažljivo pročitajte ove upute i koristite TV pravilno.

Za zamjenu baterija otvorite poklopac baterijskog pretinca i umetnite baterije (1,5 V AAA) u skladu s \oplus i \ominus oznakama unutar pretinca, pa zatvorite poklopac. Za vađenje baterija postupite obrnutim slijedom.

⚠ OPREZ

- Nemojte miješati stare i nove baterije ili jer to može oštetiti daljinski upravljač.
- Daljinski upravljač ne prodaje se na svim tržištima.

Usmjerite daljinski upravljač prema daljinskom senzoru na TV-u.



A

⏻ (UKLJUČENJE/ISKLJUČENJE) Uključenje ili isključenje TV-a.

TV/RAD Odabir radija, TV i DTV programa.

SUBTITLE Prikaz željenog titla u digitalnom modu.

RATIO Promjena veličine slike.

AV MODE Odabir a AV moda.

INPUT Promjena ulaznog izvora.

B

Brojčane tipke Unos brojeva.

LIST Pristup memoriranim programskim listama.

Q.VIEW Povratak na program koji ste prethodno gledali.

+ / - - Podešavanje glasnoće.

FAV Pristup listi omiljenih programa.

GUIDE Prikaz programskog vodiča.

MUTE Isključenje svih zvukova.

^ P v Listanje memoriranih programa.

^ PAGE v Prijelaz na prethodnu/iduću stranicu.

C

Tipke teleteksta (TEXT, T.OPT) Koriste se za teletekst.

TIME Podešavanje vremena teleteksta.

SETTINGS Pristup glavnim izbornicima.

Q.MENU Pristup brzim izbornicima.

Navigacijske tipke (gore/dolje/lijevo/desno) Listanje izbornika ili opcija.

OK Odabir izbornika ili opcija te potvrda unosa.

BACK Vraća na prethodni prikaz.

EXIT Izlaz iz izbornika i povratak na prikaz TV-slike.

D

AD/* Pritiskom tipke AD bira se funkcija opisa zvuka.

- **Uključeno:** Funkcija opisa zvuka je omogućena.

- **Isključeno:** Funkcija opisa zvuka je onemogućena.

INDEX Promjene na stranici teleteksta INDEX (SADRŽAJ).

Kontrolne tipke (stop, play, pause, rewind, fast forward) Upravljanje izbornicima MOJI MEDUJI i USB-om.

Tipke u boji Pristup posebnim funkcijama u nekim izbornicima

(red): Crvena, (zeleno): Zelena, (žuto): Žuta, (plavo): Plava

License

Podržane licence mogu se razlikovati ovisno o modelu. Za više informacija o licencama posjetite www.lg.com.



Proizvedeno pod licencom tvrtke Dolby Laboratories.

Dolby i dvostruko D su zaštićeni znakovi Dolby Laboratories.



Pojmovi HDMI i HDMI High-Definition Multimedia Interface, te logotipi HDMI-ja, tržišne su oznake ili registrirane tržišne oznake tvrtke HDMI Licensing LLC u SAD-u i drugim državama.



Ovaj DivX Certified® uređaj prošao je stroge testove kako bismo bili sigurni da reproducira DivX® video.

Za gledanje kupljenih DivX filmova, prvo registrirajte uređaj na vod.divx.com. Registracijski kôd nadite pomoću opcije DivX VOD u izb. orniku za podešavanje.

DivX Certified® jamči reprodukciju DivX® videozapisa do HD 1080p, uključujući premium sadržaje.

DivX®, DivX Certified® i povezani logotipi su trgovačke marke DivX, LLC i koriste se pod licencom.

Pokriveno DivX Patentima 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 8,656,183; 8,731,369; RE45,052; i drugim, dostupnima na [www.divx.com/patents]

Izbornik SLIKA

Uporaba funkcije Štednja energije

SETTINGS ⇨ SLIKA ⇨ Štednja energije

Smanjuje potrošnju energije podešavanjem svjetline zaslona.

- **Isključeno:** Isključuje mod štednje energije.
- **Minimalno / Srednje / Maksimalno:** Primjenjuje predpodešeni mod uštede energije.
- **Zaslon isključen:** Zaslon je isključen i čuje se samo zvuk. Pritisnite bilo koju tipku osim tipke za uključivanje na daljinskom upravljaču za ponovno uključivanje zaslona

Odabir moda slike

SETTINGS ⇨ SLIKA ⇨ Mod slike

Odabir moda slike optimizirane za gledanje ili program.

- **Živopisno:** Naglašava kontrast, svjetlinu i oštrinu za prikaz vjernih slika.
- **Standardno:** Prikazuje slike sa standardnim razinama kontrasta, svjetline i oštrine.
- **Eko:** Značajka Štednja energije mijenja postavke TV-a radi štednje energije.
- **Kino:** Prikaz optimalne slike za film.
- **Sport:** Optimiziranje video prikaza za brze i dinamične akcije naglašavanjem primarnih boja kao što je bijela, boja trave ili nebesko plava.
- **Igra:** Prikaz optimalne slike za igre.

Podešavanje naprednih postavki

SETTINGS ⇨ SLIKA ⇨ Mod slike ⇨ Napredne postavke

Kalibracija zaslona za svaki mod slike; ili podešavanje postavki slike za poseban zaslon. Prvo izaberite željeni **Mod slike**.

- **Dinamički kontrast:** Podešavanje optimalnog kontrasta.
- **Dinamičke boje:** Podešavanje boja tako da slika izgleda što prirodnije.
- **Gama:** Podešava krivulju gradacije u skladu s izlaznim signalom slike u odnosu na ulazni signal.

SETTINGS ⇨ SLIKA ⇨ Mod slike ⇨ Opcije slike

- **Smanjenje šuma:** Smanjenje šuma na slici.
- **MPEG smanjenje šuma:** Eliminira smetnje koje nastaju prilikom generiranja digitalnih signala slike.
- **Razina crne:** Podešava svjetlinu ili kontrast u skladu s razinom crne ulaznog signala slike, koristeći stupanj razine crne na zaslonu.
- **Realistično kino:** Optimizira zaslon za gledanje filmova.

Resetiranje postavki slike

SETTINGS ⇨ SLIKA ⇨ Mod slike ⇨ Resetiranje slike

Resetiranje postavki slike koje je prilagodio korisnik.

Svaki mod slike se resetira. Odaberite mod slike koji želite resetirati.

Podešavanje formata slike

SETTINGS ⇒ SLIKA ⇒ Format slike

Bira format slike.

- **16:9:** Prikaz slike tako da ne premašuje širinu zaslona.
- **Samo skeniranje:** Prikaz slika u originalnoj veličini bez obrublivanja.
 - U DTV, komponentnom, HDMI i DVI (preko 720p) modu, dostupno je Samo skeniranje.
- **Origina:** Kad vaš TV prima signal za široki zaslon, on će automatski promijeniti format slike koja se prikazuju.
- **Puna širina:** Kad TV prima signal za široki zaslon, imate mogućnost podesiti sliku po horizontali ili po vertikali, u linearnoj proporciji, kako bi u potpunosti ispunila čitav zaslon. 4:3 i 14:9 video je podržan po čitavom zaslonu, bez bilo kakvog izobličenja videa, kroz DTV ulaz
 - Puna širina je dostupna u analognom/DTV/AV/Scart modu.
- **4:3:** Prikaz slike u nekadašnjem standardnom omjeru, 4:3.
- **14:9:** Možete gledati format slike 14:9 ili uobičajeni TV program u modu 14:9. Zaslon 14:9 se gleda na isti način kao u formatu 4:3, ali se pomiče gore ili dolje
- **Zum:** Prikaz slike tako da ne premašuje širinu zaslona. Vrh i dno slike mogli bi biti odrezani.

Izbornik AUDIO

Korištenje moda zvuka

SETTINGS ⇒ AUDIO ⇒ Mod zvuka

Podešavanje zvuka TV-a na optimalnu razinu, u skladu s izabranim modom zvuka

- **Standardno:** Prikladan za sve vrste videa.
- **Vijesti / Glazba / Kino / Sport / Igra:** Podešava zvuk u skladu s određenom igrom.

Odabir raznih zvučnih efekata.

SETTINGS ⇒ AUDIO ⇒ Efekt zvuka

- **Visoki tonovi:** Reguliranje dominantnih zvukova na izlazu.
- **Bas:** Reguliranje mekših zvukova na izlazu.
- **Balans:** Podešavanje balansa zvuka lijevo/desno.
- **Resetiranje:** Inicijaliziranje primijenjenog efekta u izborniku Efekt zvuka.

Podešavanje automatske glasnoće

SETTINGS ⇒ AUDIO ⇒ Automatska glasnoća

Automatska glasnoća na Uključeno. Izlazni zvukovi različite glasnoće iz raznih kanala se automatski podešavaju za optimalno gledanje TV-a dok mijenjate programe.

Odabir izlaza digitalnog zvuka

SETTINGS ⇒ AUDIO ⇒ Izlaz digitalnog zvuka

Odabir početnih postavki za digitalni izlazni zvučni signal.

- **PCM:** Digitalni izlazni signal je fiksiran na PCM.
- **Auto:** Zaobilazanje sirovih podataka o zvuku do digitalnog izlaznog signala.

Izbornik POSTAVKE

Automatsko podešavanje programa

SETTINGS ⇒ POSTAVKE ⇒ Automatsko podešavanje

Automatski podešava programe.

- **Automatsko podešavanje:** Odabir ulaznog izvora radi podešavanja programa.
 1. Odabir države u kojoj se TV koristi. Postavke programa se mijenjaju ovisno o državi koju odaberete
 2. Pokrenite **Automatsko podešavanje.**
 3. Odaberite ulazni izvor po želji.
 4. Podesite Automatsko podešavanje prema uputama na zaslonu.
 - Ako ulazni izvor nije pravilno povezan, registracija programa možda neće funkcionirati.
 - **Automatsko podešavanje** pronalazi samo programe koji se trenutno emitiraju.
 - Ako je uključeno **Zaključavanje sustava**, u skoćnom prozoru će se od vas zatražiti zaporka.

Ručno podešavanje

SETTINGS ⇒ POSTAVKE ⇒ Ručno podešavanje

Ručno podešavanje programa i memoriranje rezultata.

- **Ručno podešavanje:** Ručno podešavanje omogućava da ručno podešavanje programa i određivanje njihova redoslijeda po želji.
 - Možete podesiti i **Frekvenciju** (kHz) i **Pojasnu širinu** (MHz).

Odabir Moda programa

SETTINGS ⇒ POSTAVKE ⇒ Mod programa

Ova funkcija omogućava gledanje podešenog programa u modu Antena, Kabelski, način rada.

- **Mod programa:** Programe možete gledati samo u odabranom modu.

Podešavanje CI informacija

- **CI informacije:** Ova funkcija omogućava gledanje kriptiranih usluga (koje se plaćaju)
 - Ako izvadite CI modul, ne možete gledati usluge koje se plaćaju.
 - CI (Common Interface) funkcije možda se neće moći koristiti, ovisno o uvjetima emitiranja u vašoj zemlji.
 - Kad je ovaj model umetnut u utor za CI, možete pristupiti izborniku modula.
 - Za kupnju modula i pametne kartice obratite se svom prodavatelju.
 - Kad uključite TV nakon što ste umetnuli CI modul, možda nećete imati izlaz zvuka. Pametna kartica možda nije kompatibilna s CI modulom.

Izbornik VRIJEME

SETTINGS ⇒ VRIJEME

- **Sat:** Provjera ili promjena vremena tijekom gledanja TV-a.

Podešavanje automatskog uključivanja i isključivanja TV-a

SETTINGS ⇒ VRIJEME ⇒ Vrijeme isključivanja / Vrijeme uključivanja

- **Vrijeme isključivanja / Vrijeme uključivanja:** Podešavanje automatskog uključivanja i isključivanja TV-a
- Kako biste koristili **Vrijeme isključivanja / Vrijeme uključivanja**, pravilno podesite točno vrijeme.
- Čak i kad je uključena funkcija **Vrijeme uključivanja**, TV će se automatski isključiti za 120 minuta kad u tom periodu ne bude pritisnuta nijedna tipka.

Uporaba Programiranog isključivanja

SETTINGS ⇒ VRIJEME ⇒ Programirano isključivanje

Isključuje TV nakon podešenog broja minuta.

- **Programirano isključivanje:** Podešavanje vremena do automatskog isključenja TV-a. Kad isključite TV i ponovo ga uključite, **Programirano isključivanje** bit će podešeno na Isključeno

Automatski prijelaz u pripravno stanje

SETTINGS ⇒ VRIJEME ⇒ Automatsko pripravno stanje

[Ova funkcija je dostupna samo kod nekih modela ili u nekim državama] Ako neko vrijeme ne pritisnete nijednu tipku na TV-u ili daljinskom upravljaču, TV će automatski prijeći u pripravno stanje.

- **Automatsko pripravno stanje:** Po isteku vremena pripravnog stanja, TV se automatski isključuje. Pritiskom bilo koje tipke ili promjenom različitosti, aktivirat će se pripravno stanje.
- Ova funkcija ne radi u **Modu trgovine** ili tijekom ažuriranja softvera

Izbornik ZAKLJUČAVANJE

Postavljanje zaporke

SETTINGS ⇒ ZAKLJUČAVANJE

- **Postavljanje zaporke:** Postavljanje ili promjena zaporke za TV. Početna zaporka je '0000'.
- Kad pod Država izaberete Francusku, zaporka nije '0000' nego '1234'.
- Kad pod Država izaberete Francusku, zaporka ne može biti '0000'.

Podešavanja Zaključavanja sustava

- **Zaključavanje sustava:** Aktiviranje ili deaktiviranje zaključavanja sustava.
- **Roditeljski nadzor** (samo DTV): Ova funkcija radi u skladu s informacijama dobivenim od postaje koja emitira program. Zbog toga, ako signal sadrži netočne informacije, ova funkcija ne radi.
- **Blokiranje ulaza:** Blokiranje ulaznih izvora.

Izbornik OPCIJE

Odabir jezika

SETTINGS ⇒ OPCIJE

- **Jezik:** Odabir željenog jezika.
- **Jezik izbornika:** Odabir jezika za prikaz teksta.
- **Jezik zvuka:** [Samo u Digitalnom modu] Odabir željenog jezika kad gledate digitalni prijenos koji sadrži glas na nekoliko jezika.
- **Jezik titlova:** [Samo u Digitalnom modu] Korištenje funkcije Titl kad se program emitira s titlom na dva ili više jezika.
- Ako se ne emitiraju podaci s titlom za izabrani jezik, titl će biti prikazan na zadanom jeziku.
- **Jezik teksta:** [Samo u Digitalnom modu] [Ova značajka je dostupna samo u nekim državama.] Koristite funkciju Jezik teksta kad se emitira program s tekstom na dva ili više jezika.
- Ako se na odabranom jeziku ne emitiraju podaci teleteksta, bit će prikazan zadani Jezik teksta.
- Ako ste izabrali pogrešnu državu, teletekst se možda neće pravilno prikazivati na zaslону i može doći do problema tijekom rukovanja teletekstom.

Podešavanje države

SETTINGS ⇒ OPCIJE ⇒ Država

- **Država:** Postavke TV-a se mijenjaju u skladu s okruženjem emitiranja u izabranom državi
- Ako se promijeni podešena država, možda će se pojaviti informacijski zaslon **Automatsko podešavanje**.
- U državama u kojima nisu utvrđeni propisi o digitalnom emitiranju, neke DTV funkcije možda neće funkcionirati, ovisno o uvjetima digitalnog emitiranja.
- Ako je država podešena na "–", dostupni su programi s europskim zemaljskim digitalnim standardom emitiranja, ali neke DTV funkcije možda neće pravilno funkcionirati

Odabir audio komentara ili titlova

SETTINGS ⇒ OPCIJE ⇒ Pomoć osobama s posebnim potrebama

- **Pomoć osobama s posebnim potrebama:** Audio komentar ili titl namijenjen osobama oštećenog sluha ili vida.
- **Oštećen sluh:** Funkcija namijenjena osobama oštećenog sluha. Ako je uključena, titl se prikazuje uvijek.
- **Audio opis:** Funkcija namijenjena je slijepim osobama i pruža audio opis s objašnjenjem trenutne situacije u TV programu, pored osnovnog zvuka. Kad je **Audio opis** podešen na **Uključeno**, osnovni zvuk i Audio opis omogućeni su samo za programe kod kojih je predviđena opcija Audio opis.

Podešavanje opcije Moji mediji

SETTINGS ⇒ OPCIJE ⇒ DivX(R) VOD

- **DivX(R) VOD:**
 - **Registracija:** Provjera DivX registracijskog koda za reprodukciju zaštićenih DivX videozapisa. Registrirajte na <http://vod.divx.com>. Registracijski kôd upotrijebite za unajmljivanje ili kupovinu filmova na www.divx.com/vod.
 - Unajmljene/kupljene DivX datoteke ne mogu se reproducirati koristite li DivX registracijski kôd namijenjen drugom uređaju. Upotrijebite DivX registracijski kôd izdan za ovaj uređaj.
 - Konvertirane datoteke koje nisu u skladu sa standardnim DivX kodekom možda se neće reproducirati ili će se čuti čudan zvuk
- **Deregistracija:** Deregistriranje DivX-a.

Podešavanje titla

SETTINGS ⇒ OPCIJE ⇒ Titl

- **Titl:** Podešavanje titlova na Uključeno, Isključeno ili Automatski.
- **Uključeno:** Omogućen prikaz titla.
- **Isključeno:** Onemogućen prikaz titla.
- **Automatski:** Automatski prikaz titla.

Podešavanje Resetiranja na tvorničke postavke

SETTINGS ⇒ OPCIJE ⇒ Resetiranje na tvorničke postavke

- **Resetiranje na tvorničke postavke:** Sve pohranjene informacije se brišu i postavke TV-a se resetiraju. TV se sâm isključuje i ponovno uključuje, a sve postavke su resetirane.
- Kad je uključeno **Zaključavanje sustava**, u skočnom prozoru će se od vas zatražiti zaporka.
- Tijekom ažuriranja softvera nemojte isključivati uređaj.

Promjena moda TV-a

SETTINGS ⇒ OPCIJE ⇒ Postavke moda

Odabir okruženja. Odaberite željenu postavku moda.

- **Postavke moda:** Odaberite **Kućni mod** ili **Mod trgovine**.
- Prilikom korištenja u svom domu, odaberite **Kućni mod**.
- **Mod trgovine** namijenjen je izlaganju u trgovini.

Dobijanje izvornog koda

SETTINGS ⇒ OPCIJE ⇒ Obavijest o softveru otvorenog koda

- **Obavijest o LGE softveru otvorenog koda:**
Za prikaz licenci otvorenog koda koje su sadržane u ovom proizvodu.

Ažuriranje softvera

SETTINGS ⇒ OPCIJE ⇒ Info. o sustavu

- **Info. o sustavu:** Odaberite **Ažuriranje preko USB-a**, **Ažuriranje preko OAD-a** ili **Verzija firmvera**. Firmver će biti preuzet i instaliran. Po završetku ažuriranja, vaš LG TV će se ponovno pokrenuti.

- **Ažuriranje preko USB-a:** Ažuriranje softvera preko USB uređaja.
- **Ažuriranje preko OAD-a:** Odaberite **Uklj./Isklj.** kako biste ažurirali softver korištenjem OAD ažuriranja (Over Air Download). **Mod automatskog ažuriranja** znači da će TV ažurirati softver automatski, kad softver bude u potpunosti preuzet.
- **Verzija firmvera:** Provjera verzije softvera i informacija o proizvodu/usluzi

Izbornik ULAZ

Odabir vanjskog ulaza

Odabir vanjskog ulaza.

Pritisnite tipku **INPUT** ili odaberite **SETTINGS** ⇒ **ULAZ**

Postavke opcije Moji mediji

Uporaba funkcije Moji mediji

SETTINGS ⇒ MOJI MEDIJI ⇒ Svi mediji / Popis filmova / Popis fotografija / Popis glazbe

Odabir datoteke s popisa. Prikaz odabrane datoteke.

Postavke reprodukcije možete podešavati tijekom reprodukcije diska.

Uporaba memorijskog USB uređaja - upozorenje

- Ako memorijski USB uređaj ima ugrađen program za automatsko prepoznavanje ili svoj vlastiti pogonski program, možda neće funkcionirati.
- Neki memorijski USB uređaji možda neće funkcionirati ili će njihov rad biti nepravilan.
- Upotrijebite memorijske USB uređaje formatirane na datotečni sustav Windows FAT32 i NTFS.
- Za vanjski USB tvrdi disk preporučujemo da koristite uređaje nazivnog napona manjeg od 5V te s manje od 500 mA nazivne struje.
- Preporučujemo da koristite USB memorijske štapiće od 32 GB ili manje, te USB vrsti disk od 2 TB ili manje.
- Ako USB tvrdi disk s funkcijom uštede energije ne radi pravilno, isključite pa ponovno uključite napajanje. Za više informacija pogledajte priručnik USB tvrdog diska.
- Podaci na memorijskom USB uređaju mogu se oštetiti pa povedite računa da načinite sigurnosne kopije važnih podataka i pohranite ih na drugi uređaj. Održavanje podataka odgovornost je korisnika i proizvođač ne preuzima odgovornost za gubitak podataka.

Datoteke koje Moji mediji podržava

- **Maksimalna brzina prijenosa podataka:** 20 Mbps (megabita u sekundi)
- **Podržani vanjski formati titlova:** *.srt (SubRip), *.smi (SAMI), *.sub (SubViewer, MicroDVD), DVDSubtitleSystem, SubIdx(Vobsub)), *.ass/*ssa (SubStation Alpha), *.txt (TMediaPlayer).
- **Podržani unutrašnji formati titlova:** *.divx/*avi (XSUB generiran iz DivX6).

Podržani formati slike

- Maksimalno: 1920 x 1080 @ 30p (samo Motion JPEG 640 x 480 @ 30p)
- .asf, .wmv
[Video] VC1(WMV3, WVC1)
- .asf, .wmv, .wma
[Audio] WMA Standard
- .avi, divx
[Video] MPEG-2, MPEG-4 Part2, DivX3.11, DivX4, DivX5, DivX6, XVID, H.264/AVC
[Audio] HE-AAC, LPCM, ADPCM, Dolby Digital, MPEG-1 Layer III (MP3)
- .ts, .trp, .tp
[Video] H.264/AVC, MPEG-2
[Audio] MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, HE-AAC
- .vob
[Video] MPEG-1, MPEG-2
[Audio] Dolby Digital, Dolby Digital Plus, DVD-LPCM
- .mp4, .mov
[Video] MPEG-4 Part2, XVID, H.264/AVC [Audio] AAC, MPEG-1 Layer III (MP3)
- .mkv
[Video] MPEG-2, MPEG-4 Part2, H.264/AVC
[Audio] HE-AAC, Dolby Digital, MPEG-1 Layer III (MP3), LPCM
- .mpg, .mpeg
[Video] MPEG-1, MPEG-2 [Audio] Dolby Digital, LPCM
- .dat
[Video] MPEG-1 [Audio] MPEG-2
- .flv
[Video] Sorenson H.263, H.264/AVC [Audio] MP3, AAC

Podržani formati zvuka

- .mp3
[Brzina bita] 32Kbps - 320Kbps
[Frekv. uzorkovanja] 16kHz - 48kHz
[Audio kodek] MPEG1 Layer3, MPEG2 Layer3, MPEG2.5 Layer3

Podržani formati fotografija

- .jpeg
[SOF0] Baseline
[SOF1] Extend Sequential
[SOF2] Progressive
[Veličina fotografije] Minimalno: 64 x 64
Maksimalno:
Normalni tip: 15360(Š) x 8640(V)
Progresivni tip: 1024(Š) x 768(V)

Informacije o softveru otvorenog koda

Kako biste pribavili izvorni kôd pod licencama GPL, LGPL, MPL i drugim licencama za softver otvorenog koda koji je sadržan u uređaju, posjetite <http://opensource.lge.com>.

Osim izvornog koda, možete preuzeti i sve referentne uvjete licenciranja, izjave o odricanju o odgovornosti i napomene o autorskim pravima.

LG Electronics isporučit će vam izvorni kôd na CD-ROM disku uz naplatu troškova takve distribucije (npr. troškovi medija, slanja i manipulacije), u skladu s vašim zahtjevom upućenim putem e-maila na opensource@lge.com. Ova ponuda vrijedi tri (3) godine od datuma kupovine proizvoda.

Podešavanje upravljanjem vanjskog uređaja

Kako biste dobili informacije o podešavanju upravljanjem vanjskog uređaja, posjetite www.lg.com.

U slučaju problema

Ne mogu upravljati TV-om pomoću daljinskog upravljača

- Provjerite senzor daljinskog upravljača na uređaju i pokušajte ponovno.
- Provjerite ima li bilo kakve prepreke između uređaja i daljinskog upravljača.
- Provjerite rade li baterije i jesu li pravilno postavljene (⊕ na ⊕, ⊖ na ⊖).

Nema slike ni zvuka.

- Provjerite je li uređaj uključen.
- Provjerite je li kabel napajanja spojen u zidnu utičnicu.
- Provjerite je li utičnica ispravna tako da spojite drugi uređaj.

TV se iznenada isključuje.

- Provjerite postavke upravljanja napajanjem. Možda je prekinuto napajanje strujom.
- Provjerite je li aktivirano **Automatsko pripravno stanje / Programirano isključivanje / Vrijeme isključivanja** u izborniku VRIJEME
- Ako nema signala dok je TV uključen, on će se automatski isključiti nakon 15 minuta neaktivnosti.

Kad povežete TV s PC-om (HDMI), prikazano je 'No signal' (Nema signala) ili 'Invalid Format' (Nevažeci format).

- Isključite/uključite TV pomoću daljinskog upravljača.
- Ponovno spojite HDMI kabel.
- Restartajte PC dok je TV uključen.

Tehnički podaci

CI modul (Š x V x D)		100.0 mm x 55.0 mm x 5.0 mm
Radno okruženje	Radna temperatura	0 °C do 40 °C
	Vlažnost u radnoj okolini	Manje od 80 %
	Temperatura za pohranjivanje	-20 °C do 60 °C
	Vlažnost uza pohranjivanje	Manja od 85 %

	Digitalna TV	Analogna TV
TV sustav	DVB-T/T2/C, PAL/SECAM B/G/I/D/K, SECAM L/L'	
Pokrivenost programa	VHF, UHF	VHF: E2 do E12 UHF: E21 do E69 CATV: S1 do S20 HYPER: S21 do S47
Maksimalan broj programa za memoriranje	6,000	1,500
Impedancija vanjske antene	75 Ω	

Podržani mod za HDMI-DTV

Razlučivost	Vodoravna frekvencija (kHz)	Okomita frekvencija (Hz)
640 x 480p	31.47	59.94
	31.50	60.00
720(1440) x 480i	15.73	59.94
	15.75	60.00
720 x 480p	31.47	59.94
	31.50	60.00
720(1440) x 576i	15.63	50.00
	31.25	50.00
1280 x 720p	44.96	59.94
	45.00	60.00
	37.50	50.00
1920 x 1080i	33.72	59.94
	33.75	60.00
	28.13	50.00
1920 x 1080p	67.43	59.94
	67.50	60.00
	56.25	50.00
	26.97	23.976
	27.00	24.00
	33.72	29.97
	33.75	30.00

Podržani mod za HDMI PC

Razlučivost	Vodoravna frekvencija (kHz)	Okomita frekvencija (Hz)
720 x 400	31.469	70.08
640 x 480	31.469	59.94
800 x 600	37.879	60.31
1024 x 768	48.363	60.00
1280 x 720	45.00	60.00
1360 x 768	47.712	60.015
1366 x 768	47.712	59.79
1280 x 1024	63.981	60.020
1920 x 1080	67.50	60.00

1 : Samo 32LH500D / 32LH501C

2 : Samo 43LH500T / 43LH501C

Podaci o povezivanju komponentne priključnice

Komponentne priključnice na TV-u	Y	P _B	P _R

Izlazne video priključnice na DVD uređaju	Y	P _B	P _R
	Y	B-Y	R-Y
	Y	Cb	Cr
	Y	Pb	Pr

Signal	Komponentni
480i / 576i	0
480p / 576p	0
720p / 1080i	0
1080p	0 (Samo 50 Hz / 60 Hz)

Razlučivost	Vodoravna frekvencija (kHz)	Okomita frekvencija (Hz)
720 (1440) x 480i	15.73	59.94
	15.75	60.00
720 x 480p	31.47	59.94
	31.50	60.00
720 (1440) x 576i	15.63	50.00
720 x 576p	31.25	50.00
1280 x 720p	44.96	59.94
	45.00	60.00
	37.50	50.00

1920 x 1080i	33.72	59.94
	33.75	60.00
	28.13	50.00
1920 x 1080p	67.43	59.94
	67.50	60.00
	56.25	50.00



KORISNIČKO UPUTSTVO

Bezbedno korišćenje i drugi korisni saveti

LED TV*

* Izraz LG LED TV se odnosi na LCD ekran sa LED pozadinskim osvetljenjem.

Molimo vas da pre rukovanja uređajem pažljivo pročitate ovo uputstvo i da ga sačuvate za buduću upotrebu.

32LH500D
32LH501C
43LH500T
43LH501C

www.lg.com

Broj proizvoda: COV33905401

Informacije o bezbednosti



Molimo da pažljivo pročitate ove sigurnosne mere predostrožnosti pre upotrebe ovog proizvoda.

UPOZORENJE



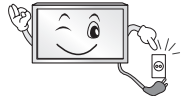
Ne postavljajte TV i/ili daljinski upravljač u sledeća okruženja:

- Na mesto izloženo direktnom suncu
- U područja u kojima je velika vlažnost, poput kupatila
- Blizu bilo kakvog izvora toplote, kao što su peći i drugi uređaji koji proizvode toplotu
- Blizu kuhinjskih radnih površina ili ovlaživača, gde bi mogli lako da budu izloženi pari ili ulju
- U područje izloženo kiši ili vetru
- Blizu posuda sa vodom, poput vaza

U suprotnom, to može dovesti do požara, strujnog udara, kvara ili deformisanja proizvoda.



Ne stavljajte proizvod tamo gde može biti izložen prašini. To može dovesti do požara.



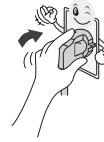
Utikač predstavlja uređaj za povezivanje/iskopčavanje TV-a na napajanje. Ovaj utikač mora uvek biti lako dostupan dok je TV u upotrebi.



Ne dodirujte mrežni utikač mokrim rukama. Takođe, ako je krak utikača mokar ili prekriven prašinom, potpuno osušite utikač ili obrišite prašinu. Možete stradati od strujnog udara zbog prevelike vlage.



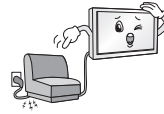
Vodite računa da kabl za napajanje priključite u kompatibilnu utičnicu naizmenične struje, sa krakom uzemljenja. (Osim za uređaje koji nisu uzemljeni.) U suprotnom, možete stradati od strujnog udara ili se možete ozlediti.



Utikač kabla za napajanje priključite do kraja u utičnicu, u suprotnom može da izbije varnica.



Vodite račun da kabl za napajanje ne dođe u dodir sa vrućim predmetima, poput grejalice. To može da dovede do požara ili strujnog udara.



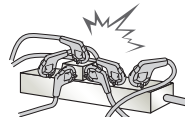
Ne stavljajte teške predmete ili sâm proizvod na kabl za napajanje. U suprotnom, to može dovesti do požara ili strujnog udara.



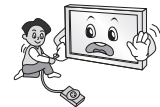
Presavijte antenski kabl između unutrašnjeg i spoljnog dela zgrade da biste sprečili da kiša ulazi unutra. Voda bi mogla da dospe u proizvod i da izazove strujni udar.



Kada TV montirate na zid, vodite računa da kablovi iz zadnjeg dela TV-a budu uredni i dobro izolovani, da ne bi došlo do strujnog udara / požara.



Nemojte priključivati previše električnih uređaja u jednu višestruku utičnicu. U suprotnom, to može dovesti do požara usled pregrevanja.



Pazite da proizvod ne ispustite ili da se ne prevrne prilikom povezivanja spoljnih uređaja. U suprotnom, može doći do povrede ili oštećenja proizvoda.



Materijal za zaštitu od vlage i najlonsku ambalažu držite izvan dohvata dece. Materijal za zaštitu od vlage je škodljiv, u slučaju da ga progutaju. Ako ga greškom progutaju, naterajte ih da povrate i odvedite ih u najbližu bolnicu. Takođe, najlonska ambalaža može da izazove gušenje. Držite je izvan dohvata dece.



Ne dozvolite svojoj deci da se penju na TV ili da se drže za njega. U suprotnom, TV može da se prevrne i da izazove ozbiljnu povredu.



Pažljivo odlažite islužene baterije da ih mala deca ne bi progutala. Odmah potražite pomoć lekara ako dete proguta baterije.



Nemojte ubacivati bilo kakav metalni predmet/provodnik (poput metalnog štapića/ escajga / odvijaća) između utikača kabla za napajanje i priključka zidne utičnice dok je utikač priključen u zidnu utičnicu. Takođe, ne dodirujte kabl za napajanje odmah posle priključivanja u zidnu utičnicu. Možete stradati od strujnog udara. (Zavisno od modela)



Nemojte držati ili skladištiti zapaljive supstance blizu proizvoda. Postoji opasnost od zapaljenja/eksplozije ili požara usled nepažljivog rukovanja zapaljivim supstancama.



Ne ispuštajte metalne predmete poput novčića, šnala, metalnih štapića ili žice u proizvod, ili zapaljive predmete poput papira i šibica. Posebnu pažnju morate obratiti na decu. Može da dođe do strujnog udara, požara ili povrede. Ako strani predmet dospe u ovaj proizvod, iskopčajte utikač iz utičnice i obratite se servisu



Ne prskajte vodom po proizvodu i ne trljajte ga zapaljivom supstancom (razređivač ili benzen). Može doći do požara ili strujnog udara



Ne dozvolite da bilo kakav predmet udari o uređaj ili da dospe u njega, i ne ispuštajte bilo šta na ekran. Možete se ozlediti ili proizvod može da se ošteti.



Nikada ne dodirujte ovaj proizvod ili antenu tokom grmljavinskog nevremena ili dok sevaju munje. Možete stradati od strujnog udara.



Nikada ne dodirujte zidnu utičnicu ako dođe do curenja gasa; otvorite prozor i provetrite. To može da dovede do požara ili do varničenja.



Nemojte sami da rastavljate, popravljate ili prepravljate proizvod. Može doći do požara ili strujnog udara. Obratite se servisnom centru radi provere, kalibriranja ili popravke.



Ako se bilo šta od sledećeg dogodi, odmah izvucite utikač iz utičnice i obratite se servisu:

- Proizvod je udaren
- Proizvod je oštećen
- Strani predmeti su dospeli u proizvod
- Iz proizvoda se pojavio dim ili čudan miris

To može da dovede do požara ili strujnog udara.



Iskopčajte utikač TV-a iz utičnice ako ne nameravate da koristite TV duže vreme. Nakupljena prašina može izazvati požar, a oštećenje izolacije može dovesti do "curenja" struje/strujnog udara/požara.

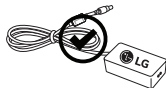


Ovaj aparat ne smete izlagati vodi koja kaplje ili prska, i na njega ne smete stavljati predmete napunjene tečnošću, poput vaza.

Ne stavljajte ovaj proizvod na zid ako bi mogao biti izložen ulju ili masnoj pari. To bi moglo oštetiti proizvod i mogao bi da padne.



Ako voda uđe u TV ili u adapter naizmenične struje ili dođe u dodir s njima, iskopčajte kabl za napajanje i odmah se obratite servisu. U suprotnom, može doći do strujnog udara ili požara.



Koristite samo sertifikovani adapter naizmenične struje i kabl za napajanje koje je odobrila kompanija LG Electronics. U suprotnom, to može dovesti do požara, strujnog udara, kvara ili deformisanja proizvoda.



Nikada ne rastavljajte adapter naizmenične struje ili kabl za napajanje. To može da dovede do požara ili strujnog udara.

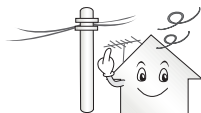


Pažljivo rukujte adapterom, da biste sprečili spoljne udare. Spoljni udar mogao bi oštetiti adapter.

OPREZ



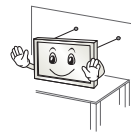
Postavite proizvod na mesto gde nema radio-talasa.



Između spoljne antene i linija napajanja mora postojati dovoljan razmak, da antena ne bi dotakla napajanje, čak i ako padne. To može dovesti do strujnog udara.



Ne postavljajte ovaj proizvod na mesta poput nestabilnih polica ili nakrivljenih površina. Izbegavajte i mesta na kojima ima vibracija ili gde proizvod ne može potpuno da se pričvrsti. U suprotnom, proizvod može pasti ili se prevrnuti, što može izazvati povredu ili oštećenje proizvoda.



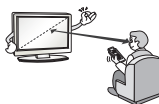
Ako TV postavite na postolje, morate preuzeti mere za sprečavanje prevrtanja. U suprotnom, proizvod može da se prevrne i da izazove povredu.

Ako planirate da montirate proizvod na zid, pričvrstite priključak za montiranje po VESA standardu (opcionelni delovi) za zadnji deo proizvoda. Kada postavljate TV pomoću zidnog montažnog nosača (opcionelni delovi), pričvrstite ga pažljivo, tako da ne padne.

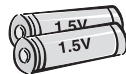
Koristite samo dodatke / pribor koji je specificovao proizvođač.



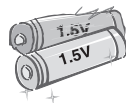
Prilikom instaliranja antene konsultujte se sa kvalifikovanim serviserom. Ako je ne instalira kvalifikovani stručnjak, može doći do požara ili strujnog udara.



Preporučujemo da TV gledate na udaljenosti od barem 2 do 7 dužine dijagonale ekrana. Ako duže vreme gledate TV, može vam biti zamučeno vidno polje.



Koristite samo specificovani tip baterija. U suprotnom, može se oštetiti daljinski upravljač.



Ne mešajte nove baterije sa starih. Tako bi se baterije mogle pregrijati i iscuriti.

Baterije ne treba izlagati ekstremnoj toploti. Na primer, držite ih dalje od direktne sunčeve svetlosti, otvorenog plamena i električnih grejalica.

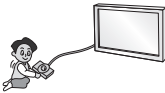
Ne stavljajte baterije koje se ne mogu puniti u uređaj za punjenje.



Pobrinite se da između daljinskog upravljača i njegovog senzora ne bude nikakvih predmeta.



Signal iz daljinskog upravljača mogao bi se prekinuti usled spoljnog/internog svetla, poput sunčeve svetlosti, fluorescentnog svetla. Ako se to dogodi, isključite svetlo ili potamnite područje gledanja.



Kada povezujete eksterne uređaja poput konzola za igru, vodite računa da su priključni kablovi dovoljno dugački. U suprotnom, proizvod se može prevrnuti, što može izazvati povredu ili oštećenje proizvoda.

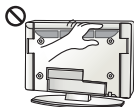


Nemojte uključivati/isključivati proizvod priključivanjem ili iskopčavanjem utikača u/iz zidne utičnice. (Ne koristite utikač kao prekidač.) To može izazvati mehanički kvar ili strujni udar.



Za sprečavanje pregrevanja se pridržavajte uputstava za instaliranje navedenih ispod:

- Razmak između proizvoda i zida treba da bude veći od 10 cm.
- Ne postavljajte proizvod na mesta bez ventilacije (npr. na policu za knjige ili u orman).
- Ne postavljajte proizvod na tepih ili na jastuče.
- Vodite računa da otvori za vazduh ne budu blokirani stolnjakom ili zavesom. U suprotnom, može doći do požara.

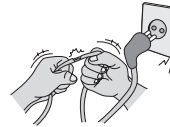


Vodite računa da ne dodirnete ventilacione otvore kada duže vreme gledate TV, jer mogu da postanu vrući. To ne utiče na funkcionisanje i performanse proizvoda.

S vremena na vreme pregledajte kabl svog uređaja, i ako vam se učini da je oštećen ili dotrajavao, izvucite utikač, prestanite s upotrebom uređaja i odnesite ga u ovlašćeni servisni centar, koji će zameniti kabl identičnim zamenskim delom.



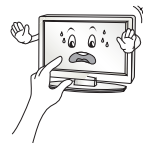
Vodite računa da se na polovima utikača ili u utičnici ne nakupi prašina. To može dovesti do požara.



Zaštitite kabl za napajanje od fizičkog ili mehaničkog oštećenja, na primer da se ne uvija, ne zapetlja u čvor, ne priklješti vratima ili nečim drugim, kao i da se ne gazi po njemu. Posebnu pažnju obratite na utikače, zidne utičnice i na mesta na kojima kabl izlazi iz uređaja.



Panel ekrana ne pritisakajte rukom ili oštrim predmetom poput igle, olovke ili nalivpera, i nemojte ga grebati, jer se ekran može oštetiti.



Izbegavajte da dodirujete ekran ili da držite prst(e) na njemu duže vreme. Ako to radite, možete izazvati privremeno ili trajno izobličjenje/oštećenje ekrana.



Kada čistite proizvod ili njegove delove, prvo iskopčajte utikač iz utičnice i obrišite proizvod mekom krpicom. Ako vršite preveliki pritisak, može doći do ogrebotina ili gubitka boje. Ne prskajte proizvod vodom i ne brišite ga vlažnom krpom. Nikada nemojte koristiti sredstva za pranje stakla, automobila ili industrijski sjaj, abrazivna sredstva ili vosak, benzen, alkohol itd., koja mogu da oštete proizvod i njegov ekran. U suprotnom, to može dovesti do požara, strunog udara ili oštećenja proizvoda (izobličjenje, korozija ili lomljenje).

Dokle god je uređaj povezan u zidnu utičnicu naizmjenične struje, nije odvojen od izvora naizmjenične struje, čak i ako je isljučen pomoću PREKIDAČA.



Kada iskopčavate kabl, uhvatite utikač a ne kabl.

Ne vucite za kabl kada iskopčavate uređaj iz napajanja, jer to može biti opasno.



Kada premeštate proizvod, prvo ga isključite. Zatim iskopčajte kablove za napajanje, antenske kablove i sve konekzione kablove. Mogu se oštetiti TV ili kabl za napajanje, pa može doći do požara ili strujnog udara.



Kada premeštate ili otpakujete proizvod, radite u paru, jer je proizvod težak. U suprotnom, može doći do povrede.



Jednom godišnje se obratite servisu radi čišćenja unutrašnjih delova proizvoda. Nakupljena prašina može izazvati mehanički kvar



Servisiranje poverite kvalifikovanim serviserima. Servisiranje je neophodno kad se aparat ošteti na bilo koji način, na primer kad se oštete kabl za napajanje ili utikač, kad se u aparat prolje voda ili dospeju strani predmeti, kad je aparat izložen kiši ili vlazi, kad ne funkcioniše uobičajeno ili ako ga ispustite



Ako je proizvod hladan na dodir, možda će doći do neznatnog "treperenja" kada ga uključite. To je normalno, sve je u redu s proizvodom



Ovaj panel je proizvod za prikaz visoke tehnologije, rezolucije od dva miliona do šest miliona piksela. Možda ćete na panelu ugledati sićušne crne tačkice i/ili svetle tačkice (crvene, plave ili zelene) veličine 1 ppm. To

ne predstavlja kvar i ne utiče na učinak i performanse proizvoda.

Ova pojava događa se i kod proizvoda nezavisnih proizvođača, i zbog nje se ne vrši zamena ili povraćaj novca.



Zavisno od položaja gledanja (levo/desno/gore/dole), činiće vam se da se svetlina i boje razlikuju. Do ove pojave dolazi usled karakteristika panela. Nema veze sa performansama uređaja, i ne predstavlja kvar.



Ako je duže vreme prikazana nepokretna slika, može doći do pojave zaostajanja slike na ekranu. Izbegavajte da na ekranu TV-a duže vreme bude prikazana nepokretna slika.

Proizvedeni zvuk

Zvuk "pucketanja": Zvuk pucketanja tokom gledanja ili prilikom isključivanja TV-a stvara se zbog termičke kontrakcije plastike usled promene temperature i vlažnosti. Ovaj zvuk je uobičajen za proizvode kod kojih su neophodne toplotne oscilacije. Brujanje strujnog kola/zujanje panela:

Buka niskog nivoa stvara se usled komutacionog kola velike brzine, koje dostavlja veliku količinu struje radi funkcionisanja proizvoda. Razlikuje se u zavisnosti od proizvoda.

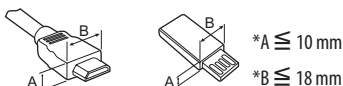
Ovaj zvuk ne utiče na performanse i pouzdanost proizvoda.

Blizu TV-a nemojte koristiti električnu opremu visokog napona (npr. električni uređaj za rasterivanje komaraca). To može da dovede do kvara proizvoda.

Priprema

! NAPOMENA

- Kada prvi put uključite TV nakon isporuke iz fabrike, inicijalizacija TV-a može da potraje nekoliko minuta.
- Prikazana slika može da se razlikuje od vašeg TV-a.
- OSD (On Screen Display; ekranski prikaz) vašeg TV-a može neznatno da se razlikuje od prikazanog u ovom uputstvu.
- Raspoloživi meniji i opcije mogu se razlikovati zavisno od ulaznog izvora i od modela koji koristite.
- Možda će u budućnosti ovom TV-u biti dodate nove karakteristike.
- TV možete prebaciti u režim pripravnosti radi štednje struje. Isključite TV kada ga nećete koristiti izvesno vreme, jer ćete time smanjiti potrošnju energije.
- Možete znatno smanjiti potrošnju struje ako smanjite svetlinu slike, što će smanjiti i trošak eksploatacije.
- Stavke isporučene uz proizvod mogu se razlikovati zavisno od modela.
- Specifikacije proizvoda ili sadržaj ovog uputstva mogu se promeniti bez prethodnog obaveštenja, radi unapređenja funkcija proizvoda.
- Radi optimalnog povezivanja, HDMI kablovi i USB uređaji treba da imaju masku tanju od 10 mm i užu od 18 mm. Koristite produžni kabl koji podržava USB 2.0 ako USB kabl ili USB memorija ne ulaze u USB priključnicu vašeg TV-a



- Koristite sertifikovani kabl na kojem se nalazi HDMI logotip.
- Ako ne koristite sertifikovani HDMI kabl, na ekranu možda neće biti prikazana slika ili može doći do greške u povezivanju. (Preporučeni tipovi HDMI kabla)
 - High-Speed HDMI®/TM kabl velike brzine (3 m ili kraći)
 - High-Speed HDMI®/TM kabl velike brzine sa Ethernetom (3 m ili kraći)

! OPREZ

- Nemojte koristiti delove koji nisu odobreni, da biste obezbedili bezbedan rad i dugotrajnost proizvoda.
- Bilo kakva oštećenja i povrede izazvane korišćenjem neodobrenih delova nisu pokriveni garancijom.
- Kod nekih modela za ekran je pričvršćen tanak film, morate ga ukloniti.
- Kada pričvršćujete postolje za TV, ekran postavite na sto sa jastučetom ili na ravnu površinu, okrenut nadole, da se ne bi izgrebao.
- Vodite računa da zavrtnji budu stegnuti do kraja. (Ako nisu dovoljno jako zategnuti, TV se može nakriviti prema napred posle ugradnje.) Nemojte koristiti preteranu silu niti previše pritezati zavrtnje; mogli bi se oštetiti i ne bi bili pravilno pritegnuti.

Održavanje

Čišćenje vašeg TV-a

Redovno čistite svoj TV da biste zadržali optimalne performanse i da biste mu produžili životni vek.

- Vodite računa da prvo isključite uređaj, izvučete utikač iz utičnice i iskopčate sve ostale kablove.
- Kada duže vreme nećete nadzirati ili koristiti TV, iskopčajte utikač iz zidne utičnice da biste sprečili moguće oštećenje usled grmljavine ili naglih oscilacija napona.

Ekran, okvir, kućiste i postolje

Da biste uklonili prašinu ili malu količinu prljavštine, obrišite površinu suvom, čistom i mekom krpicom.

Za uklanjanje tvrdokornije prljavštine očistite površinu mekom krpicom natopljenom čistom vodom ili razblaženim deterdžentom. Zatim je odmah obrišite suvom krpom.

- Izbegavajte da ikada dodirujete ekran, jer to može dovesti do oštećenja ekrana.
- Ne pritiskajte, ne trljajte i ne udarajte površinu ekrana noktom ili oštrim predmetom, jer to može dovesti do ogrebotina i izobličenja slike.
- Nemojte koristiti nikakve hemikalije, jer one mogu da oštete proizvod.
- Ne prskajte tečnost po površini. Ako voda prođe u TV, može doći do požara, strujnog udara ili kvara.

Kabl za napajanje

Redovno uklanjajte prašinu ili prljavštinu nakupljenu na kablovima za napajanje.

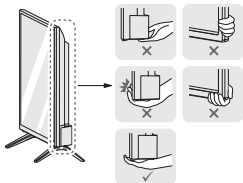
Podizanje i premeštanje TV-a

Imajte na umu sledeće savete za sprečavanje da se TV izgrebe ili ošteti i za bezbedan transport, bez obzira na tip i veličinu TV-a:

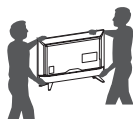
- Preporučujemo da premeštate TV u kutiji ili u ambalaži u kojoj je TV prvobitno isporučen.
- Pre premeštanja ili podizanja TV-a, iskopčajte kabl za napajanje i sve kablove.
- Kada držite TV, ekran treba da bude okrenut licem od vas, da biste izbegli oštećenje.



- Čvrsto držite gornji i donji deo okvira TV-a. Vodite računa da ne držite providni deo, zvučnik ili područje rešetke zvučnika.



- Prilikom transporta velikog TV-a, moraju ga nositi najmanje 2 osobe.
- Kada ručno prenosite TV, držite ga na način prikazan na crtežu.

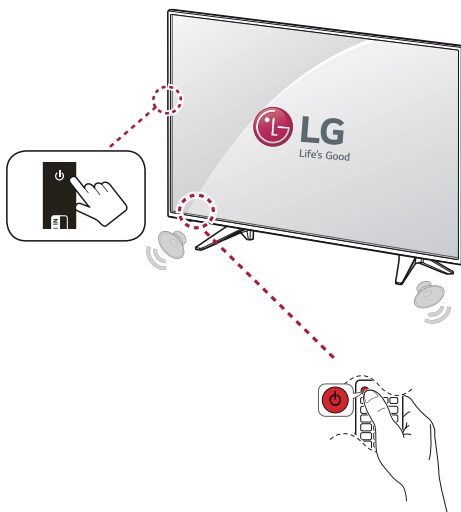


- Kada transportujete TV, ne drmajte ga i ne izlažite ga vibracijama.
- Kada transportujete TV, držite ga uspravno, nikada ga ne okrećite na stranu i ne naginjite ga levo ili desno.
- Nemojte vršiti preterani pritisak da ne biste izazvali savijanje /krivljenje šasije okvira, jer to može da ošteti ekran.
- Kada manipulišete TV-om, vodite računa da ne oštetite dugme za upravljanje koje strči.

OPREZ

- Izbegavajte da ikada dodirujete ekran, jer to može dovesti do oštećenja ekrana.
- Ne premeštajte TV držeći držače kabla, jer oni mogu da se slome, pa se možete povrediti ili se TV može oštetiti.

Uključivanje i isključivanje TV-a

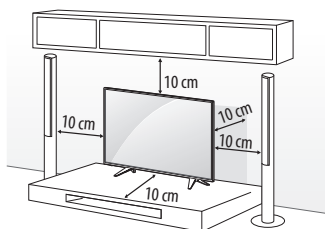


Montiranje na sto

(Prikazana slika može da se razlikuje od vašeg TV-a.)

1 Podignite i nakrivite TV u uspravnom položaju na stolu.

- Ostavite 10 cm (minimalno) prostora od zida radi pravilne ventilacije.



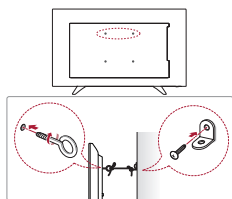
2 Priključite utikač u utičnicu.

OPREZ

- Ne postavljajte TV blizu ili na izvore toplote, jer može doći do požara ili oštećenja.

Pričvršćivanje TV-a za zid

(Ova karakteristika nije dostupna za sve modele.)



1 Umetnite i zategnite zavrtnje s ušicom, ili nosače TV-a i zavrtnje na poleđini TV-a.

• Ako se zavornji nalaze na mestu zavrtnja sa ušicom, prvo uklonite zavornje.

2 Pomoću zavoranja montirajte zidne nosače na zid. Položaj zidnog nosača i zavrtnja s ušicom mora da se podudara sa zadnjim delom TV-a.

3 Čvrsto povežite zavrtnje s ušicom i zidne nosače pomoću čvrstog kanapa. Vodite računa da kanap bude horizontalan s ravnom površinom.

⚠ OPREZ

• Vodite računa da se deca ne penju na TV i da se ne vešaju o njega.

! NAPOMENA

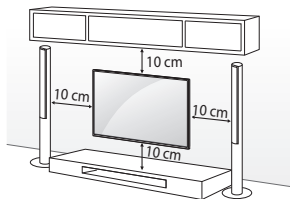
• Koristite dovoljno jaku i dovoljno veliku platformu ili orman koji će bezbedno držati TV.

• Nosači, zavornji i kanapi nisu isporučeni. Dodatni pribor možete nabaviti kod svog lokalnog dobavljača.

Montiranje na zid

Pažljivo pričvrstite opcionalni nosač za montiranje na zid sa zadnje strane TV-a i postavite nosač za montiranje na zid pod pravim uglom u odnosu na pod. Kada pričvršćujete TV za zid od drugačijeg građevinskog materijala, obratite se stručnjacima. LG preporučuje da montažu na zid izvede kvalifikovani profesionalni instalater.

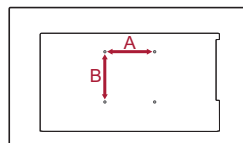
Preporučujemo da koristite nosač za montiranje na zid koji proizvodi LG. LG nosač je lako pomerati sa pričvršćenim kablovima. Ako ne koristite LG nosač za montiranje na zid, koristite nosač za montiranje na zid kod kojeg je uređaj pravilno pričvršćen za zid, sa dovoljno prostora za povezivanje eksternih uređaja. Savetujemo da povežete sve kablove pre ungradnje fiksnih zidnih nosača.



Koristite zavrtnje i nosač za montiranje na zid koji zadovoljavaju VESA standard. Standardne dimenzije za komplet za montiranje na zid opisane su u sledećoj tabeli.

Zasebno se kupuje (nosač za montažu na zid)

Model	32LH500D 32LH501C	43LH500T 43LH501C
VESA (mm) (A x B)	100 x 100	200 x 200
Standardni zavrtnj	M4	M6
Broj zavrtnja	4	4
Držač za montiranje na zid	LSW140B	LSW240B MSW240



⚠ OPREZ

- Prvo isključite napajanje, a zatim preместite ili postavite TV. U suprotnom, može doći do strujnog udara.
- Uklonite postolje pre nego što postavite TV na zidni nosač, i to primenom obrnutnog postupka u odnosu na pričvršćivanje postolja.
- Ako TV postavljate na plafon ili na zid sa nagibom, može da padne i da izazove ozbiljnu povredu. Koristite odobreni LG zidni nosač i obratite se lokalnom dobavljaču ili kvalifikovanom osoblju.
- Nemojte previše stezati zavrtnje, jer time možete oštetiti TV i garancija može postati nevažeća.
- Koristite zavrtnje i zidne nosače koji zadovoljavaju VESA standard. Bilo kakva oštećenja i povrede izazvane zloupotrebom ili korišćenjem neodobrenih delova nisu pokriveni garancijom.

! NAPOMENA

- Koristite zavrtnje navedene na specifikacijama zavrtnja po VESA standardu.
- Komplet za montažu na zid sadrži uputstvo za montiranje i neophodne delove.
- Nosač za montažu na zid nije ispučen. Dodatni pribor možete nabaviti kod svog lokalnog dobavljača.
- Dužina zavrtnja može se razlikovati zavisno od zidnog nosača. Vodite računa da koristite zavrtnje odgovarajuće dužine.
- Za više informacija pročitajte uputstvo isporučeno sa zidnim nosačem.

Povezivanje (obaveštenja)

Povežite razne eksterne uređaje sa TV-om i menjajte ulazne režime da biste izabrali eksterni uređaj. Za više informacija o povezivanju eksternih uređaja pročitajte uputstvo isporučeno uz svaki uređaj.

Dostupni eksterni uređaji su: HD risiveri, DVD plejeri, videorekorderi, audio-sistemi, USB uređaji za skladištenje, PC, uređaji za igru i drugi eksterni uređaji.

! NAPOMENA

- Priključak za eksterni uređaj može se razlikovati zavisno od modela.
- Povežite eksterne uređaje sa TV-om bez obzira na redosled TV priključnica.
- Ako snimate TV program na DVD rikorder ili na videorekorder, vodite računa da povežete ulazni kabl TV signala na TV preko DVD rikordera ili videorekordera. Za više informacija o snimanju pročitajte uputstvo isporučeno uz povezani uređaj.
- Za savete o rukovanju pročitajte uputstvo za eksternu opremu.
- Ako povežete uređaj za igru sa TV-om, koristite kabl ispušten uz konzolu za igru.
- U PC režimu, može doći do šuma u vezi sa rezolucijom, vertikalnim uzorkom, kontrastom ili svetlinom. Ako je prisutan šum, promenite PC izlaz na drugu rezoluciju, promenite stopu osvežavanja na drugu vrednost ili podesite svetlinu i kontrast u meniju SLIKA dok slika ne bude razgovetna.
- U PC režimu, neke postavke rezolucije možda neće funkcionisati pravilno, zavisno od grafičke kartice

Povezivanje antene

Povežite TV u priključnicu zidne antene pomoću RF kabla (75 Ω).

- Koristite razdelnik signala ako koristite više od 2 TV-a.
- Ako je kvalitet slike loš, pravilno instalirajte pojačivač signala da biste poboljšali kvalitet slike.
- Ako je kvalitet slike loš sa povezanom antenom, pokušajte da usmerite antenu u drugom smeru.
- Antenski kabl i konvertor nisu isporučeni.
- Podržani DTV zvuk: Dolby Digital, Dolby Digital Plus, PCM.

Povezivanje CI modula

Gledajte kriptovane usluge (koje se plaćaju) u digitalnom TV režimu.

- Proverite da li je CI modul umetnut u PCMCIA otvor za karticu u odgovarajućem smeru. Ako modul nije umetnut pravilno, može se oštetiti TV i PCMCIA otvor za karticu.
- Ako na TV-u nisu prikazani slika i zvuk kada je povezan CI+ CAM, obratite se pružaocu usluge zemaljskog/kablovskog signala.

USB povezivanje

Neki USB razvodnici možda neće funkcionisati. Ako USB uređaj povezan preko USB razvodnika nije detektovan, povežite ga direktno na USB priključnicu TV-a.

Ostala povezivanja

Povežite svoj TV sa eksternim uređajima. Za najbolji kvalitet slike i zvuka, povežite eksterni uređaj i TV pomoću HDMI kabla. Nije ispušten zaseban kabl.

! NAPOMENA

- Podržani HDMI Audio format:
Dolby Digital Plus/Dolby Digital (32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz),
PCM (32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz, 96 kHz, 192 kHz)

Daljinski upravljač

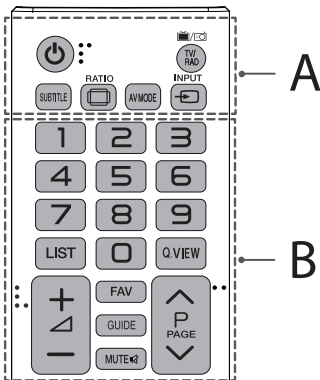
Opisi u ovom uputstvu navedeni su na osnovu dugmadi na daljinskom upravljaču. Pažljivo pročitajte ovo uputstvo i pravilno koristite TV.

Za zamenu baterija otvorite poklopac odeljka za baterije, zamenite baterije (1,5 V AAA) tako da se podudaraju oznake polariteta (+) i (-) u odeljku, i zatvorite poklopac. Da biste izvadili baterije, izvedite isti postupak obrnutim redosledom.

⚠ OPREZ

- Ne mešajte stare i nove baterije, jer time možete oštetiti daljinski upravljač.
- Daljinski upravljač neće biti isporučen na svim tržištima

Vodite računa da usmerite daljinski upravljač prema senzoru daljinskog upravljača na TV-a.

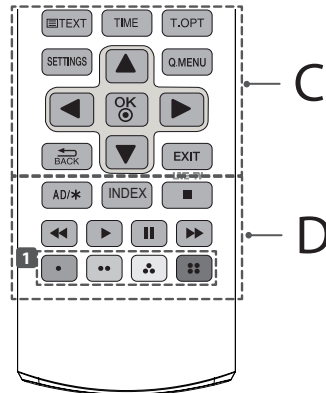


A

- ⏻ (POWER)** Uključivanje ili isključivanje TV-a.
- TV/RAD** Izbor radio, TV i DTV programa.
- SUBTITLE** Pozivanje željenog titla u digitalnom režimu.
- RATIO** Promena veličine slike.
- AV MODE** Izbor AV režima
- INPUT** Promena ulaznog izvora.

B

- Numerički tasteri** Unos brojeva.
- LIST** Pristup memorisanim programskim listama.
- Q.VIEW** Povratak na program koji ste prethodno gledali.
- + / -** Podešavanje jačine zvuka.
- FAV** Pristup omiljenoj programskoj listi.
- GUIDE** Prikač programskog vodiča.
- MUTE** Trenutno utišavanje svih zvukova.
- ^ P v** Kretanje kroz memorisane programe.
- ^ PAGE v** Prelaz na prethodni ili sledeći ekran.



C

- TELETEXT tasteri (TEXT, T.OPT)** Ovi tasteri služe za teletekst.
- TIME** Podešavanje vremena TELETEXT-a.
- SETTINGS** Pristup glavnim menijima.
- Q.MENU** Pristup Brzom meniju.
- Navigacioni tasteri (gore/dole/levo/desno)** Skrolovanje kroz menije ili opcije.
- OK** Njime se biraju meniji ili opcije i potvrđuje se unos.
- ↶ BACK** Povratak na prethodni nivo.
- EXIT** Brisanje prikaza na ekranu i povratak na gledanje TV-a.

D

- AD/*** Pritiskom tastera AD bira se funkcija opisa zvuka.
- **Uključeno:** Funkcija opisa zvuka je omogućena.
- **Isključeno:** Funkcija opisa zvuka je onemogućena.
- INDEX** Promene na stranici Teletext-a INDEX (SADRŽAJ).
- Upravljački tasteri (■, ▶, ||, ◀, ▶▶)** Upravljanje menijima MOJI MEDIJI i USB-om.
- Tasteri u boji** Pristup posebnim funkcijama u nekim menijima.
- (●): Crveni, (●●): zeleni, (●●●): žuti, (●●●●): plavi

Licence

Podržane licence mogu se razlikovati zavisno od modela. Za više informacija o licencama posetite www.lg.com.



Proizvedeno po licenci Dolby Laboratories.

Simboli Dolby i dvostruko D su trgovačke marke Dolby Laboratories.



Izrazi HDMI i HDMI High-Definition Multimedia Interface, i HDMI logotip su trgovačke marke ili zaštićene trgovačke marke HDMI Licensing LLC u Sjedinjenim Državama i drugim zemljama.



Ovaj DivX Certified® uređaj prošao je stroge testove, da bismo bili sigurni da reprodukuje DivX® video.

Da biste reprodukovali kupljene DivX filmove, prvo morate da registrujete svoj uređaj na vod.divx.com. Pronađite svoj registracioni kôd u odeljku DivX VOD u meniju za podešavanje uređaja.

DivX Certified® da reprodukuje DivX® video do HD 1080p, uključujući premijum sadržaj.

DivX®, DivX Certified® i povezani logotipi su trgovačke marke DivX, LLC i koriste se pod licencom.

Pokriveno DivX Patentima 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 8,656,183; 8,731,369; RE45,052; i ostalim dostupnim na [www.divx.com/patents]

Meni SLIKA

Korišćenje karakteristike Štednja energije

SETTINGS ⇨ SLIKA ⇨ Štednja energije

Smanjite potrošnju struje podešavanjem svetline ekrana.

- **Isključeno:** Isključivanje režima Štednja energije.
- **Minimalno / Srednje / Maksimalno:** Primena unapred podešenog rešima Štednje energije.
- **Isključen ekran:** Ekran je isključen i čuje se samo zvuk. Pritisnite bilo koji taster osim tastera Uključivanje na daljinskom upravljaču za ponovno uključivanje ekrana.

Aktiviranje režima slike

SETTINGS ⇨ SLIKA ⇨ Režim slike

Izaberite režim slike optimizovan za okruženje gledanja ili za program.

- **Živopisno:** Pojačavanje kontrasta, svetline i oštine, radi prikaza živopisnih slika.
- **Standardno:** Prikaz slika sa standardnim nivoom kontrasta, svetline i oštine.
- **Eko:** Karakteristika Štednja energije menja postavke TV-a radi štednje struje.
- **Bioskop:** Prikaz optimalne slike za film.
- **Sport:** Optimizovanje video prikaza za brze i dinamične akcije, naglašavanjem primarnih boja kao što je bela, boja trave ili nebesko plava.
- **Igra:** Prikaz optimalne slike za igru.

Podešavanje naprednih postavki

SETTINGS ⇨ SLIKA ⇨ Režim slike ⇨ Napredne postavke

Kalibracija slike za svaki režim slike; ili podešavanje postavki slike za poseban ekran. Prvo izaberite **Režim slike** po izboru.

- **Dinamički kontrast:** Podešavanje kontrasta na optimalni nivo.
- **Dinamične boje:** Podešavanje boja tako da slika izgleda što prirodnije.
- **Gama:** Podešavanje krive gradacije u skladu sa signalom slike u odnosu na ulazni signal.

SETTINGS ⇨ SLIKA ⇨ Režim slike ⇨ Opcije slike

- **Smanjenje šuma:** Eliminisanje šuma na slici.
- **MPEG Smanjenje šuma:** Eliminise šum stvoren u procesu kreiranja digitalnih signala slike.
- **Nivo crne:** Podešavanje svetline i kontrasta ekrana da odgovara nivou crne boje ulazne slike, korišćenjem crnila (nivo crne) ekrana.
- **Istinski kinematografski:** Optimizovanje ekrana za gledanje filmova.

Resetovanje postavki slike

SETTINGS ⇨ SLIKA ⇨ Režim slike ⇨ Resetovanje slike

Resetovanje postavki slike koje je korisnik prilagodio.

Svi režimi slike se resetuju. Izaberite režim slike koji želite da resetujete.

Podešavanje formata ekrana

SETTINGS ⇒ SLIKA ⇒ Format slike

Izbor formata slike na ekranu.

- **16:9:** Promena veličine slike da odgovara širini ekrana.
- **Samo skeniranje:** Prikaz video slika u originalnoj veličini, tako da se uklanja ivica slike.
- U DTV, komponentnom, HDMI i DVI (over 720p) režimu, dostupno je Samo skeniranje.
- **Original:** Kada vaš TV prima signal za široki ekran, on će automatski promeniti format slike koja se emituje.
- **Puna širina:** Kada TV prima signal za široki ekran, pružiće vam mogućnost da podesite sliku po horizontalni ili po vertikalni, u linearnoj proporciji, da bi u potpunosti ispunila čitav ekran. 4:3 i 14:9 video je podržan po čitavom ekranu, bez bilo kakvog izobličenja videa, kroz DTV ulaz.
 - U analognom/DTV/AV/Scart režimu je dostupno **Full Wide**.
- **4:3:** Menjanje veličine slika na prethodni standard 4:3.
- **14:9:** Možete gledati format slike 14:9 ili uobičajeni TV program u režimu 14:9. Ekran 14:9 se gleda na isti način kao u formatu 4:3, ali se pomera gore ili dole.
- **Zum:** Promena veličine slike da odgovara širini ekrana. Gornji i donji delovi slike možda će biti odsečeni.

AUDIO postavke

Korišćenje režima zvuka

SETTINGS ⇒ AUDIO ⇒ Režim zvuka

Podešavanje zvuka TV-a na optimalni nivo, u skladu sa izabranim režimom zvuka.

- **Standardno:** Pogodno za sve vrste videa.
- **Vesti / Muzika / Bisokop / Sport / Igra:** Podešava zvuk optimizovan za određeni žanr.

Izbor različitih efekata zvuka.

SETTINGS ⇒ AUDIO ⇒ Zvučni efekat

- **Visoki tonovi:** Regulisanje dominantnih zvukova na izlazu.
- **Bas:** Regulisanje mekših zvukova na izlazu.
- **Balans:** Podešavanje balansa zvuka levo/desno.
- **Resetovanje:** Pokretanje primenjenog efekta u meniju Zvučni efekat.

Podešavanje automatske jačine zvuka

SETTINGS ⇒ AUDIO ⇒ Automatska jačina zvuka

Automatska jačina zvuka na **Uključeno**. Izlazni zvukovi različite jačine iz raznih kanala se automatski podešavaju za optimalno gledanje TV-a dok menjate programe.

Izbor digitalnog izlaza zvuka

SETTINGS ⇒ AUDIO ⇒ Digitalni izlaz zvuka

Izbor početnih postavki za digitalni izlazni zvučni signal.

- **PCM:** Digitalni izlazni signal je fiksiran na PCM.
- **Auto:** Zaobilazanje sirovih podataka o zvuku do digitalnog izlaznog signala.

Meni PODEŠAVANJA

Automatsko podešavanje programa

SETTINGS ⇒ PODEŠAVANJA ⇒ Automatsko podešavanje

Automatski podešava programe.

- **Automatsko podešavanje:** Izbor ulaznog izvora radi podešavanja programa.
 1. Izbor države u kojoj se TV koristi. Postavke programa se menjaju zavisno od države koju izaberete.
 2. Pokretnite **Automatsko podešavanje**.
 3. Izaberite ulazni izvor po želji.
 4. Podesite Automatsko podešavanje prema uputstvima na ekranu.
 - Ako ulazni izvor nije pravilno povezan, registracija programa možda neće funkcionisati.
 - **Automatsko podešavanje** pronalazi samo programe koji se trenutno emituju.
 - Ako je uključeno **Zaključavanje sistema**, u iskačućem prozoru će se od vas zatražiti lozinka.

Ručno podešavanje

SETTINGS ⇒ PODEŠAVANJA ⇒ Ručno podešavanje

Ručno podešavanje programa i memorisanje rezultata.

- **Ručno podešavanje:** Ručno podešavanje vam omogućava da ručno podešavate stanice i da određujete njihov redosled po želji.
- Možete podesiti i **Frekvenciju** (kHz) i **Širinu propusnog opsega** (MHz).

Izbor režima Program

SETTINGS ⇒ PODEŠAVANJA ⇒ Režim Program

Ova funkcija vam omogućava da gledate podešeni program u režimu **Antena Kablovski**.

- **Režim Program:** Programe možete gledati samo u izabranom režimu.

Podešavanje CI informacija

- **CI informacije:** Ova funkcija vam omogućava da gledate neke kriptovane usluge (koje se plaćaju).
- Ako izvadite CI modul, ne možete da gledate usluge koje se plaćaju.
- CI (Common Interface) (Zajednički interfejs) funkcija možda neće biti primenjena u zavisnosti od uslova emitovanja u vašoj državi.
- Kada je ovaj model umetnut u otvor za CI, možete pristupiti meniju modula.
- Radi kupovine modula i smart kartice se obratite dobavljaču.
- Kada uključite TV nakon što ste umetnuli CI modul, možda nećete imati izlaz zvuka. Smart kartica možda nije kompatibilna sa CI modulom.

Postavke VREMENA

SETTINGS ⇒ VREME

- **Sat:** Provera ili promena vremena tokom gledanja TV-a.

Podešavanje automatskog uključivanja i isključivanja TV-a

SETTINGS ⇒ VREME ⇒ Vreme isključivanja / Vreme uključivanja

- **Vreme isključivanja / Vreme uključivanja:** Podešavanje vremena kada će se TV automatski uključiti ili isključiti.
- Da biste koristili **Vreme uklj./vreme isključivanja**, pravilno podesite trenutno vreme.
- Čak i kada je uključena funkcija **Vreme uključivanja**, TV će se automatski isključiti za 120 minuta kada u tom periodu ne bude pritisnut nijedan taster.

Korišćenje Programiranog isključivanja

SETTINGS ⇒ VREME ⇒ Programirano isključivanje

Isključivanje TV-a po isteku podešenog broja minuta.

- **Programirano isključivanje:** Podešavanje vremenskog perioda posle kojeg se TV isključuje. Kada isključite TV i ponovo ga uključite, karakteristika **Programirano isključivanje** biće podešena na isključeno.

Automatski prelaz u stanje pripravnosti

SETTINGS ⇒ VREME ⇒ Automatsko stanje pripravnosti

[Ova funkcija je dostupna samo kod nekih modela ili u nekim državama] Ako izvesno vreme ne pritisnete nijedan taster na TV-u ili daljinskom upravljaču, TV će automatski preći u režim pripravnosti.

- **Automatsko stanje pripravnosti:** Po isteku predviđenog perioda u stanju pripravnosti, TV se automatski isključuje. Pritiskom na bilo koji taster ili promenom rezolucije, pokrenuće se stanje pripravnosti.
- Ova funkcija ne radi u **Režimu prodavnice** ili tokom ažuriranja softvera

Postavke ZAKLJUČAVANJA

Postavljanje lozinke

SETTINGS ⇒ ZAKLJUČAVANJE

- **Postavljanje lozinke:** Postavljanje ili promena lozinke za TV. Početna lozinka je '0000'.
- Kada pod Država izaberete Francusku, lozinka nije '0000' nego '1234'.
- Kada pod Država izaberete Francusku, za lozinku ne možete izabrati '0000'.

Podešavanja sistema zaključavanja

- **Sistem zaključavanja:** Aktiviranje ili deaktiviranje sistema zaključavanja.
- **Roditeljski nadzor** (Samo DTV): Ova funkcija radi u skladu s informacijama dobijenim od stanice koja emituje program. Zbog toga, ako signal sadrži netačne informacije, ova funkcija ne radi.
- **Blokiranje izvora:** Blokiranje ulaznih izvora

Podešavanje OPCIJA

Izbor jezika

SETTINGS ⇒ OPCIJE

- **Jezik:** Izbor željenog jezika.
- **Jezici menija:** Izbor jezika za prikaz teksta.
- **Jezik za zvuk:** [Samo u Digitalnom režimu] Izbor željenog jezika kada gledate digitalni prenos koji sadrži glas na nekoliko jezika.
- **Jezik titla:** [Samo u Digitalnom režimu] Korišćenje funkcije Titl kada se program emituje sa titlom na dva ili više jezika.
- Ako se ne emituju podaci sa titlom za izabrani jezik, titl će biti prikazan na podrazumevanom jeziku.
- **Jezik teksta:** [Samo u Digitalnom režimu][Ova karakteristika je dostupna samo u nekim državama.] Koristite funkciju Jezik teksta kada se emituje program sa tekstom na dva ili više jezika.
- Ako se na izabranom jeziku ne emituju podaci teleteksta, biće prikazan podrazumevani Jezik teksta.
- Ako ste izabrali pogrešnu državu, teletekst se možda neće pravilno prikazivati na ekranu i može doći do izvesnog problema tokom rukovanja teletekstom.

Podešavanje države

SETTINGS ⇒ OPCIJE ⇒ Država

- **Država:** Postavke TV-a se menjaju u skladu s okruženjem emitovanja u izabranom državi.
- Ako se promeni podešena država, možda će se pojaviti informacija **Automatsko podešavanje**.
- U državama u kojima nisu utvrđeni propisi o digitalnom emitovanju, neke DTV funkcije možda neće funkcionisati u zavisnosti od uslova digitalnog emitovanja.
- Ako je država podešena na "–", dostupni su programi sa evropskim zemaljskim digitalnim standardom emitovanja, ali neke DTV funkcije možda neće pravilno funkcionisati.

Izbor audio komentara ili titlova

SETTINGS ⇒ OPCIJE ⇒ Pomoć osobama s posebnim potrebama

- **Pomoć osobama s posebnim potrebama:** Audio komentar ili titl je namenjen za ljude sa oštećenim sluhom ili vidom.
- **Oštećen sluh:** Ova funkcija namenjena je ljudima oštećenog sluha. Ako je podešena na Uključeno, titl se prikazuje podrazumevano.
- **Audio opis:** Ova funkcija namenjena je slepim osobama, i pruža audio opis sa objašnjenjem trenutne situacije u TV programu, pored osnovnog zvuka. Kada je **Audio opis** podešen na **Uključeno**, osnovni zvuk i Audio opis omogućeni su samo za programe kod kojih je predviđena opcija Audio opis.

Konfiguracija opcije Moji mediji

SETTINGS ⇒ OPCIJE ⇒ DivX(R) VOD

- **DivX(R) VOD:**
 - **Registriranje:** Provera DivX Reg. koda za reprodukciju DivX zaštićenih video zapisa. Registrirajte se na <http://vod.divx.com>. Koristite reg. kôd za iznajmljivanje ili kupovinu filmova na www.divx.com/vod
 - Iznajmljene/kupljene DivX datoteke ne možete reprodukovati ako se koristi DivX Registracioni kôd drugog uređaja. Koristite samo DivX Registracioni kôd dodeljen za taj uređaj.
 - Konvertovane datoteke koje nisu u skladu sa standardnim DivX kodekom možda se neće reprodukovati ili će se čuti čudan zvuk.
- **Deregistrovanje:** Deregistrovanje DivX-a.

Podešavanje opcije Titl

SETTINGS ⇒ OPCIJE ⇒ Titl

- **Titl:** Podešavanje titlova na Uključeno, Isključeno ili Automatski.
- **Uključeno:** Omogućen prikaz titla.
- **Isključeno:** Onemogućen prikaz titla.
- **Automatski:** Automatski prikaz titla.

Konfigurisanje Resetovanja na fabričke vrednosti

SETTINGS ⇒ OPCIJE ⇒ Resetovanje na fabričke vrednosti

- **Resetovanje na fabričke vrednosti:** Sve memorisane informacije se brišu i postavke TV-a se resetuju. TV se sâm isključuje i ponovo uključuje, a sve postavke su resetovane.
- Ako je uključeno **Zaključavanje sistema**, u iskačućem prozoru će se od vas zatražiti lozinka.
- Ne isključujte napajanje tokom inicijalizacije.

Promena režima TV-a

SETTINGS ⇒ OPCIJE ⇒ Postavke režima

Izbor okruženja. Izaberite postavku režima koju želite.

- **Postavka režima:** Izaberite **Kućni režim** ili **Režim Prodavnica**.
- Prilikom korišćenja u svom domu, izaberite **Kućni režim**.
- **Režim Prodavnica** namenjen je za izlaganje u prodavnici.

Dobijanje izvornog koda

SETTINGS ⇒ OPCIJE ⇒ Obaveštenje o softveru otvorenog koda

- **Obaveštenje o LG E softveru otvorenog koda:**
Radi prikaza licenci otvorenog koda koje su sadržane u ovom proizvodu.

Ažuriranje softvera

SETTINGS ⇒ OPCIJE ⇒ Info. o sistemu

- **Info. o sistemu:** Izaberite **Ažuriranje preko USB-a**, **Ažuriranje preko OAD-a** ili **Verzija firmvera**. Firmver će biti preuzet i instaliran. Po završetku ažuriranja, vaš LG TV će se ponovo pokrenuti.

- **Ažuriranje preko USB-a:** Ažuriranje softvera preko USB uređaja.
- **Ažuriranje preko OAD-a:** Izaberite **Uklj./Isklj.**, da biste ažurirali radni softver korišćenjem OAD ažuriranja (Over Air Download).
Režim automatskog ažuriranja znači da će TV ažurirati softver automatski, kada softver bude u potpunosti preuzet.
- **Verzija firmvera:** Provera verzije softvera i informacija o proizvodu/usluzi.

Podešavanje ULAZNOG signala

Izbor eksternog ulaza

Izbor eksternog ulaza.

Pritisnite taster **INPUT** ili **SETTINGS** ⇒ **ULAZ**

Postavke opcije Moji mediji

Korišćenje opcije Moji mediji

SETTINGS ⇒ MOJI MEDIJI ⇒ Svi mediji / Lista filmova / Lista fotografija / Lista muzike

Izbor datoteke sa liste. Prikaz datoteke koju izaberete.

Podešavanje postavki koje se odnose na reprodukciju, proverom opcija tokom reprodukcije diska.

Korišćenje USB uređaja za skladištenje - upozorenje

- Ako USB uređaj za skladištenje poseduje ugrađeni program za automatsko prepoznavanje ili koristi sopstveni upravljački program, možda neće funkcionisati.
- Neki USB uređaji za skladištenje možda neće funkcionisati, ili će funkcionisati nepravilno.
- Koristite samo USB uređaje za skladištenje sa sistemom datoteka FAT32 ili NTFS.
- Za eksternu USB hard diskove, preporučujemo da koristite uređaje nominalnog napona manjeg od 5 V i nominalne jačine struje manje od 500 mA.
- Preporučujemo da koristite USB memorije od 32 GB ili manje, i USB hard diskove kapaciteta 2 TB ili manje.
- Ako USB hard disk sa funkcijom štednje struje ne funkcioniše pravilno, isključite i uključite napajanje. Za više detalja pročitajte uputstvo za upotrebu USB hard diska.
- Podaci u USB uređaju za skladištenje se mogu oštetiti, pa se pobrinite da napravite rezervnu kopiju važnih datoteka na drugom uređaju. Održavanje podataka predstavlja odgovornost korisnika, i proizvođač nije odgovoran za gubitak podataka.

Podržani formati datoteka za Moje medije

- **Maksimalna brzina prenosa podataka:** 20 Mbps (Megabita u sekundi)
- **Podržani formati eksternih titlova:** *.srt (SubRip), *.smi (SAM1), *.sub (SubViewer, MicroDVD), DVDsubtitleSystem, SubIdx(Vobsub)), *.ass/*.ssa (SubStation Alpha), *.txt (TMPlayer).
- **Podržani formati internih titlova:** *.divx/*.avi (XSUB kreirani od DivX6).

Podržani formati videa

- Maksimalno: 1920 x 1080 @ 30p (samo Motion JPEG 640 x 480 @ 30p)
- .asf, .wmv
[Video] VC1(WMV3, WVC1)
- .asf, .wmv, .wma
[Audio] WMA Standard
- .avi, divx
[Video] MPEG-2, MPEG-4 Part2, DivX3.11, DivX4, DivX5, DivX6, XVID, H.264/AVC
[Audio] HE-AAC, LPCM, ADPCM, Dolby Digital, MPEG-1 Layer III (MP3)
- .ts, .trp, .tp
[Video] H.264/AVC, MPEG-2
[Audio] MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, HE-AAC
- .vob
[Video] MPEG-1, MPEG-2
[Audio] Dolby Digital, Dolby Digital Plus, DVD-LPCM
- .mp4, .mov
[Video] MPEG-4 Part2, XVID, H.264/AVC [Audio] AAC, MPEG-1 Layer III (MP3)
- .mkv
[Video] MPEG-2, MPEG-4 Part2, H.264/AVC
[Audio] HE-AAC, Dolby Digital, MPEG-1 Layer III (MP3), LPCM
- .mpg, .mpeg
[Video] MPEG-1, MPEG-2 [Audio] Dolby Digital, LPCM
- .dat
[Video] MPEG-1 [Audio] MPEG-2
- .flv
[Video] Sorenson H.263, H.264/AVC [Audio] MP3, AAC

Podržani audio formati

- .mp3
[Brzina u bitovima] 32Kbps - 320Kbps
[Frek. uzorkovanja] 16kHz - 48kHz
[Audio kodek] MPEG1 Layer3, MPEG2 Layer3, MPEG2.5 Layer3

Podržani formati fotografija

- .jpeg
[SOF0] Baseline
[SOF1] Extend Sequential
[SOF2] Progressive
[Veličina fotografije] Minimalno: 64 x 64
Maksimalno:
Normalni tip: 15360(Š) x 8640(V)
Progresivni tip: 1024(Š) x 768(V)

Obaveštenja o softveru otvorenog koda

Da biste dobili izvorni kôd u okviru GPL, LGPL, MPL i drugih licenci za softver otvorenog koda koji se nalazi u uređaju, posetite <http://opensource.lge.com>.

Osim izvornog koda, možete preuzeti i sve referentne uslove licenciranja, izjave o odricanju od odgovornosti i napomene o autorskim pravima.

Kompanija LG Electronics će vam isporučiti i izvorni kôd na CD-ROM disku, uz naplatu troškova takve distribucije (npr. troškovi medija, slanja i manipulacije), kada pošaljete zahtev putem poruke e-pošte na opensource@lge.com. Ova ponuda važi tri (3) godine od datuma kupovine proizvoda.

Konfigurisanje eksternog upravljačkog uređaja

Da biste dobili informacije o konfigurisanju eksternog upravljačkog uređaja, posetite www.lg.com.

Rešavanje problema

Ne mogu da upravljam TV-om pomoću daljinskog upravljača.

- Proverite senzor daljinskog upravljača na proizvodu i pokušajte ponovo.
- Proverite ima li bilo kakve prepreke između proizvoda i daljinskog upravljača.
- Proverite da li baterije funkcionišu i da li su pravilno postavljene (⊕ na ⊕, ⊖ na ⊖).

Nema prikaza slike i nema zvuka.

- Proverite da li je proizvod uključen.
- Proverite da li je utikač priključen u zidnu utičnicu.
- Proverite da li postoji problem u zidnoj utičnici, tako što ćete priključiti druge proizvode.

TV se iznenada isključuje.

- Proverite postavke upravljanja napajanjem. Možda je prekinuto napajanje strujom.
- Proverite da li je aktivirano **Automatsko stanje pripravnosti / Programirano isključivanje / Vreme isključivanja** u postavkama VREMENA.
- Ako nema signala dok je TV uključen, TV će se automatski isključiti posle 15 minuta neaktivnosti.

Kada povežete TV sa PC-jem (HDMI), prikazano je 'No signal' (Nema signala) ili 'Invalid Format' (Nevažeci format).

- Isključite/uključite TV pomoću daljinskog upravljača.
- Ponovo priključite HDMI kabl.
- Ponovo pokrenite PC dok je TV uključen.

Specifikacije

CI modul (Š x V x D)		100.0 mm x 55.0 mm x 5.0 mm
Uslovi okruženja	Radna temperatura	0 °C do 40 °C
	Radna vlažnost	Manje od 80 %
	Temperatura skladištenja	-20 °C do 60 °C
	Vlažnost prilikom skladištenja	Manja od 85 %

	Digitalna TV	Analogna TV
TV sistem	DVB-T/T2/C, PAL/SECAM B/G/I/D/K, SECAM L/L'	
Pokrivenost programa	VHF, UHF	VHF: E2 do E12 UHF: E21 do E69 CATV: S1 do S20 HYPER: S21 do S47
Maksimalni broj memorisanih programa	6,000	1,500
Impedansa eksterne antene	75 Ω	

HDMI-DTV podržani režim

Rezolucija	Horizontalno frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)
640 x 480p	31.47	59.94
	31.50	60.00
720(1440) x 480i	15.73	59.94
	15.75	60.00
720 x 480p	31.47	59.94
	31.50	60.00
720(1440) x 576i	15.63	50.00
	31.25	50.00
1280 x 720p	44.96	59.94
	45.00	60.00
	37.50	50.00
1920 x 1080i	33.72	59.94
	33.75	60.00
	28.13	50.00
1920 x 1080p	67.43	59.94
	67.50	60.00
	56.25	50.00
	26.97	23.976
	27.00	24.00
	33.72	29.97
	33.75	30.00

HDMI-PC podržani režim

Rezolucija	Horizontalno frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)
720 x 400	31.469	70.08
640 x 480	31.469	59.94
800 x 600	37.879	60.31
1024 x 768	48.363	60.00
1280 x 720	45.00	60.00
1360 x 768	47.712	60.015
1366 x 768	47.712	59.79
1280 x 1024	63.981	60.020
1920 x 1080	67.50	60.00

1 : Samo 32LH500D / 32LH501C

2 : Samo 43LH500T / 43LH501C

Informacije o povezivanju na komponentnu priključnicu

Komponentne priključnice na TV-u	Y	P _B	P _R
----------------------------------	---	----------------	----------------

Izlazne video priključnice na DVD plejeru	Y	P _B	P _R
	Y	B-Y	R-Y
	Y	Cb	Cr
	Y	Pb	Pr

Signal	Komponentni
480i / 576i	0
480p / 576p	0
720p / 1080i	0
1080p	0 (Samo 50 Hz / 60 Hz)

Rezolucija	Horizontalno frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)
720 (1440) x 480i	15.73	59.94
	15.75	60.00
720 x 480p	31.47	59.94
	31.50	60.00
720 (1440) x 576i	15.63	50.00
	31.25	50.00
1280 x 720p	44.96	59.94
	45.00	60.00
	37.50	50.00

1920 x 1080i	33.72	59.94
	33.75	60.00
	28.13	50.00
1920 x 1080p	67.43	59.94
	67.50	60.00
	56.25	50.00



KORISNIČKI PRIRUČNIK

Sigurnost i referencije

LED TV*

* LG LED TV odnosi se na LCD ekran s LED pozadinskim osvjetljenjem.

Prije rukovanja kompletom pažljivo pročitajte ovaj priručnik i sačuvajte ga za buduće potrebe.

32LH500D
32LH501C
43LH500T
43LH501C

www.lg.com

P/BR: COV33905401

Sigurnosne napomene



Prije korištenja proizvoda pažljivo pročitajte ove sigurnosne mjere opreza.

UPOZORENJE



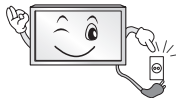
TV i/ili daljinski upravljač ne ostavljajte u sljedećim okruženjima:

- na mjestima izloženim direktnoj sunčevoj svjetlosti
- u području s visokom vlažnošću zraka poput kupatila,
- u blizini bilo kojeg izvora toplote poput peći i drugih uređaja koji stvaraju toplotu,
- u blizini kuhinjskih radnih ploča ili ovlaživača zraka, gdje lako mogu biti izloženi pari ili ulju,
- u područjima izloženim kiši ili vjetru
- u blizini posuda s vodom poput vaza.

To u suprotnom može rezultirati požarom, strujnim udarom, kvarom ili deformacijom proizvoda.



Ne stavljajte proizvod na mjesto gdje može biti izložen prašini. To može uzrokovati opasnost od požara.



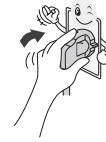
Strujni utikač je uređaj za priključivanje/isključivanje TV-a na(iz) strujni(g) napajanje(a) izmjeničnom strujom. Ovaj utikač mora ostati dostupan i operabilan tokom korištenja TV-a.



Ne dodirujte strujni utikač vlažnim rukama. Osim toga, ako je iglica utikača kabla vlažna ili prekrivena prašinom, strujni utikač osušite i krpom ga očistite od prašine. Postoji mogućnost strujnog udara uslijed prekomjerne vlage.



Pobrinite se da strujni kabel priključite u odgovarajuću strujnu utičnicu za izmjeničnu struju s uzemljenim kontaktom. (Osim za uređaje koji nemaju uzemljenje.) U suprotnom postoji mogućnost strujnog udara ili povreda.



Utikač strujnog kabla potpuno umetnite u zidnu utičnicu. Nepotpuno umetnut utikač može rezultirati izbijanjem požara.



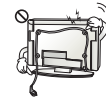
Pobrinite se da strujni kabel ne dođe u kontakt s vrućim predmetima poput grijalice. To može uzrokovati opasnost od požara ili strujnog udara.



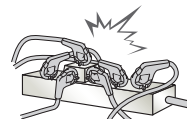
Na strujni kabel ne stavljajte teške predmete ili sam proizvod. To u suprotnom može rezultirati požarom ili strujnim udarom.



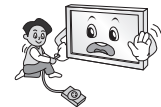
Savijte antenski kabel između unutrašnje i vanjske strane zgrade kako biste spriječili prodiranje kiše. To može rezultirati oštećenjem u proizvodu uslijed vode i strujnim udarom.



Prilikom montiranja TV-a na zid kablove uredno postavite i izolirajte sa stražnje strane TV-a kako biste isključili mogućnost strujnog udara/požara.



Ne priključujte previše električnih uređaja u jednu višestruku strujnu utičnicu. To u suprotnom može rezultirati požarom uslijed pregrijavanja.



Prilikom priključivanja vanjskih uređaja ne ispuštajte proizvod i ne dozvolite da se prevrne. To u suprotnom može rezultirati povredama ili oštećenjem proizvoda.



Ambalaža za zaštitu od vlage ili vinilno pakovanje držite izvan dohvata djece. Materijal za zaštitu od vlage je škodljiv ako se proguta. U slučaju nenamjernog gutanja materijala, potrebno je inducirati povraćanje kod unesrećenog i odmah zatražiti pomoć ljekara. Vinilno pakovanje može uzrokovati i gušenje. Držite ga izvan dohvata djece.



Ne dozvolite djeci da se penju na TV ili vješaju o njega. To u suprotnom može rezultirati prevrtanjem TV-a i teškim povredama.



Istrošene baterije propisno odložite da ih mala djeca ne mogu progutati. U slučaju da dijete proguta bateriju, bez odlaganja zatražite pomoć ljekara.



Ne umećite metalne predmete/provodnike (kao što su metalni štapić/pribor za jelo/odvijač) između strujnog utikača i zidne utičnice dok je utikač priključen u zidnu utičnicu. Ne dodirujte strujni kabl neposredno nakon priključivanja u zidnu utičnicu. Može doći do strujnog udara. (zavisno od modela)



Ne stavljajte i ne skladištite zapaljive tvari u blizini proizvoda. Postoji opasnost od zapaljenja/eksplozije ili požara uslijed nemarnog rukovanja zapaljivim tvarima.



Ne ispuštajte metalne objekte poput kovanica, ukosnica, štapića ili žice u proizvod ili zapaljive predmete poput papira ili šibica. Djeca moraju biti posebno oprezna. Može doći do strujnog udara, požara ili povreda. Ako se strani predmet ispusti u proizvod, izvucite strujni kabl iz utičnice i obratite se servisnom centru.



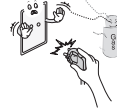
Ne raspršujte vodu po uređaju i ne tretirajte ga zapaljivim supstancama (razrjeđivač ili benzen). To može rezultirati požarom ili strujnim udarom.



Ne dozvolite izlaganje uređaja udarcima i udarima ili upadanje stranih predmeta u uređaj i ne ispuštajte ništa na ekran. Možete se povrijediti ili oštetiti uređaj.



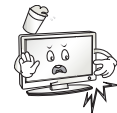
Nikada ne dodirujte ovaj proizvod ili antenu tokom grmljavine ili oluje. Može doći do strujnog udara.



U slučaju curenja plina, nikada ne dodirujte zidnu utičnicu. Otvorite prozore i prozračite prostoriju. To može rezultirati požarom ili opekotinama uslijed iskrenja.



Ne obavljate samovoljno rastavljanje, popravak ili preinake proizvoda. To može rezultirati požarom ili strujnim udarom. Za provjeru, kalibraciju ili popravak proizvoda obratite se servisnom centru.



Ako se desi nešto od sljedećeg, proizvod odmah isključite iz strujnog napajanja i obratite se svom lokalnom servisnom centru.

- Proizvod je bio izložen udarcu.
- Proizvod je oštećen.
- Strani predmeti prodrli su u proizvod.
- Proizvod stvara dim ili čudan miris.

To može rezultirati požarom ili strujnim udarom.



Ako ga ne namjeravate koristiti duži period, TV isključite iz zidne utičnice za izmjeničnu struju. Nakupine prašine mogu uzrokovati opasnost od požara, a dotrajala izolacija struje curenja/strujni udar/požar.



Aparati se ne smiju izlagati kapajućoj ili prskajućoj vodi i na njih se ne smiju stavljati predmeti napunjeni vodom poput vaza.

Ovaj proizvod ne postavljajte na zid ako postoji mogućnost da bude izložen ulju ili uljnoj maglici. To može rezultirati oštećenjem i padom proizvoda.



Ako voda dospije u TV, adapter za izmjeničnu struju ili strujni kabl ili dođe u kontakt s njima, strujni kabl odmah izvucite iz utičnice i obratite se servisnom centru. To u suprotnom može rezultirati strujnim udarom ili požarom.



Koristite samo odobreni adapter za izmjeničnu struju i strujni kabl koji je odobrila kompanija LG Electronics. To u suprotnom može rezultirati požarom, strujnim udarom, kvarom ili deformacijom proizvoda.



Nikad ne rastavljajte adapter za izmjeničnu struju ili strujni kabl. To može rezultirati požarom ili strujnim udarom.



Budite pažljivi pri rukovanju adapterom kako biste spriječili vanjske udare o njega. Vanjski udar može rezultirati oštećenjem adaptera.

OPREZ



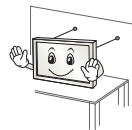
Proizvod postavite na mjesto gdje nema radio valova.



Između vanjske antene i strujnih vodova treba postojati dovoljan razmak da antena u slučaju pada ne dođe u kontakt s vodovima. To može uzrokovati strujni udar.



Ne postavljajte proizvod na mjesto poput nestabilnih polica ili neravnih površina. Izbjegavajte i mjesta gdje postoje vibracije ili gdje proizvod nije moguće potpuno poduprijeti. Proizvod u suprotnom može pasti ili se prevrnuti, što može rezultirati povredama ili oštećenjem proizvoda.



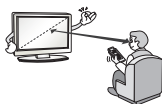
Ako TV postavljate na postolje, potrebno je poduzeti radnje za sprečavanje prevrtanja proizvoda. To u suprotnom može rezultirati prevrtanjem proizvoda i povredama.

Ako proizvod namjeravate montirati na zid, na poleđinu proizvoda pričvrstite standardni montažni zidni nosač VESA (opcionelni dijelovi). Ako postavljate komplet za korištenje zidnog montažnog nosača (opcionelni dijelovi), pažljivo ga pričvrstite tako da ne padne.

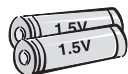
Koristite samo priključke/dodatnu opremu koju je naveo proizvođač.



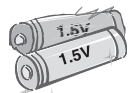
Pri postavljanju antene posavjetujte se s kvalificiranim servisnim tehničarem. Ako postavljanje nije obavio kvalificirani tehničar, to može uzrokovati opasnost od požara ili strujnog udara.



Pri gledanju TV-a preporučujemo održavanje razmaka od najmanje 2 do 7 dijagonalnih dužina ekrana. Gledanje TV-a duži period može rezultirati zamagljenjem vida.



Koristite samo navedeni tip baterija. To u suprotnom može rezultirati oštećenjem daljinskog upravljača.



Ne kombinujte nove i stare baterije. To može rezultirati pregrijavanjem i curenjem baterija.

Baterije se ne smiju izlagati prekomjernoj toploti. Na primjer, držite ih podalje od direktnog sunčevog zračenja, otvorenog plamena i električnih grijalica.

Nepunjive baterije ne stavljajte u punjač.



Uvjerite se da između daljinskog upravljača i pripadajućeg senzora nema predmeta.



Signal s daljinskog upravljača može ometati vanjski/unutrašnji izvor svjetlosti, npr. sunčeva svjetlost, fluorescentna svjetlost. Ako se to dogodi, isključite izvor svjetlosti ili zamračite područje gledanja.



Pri spajanju vanjskih uređaja poput konzola za video igrice uvjerite se da su priključni kablovi dovoljno dugački. Proizvod u suprotnom može pasti, što može rezultirati povredama ili oštećenjem proizvoda.

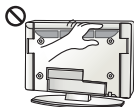


Proizvod ne uključujte/isključite uključivanjem ili isključivanjem strujnog utikača u zidnu utičnicu/iz zidne utičnice. (Strujni utikač ne koristite kao prekidač.) To može rezultirati mehaničkim kvarom ili strujnim udarom.



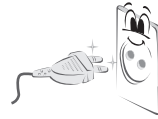
Radi sprečavanja pregrijavanja proizvoda, pridržavajte se uputa za postavljanje u nastavku.

- Razmak između proizvoda i zida treba biti veći od 10 cm.
- Ne postavljajte proizvod na mjesto gdje nema ventilacije (npr. na policu za knjige ili u ormaru).
- Ne postavljajte proizvod na tepih ili jastuk.
- Uvjerite se da stolnjak ili zavjesa ne blokira ventilacioni otvor. To u suprotnom može rezultirati požarom.

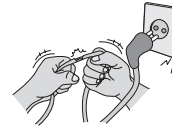


Vodite računa da prilikom gledanja TV-a duži period ne dotičete ventilacione otvore jer se mogu zagrijati. To ne utiče na rad ili radni učinak proizvoda.

Povremeno pregledajte kabl aparata i ako na njemu postoje tragovi oštećenja ili istrošenosti, isključite ga iz strujnog napajanja, prestanite koristiti proizvod i zamjenu kabla istim zamjenskim dijelom prepustite ovlaštenom serviseru.



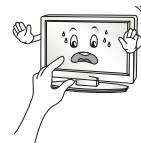
Spriječite nakupljane prašine na kontaktima strujnog utikača ili utičnici. To može uzrokovati opasnost od požara.



Strujni kabl zaštitite od fizičkih ili mehaničkih uticaja poput usukivanja, vezanja u čvor, pritiskanja, priklještenja vratima ili gaženja. Posebnu pažnju obratite na utikače, zidne utičnice i mjesta gdje kabl izlazi iz aparata.



Ne izlažite ekran jakom pritisku ruke ili oštrog predmeta poput eksera, olovke ili pera i grebanju jer ga to može oštetiti.



Izbjegavajte doticati ekran ili držati prst(e) na ekranu duže vrijeme. To može uzrokovati privremeno ili stalno izobličenje/oštećenje ekrana.



Kada čistite proizvod i pripadajuće komponente, proizvod najprije isključite iz strujnog napajanja i obrišite mekom krpom. Primjena prekomjerne sile može rezultirati ogrebotinama ili promjenom boje. Ne raspršujte vodu po proizvodu i ne brišite ga vlažnom krpom. Za čišćenje nikada ne koristite sredstva za čišćenje stakla, sredstva za poliranje vozila ili industrijska sredstva za poliranje, abrazivna sredstva ili vosak, benzen, alkohol i sl., jer to može oštetiti proizvod i ekran. To su suprotno može rezultirati požarom, strujnim udarom ili oštećenjem proizvoda (deformacija, korozija ili lom).

Sve dok je spojen na zidnu utičnicu za izmjeničnu struju, proizvod nije isključen iz strujnog napajanja, čak i kada ga isključite putem PREKIDAČA.



Pri isključivanju kabla iz strujnog napajanja prihvatite za utikač i isključite ga iz strujnog napajanja povlačenjem za utikač.

Strujni kabl ne isključujte iz strujnog napajanja povlačenjem za kabl jer to može biti opasno.



Pri premještanju proizvoda pobrinite se da ga najprije isključite. Zatim isključite strujne kablove iz strujnog napajanja, antenske kablove i sve priključne kablove. TV ili strujni kabl mogu se oštetiti, što može uzrokovati opasnost od požara ili strujni udar.



Za premještanje ili raspakiranje proizvoda potražite pomoć druge osobe jer je proizvod težak. To u suprotnom može rezultirati povredama.



Za čišćenje unutrašnjih dijelova proizvoda jednom godišnje se obratite servisnom centru. Nakupine prašine mogu uzrokovati mehanički kvar.



Sve servisne radove prepustite kvalificiranom servisnom osoblju.

Servisiranje je potrebno obaviti u slučaju oštećenja proizvoda na bilo koji način, npr. u slučaju oštećenja strujnog kabla ili utikača, prolijevanja tekućine po aparatu ili upadanja predmeta u aparat, izloženosti aparata kiši ili vlazi, neispravnog rada ili pada.



Ako je proizvod hladan na dodir, pri uključivanju se može pojaviti neznatno treperenje slike. To je uobičajeno i ne predstavlja kvar proizvoda.



Ekran je proizvod visoke tehnologije s rezolucijom od dva do šest miliona piksela. Na ekranu ćete možda uočiti sitne crne tačke i/ili svijetle tačke (crvene, plave ili zelene) veličine 1 ppm. To ne ukazuje na kvar

i ne utiče na radni učinak i pouzdanost proizvoda.

Ovaj fenomen pojavljuje se i kod proizvoda drugih proizvođača i nije razlog za zamjenu proizvoda ili povrat novca.



Možete uočiti različitu svjetlinu i boju ekrana, zavisno od položaja gledanja (lijevo/desno/gore/dolje). Ovaj fenomen javlja se uslijed karakteristika ekrana. Nije u vezi s radnim učinkom proizvoda i ne predstavlja kvar.



Prikazivanje statične slike na ekranu duže vrijeme može rezultirati efektom „urezivanja“ slike. Izbjegavajte prikazivanje fiksne slike na TV ekranu duže vrijeme.

Stvaranje zvukova

Pucketanje: Pucketanje koje se javlja prilikom gledanja ili isključivanja TV-a stvara se zbog termičkog skupljanja plastike uslijed promjene temperature i vlažnosti. Taj zvuk je uobičajen za proizvode gdje je potrebna termička deformacija. Zujanje strujnog kruga/ekrana:

krug za brzo prebacivanje koji stvara veliku količinu struje za rad proizvoda stvara tihi zvuk. To se razlikuje zavisno od proizvoda.

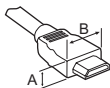
Taj zvuk ne utiče na radni učinak i pouzdanost proizvoda.

U blizini TV-a ne koristite visokonaponske električne uređaje (npr. električnu muholovku). To može rezultirati kvarom proizvoda.

Priprema

! NAPOMENA

- Ako se TV uključuje prvi put nakon isporuke iz tvornice, njegovo pokretanje može potrajati nekoliko minuta.
- Prikazana slika može se razlikovati od vašeg TV-a.
- Prikaz na ekranu vašeg TV-a može se neznatno razlikovati od prikaza u ovom priručniku.
- Dostupni meniji i opcije mogu se razlikovati od ulaznog izvora ili modela proizvoda koji koristite.
- Ovom TV-u moguće je dodati nove funkcije u budućnosti.
- TV je moguće staviti u režim pripravnosti radi smanjenja potrošnje struje. Ako se neće koristiti izvjesno vrijeme, TV je potrebno isključiti jer će se time smanjiti potrošnja struje.
- Potrošnju električne energije tokom upotrebe moguće je značajno smanjiti smanjenjem svjetline slike, čime će se smanjiti ukupni tekući troškovi.
- Pribor isporučen s proizvodom može se razlikovati, zavisno od modela.
- Specifikacije proizvoda ili sadržaji ovog priručnika mogu biti predmet izmjene bez prethodne najave u svrhu nadogradnje funkcija proizvoda.
- Za optimalni priključak HDMI kablovi i USB uređaji trebaju imati okvire ulaza debljine manje od 10 mm i širine manje od 18 mm. Koristite produžni kabl koji podržava USB 2.0 ako USB kabl ili USB memorijski štapić ne odgovaraju u USB ulaz vašeg TV-a.



*A ≤ 10 mm

*B ≤ 18 mm

- Koristite certificiran kabl s pričvršćenim HDMI logotipom.
- U slučaju nekorištenja certificiranog HDMI kabla, ekran možda neće prikazivati sliku ili može doći do greške u povezivanju. (Preporučeni tipovi HDMI kabla)
 - High-Speed HDMI^{®/™} kabl velike brzine (3 m ili kraći)
 - High-Speed HDMI^{®/™} kabl s Ethernetom (3 m ili kraći)

! OPREZ

- Ne koristite neodobrene dijelove kako biste osigurali sigurnost i dug vijek trajanja proizvoda.
- Oštećenje ili povrede nastali uslijed korištenja neodobrenih dijelova nisu pokriveni garancijom.
- Neki modeli imaju tanku foliju pričvršćenu na ekran koju nije potrebno uklanjati.
- Pri pričvršćivanju postolja na TV, ekran okrenite licem prema dolje na ojastučeni sto ili ravnu površinu kako biste ga zaštitili od ogrebotina.
- Uvjerite se da su svi vijci zategnuti. (Ako vijci nisu dovoljno zategnuti, TV se nakon postavljanja može nagnuti prema naprijed.) Ne primjenjujte prekomjernu silu i vijke ne zatežite previše; vijak se u suprotnom može oštetiti i ne biti ispravno zategnut.

Održavanje

Čišćenje TV-a

Svoj TV čistite redovno radi održavanja najboljeg radnog učinka i produženja vijeka trajanja proizvoda.

- Najprije isključite proizvod i isključite strujni kabl i sve druge kablove iz strujnog napajanja.
- Ako TV ostavljate bez nadzora i ako ga ne koristite duže vrijeme, strujni kabl isključite iz zidne utičnice kako biste izbjegli moguću oštećenje uslijed udara groma ili naponskog udara.

Ekran, okvir, kućište i postolje

Za uklanjanje prašine i neznatne nečistoće površinu obrišite suhom, čistom i mekom krpom.

Za uklanjanje veće nečistoće površinu obrišite mekom krpom navlaženom čistom vodom ili razblaženim blagim deterdžentom. Površinu zatim odmah obrišite suhom krpom.

- Cijelo vrijeme izbjegavajte dodirivati ekran jer to može rezultirati njegovim oštećenjem.
- Površinu ekrana ne izlažite pritisku, trenju ili udaranju noktima ili oštrim predmetom jer to može rezultirati ogrebotinama i izobličenjem slike.
- Ne koristite hemijska sredstva za čišćenje jer mogu oštetiti proizvod.
- Ne raspršujte tekućinu po površini. Prodiranje vode u TV može rezultirati požarom, strujnim udarom ili kvarom uređaja.

Strujni kabl

Redovno uklanjajte nakupine prašine ili nečistoće sa strujnog kabla.

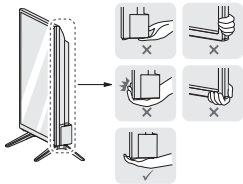
Podizanje i premještanje TV-a

Radi izbjegavanja ogrebotina i oštećenja TV-a i radi sigurnog transporta bez obzira na tip i veličinu TV-a imajte na umu sljedeći savjet.

- Preporučujemo TV premješati u kutiji ili ambalaži u kojoj je isporučen.
- Prije premještanja ili podizanja TV-a, strujni kabl i sve kablove isključite iz strujnog napajanja.
- TV držite ekrana okrenutog od vas kako biste izbjegli oštećenja.



- Čvrsto držite gornji i donji dio okvira TV-a. Vodite računa da ne držite za transparentni dio, zvučnik ili područje rešetke zvučnika.



- Transport velikog TV-a trebaju obavljati najmanje 2 osobe.
- Pri ručnom transportu TV-a, TV držite na način prikazan na sljedećoj ilustraciji.

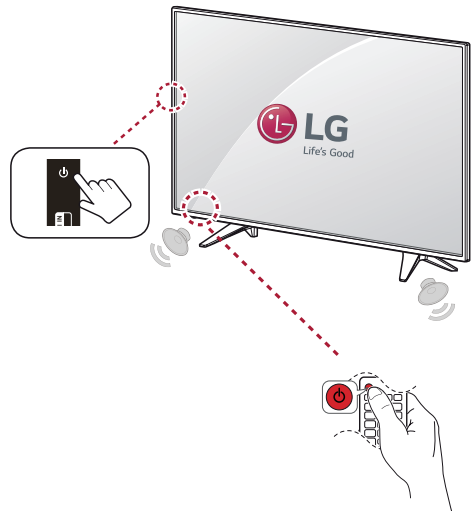


- TV pri transportu ne izlažite udarima ili prekomjernim vibracijama.
- TV pri transportu držite u uspravnom položaju i nikada ga ne okrećite na bok i ne naginjite ulijevo ili udesno.
- Ne primjenjujte prekomjerni pritisak radi savijanja okvira jer to može oštetiti ekran.
- Pri rukovanju TV-om vodite računa da ne oštetite izbočeno upravljačko dugme.

OPREZ

- Cijelo vrijeme izbjegavajte dodirivati ekran jer to može rezultirati njegovim oštećenjem.
- TV ne premješajte držanjem za držače kablova jer mogu se slomiti i uzrokovati povrede i oštećenje TV-a.

Uključivanje ili isključivanje TV-a

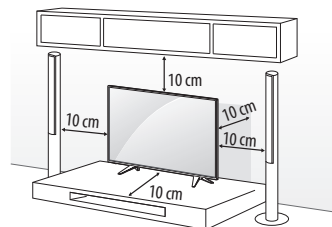


Montaža na sto

(Prikazana slika može se razlikovati od vašeg TV-a.)

- 1 Podignite TV i postavite ga u uspravan položaj na stolu.

- Ostavite (najmanje) 10 cm razmaka od zida radi propisne ventilacije.



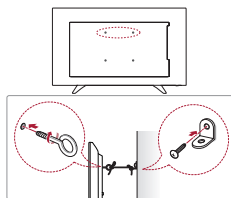
- 2 Uključite strujni kabl u zidnu utičnicu.

OPREZ

- TV ne postavljajte u blizini izvora topline niti na njih jer to može rezultirati požarom ili drugim oštećenjima.

Pričvršćivanje TV-a na zid

(Ova značajka nije dostupna za sve modele.)



1 Na poleđini TV-a umetnite i zategnite okaste vijke ili nosače za TV i vijke.

- Ako se na mjestu okastih vijaka nalaze drugi vijci, najprije ih izvadite.

2 Montirajte zidne nosače s vijcima na zid.

Uskladite mjesto zidnog nosača i okastih vijaka na poleđini TV

3 Okaste vijke i zidne držače čvrsto spojite čvrstim užetom. Vodite računa da uže držite horizontalno u odnosu na ravnu površinu

⚠ OPREZ

- Pobrinite se da se djeca ne penju na TV i ne vještaju o njega.

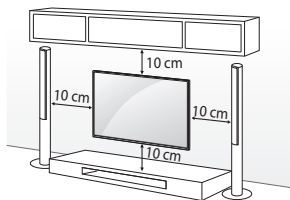
! NAPOMENA

- Koristite platformu ili ormarić koji su dovoljno jaki i dugački da dobro podupru TV.
- Nosači, vijci i užad nisu u sadržaju isporuke. Dodatni pribor možete nabaviti kod svog lokalnog zastupnika.

Zidna montaža

Opcionalni nosač za zidnu montažu pažljivo pričvrstite na poleđinu TV-a i postavite ga na čvrst zid okomito u odnosu na pod. U slučaju pričvršćivanja TV-a na druge građevinske materijale, obratite se kvalificiranom osoblju. Tvrtka LG preporučuje da zidnu montažu obavi kvalificiran stručni instalater.

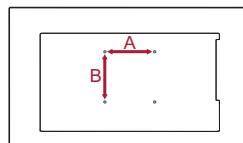
Preporučujemo korištenje LG nosača za zidnu montažu. LG držač za zidnu montažu jednostavan je za premještanje s priključenim kablovima. Ako ne koristite LG nosač za zidnu montažu, koristite nosač za zidnu montažu na kojem je uređaj dobro pričvršćen na zid uz dovoljno prostora za omogućavanje spajanja s vanjskim uređajima. Prije postavljanja fiksnih zidnih nosača savjetujemo da spojite sve kablove.



Pobrinite se da koristite vijke i nosače za zidnu montažu koji ispunjavaju zahtjeve VESA standarda. Standardne dimenzije za komplete zidnog nosača navedene su u sljedećoj tabeli.

Zasebna kupovina (nosač za zidnu montažu)

Model	32LH500D 32LH501C	43LH500T 43LH501C
VESA (mm) (A x B)	100 x 100	200 x 200
Standardni vijak	M4	M6
Broj vijaka	4	4
Nosač za zidnu montažu	LSW140B	LSW240B MSW240



⚠ OPREZ

- Najprije isključite strujno napajanje, a zatim premještajte ili postavljajte TV. U suprotnom može doći do strujnog udara.
- Prije postavljanja TV-a na zidni nosač skinite postolje tako što ćete postupak pričvršćivanja postolja obaviti obrnutim redoslijedom.
- Postavljanje TV-a na plafon ili kosi zid može rezultirati padom TV-a i teškim povredama. Koristite odobreni LG zidni nosač i obratite se lokalnom zastupniku ili kvalificiranom osoblju.
- Nemojte previše zatezati vijke jer to može rezultirati oštećenjem TV-a i poništavanjem garancije.
- Koristite vijke i zidne nosače koji ispunjavaju zahtjeve VESA standarda. Oštećenja ili povrede nastali uslijed pogrešnog korištenja ili korištenja nepropisnog dodatnog pribora nisu pokriveni garancijom.

! NAPOMENA

- Koristite vijke koji su navedeni u specifikaciji vijaka prema VESA standardu.
- Komplet za zidnu montažu uključuje priručnik za montažu i potrebne dijelove.
- Nosač za zidnu montažu nije u opsegu isporuke. Dodatni pribor možete nabaviti kod svog lokalnog zastupnika.
- Dužina vijaka može se razlikovati zavisno od zidnog nosača. Pobrinite se da koristite odgovarajuću dužinu.
- Za više informacija pogledajte priručnik isporučen sa zidnim nosačem.

Priključci (obavještenja)

Na TV priključite razne vanjske uređaje i aktivirajte režim unosa za odabir vanjskog uređaja. Za više informacija o priključivanju vanjskih uređaja pogledajte priručnik isporučen sa svakim uređajem.

Dostupni vanjski uređaji su: HD prijemnici, DVD reproduktori, video rekorderi, audio sistemi, USB uređaji za pohranu, PC, igraće konzole i drugi vanjski uređaji.

! NAPOMENA

- Priključivanje vanjskog uređaja može se razlikovati zavisno od modela.
- Priključite vanjske uređaje na TV, bez obzira na poredak TV ulaza.
- Ako snimate TV program na DVD reproduktor ili video rekorder, pobrinite se da ulazni kabl TV signala priključite na TV putem DVD reproduktora ili video rekordera. Za više informacija o snimanju pogledajte priručnik isporučen s priključenim uređajem.
- Za upute za upotrebu pogledajte priručnik za vanjsku opremu.
- Ako na TV priključujete igraću konzolu, koristite kabl isporučen s igraćom konzolom.
- U PC režimu može postojati buka koja potiče od rezolucije, vertikalnog obrasca, kontrasta i svjetline. Ako je buka prisutna, promijenite rezoluciju PC prikaza, brzinu osvježavanja ili podesite svjetlinu i kontrast u meniju SLIKA dok slika ne postane jasna.
- Neke postavke rezolucije u PC režimu možda neće raditi ispravno, zavisno od grafičke kartice.

Priključivanje antene

Priključite TV na zidnu antensku utičnicu pomoću RF kabla (75 Ω).

- Za korištenje više od 2 TV-a, koristite razdvajач signala.
- Ako je kvalitet slike loš, postavite pojačivač signala kako biste poboljšali kvalitet slike.
- Ako je kvalitet slike loš s priključenom antenom, pokušajte ponovo namjestiti antenu u pravom smjeru.
- Antenski kabl i pretvarač nisu u sadržaju isporuke.
- Podržane opcije DTV zvuka: Dolby Digital, Dolby Digital Plus, PCM.

Priključivanje CI modula

Omogućuje prikazivanje kodiranih sadržaja (usluga koja se naplaćuje) u režimu digitalne televizije.

- Provjerite da li je CI modul umetnut u PCMCIA utor za karticu u ispravnom smjeru. Neispravno umetnut modul može uzrokovati oštećenja na TV-u i utoru za PCMCIA karticu.
- Ako TV ne prikazuje video i audio signale kada je CI+ CAM povezan, obratite se operateru zemaljskog/kablovskog servisa.

USB priključak

Neka USB čvorišta možda neće raditi. Ako USB uređaj povezan putem USB čvorišta nije prepoznat, direktno ga priključite na USB priključak TV-a.

Drugi priključci

Povežite TV na vanjske uređaje. Za najbolji kvalitet slike i zvuka, vanjski uređaj i TV povežite pomoću HDMI kabla. Neki zasebni kablovi nisu u sadržaju isporuke.

! NAPOMENA

- Podržani HDMI format zvuka:
Dolby Digital Plus/Dolby Digital (32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz),
PCM (32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz, 96 kHz, 192 kHz)

Daljinski upravljač

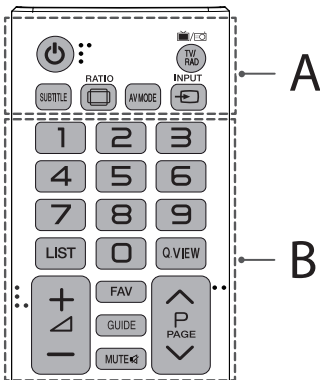
Opisi u ovom priručniku temelje se na tipkama na daljinskom upravljaču. Pažljivo pročitatite ovaj priručnik i pravilno koristite TV.

Za zamjenu baterija otvorite poklopac pretinca za baterije, zamijenite baterije (1,5 V AAA) u skladu s oznakama polariteta ⊕ i ⊖ na krajevima baterije i naljepnici u pretincu i zatvorite poklopac pretinca za baterije. Baterije izvadite redoslijedom obrnutim od redoslijeda stavljanja baterija.

⚠ OPREZ

- Ne kombinujte stare i nove baterije jer to može oštetiti daljinski upravljač.
- Daljinski upravljač neće biti uključen u sadržaj isporuke na svim tržištima.

Usmjerite daljinski upravljač prema senzoru daljinskog upravljača na TV-u.

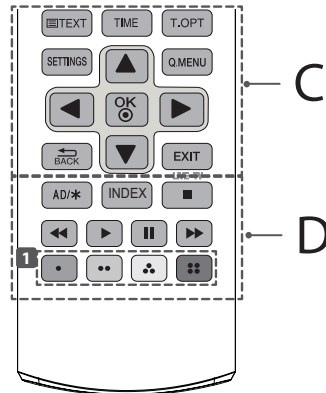


A

- ⏻ (NAPAJANJE)** Uključivanje/isključivanje TV-a.
- TV/RAD** Odabir radio, TV i DTV programa.
- SUBTITLE (PODNPIS)** Aktivacija jezika željenog podnatpisa u digitalnom režimu.
- RATIO (OMJER)** Promjena veličine slike.
- AV MODE (AV REŽIM)** Odabir AV režima.
- INPUT (ULAZNI SIGNAL)** Promjena izvora ulaznog signala.

B

- Numeričke tipke** Unos brojeva.
- LIST (LISTA)** Pristup listi memorisanih programa.
- Q.VIEW** Povratak na prethodno gledani program.
- + / -** Podešavanje jačine zvuka.
- FAV** Pristup listi omiljenih programa.
- GUIDE (VODIČ)** Prikaz programskog vodiča.
- MUTE** Isključivanje svih zvukova.
- ^ P** Kretanje kroz memorisane programe.
- ^ PAGE** Prelazak na prethodni ili sljedeći ekran.



C

- Tipke za TELETEKST** **TEXT, T.OPT** Ove tipke koriste se za teletekst.
- TIME (VRIJEME)** Podešavanje vremena TELETEKSTA.
- SETTINGS (POSTAVKE)** Pristup glavnim menijima.
- Q.MENU (BRZI MENI)** Pristup brzim menijima.
- Tipke za navigaciju (gore/dolje/lijevo/desno)** Kretanje kroz menije ili opcije.
- OK** Odabir menija ili opcija i potvrda unosa.
- ← BACK (NAZAD)** Vraćanje na prethodni nivo.
- EXIT (IZLAZ)** Izlaz iz prikaza na ekranu i vraćanje na gledanje TV-a.

D

- AD/*** Pritiskom na tipku AD odabire se funkcija opisa zvuka.
- On (uključeno)**: funkcija opisa zvuka će se omogućiti.
- Off (isključeno)**: funkcija opisa zvuka će se onemogućiti.
- INDEX (INDEKS)** Prijelaz na INDEKSNU stranicu teleteksta.
- Kontrolne tipke** Upravljanje režimima MY MEDIA (MOJI MEDIJI) i USB-om.
- Tipke u boji** Pristup specijalnim funkcijama u nekim menijima.
- crvena, zelena, žuta, plava

Licence

Podržane licence se mogu razlikovati zavisno od modela. Za više informacija o licencama posjetite internetsku stranicu www.lg.com.



Proizvedeno pod licencom kompanije Dolby Laboratories.

Dolby i simbol dvostrukog slova D su trgovačke marke kompanije Dolby Laboratories.



Pojmovi HDMI i HDMI High-Definition Multimedia Interface i HDMI logotip su trgovačke marke ili registrovane trgovačke marke kompanije HDMI Licensing LLC u SAD-u i drugim zemljama.



Ovaj DivX Certified® uređaj prošao je stroga testiranja kako bi se osigurala reprodukcija DivX® video zapisa.

Za reprodukciju kupljenih DivX filmova, svoj uređaj prvo registrujte na adresi vod.divx.com. Svoj registracijski kôd pronađite u odjeljku DivX VOD menija za podešavanje uređaja.

DivX Certified® za reprodukciju DivX® video zapisa do HD rezolucije 1080p, što uključuje i premium sadržaj.

DivX®, DivX Certified® i srodni logotipi su trgovačke marke kompanije DivX, LLC i koriste se pod licencom.

Pokriveno DivX patentima 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 8,656,183; 8,731,369; RE45,052; i drugim patentima dostupnim na internetskoj adresi [www.divx.com/patents]

Postavke SLIKE

Korištenje funkcije uštede energije

SETTINGS ⇒ SLIKA ⇒ Ušteda energije

Ova funkcija smanjuje potrošnju struje podešavanje svjetline ekrana.

- **Isključeno:** Isključivanje režima uštede energije.
- **Minimalno / Srednje / Maksimalno:** Primjena prethodno zadanih postavki režima uštede energije.
- **Isključivanje ekrana:** Ekran se isključuje i reproducira se samo zvuk. Za ponovno uključivanje ekrana pritisnite bilo koju tipku na daljinskom upravljaču osim tipke za uključivanje/isključivanje.

Odabir režima slike

SETTINGS ⇒ SLIKA ⇒ Režim slike

Odabir režima slike koji je optimiran za okruženje u kojem gledate ili program koji gledate.

- **Vivid (Živopisno):** Povećavanje kontrasta, svjetline i oštine za prikaz živopisnih slika.
- **Standard (Standardno):** Prikaz slika u standardnom nivou kontrasta, svjetline i oštine.
- **Eco (Ekonomični režim rada):** Funkcija uštede energije mijenja postavke na TV-u radi smanjenja potrošnje struje.
- **Cinema (Kino):** Prikaz optimalne slike za film.
- **Sport:** Optimizacija video slike kod vrlo dinamičnih akcija naglašavanjem osnovnih boja poput bijele, trava zelene ili nebo plave.
- **Game (Igrica):** Prikaz optimalne slike za igricu.

Podešavanje naprednog upravljanja

SETTINGS ⇒ SLIKA ⇒ Režim slike ⇒ Napredno upravljanje

Kalibracija ekrana za svaki režim slike ili podešavanje postavki slike za posebni ekran. Najprije odaberite željeni **Picture Mode (Režim slike)**.

- **Dynamic Contrast (Dinamički kontrast):** Podešavanje kontrasta na optimalni nivo.
- **Dynamic Colour (Dinamička boja):** Podešavanje boja za prikaz slike u prirodnijim bojama.
- **Gamma (Gama):** Postavljanje krivulje nijansi u skladu s izlaznim signalom slike u odnosu na ulazni signal.

SETTINGS ⇒ SLIKA ⇒ Režim slike ⇒ Opcije slike

- **Noise Reduction (Smanjenje šuma):** Uklanjanje šuma u slici.
- **MPEG Noise Reduction (Smanjenje šuma MPEG):** Uklanjanje šuma koji nastaje pri stvaranju signala digitalne slike.
- **Black Level (Nivo crne boje):** Podešavanje svjetline i kontrasta ekrana kako bi odgovarali nivou crne boje ulazne slike korištenjem funkcije zatamnjenja (nivo crne boje) ekrana.
- **Real Cinema (Stvarno kino):** Optimiranje ekrana za gledanje filmova.

Resetovanje postavki slike

SETTINGS ⇒ SLIKA ⇒ Režim slike ⇒ Resetovanje slike

Resetovanje postavki slike koje je odabrao korisnik.

Resetuju se svi režimi slike. Odaberite režim slike koji želite resetovati.

Podešavanje omjera širine

SETTINGS ⇒ SLIKA ⇒ Omjer širine prema visini ekrana

Odabir omjera širine prema visini ekrana.

- **16:9:** Promjena dimenzija slika kako bi odgovarale širini ekrana.
- **Just Scan (Samo skeniranje):** Prikaz video slika u originalnoj veličini bez uklanjanja dijelova ruba slike.
- U režimu DTV, Component, HDMI i DVI (više od 720p) dostupno je samo skeniranje.
- **Original:** Kada vaš TV prima signal širokog ekrana, automatski će prijeći na format slike koji se emituje.
- **Full Wide (Potpuna širina):** Kada TV prima signal širokog ekrana, imat ćete mogućnost podešavanja slike horizontalno ili vertikalno, u linearnom omjeru kako biste u potpunosti ispunili cijeli ekran. Video format 4:3 i 14:9 podržan je u punom ekranu bez izobličavanja video zapisa DTV ulazom.
 - Opcija **Full Wide** (Potpuna širina) dostupna je u režimu Analogue/DTV/AV/Scart.
- **4:3:** Promjena dimenzije slike na prethodni standard 4:3.
- **14:9:** U režimu 14:9 možete gledati format slike 14:9 ili uobičajeni TV program. Ekran u režimu 14:9 gleda se na isti način kao i u režimu 4:3, ali se pomjera naviše ili naniže.
- **Zoom (Zumiranje):** Promjena dimenzija slika kako bi odgovarale širini ekrana. Gornje i donje dijelove slike moguće je odrezati.

Postavke ZVUKA

Korištenje režima zvuka

SETTINGS ⇒ AUDIO ⇒ Režim zvuka

Podešavanje zvuka TV-a na optimalni nivo u skladu s odabranim režimom zvuka.

- **Standard (Standardno):** Opcija prikladna za sve vrste video zapisa.
- **News/Music/Cinema/Sport/Game (Vijesti/Muzika/Kino/Sport/Igrica):** Podešavanje zvuka optimiranog za određeni žanr.

Odabir različitih zvučnih efekata.

SETTINGS ⇒ AUDIO ⇒ Zvučni efekt

- **Treble (Visoki tonovi):** Upravljanje dominantnim zvukovima u izlaznom signalu.
- **Bass (Niski tonovi):** Upravljanje mekšim zvukovima u izlaznom signalu.
- **Balance (Balans):** Podešavanje balansa zvuka, lijevi/desni zvučnik.
- **Reset (Resetovanje):** Aktivira primijenjene efekte u režimu zvučnih efekata.

Postavljanje opcije automatskog podešavanja jačine zvuka

SETTINGS ⇒ AUDIO ⇒ Automatsko podešavanje jačine zvuka

Auto Volume na On (Automatsko podešavanje jačine zvuka uključeno). Različiti nivoi jačine zvuka kanala kod mijenjanja programa automatski se podešavaju za ugodno gledanje TV-a.

Odabir digitalnog zvučnog izlaznog signala

SETTINGS ⇒ AUDIO ⇒ Digitalni zvučni izlazni signal

Odabir inicijalnih postavki za digitalni zvučni izlazni signal.

- **PCM:** Digitalni izlazni signal fiksiran je za PCM.
- **Auto:** Prebacivanje neobrađenih zvučnih podataka u digitalni izlazni signal.

Postavke NAMJEŠTANJA

Automatsko namještanje programa

SETTINGS ⇒ NAMJEŠTANJE ⇒ Automatsko namještanje

Automatsko namještanje programa.

- **Auto Tuning (Automatsko namještanje):** Odabir ulaznog izvora za namještanje programa.
 1. Odaberite zemlju u kojoj se TV koristi. Postavke programa mijenjaju se zavisno od zemlje koju ste odabrali.
 2. Aktivirajte opciju **Auto Tuning (Automatsko namještanje)**.
 3. Odaberite željeni ulazni izvor.
 4. Postavite opciju automatskog namještanja prema uputama na ekranu
 - Ako ulazni izvor nije propisno povezan, registracija programa možda neće funkcionisati.
 - **Opcija automatskog podešavanja** pronalazi samo programe koji se trenutno emituju.
 - Ako je opcija **zaključavanja sistema** uključena, na ekranu će se pojaviti skočni prozor u koji je potrebno unijeti lozinku.

Korištenje opcije ručnog namještanja

SETTINGS ⇒ NAMJEŠTANJE ⇒ Ručno namještanje

Ručno podešavanje programa i memorisanje rezultata

- **Manual Tuning (Ručno namještanje):** Opcija ručnog namještanja omogućuje ručno namještanje i uređivanje stanica po željenom redoslijedu.
 - Možete podesiti i **frekvenciju** (kHz) i širinu **frekvencijskog pojasa** (MHz).

Odabir režima programa

SETTINGS ⇒ NAMJEŠTANJE ⇒ Režim programa

Ova funkcija omogućuje gledanje namještenog programa u režimu **Antenna, Cable**.

- **Programme Mode (Režim programa):** Možete samo gledati programe u odabranom režimu.

Postavljanje informacija za CI

- **CI Information (Informacije za CI):** Ova funkcija omogućuje gledanje kodiranih sadržaja (usluga koja se naplaćuje).
- Usluge koje se naplaćuju nećete moći gledati ako uklonite CI modul.
- CI (Common Interface, zajedničko sučelje) funkcije možda neće biti moguće, zavisno od okolnosti emitovanja u odnosnoj zemlji.
- Meniju modula možete pristupiti kada je modul umetnut u utor za CI.
- Za kupovinu modula i pametne kartice obratite se svom zastupniku.
- Po uključivanju TV-a nakon umetanja CI modula, možda nećete imati zvučnog izlaznog signala. Pametna kartica možda neće biti kompatibilna s CI modulom.

Postavke VREMENA

SETTINGS ⇒ VRIJEME

- **Clock (Sat):** Provjera i promjena vremena tokom gledanja TV-a.

Namještanje automatskog uključivanja i isključivanja TV-a

SETTINGS ⇒ VRIJEME ⇒ Vrijeme isključivanja/uključivanja

- **Off Time/On Time (Vrijeme isključivanja/uključivanja):** Automatsko namještanje vremena uključivanje/isključivanja TV-a.
 - Za korištenje opcije **vremena uključivanja/isključivanja** tačno podesite trenutno vrijeme.
 - Čak i kada je funkcija **vremena uključivanja** uključena, TV će se automatski isključiti za 120 minuta ako u tom vremenu nije pritisnuta nijedna tipka.

Korištenje uklopnog sata za automatsko isključivanje

SETTINGS ⇒ VRIJEME ⇒ Uklopni sat za automatsko isključivanje

Isključivanje TV-a nakon prethodno postavljenih minuta.

- **Sleep Timer (Uklopni sat za automatsko isključivanje):** Namještanje vremenskog perioda do isključivanja TV-a. Funkcija **uklopnog sata za automatsko isključivanje** namjestit će se na opciju isključeno kada isključite i ponovo uključite TV.

Namještanje automatskog režima pripravnosti

SETTINGS ⇒ VRIJEME ⇒ Automatski režim pripravnosti

[Ova funkcija dostupna je samo kod određenih modela ili samo u određenim zemljama]

Ako izvjesno vrijeme ne pritisnete nijednu tipku na TV-u ili daljinskom upravljaču, TV će se automatski prebaciti u režim pripravnosti.

- **Automatic Standby (Automatski režim pripravnosti):** Po isteku određenog perioda režima pripravnosti, TV se isključuje automatski. Pritisak na bilo koju tipku ili promjena rezolucije će pokrenuti period režima pripravnosti.
 - Ova funkcija ne radi u **režimu spremanja podataka** ili tokom ažuriranja softvera.

Postavke ZAKLJUČAVANJA

Postavljanje lozinke

SETTINGS ⇒ ZAKLJUČAVANJE

- **Set Password (Postavljanje lozinke):** Postavljanje ili promjena lozinke za TV. Inicijalna lozinka podešena je na '0000'
 - Ako se kao zemlja odabere Francuska, lozinka nije '0000', nego '1234'
 - Ako se kao zemlja odabere Francuska, lozinku nije moguće postaviti na '0000'.

Postavljanje sistema zaključavanja

- **Lock System (Sistem zaključavanja):** Aktivacija ili deaktivacija sistema zaključavanja.
- **Parental Guidance (Roditeljski nadzor)** (samo DTV): Ova funkcija radi u skladu s informacijama sa stanice koja emituje. Međutim, ako signal ima netačne informacije, ova funkcija neće raditi.
- **Input Block (Blokada unosa):** Blokada ulaznih izvora

Postavke OPCIJA

Odabir jezika

SETTINGS ⇒ OPCIJA

- **Language (Jezik):** Odabir željenog jezika.
- **Menu Language (Meni Jezik):** Odabir jezika za tekst prikaza.
- **Audio Language (Jezik zvuka):** [samo u digitalnom režimu] Odabir željenog jezika pri gledanju digitalnog programa koji sadrži nekoliko jezika.
- **Subtitle Language (Jezik podnaslova):** [samo u digitalnom režimu] Funkciju podnaslova koristite kada se emituju podnaslovi na dva ili više jezika.
 - Ako se podaci podnaslova na odabranom jeziku ne emitiraju, prikazat će se podnaslov na zadanom jeziku.
- **Text Language (Jezik teksta):** [samo u digitalnom režimu rada][Ova funkcija je dostupna samo u određenim zemljama.] Funkciju jezika teksta koristite kada se emitira tekst na dva ili više jezika.
 - Ako se podaci teleteksta ne emituju na odabranom jeziku, prikazat će se tekst na zadanom jeziku.
 - Ako ste odabrali pogrešnu zemlju, teletekst se možda neće ispravno prikazati na ekranu, a mogu se pojaviti i problemi tokom rada teleteksta.

Postavljanje zemlje

SETTINGS ⇒ OPCIJA ⇒ Zemlja

- **Country (Zemlja):** TV postavke mijenjaju se u skladu s okruženjem odabrane zemlje u kojem se emituje
- U slučaju promjene postavke zemlje, na ekranu se mogu pojaviti informacije o **automatskom namještanju**.
- U zemljama u kojima digitalno emitovanje nije uređeno, neke DTV funkcije možda neće raditi, zavisno od okolnosti digitalnog emitovanja.
- Ako je postavka zemlje postavljena na "–"–", evropski standardni programi digitalnog zemaljskog emitovanja su dostupni, ali neke DTV funkcije možda neće raditi propisno.

Odabir zvučnog komentara ili podnaslova

SETTINGS ⇒ OPCIJA ⇒ Pomoć u slučaju onesposobljenosti

- **Disability Assistance (Pomoć u slučaju onesposobljenosti):** Opcija zvučnih komentara ili podnaslova na raspolaganju je osobama oštećenog sluha ili vida.
- **Hard of Hearing (Za oštećeni sluh):** Ova funkcija koristi se za osobe oštećenog sluha. Ako je funkcija postavljena na uključeno, prikaz podnaslova je zadana postavka.
- **Audio Description (Zvučni opis):** Ova funkcija namijenjena je slijepim osobama i pruža objašnjenje trenutne situacije na TV programu putem zvučnog opisa, dodatno uz osnovni zvuk. Kada je funkcija **zvučnog zapisa uključena**, osnovni zvuk i zvučni opis omogućeni su samo za programe koji sadrže zvučni opis

Postavljanje opcije Moji mediji

SETTINGS ⇒ OPCIJA ⇒ DivX(R) VOD

• DivX(R) VOD:

- **Registration (Registracija):** Provjera DivX reg. kôda za ponovnu reprodukciju DivX zaštićenih video zapisa. Registraciju obavite na internetskoj adresi <http://vod.divx.com>. Reg. kôd koristite za iznajmljivanje ili kupovinu filmova na internetskoj stranici www.divx.com/vod.
- Ako koristite registracijski kôd za DivX drugog uređaja, nećete moći reproducirati iznajmljene/kupljene DivX datoteke. Koristite samo registracijski kôd za DivX koji pripada određenom uređaju..
- Datoteke koje nisu konvertirane u skladu sa standardima DivX kodeka možda se neće moći reproducirati ili će stvarati neobičajeni zvuk.
- **Deregistration (Odjava registracije):** Odjava registracije DivX-a.

Postavljanje podnaslova

SETTINGS ⇒ OPCIJA ⇒ Podnaslov

- **Subtitle (Podnaslov):** Postavljanje podnaslova na opciju uključeno, isključeno ili automatski.
- **On (Uključeno):** Omogućavanje prikaza podnaslova.
- **Off (Isključeno):** Onemogućavanje prikaza podnaslova.
- **Auto (Automatski):** Automatski prikaz podnaslova.

Vraćanje na tvorničke postavke

SETTINGS ⇒ OPCIJA ⇒ Vraćanje na tvorničke postavke

- **Factory Reset (Vraćanje na tvorničke postavke):** Sve sačuvane informacije brišu se, a postavke TV-a vraćaju na tvorničke postavke. TV se isključuje i ponovo uključuje, a sve postavke vraćaju na tvorničke vrijednosti.
- Ako je opcija **zaključavanja sistema** uključena, na ekranu će se pojaviti skočni prozor u koji je potrebno unijeti lozinku.
- Ne isključujte strujno napajanje tokom inicijalizacije.

Promjena TV režima

SETTINGS ⇒ OPCIJA ⇒ Postavke režima

Odabir okruženja. Odaberite željeni režim postavki.

- **Mode Setting (Postavke režima):** Odabir **kućnog režima** ili **režima spremanja podataka**.
- Kod korištenja kod kuće odaberite opciju **Home Mode (Kućni režim)**.
- **Store Mode (Režim spremanja podataka)** je režim za spremanje prikaza.

Dobivanje izvornog kôda

SETTINGS ⇒ OPCIJA ⇒ Napomena o softveru otvorenog izvora

- **LGE Open Source Software Notice (Napomena o softveru otvorenog izvora kompanije LGE):**
Za prikaz licenci otvorenog izvora sadržanih u ovom proizvodu.

Ažuriranje softvera

SETTINGS ⇒ OPCIJA ⇒ Informacije o sistemu

- **System info. (Informacije o sistemu):** Odabir opcije **Ažuriranje softvera (USB)**, **Ažuriranje softvera (OAD)** ili **FW verzije**. Ugrađeni softver preuzet će se i instalirati. Po završetku postupka ažuriranja LG TV će se ponovo pokrenuti.

- **USB Update (Ažuriranje softvera (USB)):** Ažuriranje softvera putem USB uređaja.
- **OAD Update (Ažuriranje softvera (OAD)):** Odabir opcije Uključivanje/Isključivanje radi ažuriranja softvera pomoću funkcije ažuriranja OAD (Over Air Download, bežično ažuriranje).

Režim automatskog ažuriranja znači da će TV automatski ažurirati softver nakon njegovog preuzimanja.

- **FW Version (FW verzija):** Provjera verzije softvera i informacija o proizvodima/ uslugama.

Postavke UNOSA

Odabir vanjskog unosa

Odabir vanjskog unosa.

Pritisnite tipku **INPUT (UNOS)** ili **SETTINGS (POSTAVKE)** ⇒ **INPUT (UNOS)**.

Postavke Moji mediji

Korištenje opcije Moji mediji

SETTINGS ⇒ MOJI MEDIJI ⇒ Svi mediji/lista filmova/
lista fotografija/lista muzike

Odabir datoteke iz liste. Prikaz odabrane datoteke.

Namještanje postavki koje se odnose na reprodukciju provjerom opcije tokom reprodukcije diska.

Korištenje USB uređaja za pohranu - upozorenje

- Ako USB uređaj za pohranu ima ugrađeni program za automatsko prepoznavanje ili koristi svoj upravljački program, možda neće raditi.
- Neki USB uređaji za pohranu možda neće raditi ili neće raditi ispravno.
- Koristite samo USB uređaje za pohranu koji su formatirani sa sistemom datoteka Windows FAT32 ili NTFS.
- Ako koristite vanjske USB tvrde diskove, preporučujemo da koristite uređaje nazivnog napona manjeg od 5V i nazivne struje manje od 500 mA.
- Preporučujemo da koristite USB memorijske štapiće kapaciteta od 32 GB ili manjeg i USB tvrde diskove kapaciteta 2 TB ili manjeg.
- Ako USB tvrdi disk s funkcijom uštede energije ne radi ispravno, isključite i uključite strujno napajanje. Više informacija potražite u korisničkom priručniku USB tvrdog diska.
- Podaci na USB uređaju za pohranu mogu se oštetiti, pa obavezno napravite rezervnu kopiju važnih datoteka na drugom uređaju. Korisnik je sam odgovoran za održavanje podataka, pa proizvođač nije odgovoran za njihov gubitak.

Podržani formati datoteka za opciju Moji mediji

- **Maksimalna brzina prijenosa podataka:** 20 Mbps (megabita u sekundi)
- **Podržani formati podnaslova - eksterno:** *.srt (SubRip), *.smi (SAMI), *.sub (SubViewer, MicroDVD), DVDsubtitleSystem, Subldx(Vobsub)), *.ass/*.ssa (SubStation Alpha), *.txt (TMPlayer).
- **Podržani formati podnaslova - interno:** *.divx/*.avi (XSUB generirane u skladu s DivX6).

Podržani video formati

- Maksimalno: 1920 x 1080 @ 30p (samo Motion JPEG 640 x 480 @ 30p)
- .asf, .wmv
[Video] VC1(WMV3, WVC1)
- .asf, .wmv, .wma
[Audio] WMA Standard
- .avi, divx
[Video] MPEG-2, MPEG-4 Part2, DivX3.11, DivX4, DivX5, DivX6, XVID, H.264/AVC
[Audio] HE-AAC, LPCM, ADPCM, Dolby Digital, MPEG-1 Layer III (MP3)
- .ts, .trp, .tp
[Video] H.264/AVC, MPEG-2
[Audio] MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, HE-AAC
- .vob
[Video] MPEG-1, MPEG-2
[Audio] Dolby Digital, Dolby Digital Plus, DVD-LPCM
- .mp4, .mov
[Video] MPEG-4 Part2, XVID, H.264/AVC [Audio] AAC, MPEG-1 Layer III (MP3)
- .mkv
[Video] MPEG-2, MPEG-4 Part2, H.264/AVC
[Audio] HE-AAC, Dolby Digital, MPEG-1 Layer III (MP3), LPCM
- .mpg, .mpeg
[Video] MPEG-1, MPEG-2 [Audio] Dolby Digital, LPCM
- .dat
[Video] MPEG-1 [Audio] MPEG-2
- .flv
[Video] Sorenson H.263, H.264/AVC [Audio] MP3, AAC

Podržani formati zvuka

- .mp3
[Brzina prijenosa u bitovima] 32Kbps - 320Kbps
[Frek. uzorkovanja] 16kHz - 48kHz
[Zvučni kodek] MPEG1 Layer3, MPEG2 Layer3, MPEG2.5 Layer3

Podržani formati fotografija

- .jpeg
[SOF0] Baseline
[SOF1] Extend Sequential
[SOF2] Progressive
[Dimenzije fotografije] Minimalno: 64 x 64
Maksimalno:
Uobičajeni tip: 15360(Š) x 8640(V)
Progresivni tip: 1024(Š) x 768(V)

Napomena o softveru otvorenog izvora

Za dobivanje izvornog kôda pod GPL, LGPL, MPL i drugim licencama otvorenog izvora sadržanih u ovom proizvodu, posjetite internetsku stranicu <http://opensource.lge.com>.

Dodatno uz izvorni kôd možete preuzeti i sve navedene uslove za licencu, odricanja od odgovornosti i napomene o autorskim pravima.

Kompanija LG Electronics pruža i mogućnost slanja izvornog kôda na CD-ROM-u, pod uslovom preuzimanja odnosnih troškova (kao što su troškovi za medij, troškovi slanja i isporuke) na zahtjev slanjem e-pošte na adresu opensource@lge.com. Ova ponuda vrijedi tri (3) godine od dana kupovine proizvoda.

Konfiguracija vanjskog kontrolnog uređaja

Za informacije o konfiguraciji vanjskog kontrolnog uređaja posjetite internetsku stranicu www.lg.com.

Otklanjanje problema

Ne mogu upravljati TV uređajem pomoću daljinskog upravljača.

- Provjerite senzor daljinskog upravljača na proizvodu i pokušajte ponovo.
- Provjerite ima li prepreka između proizvoda i daljinskog upravljača.
- Provjerite da li baterije još uvijek rade i da li su propisno postavljene (⊕ na ⊕, ⊖ na ⊖).

Nema slike i zvuka.

- Provjerite je li proizvod uključen.
- Provjerite je li strujni kabl priključen u zidnu utičnicu.
- Provjerite postoji li problem u zidnoj utičnici priključivanjem drugih proizvoda.

TV se iznenadno isključuje.

- Provjerite postavke strujnog napajanja. Možda je u pitanju prekid strujnog napajanja.
- Provjerite da li su aktivirane opcije **automatski režim pripravnosti/uklopni sat za automatsko isključivanje/Vrijeme isključivanja/uključivanja** u postavkama **VRUJEME**.
- Ako nema signala na uključenom TV-u, TV će se automatski isključiti nakon 15 minuta neaktivnosti.

Pri povezivanju s računarom (HDMI), prikazuje se poruka 'Nema signala' ili 'Nevažeći format'.

- Isključite/uključite TV pomoću daljinskog upravljača.
- Ponovo priključite HDMI kabl.
- Ponovo pokrenite računar s uključenim TV-om.

Specifikacije

CI modul (Š x V x D)		100.0 mm x 55.0 mm x 5.0 mm
Uslovi okruženja	Radna temperatura	0 °C do 40 °C
	Radna vlažnost	Manje od 80 %
	Temperatura skladištenja	-20 °C do 60 °C
	Vlažnost kod skladištenja	Manja od 85 %

	Digitalni TV	Analogni TV
Televizijski sistem	DVB-T/T2/C, PAL/SECAM B/G/I/D/K, SECAM L/L'	
Pokrivenost programima	VHF, UHF	VHF: E2 do E12 UHF: E21 do E69 CATV: S1 do S20 HYPER: S21 do S47
Maksimalan broj programa koje je moguće	6,000	1,500
Impedancija vanjske antene	75 Ω	

Podržani režim za HDMI-DTV

Rezolucija	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)
640 x 480p	31.47	59.94
	31.50	60.00
720(1440) x 480i	15.73	59.94
	15.75	60.00
720 x 480p	31.47	59.94
	31.50	60.00
720(1440) x 576i	15.63	50.00
	31.25	50.00
1280 x 720p	44.96	59.94
	45.00	60.00
	37.50	50.00
1920 x 1080i	33.72	59.94
	33.75	60.00
	28.13	50.00
1920 x 1080p	67.43	59.94
	67.50	60.00
	56.25	50.00
	26.97	23.976
	27.00	24.00
	33.72	29.97
	33.75	30.00

Podržani režim za HDMI-PC

Rezolucija	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)
720 x 400	31.469	70.08
640 x 480	31.469	59.94
800 x 600	37.879	60.31
1024 x 768	48.363	60.00
1280 x 720	45.00	60.00
1360 x 768	47.712	60.015
1366 x 768	47.712	59.79
1280 x 1024	63.981	60.020
1920 x 1080	67.50	60.00

1 : Samo 32LH500D / 32LH501C

2 : Samo 43LH500T / 43LH501C

Informacije o priključivanju putem komponentnog ulaza

Komponentni ulazi na TV-u	Y	P _B	P _R
Video izlazi na DVD reproduktoru	Y	P _B	P _R
	Y	B-Y	R-Y
	Y	Cb	Cr
	Y	Pb	Pr

Signal	Komponentni
480i / 576i	0
480p / 576p	0
720p / 1080i	0
1080p	0 (Samo 50 Hz / 60 Hz)

Rezolucija	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)
720 (1440) x 480i	15.73	59.94
	15.75	60.00
720 x 480p	31.47	59.94
	31.50	60.00
720 (1440) x 576i	15.63	50.00
	31.25	50.00
1280 x 720p	44.96	59.94
	45.00	60.00
	37.50	50.00

Rezolucija	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)
720 (1440) x 480i	15.73	59.94
	15.75	60.00
720 x 480p	31.47	59.94
	31.50	60.00
720 (1440) x 576i	15.63	50.00
	31.25	50.00
1280 x 720p	44.96	59.94
	45.00	60.00
	37.50	50.00

1920 x 1080i	33.72	59.94
	33.75	60.00
	28.13	50.00
1920 x 1080p	67.43	59.94
	67.50	60.00
	56.25	50.00



MANUALI I PËRDORIMIT

Siguri dhe referencë

LED TV*

* Televizori LG LED zbatohet për ekranin LCD me ndriçim LED.

Ju lutem lexojeni këtë manual me kujdes para se ta përdorni setin tuaj dhe ruajeni për referencë në të ardhmen.

32LH500D
32LH501C
43LH500T
43LH501C

www.lg.com

P/NO: COV33905401

Udhëzime sigurie



Ju lutem lexojini me kujdes këtë masa sigurie para se ta përdorni produktin.

⚠️ PARALAJMËRIM



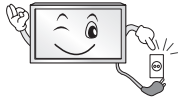
Mos e vendosni televizorin dhe/ose telekomandën në vendet e mëposhtme:

- Në një vend të ekspozuar nga drita direkte e diellit.
- Në një vend me lagështi të lartë si për shembull në banjë.
- Pranë çfarëdo burimi nxehtësie si sobë dhe pajisje të tjera që çlirojnë nxehtësi.
- Pranë banakëve të kuzhinës ose aparateve të lagështisë kur mund të ekspozohen me lehtësi ndaj avullit ose vajit
- Në një vend të ekspozuar ndaj shiut ose erës
- Pranë enëve me ujë si vazot

Përndryshe kjo mund të shkaktojë zjarr, goditje elektrike, defekte ose deformim të produktit.



Mos e vendosni produktin ku mund të ekspozohet ndaj pluhurit. Kjo mund të shkaktojë rrezik zjarri.



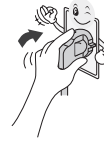
Spina e korrentit është mjeti që lidh/shkëput televizorin nga energjia elektrike AC. Kjo spinë duhet të jetë e lidhur në vend të arritshëm dhe të përdoret kur televizori është në punë.



Mos e prekni spinën e korrentit me duar të lagura. Përveç kësaj, nëse spina e kordonit është e lagur ose e mbuluar me pluhur, thajeni spinën komplet ose pastrojini pluhurin. Mund t'ju kapë korrenti për shkak të lagështisë.



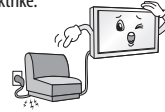
Sigurohuni që kablli i korrentit të jetë i pajtueshëm me prizën AC me kunjë tokëzimi. (Përveç pajisjeve që nuk janë me tokëzim.) Përndryshe ekziston mundësia t'ju kapë korrenti ose të lëndoheni.



Futeni komplet në prizën në mur spinën e korrentit pasi ndryshe nëse nuk fiksohet mirë në prizë, mund të shkaktojë zjarr.



Sigurohuni që kordoni i energjisë të mos bjerë në kontakt me objekte të nxehta si për shembull me një ngrohëse. Kjo mund të shkaktojë rrezik zjarri ose goditjesh elektrike.



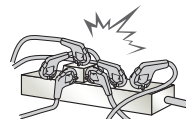
Mos vendosni objekte të rënda ose vetë produktin mbi kabllin e energjisë. Përndryshe kjo mund të shkaktojë zjarr ose goditje elektrike.



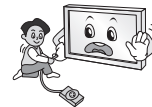
Përkuleni kabllin e antenës midis brenda dhe jashtë ndërtesës për të mos lejuar shiun të hyjë brenda. Kjo mund të shkaktojë dëmtim nga uji brenda në produkt dhe të shkaktojë goditje elektrike.



Kur montoni televizorin në mur, sigurohuni që ta instaloni me rregull dhe izolojeni kabllin nga pjesa e pasme e televizorit që të mos krijoni mundësinë e goditjeve elektrike / rrezikut të zjarrit.



Mos lidhni shumë pajisje në një prizë elektrike të vetme. Përndryshe, kjo mund të shkaktojë zjarr për shkak të mbinxehjes.



Mos e rrëzoni produktin ose mos e lini të bjerë kur lidhni pajisje të jashtme. Përndryshe, kjo mund të shkaktojë lëndime ose të dëmtojë produktin.



Mbani materialet anti-lagështi ose paketimet e vinilit larg fëmijëve. Materiali anti-lagështi është i dëmshëm nëse gëlltitet. Nëse gëlltitet gabimisht, detyrojeni pacientin të vjellë dhe shkoni në spitalin më të afërt. Përveç kësaj, paketimi i vinilit mund të shkaktojë mbytje. Mbajeni larg fëmijëve.



Mos i lini fëmijët të ngjiten ose të varen në televizor. Përndryshe televizori mund të bjerë dhe mund të shkaktojë lëndime serioze.



Hidhini me kujdes bateritë e përdorura për t'u siguruar që të mos i konsumojnë fëmijët e vegjël. Ju lutem kërkonti menjëherë ndihmë mjekësore nëse një fëmijë i konsumon bateritë.



Mos futni objekte/përçues metalikë (si për shembull shkop metalik/ thikë/ kaçavidë) midis spinës të korrentit dhe prizës në mur ndërsa është e lidhur me terminalin hyrës në mur. Përveç kësaj, mos e prekni kablun e korrentit menjëherë pasi ta keni futur në terminalin hyrës në mur. Mund t'ju kapë korrenti. (Në varësi të modelit)



Mos vendosni ose mbani substanca të djegshme pranë produktit. Ka rrezik djegieje/shpërthimi ose zjarri për shkak të pakujdesisë me substancat e djegshme.



Mos hidhni objekte metalike si monedha, karfica flokësh, shkopa metalikë ose tela në produkt, ose objekte që marrin flakë si letra dhe shkrepëse. Fëmijët duhet të bëjnë kujdes. Mund të ndodhin goditje elektrike, zjarr ose lëndime. Nëse rrëzohet një objekt i huaj në produkt, hiqeni kordonin e korrentit dhe kontaktoni qendrën e shërbimit.



Mos spërkatni ujë mbi produkt ose mos e fërkoni me një substancë të djegshme (hollues ose benzinë). Mund të ndodhë aksident zjarri ose korrenti.



Mos lejoni asnjë impakt, goditje ose që ndonjë objekt të bjerë në pajisje dhe mos rrëzoni asgjë mbi ekran. Mund të lëndoheni ose produkti mund të dëmtohet.



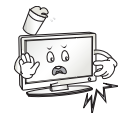
Asnjëherë mos e prekni këtë produkt ose antenë gjatë stuhive me bubullima ose rrufe. Mund t'ju kapë korrenti.



Asnjëherë mos e prekni prizën në mur kur ka rrjedhje gazi, hapni dritaret dhe ajroseni. Mund të shkaktojë zjarr ose të digjet nga një shkëndijë.



Mos e çmontoni, riparoni ose modifikoni produktin vetë. Mund të ndodhë aksident zjarri ose korrenti. Kontaktoni qendrën e shërbimit për kontroll, kalibrim ose riparim.



Nëse ndodh ndonjë prej të mëposhtmeve, hiqeni menjëherë produktin dhe kontaktoni qendrën e shërbimit.

- Produkti është ndikuar nga goditjet elektrike
- Produkti është dëmtuar
- Kanë hyrë objekte të huaja në produkt
- Produkti lëshoi tym ose një erë të çuditshme

Kjo mund të jetë si rezultat i zjarrit ose goditjeve elektrike.



Hiqeni televizorin nga priza në mur nëse nuk keni nëndërmend ta përdorni televizorin për kohë të gjatë. Pluhuri i grumbulluar mund të shkaktojë rrezik zjarri dhe prishja e izolimit mund të shkaktojë rrjedhje/goditje elektrike ose zjarr.



Aparati nuk duhet të ekspozohet ndaj pikave ose spërkatjeve dhe asnjë objekt i mbushur me lëngje, si për shembull vazot, nuk duhet të vendoset mbi aparat.

Mos e instaloni këtë produkt në mur nëse ekspozohet ndaj vajit ose pluhurit me vaj. Kjo mund të dëmtojë produktin dhe ta bëjë të rrëzohet.



Nëse uji bie në kontakt me televizorin, adaptorin AC ose kordonin e energjisë, ju lutem shkëputeni kordonin e korrentit dhe kontaktoni menjëherë qendrën e shërbimit. Përndryshe, kjo mund të shkaktojë goditje elektrike ose zjarr.



Përdorni vetëm një adaptor AC të autorizuar dhe kordon korrentit të aprovuar nga LG Electronics. Përndryshe kjo mund të shkaktojë zjarr, goditje elektrike, defekte ose deformim të produktit.



Asnjëherë mos e çmontoni adaptorin AC ose kordonin e korrentit. Kjo mund të shkaktojë zjarr ose goditje elektrike.

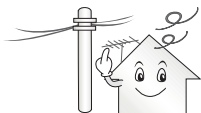


Bëni kujdes me adaptorin për të parandaluar goditjet e jashtme në të. Një goditje e jashtme mund ta dëmtojë adaptorin.

! KUJDES



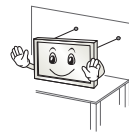
Montojeni produktin aty ku nuk ka valë radio.



Duhet të ketë distancë të mjaftueshme midis një antene të jashtme dhe linjave të korrentit për të mos e lejuar antenën të prekë korrentin edhe kur rrëzohet antena. Kjo mund të shkaktojë goditje elektrike.



Mos e montoni produktin në vende si rafta të paqëndrueshme ose sipërfaqe të pjerrëta. Gjithashtu shmangni vendet ku ka dridhje ose ku produkti nuk mbështetet mirë. Përndryshe produkti mund të bjerë ose të rrëzohet dhe të shkaktojë lëndime ose dëmtime në produkt.



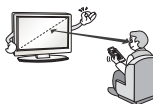
Nëse e montoni televizorin mbi mbajtëse, duhet të merrni masat që të mos e lejonin produktin të anohet. Përndryshe produkti mund të bjerë dhe të shkaktojë lëndime.

Nëse keni ndërmend ta montoni produktin në mur, lidhni një ndërfaqe montimi standarde VESA (pjesë opsionale) mbrapa produktit. Kur e instaloni setin duke përdorur kllapën opsionale të montimit në mur (pjesë opsionale), fiksojeni me kujdes që të mos rrëzohet.

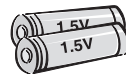
Përdorni vetëm shtesa / aksesore të specifikuar nga prodhuesi.



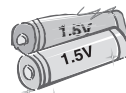
Kur instaloni antenën, konsultohuni me një teknik shërbimi të kualifikuar. Nëse nuk instalohet nga një teknik i kualifikuar, kjo mund të krijojë rrezik zjarri ose rrezik goditjesh elektrike.



Rekomandojmë që të rriini në një distancë prej të paktën 2 deri në 7 herësh sa madhësia diagonale e ekranit kur shikoni televizor. Nëse shikoni televizor për kohë të gjatë, kjo mund të shkaktojë turbullim shikimi.



Përdorni vetëm llojin e specifikuar të baterisë. Kjo mund të dëmtojë telekomandën.



Mos i përzieni bateritë e reja me bateri të vjetra. Kjo mund të bëjë që bateritë të nxehen tepër dhe të rrjedhin.

Bateritë nuk duhet të ekspozohen në nxehtësi të lartë. Për shembull, mbajini larg nga drita direkte e diellit, zjarri ose ngrohëset elektrike.

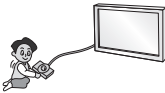
Mos i vendosni bateritë që nuk karikohen në pajisje karikimi.



Sigurohuni që të mos ketë objekte midis telekomandës dhe sensorit të saj.



Sinjali nga telekomanda mund të ndërpritet për shkak të ndriçimeve të jashtme/brendshme si drita e diellit, ndriçimi fluoreshent. Nëse ndodh kjo, fikeni dritën ose errësojeni vendin.



Kur lidhni pajisje të jashtme si konsolle për videolejërë, sigurohuni që kablloet e lidhjeve të jenë të gjatë mjaft. Përndryshe produkti mund të bjerë dhe të shkaktojë lëndime ose dëmtime në produkt.

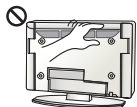


Mos e ndizni/fikni produktin duke futur ose hequr prizën nga spina. (Mos e përdorni spinën e korrentit në vend të çelësit.) Mund të shkaktojë defekte mekanike ose mund të japë goditje elektrike.



Ju lutem ndiqni udhëzimet e mëposhtme për instalimin për të mos lejuar që produkti të nxehtet tepër.

- Distanca midis produktit dhe murit duhet të jetë më shumë se 10 cm.
- Mos e montoni produktin në një vend pa ajrim (p.sh., mbi raft ose në një dollap).
- Mos e montoni produktin mbi qilim ose jastëk.
- Sigurohuni që grila e ajrimit të mos bllokohet nga mbulesa ose perdjia. Përndryshe kjo mund të shkaktojë zjarr.

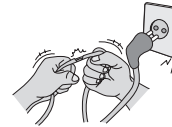


Bëni kujdes të mos i prekni grilat e ajrimit kur shikoni televizor për periudha të gjata pasi ato mund të nxehten shumë. Kjo nuk ndikon në punimin ose performancën e produktit.

Kontrollojeni rregullisht kordonin e pajisjes dhe nëse duket se ka dëmtime ose është prishur, hiqeni nga prizja, mos e përdorni më pajisjen dhe ndërrojeni kordonin me një pjesë këmbimi të njëjtë nga një shërbim i autorizuar.



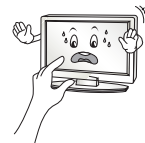
Mos lejoni që të grumbullohet pluhur në kunjat e spinës ose prizën e korrentit. Kjo mund të shkaktojë rrezik zjarri.



Mbrojeni kordonin e korrentit nga abuzimet fizike ose mekanike si përdredhja, shtypja, kafshimi, mbyllja pas derës ose shkelja sipër. Kushtojini vëmendje të veçantë spinave, prizave në mur dhe pikës ku ndodhet kordoni në pajisje.



Mos shtypni fort në panel me dorë ose objekt të mprehtë si gozhdë, laps ose stilolaps ose mos bëni gërvishnje në të pasi mund të dëmtoni ekranin.



Mos e prekni ekranin ose mos mbani gjishtin(at) në të për periudha të gjata. Bërja e kësaj mund të shkaktojë njëfarë turbullimi/dëmtimi të përkohshëm ose të përhershëm në ekran.



Kur pastroni produktin dhe komponentët e tij, shkëputeni më parë korrentin dhe fshijeni me një leckë të butë. Ushtrimi i forcës së tepërt mund të shkaktojë gërvishnje ose dëmtim të ngjyrave. Mos e spërkatni me ujë ose mos e fshini me leckë të njomë. Asnjëherë mos përdorni pastrues xhamash, makinash ose shkëlqyes industrial, pastë, benzinë, alkool, etj., të cilat mund ta dëmtojnë produktin dhe panelin e tij. Përndryshe kjo mund të shkaktojë zjarr, goditje elektrike ose dëmtim të produktit (deformim, gërryerje ose thyerje).

Për sa kohë pajisja është e lidhur në prizën AC, ajo nuk është e shkëputur nga burimi i energjisë AC edhe nëse e fikni në ÇELËS.



Kur shkëputni kablhin e korrentit, kapeni spinën dhe hiqeni duke tërhequr spinën.

Mos e tërhiqni në kordon për të shkëputur korrentin nga qarku i energjisë pasi kjo mund të jetë e rrezikshme.



Kur lëvizni produktin, sigurohuni që të fikni korrentin më parë. Pastaj shkëputni kabllo të energjisë, kabllo të antenës dhe të gjithë kabllo të lidhur. Seti i televizorit ose kordoni i korrentit mund të dëmtohet i cili mund të krijojë rrezik zjarri ose të shkaktojë goditje elektrike.



Kur lëvizni ose shpакetoni produktin, punoni dyshe pasi produkti është i rëndë. Përndryshe mund të lëndoheni.



Kontaktini qendrën e shërbimit njëherë në vit për të pastruar pjesët e brendshme të produktit. Pluhuri i grumbulluar mund të shkaktojë defekte mekanike.



Referojani të gjitha shërbimet personelit të kualifikuar të shërbimit. Shërbimi kërkohet kur ky aparat është dëmtuar në ndonjë mënyrë, si për shembull kur kordoni ose spina e energjisë është dëmtuar, janë derdhur lëngje ose kanë rënë objekte në aparat, aparati është ekspozuar ndaj shiut ose lagështisë, nuk punon normalisht, ose është rrezuar.



Nëse produkti është i ftohtë kur e prekni, mund të ketë një flakërim të vogël kur ndizet në fillim. Kjo është normale, nuk ka asnjë problem me produktin.



Paneli është produkt me ekran të teknologjisë të lartë me rezolucion dy milion deri në gjashtë milion piksela. Mund të shikoni pika të zeza të vogla dhe/ose pika me ngjyra të shndritshme (të kuqe, blu ose jeshile) me madhësi

1 ppm në panel. Kjo nuk tregon defekt dhe nuk ndikon në performancën dhe besueshmërinë e produktit. Ky fenomen ndodh gjithashtu në produkte të palëve të treta dhe nuk është subjekt i shkëmbimeve ose rimbursimit.



Mund të shikoni ndriçime dhe ngjyra të ndryshme të panelit në varësi të pozicionit të shikimit (majtas/djathtas/lart/poshtë). Ky fenomen ndodh për shkak të karakteristikave të panelit. Nuk lidhet me performancën e produktit dhe nuk është defekt.



Shfaqja e një imazhi të palëvizur për kohë të gjatë mund të shkaktojë ngjitje të imazhit. Mos lini një figurë të fiksuar në ekranin e televizorit për periudha të gjata.

Zhurma e krijuar

Zhurme "kërcitjeje": Zhurma e kërcitjes që ndodh kur shikoni ose fikni televizorin krijohet nga kontraktimi termal i plastikës për shkak të temperaturës dhe lagështisë. Kjo zhurmë është e zakonshme për produktet kur kërkohet deformimi termal. Gumëzhimë e qarkut elektrik/panelit:

Krijohet një zhurmë e nivelit të ulët nga një qark i shpejtësisë të lartë i cili furnizon një sasi të madhe rryme për të vënë produktin në punë. Ndryshon në varësi të produktit.

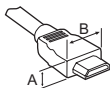
Kjo zhurmë e krijuar nuk ndikon në performancën dhe besueshmërinë e produktit.

Mos përdorni objekte elektrike të rrymës të lartë pranë televizorit (p.sh. vrasëse elektrike mushkonjash). Kjo mund të shkaktojë defekt të produktit.

Përgatitja

! SHËNIM

- Nëse televizori ndizet për herë të parë pasi është dërguar nga fabrika, nisja e televizorit mund të zgjatë disa minuta.
- Imazhi i treguar mund të ndryshojë nga televizori juaj.
- OSD-ja (shfaqja në ekran) e televizorit tuaj mund të ndryshojë nga çfarë tregohet në këtë manual.
- Menutë dhe opsionet e disponueshme mund të ndryshojnë nga burimi input ose modeli i produktit që po përdorni.
- Në të ardhmen mund të shtohen veçori të reja në këtë televizor.
- Televizori mund të vendoset në modalitetin në pritje për të ulur konsumin e energjisë. Dhe televizori duhet të fiket nëse nuk shikon askush për kohë të gjatë pasi kjo do të ulë konsumin e energjisë.
- Energjia e konsumuar gjatë përdorimit mund të ulet konsiderueshëm nëse ulet niveli i ndriçimit të figurës dhe kjo do të ulë koston e përgjithshme të punimit.
- Artikujt e dhënë me produktin tuaj mund të ndryshojnë në varësi të modelit.
- Specifikimet e produktit ose përbajtja e këtij manuali mund të ndryshohet pa u njoftuar më përpara për shkak të përmirësimit të funksioneve të produktit.
- Për lidhje optimale, kabllo HDMI dhe pajisjet USB duhet të kenë veshje me trashësi më pak se 10 mm dhe gjërësi më pak se 18 mm. Përdorni një kabëll zgjatimi që suporton USB 2.0 nëse kabli USB ose pajisja USB nuk futet në portën USB të televizorit.



*A ≤ 10 mm

*B ≤ 18 mm

- Përdorni një kabëll të certifikuar me logo HDMI të lidhur.
- Nëse nuk përdorni kabëll HDMI të certifikuar, ekranin mund të mos shfaqet ose të ndodhë një gabim në lidhje. (Tipet e rekomanduar të kabllove HDMI)
 - High-Speed HDMI®/TM (3m ose më pak)
 - High-Speed HDMI®/TM me Ethernet (3m ose më pak)

! KUJDES

- Mos përdorni gjëra të paaprovuara për të garantuar sigurinë dhe jetëgjatësinë e produktit.
- Çdo dëmtim ose lëndim i shkaktuar nga përdorimi i gjërave të paaprovuara nuk mbulohet nga garancia.
- Disa modele kanë një cipë të hollë të ngjitur në ekran dhe kjo nuk duhet të hiqet.
- Kur lidhni mbajtësen në setin e televizorit, vendoseni ekranin me fytyrë poshtë mbi një tavolinë të veshur ose mbi sipërfaqe të sheshtë për ta mbrojtur ekranin nga gërvishjtjet.
- Sigurohuni që vidat të shtrëngohen komplet. (Nëse nuk shtrëngohen aq sa duhet, televizori mund të anohet pasi të montohet.) Mos ushtroni tepër forcë dhe mos i shtrëngoni vidat tepër; përndryshe vidat mund të dëmtohen dhe të mos shtrëngohen mirë.

Mirëmbajtja

Pastrimi i televizorit

Pastrojeni televizorin rregullisht për të ruajtur performancën më të mirë dhe për të rritur jetëgjatësinë e produktit.

- Sigurohuni që më parë ta fikni dhe të shkëputni kordonin e korrentit dhe të gjithë kabllo të tjerë.
- Kur televizori lihet i pakontrolluar dhe i papërdorur për kohë të gjatë, shkëputeni kordonin e korrentit nga priza në mur për të parandaluar dëmtimet e mundshme nga rrufetë ose luhatjet e tensionit.

Ekranin, skeletin, kabinetin dhe mbajtësjen

Për të hequr pluhurin ose papastërtitë e lehta, fshijeni sipërfaqen me një leckë të thatë, të pastër dhe të butë.

Për të hequr papastërtitë e mëdha, fshijeni sipërfaqen me një leckë të butë të njomur në ujë të pastër ose detergjent të butë të holluar. Pastaj fshijeni menjëherë me leckë të thatë.

- Mos e prekni ekranin asnjëherë pasi kjo mund t'i shkaktojë dëmtime ekranit.
- Mos e shtypni, fërkoni ose goditni sipërfaqen e ekranit me thonj ose objekt të mprehtë pasi kjo mund të shkaktojë gërvishje dhe turbullime të figurës.
- Mos përdorni lëndë kimike pasi kjo mund ta dëmtojë produktin.
- Mos spërkatni lëngje mbi sipërfaqe. Nëse hyn ujë në televizor, kjo mund të shkaktojë zjarr, goditje elektrike ose defekte

Kordoni i korrentit

Pastrojeni rregullisht pluhurin e grumbulluar ose papastërtitë nga kordoni i korrentit.

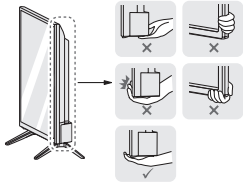
Ngritja dhe lëvizja e televizorit

Ju lutem vini re këshillat e mëposhtme për të mos lejuar që televizori të gërvishet ose dëmtohet dhe për transport të sigurt pavarësisht nga lloji dhe madhësia e tij.

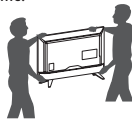
- Rekomandohet që ta lëvizni televizorin në kutinë ose materialin e paketimit me të cilin erdhi fillimisht.
- Para se ta lëvizni ose ngrini televizorin, shkëputni kordonin e korrentit dhe të gjitha kabllo.
- Kur mbani televizorin, ekrani duhet të mos jetë përballë jush që të shmangen dëmtimet.



- Mbajeni fort skeletin e sipërm dhe të poshtëm të televizorit. Sigurohuni që të mos kapni pjesën transparente, altoparantin ose pjesën e grilës të altoparantit.



- Kur transportoni një televizor të madh, duhet të ketë të paktën 2 veta.
- Kur transportoni televizorin me dorë, mbajeni televizorin siç tregohet në figurën e mëposhtme.

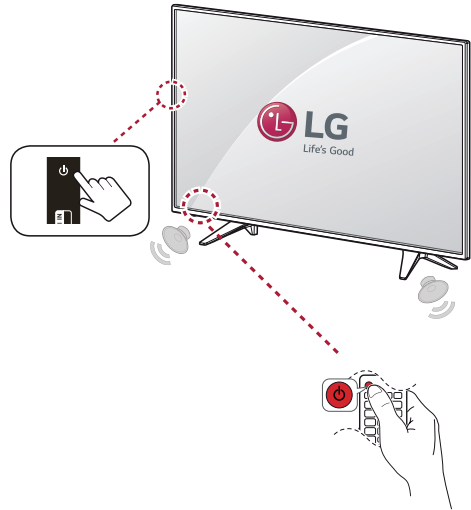


- Kur transportoni televizorin, mos e ekspozoni televizorin ndaj goditjeve ose dridhjeve të forta.
- Kut transportoni televizorin, mbajeni televizorin drejt, asnjëherë mos e ktheni televizorin anash ose mos e anon majtas ose djathtas.
- Mos ushtroni forcë të tepërt për të shkaktuar përkulje/përthyerje të skeletit pasi kjo mund të dëmtojë ekranin.
- Kur kapni televizorin, bëni kujdes të mos dëmtoni butonin levë të nxjerrë.

! KUJDES

- Mos e prekni ekranin asnjëherë pasi kjo mund t'i shkaktojë dëmtime ekranit.
- Mos e lëvizni televizorin duke kapur mbajtëset e kabllave pasi ato mund të këputen dhe të shkaktohen lëndime dhe të dëmtohet televizori.

Ndezja ose fikja e televizorit

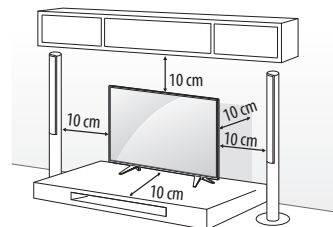


Montimi mbi tavolinë

(Imazhi i treguar mund të ndryshojë nga televizori juaj.)

1 Ngrieni dhe anojeni televizorin në pozicionin drejt mbi tavolinë.

- Lini hapësirë 10 cm (minimumi) nga muri për ajrim të mirë.



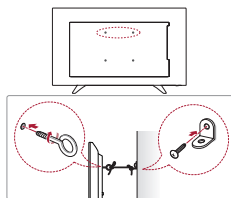
2 Lidhni kordonin e korrentit me një prizë në mur.

! KUJDES

- Mos e vendosni televizorin pranë ose sipër burimeve të nxehtësisë pasi kjo mund të shkaktojë zjarr ose dëmtime të tjera.

Fiksimi i televizorit në mur

(Kjo veçori mund të mos jetë e disponueshme për të gjitha modelet.)



1 Vendosni dhe shtërngoni bulonat çengel ose kllapat e televizorit dhe bulonat nga mbrapa televizorit.

- Nëse ka bulona të futur në pozicionin e bulonave çengel, hiqni bulonat më parë.

2 Montoni në mur me bulona kllapat e murit. Puthiteni vendin e kllapës në mur dhe bulonave çengel me pjesën e pasme të televizorit.

3 Lidhni bulonat çengel dhe kllapat e murit fort me një litar të fortë. Sigurohuni që ta mbani litarin horizontal me sipërfaqen e sheshtë.

! KUJDES

- Sigurohuni që të mos hipin ose varen fëmijët në televizor.

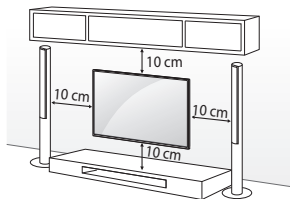
! SHËNIM

- Përdorni një platformë ose kabinet që është i fortë dhe i madh aq sa duhet për ta mbajtur televizorin mirë.
- Kllapat, bulonat dhe litarët nuk janë dhënë. Mund të merrni aksesori shtesë te shitësi pranë.

Montimi në mur

Lidhni një kllapë opsionale për montim në mur nga mbrapa televizorit me kujdes dhe montojeni kllapën e montimit në mur në një mur të fortë pingul me dyshemenë. Kur e lidhni televizorin me materiale të tjera ndërtimi, ju lutem kontaktoni personelin e kualifikuar. LG rekomandon që montimi në mur të bëhet nga një instalues profesionist i kualifikuar.

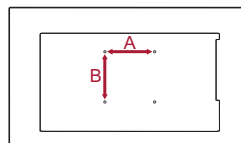
Rekomandojmë që të përdorni kllapë LG për montim në mur. Kllapa LG për montim në mur është e lehtë të lëvizet me kablo të lidhur. Kur nuk përdorni kllapën LG për montim në mur, ju lutem përdorni një kllapë montimi në mur ku pajisja është e fiksuar mirë në mur me hapësirë të mjaftueshme për të bërë të mundur lidhjen e pajisjeve të jashtme. Këshillohet që t'i lidhni të gjitha kabllot para se të instaloni montimet e fiksuar në mur.



Sigurohuni të përdorni vida dhe kllapë montimi në mur që përbush standardin VESA. Përmasat standarde për kitet e montimit në mur janë përshkruar në tabelën e mëposhtme.

Blerjet e veçanta (Kllapë montimi në mur)

Modeli	32LH500D 32LH501C	43LH500T 43LH501C
VESA (mm) (A x B)	100 x 100	200 x 200
Vidë standarde	M4	M6
Numri i vidave	4	4
Kllapë montimi në mur	LSW140B	LSW240B MSW240



! KUJDES

- Shkëputni korrentin më parë dhe pastaj lëvizeni ose instalojeni televizorin. Përndryshe mund të ndodhin goditje elektrike.
- Hiqeni mbajtësen para se ta montoni televizorin në mbajtësen e murit duke bërë veprimet në rend të kundërt veprimet e lidhjes të mbajtëses.
- Nëse e montoni televizorin mbi tavan ose mur të pjerrët, ai mund të bjerë dhe të shkaktojë lëndime serioze. Përdoroni mbajtëse të autorizuar nga LG për montim në mur dhe kontaktoni shitësin lokal ose personelin e kualifikuar.
- Mos i shtërngoni tepër vidat pasi kjo mund t'i shkaktojë dëmtime televizorit dhe ta bëjë garancinë të pavlefshme.
- Përdorni vidat dhe mbajtëset e murit që përbushin standardin VESA. Çdo dëmtim ose lëndim i shkaktuar nga keqpërdorimi ose përdorimi i një aksesori të papërshtatshëm nuk mbulohet nga garancia.

! SHËNIM

- Përdorni vidat që janë renditur në specifikimet e standardit VESA për vidat.
- Kiti për montim në mur përfshin një manual instalimi dhe pjesët e nevojshme.
- Nuk është dhënë kllapa për montim në mur. Mund të merrni aksesori shtesë te shitësi pranë.
- Gjatësia e vidave mund të ndryshojë sipas montimit në mur. Sigurohuni që të përdorni gjatësinë e duhur
- Për më shumë informacion, referojuni manualit të dhënë me mbajtësen e montimit në mur.

Lidhjet (njoftime)

Lidhni pajisje të ndryshme të jashtme me televizorin dhe ndryshoni metodat e hyrjes për të zgjedhur një pajisje të jashtme. Për më shumë informacion për lidhjen e pajisjeve të jashtme, referojuni manualit të dhënë me secilën pajisje.

Pajisjet e jashtme të disponueshme janë: Marrësit HD, aparatet DVD, VCR-të, sistemet audio, pajisjet e memorieve USB, kompjuter, pajisje lojërash dhe pajisje të tjera të jashtme.

! SHËNIM

- Lidhja e pajisjes të jashtme mund të ndryshojë nga modeli.
- Lidhni pajisjet e jashtme me televizorin pavarësisht nga radha e portave të televizorit.
- Nëse regjistroni një program televiziv në një regjistrator DVD ose VCR, sigurohuni që të lidhni kablun input të sinjalit të televizorit me televizorin përmes një regjistratori DVD ose VCR. Për më shumë informacion për regjistrimin, referojuni manualit të dhënë me secilën pajisje të lidhur.
- Referojuni manualit të pajisjes të jashtme për udhëzimet e përdorimit.
- Nëse lidhni një pajisje lojërash me televizorin, përdorni kablun e dhënë me pajisjen e lojërave.
- Në metodën kompjuter, mund të ketë zhurme që lidhet me rezolucionin, modelin vertikal, kontrastin ose ndriçimin. Nëse ka zhurme, ndryshojeni daljen e kompjuterit në një rezolucion tjetër, ndryshoni shpejtësinë e rifreskimit në një shpejtësi tjetër ose rregulloni ndriçimin dhe kontrastin në menunë FIGURA derisa figura të jetë e qartë.
- Në metodën kompjuter, disa konfigurime rezolucioni mund të mos punojnë në varësi të kartës grafike.

Lidhja e antenës

Lidhni televizorin me një prizë antene në mur me një kabllë RF (75 Ω).

- Përdorni një splitter sinjali për të përdorur më shumë se 2 televizorë.
- Nëse cilësia e figurës është e dobët, montoni një amplifikator sinjali për të përmirësuar cilësinë e figurës.
- Nëse cilësia e figurës është e dobët me antenën të lidhur, provoni ta ripoziciononi antenën në drejtimin e duhur.
- Kablli i antenës dhe konvertuesi nuk janë dhënë.
- Audio DTV e suportuar: Dolby Digital, Dolby Digital Plus, PCM.

Lidhja e modulit CI

Shikoni shërbimet e enkriptuara (me pagesë) në metodën e televizionit dixhital.

- Kontrolloni nëse është futur moduli CI në slotën e kartës PCMCIA në drejtimin e duhur. Nëse moduli nuk është futur mirë, kjo mund të dëmtojë televizorin dhe slotën e kartës PCMCIA.
- Nëse televizori nuk shfaq video dhe audio ku rilidhet CI+ CAM, ju lutem kontaktoni operatorin e shërbimit të sinjalit tokësor/kabllor.

Lidhja USB

Disa USB Hub mund të mos punojnë. Nëse arrin të detektohet një pajisje USB e lidhur përmes një USB Hub, lidhni direkt me portën USB në televizor.

Lidhje të tjera

Lidhni televizorin tuaj me pajisje të jashtme. Për cilësinë më të mirë të figurës dhe zërit, lidhni pajisjen e jashtme dhe televizorin me kabllë HDMI. Nuk është dhënë kabllë i veçantë.

! SHËNIM

- Formati HDMI Audio i suportuar:
Dolby Digital Plus/Dolby Digital (32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz),
PCM (32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz, 96 kHz, 192 kHz)

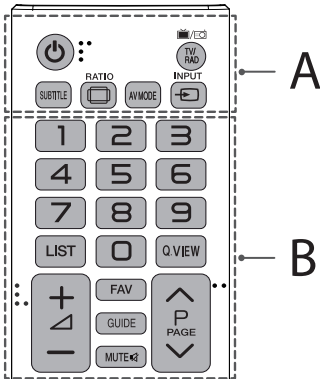
Telekomanda

Përshkrimet në këtë manual bazohen në butonat e telekomandës. Ju lutem lexojeni këtë manual me kujdes dhe përdoreni televizorin mirë. Për të ndërruar bateritë, hapeni kapakun e baterive, ndërroni bateritë (1.5 V AAA) duke puthitur fundet ⊕ dhe ⊖ me emërtimin brenda vendit dhe mbylleni kapakun e baterive. Për t'i hequr bateritë, bëni veprimet e instalimit në rend të kundërt.

⚠ KUJDES

- Mos i bashkoni bateritë e vjetra me të reja pasi kjo mund ta dëmtojë telekomandën.
- Telekomanda nuk do të përfshihet për të gjitha tregjet.

Sigurohuni që ta drejtoni telekomandën drejt sensorit të telekomandës në televizor.

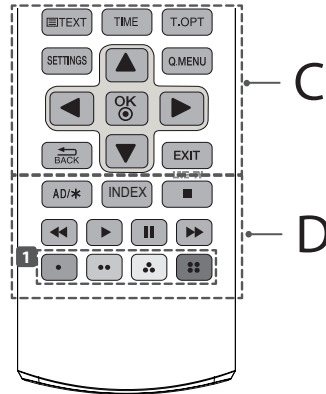


A

- ⏻ (POWER)** Fik ose ndez televizorin.
- TV/RAD** Zgjedh radion, televizorin dhe programin.
- SUBTITLE** Shfaqni titrat tuaja të preferuara në metodën.
- RATIO** dixhitale.
- AV MODE** Zgjedh një metodë AV.
- INPUT** Ndryshon burimin input.

B

- Butonat e numrave** Formon numrat.
- LIST** Hap listën e programeve të ruajtura.
- Q.VIEW** Kthehet në programin që po shikonit më herët.
- + / ▽** - Rregullon nivelin e volumit.
- FAV** Hap listën e programeve tuaja të preferuara.
- GUIDE** Tregon udhëzuesin e programit.
- MUTE** Hesht të gjithë tingujt.
- ^ P** Lëviz nëpër programet e ruajtura.
- ^ PAGE** Lëviz në ekranin e mëparshëm ose tjetër.



C

- Butonat e (TEXT, T.OPT)** Këta butona përdoren për.
- TIME** Rregullon orën e TELETEKSTIT.
- SETTINGS** Hap menutë kryesore.
- Q.MENU** Hap menutë e shpejta.
- Butonat e navigimit (lart/poshtë/majtas/djathtas)** Lëviz nëpër.
- OK** Zgjedh menutë ose opsionet dhe konfirmon komandat.
- ← BACK** Kthehet në nivelin e mëparshëm.
- EXIT** Largon gjërat në ekran dhe kthehet në shikimin e televizorit.

D

- AD/*** Duke shtypur butonin AD, zgjidhet funksioni i përshkrimeve audio.
- **On**: Do të aktivizohet funksioni i përshkrimeve audio.
- **Off**: Do të çaktivizohet funksioni i përshkrimeve audio.
- INDEX** Kalon në faqen INDEKS të teletekstit.
- Butonat e kontrollit (■, ▶, II, ◀, ▶▶)** Kontrollon menutë MY MEDIA dhe USB.
- Butonat me ngjyra** Këto hapin funksione të veçanta në disa menu.
- (●): E kuqe, (●●): Jeshile, (●●●): E verdhë, (●●●●): Blu)

SHQIP

Licencat

Licencat e suportuara mund të ndryshojnë sipas modelit. Për më shumë informacion rreth licencave, ju lutem vizitoni www.lg.com.



Prodhuar nën licencë nga Dolby Laboratories.

Dolby dhe simboli me dy D janë marka tregtare të Dolby Laboratories.



Termet HDMI dhe HDMI High-Definition Multimedia Interface, dhe logoja HDMI janë marka tregtare ose marka tregtare të regjistruara të HDMI Licensing LLC në Shtetet e Bashkuara dhe në shtete të tjera.



Kjo pajisje DivX Certified® ka kaluar teste të rrepta për t'u siguruar që luan video DivX®.

Për të blerë filma DivX, më parë regjistroni pajisjen tuaj në vod.divx.com.

Gjeni kodin e regjistrimit në pjesën DivX VOD të menisë të konfigurimit të pajisjes tuaj.

DivX Certified® për të luajtur video DivX® deri në HD 1080p, përfshirë përmbajtje premium.

DivX®, DivX Certified® dhe logot e shoqëruara janë marka tregtare të DivX, LLC dhe janë përdorur nën licencë.

Mbuluar nga patentat e DivX 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 8,656,183; 8,731,369; RE45,052; dhe të tjera të disponueshme në www.divx.com/patents

Konfigurimet e FIGURËS

Për të përdorur veçorinë e kursimit të energjisë

SETTINGS ⇒ FIGURA ⇒ **Kursimi i energjisë**

Ulni konsumin e energjisë duke rregulluar ndriçimin e ekranit.

- **Joaktive:** Fik metodën e kursimit të energjisë.
- **Minimum / Mesatare / Maksimum:** Aplikon metodën e përcaktuar më parë të kursimit të energjisë.
- **Ekrani i fikur:** Ekranin fiket dhe luhet vetëm tingulli. Shtypni çfarëdo butoni përveç butonit Power në telekomandë për ta ndezur përsëri ekranin.

Për të zgjedhur metodën e figurës

SETTINGS ⇒ FIGURA ⇒ **Metoda e figurës**

Zgjidhni metodën e figurës të optimizuar për mjedisin e shikimit ose programin.

- **E gjallë:** Ngre kontrastin, ndriçimin dhe mprehtësinë për të shfaqur imazhe të gjalla.
- **Standard:** Shfaq imazhet në nivele standarde kontrasti, ndriçimi dhe mprehtësie.
- **Eko:** Veçoria e kursimit të energjisë ndryshon konfigurimet në televizor për të ulur konsumin e energjisë.
- **Kinema:** Shfaq figurën optimale për filma.
- **Sport:** Optimizon imazhin e videos për veprime të larta dhe dinamike duke theksuar ngjyrat kryesore si e bardha, jeshilja ose bluja.
- **Lojë:** Shfaq figurën optimale për lojë.

Për të vendosur kontrollet e avancuara

SETTINGS ⇒ FIGURA ⇒ **Metoda e figurës ⇒ Kontroll i avancuar**

Kalibron ekranin për çdo metodë figure; ose rregullon konfigurimet e figurës për një ekran special. Në fillim zgjidhni një **Metoda e figurës** sipas dëshirës.

- **Kontrast dinamik:** Rregullon kontrastin në nivelin optimal.
- **Ngjyra dinamike:** Rregullon ngjyrat për ta bërë imazhin të duket me ngjyra më natyrale.
- **Gama:** Vendos lakoren e gradacionit sipas daljes të sinjalit të figurës në lidhje me sinjalin input.

SETTINGS ⇒ FIGURA ⇒ **Metoda e figurës ⇒ Opsione të figurës**

- **Reduktimi i zhurmës:** Eliminon zhurmën në figurë.
- **Reduktimi i zhurmës MPEG:** Eliminon zhurmën e krijuar gjatë krijimit të sinjaleve të figurës dixhitale.
- **Niveli i të zezës:** Rregullon ndriçimin dhe kontrastin e ekranit për t'u përshtatur nivelit të të zezës të figurës input duke përdorur të zezën (nivele të të zezës) të ekranit.
- **Kinema reale:** Optimizon ekranin për shikim filmi.

Për të rivendosur konfigurimet e figurës

SETTINGS ⇒ FIGURA ⇒ **Metoda e figurës ⇒ Rivendosje e figurës**

Rivendos konfigurimet e figurës që personalizojnë përdoruesi. Çdo figurë rivendoset. Zgjidhni metodën e figurës që dëshironi të rivendosni.

Për të rregulluar raportin e aspektit

SETTINGS ⇒ FIGURA ⇒ Raporti i aspektit

Zgjidhni raportin e aspektit të ekranit.

- **16:9:** Ndryshon imazhet për t'ju përshtatur gjerësisë të ekranit.
- **Vetëm skanim:** Tregon imazhet video në madhësinë origjinale pa hequr pjesë të anëve të imazhit.
- Vetëm skanim është i disponueshëm në metodën DTV, Component, HDMI, dhe DVI (mbi 720p).
- **Original:** Kur televizori merr një sinjal ekranit të gjerë, ai do të kalojë automatikisht në formatin e transmetuar të figurës.
- **E gjerë e plotë:** Kur televizori merr sinjal ekranit të gjerë, do t'ju lejojë të rregulloni figurën horizontalisht ose vertikalisht, në proporcion linear për të mbushur plotësisht të gjithë ekranin. Video 4:3 dhe 14:9 mbështetet në ekran të plotë pa shtrembërim të videos përmes hyrjes DTV.
- **E gjerë e plotë** është e disponueshme në metodën Analoge/DTV/AV/Scart.
- **4:3:** Ndryshon madhësinë e imazheve në standardin e mëparshëm 4:3.
- **14:9:** Mund të shikoni një format figure 14:9 ose një program televiziv të zakonshëm në metodën 14:9. Ekranit 14:9 shikohet në të njëjtën mënyrë si 4:3 por lëvizet lart ose poshtë.
- **Zmadhim:** Ndryshon imazhet për t'ju përshtatur gjerësisë të ekranit. Pjesët e sipërme dhe të poshtme të imazhit mund të priten.

Konfigurimet e AUDIOS

Për të përdorur metodën e tingullit

SETTINGS ⇒ AUDIO ⇒ Metoda e tingullit

Rregullon audion e televizorit në nivel optimal sipas metodës të zgjedhur të tingullit.

- **Standard:** I përshtatshëm për të gjitha llojet e videove.
- **Lajme / Muzikë / Kinema / Sport / Lojë:** Përvendos audion të optimizuar për një zhanër të caktuar.

Për të zgjedhur efekte të ndryshme tingulli.

SETTINGS ⇒ AUDIO ⇒ Efekti i tingullit

- **Treble:** Kontrollon tingujt dominantë të daljes.
- **Bass:** Kontrollon tingujt më të butë në dalje.
- **Balanca:** Rregullon balancën e audios majtas/djathtas.
- **Rivendos:** Fillon efektin e aplikuar në menunë e efektit të tingullit.

Për të vendosur volumin automatik

SETTINGS ⇒ AUDIO ⇒ Volumi automatik

Volumi automatik në Aktiv. Volumi që ndryshon nga kanali në kanal rregullohet automatikisht për të parë televizor pa u shqetësuar kur klikoni nëpër programe të ndryshme.

Për të zgjedhur daljen e tingullit dixhital

SETTINGS ⇒ AUDIO ⇒ Dalja e tingullit dixhital

Zgjedh konfigurimin fillestar për sinjalin e daljes dixhitale.

- **PCM:** Sinjali i daljes dixhitale fiksohet në PCM.
- **Auto:** Devijoni të dhënat e papërpunuara të audios në sinjal daljeje dixhitale.

Parametrat e KONFIGURIMIT

Konfigurimi automatik i programeve

SETTINGS ⇒ KONFIGURIMI ⇒ Kërkim automatik

Kërkon programet automatikisht.

- **Kërkimi automatik:** Zgjedh burimin input për të akorduar programet.
- 1. Zgjedh shtetin ku do të përdoret televizori. Konfigurimet e programit ndryshojnë në varësi të shtetit që zgjidhni.
- 2. Filloni **kërkimin automatik**.
- 3. Zgjidhni burimin input sipas dëshirës
- 4. Vendosni kërkimin automatik duke ndjekur udhëzimet në ekran
 - Nëse burimi i hyrjes nuk është lidhur mirë, regjistrimi i programit mund të mos punojë.
 - **Kërkimi automatik** gjen vetëm programet që po transmetojnë aktualisht.
 - Nëse **sistemi i kyçjes** është i aktivizuar, do të shfaqet një dritare që kërkon fjalëkalimin.

Për të përdorur kërkimin manual

SETTINGS ⇒ KONFIGURIMI ⇒ Kërkimi manual

Rregullon programet manualisht dhe i ruan rezultatet.

- **Kërkimi manual:** Kërkimi manual ju lejon të akordoni manualisht dhe të rregulloni stacionet sipas radhës që ju pëlqen.
- Gjithashtu mund të rregulloni **Frekencën** (kHz) dhe **Bandwidth** (MHz).

Për të zgjedhur metodën e programeve

SETTINGS ⇒ KONFIGURIMI ⇒ Metoda e programeve

Ky funksion ju lejon të shikoni një program të akorduar në **Antenë, Kabëll**.

- **Metoda e programeve:** Mund të shikoni vetëm programet në metodën e zgjedhur.

Për të vendosur informacionet CI

- **Informacionet CI:** Ky funksion ju jep mundësi të shikoni disa shërbime të enkriptuara (shërbime me pagesë).
- Nëse e hiqni modulën CI, nuk mund t'i shikoni shërbimet me pagesë.
- Funksionet CI (Common Interface) mund të mos jenë të mundshme në varësi të rrethanave të transmetimit të vendit.
- Kur futet moduli në slotën CI, mund të hapni menunë e modulit.
- Për të blerë një modul dhe një kartë smart, kontaktoni shitësin.
- Kur ndizet televizori pasi është futur moduli CI, mund të mos keni dalje zëri. Karta smart mund të mos jetë e pajtueshme me modulën CI.

Konfigurimet e KOHËS

SETTINGS ⇒ KOHA

- **Ora:** Kontrollon ose ndryshon orën ndërsa shikoni televizor.

Për të vendosur që televizori të ndizet dhe të fiket vetë

SETTINGS ⇒ KOHA ⇒ Koha e fikjes / Koha e ndezjes

- **Koha e fikjes / Koha e ndezjes:** Vendos kohën për ndezjen ose fikjen automatike të televizorit.
- Për të përdorur **kohën e ndezjes/kohën e fikjes**, vendoseni mirë orën.
- Edhe kur funksioni i **kohës të ndezjes** është i aktivizuar, televizori do të fiket automatikisht në 120 minuta kur nuk shtypet asnjë buton brenda asaj kohe.

Për të përdorur orën e gjumit

SETTINGS ⇒ KOHA ⇒ Ora e gjumit

Fik televizorin pas një numri të caktuar minutash.

- **Ora e gjumit:** Vendos gjatësinë e kohës derisa të fiket televizori. Kur e fikni televizorin dhe e ndizni përsëri, veçoria e **orës të gjumit** do të jetë e fikur.

Për të rregulluar vendosjen automatikisht në pritje

SETTINGS ⇒ KOHA ⇒ Automatikisht në pritje

[Ky funksion është i disponueshëm vetëm në disa modele të caktuara ose në disa shtete të caktuara] Nëse nuk shtypni asnjë buton në televizor ose telekomandë për një periudhë të caktuar, televizori do të kalojë automatikisht në metodën në pritje.

- **Automatikisht në pritje:** Pasi të kalojë koha e specifikuar për vendosjen në pritje, televizori fiket vetë. Shtypja e çfarëdo butoni ose ndryshimi i rezolucionit do të nisë kohën e pritjes.
- Ky funksion nuk punon në metodën **Dyqan** ose ndërsa përditësohet softueri.

Konfigurimet e KYÇIT

Për të vendosur fjalëkalimin

SETTINGS ⇒ KYÇI

- **Vendos fjalëkalimin:** Vendos ose ndryshon fjalëkalimin e televizorit. Në fillim fjalëkalimi është vënë '0000'.
- Kur zgjidhet shteti Francë, fjalëkalimi nuk është '0000' por '1234'.
- Kur zgjidhet shteti Francë, fjalëkalimi nuk mund të vihet '0000'.

Për të vendosur sistemin e kyçjes

- **Sistemi i kyçjes:** Aktivizon ose çaktivizon sistemin e kyçjes.
- **Drejtimi prindëror** (Vetëm DTV): Ky funksion punon sipas informacioneve nga stacioni i transmetimit. Prandaj nëse sinjali ka informacione të gabuara, ky funksion nuk punon.
- **Bllokim i hyrjes:** Bllokon burimet input.

Konfigurimet e OPSIONEVE

Për të zgjedhur gjuhën

SETTINGS ⇒ OPSIONE

- **Gjuha:** Zgjedh një gjuhë sipas dëshirës.
- **Gjuha e menues:** Zgjedh një gjuhë për tekstin që shfaqet.
- **Gjuha e audios:** [Vetëm në metodën dixhitale] Zgjedh gjuhën e dëshiruar kur shikoni transmetim dixhital që përmban disa gjuhë të ndryshme me zë.
- **Gjuha e titrave:** [Vetëm në metodën dixhitale] Përdorni funksionin e titrave kur transmetohen dy ose më shumë gjuhë titrash.
- Nëse nuk transmetohen të dhënat e titrave në një gjuhë të zgjedhur, do të shfaqet gjuha standarde e titrave.
- **Gjuha e tekstit:** [Vetëm në metodën dixhitale] [Kjo veçori është e disponueshme vetëm në disa shtete të caktuara.] Përdorni funksionin e gjuhës së tekstit kur transmetohen dy ose më shumë gjuhë teksti.
- Nëse nuk transmetohen të dhënat e teletekstit në një gjuhë të zgjedhur, do të shfaqet gjuha standarde e teletekstit.
- Nëse zgjidhni shtetin e gabuar, teleteksti mund të mos shfaqet mirë në ekran dhe mund të ketë probleme gjatë përdorimit të teletekstit.

Për të vendosur shtetin

SETTINGS ⇒ OPSIONE ⇒ Shteti

- **Shteti:** Konfigurimet e televizorit ndryshohen sipas mjedisit të transmetimit të shtetit të zgjedhur.
- Nëse ndryshohet konfigurimi i shtetit, mund të shfaqen informacionet e **kërkimit automatik** në ekran.
- Në një shtet ku nuk janë vendosur rregullat e transmetimit dixhital, disa funksione DTV mund të mos punojnë në varësi të rrethanave të transmetimit dixhital.
- Nëse konfigurimi i shtetit është vendosur "--", programet e transmetimit dixhital standard tokësor evropian janë të disponueshme por disa funksione DTV mund të mos punojnë mirë.

Për të zgjedhur komentet e audios ose titrave

SETTINGS ⇒ OPSIONE ⇒ Asistenca e aftësive të kufizuara

- **Asistenca e aftësive të kufizuara:** Komentet e audios ose titrave janë bërë për ata që kanë vështirësi në dëgjim ose shikim.
- **Vështirësi në dëgjim:** Ky funksion përdoret për ata që kanë vështirësi në dëgjim. Nëse aktivizohet, titrat shfaqen si standarde.
- **Përshkrimi i audios:** Ky funksion është për të verbrit dhe jep shpjegime të audios që përshkruajnë situatën aktuale në një program televiziv përveç audios bazë. Kur **përshkrimi i audios** është vendosur në **Aktive**, audio bazë dhe përshkrimi i audios jepen vetëm për ato programe që e kanë të përfshirë përshkrimin e audios.

Për të konfiguruar My Media

SETTINGS ⇒ OPSIONE ⇒ DivX(R) VOD

- **DivX(R) VOD:**
- **Regjistrimi:** Shënon kodin e regj. të DivX për të rilaujtur video DivX të mbrojtura. Regjistrohuni në <http://vod.divx.com>. Përdorni kodin e regjistrimit për të marrë me qira ose blerë filma në www.divx.com/vod.
- Skedat DivX të marra me qira/blera nuk mund të luhen nëse është përdorur kodi i regjistrimit DivX të një pajisjeje tjetër. Përdorni vetëm kodin e regjistrimit DivX të dhënë për këtë pajisje specifike.
- Skedat e konvertuara që nuk janë konform me DivX Codec Standard mund të mos luhen ose mund të krijojnë zhurma jonormale.
- **Çregjistrimi:** Çregjistron DivX.

Për të vendosur titrat

SETTINGS ⇒ OPSIONE ⇒ Titrat

- **Titrat:** Vendos titrat në On, Off ose Auto.
- **Aktive:** Aktivizoni shfaqjen e titrave.
- **Joaktive:** Çaktivizoni shfaqjen e titrave.
- **Auto:** Shfaqni titrat automatikisht.

Për të specifikuar rivendosjen e fabrikës

SETTINGS ⇒ OPSIONE ⇒ Rivendosje e fabrikës

- **Rivendosje e fabrikës:** Të gjitha informacionet e ruajtura fshihen dhe konfigurimet e televizorit rivendosen. Televizori fiket dhe ndizet vetë dhe të gjitha konfigurimet rivendosen.
- Kur është i aktivizuar **sistemin e kyqjes**, shfaqet një dritare kërcyese dhe kërkon fjalëkalimin.
- Mos e fikni energjinë gjatë nisjes

Për të ndryshuar metodën e televizorit

SETTINGS ⇒ OPSIONE ⇒ Konfigurimi i metodës

Zgjedhja e ambientit Zgjidhni metodën e konfigurimit që dëshironi.

- **Konfigurimi i metodës:** Zgjedh **Metodën shtëpi** ose **Metodën dyqan**.
- Kur përdoret në shtëpi, ju lutem zgjidhni **Metodën shtëpi**.
- Metoda **Dyqan** është vetëm për ekspozim në dyqan.

Për të marrë kodin e burimit

SETTINGS ⇒ OPSIONE ⇒ Njoftim i softuerit me burim të hapur

- **Njoftim i LGE për softuerin me burim të hapur:**
Për të shfaqur licencat e burimit të hapur që ndodhen në këtë produkt.

Për të përditësuar softuerin

SETTINGS ⇒ OPCUJE ⇒ Info. të sistemit

- **Info. të sistemit:** Zgjedh **Përditësim USB**, **Përditësim OAD**, ose **Versioni i FW**. Do të shkarkohet dhe instalohet firmueri. Pas mbarimit të përditësimit, televizori LG do të rindizet.
- **Përditësim USB:** Përditëson softuerin përmes pajisjes USB.

- **Përditësim OAD:** Zgjedh **Aktive/Joaktive** për të përditësuar softuerin e punimit duke përdorur përditësimin OAD (Over Air Download).

Metoda e përditësimit automatik do të thotë që televizori do të përditësohet automatikisht kur të mbarojë shkarkimi i softuerit.

- **FW Version:** Kontrollon versionin e softuerit dhe informacionet e produktit/shërbimit.

Parametrat e HYRJES

Për të zgjedhur hyrje të jashtme

Shtypni butonin **INPUT** ose **SETTINGS** ⇒ **HYRJE**

Konfigurimet e My Media

Për të përdorur My Media

SETTINGS ⇒ MY MEDIA ⇒ **Të gjitha mediat / Lista e filmave / Lista e fotove / Lista e muzikës**

Zgjedh një skedë nga lista. Shfaq skedën që zgjidhni.

Vendos konfigurimet që lidhen me luajtjen duke shënuar opsionin gjatë luajtjes të diskut.

Përdorimi i një pajisje memorieje USB - paralajmërim

- Nëse pajisja e memories USB ka një program vetënjohjeje të integruar ose përdor drajverin e saj, ajo mund të mos punojë.
- Disa pajisje memorieje USB mund të mos punojnë ose mund të mos punojnë mirë.
- Përdorni vetëm pajisje memorieje USB të formatuara me sistemin skedash Windows FAT32 ose NTFS.
- Për hard disk të jashtëm me USB, rekomandohet që të përdorni pajisje me tension nominal jo më pak se 5V dhe rrymë nominale jo më pak se 500 mA.
- Rekomandohet që të përdorni pajisje memorieje USB me 32 GB ose më pak dhe hard disk me USB me 2 TB ose më pak.
- Nëse një hard disk me USB me funksion për kursimin e energjisë nuk funksionon mirë, fikeni dhe ndizeni. Për më shumë informacion, referojuni manualit të përdorimit të hard diskut USB.
- Të dhënat në pajisjen e memories USB mund të dëmtohen, prandaj sigurohuni që të ruani skedat e rëndësishme në pajisje të tjera. Mirëmbajtja e të dhënave është përgjegjësia e përdoruesit dhe prodhuesi nuk mban përgjegjësi për humbjen e të dhënave.

Skedat që mbështet My Media

- **Shpejtësia maksimale e transferimit të të dhënave:** 2: 20 Mbps (Mega bit për sekondë)
- **Formatet e titrave të jashtme të mbështetura:** *.srt (SubRip), *.smi (SAMI), *.sub (SubViewer, MicroDVD, DVDsubtitleSystem, SubIdx(Vobsub)), *.ass/* .ssa (SubStation Alpha), *.txt (TMPlayer).
- **Formatet e titrave të brendshme të mbështetura:** *.divx/* .avi (XSUB të gjeneruara nga DivX6).

Formatet e mbështetura të videove

- Maksimum: 1920 x 1080 @ 30p (vetëm Motion JPEG 640 x 480 @ 30p)
 - .asf, .wmv
[Video] VC1(WMV3, WVC1)
 - .asf, .wmv, .wma
[Audio] WMA Standard
 - .avi, divx
[Video] MPEG-2, MPEG-4 Part2, DivX3.11, DivX4, DivX5, DivX6, XVID, H.264/AVC
[Audio] HE-AAC, LPCM, ADPCM, Dolby Digital, MPEG-1 Layer III (MP3)
 - .ts, .trp, .tp
[Video] H.264/AVC, MPEG-2
[Audio] MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, HE-AAC
 - .vob
[Video] MPEG-1, MPEG-2
[Audio] Dolby Digital, Dolby Digital Plus, DVD-LPCM
 - .mp4, .mov
[Video] MPEG-4 Part2, XVID, H.264/AVC [Audio] AAC, MPEG-1 Layer III (MP3)
 - .mkv
[Video] MPEG-2, MPEG-4 Part2, H.264/AVC
[Audio] HE-AAC, Dolby Digital, MPEG-1 Layer III (MP3), LPCM
 - .mpg, .mpeg
[Video] MPEG-1, MPEG-2 [Audio] Dolby Digital, LPCM
 - .dat
[Video] MPEG-1 [Audio] MPEG-2
 - .flv
[Video] Sorenson H.263, H.264/AVC [Audio] MP3, AAC

Formatet e mbështetura të audios

- .mp3
[Bit rate] 32Kbps - 320Kbps
[Sample freq.] 16kHz - 48kHz
[Audio codec] MPEG1 Layer3, MPEG2 Layer3, MPEG2.5 Layer3

Formatet e mbështetura të fotove

- .jpeg
[SOF0] Bazë
[SOF1] Extend Sequential
[SOF2] Progressive
[Madhësia e fotos] Minimum: 64 x 64
Maksimum:
Tip normal: 15360(Gje) x 8640(La)
Progresivni tip: 1024(Gje) x 768(La)

Informacione për softuerin e burimit të hapur

Për të marrë kodin e burimit nën GPL, LGPL, MPL dhe licenca të tjera burimi të hapur që ndodhen në këtë produkt, ju lutem vizitoni <http://opensource.lge.com>.

Përveç kodit të burimit, janë të disponueshme për shkarkim të gjitha termat e licencave të referuara, garantitë dhe të drejtat e autorit.

LG Electronics do t'ju japë gjithashtu kodin e burimit të hapur në CD-ROM për një tarifë që mbulon kostot e bërjes të kësaj dërgese (si kostoja e materialit, transporti dhe dërgesa) pas kërkesës me email të bërë në opensource@lge.com. Kjo ofertë është e vlefshme për tre (3) vjet nga data kur keni blerë produktin.

Konfigurimi i pajisjes të jashtme të kontrollit

Për të marrë informacione për konfigurimin e pajisjes të jashtme të kontrollit, ju lutem vizitoni www.lg.com.

Zgjidhja e problemeve

Televizori nuk kontrollohet me telekomandë.

- Kontrolloni sensorin e telekomandës në produkt dhe provoni përsëri.
- Kontrolloni nëse ka ndonjë pengesë midis produktit dhe telekomandës.
- Kontrolloni nëse bateritë punojnë akoma dhe janë montuar mirë (⊕ në ⊕, ⊖ në ⊖).

Nuk shfaqet asnjë figurë dhe nuk del zë.

- Kontrolloni nëse produkti është i ndezur.
- Kontrolloni nëse kordoni i korrentit është i lidhur me prizën në mur.
- Kontrolloni nëse ka ndonjë problem me prizën në mur duke lidhur produkte të tjera.

Televizori fiket papritur.

- Kontrolloni konfigurimet e kontrollit të energjisë. Mund të jetë shkëputur korrenti.
- Kontrolloni nëse **Automatikisht në pritje / Ora e gjumit / Ora e fikjes** është aktivizuar në konfigurimet e **KOHËS**.
- Nëse nuk ka sinjal ndërsa televizori është i ndezur, televizori do të fiket automatikisht pas 15 minutash mungese aktiviteti.

Kur e lidh me kompjuter (HDMI), shfaqet 'Nuk ka sinjal' ose 'Format i pavlefshëm'.

- Fikeni/ndizeni televizorin duke përdorur telekomandën.
- Lidhni përsëri kablalin HDMI.
- Ristartoni kompjuterin me televizorin të ndezur

Të dhëna teknike

Moduli CI (Gje x La x The)		100.0 mm x 55.0 mm x 5.0 mm
Kushtet e mjedisit	Temperatura e punimit	0 °C deri 40 °C
	Lagështia e punimit	Më pak se 80 %
	Temperatura e ruajtjes	-20 °C deri 60 °C
	Lagështia e ruajtjes	Më pak se 85 %

	Televizor dixhital	Televizor analog
Sistemi i televizionit	DVB-T/T2/C, PAL/SECAM B/G/I/D/K, SECAM L/L'	
Mbulimi i programeve	VHF, UHF	VHF: E2 deri E12 UHF : E21 deri E69 CATV: S1 deri S20 HYPER: S21 deri S47
Numri maksimal i programeve të ruajtura	6,000	1,500
Impedanca e antenës të jashtme	75 Ω	

Metoda e mbështetur HDMI-DTV

Rezolucioni	Frekuenca horizontale (kHz)	Frekuenca vertikale (Hz)
640 x 480p	31.47	59.94
	31.50	60.00
720(1440) x 480i	15.73	59.94
	15.75	60.00
720 x 480p	31.47	59.94
	31.50	60.00
720(1440) x 576i	15.63	50.00
	31.25	50.00
1280 x 720p	44.96	59.94
	45.00	60.00
	37.50	50.00
1920 x 1080i	33.72	59.94
	33.75	60.00
	28.13	50.00
1920 x 1080p	67.43	59.94
	67.50	60.00
	56.25	50.00
	26.97	23.976
	27.00	24.00
	33.72	29.97
	33.75	30.00

Metoda e mbështetur HDMI-PC

Rezolucioni	Frekuenca horizontale (kHz)	Frekuenca vertikale (Hz)
720 x 400	31.469	70.08
640 x 480	31.469	59.94
800 x 600	37.879	60.31
1024 x 768	48.363	60.00
1280 x 720	45.00	60.00
1360 x 768	47.712	60.015
1366 x 768	47.712	59.79
1280 x 1024	63.981	60.020
1920 x 1080	67.50	60.00

1 : Vetëm 32LH500D / 32LH501C

2 : Vetëm 43LH500T / 43LH501C

Informacione për portat e lidhjeve të komponentëve

Portat e komponentëve në	Y	P _B	P _R
Portat e daljes video në aparatin DVD	Y	P _B	P _R
	Y	B-Y	R-Y
	Y	Cb	Cr
	Y	Pb	Pr

Sinjali	Komponent
480i / 576i	0
480p / 576p	0
720p / 1080i	0
1080p	0 (Vetëm 50 Hz / 60 Hz)

Rezolucioni	Frekuenca horizontale (kHz)	Frekuenca vertikale (Hz)
720 (1440) x 480i	15.73	59.94
	15.75	60.00
720 x 480p	31.47	59.94
	31.50	60.00
720 (1440) x 576i	15.63	50.00
	31.25	50.00
1280 x 720p	44.96	59.94
	45.00	60.00
	37.50	50.00

1920 x 1080i	33.72	59.94
	33.75	60.00
	28.13	50.00
1920 x 1080p	67.43	59.94
	67.50	60.00
	56.25	50.00

SHQP



РЪКООДСТВО НА СОБСТВЕНИКА Безопасност и справки

LET TV

* LG LED TV използва LCD екран с LED подсветка.

Прочетете внимателно настоящото ръководство преди да започнете работа с уреда и го запазете за бъдещи справки.

32LH500D
32LH501C
43LH500T
43LH501C

www.lg.com

P/NO : COV33905401

Отпечатано в Полша

Инструкции за безопасност



Прочетете внимателно настоящите инструкции за безопасност преди да използвате продукта.

⚠ ПРЕДУПР ЕЖДЕНИЕ



Не поставяйте ТВ и/или дистанционното управление в следните среди:

- Места, изложени на директна слънчева светлина
 - Зони с голяма влажност, например бани
 - В близост до топлинни източници, като печки и други произвеждащи топлина уреди.
 - В близост до кухненски плотове, където лесно може да бъде изложен на влиянието на пара или масло.
 - На места, изложени на дъжд и вятър
 - В близост до съдържащи вода съдове, например вази
- В противен случай е възможен пожар, токов удар, неправилно функциониране или деформиране на продукта.



Не поставяйте продукта на места, на които е възможно да бъде изложен на влияние на прах. Това води до риск от пожар.



Главният щепсел е устройство за включване/изключване на телевизора към захранването. Щепселът трябва да бъде достъпен по време на работа на телевизора.



Не докосвайте захранващия щепсел с влажни ръце. Освен това, ако изводите на кабела са влажни или покрити с прах, е необходимо напълно да подсушите щепсела или да избършете праха. Възможен е токов удар поради твърде голяма влажност.



Свързвайте захранващия кабел към подходящ променливотоков контакт със заземителен извод. (Освен при устройства, които не са заземени) В противен случай е възможен токов удар или наранявания.



Поставяйте изцяло захранващия щепсел в контакта. Ако не е поставен добре е възможен пожар.



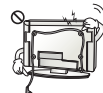
Уверете се, че захранващият кабел не влиза в контакт с горещи предмети, като печки. Това може да причини пожар или токов удар.



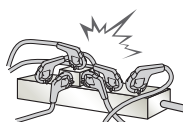
Не поставяйте тежки предмети или самия продукт върху захранващия кабел. В противен случай е възможен пожар или токов удар.



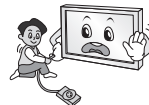
Огънете кабела на антената между вътрешната и външната част на сградата, за да предотвратите мокрене от дъжд. Проникването на дъждовна вода може да причини повреди в продукта и да доведе до токов удар.



При монтиране на телевизора на стена, разполагайте внимателно изолиращия кабел от задната страна на телевизора, за да не създавате опасности от токов удар или пожар.



Не включвайте твърде много електрически устройства в един разклонител. В противен случай е възможен пожар поради прегряване.



Не изпускайте продукта и не го оставяйте да падне върху свързани електрически устройства. Това може да доведе до повреда на продукта или наранявания.



Пазете непромокаема опаковъчен материал и виниловата опаковка извън обхвата на деца. Непромокаемите материали са вредни при поглъщане. В случай на поглъщане по грешка, накарайте пациента да повърне и незабавно посетете най-близката болница. Освен това виниловата опаковка може да причини задушаване. Пазете извън обхвата на деца.



Изхвърляйте внимателно използваните батерии и се уверете, че няма да бъдат поглънати от малко дете. Ако батериите бъдат поглънати от дете, потърсете незабавно медицинска помощ.



Stare baterije pažljivo zbrinite kako ih mala djeca ne bi progutala. Ako dijete proguta bateriju, odmah se obratite liječniku,



Не поставяйте метални предмети/проводници (като метални пръчки/домакински прибори/отвертки) между щепсела на захранващия кабел и контакта при свързване. Освен това не пипайте захранващия кабел непосредствено след включването му в контакта. Възможни са токови удари. (В зависимост от модела)



Не поставяйте върху продукта и не съхранявайте в близост до него възпламеними вещества. При невнимателно боравене с възпламеними вещества съществува опасност от възпламеняване/експлозия.



Не изпускате метални предмети, като монети, фибри, или проводници върху продукта. По поставяйте върху него възпламеними предмети, като хартия и кибритени клечки. Обърнете особено внимание на децата. Възможни са токови удари, пожар или наранявания. Ако изпуснете предмет върху продукта, изключете от захранването и се свържете със сервизен център.



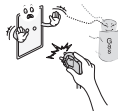
Не пръскайте вода върху продукта и не обтривайте с възпламеними вещества (белина или бензен). Възможен е пожар или токов удар.



не позволявайте удари, сътресения или падане на други предмети върху уреда и не поставяйте нищо върху екрана. Възможно е да се нараните или да повредите продукта



Никога не докосвайте продукта или антената по време на гръмотевични бури. Възможни са токови удари.



Никога не докосвайте контакта при течове на газ. Отворете прозорците и проветрете. Това може да причини пожар или да се изгорите от искрата.



Не разглобявайте, не ремонтирайте и не променяйте продукта по собствено усмотрение. Възможен е пожар или токов удар. Свържете се със сервизен център за проверка, калибриране или ремонт.



При възникване на някое от следните незабавно изключете продукта и се свържете с местния сервизен център.

- Продуктът е претърпял удар.
 - Продуктът е повреден
 - В продукта е проникнало чуждо тяло
 - Продуктът изпуска дим или странна миризма
- Това може да доведе до пожар или токов удар.



Изключете телевизора от захранването, ако не възнамерявате да го използвате за продължителен период от време. Натрупаният прах може да причини пожар, а влошаването на изолацията може да доведе до токова утечка/токов удар/пожар.



Уредът не трябва да се потапя в течности или върху него да се разливат такива, както и да се поставят изпълнени с течности предмети, като вази.

Не монтирайте продукта на стената, ако е възможно да бъде изложен на масло или маслени пари. Това може да повреди продукта и да причини падането му.



Ако телевизорът, променливотоковия адаптер или захранващият кабел са били изложени на влиянието на вода, те трябва да се изключат от захранването и незабавно да се потърси помощ от сервизен център. В противен случай са възможни токов удар или пожар.



Използвайте само променливотокови адаптери и захранващи кабели, одобрени от LG Electronics. В противен случай е възможен пожар, токов удар, неправилно функциониране или деформиране на продукта.



Никога не разглобявайте променливотоковия адаптер или захранващия кабел. Това може да доведе до пожар или токов удар.

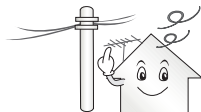


Внимавайте при работа с адаптера, за да предотвратите външни удари. Токвите удари могат да доведат до повреди в адаптера.

⚠ ВНИМАНИЕ



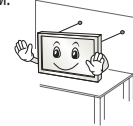
Монтирайте продукта на места, които не са изложени на радиовълни.



Необходимо е да има достатъчно разстояние между външната антена и захранващия кабел, за да се предпази последния от антената, дори когато тя падне. Това може да причини токов удар.



Не поставяйте продукта на места, като нестабилни лавици или наклонени повърхности. Освен това избягвайте места, на които има вибрации или където продуктът няма добра опора. В противен случай продуктът може да падне или да се преобърне, което да причини нараняване или повреди.



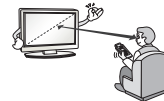
Ако монтирате телевизора на стената, е необходимо да вземете определени мерки, които да предотвратят твърде голямото му завъртане. В противен случай телевизорът може падне и да причини сериозни наранявания.

Ако възнамерявате да монтирате продукта на стена, използвайте монтажна скоба VESA (предлага се като опция) от задната му страна. При монтиране на уреда с използване на монтажна скоба (предлагана като опция част), го фиксирайте внимателно, така че да не падне.

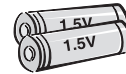
Използвайте само приставки/ принадлежности, предлагани от производителя.



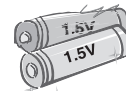
При монтаж на антена се посъветвайте с квалифициран сервизен техник. Ако не бъде монтирана от квалифициран сервизен техник, е възможно да причини пожар или токов удар.



Препоръчваме да поддържате разстояние 2 до 7 пъти диагонала на екрана при гледане на телевизия. Ако гледате телевизия за продължителен период от време, е възможно да получите замъглено зрение.



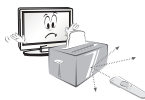
Използвайте само посочения тип батерии. Това може да причини повреда на дистанционното управление.



Не смесвайте стари и нови батерии. Това може да причини прегряване или теч от батериите.

Батериите не трябва да бъдат излагани на твърде голяма топлина. Например пазете от директна слънчева светлина, открити пламъци или електрически нагреватели.

Не поставяйте в зарядното устройство батерии, които не могат да се зареждат.



Уверете се, че няма предмети между дистанционното управление и сензора.



Сигналът от дистанционното управление може да се прекъсва поради външно/вътрешно осветяване, като слънчева светлина и флуоресцентно осветление. В този случай изключете осветлението или затъмнете зрителната зона.



При свързване на външно устройство, като контролер за видеоигра, се уверете, че свързаните кабели са достатъчно дълги. В противен случай продуктът може да падне и да причини нараняване или щети.

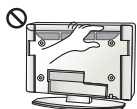


Не включвайте и изключвайте телевизора чрез поставяне или изваждане на щепсела в контакта. (Не използвайте захранващия щепсел като превключвател.) Това може да причини механични повреди или да доведе до токов удар.



Следвайте посочените по-долу инструкции за монтаж, за да предотвратите прегряване на продукта.

- Разстоянието между продукта и стената трябва да бъде повече от 10 cm.
- Не поставяйте продукта на места без вентилация (т.е. на лавици или в шкафов).
- Не поставяйте продукта върху килими или възглавници.
- Уверете се, че въздушната вентилация не се блокира от завеси или покривки за маса. В противен случай е възможен пожар.



Внимавайте да не докосвате вентилационните отвори при гледане на телевизия за продължителен период от време, тъй като те се нагорещават. Това не оказва влияние върху работата или ефективността на продукта.

Проверявайте периодично кабела на уреда и ако видите му показва повреда или влошено състояние, изключете, спрете да използвате уреда и осигурете смяна на кабела от упълномощен техник.



Предотвръщайте натрупването на прах по изводите на захранващия щепсел или контакт. Това води до риск от пожар.



Защитете захранващия кабел от физически или механични влияния, като усукване, огъване, пробиване, причинени от врати или от преминаване. Обърнете специално внимание на щепселите, стенните контакти и точките, в които кабелът излиза от уреда.



Не притискайте силно панела с ръка или с остри предмети, като пирони, моливи или писалки и не го драскайте, тъй като това може да доведе до повреда на екрана.



Избягвайте да докосвате екрана или да държите пръстите си върху него за продължителен период от време. Това може да доведе до временна или постоянна повреда на екрана.



При почистване на продукта и неговите компоненти първо изключете захранването и избършете с мека кърпа. Прилагането на твърде голям натиск може да причини разтягания и обезцветяване. Не пръскайте с вода и не бършете с влажна кърпа. Никога не използвайте препарат за почистване на стъкло, абразивни почистващи препарати или восък, бензен, спирт и други, които могат да повредят продукта и неговия панел. В противен случай е възможен пожар, токов удар или повреди на продукта.

Когато уредът е свързан към контакта, той не е изключен от захранването дори, ако сте го изключили от ПРЕВКЛЮЧАТЕЛЯ.



Когато изключвате уреда, хващайте щепсела, а не кабела.

Не дърпайте кабела, за да изключите уреда от захранването, тъй като това е опасно.



При преместване на продукта първо изключвайте от захранването. След това изключете захранващия кабел, кабела на антената и всички свързващи кабели. Телевизорът или захранващият кабел могат да се повредят, което да създаде опасност от пожар или да причини токов удар.



При преместване или разопаковане на продукта, работете по двойки, тъй като продуктът е тежък. В противен случай са възможни наранявания.



Веднъж годишно се обръщайте към сервизен център за почистване на вътрешните части на продукта. Натрупаният прах може да причини механични повреди.



Сервизните работи трябва да се извършват от квалифицирани сервизни техници. Необходим е сервиз, когато в уреда има повреда, например повреден захранващ кабел или щепсел, върху него е разливана течност или са падали предмети, уредът е бил излаган на дъжд и влага, не работи нормално или е бил изпускан.



Ако продуктът е студен при допир, е възможно да има "примигване" при включване. Това е нормално и продуктът е напълно изправен.



Панелът е произведен по висока технология с резолюция от два до шест милиона пиксела. Можете да видите малки черни точки и/или по-ярко оцветени точки (червени, сини или зелени) с размер 1 ppm на панела.

Това не показва неправилно функциониране и не оказва влияние върху ефективността и надеждността на продукта. Това явление се наблюдава и при продукти на трети страни и не е причина за смяна или връщане на парите.



В зависимост от зрителният ъгъл яркостта и цветът на панела могат да се различават (ляво, дясно, горе, долу). Това се наблюдава поради характеристиките на панела. Не е свързано с работата на продукта и не представлява неправилно функциониране.



Показването на неподвижно изображение за продължителен период може да доведе до "залепване" на изображението. Избягвайте да показвате неподвижни изображения на телевизионния екран за продължителен период от време.

Звуци

Звук от "счупване": Звук от счупване можете да чуете когато гледате или изключвате телевизора и се дължи на термично свиване на пластмасата, дължащо се на температурата и влажността. Този звук е присъщ за продукти, при които има термична деформация. Жужене на електрическата верига/жужене на панела:

Шум с ниско ниво се генерира от веригата за високоскоростно превключване, която зарежда голяма част от тока за работа на продукта. Варира в зависимост от продукта.

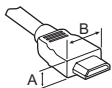
Този звук не оказва влияние върху работата и надеждността на продукта.

Не използвайте високоволтови електрически уреди в близост до телевизора (например уреди за отблъскване на комари). Това може да доведе до неправилно функциониране на продукта.

Подготовка

! ЗАБЕЛЕЖКА

- Ако телевизорът се включва за първи път след доставката, инициализацията му може да отнеме няколко минути.
- Изображението може да се различава от Вашия телевизор.
- Екранният дисплей (OSD) на телевизора може леко да се различава от показания в настоящото ръководство.
- Предлаганите менюта и опции могат да се различават, в зависимост от източника и модела на продукта, който използвате.
- В бъдеще към телевизора могат да бъдат добавени нови функции.
- Телевизорът може да бъде оставен в режим на готовност, за да се намали енергоконсумацията. Ако не планирате да гледате телевизора за известно време, го изключете, за да намалите енергоконсумацията.
- Консумираната по време на използване енергия може да бъде намалена значително, ако се намали нивото на яркост на картината. Това води до намаляване на общите разходи за експлоатация.
- Предлаганите с продукта компоненти могат да варират в зависимост от модела.
- Спецификациите на продукта или съдържанието на ръководството могат да бъдат променени без предизвестие поради надграждане на функциите на продукта.
- За оптимално свързване HDMI кабелите и USB устройствата трябва да имат цокли с размери по-малки от 10 mm дебелина и 18 mm ширина. Използвайте удължителен кабел, който поддържа USB 2.0, ако USB кабелът или USB паметта не пасват на USB порта на телевизора.



*A ≤ 10 mm

*B ≤ 18 mm

- Използвайте сертифициран кабел с логото на HDMI.
- Ако не използвате сертифициран HDMI кабел, е възможно да няма картина или да възникне грешка от свързване. (Препоръчвани типове HDMI кабели)
 - Високоскоростен HDMI^{®/TM} кабел (3m или по-малко)
 - Високоскоростен HDMI^{®/TM} кабел с Ethernet (3m или по-малко)

! ВНИМАНИЕ

- Не използвайте неодобрени компоненти, за да осигурите безопасността и дълготрайността на продукта.
- Щетите или нараняванията поради използване на неодобрени компоненти не се покриват от гаранцията.
- При някои модели екранът е покрит с тънък филм, който трябва да се отстрани.
- При прикрепване на стойка към телевизора, разположете екрана така, че да гледа надолу върху мека равна повърхност, за да го защитите от надраскване.
- Уверете се, че винтовете са добре затегнати. (Ако винтовете не са добре затегнати, телевизорът може да се наклони напред при монтажа.) Не прилагайте твърде голяма сила при затягане на винтовете. В противен случай те могат да се повредят и да не се затегнат правилно.

Поддръжка

Почистване на телевизора

Почиствайте редовно телевизора, за да запазите ефективността му и да удължите експлоатационния му живот.

- Уверете се, че захранването е изключено и извадете щепсела от контакта. Разединете всички кабели.
- Когато не използвате телевизора за продължителен период от време, изваждайте захранващия кабел от контакта, за да предотвратите възможни повреди от гръмотевични бури и токови пикове.

Екран, рамка, корпус и стойка

За да отстраните прах или леки замърсявания, избърсвайте повърхността със суха, чиста и мека кърпа.

За да отстраните по-големи замърсявания, избършете повърхността с мека кърпа, натопена в чиста вода или воден разтвор на мек почистващ препарат. След това избършете незабавно със суха кърпа.

- Избягвайте да докосвате екрана, тъй като това може да го повреди.
- Не притискайте, не търкайте и не удряйте повърхността на екрана с нокти или остри предмети, тъй като това може да надраска екрана и да причини изкривяване на изображенията.
- Не използвайте химикали, тъй като това може да повреди продукта.
- Не пръскайте течност по повърхността. Ако в телевизора проникне вода, е възможен пожар, токов удар или неправилно функциониране.

Захранващ кабел

Редовно отстранявайте натрупаните по захранващия кабел замърсявания.

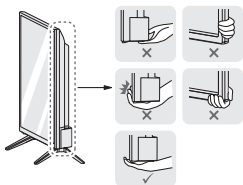
Повдигане и преместване на телевизора

Имайте предвид следния съвет, за да предотвратите надраскване или повреда на телевизора и за безопасното му транспортиране, независимо от неговия тип и размер.

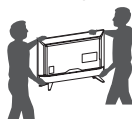
- Препоръчва се да премествате телевизора в кутията или опаковъчните материали, с които сте го закупили.
- Преди преместване или повдигане на телевизора, изключете захранването и всички кабели.
- Когато държите телевизора, екранът не трябва да бъде насочен към вас, за да избегнете повреди.



- Хванете здраво горната и долната рамка на телевизора. Уверете се, че не държите прозрачната част, говорителя или зоната на решетката на говорителя.



- Големите телевизори трябва да се преместват поне от 2 души.
- При преместване на телевизора на ръка го дръжте, както е показано на следващата илюстрация.

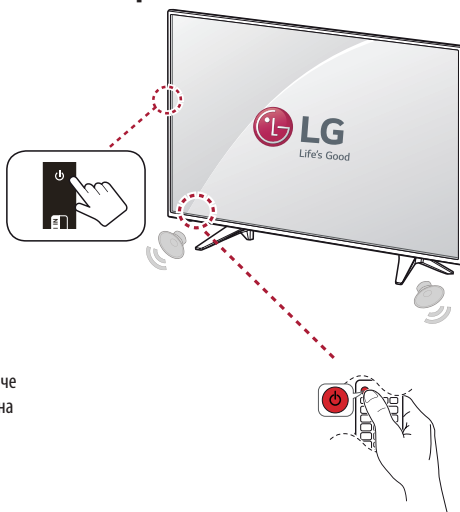


- При преместване на телевизора не го излагайте на сътресения или вибрации.
- При транспортиране на телевизора го дръжте изправен и никога не го обръщайте настрана и не го наклоняйте наляво или надясно.
- Не прилагайте твърде голям натиск за огъване на рамката, тъй като това води до повреди на екрана.
- При работа с телевизора внимавайте да не повредите издадения бутон на джойстика.

ВНИМАНИЕ

- Избягвайте да докосвате екрана, тъй като това може да го повреди.
- Не придвижвайте телевизора като го държите за носачите на кабелите, тъй като те могат да се счупят и да причинят наранявания или повреди в телевизора.

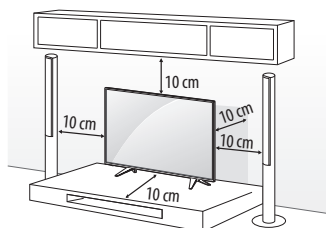
Включване и изключване на телевизора



Монтаж на маса

(Показваното изображение се различава от телевизора.)

- 1 Повдигнете и разположете изправения телевизор на масата.
 - Оставете 10 cm (минимум) разстояние до стената за правилно вентилиране.



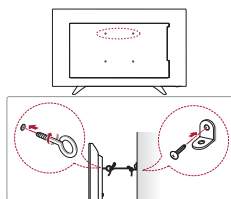
- 2 Свържете захранващия кабел към контакта.

ВНИМАНИЕ

- Не поставяйте телевизора в близост до източници на топлина, тъй като е възможен пожар или други повреди.

Захващане на телевизора към стената

(Тази функция не се предлага за всички модели.)



- 1 Поставете и затегнете рим-болта или скобата за телевизора и болтовете от задната страна на телевизора.
 - Ако в позицията на рим-болта, първо отстранете болтовете.
- 2 Монтирайте стенната скоба с болтовете към стената.

Позициите на стенната скоба и рим-болтовете от задната страна на телевизора трябва да съвпадат.
- 3 Свържете добре рим-болтовете и стенните скоби със здраво въже. Уверете се, че въжето е хоризонтално на равна повърхност.

⚠ ВНИМАНИЕ

- Уверете се, че децата няма да се катерят и да висят на телевизора.

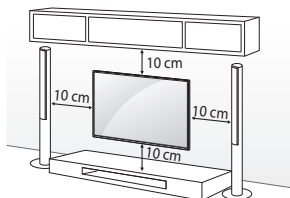
! ЗАБЕЛЕЖКА

- Използвайте платформа или шкаф, който е достатъчно здрав и достатъчно голям, за да поддържа телевизора.
- Скобите, болтовете и въжетата не се доставят. Можете да получите допълнителни принадлежности от местния дилър.

Монтаж на стена

Прикрепете доставяната като опция скоба за монтаж на стена от задната страна на телевизора и монтирайте скобата на солидна стена, перпендикулярна на пода. Когато прикрепвате телевизора към други строителни материали, се обърнете към квалифициран персонал. LG препоръчва монтажът на стена да се извършва от квалифицирани професионалисти.

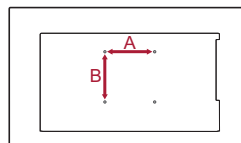
Препоръчваме да използвате скобата за монтаж на стена на LG. Скобата за монтаж на стена на LG е лесна за придвижване със свързани кабели. Когато не използвате монтажната скоба за стенана LG, използвайте продукт, който достатъчно добре захваща продукта към стената с достатъчно място, за да позволи свързване с външни устройства. Препоръчва се да свържете всички кабели преди да фиксирате стенната скоба.



Уверете се, че винтовете и скобата за монтаж на стена удовлетворяват стандарта VESA. Стандартните размери за комплектите за монтаж на стена са дадени в следващата таблица.

Отделна покупка (Скоба за монтаж на стена)

Модел	32LH500D 32LH501C	43LH500T 43LH501C
VESA (mm) (A x B)	100 x 100	200 x 200
Стандартен винт	M4	M6
Брой винтове	4	4
Скоба за монтаж на стена	LSW140B	LSW240B MSW240



⚠ ВНИМАНИЕ

- Преди да придвижите или монтирате телевизора първо изключете захранването. В противен случай е възможен токов удар.
- Отстранете стойката преди да монтирате телевизора на стената като следвате инструкциите за съгласяване в обратен ред.
- Ако монтирате телевизора на тавана или на наклонена стена, е възможно да падне и да причини сериозни наранявания. Използвайте одобрена от LG система за монтаж на стена и се свържете с местния дилър, който да Ви препоръча квалифициран персонал.
- Не затягайте твърде много винтовете, тъй като са възможни повреди на телевизора, и да отмени гаранцията.
- Използвайте винтове и монтажната скоба за стена, които да удовлетворяват стандарта VESA. Повредите или нараняванията поради неправилно използване на принадлежностите не се покриват от гаранцията.

! ЗАБЕЛЕЖКА

- Използвайте винтовете, изброени в спецификацията за винтове на стандарта VESA.
- Комплектът за монтаж на стена включва ръководство за монтаж и необходимите части.
- Не се предлага скоба за монтаж на стена. Можете да получите допълнителни принадлежности от местния дилър.
- Дължината на винтовете може да бъде различна в зависимост от устройството за монтаж на стена. Уверете се, че използвате правилната дължина.
- Повече информация можете да намерите в ръководството, което се доставя с устройството за монтаж на стена.

Свързване (уведомявания)

Можете да свързвате различни устройства към телевизора и да превключвате входните режими за избор на външно устройство. Повече информация за свързването на външното устройство можете да намерите в ръководството на всяко от устройствата. Външните устройства могат да бъдат: HD приемници, DVD плейъри, VCR, аудио системи, USB устройства за съхранение, геймърски компютри и други външни устройства.

! ЗАБЕЛЕЖКА

- Връзката на външното устройство зависи от модела.
- Можете да свързвате външни устройства към телевизора независимо от реда на телевизионните портове.
- Ако записвате телевизионна програма на DVD записващо устройство или VCR се уверете, че сте свързали сигналния входен кабел на телевизора към DVD записващото устройство или VCR. Повече информация относно свързването можете да видите в ръководствата на свързаните устройства.
- Вижте ръководството на външното устройство за работни инструкции.
- Ако свързвате игрово устройство към телевизора, използвайте доставения с него кабел.
- В режим на компютър е възможно да има повече шум в революцията, вертикалния шаблон, контраста или яркостта. При наличие на шум сменете извода от компютъра на друга резолюция, променете честотата на опресняване или регулирайте яркостта и контраста от менюто КАРТИНА до изсяняване на картината.
- В режим на компютър е възможно неправилно функциониране на някои от настройките за резолюция в зависимост от графичната карта.

Свързване на антена

Свържете телевизора към контакта за антена с P4 кабел (75 Ω).

- При наличие на повече от 2 телевизора, използвайте със сигнален сплитер.
- Ако качеството на изображението е лошо, монтирайте сигнален усилвател за подобряването му.
- Ако качеството на изображението е лошо със свързаната антена, опитайте да подравните отново антената в правилната посока.
- Не се поддържат кабел за антена и преобразовател.
- Поддържано DTV аудио: Dolby Digital, Dolby Digital Plus, PCM.

Свързване на CI модула

Преглед на шифровани (платени) услуги в режим на цифрова телевизия.

- Проверете дали в слота за PCMCIA е поставен CI модул в правилната посока. Ако модулът не е поставен правилно, е възможна повреда в телевизора и слота за PCMCIA карта.
- Ако телевизорът не показва видео и аудио при свързана CI+ CAM, се свържете с оператора на наземни/кабелни услуги.

USB връзка

Възможно е някои USB концентратори да не работят. Ако свързаното през USB концентратор USB устройство не се разпознава, го свържете директно към USB порта на телевизора.

Други връзки

Свързвайте телевизора към външни устройства. За най-добро качество на картината и звука свързвайте външните устройства и телевизора с HDNI кабел. Кабелите се предлагат отделно.

! ЗАБЕЛЕЖКА

- Поддържани HDMI аудиоформати: Dolby Digital Plus/Dolby Digital (32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz), PCM (32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz, 96 kHz, 192 kHz)

Дистанционно управление

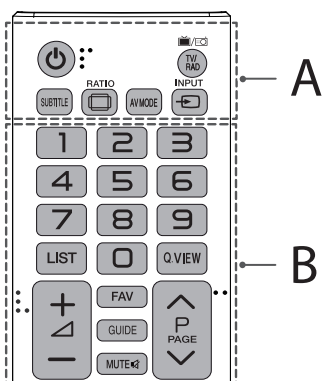
Описанието в настоящото ръководство се основава на бутоните на дистанционното управление. Прочетете внимателно ръководството и използвайте телевизора правилно.

За да смените батериите, отворете капака и сменете батериите (1,5 V AAA) като ориентирате ⊕ и ⊖ така, както е показано на етикета в отделението и затворете капака на отделението за батерии. За да отстраните батериите, работете в обратен ред.

⚠ ВНИМАНИЕ

- Не смесвайте стари нови батерии, тъй като това може да повреди дистанционното управление.
- Не за всички пазари се предлага дистанционно управление.

Насочвайте дистанционното управление към сензора за дистанционно управление на телевизора.

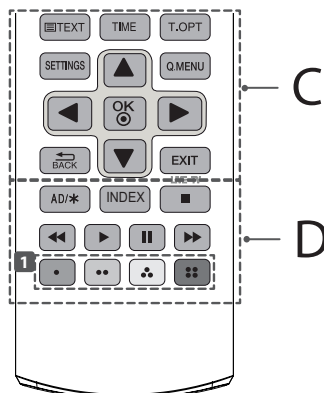


A

- ⏻ (ЗАХРАНВАНЕ) Включване и изключване на телевизора
- TV/RAD (ТВ/РАД) Избор на радио, телевизия и DTV програми.
- SUBTITLE СУБТИТРИ Извиква предпочитаните субтитри в цифров режим.
- RATIO (СЪОТНОШЕНИЕ) Промея размера на изображението.
- AV MODE (AV РЕЖИМ) Избира AV режим.
- INPUT (ВХОД) Промея входния източник.

B

- Бутони с цифри** Въвеждане на цифри.
- LIST (СПИСЪК) Достъп до записан програмен списък.
- Q.VIEW (Б. ПРЕГЛЕД) Връщане към гледана преди това програма.
- + / - Регулира нивото на силата на звука.
- FAV (ПРЕДП) Достъп до списък с предпочитани програми.
- GUIDE (НАПЪТСТВИЯ) Показва напътствия за програмите.
- MUTE (ЗАГЛУШАВАНЕ) Заглушава всички звуци.
- ^ P / v Превъртане през записаните програми.
- ^ PAGE / v Придвижва до предишен или следващ екран.



C

- Бутони TELETEXT (TEXT, T.OPT)** Използват се за телетекст.
- TIME (ВРЕМЕ) Регулира времето за TELETEXT.
- SETTINGS (НАСТРОЙКИ) Достъп до основните менюта.
- Q.MENU (Б.МЕНЮ) Достъп до бързите менюта.
- Бутони за навигация (нагоре/надолу/наляво/надясно)** Превъртане на опциите на менютата.
- OK Избор на менюта или опции и потвърждаване на въведеното.
- BACK (НАЗАД) Връщане на предишното ниво.
- EXIT Изтрива екранния дисплей и се връща към режим на гледане на телевизия.

D

- AD/*** Чрез натискане на бутона AD се избира функцията за аудиоописание.
- ON: (Вкл.): Функцията за аудиоописание се активира.
- OFF: (Изкл.): Функцията за аудиоописание се деактивира.
- INDEX (ИНДЕКС) Премахва към страницата ИНДЕКС на телетекста.
- Бутони за управление (■, ►, II, ◀, ▶)** Управлят менюто MY MEDIA (МОИТЕ МЕДИИ) и USB.
- Цветни бутони** Достъп до специални функции в някои менюта.
- (●): червен, (●●): зелен, (●●●): жълт, (●●●●): син

Лицензи

Поддържаните лицензи могат да се различават в зависимост от модела. Повече информация за лиценза можете да видите на www.lg.com.



Произведен по лиценз на Dolby Laboratories. Dolby и символът с двойно D са търговски марки на Dolby Laboratories.



Термините HDMI и HDMI High-Definition Multimedia Interface, както и емблемата на HDMI logo са търговски марки или регистрирани търговски марки на HDMI Licensing LLC в САЩ и други страни.



Това DivX Certified® е преминало сериозни тестове, за да се уверим, че възпроизвежда DivX® видео.

За да възпроизведете закупени DivX филми, първо регистрирайте устройството на vod.divx.com. Можете да намерите регистрационния код в раздела DivX VOD в менюто за настройка на устройството

DivX Certified® за възпроизвеждане на DivX® видео до HD 1080p, включително първокласно съдържание.

DivX®, DivX Certified® и други свързани емблеми са търговски марки на DivX, LLC и се използват по лиценз.

Защитени с патенти на DivX 7.295.673; 7.460.668; 7.515.710; 8.656.183; 8,731,369; RE45,052; и други,

Настройки на КАРТИНАТА

За да използвате функциите за енергоспестяване

SETTINGS ⇨ Картина ⇨ Енергоспестяване

Намалява енергоконсумацията чрез регулиране на яркостта на екрана.

- **Изкл.:** Изключва режима на енергоспестяване.
- **Минимум / средно / максимум:** Прилага се за предварително задаване на режим на енергоспестяване
- **Изключен екран:** Екранът се изключва и се възпроизвежда само звук. Натиснете произволен бутон, освен бутона на захранването на дистанционното управление, за да включите картината.

За да изберете режим на картината

SETTINGS ⇨ КАРТИНА ⇨ Режим на картината

Избор на оптимизиран за зрителната среда или програмата режим на картината.

- **Живост:** Увеличава контраста, яркостта и отчетливостта за показване на живи изображения.
- **Стандарт:** Показва изображения на стандартно ниво на контраст, яркост и отчетливост.
- **Еко:** Функцията за енергоспестяване променя настройките на телевизора за намаляване на енергоконсумацията.
- **Кино:** Показва оптимална картина за филми.
- **Спорт:** Оптимизира видеото и динамиката чрез акцентирание върху основните цветове, като бял, трева или синьо небе.
- **Игри:** Показва оптимизирана за игри картина.

За да зададете разширено управление

SETTINGS ⇨ Картина ⇨ Режим на картината ⇨ **Разширено управление postavke**

Калибрира екрана за всеки режим на картината или регулира настройките на картината за специален екран. Първо изберете режим на картината по Ваш избор.

- **Динамичен контраст:** Регулира контраста на оптимално ниво.
- **Динамичен цвят:** Регулира цветовете, за да изглеждат изображенията по-естествени.
- **Гама:** Задава кривата на градацията в зависимост от изхода или сигнала за картина по отношение на входния сигнал.

SETTINGS ⇨ КАРТИНА ⇨ Режим на картината ⇨ **Опции за картината slike**

- **Намаляване на шума:** Елиминира шумовете в картината.
- **MPEG намаляване на шума:** Елиминира шумовете при създаване на сигнал за цифрова картина.
- **Ниво на черното:** Регулира яркостта и контраста на екрана така, че нивото на черното на входната картина се управлява чрез използване на черното (ниво на черното) на екрана.
- **Истинско кино:** Оптимизира екрана за гледане на филми.

Resetiranje postavki slike

SETTINGS ⇨ КАРТИНА ⇨ Режим на картината ⇨ **Нулиране на картината slike**

Нулира персонализираните от потребителя настройки за картината. Всеки режим на картината може да се нулира. Изберете режима на картината, който искате да нулирате.

За да настроите аспектиното съотношение

SETTINGS ⇒ КАРТИНА ⇒ Аспектино съотношение

Изберете аспектиното съотношение на екрана.

- **16:9:** Преоразмерява екрана така, че да пасва по ширина.
- **Просто сканиране:** Показва видеоизображения в оригиналния размер без да премества частите от ръба на изображението.
- **“Просто сканиране”** се предлага за режим DTV, Component, HDMI и DVI (над 720p).
- **Оригинално:** Когато телевизорът получи сигнал за широк екран, автоматично променя формата на излъчваната картина.
- **“Пълен цял екран”:** Когато телевизорът получи сигнал за широк екран, ще позволи да настроите хоризонталната или вертикалната картина в линейни пропорции така, че да се изпълни целия екран. При пълен екран се поддържа аспектино съотношение 4:3 и 14:9 без изкривяване на картината през DTV вход.
- **“Пълен цял екран”** се предлага в режими Аналогов/DTV/AV/Scart.
- **4:3:** Преоразмерява изображенията до предишния стандарт 4:3.
- **14:9:** Можете да гледате картина във формат 14:9. Подходяща за общи телевизионни програми. Екранът 14:9 изглежда по същия начин, както 4:3, но не е придвижен нагоре или надолу.
- **Мащабиране:** Преоразмерява екрана така, че да пасва по ширина. Възможно е изрязване на горната или долна част на изображението.

Настройки на ЗВУКА

За да използвате звуков режим

SETTINGS ⇒ АУДИО ⇒ Звуков режим

Настройва звука на телевизора на оптимално ниво в зависимост от избирания звуков режим.

- **Стандарт:** Подходящ за всички типове видео.
- **Новини/музика/кино/спорт/игри:** Оптимизира аудиото за избирания жанр.

За да изберете различни звукови ефекти.

SETTINGS ⇒ АУДИО ⇒ Звуков ефект

- **Тенори:** Управява високите звуци в звуковия изход.
- **Баси:** Управява ниските звуци в звуковия изход.
- **Баланс:** Настройва ляв/десен баланс на звука.
- **Нулиране:** Инициализира приложението ефект в менюто за звукови ефекти.

Poděšavanje automatske glasnoće

SETTINGS ⇒ АУДИО ⇒ Automatska glasnoća

“Автоматично задаване на силата на звука” на позиция ВКЛ. Промяната на звуковия изход от канал в канал се настройва автоматично за удобно гледане на телевизия при преминаване през различни програми.

За да изберете цифрово извеждане на звука

SETTINGS ⇒ АУДИО ⇒ Цифрово извеждане на звука

Избира първоначалната настройка за сигнала за цифров звук.

- **PCM:** Извежданият цифров сигнал се фиксира на PCM.
- **Автоматично:** Предаване на необработени данни към изходния цифров сигнал.

Настройки НАСТРОЙВАНЕ

Автоматично настройване на програма

SETTINGS ⇒ НАСТРОЙКА ⇒ Автоматично настройване

Настройва програмите автоматично

- **Автоматично настройване:** Избира входен източник за настройка на програми.
 1. Изберете страната, в която ще бъде използван телевизора. Програмните настройки се променят, в зависимост от избраната страна.
 2. Стартирайте автоматично настройване
 3. Изберете входен източник.
 4. Задайте “Автоматично настройване” като следват инструкциите на екрана.
- Ако входният източник не е правилно свързан, е възможно да не се извърши регистриране на програмата.
- **“Автоматично настройване”** намира само излъчвани в момента програми.
- Ако е включена функцията **“Система за заключване”**, ще видите прозорец с подкана да въведете паролата.

За да настроите ръчно

SETTINGS ⇒ НАСТРОЙКА ⇒ Ръчно настройване

Настройва програмите ръчно и записва резултата.

- **Ръчно настройване:** Ръчното настройване позволява ръчно да настроите и организирате станциите в предпочитан от Вас ред.
- Освен това можете да зададете “Честота (kHz)” и “Честотна лента (MHz)”.

За да изберете програмен режим

SETTINGS ⇒ НАСТРОЙКА ⇒ Програмен режим

Тази функция позволява да гледате настроени програми в режим Антена, кабел

- **Програмен режим:** Позволява да гледате програмите само в избирания режим.

За да зададете CI информация

- **CI информация:** Тази функция позволява да гледате някои шифровани програми (услуги със заплащане).
- Ако премахнете CI модула, няма да можете да използвате платени услуги.
- Функциите на CI (Общ интерфейс) е възможно да не работят в зависимост от излъчванията в страната.
- При поставяне на модула в слота CI имате достъп до менюто му.
- Свържете се с дилъра, за да закупите модул и смарт карта.
- При включване на телевизора след поставяне на CI модул е възможно да няма звук. Възможно е смарт картата да не е съвместима със CI модула.

Настройки за ВРЕМЕ

SETTINGS ⇒ ВРЕМЕ

- **Часовник:** Проверява или променя времето при гледане на телевизия.

За да зададете автоматично включване и изключване на телевизора

SETTINGS ⇒ ВРЕМЕ ⇒ Време за изключване / време за включване

- **Време за изключване / време за включване:** Задава времето за включване или изключване на телевизора автоматично
- За да използвате **“Време за включване/време за изключване”**, задайте правилно настоящото време.
- Дори когато е включена функцията **“Време за включване”** телевизорът се изключва автоматично след 120 минути неактивност.

За да използвате таймер за преминаване в неактивност

SETTINGS ⇒ ВРЕМЕ ⇒ Таймер за неактивност

Изключва телевизора след предварително зададен брой минути.

- **Таймер за неактивност:** Задава продължителността от време до изключване на телевизора. Когато изключите телевизора и го включите отново, таймерът за неактивност се изключва.

За да зададете автоматично преминаване в режим на готовност

SETTINGS ⇒ ВРЕМЕ ⇒ Автоматична готовност

[Тази функция се предлага само за определени модели или определени страни] Ако не натиснете бутон на телевизора или дистанционното управление за определен период, телевизорът автоматично се превключва в режим на готовност.

- **Автоматична готовност:** След като изтече посоченото време за преминаване в режим на готовност, телевизорът се изключва автоматично. Натискането на бутон или промяната на резолюцията водят до инициализиране на времето, след което уредът преминава в режим на готовност.
- Тази функция не работи в режим **“Магазин”** или по време на софтуерно актуализиране.

Настройки за ЗАКЛЮЧВАНЕ

За да зададете парола

SETTINGS ⇒ ЗАКЛЮЧВАНЕ

- **Задаване на парола:** Задава или променя паролата на телевизора. Фабричната парола е “0000”.
- Ако за страна бъде избрана Франция, паролата не е “0000”, а “1234”.
- Ако изберете Франция за страна, паролата не може да се установи на “0000”.

За да зададете система за заключване

- **Система за заключване:** Активира или деактивира системата за заключване.
- **Родителски напътствия (Само DTV):** Тази функция работи в зависимост от излъчваната от станцията информация. Следователно, ако сигналът подава неправилна информация, функцията няма да работи.
- **Заключване на входа:** Блокира входните източници.

Предлагани като ОПЦИИ настройки

За да изберете език

SETTINGS ⇒ ОПЦИЯ

- **Език:** Избира желанния език
- **Език на менюто:** Избира езика за показвания текст.
- **Език на звука:** [Само в цифров режим] Избира желанния език при гледане на цифрово излъчване, съдържащо няколко езика на звука.
- **Език на субтитрите:** [Само в цифров режим] Използвайте функцията за субтитри, когато се излъчват един или повече езика.
- Ако няма субтитри за избрания език, ще се показват субтитри на езика по подразбиране.
- Език на текста [Само в цифров режим] [Тази функция се предлага само в някои страни.] Използвайте функцията за език на текста, когато се излъчва текст на няколко езика.
- Ако на дадения език не се излъчва телетекст, се показва телетекст на езика по подразбиране.
- Ако изберете погрешно страна, е възможно телетекстът да не се показва правилно на екрана и да възникнат проблеми по време на работа с телетекста.

За да зададете страна

SETTINGS ⇒ ОПЦИЯ ⇒ Страна

- **Страна:** Настройките на телевизора се променят в зависимост от средата на излъчване и избраната страна.
- Ако настройките на страната се променят, е възможно да се покаже информация за “Автоматично настройване”.
- В страни, в които няма действаща разпоредба за цифровото излъчване, някои функции на DTV е възможно да не работят, в зависимост от излъчванията.
- Ако настройката за страна е зададена на “--”, е възможно да не работят правилно някои функции на DTV, въпреки че има излъчвани програми по европейски стандарт за наземно дигитално излъчване.

За да изберете аудио коментари или субтитри

SETTINGS ⇒ ОПЦИЯ ⇒ Съдействие при инвалидност

- **Съдействие при инвалидност:** Предлагат се аудиокоментари или субтитри за онези, които чуват или виждат трудно.
- **Увреждане на слуха:** Тази функция се използва от хора с увреден слух. Ако е включена, по подразбиране се показват субтитри.
- **Звуково описание** Тази функция е за слепи и осигурява пояснения, описващи настоящата ситуация в телевизионната програма в допълнение към основното аудио. При избор на “Аудио описание”, основното аудио и аудиоописанието се предлагат само за онези програми, които имат включено аудиоописание.

За да зададете “Моите медии”

SETTINGS ⇒ ОПЦИЯ ⇒ DivX(R) VOD

• DivX(R) VOD:

- **Регистрация:** Проверете кода DivX Reg. за възпроизвеждане на защитени видеоклипове DivX. Регистрирайте се на <http://vod.divx.com>. Използвайте регистрационния код, за да наемате или закупите филми от www.divx.com/vod.
- Наетите/закупени DivX не могат да се възпроизведат, ако се използва регистрационния код за DivX на друго устройство.
- Използвайте само регистрационния код за DivX на това устройство.
- Преобразуваните файлове, които не отговарят на стандарта за кодек на DivX, е възможно да не се възпроизведат или да създават необичаен шум
- **Отказ от регистриране:** Отказва регистрирането за DivX.

За да настроите субтитрите

SETTINGS ⇒ ОПЦИЯ ⇒ Субтитри

- **Субтитри:** Задава включване, изключване или автоматична работа със субтитри
- **Вкл.:** Активира показването на субтитри
- **Изкл.:** Деактивира показването на субтитри
- **Автоматично:** Субтитрите се показват автоматично.

Poděšavanje Resetiranja na tvorničke postavke

SETTINGS ⇒ ОПЦИЯ ⇒ Нулиране до фабричните настройки

- Нулиране до фабричните настройки Цялата съхранена информация се изтрива и телевизионните настройки се нулират. Телевизорът се изключва и включва отново и всички настройки се нулират.
- Ако е включена функцията “Система за заключване”, се показва прозорец и подсказване за паролата.
- Не изключвайте захранването по време на инициализиране.

За да промените телевизионния режим

SETTINGS ⇒ ОПЦИЯ ⇒ Задаване на режим

Избор на среда. Изберете режима за настройка, който желаете.

- **Режим за настройка:** Изберете между “Режим на дом” и “Режим на магазин”.
- Ако възнамерявате да използвате уреда у дома, изберете “Режим на дом”.
- “Режим на магазин” се използва за показване на изображения в магазин.

За да получите кода на източника

SETTINGS ⇒ ОПЦИЯ ⇒ Забележка за използване на софтуер с отворен код

- **Забележка за използване на софтуер с отворен код на LG:** За да покажете лиценза за отворен код, който се съдържа в този продукт.

За да актуализирате софтуера

SETTINGS ⇒ ОПЦИЯ ⇒ Системна информация

- **Системна информация.:** Изберете между “Актуализиране от USB”, “Актуализиране от OAD” или “FW версия”. Фърмуерът ще се изтегли и инсталира. При завършване на актуализирането LG TV ще рестартира.

- **Актуализиране от USB** Актуализира софтуера от USB устройство.
- **Актуализиране от OAD** Изберете Вкл./изкл., за да актуализирате работния софтуер с помощта на OAD (Изтегляне от ефир). **Автоматичен режим на актуализиране** означава, че телевизорът ще актуализира софтуера автоматично, когато последният бъде изтеглен.
- **FW версия:** Проверява софтуерната версия и информацията за продукта/услугите.

Настройки за ВХОД

За да изберете външен вход

Избира външен вход.

Натиснете бутона INPUT или SETTINGS ⇒ ВХОД

Настройки “Моите медии”

Uporaba funkcije Moji mediji

SETTINGS ⇒ МОИТЕ МЕДИИ ⇒ Всички медии / списък на филмите / списък на снимките/ списък на музиката

Изберете файл от списъка. Показва избрания файл. Задава настройките за възпроизвеждане като проверява опциите по време на възпроизвеждане от диск.

Използване на USB устройство за съхранение - предупреждение

- Ако USB устройството за съхранение има вградена програма за автоматично разпознаване или използва собствен драйвер, е възможно да не работи.
- Възможно е някои USB устройства за съхранение да не работят правилно или да не работят изобщо.
- Използвайте само USB устройства за съхранение, форматирани с файлови системи Windows FAT32 или NTFS.
- За външните USB твърди дискове се препоръчва да използвате устройства с номинално напрежение от по-малко от 5 V и номинален ток от по-малко от 500 mA.
- Препоръчва се да използвате USB памети с 32 GB или по-малко и USB твърди дискове от 2 TB или по-малко.
- Ако USB твърд диск с функция за енергоспестяване не работи правилно, спрете захранването и го включете отново. За повече информация вижте ръководството за потребителя на USB твърдия диск.
- Данните в USB устройството за съхранение могат да се повредят. Така че архивирайте важните файлове на други устройства. Поддръжката на данните е отговорност на потребителя и производителя не носи гаранции за загубата на данни.

Максимална стойност при прехвърляне на данни

- **Maksimalna brzina prijena podataka:** 20 Mbps (Мегабита в секунда)
- **Поддържани външни формати за субтитри:** *.srt (SubRip), *.smi (SAMI), *.sub (SubViewer, MicroDVD), DVDsubtitleSystem, Subldx(Vobsub), *.ass/*.ssa (SubStation Alpha), *.txt (TMPlayer).
- **Поддържани вътрешни формати за субтитри:** *.divx/*.avi (XSUB generiran iz DivX6).

Поддържани видеоформати

- Максимум: 1920 x 1080 @ 30p (само Motion JPEG 640 x 480 @ 30p)
- .asf, .wmv
[Видео] VC1 (WMV3, WVC1)
- .asf, .wmv, .wma
[Аудио] Стандарт WMA
- .avi, divx
[Видео] MPEG-2, MPEG-4 Part2, DivX3.11, DivX4, DivX5, DivX6, XVID, H.264/AVC
[Аудио] HE-AAC, LPCM, ADPCM, Dolby Digital, MPEG-1 Layer III (MP3)
- .ts, .tpr, .tpr
[Видео] H.264/AVC, MPEG-2
[Аудио] MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, HE-AAC
- .vob
[Видео] MPEG-1, MPEG-2
[Аудио] Dolby Digital, Dolby Digital Plus, DVD-LPCM
- .mp4, .mov
[Видео] MPEG-4 Part2, XVID, H.264/AVC [Аудио] AAC, MPEG-1 Layer III (MP3)
- .mkv
[Видео] MPEG-2, MPEG-4 Part2, H.264/AVC
[Аудио] HE-AAC, Dolby Digital, MPEG-1 Layer III (MP3), LPCM
- .mpg, .mpeg
[Видео] MPEG-1, MPEG-2 [Аудио] Dolby Digital, LPCM
- .dat
[Видео] MPEG-1 [Аудио] MPEG-2
- .flv
[Видео] Sorenson H.263, H.264/AVC [Аудио] MP3, AAC

Поддържани аудиоформати

- .mp3
[Битова скорост] 32Kbps - 320Kbps
[Честота на семплиране] 16kHz - 48kHz
[Аудио кодек] MPEG1 Layer3, MPEG2 Layer3, MPEG2.5 Layer3

Поддържани фотоформати

- .jpeg
[SOF0] Baseline
[SOF1] Extend Sequential
[SOF2] Progressive
[Размер на снимката] Максимален: 64 x 64
Максимум:
Нормален тип 15360(Ш) x 8640(В) прогресивен тип 1024(Ш) x 768(В)

Информация от забележка за софтуера с отворен код

За да получите изходния код в този продукт съгласно GPL, LGPL, MPL и други лицензи за отворен код, вижте <http://opensource.lge.com>.

В допълнение към изходния код, за изтегляне са налични всички посочени лицензни елементи, освобождаване от гаранция и известия за авторски права.

LG Electronics също така може да ви предостави отворения код на CD-ROM срещу заплащане, покриващо такова разпространение (като стойността на носителя, доставка и обработка) при поискване по имейл от

opensource@lge.com. Това предложение е валидно три (3) години от датата, на която сте закупили продукта.

Настройка на устройство за външно управление

За да получите информация за настройка на устройството за външно управление вижте www.lg.com.

Отстраняване на неизправности

Не можете да управлявате телевизора с дистанционното управление.

- Проверете сензора за дистанционно управление на продукта и опитайте отново.
- Проверете дали има препятствия между продукта и дистанционното управление.
- Проверете дали батериите работят и дали са поставени правилно (⊕ към ⊕, ⊖ към ⊖).

Няма звук и картина.

- Проверете дали уредът е включен.
- Проверете дали захранващият щепсел е включен в контакта.
- Проверете дали има проблем с контакта като включите в него друг продукт.

Телевизорът внезапно се изключва.

- Проверете настройките за управление на захранването. Възможно е прекъсване на захранването.
- Проверете дали в настройките за ВРЕМЕ е активирана функцията **автоматично преминаване в режим на готовност / таймер за неактивност / време за изключване**.
- Ако няма сигнал, когато телевизорът е включен, той се изключва автоматично след 15 минути неактивност.

При свързване на компютър (HDMI) се показва "Няма сигнал" или "Невалиден формат".

- Изключете телевизора с помощта на дистанционното управление.
- Свържете отново HDMI кабела.
- Рестартирайте компютъра при включен телевизор.

Спецификации

СИ модул (Ш x В x Д)		100.0 mm x 55.0 mm x 5.0 mm
Условия на околната среда	Работна температура	0 °C до 40 °C
	Работна влажност	По-малко от 80%
	Температура на	-20 °C до 60 °C
	Влажност при	По-малко от 85%

	Цифров телевизор	Аналогов телевизор
Телевизионна система	DVB-T/T2/C, PAL/SECAM B/G/I/D/K, SECAM L/L'	
Програмно покритие	VHF, UHF	VHF: E2 до E12 UHF : E21 до E69 CATV: S1 до S20 HYPER: S21 до S47
Максимален брой записани програми	6,000	1,500
Импеданс на външната антена	75 Ω	

HDMI-DTV поддържан режим

Разделителна способност	Хоризонтална Честота (KHz)	Вертикална честота (Hz)
640 x 480p	31.47	59.94
	31.50	60.00
720(1440) x 480i	15.73	59.94
	15.75	60.00
720 x 480p	31.47	59.94
	31.50	60.00
720(1440) x 576i	15.63	50.00
	31.25	50.00
1280 x 720p	44.96	59.94
	45.00	60.00
	37.50	50.00
1920 x 1080i	33.72	59.94
	33.75	60.00
	28.13	50.00
1920 x 1080p	67.43	59.94
	67.50	60.00
	56.25	50.00
	26.97	23.976
	27.00	24.00
	33.72	29.97
33.75	30.00	

HDMI-DTV поддържан режим

Резолюция	Хоризонтална честота (KHz)	Вертикален честота (KHz)
720 x 400	31.469	70.08
640 x 480	31.469	59.94
800 x 600	37.879	60.31
1024 x 768	48.363	60.00
1280 x 720	45.00	60.00
1360 x 768	47.712	60.015
1366 x 768	47.712	59.79
1280 x 1024	63.981	60.020
1920 x 1080	67.50	60.00

1 : Само 32LH500D / 32LH501C

2 : Само 43LH500T / 43LH501C

Информация за свързване на компонентния порт

Компонентни портове на телевизора	Y	P _B	P _R
-----------------------------------	---	----------------	----------------

Портове за видеоизход на DVD плейър	Y	P _B	P _R
	Y	B-Y	R-Y
	Y	Cb	Cr
	Y	Pb	Pr

Сигнал	Компонентен
480i / 576i	0
480p / 576p	0
720p / 1080i	0
1080p	0 (Само 50 Hz / 60 Hz)

Резолюция	Хоризонтална честота (KHz)	Вертикален честота (KHz)
720 (1440) x 480i	15.73	59.94
	15.75	60.00
720 x 480p	31.47	59.94
	31.50	60.00
720 (1440) x 576i	15.63	50.00
	31.25	50.00
1280 x 720p	44.96	59.94
	45.00	60.00
	37.50	50.00

1920 x 1080i	33.72	59.94
	33.75	60.00
	28.13	50.00
1920 x 1080p	67.43	59.94
	67.50	60.00
	56.25	50.00



ПРИРАЧНИК ЗА УПОТРЕБА

Информации за безбедност

LED TV

* LED-TV на LG содржи LCD-екран
со заднински LED-светла.

Прочитајте го прирачникот внимателно пред го користите
сетот и зачувајте го за понатамошна консултација.

32LH500D
32LH501C
43LH500T
43LH501C

www.lg.com

P/NO : COV33905401

Печатено во Полска

Безбедносни инструкции



Прочитајте ги безбедносните мерки внимателно, пред да го користите производот.

ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ

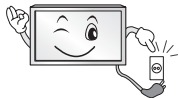


Не го поставувајте телевизорот и/или далечинскиот управувач на следните места:

- Место што е изложено на директна сончева светлина
 - Простор со голема влажност, како на пример, бања
 - Во близина на било каков извор на топлина, како на пример, шпорет и други уреди што загреваат
 - Блиску до кујнска работна маса или развлажувачи, каде што може директно да се изложат на параа или масло
 - Простор што е изложен на дожд и ветар
 - Во близина на садови со вода, како на пример, вазни
- Во спротивно, може да дојде до пожар, електричен удар, неисправно работење или оштетување на производот.



Не го поставувајте производот каде што ќе биде изложен на прашина. Тоа може да предизвика пожар.



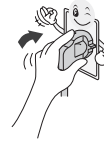
Приклучокот за струја е уредот на телевизорот за поврзување/исклучување од домашната електрична мрежа. Овој приклучок мора да остане поврзан со струја додека се користи телевизорот.



Не го фаќајте приклучокот за струја со влажни раци. Исто така, ако виљушката на кабелот е влажна или покриена со прашина, исушете ги приклучокот и избришете ја прашиката. Може да ве удри струја поради премногу влажност.



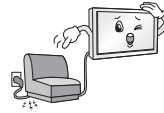
Проверете дали сте го вметнале кабелот во штекерот со пин за заземјување. (Освен за уреди што не се заземјени.) Во спротивно, постои можност од електричен удар или повреди.



Вметнете го кабелот за струја во штекер целосно, а ако не го сторите тоа, може да избијат искри.



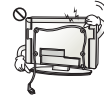
Проверете дали кабелот за струја не се допира со жешки предмети, како на пример, грејач. Тоа може да предизвика пожар или електричен удар.



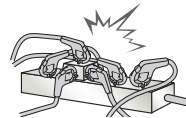
Не го поставувајте производот или тешки предмети на каблите за струја. Во спротивно, може да настане пожар или електричен удар.



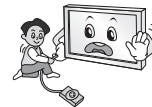
Свиткајте ја антената помеѓу внатрешната и надворешната страна на зградата за да го спречите дождот да навлезе. Тоа може да предизвика оштетување внатре во производот и може да предизвика електричен удар.



Кога го монтирате телевизорот на ѕид, вметнете ги и изолирајте ги внимателно каблите зад телевизорот за да не создадете прилика за електричен удар / пожар.



Не приклучувајте премногу електрични уреди на еден штекер. Во спротивно, може да настане пожар поради прегревање.



Не го фрлајте производот и не дозволувајте да падне кога поврзувате надворешни уреди. Во спротивно, може да се предизвика повреда или оштетување на производот.



Материјалот за пакување што спречува влага или пакувањето од винил чувајте го подалеку од дофат на децата. Материјалот што спречува влага е штетен ако го проголате. Ако се проголта по грешка, присилете го пациентот да поврати и одете во најблиската болница. Исто така, пакувањето од винил може да предизвика задушување. Чувајте го подалеку од дофат на децата.



Не дозволувајте децата да се качуваат или да се потпираат на телевизорот. Во спротивно, телевизорот може да падне, при што може да предизвика сериозна повреда.



Фрлете ги празните батерии за да не ги проголта некое дете. Побарајте помош од лекар веднаш, ако некое дете ја проголта батеријата.



Не вметнувајте метални предмети/проводници (како на пример, метални стапчиња за јадење/ прибор за јадење/шрафцигер) помеѓу приклучокот на кабелот и штекерот додека е приклучен во терминалот на сидот. Исто така, не го допирајте кабелот за струја веднаш откако ќе го приклучите во терминалот на сидот. Може да настане електричен удар. (Во зависност од моделот)



Не ставајте и не чувајте запаливи супстанции во близина на производот. Постои опасност од запалување/експлозија или пожар при невнимателно ракување со запаливите супстанции.



Не ставајте метални предмети, како парички, шноли, стапчиња за јадење или жица во производот или запаливи предмети, како хартија и кибритчиња. Децата мора особено да внимаваат. Може да се предизвика електричен удар, пожар или повреда. Ако се вметне надворешен предмет во производот, извадете го кабелот од струја и контактирајте го сервисниот центар.



Не прскајте вода на производот и не го тријте со запалива супстанца (разредувач или бензен). Може да настане пожар или електричен удар.



Не дозволувајте удар, шок или некој предмет да падне врз единицата и не фрлајте ништо на екранот. Може да се повредите или да се оштети производот.



Не го допирајте производот или антената за време на грмотевици. Може да настане електричен удар.



Не го допирајте штекерот ако протекнува гас, туку отворете ги прозорците и проветрете. Може да предизвика пожар или изгореници од искра.



Не го расклопувајте, поправајте или модифицирајте производот на сопствен ризик. Може да настане пожар или електричен удар. Контактирајте го сервисниот центар за проверка, калибрање или поправки.



Ако се случи некоја од следните работи, исклучете го производот веднаш и контактирајте го локалниот сервисен центар.

- Производот претрпел електричен удар
- Производот е оштетен
- Влегле надворешни предмети во производот
- Производот испушта чад или чуден мирис

Тоа може да предизвика пожар или електричен удар.



Исклучете го телевизорот од струја, ако немате намера да го користите подолг период. Насобраната прашина може да предизвика пожар и деградацијата на изолацијата може да предизвика загуба на струја/ електричен удар/пожар.



Апаратот не треба да се изложува на капење и прскање и на него не треба да се поставуваат предмети со вода, како на пример, вазни. Не го поставувајте производот на сид ако е изложен на масло или маслена магла. Тоа може да го оштети производот и да направи да падне.



Ако водата влезе во или стапи во контакт со телевизорот, адаптерот или кабелот за струја, извадете го кабелот од струја и контактирајте го сервисниот центар веднаш. Во спротивно, може да настане електричен удар или пожар.



Користете само оригинални адаптер и кабел за струја, одобрени од LG Electronics. Во спротивно, може да дојде до пожар, електричен удар, неисправно работење или оштетување на производот.



Не го расклопувајте адаптерот или кабелот за струја. Тоа може да предизвика пожар или електричен удар.

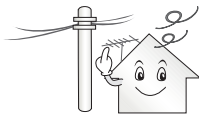


Внимавајте при ракување со адаптерот за да спречите било какви надворешни удари. Надворешен удар може да го оштети адаптерот.

⚠ ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ



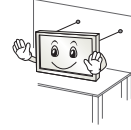
Поставете го производот каде што не настануваат радиобранови.



Треба да има доволно растојание помеѓу надворешната антена и електричната инсталација, електричен удар.



Не го инсталирајте производот на нестабилни полици или навалени површини. Исто така, избегнувајте места каде што има вибрации или каде што производот не може да се потпре стабилно. Во спротивно, производот може да падне или да се преврти, што може да предизвика повреда или да го оштети производот.



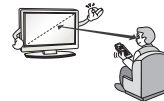
Ако го поставите телевизорот на лежиште, треба да преземете мерки за да го спречите производот да се преврти. Во спротивно, производот може да падне, при што може да предизвика повреда.

Ако сакате да го монтирате производот на сид, закачете го држачот за монтирање според VESA- стандардот (дополнителни делови) на задниот дел од производот. Кога ќе го поставите сетот за држачот за на сид (дополнителни делови), фиксирајте го внимателно, за да не падне.

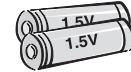
Користете ги само прилозите / додатоците назначени од производителот.



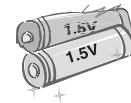
Кога ќе ја поставувате антената, советувајте се со квалификувано техничко лице. Ако не се постави од страна на квалификувано техничко лице, може да настане пожар или електричен удар.



го производот каде што не настануваат радиобранови. Препорачуваме да одржувате растојание од најмалку 2 до 7 пати поголемо растојание од дијагоналата на екранот кога гледате телевизија. Ако гледате телевизија подолго време, видот може да ви се замати.



Користете го само назначениот тип батерии. Тоа може да го оштети далечинскиот управувач.



за да не може антената да ги допре жиците кога ќе падне. Тоа може да предизвика Не ги мешајте новите батерии со старите. Тоа може да предизвика батериите да се прегреат и да протечат.

Батериите не треба да се изложуваат на преголема топлина. На пример, чувајте ги подалеку од директна сончева светлина, отворено огниште и електрични грејачи.

Не ставајте батерии што не се полнат во полначот.



Проверете дали нема предмети помеѓу далечинскиот управувач и неговиот сензор.



Сигналот од далечинскиот управувач може да се попречи поради надворешно/внатрешно осветлување, како на пример, сончева светлина и флуоресцентно осветлување. Ако се случи тоа, исклучете го осветлувањето или затворете го вентилот.



Кога поврзувате надворешни уреди, како конзоли за видеоигри, проверете дали каблите за поврзување се доволно долги. Во спротивно, производителот може да падне, што може да предизвика повреда или да го оштети производот.

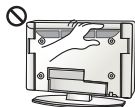


Не го вклучувајте/исклучувајте производот со директно вметнување или вадење на приклучокот од штекерот. (Не користете го приклучокот како прекинувач.) Тоа може да предизвика механичко оштетување или електричен удар.



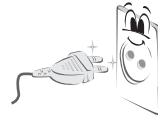
Следете ги инструкциите за инсталација, што се наведени подолу, за да спречите производот да се прегрее.

- Растојанието помеѓу производот и ѕидот треба да биде поголемо од 10 см.
- Не го поставувајте производот на место што нема вентилација (на пр., на полица за книги или шкаф).
- Не го поставувајте на килим или пернице.
- Не го покривајте отворот за воздух со чаршав или завеса. Во спротивно, може да настане пожар.

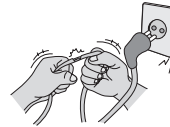


Не ги допирајте отворите за вентилација додека гледате телевизија подолго време, затоа што може да бидат многу жешки. Тоа не влијае на работата и перформансите на производот.

Повремено проверувајте го кабелот на уредот и ако забележите оштетување или деградација, исклучете го, престанете да го користите уредот и заменете го кабелот со ист такъв кај овластен сервисер.



Не дозволувајте да се собира прашина на пиновите на приклучокот или на штекерот. Тоа може да предизвика пожар.



Заштитете го кабелот за струја од физичко и механичко оштетување, како на пример, виткање, засукување, набивање, стискање со врата или газење. Особено внимавајте на приклучоците, штекерите и местото каде што кабелот излегува од уредот.



Не притискајте силно на екранот со рака или со остри предмети, како нокти, молив или пенкало и не ја гребете, затоа што може да се оштети екранот.



Избегнувајте допир на екранот и не ги држете прстите на него подолго време. Тоа може да предизвика привремено или трајно избличување/оштетување на екранот.



Кога ги чистите производот и неговите делови, прво исклучете го од струја и избришете со мека крпа. Примената на преголема сила може да предизвика гребнатини и губење на бојата. Не прскајте вода и не бришете со влажна крпа. Не користете средство за чистење стакло, автомобили или индустриско средство за чистење, абразиви или восок, бензен, алкохол итн., што може да го оштети производот и екранот. Во спротивно, тоа може да предизвика пожар, електричен удар или оштетување на производот (деформација, корозија или кршење).

Додека единицата е приклучена во штекер, не е исклучена од струја, дури и ако ја исклучите со ПРЕКУВАЧОТ.



Кога го исклучувате кабелот, фатете го за приклучокот и извлечете го од штекерот.

Не го влечете кабелот за да исклучите од струја, затоа што тоа може да биде опасно.



При преместување на производот, прво проверете дали е исклучен од струја. Потоа, исклучете ги каблите за струја, за антена и за сите останати конекции. Телевизорот или кабелот може да се оштетени, што може да предизвика пожар или електричен удар.



При преместување или отпакување на производот, потребни се две лица, затоа што производот е тежок. Во спротивно, може да настане повреда.



Контактирајте го сервисниот центар за да ги исчистите внатрешните делови на производот. Насобраната прашина може да предизвика механичко оштетување.



Сите сервисирања препуштете ги на сервисниот персонал. Потребно е сервисирање кога апаратот ќе се оштети на било каков начин, на пр., ако е оштетен кабелот за струја или приклучокот, ако е истурена течност или ако има навлезени предмети, ако апаратот е изложен на дожд и влага, не работи нормално или паднал.



Ако производот е ладен кога ќе го допрете, може да постои мала “осцилација” кога се вклучува. Тоа е нормално, сè е во ред со производот.



Екранот е високотехнолошки производ со резолуција од два милиони до шест милиони пиксели. Може да видите мали црни точки и/или светли обоени точки (црвена, сина или зелена) на големина од 1 pprt на екранот.

Тоа не прикажува неисправност и не влијае врз перформансите и достапноста на производот.

Овој феномен, исто така, се случува на производи од трето лице и не е предмет на замена или рефундирање.



Може да најдете различна осветленост и боја на екранот, во зависност од местото од каде гледате (лево/десно/горе/долу). Феноменот се случува поради карактеристиките на екранот. Не е поврзан со перформансите на производот и не претставува неисправност.



Ако се прикажува замрзната слика подолго време, може да предизвика прилепена слика. Избегнувајте подолг приказ на замрзната слика на екранот.

Генериран звук

Звук на “крцкање”: Крцкањето што се слуша кога гледате телевизија или кога го исклучувате телевизорот настанува од пластична термална контракција поради температура и влажност. Овој звук е вообичаен кај производи каде што е потребна термална деформација. Зуење на електричните кола/екранот:

Слаб звук се создава од кола со прекинувачи со голема брзина, коешто овозможува големо количество струја за работа на производот. Варира во зависност од производот.

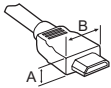
Созданиот звук не влијае врз перформансите и доверливоста на производот.

Не користете електрични апарати со голем напон во близина на телевизорот (на пр., електричен апарат за комарци). Тоа може да предизвика неисправност на производот.

Подготовка

! ЗАБЕЛЕШКА

- Ако телевизорот се вклучува за првпат откако е испорачан од фабриката, стартувањето може да трае неколку минути.
- Прикажаната слика може да се разликува од вашиот телевизор.
- OSD (On Screen Display) на вашиот телевизор може да се разликува од тоа што е прикажано во прирачникот.
- Достапните менија и опции може да се разликуваат од влезниот извор или до моделот на производот што го користите.
- Во иднина може да се додадат нови функции на телевизорот.
- Телевизорот може да влезе во режим на мирување за да ја намали потрошувачката на струја. И телевизорот треба да го исклучите ако не го гледате подолго време, за да се намали потрошувачката на енергија.
- Количината на потрошена енергија може да се намали значајно, ако се намали нивото на осветленост на сликата а со тоа ќе се намалат и вкупните трошоци.
- Предметите што се содржат во пакувањето на производот може да се разликуваат во зависност од моделот.
- Спецификациите за производот или содржината на прирачникот за употреба може да се сменат без претходно известување поради надграднување на функциите на производот.
- За оптимална врска, HDMI-каблите и USB-уредите треба да имаат жлебови помали од 10 mm дебелина и 18 mm ширина. Користете продолжен кабел што поддржува USB 2.0 ако USB-кабелот или USB-меморискиот уред не одговара на USB-портата на телевизорот.



*A ≤ 10 mm

*B ≤ 18 mm

- Користете сертифициран кабел со логото HDMI.
- Ако не користите сертифициран HDMI-кабел, екранот може да не прикажува слика или може да настане грешка при врската. (Препорачани типови на HDMI-кабли)
 - High-Speed HDMI®/TM кабел (3m или помалку)
 - High-Speed HDMI®/TM кабел со етернет (3m или помалку)

! ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ

- Не користете неовластени предмети за да овозможите поголем век на траење на производот.
- Гаранцијата не ги покрива оштетата и повредите предизвикани од употреба на неовластени предмети.
- Некои модели имаат тенка облога залепена на екранот којашто не смее да се отстрани.
- Кога ја закачувате ногарката на телевизорот, поставете го екранот свртен надолу на маса со перничува или на рамна површина за да го заштитите екранот од гребење.
- Проверете дали шрафовите се зацврстени целосно. (Ако не се зашрафени доволно цврсто, телевизорот може да се навали напред откако ќе го поставите.) Не применувајте многу сила и не ги престагајте шрафовите; во спротивно, шрафот може да се оштети и да не се затегне правилно.

Одржување

Чистење на телевизорот

Чистете го телевизорот редовно за да ги задржите најдобрите перформанси и да го продолжите неговиот век на траење.

- Прво проверете дали сте го исклучиле уредот и сте ги извадиле сите кабли.
- Кога не го користите и не се грижите за телевизорот подолго време, исклучете го кабелот од струја за да спречите потенцијално оштетување при грмотевици и струјни удари.

Екран, рамка, креденец и држач

За да отстраните прашина или мала нечистотија, избришете ја површината со сува, чиста и мека крпа.

За да отстраните поголема нечистотија, избришете ја површината со мека крпа потопена во чиста вода или благо растворен детергент. Потоа веднаш избришете со влажна крпа.

- Избегнувајте секаков допир на екранот, затоа што тоа може да го оштети.
- Не ја туркајте, гребете или удирајте површината на екранот со нокти или остри предмети, затоа што тоа може да предизвика гребнатини и изобличување на екранот.
- Не користете хемикалии, затоа што може да го оштетат производот.
- Не прскајте течности на површината. Ако навлезе вода во телевизорот, може да настане пожар, електричен удар или неисправно работење.

Кабел за струја

Редовно отстранувајте ја насобраната прашина или нечистотија од кабелот за струја.

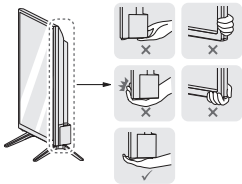
Дигање и преместување на телевизорот

Земете го предвид следниот совет за да спречите гребење и оштетување на телевизорот и да овозможите безбеден транспорт без разлика на типот и големината.

- Се препорачува да го ставите телевизорот во кутијата или пакувањето во кое што сте го купиле.
- Пред да го преместите или дигнете телевизорот, извадете ги кабелот за струја и останатите кабли.
- Кога го држите телевизорот, екранот треба да е насочен спротивно од вас за да избегнете оштетување.



- Цврсто држете го горниот и долниот дел на рамката на телевизорот. Не држете на прозирен дел, звучник или решетка за звучник.



- Кога пренесувате голем телевизор, потребни ви се најмалку 2 лица.
- Кога го пренесувате телевизорот рачно, држете го како што е прикажано на следната илустрација.

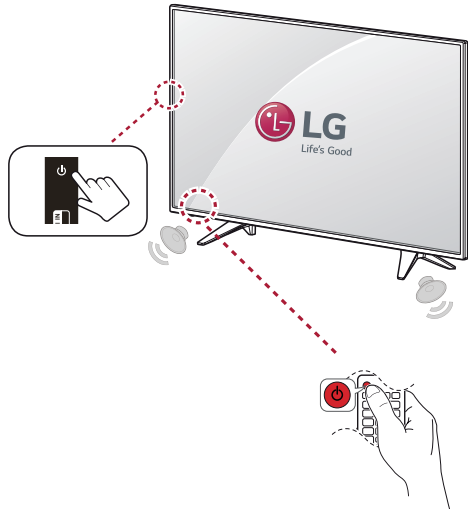


- Кога го пренесувате телевизорот, не го изложувајте на потреси и големи вибрации.
- Кога го пренесувате телевизорот, држете го исправено, не го вртете на страна и не го наведнувајте лево или десно.
- Не применувајте преголем притисок за да предизвикате виткање / свиткување на рамката, затоа што така може да се оштети екранот.
- Кога ракувате со телевизорот, внимавајте да не го оштетите испакнатото копче.

⚠ ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ

- Избегнувајте секако допир на екранот, затоа што тоа може да го оштети.
- Не ги држете држачите за кабли додека го премесувате телевизорот, затоа што може да се скршат и може да настанат повреди и да се оштети телевизорот.

Вклучување или исклучување на телевизорот

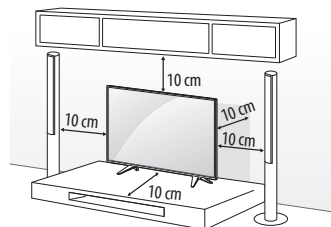


Монтирање на маса

(Прикажаната слика може да се разликува од вашиот телевизор.)

1 Дигнете го и поставете го телевизорот во исправена позиција.

- Оставете простор од 10 cm (најмалку) од ѕидот за правилна вентилација.



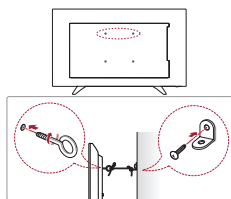
2 Приклучете го кабелот за струја во штекер.

⚠ ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ

- Не го поставувајте телевизорот блиску до или на извори на топлина, затоа што може да настане пожар или друго оштетување.

Поставување на телевизорот на ѕид

(Оваа карактеристика не е достапна за сите модели.)



- 1 Вметнете и затегнете ги шrafoвите со окца или држачите и обичните шrafoви на задниот дел од телевизорот.
 - Ако има вметнати обични шrafoви на местата за шrafoви со окца, отстранете ги.
- 2 Монтирајте ги држачите со шrafoвите на сид. Поставете го задниот дел на телевизорот соодветно на држачот за на сид и шrafoвите со окца.
- 3 Поврзете ги шrafoвите со окца и држачите со силно јаже. Држете го јагето хоризонтално поставено.

⚠ ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ

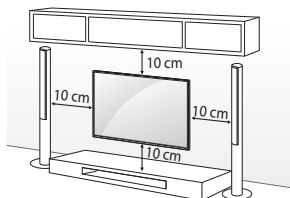
- Не дозволувајте децата да се качуваат и потпираат на телевизорот.

! ЗАБЕЛЕШКА

- Користете голема и силна платформа или креденец што може да го држи телевизорот безбедно.
- Држачите, обичните шrafoви и шrafoвите со окца не се содржат во пакувањето. Можете да набавите дополнителни делови од локална продавница.

Монтирање на сид

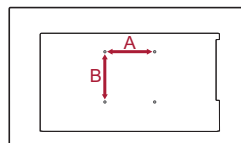
Закачете дополнителен држач за на сид на задниот дел од телевизорот и поставете го на цврст сид нормално на подот. Кога сакате да го закачите телевизорот на други материјали, повикајте квалификувани лица. LG препорачува монтирањето на сид да го изведува само квалификувано лице. Препорачуваме да користите држач за на сид од LG. Држачот за на сид од LG е лесен за преместување со поврзани кабли. Ако не користите држач за на сид од LG, користете држач со кој уредот ќе биде адекватно прицврстен на сидот со доволно простор за поврзување надворешни уреди. Се препорачува да ги поврзете сите кабли пред поставување на држачите на сид.



Користете шrafoви и држач за на сид што го задоволуваат стандардот VESA. Стандардните димензии на опремата за на сид се опишани на следната табела.

Одделно купување(Држач за на сид)

Модел	32LH500D 32LH501C	43LH500T 43LH501C
VESA (mm) (A x B)	100 x 100	200 x 200
Стандарден шраф	M4	M6
Број на шrafoви	4	4
Држач за на сид	LSW140B	LSW240B MSW240



⚠ ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ

- Прво исклучете ја струјата и потоа преместете го или поставете го телевизорот. Во спротивно, може да настане електричен удар.
- Пред да го поставите телевизорот на држачот за на сид, извадете ја ногарката спротивно од начинот на којшто сте ја закачиле.
- Ако го поставите телевизорот на таван или навален сид, може да падне и да предизвика сериозна повреда. Користете овластен држач за на сид на LG и контактирајте локален препродавач или квалификувани лица.
- Не ги стегајте шrafoвите премногу, затоа што може да го оштетите телевизорот и да ја поништите гаранцијата.
- Користете шrafoви и држачи за на сид што го задоволуваат стандардот VESA. Гаранцијата не ги покрива сите оштетувања и повреди што се настанати поради погрешна употреба или употреба на несоодветен дел.

! ЗАБЕЛЕШКА

- Користете ги шrafoвите што се наведени во спецификациите на стандардот VESA.
- Опремата за монтирање на сид содржи прирачник и потребни делови.
- Држачот за на сид не се содржи во пакувањето. Можете да набавите дополнителни делови од локална продавница.
- Должината на шrafoвите може да се разликува, во зависност од држачот. Користете ја точната должина.
- За повеќе информации, погледнете го прирачникот што се содржи во пакувањето на држачот.

Поврзувања (известувања)

Поврзете разни надворешни уреди на телевизорот и менувајте меѓу влезните режими за да изберете надворешен уред. За повеќе информации околу поврзувањето надворешни уреди, погледнете го прирачникот што следува со секој уред.

Доступни надворешни уреди се: HD-приемници, DVD-плеери, видеорекордери, аудио системи, USB-мемориски уреди, PC, конзоли за видеоигри и други надворешни уреди.

! ЗАБЕЛЕШКА

- Поврзувањето на надворешниот уред може да се разликува од моделот.
- Поврзете надворешни уреди со телевизорот, без разлика на редоследот на ТВ-портата
- Ако снимате телевизиска програма на DVD-рекордер или видеорекордер, проверете дали е поврзан влезниот кабел за телевизиски сигнал со телевизорот преку а DVD-рекордер или видеорекордер. За повеќе информации околу снимањето, погледнете го прирачникот што следува со поврзаниот уред.
- Погледнете го прирачникот на надворешната опрема за да ги видите инструкциите за работа.
- Ако поврзувате конзола за видеоигри со телевизорот, користете го кабелот што се содржи во пакувањето на конзолата.
- Во PC-режим, може да настане бучава поради резолуцијата, вертикалната шема, контрастот или осветленоста. Ако постои бучава, сменете ја резолуцијата на компјутерот, сменете ја брзината на освежување или прилагодете ги осветленоста и контрастот во менито СЛИКА додека сликата не се избистри.
- Во PC-режим, некои поставки за резолуција може да не работат правилно, во зависност од графичката картичка.

Поврзување на антената

Поврзете го телевизорот со приклучокот за антена во сидот со RF-кабел (75 Ω).

- Користете разделник на сигналот за употреба на повеќе од 2 телевизора.
- Ако квалитетот на сликата е слаб, поставете засилувач на сигналот за да ја подобрите сликата.
- Ако квалитетот на сликата е слаб со поврзаната антена, обидете се да ја пренасочите во правилната насока.
- Кабелот за антена и конверторот не се содржат во пакувањето.
- Поддржани формати на DTV-аудио: Dolby Digital, Dolby Digital Plus, PCM.

Поврзување на CI-модулот

Погледнете ги шифрираните (за плаќање) услуги во режим на дигитална телевизија.

- Проверете дали CI-модулот е вметнат во слотот за картичка PCMCIA во правилна насока. Ако модулот не е вметнат правилно, може да предизвика оштетување на телевизорот и слотот за картичка PCMCIA.
- Ако телевизорот не прикажува видео и аудио кога е поврзан CI+ CAM, контактирајте го сервисниот оператор за земна/кабловска дигитална телевизија.

USB-врска

Некои USB-хабови може да не работат. Ако не се препознае USB-уред, што е поврзан преку USB-хаб, поврзете го директно на USB-портата на телевизорот.

Други поврзувања

Поврзете го телевизорот со надворешни уреди. За да добиете најдобар квалитет на слика и звук, поврзете ги надворешниот уред и телевизорот со TV HDMI-кабелот. Некој разделен кабел не се содржи во пакувањето.

! НАПОМЕНА

- Поддржани формати на HDMI-аудио: Dolby Digital Plus/Dolby Digital (32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz), PCM (32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz, 96 kHz, 192 kHz)

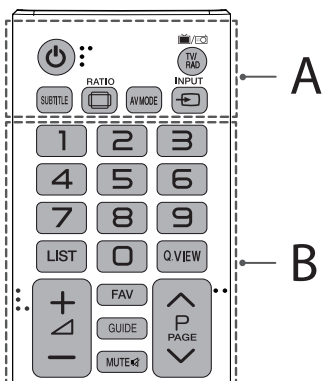
Далечински управувач

Описите во прирачникот се врз основа на копчињата на далечинскиот управувач. Прочитајте го прирачникот внимателно и користете го телевизорот правилно. За да ги замените батериите, отворете го капакот и заменете ги батериите (1.5V AAA) соодветно на краевите (+) и (-) означени во лежиштето и затворете го капакот. За да ги отстраните батериите, повторете го процесот на ставање на батериите, но во обратна насока.

⚠ ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ

- Не ги мешајте старите и новите батерии, затоа што може да се оштети далечинскиот управувач.
- Далечинскиот управувач не е застапен на сите пазари.

Насочете го далечинскиот управувач кон сензорот на телевизорот.

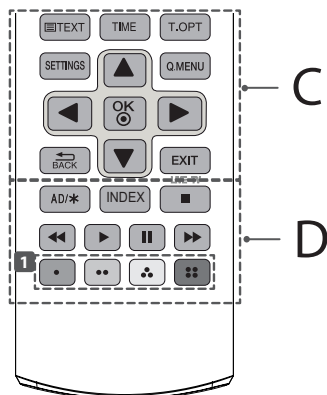


A

- ⏻ (ВКЛ/ИСК)** Го вклучува или исклучува телевизорот.
- TV/RAD** Избира програми од радио, телевизија и дигитална телевизија.
- ПРЕВОД** Го повикува претпочитаниот превод во дигитален режим.
- ПРОПОРЦИЈА** Ја менува големината на сликата.
- A/B РЕЖИМ** Избира режим на аудио и видео.
- ВЛЕЗ** Го менува влезниот извор.

B

- Копчиња со бројки** Внесуваат броеви.
- СПИСОК** Пристапува до програмираниот список.
- Б.ПРЕГЛЕД** Се враќа на претходно гледаната програма.
- + / -** - Ја прилагодува јачината на звукот.
- ОМИЛ** Пристапува до омилениот список со програми.
- ВОДИЧ** Го прикажува водичот за програми.
- БЕЗ ЗВУК** Ги исклучува сите звуци.
- ^ P v** Прелистува низ зачуваните програми.
- ^ PAGE v** Оди на претходниот или следниот екран.



C

Копчиња за ТЕЛЕТЕКСТ (TEXT, T.OPT)

Овие копчиња се користат за телетекст.

ВРЕМЕ Го прилагодува времето на ТЕЛЕТЕКСТ.

ПОСТАВКИ Пристапува до главните менија.

Б.МЕНИ Пристапува до брзите менија.

Копчиња за навигација (горе/долу/лево/десно)

Прелистува низ менијата или опциите.

OK Ги избира менијата или опциите и го потврдува внесувањето.

← НАЗАД Се враќа на претходно ниво.

ИЗЛЕЗ Го брише екранот и се враќа на гледање телевизија.

D

AD/* Со притискање на копчето AD, се избира функцијата за звучно опишување.

- **Вкл:** Функцијата за звучно опишување ќе се вклучи.

- **Иск:** Функцијата за звучно опишување ќе се исклучи.

ИНДЕКС Ја менува ИНДЕКС-страницата на телетекстот.

Контролни копчиња (■, ►, II, ◀, ▶) ги контролираат менијата MY MEDIA и USB.

1 Обоени копчиња

Пристапуваат до специјални функции во некои од менијата.

(●): Црвено, (●●): Зелено, (●●●): Жолто, (●●●●): Сино

Лиценци

Поддржаните лиценци може да се разликуваат во зависност од моделот. За повеќе информации околу лиценците, посетете ја www.lg.com.



Произведено под лиценца на Dolby Laboratories.

Dolby и симболот со двојно D се трговски марки на Dolby Laboratories.



Термините HDMI и HDMI High-Definition Multimedia Interface, и логото HDMI се трговски марки или регистрирани трговски марки на HDMI Licensing LLC во САД и во други држави.



Овој DivX Certified® -уред помина низ ригорозни тестови за да се провери дали репродуцира DivX® -видео.

За да репродуцирате купени DivX-филмови, прво регистрирајте го уредот на vod.divx.com. Најдете го регистарскиот код во делот DivX VOD од менито за поставки на уредот.

DivX Certified® за репродукција на DivX® -видео до HD 1080p, заедно со премиум содржина.

DivX®, DivX Certified® и сродните лога се трговски марки на DivX, LLC и се користат под лиценца.

Опфатено со DivX-патенти 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 8,656,183; 8,731,369; RE45,052; и други достапни на www.divx.com/patents

Поставки за СЛИКА

За да ја користите функцијата за заштеда на енергија

ПОСТАВКИ ⇒ СЛИКА ⇒ Заштеда на енергија

Намалете ја потрошувачката на струја со прилагодување на осветленоста на екранот.

- **Иск:** Го исклучува режимот за заштеда на енергија.
- **Минимум / Средина / Максимум:** Го применува претходно поставениот режим за заштеда на енергија.
- **Екранот е иск:** Екранот е исклучен и се репродуцира само звук. Притиснете го било кое копче, освен копчето за Вкл/Иск, на далечинскиот управувач за да го вклучите екранот.

За да изберете режим на слика

ПОСТАВКИ ⇒ СЛИКА ⇒ Режим на слика

Изберете го режимот на сликата, што е оптимизиран за видикот и за програмата.

- **Интензивно:** Највисок контраст, осветленост и острина за прикажување интензивни слики.
- **Стандардно:** Прикажува слики со стандардно ниво на контраст, осветленост и острина.
- **Еко:** Функцијата за заштеда на енергија ги менува поставките на телевизорот за да ја намали потрошувачката на струја.
- **Кино:** Ја прикажува оптималната слика за филм.
- **Спорт:** Ја оптимизира видео сликата за силни и динамични дејства со истакнување на примарните бои, како бела боја, боја на трева или небесно сина боја.
- **Игра:** Ја прикажува оптималната слика за игра.

Подешавanje naprednih postavki

ПОСТАВКИ ⇒ СЛИКА ⇒ Режим на слика ⇒ Напредна контрола

Го калибрира екранот за секој режим на слика; или ги прилагодува поставките на сликата за посебен екран. Прво изберете **Режим на слика** по свој избор.

- **Динамичен контраст:** Прилагодете го контрастот до оптимално ниво.
- **Динамична боја:** Ја прилагодува сликата да изгледа со поприродни бои.
- **Гама:** Ја поставува кривата на градијент според излезот на сигналот за слика во сооднос со влезниот сигнал.

ПОСТАВКИ ⇒ СЛИКА ⇒ Режим на слика ⇒ Опции за слика

- **Намалување бучава:** Ја отстранува бучавата при прикажување слика.
- **MPEG Намалување бучава:** Ја спречува бучавата што се создава при формирање дигитални сигнали за слика.
- **Ниво на осветленост на црна боја:** Ја прилагодува осветленоста и контрастот на екранот за да одговара на нивото на осветленост на црната боја на влезната слика со црнината (нивото на осветленост на црната боја) на екранот.
- **Вистинско кино:** Го оптимизира екранот за гледање филмови.

За да ги ресетираат поставките на сликата

ПОСТАВКИ ⇒ СЛИКА ⇒ Режим на слика ⇒ Ресетирање на сликата

Ги ресетира ги поставките на сликата што се кориснички уредени. Секој режим на слика се ресетира. Изберете го режимот на слика што сакате да го ресетираат.

За да ја прилагодите пропорцијата на екранот

ПОСТАВКИ ⇒ СЛИКА ⇒ Format slike

Пропорција на екранот Ја избира пропорцијата на екранот.

- **16:9:** Ја менува големината на сликата, за да одговара на ширината на екранот.
- **Just Scan:** Прикажи видео игри во оригинална големина без да се отстрануваат делови од рабовите на сликата.
- Во режимите DTV, Component, HDMI и DVI (над 720p), достапна е пропорцијата Just Scan.
- **Оригинално:** Кога телевизорот добива сигнал за широк екран, ќе се смени на емитуваниот формат на сликата автоматски.
- **Целосна ширина:** Кога екранот добива сигнал за широк екран, ќе овозможи да ја прилагодите сликата хоризонтално или вертикално, во линеарна пропорција, за да го пополните екранот целосно. Видеата со пропорција 4:3 и 14:9 се поддржани за цел екран без изобличување преку влез за DTV.
- Во аналоген/DTV/AV/Scart режим, достапна е **Целосна ширина**.
- **4:3:** Ја менува големината на сликата на претходниот стандард 4:3.
- **14:9:** Можете да погледнете формат на слика од 14:9 или секојдневни телевизиски програми во режимот 14:9. Екранот 14:9 се гледа на истиот начин како во 4:3, но се движи нагоре и надолу.
- **Зум:** Ја менува големината на сликата, за да одговара на ширината на екранот. Горните и долните делови на сликата може да бидат отсечени.

Поставки за АУДИО

За да користите Звучен режим

ПОСТАВКИ ⇒ АУДИО ⇒ Звучен режим

Го прилагодува звукот на телевизорот на оптимално ниво, според избраниот звучен режим.

- **Стандардно:** Соодветно за сите типови видео.
- **Вести / Музика / Кино / Спорт / Игра:** Го оптимизира звукот според соодветниот жанр.

За да изберете разни звучни ефекти.

ПОСТАВКИ ⇒ АУДИО ⇒ Звучен ефект

- **Висок тон:** Ги контролира доминантните звуци во излезот.
- **Бас:** Ги контролира помеките звуци во излезот.
- **Рамнотежа:** Ја прилагодува рамнотежата на звукот лево/десно.
- **Ресет:** Го иницијализира применетиот ефект под мениото Звучен ефект.

За да поставите Автоматска јачина на звук

ПОСТАВКИ ⇒ АУДИО ⇒ Автоматска јачина на звук zvuka

Автоматска јачина на звук на Вкл. Јачината на звукот што варира од канал на канал се прилагодува автоматски за удобно гледање телевизија кога менувате помеѓу различни екрани.

За да изберете Излез за дигитален звук

ПОСТАВКИ ⇒ АУДИО ⇒ Излезе за дигитален звук

Ги избира почетните поставки за излезен дигитален звучен сигнал.

- **PCM:** Излезниот дигитален сигнал се фиксира на PCM.
- **Автоматски:** Претворете ги необработените аудио податоци во излезен дигитален сигнал.

Поставки за УРЕДУВАЊЕ

Автоматско уредување Програма

ПОСТАВКИ ⇒ УРЕДУВАЊЕ ⇒ Автоматско избирање фреквенција

Автоматски ја избира фреквенцијата на програмите.

- **Автоматско избирање фреквенција:** Го избира влезниот извор за да избере фреквенција на програмите.
 1. Изберете ја државата во којашто го користите телевизорот. Поставките на програмата се менуваат во зависност од државата што ќе ја одберете.
 2. Иницијализирајте **Автоматско избирање фреквенција**.
 3. Изберете го посакуваниот Влезен извор.
 4. Поставете Автоматско избирање фреквенција со помош на инструкциите на екранот.
- Ако Влезниот извор не е поврзан правилно, регистрирањето на програмата може да не работи правилно.
- **Автоматското избирање фреквенција** наоѓа само програми што во моментот емитуваат сигнал.
- Ако вклучите **Систем за заклучување**, ќе се појави скок-прозорец за да внесете лозинка.

За да користите Рачно избирање фреквенција

ПОСТАВКИ ⇒ УРЕДУВАЊЕ ⇒ Рачно избирање фреквенција

Програмите се прилагодуваат рачно и резултатите се зачувуваат.

- **Рачно избирање фреквенција:** Рачното избирање фреквенција ви овозможува рачно да ги изберете и распоредите станиците по посакуваниот редослед.
- Исто така, може да ја прилагодите **Фреквенцијата (kHz)** и **Брановата должина (MHz)**.

За да изберете режим на програма

ПОСТАВКИ ⇒ УРЕДУВАЊЕ ⇒ Режим на програма

Оваа функција ви овозможува да гледате програма во режим на **Антиена** и **Кабелски сигнал**.

- **Режим на програма:** Можете да гледате само програми во избраниот режим.

За да поставите CI-информација

- **CI-информација:** Оваа функција ви овозможува да гледате некои шифрирани содржини (услуги за плаќање).
- Ако го отстраните CI-модулот, нема да можете да гледате услуги за плаќање.
- Стои можност функциите CI (Заеднички Интерфејс) да не може да се изберат, во зависност од околностите за емитување во државата.
- Кога ќе го вметнете модулот во лежиштето за CI, може да пристапите кон мениото на модулот.
- За да купите модул и паметна картичка, контактирајте го вашиот препродавач.
- Ако го вклучите телевизорот откако сте го вметнале CI-модулот, може да не се емитува звук. Паметната картичка може да не е компатибилна со CI-модулот.

Поставки за ВРЕМЕ

ПОСТАВКИ ⇒ ВРЕМЕ

- **Часовник:** Го проверува или менува времето додека гледате телевизија.

За да го поставите телевизорот да се вклучува и исклучува автоматски

ПОСТАВКИ ⇒ ВРЕМЕ ⇒ Време на иск / вкл

- **Време на иск / вкл :** Го поставува времето за вклучување или исклучување на телевизорот автоматски.
- За да ја користите функцијата **Време на иск/вкл**, точно поставете го моменталното време.
- Дури и ако е вклучена функцијата **Време на вкл**, телевизорот

За да користите Тајмер за исклучување

ПОСТАВКИ ⇒ ВРЕМЕ ⇒ Тајмер за исклучување

Го исклучува телевизорот откако ќе помине претходно поставеното време во минути.

- **Тајмер за исклучување :** Го поставува времето после кое треба да се исклучи телевизорот . Кога ќе го исклучите и повторно ќе го вклучите телевизорот, функцијата **Тајмер за исклучување** ќе се исклучи .

За да поставите Автоматско мирување

ПОСТАВКИ ⇒ ВРЕМЕ ⇒ Автоматско мирување

[Оваа функција е достапна на определени модели или само во определени држави] Ако не притиснете некое копче на телевизорот или далечинскиот управувач определено време, телевизорот автоматски ќе прејде во режим на мирување.

- **Автоматско мирување:** Кога ќе измине назначеното време за мирување, телевизорот се исклучува автоматски. Ако притиснете некое копче или ако ја смените резолуцијата, времето за мирување ќе се стартува.
- Оваа функција не работи при **Режим за во продавница** или при ажрирање на софтверот

Поставки за ЗАКЛУЧУВАЊЕ

За да поставите лозинка

ПОСТАВКИ ⇒ ЗАКЛУЧУВАЊЕ

- **Постави лозинка:** Ја поставува или менува лозинката на телевизорот. Почетната лозинка е '0000'.
- Ако изберете Франција како држава, лозинката не е '0000' туку '1234'.
- Ако изберете Франција како држава, '0000' не може да се постави како лозинка.

За да поставите систем за заклучување

- **Систем за заклучување:** Го активира или деактивира системот за заклучување.
- **Родителски надзор(Само за DTV):** Оваа функција работи според информацијата од станицата којашто емитува. Затоа, ако сигналот е погрешна информација, оваа функција не работи.
- **Блокирање влез:** Ги блокира влезните извори.

Поставки за ОПЦИИ

За да го изберете јазикот

ПОСТАВКИ ⇒ ОПЦИИ

- **Јазик:** Го избира посакуваниот јазик.
- **Јазик на менито:** Избира јазик за прикажаниот текст.
- **Аудио јазик:** [Само во дигитален режим] Го избира посакуваниот режим кога гледате дигитална телевизија што содржи неколку гласовни јазици.
- **Јазик на преводите:** [Само во дигитален режим] Користете ја функцијата Превод кога се емитуваат два или повеќе јазици за преводот.
- Ако не се емитуваат податоци за превод за избраниот јазик, ќе се прикаже стандардниот јазик на преводот.
- **Јазик за текстот:** [Само во дигитален режим][Оваа функција е достапна само во некои држави.] Користете ја функцијата Јазик за текстот кога се емитуваат два или повеќе јазици за текстот.
- Ако не се емитуваат податоците за телетекст на избраниот јазик, ќе се прикаже стандардниот јазик за текстот.
- Ако ја изберете погрешната држава, телетекстот може да не се прикажува правилно на екранот и може да настанат некои проблеми.

За да ја поставите државата

ПОСТАВКИ ⇒ ОПЦИИ ⇒ Држава

- **Држава :** Поставките на телевизорот се менуваат според етерот на емитување на избраната држава.
- Ако се сменат поставките за државата, може да се појави екранот за информацијата за **Автоматско избирање фреквенција**.
- Во држава во којашто не се спроведува регулатива за дигитално емитување, некои DTV-функции може да не работат, во зависност од околноста на дигиталното емитување.
- Ако поставките за држава се поставени на “—”, достапни се европските програми со земно дигитално стандардно емитување, но некои DTV-функции може да не работат правилно.

За да изберете звучни коментари или преводи

ПОСТАВКИ ⇒ ОПЦИИ ⇒ Помош за лица со посебни потреби

- **Помош за лица со посебни потреби:** Звучните коментари и преводи се овозможени за оние којшто оштетен слух или вид.
- **Оштетен слух:** Оваа функција е наменета за лицата со оштетен слух. Ако е вклучена, преводот се прикажува стандардно.
- **Звучен опис:** Оваа функција е за слепите лица и овозможува аудио што ја објаснува тековната ситуација на телевизиската програма како дополнување на основниот звук. Ако Звучниот опис е поставен на Вкл, основниот звук и звучниот опис се овозможени само за оние програми што содржат звучен опис.

За да поставите Мои медиуми

ПОСТАВКИ ⇒ ОПЦИИ ⇒ DivX(R) VOD

• DivX(R) VOD:

- Регистрација: Го проверува DivX-рег. код за повторна репродукција на видеа заштитени со DivX. Регистрирајте се на <http://vod.divx.com>. Користете Рег. код за да изнајмувате или купувате филмови на www.divx.com/vod.
- Изнајмените/купените DivX-датотеки не може да се репродуцираат ако се користи DivX-регистарскиот код на друг уред. Користете го само DivX-регистарскиот код што ви е даден за овој уред.
- Конвертираните датотеки што не одговараат на DivX-стандардот за кодекси, може да не се репродуцира или да создава изобличен звук.
- **Дерегистрација:** Го дерегистрира DivX.

За да поставите превод

ПОСТАВКИ ⇒ ОПЦИИ ⇒ Превод

- **Превод:** Ги поставува преводите на Вкл, Иск или Автоматски.
- **Вкл:** Овозможува приказ на преводот.
- **Иск:** Исклучува приказ на преводот.
- **Автоматски:** Преводот се прикажува автоматски.

Да направите ресетирање до фабрички поставки

ПОСТАВКИ ⇒ ОПЦИИ ⇒ Ресетирање до фабрички поставки

- **Ресетирање до фабрички поставки:** Сите зачувани информации се бришат и поставките на телевизорот се ресетираат. Телевизорот се исклучува и повторно се вклучува и сите поставки се ресетираани.
- Ако е вклучен **Систем за заклучување**, ќе се појави скок-прозорец за да внесете лозинка.
- Не го исклучувајте телевизорот за време на стартувањето.

За да змените режим на телевизија

ПОСТАВКИ ⇒ ОПЦИИ ⇒ Поставување режим

Избирање на околината. Изберете го посакуваниот режим.

- **Поставување режим:** Избира **Домашен режим** или **Режим за во продавница**.
- Ако го користите дома, изберете **Домашен режим**.
- **Режим за во продавница** служи за изложување во продавница.

За да го добиете изворниот код

ПОСТАВКИ ⇒ ОПЦИИ ⇒ Забелешка за слободен софтвер

• LGE Забелешка за слободен софтвер:

За да се прикажат лиценците за слободен софтвер, што се содржат во овој производ.

За да го ажурирате софтверот

ПОСТАВКИ ⇒ ОПЦИИ ⇒ Информација за системот

- **Информација за системот:** Избира **USB-ажурирање**, **OAD-ажурирање** или **Верзија на фирмвер**. Фирмверот ќе се преземе и инсталира. По завршување на ажурирањето, LG-телевизорот ќе се рестартува.

- **USB-ажурирање:** Го ажурира софтверот преку USB-уред.
- **OAD-ажурирање:** Избира Вкл/Иск за да го ажурира оперативниот софтвер со помош на OAD-ажурирање (Преземање преку воздух).
Режим за автоматско ажурирање значи дека телевизорот ќе го ажурира софтверот автоматски кога ќе заврши преземањето.
- **Верзија на фирмвер:** Ја проверува верзијата на софтверот и информацијата за Производот/Услугата.

Поставки за ВЛЕЗ

За да изберете надворешен влез

Избира надворешен влез

Притиснете го копчето **ВЛЕЗ** или **ПОСТАВКИ** ⇒ **ВЛЕЗ**

Поставки за Мои медиуми

За да користите Мои медиуми

ПОСТАВКИ ⇒ МОИ МЕДИУМИ ⇒ Сите медиуми / Список со листови / Список со фотографии / Список со музика

Избира датотека од списокот. Ја прикажува датотеката што сте ја избрале.

Поставува поставки за репродукцијата со проверување на опциите при репродукција на диск.

Со помош на USB-мемориски уред - предупредување

- Ако USB-меморискиот уред има вградена програма за автоматско препознавање или користи свој двигател, може да не работи.
- Некои USB-мемориски уреди може да не работат правилно или воопшто нема да работат.
- Користете само USB-мемориски уреди што се форматирани со системот за датотеки Windows FAT32 или NTFS.
- За надворешни USB HDD-дискови, се препорачува да користите уреди што користат напон помал од 5 V и струја помала од 500 mA.
- Се препорачува да користите USB-мемориски уред од 32 GB или помалку и USB HDD-дискови од 2TB или помалку.
- Ако USB HDD-диск со функција за заштеда на струја не работи правилно, исклучете го и повторно вклучете го. За повеќе информации, погледнете го прирачникот за употреба на USB HDD-дискот.
- Податоците во USB-меморискиот уред може да се оштетат, затоа создајте резервни копии од важните датотеки на други уреди. Одржувањето на податоците

Датотека што ја поддржува Мои медиуми

- **Максимална брзина на пренос на податоци:** 20 Mbps (мегабити во секунда)
- **Надворешни поддржани формати на превод:** *.srt (SubRip), *.smi (SAMI), *.sub (SubViewer, MicroDVD, DVDsubtitleSystem, SubIdx(Vobsub)), *.ass/*ssa (SubStation Alpha), *.txt (TMPlayer).
- **Внатрешни поддржани формати на превод:** *.divx/*avi (XSUB генерирано од DivX6).

Поддржани формати на видео

- Максимум: 1920 x 1080 @ 30p (само Motion JPEG 640 x 480 @ 30p)
 - .asf, .wmv [Видео] VC1 (WMV3, WVC1)
 - .asf, .wmv, .wma [Аудио] WMA Standard
 - .avi, divx [Видео] MPEG-2, MPEG-4 Part2, DivX3.11, DivX4, DivX5, DivX6, XViD, H.264/AVC [Аудио] HE-AAC, LPCM, ADPCM, Dolby Digital, MPEG-1 Layer III (MP3)
 - .ts, .trp, .tp [Видео] H.264/AVC, MPEG-2 [Аудио] MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, HE-AAC
 - .vob [Видео] MPEG-1, MPEG-2 [Аудио] Dolby Digital, Dolby Digital Plus, DVD-LPCM
 - .mp4, .mov [Видео] MPEG-4 Part2, XViD, H.264/AVC [Аудио] AAC, MPEG-1 Layer III (MP3)
 - .mkv [Видео] MPEG-2, MPEG-4 Part2, H.264/AVC [Аудио] HE-AAC, Dolby Digital, MPEG-1 Layer III (MP3), LPCM
 - .mpg, .mpeg [Видео] MPEG-1, MPEG-2 [Аудио] Dolby Digital, LPCM
 - .dat [Видео] MPEG-1 [Аудио] MPEG-2
 - .flv [Видео] Sorenson H.263, H.264/AVC [Аудио] MP3, AAC

Поддржани формати на аудио

- .mp3 [Брзина во битови] 32Kbps - 320Kbps [Фрекв. на семплување] 16kHz - 48kHz [Аудио кодек] MPEG1 Layer3, MPEG2 Layer3, MPEG2.5 Layer3

Поддржани формати на фотографија

- .jpeg [SOF0] Основна линија [SOF1] Продолжено секвенционално [SOF2] Прогресивно [[Големина на фотографија] Минимум: 64 x 64
Максимум:
Нормален тип: 15360(Ш) x 8640(В)
Прогресивен тип: 1024(Ш) x 768(В)

Информација за слободен софтвер

За да го добиете изворниот код под GPL, LGPL, MPL и други лиценци за слободен софтвер, што се содржат во овој производ, посетете ја <http://opensource.lge.com>.

Покрај изворниот код, достапни за преземање се и сите соодветни услови за лиценца, оградувања од гаранцијата и информации за авторските права.

LG Electronics, исто така, ќе ви овозможи код од слободниот софтвер на CD-ROM за цена што ќе ги покрие трошоците за доставување (како на пример, трошоци за медиуми, испорачување и ракување) ако испратите е-пошта на

opensource@lge.com. Оваа понуда важи три (3) години од датумот кога сте го купиле производот.

Поставки на надворешен контролен уред

За да добиете информации за поставките на надворешниот контролен уред, посетете ја www.lg.com.

Решавање проблеми

Телевизорот не може да се контролира со далечинскиот управувач.

- Проверете го сензорот на далечинскиот управувач на производот и обидете се повторно.
- Проверете дали има пречки помеѓу производот и далечинскиот управувач.
- Проверете дали батериите сè уште работат и дали се правилно поставени (+ на ⊕, - на ⊖).

Телевизорот се исклучува ненадејно.

- Проверете ги поставките за контрола на вкл/иск. Може да е прекинат доводот на струја.
- Проверете дали е вклучено Автоматско мирување / Тајмер за исклучување / Време на иск во поставките за ВРЕМЕ.
- Ако нема сигнал додека е вклучен телевизорот, телевизорот ќе се исклучи автоматски после 15 минути неактивност.

Телевизорот се исклучува ненадејно.

- Проверете ги поставките за контрола на вкл/иск. Може да е прекинат доводот на струја.
- Проверете дали е вклучено **Автоматско мирување / Тајмер за исклучување / Време на иск** во поставките за **ВРЕМЕ**.
- Ако нема сигнал додека е вклучен телевизорот, телевизорот ќе се исклучи автоматски после 15 минути неактивност.

Кога се поврзува со компјутер (HDMI), се појавува 'Нема сигнал' или 'Неважечки формат'.

- Исклучете/вклучете го телевизорот со помош на далечинскиот управувач.
- Повторно поврзете го HDMI-кабелот.
- Престартувајте го компјутерот и телевизорот оставете го вклучен.

Спецификации

CI-модул (Ш x В x Д)		100.0 mm x 55.0 mm x 5.0 mm
Амбиентални	Работна температура	0 °C do 40 °C
	Работна влажност	Manje od 80 %
	Да се чува на	-20 °C do 60 °C
	Да се чува на влажност	Manja od 85 %

	Дигитална телевизија	Аналогна телевизија
Телевизиски систем	DVB-T/T2/C, PAL/SECAM B/G/I/D/K, SECAM L/L'	
Опсег на програми	VHF, UHF	VHF: E2 do E12 UHF : E21 do E69 CATV: S1 do S20 HYPER: S21 do S47
Најголем број на програми што може да	6,000	1,500
Импеданса на надворешна антена	75 Ω	

HDMI-DTV поддржан режим

Резолуција	Хоризонтална Фреквенција (kHz)	Вертикална Фреквенција (Hz)
640 x 480p	31.47	59.94
	31.50	60.00
720(1440) x 480i	15.73	59.94
	15.75	60.00
720 x 480p	31.47	59.94
	31.50	60.00
720(1440) x 576i	15.63	50.00
	31.25	50.00
1280 x 720p	44.96	59.94
	45.00	60.00
	37.50	50.00
1920 x 1080i	33.72	59.94
	33.75	60.00
	28.13	50.00
1920 x 1080p	67.43	59.94
	67.50	60.00
	56.25	50.00
	26.97	23.976
	27.00	24.00
	33.72	29.97
	33.75	30.00

HDMI-PC поддржан режим

Резолуција	Хоризонтална Фреквенција (kHz)	Вертикална Фреквенција (Hz)
720 x 400	31.469	70.08
640 x 480	31.469	59.94
800 x 600	37.879	60.31
1024 x 768	48.363	60.00
1280 x 720	45.00	60.00
1360 x 768	47.712	60.015
1366 x 768	47.712	59.79
1280 x 1024	63.981	60.020
1920 x 1080	67.50	60.00

1 : Само 32LH500D / 32LH501C

2 : Само 43LH500T / 43LH501C

Информација за поврзување на компонентна порта

Компонентни порти на телевизорот	Y	P _B	P _R
----------------------------------	---	----------------	----------------

Порти за видео излез на DVD-плеер	Y	P _B	P _R
	Y	B-Y	R-Y
	Y	Cb	Cr
	Y	Pb	Pr

Сигнал	Компонент
480i / 576i	0
480p / 576p	0
720p / 1080i	0
1080p	0 (Само 50 Hz / 60 Hz)

Резолуција	Хоризонтална Фреквенција (kHz)	Вертикална Фреквенција (Hz)
720 (1440) x 480i	15.73	59.94
	15.75	60.00
720 x 480p	31.47	59.94
	31.50	60.00
720 (1440) x 576i	15.63	50.00
	31.25	50.00
1280 x 720p	44.96	59.94
	45.00	60.00
	37.50	50.00

1920 x 1080i	33.72	59.94
	33.75	60.00
	28.13	50.00
1920 x 1080p	67.43	59.94
	67.50	60.00
	56.25	50.00



KASUTUSJUHEND

Ohutus and viited

LED-teler*

* LG LED-teler tähistab LED-taustvalgustusega LCD-ekraani.

Palun lugege kasutusjuhend enne teleri kasutamist hoolikalt läbi ja hoidke see edaspidiseks alles.

32LH500D
32LH501C
43LH500T
43LH501C

www.lg.com

P/Nr: COV33905401
Trükitud Poolas

Ohutusjuhised



Palun lugege enne toote kasutamist järgmised ettevaatusabinõud hoolikalt läbi.

! HOIATUS



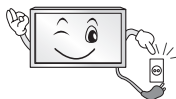
Ärge asetage telerit ja kaugjuhtimispulti järgmistesse keskkondadesse.

- Otsese päikesevalguse kätte
- Suure niiskusega ruumi, nagu vannituppa
- Küttekehade lähedale, nagu ahjud ja muud soojust kiirgavad seadmed
- Köögilauale või õhuniisuti lähedusse, kus teler võib jääda auru kätte või sellele võib tilkuda õli
- Vihma või tuule kätte
- Veeanumate lähedusse, nagu lillevaasid

Vastasel juhul võite põhjustada tulekahju, saada elektrilöögi või toodet kahjustada.



Ärge asetage toodet sinna, kus see võib tolmuda. See võib põhjustada tulekahju!



Voolukaabel on lahutusseade. Kaabel peab jääma vabalt kasutatavaks.



Ärge puudutage toitekaablit märgade kätega. Lisaks, kui kaabli kontakt on märg või tolmuga kattunud, kuivatage toitekaabel või eemaldage tolm. Võite liigse niiskuse tõttu saada surmava elektrilöögi.



Veenduge, et ühendate toitekaabli maandatud vooluvõrku. (V.a seadmed, mis pole maandatud.) Võite saada elektrilöögi või viga.



Kinnitage toitekaabel täielikult. Kui toitekaabel pole täielikult kinnitatud, võib tekkida tulekahju.



Veenduge, et toitekaabel ei puutu kokku kuumade esemetega nagu nt küttekehad. See võib põhjustada tulekahju või elektrilöögi!



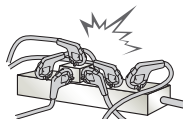
Ärge asetage toitekaablile raskeid esemeid, samuti ärge jätke seda toote alla. Vastasel juhul võib see põhjustada tulekahju või elektrilöögi.



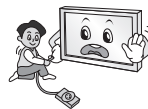
Paigaldage antennikaabel hoone sise- ja väliskülje vahele, et vältida vihmavee sissevoolamist. Vastasel juhul võib see põhjustada tootes veekahjusid ning anda elektrilöögi.



Teleri seinale paigaldamisel ärge riputage seda seinale toite- ja signaalkaablite abil. Vastasel juhul võib see põhjustada tulekahju ja elektrilöögi.



Ärge ühendage ühte pikenduspespa liiga palju elektriseadmeid. Vastasel juhul võib pikenduspespa üle kuumeneda ja tulekahju põhjustada.



Välisseadmete ühendamisel ärge laske tootel ümber kukkuda. Vastasel juhul võite toodet kahjustada või end vigastada.



Hoidke pakendis olev niiskusvastane materjal ja vinüülpakend lastele kättesaamatus kohas. Niiskusvastased materjalid on allaneelamisel tervisele ohtlikud. Allaneelamise korral tuleb kutsuda esile oksendamine ja pöörduda haiglasse. Lisaks võib vinüülpakend põhjustada lämbumist. Vältige selle sattumist laste kätte.



Ärge lubage lastel teleri otsa ronida. Vastasel juhul võib teler pikali kukkuda ja vigastusi põhjustada.



Käidelge kasutatud patareid vastavalt nõuetele ja ärge lubage lastel neid alla neelata. Kui laps patarei alla neelab, pöörduge viivitamatult arsti poole.



Ärge sisestage toitekaablisse elektrit juhtivaid esemeid (näiteks metallist söögipulkasid), kui kaabli teine ots on ühendatud pistikupessa. Samuti ärge katsuge toitekaablit vahetult pärast selle ühendamist pistikupessa. Võite saada surmava elektrilöögi. (Sõltub mudelist)



Ärge asetage tuleohtlikke aineid toote lähedal ega hoidke neid sellel. Tuleohtlike ainete hoolimatul käsitsemisel on oht plahvatuse või tulekahju tekkeks.



Ärge laske tootesse kukkuda metallist esemeid nagu nt münne, juuksenõelu, söögipulkasid või traate, või kergsüttivaid esemeid nagu nt paber ja tikud. Eriliselt tuleb silmas pidada lapsi. Võib tekkida elektrilöök, tulekahju või vigastused. Kui seadmesse on kukkunud võõrkeha, tõmmake toitekaabel välja ja võtke ühendust teeninduskeskusega.



Ärge pihustage tootele vett ega hõõruge seda kergesti süttiva ainega (värvivedeldi või benseeni). Võib tekkida tulekahju või elektrilöök.



Ärge lööge toodet millegi vastu ning ärge laske ühelgi esemel tootesse ega ekraani vastu kukkuda. Võite saada vigastada või kahjustada toodet.



Ärge kunagi puutuge seda toodet ega antenni äikesetormi ajal. Võite saada surmava elektrilöögi.

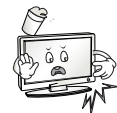


Ärge kunagi puutuge seinakontakti gaasilekke esinemise ajal. Avage aknad ning tuulutage ruumi. Sade võib põhjustada tulekahju või põletusi.



Ärge võtke seadet lahti, parandage ega muutke seda ise. Võib tekkida tulekahju või elektrilöök.

Kontrollimiseks, kalibreerimiseks või parandamiseks pöörduge teeninduskeskusesse.



Järgmistel juhtudel eraldage toode viivitamatult elektrivõrgust ja võtke ühendust kohaliku teeninduskeskusega.

- Toode on saanud löögi
 - Toodet on kahjustatud
 - Võõrkehad on kukkunud tootesse
 - Toode suitseb või eritab kummalist lõhna
- See võib põhjustada tulekahju või elektrilöögi.



Kui te toodet pikema aja vältel ei kasuta, eraldage see vooluvõrgust. Tolmuga kattumine võib põhjustada tulekahju ning isolatsiooni kahjustamine võib põhjustada elektrilekke, elektrilöögi või tulekahju.

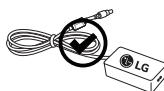


Vältige seadme kokkupuutumist veetilkade või -pritsmetega ning ärge asetage seadme peale vedelikuga täidetud esemeid, näiteks vaase.

Ärge paigaldage toodet seinale, kui toode võib õli või õliuduga kokku puutuda. See võib toodet kahjustada ning põhjustada toote mahakukkumist.



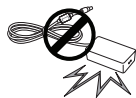
Kui toode (näiteks vahelduvvoolu adapter, toitejuhe, teler) puutub kokku vee või muude ainetega, ühendage toitejuhe lahti ja võtke kohe ühendust hoolduskeskusega. Vastasel juhul võib see põhjustada tulekahju või elektrilöögi.



Kasutage ainult ettevõtte LG Electronics poolt heakskiidetud vahelduvvoolu adapterit ja toitejuhet. Vastasel juhul võite põhjustada tulekahju, saada elektrilöögi või toodet kahjustada.



Ärge võtke vahelduvvoolu adapterit ega toitejuhet osadeks lahti. See võib põhjustada tulekahju või elektrilöögi.



Kasutage adapterit ettevaatlikult, et adapter ei saaks põrutada. Põrutus võib adapterit kahjustada.

⚠ ETTEVAATUST



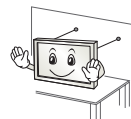
Paigaldage toode paika, kus ei esine raadiolaineid.



Välisantenni ja elektriliinide vahele peab jääma piisavalt ruumi, et vältida nende kokkupuutumist, kui antenn peaks kukkuma. See võib põhjustada elektrilöögi!



Ärge asetage toodet ebastabiilsetele või kaldus pindadele. Vältige ka vibreerivaid pindasid ning pindasid, mis ei kannu toote raskust. Vastasel juhul võib toode ümber kukkuda ja vigastusi või kahjustusi põhjustada.



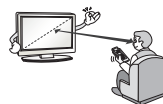
Kui paigaldate teleri alusele, võtke kasutusel meetmed toote ümberkukkumise vältimiseks. Vastasel juhul võib toode pikali kukkuda ja vigastusi põhjustada.

Kui katsete paigaldada seadme seinale, ühendage VESA standard-paigaldusliides (lisatarvikud) toote tagumisele küljele. Kui paigaldate seadet seinakinnitustiliidestega (lisaseadmed), kinnitage see mahakukkumise vältimiseks hoolikalt.

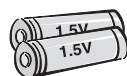
Kasutage ainult tootja soovitatud lisaseadmeid/-tarvikuid.



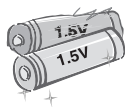
Antenni ühendamisel konsulteerige kvalifitseeritud tehnikuga. Vastasel juhul võite põhjustada tulekahju või elektrilöögi!



Soovitame vaadata telerit vähemalt kauguselt, mis võrdub teleri diagonaali 2 kuni 7 kordse pikkusega. Teleri pikemaajalise vaatamine võib põhjustada ähmast nägemist.



Kasutage ainult määratud tüüpi patareisid. Valede patareide kasutamine võib kaugjuhtimispulti kahjustada.



Ärge kasutage korraga uusi ja vanu patareisid. Nii võivad patareid üle kuumeneda ja lekkida.

Patareid tuleb hoida eemale liigsest kuumusest, st otsesest päikesevalgusest, avatud leegiga kaminast ja elektrisoojendist.

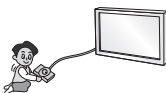
ÄRGE asetage mittetaaslaetavaid patareisid laadimisseadmesse.



Veenduge, et kaugjuhtimispuldi ning selle anduri vahele ei jää esemeid.



Päikesevalgus või muu tugev valgus võib kaugjuhtimispuldi signaali häirida. Sellisel juhul pimendage tuba.



Välisseadmete, nagu mängukonsoolide ühendamisel veenduge, et ühenduskaablid on piisavalt pikad. Vastasel juhul võib toode ümber kukkuda ja vigastusi või kahjustusi põhjustada.



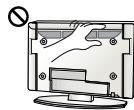
Ärge lülitage toodet sisse/ välja, ühendades pistiku seinapistikupesassa või tõmmates selle seinapistikupesast välja. (Ärge kasutage pistikut lülitina.) Vastasel juhul võite põhjustada mehaanilise tõrke või saada elektrillöögi.



Toote ülekuumenemise vältimiseks järgige allpool toodud paigaldusjuhiseid.

- Seina ja toote vaheline kaugus peab olema suurem kui 10 cm.
- Ärge paigaldage toodet ventilatsioonita kohta (nt raamaturiulisse või seinakappi).
- Ärge asetage toodet vaibale või padjale.
- Veenduge, et laudlina või kardin ei blokeeri õhusava.

Vastasel juhul võite tulekahju põhjustada.



Ärge puudutage pikaajalisema telerivaatamise ajal ventilatsiooniavasid, sest need võivad kuumeneda. See ei mõjuta toote talitlust.

Kontrollige oma seadme kaablit regulaarselt ning kui selle välimus viitab kahjustusele või kulumisele, ühendage see vooluvõrgust lahti, lõpetage seadme kasutamine ning vahetage kaabel välja volitatud teeninduse pakutava samasuguse asenduskaabliga.



Ärge laske toitekaabli kontaktidel või pistikupesal tolmuda. See võib põhjustada tulekahju!



Kaitske toitekaablit füüsilise või mehaanilise kuritarvituse eest, nagu väänamine, sõlme ajamine, näpistamine, ukse vahele jätmine või peale astumine. Pöörake erilist tähelepanu kaablitele, seinapistikupesadele ning kohtadele, kus kaabel väljub seadmest.



Ärge vajutage ekraani vastu tugevalt käega, ärge puudutage seda teravate esemetega (nt naelad või pliitsid) ega kriimustage seda.



Vältige ekraani puudutamist või sõrme(de) hoidmist ekraani peal pikemat aega. See võib põhjustada ajutisi moonutusi ekraanil.



Toote ja selle komponentide puhastamiseks ühendage esmalt toitekaabel pistikupesast lahti ja pühkige ekraan pehme lapiga puhtaks. Liigse jõu rakendamisel võite ekraani kriimustada või selle värvi kahjustada. Ärge pihustage vett ega pühkige märja lapiga. Ärge kunagi kasutage klaasipuhastusvahendeid, auto või muid poleerimisaineid, abrasiivseid puhastusvahendeid ega vaha, benseeni, alkoholi jne, mis

võivad toodet ja selle ekraani kahjustada.

Vastasel juhul võite põhjustada tulekahju, saada elektrilöögi või toodet kahjustada (deformatsioonid, korrosioon, purunemine).

Kuni seade on ühendatud vahelduvvooluga seinakontakti, ei ole see vahelduvvooluallikast lahti ühendatud isegi siis, kui selle lülitist välja lülitate.



Kaabli eraldamisel haarake pistikust ja tõmmake see pesast välja. Kui juhtmed toitekaablis on lahtised, võib see põhjustada tulekahju.



Enne toote liigutamist lülitage toide välja. Seejärel eraldage toite-, antenni- ja kõik muud ühenduskaablid.

Vastasel juhul võite telerit või toitekaablit kahjustada ja põhjustada tulekahju või saada elektrilöögi.



Toodet liigutades või lahti pakkides küsige abi; toode on raske. Vastasel juhul võite end vigastada.



Toote sisemiste osade puhastamiseks võtke kord aastas ühendust teeninduskeskusega.

Kogunev tolm võib põhjustada mehaanilise rikke.



Laske hooldustööd sooritada kvalifitseeritud hoolduspersonalil. Teenindus on vajalik, kui seade on mistahes viisil kahjustunud, näiteks kahjustunud toitekaabli või pistiku puhul, vedeliku või esemete seadmesse sattumisel, seadme kokkupuutumisel vihma või niiskusega, häirete korral seadme töös või seadme mahakukkumisel.



Kui teler tundub puudutamisel külm, siis võib sisselülitamisel tegemist olla mõningase "värelusega". See on tavaline, seadmega on kõik korras.

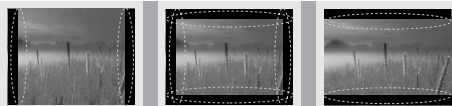


Ekraan on kõrgtehnoloogiline toode, eraldusvõimega kaks kuni kuus miljonit pikslit. Võite näha ekraanil tillukesi musti ja/või heledavärvilisi punkte (punased, sinised või rohelised) suurusega 1 ppm. See ei märgi tõrget ega mõjuta toote talitlust ja usaldusväärsust. Nähtus leiab aset ka kolmandate osapoolte toodetes ning pole põhjus toote väljavahetamiseks ega hüvitamiseks.



Sõltuvalt vaatenurgast (vasak/parem/üleval/all) võite näha ekraanil erinevaid heledusi ja värve.

See nähtus tekib ekraani omaduste tõttu. See ei ole seotud toote omadustega ning see ei ole rike.



Kui pika aja vältel kuvatakse seisvat pilti, võib see kujutis ekraanile alles jääda. Vältige teleriekraanil seisva pildi näitamist pika aja vältel.

Loodud heli

Pragisev heli: pragisevat heli loob teleri vaatamisel või selle väljalülitamisel plastiku temperatuurist ja niiskusest tulenev termiline kokkutõmbumine. See on tavaline toodetes, mis soojuse tõttu kuju muudavad. Elektriihenduse ümin/ekraani sumin: toodet elektrivooluga varustav kiiretoimeline lülitusskeem tekitab vaikset müra. See erineb sõltuvalt tootest.

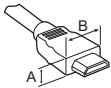
See müra ei mõjuta toote talitlust ega usaldusväärsust.

Ärge kasutage teleri läheduses kõrgepinge elektriseadmeid (nt elektriline kärbsesüüdis). See võib põhjustada tõrkeid toote toimimisel.

Ettevalmistamine

! MÄRKUS

- Teleri esimesel sisselülitamisel pärast tehasest tarnimist võib teleri lähtestamine võtta mõne minuti.
- Teie teler võib erineda pildil olevast.
- Teie teleri OSD (On Screen Display – ekraanikuva) võib juhendis näidatust veidi erineda.
- Kasutatavad menüüd ja valikud võivad sõltuvalt sisendallikast ja tootemudelist erineda.
- Tulevikus võime sellesse telerisse täiendavaid funktsioone lisada.
- Energiatarbimise vähendamiseks võib teleri lülitada ooterežiimi. Kui telerit pole pikemat aega plaanis vaadata, tuleks see energiasäästmiseks välja lülitada.
- Teleri kasutamisele kulub oluliselt vähem energiat, kui vähendada pildi heledust; selle tulemusel vähenevad teleri kasutamisega seotud üldised kulud.
- Toote komplekti kuuluvad tarvikud sõltuvad mudelist.
- Toote tehnilisi andmeid või selle kasutusjuhendi sisu võidakse toote funktsioonide uuendamise tõttu muuta sellest eelnevalt teavitamata.
- Optimaalse ühenduse tagamiseks peaksid HDMI- ja USB-seadmete kaablite sooned olema vähem kui 10 mm paksused ja 18 mm laiused. Kui USB-kaabel või -määlupulk ei sobi teleri USB-pessa, kasutage USB 2.0 toega pikenduskaablit.



*A ≤ 10 mm

*B ≤ 18 mm

- Kasutage sertifitseeritud kaablit, millele on kinnitatud HDMI logo.
- Kui te ei kasuta sertifitseeritud HDMI-kaablit, ei pruugita ekraanil pilti kuvada või võib esineda viga ühenduse loomisel. (Soovituslikud HDMI-kaabli tüübid)
 - High-Speed HDMI™-kaabel (3 m või lühem)
 - High-Speed HDMI™-kaabel Ethernetiga (3 m või lühem)

! ETTEVAATUST

- Ohutuse ja toote pika kasutusea tagamiseks ärge kasutage heakskiitmata tarvikuid.
- Garantii ei hüvita heakskiitmata tarvikute kasutamisest põhjustatud kahjustusi või vigastusi.
- Mõnede mudelite ekraanil on õhuke kile ja seda ei tohi eemaldada.
- Ekraani kriimustuste eest kaitsmiseks asetage ekraan statiivi teleri külge monteerimisel pehmendatud lauale või tasasele pinnale.
- Veenduge, et kruvid oleks lõpuni kinni keeratud. (Kui need pole piisavalt kõvasti kinni, võib teler pärast paigaldamist ettepoole kalduda.) Ärge kasutage kruvide pingutamisel liiga suurt jõudu, kuna see võib kruvisid kahjustada ja neid pole võimalik lõpuni pingutada.

Hooldus

Teleri puhastamine

Parima jõudluse ja pika kasutusaja tagamiseks puhastage telerit regulaarselt.

- Enne puhastamist lülitage toide välja, tõmmake juhe võrgupesast ja eraldage kõik muud juhtmed.
- Äikese ja liigpinge poolt põhjustatud kahjustuste vältimiseks eraldage toitejuhe, kui te telerit pikemat aega ei kasuta.

Ekraan, raam, korpus ja alus

Tolmu ja kerge mustuse eemaldamiseks pühkige pinda kuiva, puhta ja pehme lapiga.

Suurema mustuse eemaldamiseks kasutage puhastamisel pehmet lappi, mida on niisutatud puhtas vees või pehmetoimelises ja lahjendatud puhastusaines. Seejärel pühkige pind viivitamatult üle kuiva lapiga.

- Vältige alati ekraani puudutamist, kuna see võib ekraani kahjustada.
- Sõrmeküüne või terava esemega ei tohi ekraanile vajutada ega toksata, kuna see võib ekraani kriimustada ja põhjustada moonutusi.
- Toote rikkumise vältimiseks ärge kasutage kemikaale.
- Ärge pihustage pinnale vedelikke. Kui vedelik satub teleri sisse, võib tagajärjeks olla tulekahju, elektrilöök või rike.

Toitejuhe

Pühkige regulaarselt toitejuhtmele kogunenud tolmu ja mustust.

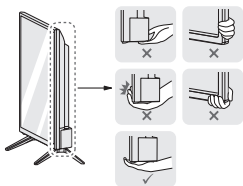
Teleri tõstmine ja transportimine

Enne teleri transportimist või tõstmist tutvuge järgmistega juhistega, et vältida teleri kriimustamist või kahjustamist ja teleri tüübist ja suurusel hoolimata tagada selle ohutu transport.

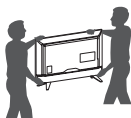
- Soovitame telerit transportida müügi komplekti kuulunud karbis või pakendis.
- Enne teleri transportimist või tõstmist eraldage toitejuhe ja kõik kaablid.
- Telerit hoides peab ekraan olema kahjustamise vältimiseks teist eemale suunatud olema.



- Hoidke tugevalt kinni teleri raami üla- ja alaosast. Ärge hoidke kinni ekraanist, kõlaritest ega kõlarite iluvöörealast.



- Suurt telerit peavad transportima vähemalt kaks inimest.
- Telerit transportides hoidke sellest nagu joonisel näidatud.



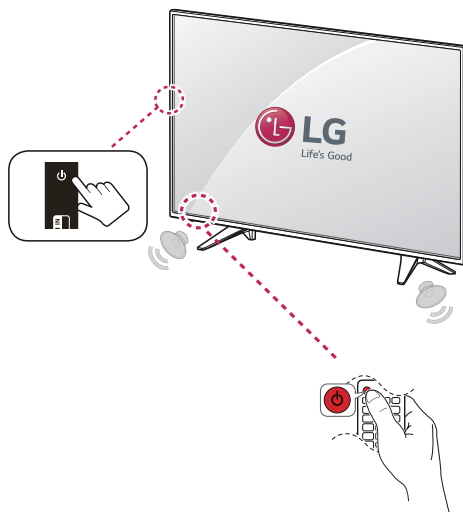
- Telerit transportides ärge raputage seda ega laske sel liigselt vibreerida.
- Telerit transportides hoidke seda püsti, ärge keerake telerit külili ega kallutage seda vasakule või paremale.
- Ekraani kahjustamise vältimiseks ärge kasutage raami korpuse painutamiseks liigset jõudu.
- Olge teleri käsitsemisel ettevaatlik, et väljalautavat juhtpuldil nuppu mitte kahjustada.

EESTI

⚠ ETTEVAATUST

- Vältige alati ekraani puudutamist, kuna see võib ekraani kahjustada.
- Ärge teisdaldage telerit juhtmeheidikut kinni hoides, vastasel juhul võib see puruneda ning võite end vigastada ja telerit kahjustada.

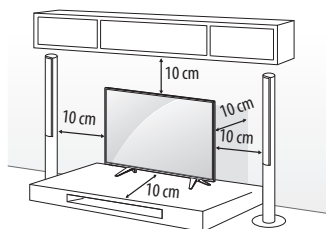
Teleri sisse või välja lülitamine



Lauale paigaldamine

(Teie teler võib erineda pildil olevast.)

- 1 Tõstke ja kallutage teler lauale püstiasendisse.
 - Õige ventileerimise tagamiseks jätke seina ja seadme vahele 10 cm (minimaalselt) suurune vahe.



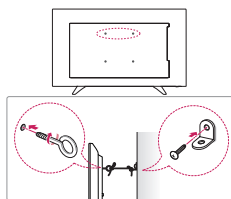
- 2 Ühendage toitekaabel seina pistikupessa.

⚠ ETTEVAATUST

- Ärge paigaldage telerit kütteseadmete lähedusse, kuna see võib põhjustada tulekahju või muid kahjustusi.

Teleri seinale kinnitamine

(See funktsioon ei ole kõigi mudelitega kasutatav.)



- 1 Sisestage ja pingutage teleri tagaküljele aaskruvid või teleri kronstein ja poldid.
 - Kui aaskruvide asukohta on paigaldatud poldid, eemaldage need.
- 2 Kinnitage seinakinnitustoend poltidega seina külge. Sobitage seinakinnitustoendi teleri tagaküljel olevate aaskruvidega.
- 3 Ühendage aaskruvid ja seinakinnitustoend tugeva nõoriga. Hoidke nõör tasase pinnaga horisontaalselt.

⚠ ETTEVAATUST

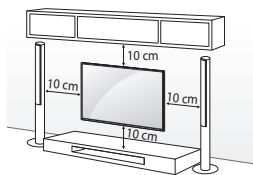
- Veenduge, et lapsed ei roni telerile ega saa selle küljes rippuda.

! MÄRKUS

- Kasutage alust või platvormi, mis on teleri kandmiseks piisavalt tugev ja suur.
- Kinnitid, poldid ja trossid ei kuulu komplekti. Täiendavaid tarvikuid saate kohalikult edasimüüjalt.

Seinale paigaldamine

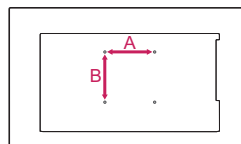
Ühendage valikuline seinakinnitus teleri tagaküljele ja täiseinale pörandaga risti. Kui ühendate teleri muu ehitusmaterjaliga külge, võtke ühendust kvalifitseeritud personaliga. LG soovib lasta seinakinnitustoendi seinalle paigaldada kvalifitseeritud spetsialistil. Soovitame kasutada LG seinakinnituskronsteini. LG seinakinnitusklaamrit on ühendatud kaablitega lihtne nihtada. Kui te ei kasuta LG seinakinnituskronsteini, kasutage palun seinakinnituskronsteini, millega on seade korralikult seinalle kinnitatud selliselt, et välisseadmete ühendamiseks on piisavalt ruumi. Enne seinakinnitusklaamrite paigaldamist soovitame kõik kaablid ühendada.



Kasutage kruvisid ja seinakinnitust, mis vastavad VESA standardile. Seinakinnituskomplekti standardmöödud on toodud järgnevas tabelis.

Müüakse eraldi (seinakinnitustoend)

Mudel	32LH500D 32LH501C	43LH500T 43LH501C
VESA (mm) (A x B)	100 x 100	200 x 200
Standardne kruvi	M4	M6
Kruvide arv	4	4
Seinakinnitusklaambrid	LSW140B	LSW240B MSW240



⚠ ETTEVAATUST

- Eraldage esmalt toide, seejärel liigutage telerit või paigaldage see. Vastasel juhul võite saada elektrilöögi.
- Enne teleri seinalle paigaldamist eemaldage alus statiivi kinnitamise toimingus vastupidises järjestuses.
- Kui paigaldate teleri lakke või kaldseinalle, võib see alla kukkuda ja tõsiseid vigastusi tekitada. Kasutage heaks kiidetud LG seinakinnitust ja võtke ühendust edasimüüja või kvalifitseeritud teeninduspersonaliga.
- Ärge pingutage kruvisid üle, vastasel juhul võite telerit kahjustada ja garantii kehtetuks muuta.
- Kasutage kruvisid ja seinakinnitust, mis vastavad VESA standarditele. Garantii ei kata valest kasutamisest või valede lisatarvikute kasutamisest tulenevaid kahjusid ega vigastusi.

! MÄRKUS

- Kasutage VESA standardi kruvide tehniliste andmetele vastavaid kruvisid.
- Seinakinnituskomplekt sisaldab paigaldusjuhendit ja vajalikke osasid.
- Seinakinnitustoend on valikuline lisaseade. Täiendavaid tarvikuid saate kohalikult edasimüüjalt.
- Kruvide pikkus sõltub seinakinnitusest. Kasutage õige pikkusega kruvisid.
- Lisateavet leiate seinakinnituse komplekti kuuluvast juhendist.

Ühendused (teated)

Ühendage teleriga erinevad välisseadmed ning lülitage sisendrežiimid valima välisseadmeid. Lisateavet välisseadmete ühendamise kohta leiate vastava seadme kasutusjuhendist.

Kasutatavad välisseadmed on järgmised: HD vastuvõtjad, DVD-mängijad, videokassetmakid, audiosüsteemid, USB-mäluseadmed, arvuti, mänguseadmed ja muud välisseadmed.

! MÄRKUS

- Välisseadmete ühendamine võib Sõltub mudelist erineda.
- Ühendage välisseadmed teleriga TV-portide järjekorras sõltumatult.
- Kui salvestate telesaate DVD-le või videokassetile, veenduge, et ühendate telesignaali sisendkaabli teleriga DVD-salvesti või videokassetmaki kaudu. Lisateavet salvestamise kohta leiate ühendatud seadme kasutusjuhendist.
- Juhiseid vt välisseadme kasutusjuhendist.
- Mänguseadme ühendamisel teleriga kasutage mänguseadme ühenduskaablit.
- Arvutirežiimis võib esineda eraldusvõime, vertikaalmustri, kontrasti või heledusega seotud müra. Müra olemasolul muutke arvutiväljundi eraldusvõimet, värskendussagedust või reguleerige heledust ja kontrasti menüüs PILT, kuni jääte kvaliteediga rahule.
- Kõik eraldusvõime sätted ei pruugi arvutirežiimis sõltuvalt graafikakaardist korralikult töötada.

Antenni ühendamine

Ühendage teler antenni seinapistikusse RF-kaabliga (75 Ω).

- Rohkem kui kahe teleri kasutamiseks kasutage signaalijaoturit.
- Kui kujutise kvaliteet on kehv, paigaldage kujutise kvaliteedi parendamiseks signaaliveõimendi.
- Kui kujutise kvaliteet on kehv ja antenn on ühendatud, suunake antenn õigesse suunda.
- Antennikaablit ega muundurit tarnekomplektis ei ole.
- Toetatud digitaalsed helivormingud: Dolby Digital, Dolby Digital Plus, PCM.

Ühise liidese (CI) mooduli ühendamine

Vaadake krüpteeritud (tasulisi) teenuseid digitaalses TV-režiimis.

- Kontrollige, kas CI-moodul on PCMCIA kaardipesasse sisestatud õiges suunas. Kui moodul ei ole õigesti sisestatud, võib see telerit ja PCMCIA-kaardipesa kahjustada.
- Kui teler ei esita videot ega audiot ajal, mil CI+ CAM on ühendatud, võtke ühendust maapealse televisiooni/kaabeltelevisiooni/satelliittelevisiooni teenusepakujaga.

USB-ühendus

Mõned USB-jaoturid ei pruugi töötada. Kui USB-jaoturi kaudu ühendatud USB-seadet ei tuvastata, ühendage see otse teleri USB-porti.

Muud ühendused

Ühendage teler välisseadmetega. Parima pildi- ja helikvaliteedi tagamiseks ühendage väline seade ja teler HDMI-kaabliga. Eraldi kaabel ei ole kaasas.

! MÄRKUS

- Toetatud HDMI audiovormingud :
Dolby Digital Plus/Dolby Digital (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz),
PCM (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 96 kHz, 192 kHz)

Kaugjuhtimispult

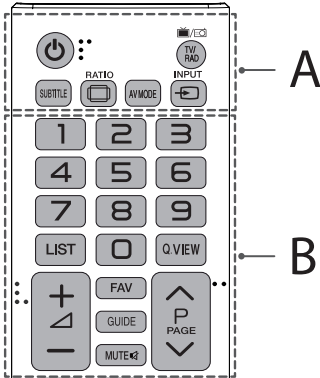
Juhendis toodud kirjeldused põhinevad kaugjuhtimispuldi nupudel. Palun tutvuge juhendiga hoolikalt ja kasutage telerit vastavalt juhistele.

Patareide vahetamiseks avage patareide kate, vahetage patareid (1,5V AAA), sobitades ⊕ ja ⊖ otsad vastavalt patareiruumis toodud sildile ning sulgege patarei kate. Patareide eemaldamiseks sooritage paigaldustoiming vastupidises järjekorras.

⚠ ETTEVAATUST

- Ärge kasutage korraka vanu ja uusi patareid, vastasel juhul võite kaugjuhtimispulti kahjustada.
- Kaugjuhtimispult ei kuulu kõikidel turgudel müügikomplekti.

Suunake kaugjuhtimispult teleri kaugjuhtimispuldi andurile.

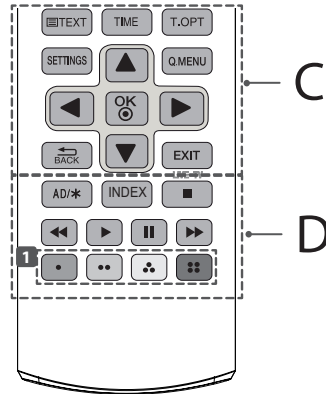


A

- ⏻ **(TOIDE)** Lülitab teleri sisse või välja.
- TV/RAD** Valib raadio, televisiooni ja digiteleviiooni programme.
- SUBTITLE** Taastab digitaalrežiimis teie eelistatud subtiitrid.
- RATIO** Muudab pildi kuvasuhet.
- AV MODE** Valib AV-režiimi.
- INPUT** Muudab sisendi allikat.

B

- Numbrinupud** Võimaldavad numbreid sisestada.
- LIST** Avab salvestatud saadete loetelu.
- Q.VIEW** Liigub tagasi viimati vaadatud saatele.
- + - Muudab helitugevust.
- FAV** Avab teie lemmiksaadete loetelu.
- GUIDE** Näitab telekava.
- MUTE** Vaigistab kõik helid.
- ^ **P** Kerib läbi salvestatud saadete.
- ^ **PAGE** Liigub eelmisele või järgmisele kuvale.



C

- TELETEXT-i nupud** **TEXT, T.OPT** Neid nuppe kasutatakse teleteksti jaoks.
- TIME** Muudab TELETEXT-i aega.
- SETTINGS** Avab põhimenüüd.
- Q.MENU** Avab kiirmenüüd.
- Navigeerimisnupud** (üles, alla, vasakule, paremale) Menüüdest või suvanditest läbikerimiseks.
- OK** Valib menüüd või suvandid ja kinnitab teie valikud.
- BACK** Viib tagasi eelmisele tasemele.
- EXIT** Väljub ekraanil olevatest menüüdest ja viib tagasi telerivaatamise juurde.

D

- AD/*** Kui vajutate AD-nuppu, kuvatakse valimiseks allpool näidatud helikirjelduste funktsioonid.
 - **Sees:** Audio kirjelduste funktsioon lülitatakse sisse.
 - **Väljas:** Audio kirjelduste funktsioon lülitatakse välja.
- INDEX** Ümberlülitumine teleteksti leheküljele INDEX.
- Juhtnupud** Kontrollivad MINU MEEDIA menüüsid ja USB-d.
- 1 Värvilised nupud** Need avavad teatud menüüde erifunktsioone.
 - (): Punane,
 - (): Roheline,
 - (): Kollane,
 - (): Sinine

Litsentsid

Toetatud litsentsid võivad mudelite lõikes erineda. Lisateavet litsentside kohta leiate veebilehelt www.lg.com.



Toodetud ettevõtte Dolby Laboratories litsentsi alusel. Dolby ja kahe D-ga märk on ettevõtte Dolby Laboratories kaubamärgid.



HDMI ja HDMI High-Definition Multimedia Interface ning HDMI logo on ettevõtte HDMI Licensing LLC kaubamärgid või registreeritud kaubamärgid Ameerika Ühendriikides ja teistes riikides.



See DivX Certified® toode on läbinud ranged katsesused, et tagada, et seade mängib DivX® videoid. Ostetud DivX-filme vaatamiseks peate oma seadme esmalt registreerima veebilehel vod.divx.com. Registreerimiskoodi leiate oma seadme seadistusmenüü jaotisest DivX VOD.

DivX Certified®, millega saab esitada DivX®-videoid kuni kõrglahatusvõime 1080 p juures, sh tasuta sisu.

DivX®, DivX Certified® ja nendega seotud logod on DivX, LLC kaubamärgid ja neid kasutatakse litsentsi alusel.

Kuulub DivX-patentide 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 8,656,183; 8,731,369; RE45,052 ja teiste patentide alla, mis on leitavad aadressilt [www.divx.com/patents]

PICTURE (Pildi) seadistused

Energiasäästurežiimi kasutamine

SETTINGS ⇌ PILT ⇌ Energiasääst

Vähendage voolutarvet, reguleerides ekraani heledust.

- **Väljas:** lülitab energiasäästurežiimi välja.
- **Minimaalne / Keskmine / Maksimaalne:** rakendab eelseadistatud energiasäästurežiimi.
- **Ekraan väljas:** ekraan lülitub välja ja mängitakse ainult heli. Ekraani uuesti sisselülitamiseks vajutage ükskõik millist kaugjuhtimispuldi nuppu.

Pildirežiim valimine

SETTINGS ⇌ PILT ⇌ Pildirežiim

Valige vaatamiskeskonnale või saatele kohandatud pildirežiim.

- **Elav:** elavate piltide näitamiseks lisatakse kontrastsust, heledust ja teravust.
- **Standardne:** näitab pilte standardse kontrastsuse, heleduse ja teravusega.
- **Eco (Kasutaja):** energiasäästufunktsioon muudab teleri sätteid energiasäästlikumaks.
- **Film:** teleripilt kohandatakse filmide vaatamiseks.
- **Sport:** videopilt kohandatakse kiiretele ja dünaamilistele kujutistele, rõhutades põhivärve nagu valge, murroheline ja taevasinine.
- **Mäng:** teleripilt kohandatakse mängude mängimiseks.

Täiendavad juhtseaded

SETTINGS ⇌ PILT ⇌ Pildirežiim ⇌ Erijuhtnupp

Ekraan kalibreeritakse igale pildirežiimile eraldi või kohaldatakse pildisätteid spetsiaalsele ekraanile. Esmalt valige soovitud **Pildirežiim**.

- **Dünaamiline kontrastsus:** reguleerib kontrastsuse optimaalsele tasemele.
- **Dünaamiline värv:** kohandab värve nii, et kujutise värvid tunduksid loomulikumad.
- **Gamma:** seadistab gradatsioonikõverat vastavalt pildisignaali väljund- ja sisendsignaali suhtele.

SETTINGS ⇌ PILT ⇌ Pildirežiim ⇌ Pildisuvand

- **Müravaigistus:** kõrvaldab pildimüra.
- **MPEG müravaigistus:** kõrvaldab digitaalse pildisignaali loomisel tekkinud müra.
- **Must tase:** kohandab ekraani heledust ja kontrastsust vastavalt sisendpildi musta värvi tasemele, lähtudes ekraani musta värvi tasemest.
- **Tõeline kino:** seadistab ekraani filmide vaatamiseks.

Pildisätete lähtestamine

SETTINGS ⇒ PILT ⇒ Pildirežiim ⇒ Pildi lähtestamine

Lähtestab kasutaja muudetud pildisätteid. Lähtestatakse kõik pildirežiimid. Valige pildirežiim, mida soovite lähtestada.

Kuvasuhte seadistamine

SETTINGS ⇒ PILT ⇒ Kuvasuhe

Võimaldab määrata ekraani kuvasuhet.

- **16:9:** muudab pildi mõõtmed vastavaks ekraani laiusele.
- **Skaneerimine:** videopilti kuvatakse originaalsuuruses, eemaldamata kujutise servas olevaid osasid.
 - Just Scan (Lihtsalt skaneerimine) on saadaval DTV, komponentvideo, HDMI ja DVI (üle 720p) režiimides.
- **Algne suurus:** kui teie telerisse jõuab laiekraani signaal, valitakse automaatselt edastatud pildivorming.
- **Täisekraan:** kui telerisse jõuab laiekraani signaal, laseb see teil pilti lineaarselt horisontaal- või vertikaalsuunas reguleerida, et ekraan täielikult ära täita. DTV-sisendist pärinevat 4:3 ja 14:9 videot kuvatakse täisekraanil igasuguste moonutusteta.
 - Režiimides Analooq/DTV/AV/Scart on saadaval suvand **Täisekraan**.
- **4:3:** kohandab pildi eelmisele, 4:3 standardile.
- **14:9:** selles režiimis näete pilte või telesaateid 14:9 kuvasuhtega. 14:9 kuvasuhtega pilti näidatakse sarnaselt 4:3 vormingule, aga seda liigutatakse üles- või allapoole.
- **Suum:** muudab pildi mõõtmed vastavaks ekraani laiusele. Pildi ülemine ja alumine riba võidakse välja lõigata.

AUDIO (Heli) seaded

Helirežiim kasutamine

SETTINGS ⇒ AUDIO ⇒ Helirežiim

Kohandab teleri heli optimaalsele tasemele vastavalt valitud režiimile.

- **Standardne:** sobib kõigile videotüüpidele.
- **Uudised / Muusika / Film / Sport / Mäng:** Optimeerib helisüsteemi vastavalt kindlale žanrile.

Mitmesuguste heliefektide valimine

SETTINGS ⇒ AUDIO ⇒ Heliefekt

- **Kõrged toonid:** kontrollib heliväljundis domineerivaid helisid.
- **Bass:** kontrollib heliväljundi pehmemaid helisid.
- **Tasakaal:** reguleerib heli tasakaalu vasakule/paremale.
- **Lähtesta:** võimaldab lähtestada menüüs Sound Effect (Heliefekt) valitud efektid.

Helitugevuse seadistamine

SETTINGS ⇒ AUDIO ⇒ Automaatne helitugevus

Automaatne helitugevus Sees. Erinevate kanalite varieeruvad helitugevused reguleeritakse kanalite vahetamisel automaatselt mugavaks televaatamiseks sobivale tasemele.

Digitaalse heliväljundi valimine

SETTINGS ⇒ AUDIO ⇒ Digitaalne heliväljund

Valige algsätteid digitaalse heliväljundi signaalile.

- **PCM:** Digitaalne väljundisignaal fikseeritakse PCM-ile.
- **Automaatne:** Töötlemata heliandmete edastamine digitaalsesse heliväljundisse.

SETUP (Seadistamise) sätted

Kanalite automaatne paigaldamine

SETTINGS ⇒ SEADED ⇒ Automaatne häälestus

Häälestab kanalid automaatselt.

- **Automaatne häälestus:** valib sisendallika kanalite häälestamiseks.
 1. Valige riik, kus telerit kasutatakse. Kanalite seadistused sõltuvad valitud riigist.
 2. Käivitage **Automaatne häälestus**.
 3. Valige soovitud sisendi allikas.
 4. Seadistage automaatne häälestus vastavalt ekraanile ilmuvatele juhisteile.
 - Kui sisendi allikas pole korralikult ühendatud, ei pruugi kanalite registreerimine toimida.
 - **Automaatne häälestus** leiab vaid hetkel edastatavaid saateid.
 - Kui suvand **Süsteemilukk** on sisse lülitatud, ilmub salasõna küsimise hüpikaken.

Käsitsihäälestuse kasutamine

SETTINGS ⇒ SEADED ⇒ Manuaalne häälestus

Seadistage kanalid käsitsi ja salvestage tulemused.

- **Manuaalne häälestus:** Manual Tuning (Käsitsihäälestus) võimaldab häälestada ja sorteerida kanaleid täpselt soovitud järjekorras.
 - Lisaks saate reguleerida sätteid **Sagedus** (kHz) ja **Ribalaius** (MHz).

Programmi režiimi valimine

SETTINGS ⇒ SEADED ⇒ Programmi režiim

See funktsioon võimaldab vaadata häälestatud programmi režiimis **Antenn, Kaabel**.

- **Programmi režiim:** Saate vaadata saateid ainult valitud režiimis.

CI teabe seadistamine

- **CI info:** see funktsioon võimaldab vaadata mõnesid krüpteeritud (tasulisi) teenuseid.
- Kui eemaldate CI-mooduli, ei saa tasulisi teenuseid vaadata.
- CI (Common Interface) funktsioonid ei pruugi osades riikides saadaval olla.
- Kui CI pesas on vastav moodul, pääsete ligi mooduli menüüle.
- Mooduli ja kiipkaardi soetamiseks võtke ühendust oma teenusepakkujaga.
- Kui lülitate teleri pärast CI-mooduli sisestamist sisse, ei pruugi heliväljund töötada. Kiipkaart ei pruugi CI-mooduliga ühilduda.

TIME (Kellaaja) seadistused

SETTINGS ⇒ AEG

- **Kell:** kontrollib või muudab teleri vaatamise ajal kellaega.

Teleri automaatse sisse- ja väljalülituse seadistamine

SETTINGS ⇒ AEG ⇒ Väljalülitusaeg / Sisselülitusaeg

- **Väljalülitusaeg / Sisselülitusaeg:** Määrab teleri automaatse sisse- või väljalülituse aja.
- Funktsioonide **Sisselülitusaeg / Väljalülitusaeg** kasutamiseks tuleb teleri kellaeg õigesti määrata.
- Isegi kui funktsioon **Sisselülitusaeg** on sees, lülitub teler automaatselt välja, kui 120 minuti jooksul pole ühtegi nuppu vajutatud.

Unetaimeri kasutamine

SETTINGS ⇒ AEG ⇒ Unetaimer

Lülitab teleri pärast eel määratud minutite möödumist välja.

- **Unetaimer:** Määrab aja teleri väljalülitumiseni. Kui lülitate teleri välja ja uuesti sisse, lülitatakse funktsioon **Unetaimer** välja.

Automaatse ooterežiimi seadistamine

SETTINGS ⇒ AEG ⇒ Automaatne seisak

[See funktsioon on saadaval vaid teatud mudelitel või teatud riikides.]

Kui te ei vajuta kindla aja vältel teleril või kaugjuhtimispuldil ühtegi nuppu, lülitub teler automaatselt ooterežiimi.

- **Automaatne seisak:** pärast eel määratud ooteaja möödumist lülitub kuvar automaatselt välja. Kui vajutate mõnda nuppu või muudate pildisuhet, nullitakse ooterežiimi taimer.
- See funktsioon ei tööta režiimis **Kaupluserežiim** ega tarkvaravärskenduse ajal.

LOCK (Lukustuse) sätted

Salasõna määramine

SETTINGS ⇒ LUKK

- **Parooli seadistamine:** määrab või muudab teleri salasõna. Algne salasõna on „0000“.
- Kui asukohariigiks valitakse Prantsusmaa, on salasõnaks „0000“ asemel „1234“.
- Kui asukohariigiks valitakse Prantsusmaa, ei saa salasõnaks valida „0000“.

Süsteemilukustuse määramine

- **Süsteemilukk:** lülitab lukustussüsteemi sisse või välja.
- **Vanemlik järelevalve** (ainult DTV puhul): see funktsioon töötab saatejaamast lähtuva teabe alusel. Seetõttu, kui signaaliga on kaasas vale teave, siis see funktsioon ei toimi.
- **Sisendi blokeerimine:** blokeerib sisendiallikad.

OPTION (Suvandite) sätted

Keele valimine

SETTINGS ⇒ VALIK

- **Keel (Language):** võimaldab valida soovitud keele.
- **Menüü keel (Language):** saate valida kuvatava teksti keele.
- **Audio keel:** [ainult digitaalses režiimis] saate valida soovitud keele, kui digikanali saatel on võimalik valida mitme keele vahel.
- **Subtiitri keel:** [ainult digitaalses režiimis] kasutage subtiitrifunktsiooni, kui saatel on kaasas kahes või rohkemas keeles subtiitrid.
 - Kui valitud keeles subtiitriandmeid ei edastata, kuvatakse vaikimisi valitud keeles subtiitrid.
- **Teksti keel:** [Ainult Digitaalses režiimis][See funktsioon on saadaval ainult kindlates riikides.] Kasutage funktsiooni Teleteksti keel, kui saatel on kaasas kaks või rohkem teleteksti keelt.
- Kui valitud keeles teleteksti andmeid ei edastata, kuvatakse vaikimisi valitud keeles teleteksti.
- Kui valite vale asukohariigi, ei pruugita teleteksti ekraanile korralikult kuvada ja võivad tekkida probleemid teleteksti toimimisega.

Riigi määramine

SETTINGS ⇒ VALIK ⇒ Riik

- **Riik:** teleri sätteid muudetakse valitud riigis kehtivatele televisioonireeglitele vastavaks.
- Riigi seadistuse muutmise järel võib ilmuda teabekuva **Automaatne häälestus**.
- Kui valitud riigis pole digitelevisiooni edastamine reguleeritud, ei pruugi teatud asjaolude korral osad DTV-funktsioonid toimida.
- Kui riigi seadistuseks on määratud „–“, on Euroopa digikaabeltelevisiooni standardile vastavad programmid saadaval, kuid mõned DTV funktsioonid ei pruugi korralikult töötada.

Helikommentaari või subtiitrite valimine

SETTINGS ⇒ VALIK ⇒ Spikker väljalülitatud

- **Spikker väljalülitatud:** vaegkuuljatele või -nägijatele pakutakse helikommentaari või subtiitrid.
- **Kuulmispuue:** see funktsioon on mõeldud vaegkuuljatele. Kui säte on sisse lülitatud, kuvatakse vaikimisi subtiitrid.
- **Audio kirjeldus:** see funktsioon on mõeldud vaegnägijatele ja lisab telesaates olevale põhihelile helilise kirjelduse ekraanil toimuvast. Kui **Audio kirjeldus** on **Sees**, esitatakse põhiheli ja helikirjeldust vaid nendele saadetele, millel on helikirjeldus kaasas.

My Media (Minu meediumid) ülesseadmine

SETTINGS ⇒ VALIK ⇒ DivX(R) VOD

- **DivX(R) VOD:**
 - **Registreerimine:** kontrollib kaitstud DivX-videote mängimiseks registreerimiskoodi. Registreerige aadressil <http://vod.divx.com>. Kasutage registreerimiskoodi, et rentida või osta filme aadressil www.divx.com/vod.
 - Renditud või ostetud DivX-faile ei saa mängida, kui kasutatakse mõne teise seadme registreerimiskoodi. Kasutage ainult sellele konkreetsele seadmele antud DivX-registreerimiskoodi.
 - DivX-koodekistandardile mittevastavad konverteeritud failid ei pruugi mängida või võivad tekitada ebanormaalselt heli.
- **Registreerimise tühistamine:** tühistab DivX-registreeringu.

Subtiitrite seadistamine

SETTINGS ⇒ VALIK ⇒ Subtiiter

- **Subtiiter:** Valige subtiitrite sätteks Sees, Väljas või Automaatne.
 - **Sees:** Lülitab subtiitrite kuvamise sisse.
 - **Väljas:** Lülitab subtiitrite kuvamise välja.
 - **Automaatne:** Subtiitrite automaatne kuvamine.

Tehase vaikeseadete taastamine

SETTINGS ⇒ VALIK ⇒ Tehaseadised

- **Tehaseadised:** kogu salvestatud teave kustutatakse ja teleri seadistused lähtestatakse. Teler lülitub välja ja uuesti sisse, kõik seadistused lähtestatakse.
- **Süsteemilukkk** on rakendatud, ilmub hüpikaken ja küsib salasõna.
- Äрге lülitage toidet algeadastamise ajal välja.

Telerirežiimi muutmine

SETTINGS ⇒ VALIK ⇒ Režiimi seadistamine

Võimaldab valida keskkonda. Valige soovitud seadistusrežiim.

- **Režiimi seadistamine:** valikus on **Kodurežiim** või **Kaupluserežiim**.
 - Kui kasutate telerit kodus, valige palun **Kodurežiim**.
 - **Kaupluserežiim** on mõeldud poes kasutamiseks.

Lähtekoodi hankimine

SETTINGS ⇒ VALIK ⇒ Avatud Lähtekoodiga Tarkvara Teatis

- **LGE Avatud Lähtekoodiga Tarkvara Teatis:** Tootes sisalduva avatud lähtekoodiga tarkvara litsentside kuvamine.

Tarkvara värskendamine

SETTINGS ⇒ VALIK ⇒ Süsteemi andmed

- **Süsteemi andmed:** valige **Nuashonrú USB**, **Nuashonrú OAD** või **Leagan Dochtearraí**. Püsivara laaditakse alla ja paigaldatakse. Pärast värskenduse lõpuleviimist teie LG teler taaskäivitub.
- **Nuashonrú USB:** värskendab tarkvara USB-seadme kaudu.
- **Nuashonrú OAD:** valige **Sees/Väljas**, et värskendada operatsioonitarkvara, kasutades OAD (Over Air Download) värskendust. **Automaatse uuendamise režiim** tähendab, et pärast tarkvara allalaadimist värskendab teler automaatselt tarkvara.
- **Leagan Dochtearraí:** kontrollib tarkvara versiooni ja toote/teenuse teavet.

INPUT (Sisendi) sätted

Välise sisendi valimine

Võimaldab valida välise sisendi.

Vajutage nuppu **INPUT** või **SETTINGS ⇒ SISEND**

My Media (Minu meediumid) seadistamine

My Media (Minu meediumid) kasutamine

SETTINGS ⇔ MINU MEEEDIA ⇔ Kogu meedia / Filmiloend / Fotoloend / Muusikaloend

Valige loendist sobiv fail. Valitud fail kuvatakse ekraanile.

Saate määrata asjakohased seadistused, kui valite suvandid ketta taasesituse ajal.

USB-mäluseadme kasutamine - hoiatus

- Kui USB-mäluseadmel on sisseehitatud automaatse tuvastamise programm või see kasutab eraldiseisvat draiverit, ei pruugi see töötada.
- Mõned USB-mäluseadmed ei pruugi töötada või võivad töötada valesti.
- Kasutage ainult USB-mäluseadmeid, mis on vormindatud Windows FAT32 või NTFS-failisüsteemile.
- Väliste USB-kõvaketaste korral on soovitatav kasutada seadmeid, mille nimipinge on alla 5 V ja nimivool alla 500 mA.
- Soovitatav on kasutada kuni 32 GB USB-mälupulkasid ja kuni 2 TB USB-kõvakettaid.
- Kui energiasäästurežiimiga USB-kõvaketas ei tööta korralikult, lülitage toide välja ja uuesti sisse. Lisateavet leiате USB-kõvaketta kasutusjuhendist.
- USB-mäluseadmel hoitavad andmed võivad kahjustuda, seega ärge unustage olulisi faile teistele seadmetele varundada. Andmete hoidmine on kasutaja vastutusel ja tootja ei vastuta andmete kadumise eest.

My Media (Minu meediumid) toetab allkirjeldatud faile.

- **Maksimaalne andmeedastuskiirus:** 20 Mbps (megabitti sekundis)
- **Toetatud väliste subtiitrite vormingud:** *.srt (SubRip), *.smi (SAMI), *.sub (SubViewer, MicroDVD, DVDsubtitleSystem, Subldx(Vobsub)), *.ass/* .ssa (SubStation Alpha), *.txt (TMplayer).
- **Toetatud süsteemisestest subtiitrite vormingud:** *.divx/* .avi (DivX6 baasil loodud XSUB).

Toetatud videovormingud

- Max: 1920 x 1080 @ 30p (ainult liikuv JPEG 640 x 480 @ 30p)
- .asf, .wmv
[Video]VC1 (WMV3, WVC1)
- .asf, .wmv, .wma
[Audio]WMA Standard
- .avi, divx
[Video] MPEG-2, MPEG-4 Part2, DivX3.11, DivX4, DivX5, DivX6, XViD, H.264/AVC
[Audio] HE-AAC, LPCM, ADPCM, Dolby Digital, MPEG-1 Layer III (MP3)
- .ts, .trp, .tp
[Video] H.264/AVC, MPEG-2
[Audio] MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, HE-AAC
- .vob
[Video] MPEG-1, MPEG-2
[Audio] Dolby Digital, Dolby Digital Plus, DVD-LPCM
- .mp4, .mov
[Video] MPEG-4 Part2, XViD, H.264/AVC
[Audio] AAC, MPEG-1 Layer III (MP3)
- .mkv
[Video] MPEG-2, MPEG-4 Part2, H.264/AVC
[Audio] HE-AAC, Dolby Digital, MPEG-1 Layer III (MP3), LPCM
- .mpg, .mpeg
[Video] MPEG-1, MPEG-2
[Audio] Dolby Digital, LPCM
- .dat
[Video] MPEG-1
[Audio] MPEG-2
- .flv
[Video] Sorenson H.263, H.264/AVC
[Audio] MP3, AAC

Toetatud helivormingud

- .mp3
[Bitikiirus] 32Kbps - 320Kbps
[Diskreetimissagedus] 16kHz - 48kHz
[Helikodek] MPEG1 Layer3, MPEG2 Layer3, MPEG2.5 Layer3

Toetatud fotovormingud

- .jpeg
[SOF0] Lähtejoon
[SOF1] Järjestikuline suurendamine
[SOF2] Progressiivne
[Foto suurus] Minimaalne: 64 x 64
Maksimaalne:
Normaalset tüüpi: 15360 (L) x 8640 (K)
Progressiivset tüüpi: 1024 (L) x 768 (K)

Avatud lähtekoodiga tarkvara teavitus

Tootes kasutatud lähtekoodi hankimiseks GPL, LGPL, MPL ja teiste avatud lähtekoodi litsentside alusel, külastage palun veebisaiti <http://opensource.lge.com>.

Lisaks lähtekoodile on allalaaditavad ka kõik viidatud litsentsitingimused, garantiitingimused ja autoriõiguste teavitused.

LG Electronics saab saata avatud lähtekoodi teile ka CD-ROM-il, kui tasute sellega seotud kulud (andmekandja, tarnimise ja käitlemise hind) ja edastate oma soovi e-posti teel aadressile opensource@lge.com. See pakkumine kehtib kolm (3) aastat toote ostmiskuupäevast alates.

Välise juhtseadme seadistamine

Välise juhtseadme seadistamise kohta teabe saamiseks külastage palun veebisaiti www.lg.com.

Törkeotsing

Telerit ei saa kaugjuhtimispuldiga juhtida.

- Kontrollige tootel olevat kaugjuhtimispuldi andurit ja proovige uuesti.
- Kontrollige, kas toote ja kaugjuhtimispuldi vahel on mõni takistus.
- Kontrollige, kas patareid töötavad ja on korralikult paigaldatud (⊕ poolus ⊕ märgi kohal, ⊖ poolus ⊖ märgi kohal).

Pilti ei kuvata ja heli ei kosta.

- Kontrollige, kas toode on sisse lülitatud.
- Kontrollige, kas toitejuhe on seinakontakti ühendatud.
- Ühendage seinakontakti mõni teine seade ja proovige, kas see töötab.

Teler lülitub ootamatult välja.

- Kontrollige toite seadistusi. Tegu võib olla elektrikatkestusega.
- Kontrollige, kas säte **Automaatne seisak / Unetaimer / Väljalülitusaeg** on aktiveeritud seadistuses **AEF**.
- Kui teler on sisse lülitatud ja signaal puudub, lülitub teler 15 minuti mittekasutamise järel automaatselt välja.

Kui ühendate teleri arvutiga (HDMI), kuvatakse teade 'Signaal puudub' või 'Kehtetu Vorming'.

- Lülitage teler kaugjuhtimispuldist välja ja uuesti sisse.
- Ühendage HDMI-kaabel uuesti.
- Taaskäivitage arvuti, nii et teler on sisse lülitatud.

Tehnilised andmed

CI-moodul (L x K x S)		100,0 mm x 55,0 mm x 5,0 mm
Keskkonnatingimused	Töötemperatuur	0 °C kuni 40 °C
	Tööniiskus	Vähem kui 80%
	Hoiustamistemperatuur	-20 °C kuni 60 °C
	Hoiukoha niiskus	Vähem kui 85%

	Digitaalne televisioon	Analoogtelevisioon
Televisioonisüsteem	DVB-T/T2/C, PAL/SECAM B/G/I/D/K, SECAM L/L'	
Programmidega kaetus	VHF, UHF	VHF: E2 kuni E12 UHF: E21 kuni E69 CATV: S1 kuni S20 HYPER: S21 kuni S47
Maksimaalne arv salvestatavaid programme	6 000	1 500
Välisantenni impedants	75 Ω	

EESTI

HDMI-DTV toega režiim

Lahutusvõime	Horisontaalne sagedus (kHz)	Vertikaalne sagedus (Hz)
640 x 480p	31,47	59,94
	31,50	60,00
720(1440) x 480i	15,73	59,94
	15,75	60,00
720 x 480p	31,47	59,94
	31,50	60,00
720(1440) x 576i	15,63	50,00
720 x 576p	31,25	50,00
1280 x 720p	44,96	59,94
	45,00	60,00
	37,50	50,00
1920 x 1080i	33,72	59,94
	33,75	60,00
	28,13	50,00
1920 x 1080p	67,43	59,94
	67,50	60,00
	56,25	50,00
	26,97	23,976
	27,00	24,00
	33,72	29,97
	33,75	30,00

HDMI-PC toega režiim

Lahutusvõime	Horisontaalne sagedus (kHz)	Vertikaalne sagedus (Hz)
720 x 400	31,469	70,08
640 x 480	31,469	59,94
800 x 600	37,879	60,31
1024 x 768	48,363	60,00
1280 x 720	45,00	60,00
1360 x 768	47,712	60,015
1366 x 768	47,712	59,79
1280 x 1024	63,981	60,020
1920 x 1080	67,50	60,00

1 : Ainult 32LH500D / 32LH501C

2 : Ainult 43LH500T / 43LH501C

Komponentpordi ühendamise teave

Teleri komponentpordid	Y	P _B	P _R
------------------------	---	----------------	----------------

Video väljundpordid DVD-mängijal	Y	P _B	P _R
	Y	B-Y	R-Y
	Y	Cb	Cr
	Y	Pb	Pr

Signaal	Komponent
480i / 576i	0
480p / 576p	0
720p / 1080i	0
1080p	0 (Ainult 50 Hz / 60 Hz)

Lahutusvõime	Horisontaalne sagedus (kHz)	Vertikaalne sagedus (Hz)
720 (1440) x 480i	15,73	59,94
	15,75	60,00
720 x 480p	31,47	59,94
	31,50	60,00
720 (1440) x 576i	15,63	50,00
720 x 576p	31,25	50,00
1280 x 720p	44,96	59,94
	45,00	60,00
	37,50	50,00

1920 x 1080i	33,72	59,94
	33,75	60,00
	28,13	50,00
1920 x 1080p	67,43	59,94
	67,50	60,00
	56,25	50,00

EESTI

Regulatory

LG Recycling Policy (Only EU)

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

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

Energy Saving

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

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

Isolator (Only Sweden, Norway)

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

EESTI

EU ecolabel (Only EU ecolabel applied model)



Better for the environment...

- High Energy Efficiency
- Reduced CO2 emissions
- Designed to facilitate repair and recycling

... better for you.

EU Ecolabel : PL/22/004

ЕБСТІ

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

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

Restriction of Hazardous Substances (Only Ukraine)

Обмеження України на наявність небезпечних речовин

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

Packing Information (Only Russia, Kazakhstan, Belarus)



Русский

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

Қазақша

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



Қазақша

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





Please contact LG First.
If you have any inquiries or comments,
please contact LG customer information centre.

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

MODEL _____

SERIAL _____



LG Customer Information Centre			
Country	LG Service ☎	Country	LG Service ☎
Österreich	0 810 144 131	Nederland	0900 543 5454
België	015 200 255	Norge	800 187 40
Luxembourg	0032 15 200255	Polska	801 54 54 54
България	07001 54 54	Portugal	808 78 54 54
Česká Rep.	810 555 810	România	031 228 3542
Danmark	8088 5758	Slovensko	0850 111 154
Suomi	0800 0 54 54	España	963 05 05 00
France	3220 dites LG ou tapez 54	Sverige	0770 54 54 54
Deutschland	01806 11 54 11 (0,20€ pro Anruf aus dem Festnetz der DTAG; Mobilfunk max. 0,60€ pro Anruf)	Schweiz	0848 543 543
Ελλάδα	801 11 200 900, 210 4800 564	United Kingdom	0344 847 5454
Magyarország	06 40 54 54 54	Россия	8 800 200 7676
Éire	01 686 9454	Eesti	800 9990
Italia	199600099	Украина	0 800 303 000
Беларусь	8 820 0071 1111	Казахстан	8 8000 805 805, 2255(GSM)
Latvija	80200201	Узбекистан	8 800 120 2222
Lietuva	880008081	Кыргызстан	0-800-805-8050
Türkiye	444 6 543	Slovenija	080 543 543

www.lg.com