

SHARP®

SHARP CORPORATION
22-22 Nagaike-cho, Abeno-ku, Osaka 545-8522, Japan
In Europe represented by Sharp Electronics (Europe) Ltd.
4 Furzeground Way, Stockley Park
Uxbridge, Middlesex, UB11 1EZ, U.K.
<http://www.sharp.eu>

PIN

--	--	--	--

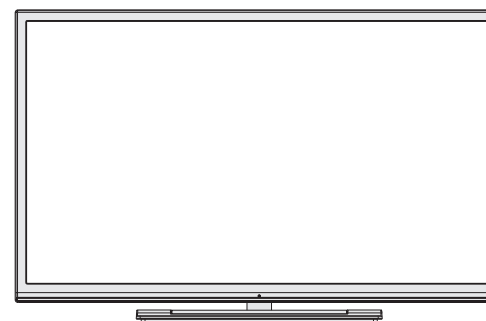


SHARP®

LC-32LE350V-BK
LC-32LE350V-WH
LC-39LE350V-BK
LC-39LE350V-WH

LCD COLOUR TELEVISION
LCD TELEVIZOR U BOJI
BAREVNÝ LCD TELEVIZOR

OPERATION MANUAL
KORISNIČKI PRIRUČNIK
NÁVOD K POUŽITÍ



HDMI™
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

HD TV
1080p

DVB
Digital Video
Broadcasting

ENGLISH

HRVATSKI

CZECH

Contents

Features	3	Troubleshooting & Tips	18
Dear SHARP customer.....	3	Tv will not turn on	18
Introduction.....	3	Poor picture	18
Important safety precautions	4	No picture	18
Environmental Information	7	No sound	18
Package Contents	7	Remote control - does not operate	18
Viewing the TV	8	Input sources - can not be selected	18
TV Control button & Operation	8	Recording unavailable	18
Standby Notifications.....	8	USB is too slow	18
Inserting the Batteries into the Remote	8	Internet Connection Not Available / DLNA Mode	
Connect Power	8	Not Operating	18
Antenna/Cable Connection.....	8	Invalid Domain	18
Notification.....	9	Connectivity Functions	19
Specification	9	Connecting to a Wired Network.....	19
Viewing remote control	10	Connecting to a Wireless Network	19
Viewing the Connections.....	11	Configuring Network Settings.....	20
Switching On/Off.....	12	Configuring Wired Device Settings.....	20
To Switch the TV On.....	12	Network Type.....	20
To Switch the TV to Standby	12	Configuration Status.....	20
To Switch the TV Off.....	12	IP Address	20
First Time Installation.....	12	Configuring Wired Network Settings in Advanced	
Aerial Installation	12	Mode	20
Cable Installation	12	Information	20
Media Playback via USB Input	12	Connecting to your Cell Phone via Wi-Fi	
Recording a Programme	12	(Optional).....	20
Timeshift Recording	13	Wireless Network Not Available.....	21
Instant Recording	13	Connection is Slow	21
Watching Recorded Programmes	13	Distruption during playback or slow reactions ..	21
Recording Configuration.....	13	Using DLNA Network Service.....	21
Quick Menu	13	Step 1: Nero Media Home	21
TV Menu Features and Functions	14	Step 2: Connect to a Wired or Wireless Network.....	21
Picture Menu Contents	14	Step 3: Play Shared Files via Media Browser ..	21
Advanced Settings	14	Internet Portal	21
Sound Menu Contents.....	15	Appendix B: HBBTV System	23
Settings Menu Contents	15	Supported File Formats for USB Mode	24
Other Settings: Displays other setting options of		AV and HDMI Signal Compatibility	24
the TV set:	15	PC Input Typical Display Modes	24
Install and Retune Menu Contents	16	Dimensional Drawings (LC-32LE350V).....	25
General TV Operation	17	Dimensional Drawings (LC-39LE350V).....	26
Using the Channel List	17	End of life disposal	27
Configuring Parental Settings.....	17	Installing the Stand (LC-32LE350V).....	28
Electronic Programme Guide (EPG)	17	Installing the Stand (LC-39LE350V).....	29
Programme Options	17	Uninstalling the Stand	30
Software upgrade search via user interface.....	17	Screw Dimensions Wall Mounting	31
Background search and upgrade mode	17		
3 AM search and upgrade mode	17		
Manual Software Update	18		



SPECIAL NOTE FOR USERS IN THE U.K.

The mains lead of this product is fitted with a non-rewireable (moulded) plug incorporating a 5A fuse. Should the fuse need to be replaced, a BSI or ASTA approved BS 1362 fuse marked  or  and of the same rating as above, which is also indicated on the pin face of the plug, must be used.

Always refit the fuse cover after replacing the fuse. Never use the plug without the fuse cover fitted.

In the unlikely event of the socket outlet in your home not being compatible with the plug supplied, cut off the mains plug and fit an appropriate type.

DANGER:

The fuse from the cut-off plug should be removed and the cut-off plug destroyed immediately and disposed of in a safe manner.

Under no circumstances should the cut-off plug be inserted elsewhere into a 5A socket outlet, as a serious electric shock may occur.

To fit an appropriate plug to the mains lead, follow the instructions below:

IMPORTANT:

The wires in the mains lead are coloured in accordance with the following code:

Blue: Neutral

Brown: Live

As the colours of the wires in the mains lead of this product may not correspond with the coloured markings identifying the terminals in your plug, proceed as follows:

- The wire which is coloured blue must be connected to the plug terminal which is marked N or coloured black.
- The wire which is coloured brown must be connected to the plug terminal which is marked L or coloured red.

Ensure that neither the brown nor the blue wire is connected to the earth terminal in your three pin plug.

Before replacing the plug cover make sure that:

- If the new fitted plug contains a fuse, its value is the same as that removed from the cut-off plug.
- The cord grip is clamped over the sheath of the mains lead, and not simply over the lead wires.

IF YOU HAVE ANY DOUBT, CONSULT A QUALIFIED ELECTRICIAN.

Features

- Remote controlled colour LCD TV.
- Fully integrated digital/cable TV (DVB-T/C)
- HDMI inputs are for connecting a device that has a HDMI socket.
- USB input.
- OSD menu system.
- Scart socket for external devices (such as DVD Players, PVR, video games, etc.)
- Stereo sound system.
- Teletext.
- Headphone connection.
- Automatic programming system.
- Manual tuning.
- Automatic power down after up to six hours.
- Sleep timer.
- Child lock.
- Automatic sound mute when no transmission.
- NTSC playback.
- AVL (Automatic Volume Limiting).
- PLL (Frequency Search).
- PC input.
- Plug&Play for Windows 98, ME, 2000, XP, Vista, Windows 7.
- Game Mode (Optional).
- Ethernet (LAN) for Internet connectivity and service.
- 802.11n WIFI Support (Optional).
- DLNA.
- HBBTV.

- The illustrations and the OSD in this operation manual are for explanation purposes and may vary slightly from the actual operations.
- The examples used throughout this manual are based on the LC-32LE350V / LC-39LE350V model.

Dear SHARP customer

Thank you for your purchase of the SHARP LCD colour TV product. To ensure safety and many years of trouble-free operation of your product, please read **Important safety precautions** carefully before using this product.

Introduction

Please read the corresponding instructions of this handbook prior to the first usage of the device, even when the usage of electronic devices is familiar to you. Please take notice of the chapter SAFETY PRECAUTIONS. Carefully keep the handbook as future reference. When selling the device or giving it away, provide these direction for use.

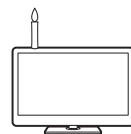
Thank you for choosing this product. This manual will guide you for the proper operation of your TV. Before operating the TV, please read this manual thoroughly. Please do keep this manual in a safe place for future references.



This device is intended to receive and display TV programs. The different connection options make an additional expansion of the reception and display sources possible (receiver, DVD player, DVD recorder, VCR, PC etc.). This device is only suitable for the operation in dry interiors. This appliance is intended solely for private domestic use and may not be used for industrial and commercial purposes. We exclude liability in principle, if the device is not used as intended, or unauthorized modifications have been made. To operate your LCD TV in extreme ambient conditions may cause the damage of the device.

Important safety precautions

- **Cleaning**—Unplug the AC cord from the AC outlet before cleaning the product. Use a damp cloth to clean the product. Do not use liquid cleaners or aerosol cleaners.
- Use a soft damp cloth to gently wipe the panel when it is dirty. To protect the panel, do not use a chemical cloth to clean it. Chemicals may cause damage or cracks in the cabinet of the TV.
- **Water and moisture**—Do not use the product near water, such as bathtub, washbasin, kitchen sink, laundry tub, swimming pool and in a wet basement.
- Do not place vases or any other water-filled containers on this product. The water may spill onto the product causing fire or electric shock.
- **Stand**—Do not place the product on an unstable cart, stand, tripod or table. Doing so can cause the product to fall, resulting in serious personal injuries as well as damage to the product. Use only a cart, stand, tripod, bracket or table recommended by the manufacturer or sold with the product. When mounting the product on a wall, be sure to follow the manufacturer's instructions. Use only the mounting hardware recommended by the manufacturer.
- When relocating the product placed on a cart, it must be moved with utmost care. Sudden stops, excessive force and uneven floor surface can cause the product to fall from the cart.
- **Ventilation**—The vents and other openings in the cabinet are designed for ventilation. Do not cover or block these vents and openings since insufficient ventilation can cause overheating and/or shorten the life of the product. Do not place the product on a bed, sofa, rug or other similar surface, since they can block ventilation openings. This product is not designed for built-in installation; do not place the product in an enclosed place such as a bookcase or rack, unless proper ventilation is provided or the manufacturer's instructions are followed.
- The LCD panel used in this product is made of glass. Therefore, it can break when the product is dropped or impact applied. If the LCD panel is broken, be careful not to be injured by broken glass.
- **Heat sources**—Keep the product away from heat sources such as radiators, heaters, stoves and other heat-generating products (including amplifiers).
- To prevent fire, never place any type of candle or naked flames on the top or near the TV set.
- To prevent fire or shock hazard, do not place the AC cord under the TV set or other heavy items.
- **Headphones**—Do not set the volume at a high level. Hearing experts advise against extended listening at high volume levels.
- Do not display a still picture for a long time, as this could cause an afterimage to remain.
- There is power consumption always if main plug is connected.
- **Servicing**—Do not attempt to service the product yourself. Removing covers can expose you to high voltage and other dangerous conditions. Request a qualified person to perform servicing.



The LCD panel is a very high technology product, giving you fine picture details.

Due to the very large number of pixels, occasionally a few non-active pixels may appear on the screen as a fixed point of blue, green or red. This is within product specifications and does not constitute a fault.

Precautions when transporting the TV

When transporting the TV, never carry it by holding onto the speakers. Be sure to always carry the TV by two people holding it with two hands—one hand on each side of the TV.

WARNING

To prevent the spread of fire, keep candles or other open flames away from this product at all times.



Safety Precautions

Read the following recommended safety precautions carefully for your safety.

Power Source

The TV set should be operated only from a 220-240V AC, 50Hz outlet. Ensure that you select the correct voltage setting for your convenience.

Power Cord

Do not place the set, a piece of furniture, etc. on the power cord (mains lead) or pinch the cord. Handle the power cord by the plug. Do not unplug the appliance by pulling from the power cord and never touch the power cord with wet hands as this could cause a short circuit or electric shock. Never make a knot in the cord or tie it with other cords. The power cords should be placed in such a way that they are not likely to be stepped on. A damaged power cord can cause fire or give you an electric shock. When it is damaged and needs to be replaced, it should be done by qualified personnel.

Moisture and Water

Do not use this device in a humid and damp place (avoid the bathroom, the sink in the kitchen, and near the washing machine). Do not expose this device to rain or water, as this may be dangerous and do not place objects filled with liquids, such as flower vases, on top. Avoid from dripping or splashing.



If any solid object or liquid falls into the cabinet, unplug the TV and have it checked by qualified personnel before operating it any further.

Cleaning

Before cleaning, unplug the TV set from the wall outlet. Do not use liquid or aerosol cleaners. Use soft and dry cloth.



Ventilation

The slots and openings on the TV set are intended for ventilation and to ensure reliable operation. To prevent overheating, these openings must not be blocked or covered in anyway.

Heat and Flames

The set should not be placed near to open flames and sources of intense heat such as an electric heater. Ensure that no open flame sources, such as lighted candles, are placed on top of the TV. Batteries should not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like.



Lightning

In case of storm and lightning or when going on holiday, disconnect the power cord from the wall outlet.



Replacement Parts

When replacement parts are required, make sure that the service technician has used replacement parts, which are specified by the manufacturer or have the same specifications as the original one. Unauthorized substitutions may result in fire, electrical shock or other hazards.

Servicing

Please refer all servicing to qualified personnel. Do not remove the cover yourself as this may result in an electric shock.



Waste Disposal

- Packaging and packaging aids are recyclable and should principally be recycled. Packaging materials, such as a foil bag should be kept away from children
- Batteries, including those which are heavy metal free, should not be disposed of with household waste. Please dispose of used batteries in an environmentally friendly manner. Find out about the legal regulations which apply in your area.
- Do not try to recharge batteries, there is a danger of explosion. Replace batteries only with the same or equivalent type.

This symbol on the product or on its packaging means that your electrical and electronic device should be disposed at the end of its service life separately from your household wastes. There are separate collection systems for recycling in the EU. For more information, please contact the local authority or the dealer where you purchased the product.



Disconnecting the Device

The mains plug is used to disconnect the TV set from the mains and therefore it must remain readily operable.

Headphone Volume

Excessive sound pressure from earphones and headphones can cause hearing loss.



Installation

To prevent injury, this device must be securely attached to the wall in accordance with the installation instructions when mounted to the wall (if the option is available).

LCD Screen

The LCD panel is a very high technology product with about a million thin film transistors, giving you fine picture details. Occasionally, a few non-active pixels may appear on the screen as a fixed blue, green or red point. Please note that this does not affect the performance of your product.

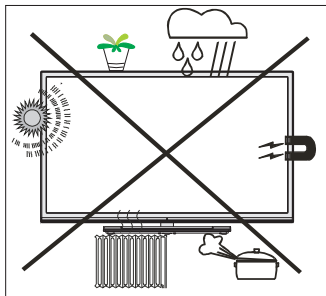
Warning! Do not leave your TV in standby or operating mode when you leave your house.

Connection to a Television Distribution System (Cable TV etc.) from Tuner

Device connected to the protective earthing of the building installation through the mains connection or through other apparatus with a connection to protective earthing-and to a television 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).

Note: *The HDMI connection between PC and TV may cause radio interference in which case it is recommended to use VGA(DSUB-15) connection.*



The Standby Off/On button doesn't separate this device completely from mains. Moreover the device consumes power in the standby operation. In order to separate the device completely from mains, the mains plug has to be pulled from the mains socket. Because of that the device should be set up in a way, that an unobstructed access to mains socket is guaranteed, so that in case of emergency the mains plug can be pulled immediately. To exclude the danger of fire, the power cord should principally be separated from the mains socket prior to a longer period of non-usage, i.e. during vacations.

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

• The "HD TV 1080P" Logo is a trademark of DIGITALEUROPE.

• The DVB logo is the registered trademark of the Digital Video Broadcasting—DVB—project.

Electrical device not in the hands of children

Never let children use any electrical device unsupervised. Children cannot always recognise possible dangers. Batteries / accumulators can be life threatening when swallowed. Store batteries out of the reach of small children. In case of swallowing a battery medical aid has to be sought immediately. Also keep the packaging foils away from children as there is danger of suffocation.

Environmental Information

This television is designed to consume less energy to save environment. You not only help to save the environment but also you can save money by reducing electricity bills thanks to the energy efficiency feature of this TV. To reduce energy consumption, you should take the following steps:

You can use Power Save Mode setting, located in the Picture Settings menu. If you set Power Save Mode as **Eco**, the TV will switch to energy-saving mode and luminance level of TV set will be decreased to optimum level. Note that some picture settings will be unavailable to be changed when the TV is in Power Save Mode.

Power Save Mode

Eco

If Picture Off is selected, **"Screen will be off in 15 seconds."** message will be displayed on the screen. Select PROCEED and press OK to continue. The screen will be off in 15 seconds. If you disable Power Save Mode, Picture mode will be automatically set to Dynamic.

When the TV is not in use, please switch off or disconnect the TV from the mains plug. This will also reduce energy consumption.

Disconnect power when going away for longer time.

It is highly recommended to activate Power Save Mode setting to reduce your annual power consumption. And also it is recommended to disconnect the TV from the mains plug to save energy more when you do not use.

Please helps us to save environment by following these steps.

Repair Information

Please refer all servicing to qualified personnel. Only qualified personnel must repair the TV. Please contact your local dealer, where you have purchased this TV for further information.

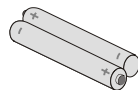
Package Contents



Remote Control



LED TV



Batteries: 2 X AAA



Instruction Book



Quick Guide



1 X Video & Audio
Connection Cable



Nero media home CD

Note: You should check the accessories after purchasing. Make sure that each accessory is included.

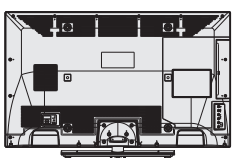
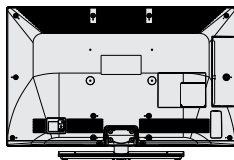
As the manufacturer's specification supports communication on cable lengths shall be smaller than 3m.

Viewing the TV

LC-32LE350V

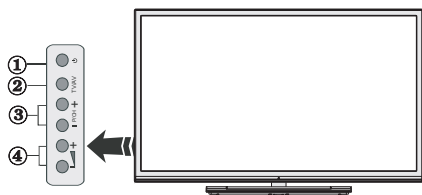


LC-39LE350V

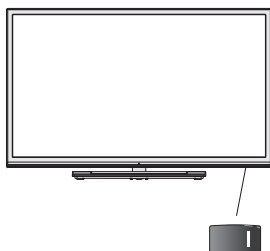


TV Control button & Operation

LC-32LE350V / LC-39LE350V



1. Standby button
2. TV/AV button
3. Programme Up/Down buttons
4. Volume Up/Down buttons



 switch is used for turning the TV on or off.

Standby Notifications

1) If the TV does not receive any input signal (e.g. from an aerial or HDMI source) for 5 minutes, the TV will go into standby. When you next switch-on, the following message will be displayed: **“Standby Cause No Signal”** Press **OK** to continue.

2) If the TV has been left on and not been operated for a while, the TV will go into standby. When you next switch-on, the following message will be displayed: **“Standby Cause No Operation”** Press **OK** to continue.

Inserting the Batteries into the Remote

Lift the cover on the back of the remote upward gently. Install two **AAA** batteries. Make sure to match the + and - ends of the batteries in the battery compartment (observe the correct polarity). Replace the cover.

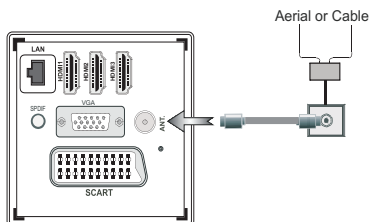


Connect Power

IMPORTANT: The TV set is designed to operate on **220-240V AC, 50 Hz** socket. After unpacking, allow the TV set to reach the ambient room temperature before you connect the set to the mains. Plug the power cable to the mains socket outlet.

Antenna/Cable Connection

Connect the “aerial” or “cable TV” plug to **AERIAL INPUT (ANT)** socket located on the back of the TV.



Notification

Manufactured under license from Dolby Laboratories.

TRADEMARK ACKNOWLEDGMENT

“Dolby” and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



“DLNA, the DLNA Logo and DLNA CERTIFIED are trademarks, service marks, or certification marks of the Digital Living Network Alliance.”



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



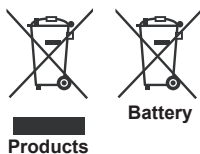
“YouTube and the YouTube logo are trademarks of Google Inc.”

Information for Users on Disposal of Old Equipment and Batteries

[European Union only]

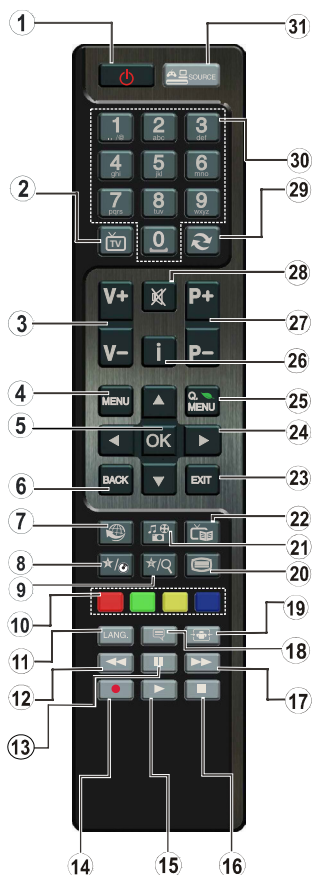
These symbols indicate that equipment with these symbols should not be disposed of as general household waste. If you want to dispose of the product or battery, please consider the collection systems or facilities for appropriate recycling.

Notice: The sign Pb below the symbol for batteries indicates that this battery contains lead.



Specification

TV Broadcasting	PAL B/G D/K K
Receiving Channels	VHF (BAND I/III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Number of Preset Channels	10000
Channel Indicator	On Screen Display
RF Aerial Input	75 Ohm (unbalanced)
Operating Voltage	220-240V AC, 50Hz.
Audio	German+Nicam Stereo
Operation temperature and operation humidity:	5°C up to 45°C, 85% humidity max
LC-32LE350V	
Audio Output Power (WRMS.) (10% THD)	2 x 6
Power Consumption	65W
Weight	8,9
TV Dimensions DxLxH (with foot)	205 x 743 x 495
TV Dimensions DxLxH (without foot)	63 x 743 x 451
LC-39LE350V	
Audio Output Power (WRMS.) (10% THD)	2 x 8
Power Consumption	100W
Weight	13,7
TV Dimensions DxLxH (with foot)	231 x 898 x 578
TV Dimensions DxLxH (without foot)	41 x 898 x 538



1. Standby / On
2. Channel list
3. Volume up-down
4. Menu on/off
5. OK / Confirm
6. Return / Back
7. Internet Portal
8. My button 1 / YouTube (*)
9. My button 2 (**)
10. Coloured buttons (Red, Green, Yellow, Blue)
11. Mono-Stereo Dual I-II / Current language
12. Fast rewind (in media browser mode)
13. Pause (in media browser mode) / Timeshift recording
14. Programme recording
15. Play (in media browser mode)
16. Stop (in media browser mode)
17. Fast forward (in media browser mode)
18. Subtitle on-off / Subtitle (in media browser mode)
19. Image size
20. Teletext - Mix
21. Media Browser
22. Electronic programme guide
23. Exit
24. Navigation buttons
25. Quick menu On-Off
26. Info / Reveal (in TXT mode)
27. Programme up/down
28. Mute
29. Previous programme / Now (in EPG mode)
30. Numeric buttons
31. AV / Source

 **NOTE:** The Remote Control range is approximately 7m / 23ft.

Using My button 1 (*)

This button's main function is to run YouTube link. However, if you want to change this function, you can press MY BUTTON 1 for five seconds when on a desired source, channel or link, until the "MY BUTTON IS SET" message is displayed on the screen. This confirms that the selected MY BUTTON is now associated with the selected function. Note that if you perform first time installation, MY BUTTON 1 will return to its default function.

Using My Button 2 (**)

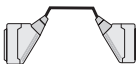
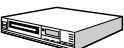
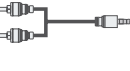
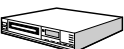
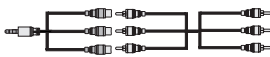
Press MY BUTTON 2 for five seconds when on a desired source, channel or link, until the "MY BUTTON IS SET" message is displayed on the screen. This confirms that the selected MY BUTTON is now associated with the selected function.

Teletext

Press  button to enter. Activates video text mode when pressed once (if available in your broadcast). Press again to view analogue teletext page. Press again to place the teletext screen over the programme (mix). Pressing again will quit the teletext mode.

Digital Teletext (for UK only)

Press  button to view digital teletext information. Operate it with the coloured buttons, cursor buttons and the **OK** button. The operation method may differ depending on the contents of the digital teletext. Follow the instructions displayed on the digital teletext screen. When the  button is pressed again, the TV returns to television broadcast.

Connector	Type	Cables	Device
	SCART Connection (back)		
	VGA Connection (back)		
	PC/YPbPr Audio Connection (side)	 Side Audio/Video Connection Cable (Supplied)  PC Audio Cable (Not supplied)	
	HDMI Connection (back)		
 SPDIF	SPDIF Connection (back)		
	Side AV (Audio/Video) Connection (side)	 AV Connection Cable (supplied)	
	Headphone Connection (side)		
 PC to YPbPr	YPbPr Video Connection (back)	 PC to YPbPr Connection Cable (Not supplied)	
	USB Connection (side)		
	CI Connection (side)		

 **NOTE:** When connecting a device via the YPbPr or Side AV input, you must use a connection cables to enable connection. See the illustrations above. | To enable PC audio, you will need to use the SIDE AV CONNECTION cable's WHITE & RED inputs. | If an external device is connected via the SCART socket, the TV will automatically switch to AV mode. | When receiving DTV channels (Mpeg4 H.264) or while in Media Browser mode, output will not be available via the scart socket. | When using the wall mounting kit (optional), we recommend that you plug all your cables into the back of the TV before mounting on the wall. | Insert or remove the CI module only when the TV is SWITCHED OFF. You should refer to the module instruction manual for details of the settings.

Switching On/Off

To Switch the TV On

Connect the power cord to the 220-240V AC 50 Hz. Switch the "I" button on the bottom right hand side under the screen to position "I" so the TV will switch to standby mode. Then the standby LED lights up.

To switch on the TV from standby mode either:

- Press the "I" button, **P+ / P-** or a numeric button on the remote control.
- Press the "I" or **P/CH+/-** button on the TV.

The TV will then switch on.

Note: If you switch on your TV via **P+ / P-** buttons on the remote control or **P/CH+/-** on the TV set, the programme that you were watching last will be reselected.

To Switch the TV to Standby

To switch the TV to low power stand by press the "I" button on the remote control or on the TV.

Note: When the TV is switched to standby mode, standby LED can blink to indicate that features such as Standby Search, Over Air Download or Timer is active.

To Switch the TV Off

Switch the "I" button on the bottom right hand side under the screen to position 2 as illustrated,  to isolate the TV from the mains, the LED will go out.

First Time Installation

When turned on for the first time, the language selection screen is displayed. Select the desired language and press OK.

The First Time Installation (FTI) screen will be displayed next. Set your preferences using the navigation buttons and when finished, press OK to continue.

You can activate **Store mode** option to be available in "Other settings" menu and your TV's features will be illustrated on the top of the screen. a confirmation screen will be displayed. Select **YES** to proceed.

If Home Mode is selected, Store mode will not be available after the First Time Installation. Press **OK** button to continue.

Aerial Installation

If you select **AERIAL** option from the **Search Type** screen, the television will search for digital terrestrial TV broadcasts.



NOTE: You can press **MENU** button to cancel.

After all the available stations are stored, the Channel List will be displayed on the screen. If you like how the channels are sorted according to the LCN (*), please select "Yes" and then press **OK**.

Press **MENU** button to quit channel list and watch TV.

(*) LCN is the Logical Channel Number system that organizes available broadcasts in accordance with a recognizable channel sequence (if available).

Cable Installation

If you select CABLE option and press OK button on the remote control. To continue, please select YES and press OK. To cancel operation, select NO and press OK. You can select frequency ranges from this screen.

Enter the frequency range manually by using the numeric button.

Note: Searching duration will change depending on the selected search step.

Media Playback via USB Input

You can connect a 2.5" and 3.5" inch (hdd with external power supply) external hard disk drives or USB memory stick to your TV by using the USB inputs of the TV.

IMPORTANT! Back up your files before making any connections to the TV. Manufacturer will not be responsible for any file damage or data loss. Certain types of USB devices (e.g. MP3 Players) or USB hard disk drives/memory sticks may not be compatible with this TV. The TV supports FAT32 and NTFS disk formatting but recording will not be available with NTFS formatted disks.

While formatting a USB hard disk that has 1TB (Tera Byte) or more file capacity, you can experience problems with the formatting process. Do not repeatedly quickly plug and unplug the drive. This may cause physical damage to the USB player and USB device itself. Do not pull out USB module while playing a file.

Recording a Programme

IMPORTANT: When using a new USB hard disk drive, it is recommended that you first format the disk using your TV's "Format Disk" option.

Note : To record a programme, you should first connect a USB disk to your TV while the TV is switched off. You should then switch on the TV to enable the recording feature.

To use the recording function, you need to connect a USB disk or an external hard disk drive to the TV and the connected USB disk should have at least 1 GB capacity and should have 2.0 speed compatibility. If the connected USB device does not support 2.0 speed, an error message will be displayed.

Note: Recorded programmes are saved into the connected USB disk. If desired, you can store/copy recordings onto a computer; however, these files will not be available to be played on a computer. You can play the recordings only via your TV.

Note: Lip Sync delay may occur during the timeshifting. Radio record is supported. The TV can record programmes up to ten hours.

Recorded programmes are split into 4GB partitions. If the writing speed of the connected USB disk is not sufficient, the recording may fail and the timeshifting feature may not be available.

It is recommended to use USB hard disk drives for recording HD programmes.

Do not plug out the USB/HDD during a recording. This may harm the connected USB/HDD.

Multipartition support is available. The maximum of two different partitions are supported. The first partition of the USB disk is used for PVR ready features. It also must be formatted as the primary partition to be used for the PVR ready features.

Some stream packets may not be recorded because of signal problems, so sometimes video may freezes during playback.

Record, Play, Pause, Display (for PlayListDialog) keys can not be used when teletext is ON. If a recording starts from timer when teletext is ON, teletext is automatically turned off. Also teletext usage is disabled when there is an ongoing recording or playback.

Timeshift Recording

Press **II** (PAUSE) button while watching a broadcast to activate timeshifting mode. In timeshifting mode, the programme is paused and simultaneously recorded to the connected USB disk. Press **▶** (PLAY) button again to resume the paused programme from where you stopped. Press the STOP button to stop timeshift recording and return to the live broadcast.

Note: Timeshift cannot be used while in radio mode.
Note : You cannot use the timeshift fast reverse feature before advancing the playback with the fast forward option.

Instant Recording

Press **●** (RECORD) button to start recording an event instantly while watching a programme. You can press **●** (RECORD) button on the remote control again to record the next event on the EPG. In this case, an OSD will be displayed, indicating the programmed events for recording. Press **■** (STOP) button to cancel instant recording.

Note: You can not switch broadcasts or view the Media Browser during the recording mode. While recording a programme or during the timeshifting, a warning message appears on the screen if your USB device speed is not sufficient.

Watching Recorded Programmes

Select the **Recordings Library** from the **Media Browser** menu. Select a recorded item from the list (if previously recorded). Press the **OK** button to view the **Play Options**. Select an option then press **OK** button.

Note: Viewing main menu and menu items will not be available during the playback.

Press the **■** (STOP) button to stop a playback and return to the Recordings Library.

Slow Forward

If you press **III** (PAUSE) button while watching recorded programmes, the slow forward feature will be available. You can use **▶▶** button to slow forward. Pressing **▶▶** button consecutively will change slow forwarding speed.

Recording Configuration

Select the Recording Configuration item in the Settings menu to configure the recording settings.

Format Disk: You can use Format Disk feature for formatting the connected USB disk. Your pin is required to use the Format Disk feature (default pin is 0000).

IMPORTANT: Note that ALL the data stored on the USB disk will be lost and the disk format will be converted to FAT32 if you activate this feature. If your USB disk malfunctions, you can try formatting the USB disk. In most cases formatting the USB disk will restore normal operation; however, ALL the data stored on the USB disk will be lost in such a case.

Note: If "USB is too slow" message is displayed on the screen while starting a recording, try restarting the recording. If you still get the same error, it is possible that your USB disk does not meet the speed requirements. Try connecting another USB disk.

Media Browser Menu

You can play photo, music, and movie files stored on a USB disk by connecting it to your TV. Connect a USB disk to one of the USB inputs located on the side of the TV. Pressing the MENU button while in the Media Browser mode will access the Picture, Sound and Settings menu options. Pressing the MENU button again will exit from this screen. You can set your Media Browser preferences by using the Settings Menu.

Loop/Shuffle Mode Operation	
Start playback with ▶ and activate 	TV plays next file and loop the list.
Start playback with OK and activate 	the same file will be played in a loop (repeat).
Start playback with OK/▶ and activate 	the file will be played in a shuffle.

Quick Menu

Quick Settings menu allows you to access some options quickly. This menu includes **Power Save Mode**, **Picture Mode**, **Equalizer Settings**, **Favourites** and **Sleep Timer** options. Press **Q.MENU** button on the remote control to view quick menu. See the following chapters for the details of the listed features.

TV Menu Features and Functions

Picture Menu Contents	
Mode	You can change the picture mode to suit your preference or requirements. Picture mode can be set to one of these options: Cinema,Game,Sport,Dynamic and Natural .
Contrast	Sets the lightness and darkness values of the screen.
Brightness	Sets the brightness value for the screen.
Sharpness	Sets the sharpness value for the objects displayed on the screen.
Colour	Sets the colour value, adjusting the colors.
Power Save Mode	To set the Power Save Mode as Eco, Picture Off and Disabled. (When the Mode is Dynamic, Power Save mode is automatically set as disabled.)
Backlight (Optional)	This setting controls the backlight level. The backlight function will be inactive if the Power Save Mode is set to Eco. The backlight cannot be activated in VGA, Media Browser mode or while the picture mode is set to Game.
Noise Reduction	If the broadcast signal is weak and the picture is noisy, use the Noise Reduction setting to reduce the amount of noise.
Advanced Settings	
Dyanmic Contrast	You can change the Dynamic Contrast ratio to desired value.
Colour Temp	Sets the desired colour tone.
Picture Zoom	Sets the desired picture size from picture zoom menu. <i>Note: Auto (Only available in Scart mode with SCART PIN8 high voltage/low voltage switching)</i>
HDMI True Black	While watching from HDMI source, this feature will be visible in the Picture Settings menu. You can use this feature to enhance blackness in the picture.
Film Mode	Films are recorded at a different number of frames per second to normal television programmes. Turn this feature on when you are watching films to see the fast motion scenes clearly.
Skin Tone	Skin tone can be changed between -5 and 5.
Colour Shift	Adjust the desired colour tone.
RGB Gain	You can configure the colour temperature values using the RGB Gain feature.
Reset	Resets the picture settings to factory default settings.(Except Game Mode)
Autoposition (in PC mode)	Automatically optimizes the display. Press OK to optimize.
H Position (in PC mode)	This item shifts the image horizontally to the right hand side or left hand side of the screen.
V Position (in PC mode)	This item shifts the image vertically towards the top or bottom of the screen.
Dot Clock (in PC mode)	Dot Clock adjustments correct the interference that appear as vertical banding in dot intensive presentations like spreadsheets or paragraphs or text in smaller fonts.
Phase (in PC mode)	Depending on the resolution and scan frequency that you input to the TV set, you may see a hazy or noisy picture on the screen. In such a case you can use this item to get a clear picture by trial and error method.
<i>While in VGA (PC) mode, some items in Picture menu will be unavailable. Instead, VGA mode settings will be added to the Picture Settings while in PC mode.</i>	

Sound Menu Contents	
Volume	Adjusts the volume level.
Equalizer	Selects the equalizer mode. Custom settings can be made only when in user mode.
Balance	This setting is used for emphasizing left or right speaker balance.
Headphone	Sets headphone volume.
Sound Mode	You can select a sound mode. (If the selected channel supports).
AVL (Automatic Volume Limiting)	Function sets the sound to obtain fixed output level between programmes.
Headphone/Lineout	When you connect an external amplifier to your TV using the headphone jack, you can select this option as Lineout. If you have connected headphones to the TV, set this option as Headphone.
Dynamic Bass	Enables or disables the Dynamic Bass.
Surround Sound	Surround sound mode can be changed as On or Off.
Digital Out	Sets digital out audio type.
Settings Menu Contents	
Conditional Access	Controls conditional access modules when available.
Language	Configures language settings (may change depending on the country selected) Preferred and current settings will be available. Current settings can be changed only if the broadcaster supports.
Parental	Enter correct password to change parental settings. You can easily adjust menu lock, maturity lock(may change depending on the country selected) and child lock in this menu. You can also set new pin number. (Default pin code 4725) Note: When Child Lock option is set as "ON", TV can only be controlled by the remote control handset. In this case the control panel button will not work.
Timers	Sets sleep timer to turn off the TV after a certain time. Sets timers for selected programmes. (USB Record)
Recording Configuration	Displays the recording configuration menu (Usb connection required)
Date/Time	Sets date and time.
Sources	Enables or disables selected source options.
Network Settings	Displays network settings.
Other Settings: Displays other setting options of the TV set:	
Menu Timeout	Changes timeout duration for menu screens.
Scan Encrypted Channels	When this setting is on, the search process will locate the encrypted channels as well.
HbbTV	This feature is activated/deactivated by selecting ON/OFF.
Blue Background	Activates or deactivates the blue background system when the signal is weak or absent.
Software Upgrade	To ensure that your TV always has the most up to date firmware.
Application Version	Displays application version.
Subtitle Mode	This option is used to select which subtitle mode will be on the screen (DVB subtitle / TXT subtitle) if both is available. Default value is DVB subtitle. Available only in Norway.

Hard of Hearing	Enables any special feature sent from the broadcaster.
Audio Description	Audio description refers to an additional narration track for blind and visually impaired viewers of visual media, including television and movies. You can use this feature, only if the broadcaster supports that additional narration track. Note: Audio description sound feature cannot be available in recording or time shifting mode..
Auto TV Off	You can set the timeout value of auto off feature. When the timeout value is reached and the TV has not been operated for a selected time, the TV will go into standby mode.
Standby Search (Optional)	If the Standby Search is set to On, when the TV is in standby mode, available broadcasts will be searched. If the TV locates any new or missing broadcasts, a menu screen will be displayed, asking you whether or not to execute these changes. Channel list will be updated and changed after this process.
Store Mode	If you are displaying the TV in a store, you can activate this mode. Whilst Store Mode is enabled, some items in the TV menu may not be available.
DLNA Renderer	DLNA renderer feature allows you to share files stored on your smartphone. If you have a DLNA renderer compatible smartphone and software installed, you can share/play photos with your TV. See instructions of your sharing software for more information.
Power Up Mode	This setting configures the power up mode preference.
Virtual Remote	Enables or disables the virtual remote feature.
Install and Retune Menu Contents	
Automatic Channel Scan (Retune) (If available)	Displays automatic tuning options. Digital Aerial: Searches and stores aerial DVB stations. Digital Cable: Searches and stores cable DVB stations. Analogue: Searches and stores analogue stations. Digital Aerial & Analogue: Searches and stores aerial DVB and analogue stations. Digital Cable & Analogue: Searches and stores cable DVB and analogue stations.
Manual Channel Scan	This feature can be used for direct broadcast entry.
Network Channel Scan	Searches for the linked channels in the broadcast system.
Analogue Fine Tune	You can use this setting for fine tuning analogue channels. This feature is not available if no analogue channels are stored.
First Time Installation	Deletes all stored channels and settings, resets TV to factory settings.
Clear Service List	(*) This setting is visible only when the Country option is set to Denmark, Sweden, Norway or Finland. Use this setting to clear channels stored.

General TV Operation

Using the Channel List

The TV sorts all stored stations in the Channel List. You can edit this channel list, set favourites or set active stations to be listed by using the Channel List options.

Configuring Parental Settings

To prohibit viewing of certain programmes, channels and menus can be locked by using the parental control system.

To display parental lock menu options, the PIN number should be entered. The factory default PIN number is **0000**. After coding the correct PIN number, parental settings menu will be displayed.

Menu Lock: Menu lock setting enables or disables the menu access.

Maturity Lock: When set, this option gets the maturity information from the broadcast and if this maturity level is disabled, disables access to the broadcast.

Child Lock: When Child Lock is set, the TV can only be controlled by the remote control. In this case the control panel buttons will not work.

Set PIN: Defines a new PIN number.

***Note:** If the Country option is set to France, you can use 4725 as the default code.*

Electronic Programme Guide (EPG)

Some, but not all channels send information about the current and next programmes. Press the  button to view the EPG menu.

Up/Down/Left/Right: Navigate EPG.

OK: Displays programme options.

INFO: Displays, in detailed, information on the programme selected.

GREEN: Switches to List Schedule EPG.

YELLOW: Switches to Timeline Schedule EPG.

BLUE: Displays filtering options.

 **(RECORD):** The TV will start to record the selected programme. You can press again to stop the recording.

***IMPORTANT:** Connect a USB disk to your TV while the TV is switched off. You should then switch on the TV to enable the recording feature.*

***Note:** Switching to a different broadcast or source is not available during a recording.*

Programme Options

In **EPG** menu, press the **OK** button to enter the **Event Options** menu.

Select Channel

In **EPG** menu, using this option, you can switch to the selected channel.

Record / Delete Record Timer

After you have selected a programme in the **EPG** menu, press the **OK** button. Select the **Record** option and press the **OK** button. After this operation, a recording will be scheduled for the selected programme.

To cancel an already set recording, highlight that programme and press the **OK** button and select the option **Delete Rec. Timer**. The recording will be cancelled.

Set Timer / Delete Timer

After you have selected a programme in the **EPG** menu, press the **OK** button. Select the **Set Timer on Event** option and press the **OK** button. You can set a timer for future programmes. To cancel an already set timer, highlight that programme and press the **OK** button. Then select "**Delete Timer**" option. The timer will be cancelled.

***Note:** It is not possible to record two channels at the same time.*

Your TV is capable of finding and updating automatically via the Aerial/Cable signal or over the Internet.

Software Upgrade

Your TV is capable of finding and updating automatically via the Aerial signal or over the Internet.

Software upgrade search via user interface

Simply navigate on your main menu. Choose **Settings** and select **Other Settings** menu. In **Other Settings** menu navigate on to the **Software for Upgrade** item and press **OK** button to check for a new software upgrade.

Note : Internet connection is needed. If an internet connection is not available, try to upgrade via broadcast. If a new upgrade is found, it starts to download the upgrade. Press **OK** to continue with the reboot operation.

Background search and upgrade mode

- While TV is connected to Internet, in background it searches for critical software upgrades. If a critical software upgrade is found it downloads the upgrade silently. When download completes with success a message is displayed for reboot operation to activate new software. Press **OK** to continue with the reboot operation.

3 AM search and upgrade mode

While the TV is connected to an aerial signal. If Automatic scanning in the Upgrade Options menu is enabled, the TV wakes up at 03:00 and searches broadcast channels for new software upgrades. If new software is found and downloaded successfully, the next time the TV powers up, it will have the new software version.

Note: If the TV fails to come on after the upgrade unplug the TV for 2 minutes and plug in again.

Manual Software Update

Ensure that the ethernet cable is connected to your TV. If the ethernet cable is connected to the TV, ensure that the TV is receiving. Check that the Good is present in the following menu path:

Menu -> Settings -> Network Settings -> Configuration Status -> Connected

Go to Settings tab from the main menu and select Other Settings. Highlight Software Upgrade and press OK.

Select Scan for Upgrade and press OK button.

An OSD screen including the progress bar will be visible under the Software upgrade" title.

A warning screen will be displayed on the screen, stating that the TV will be rebooted. Press OK button to finalize upgrade process and reboot TV.

Troubleshooting & Tips

Tv will not turn on

Make sure the power cord is plugged in securely to wall outlet. The batteries in the remote control may be exhausted. Press the Power button on the TV.

Poor picture

- Have you selected the correct TV system?
- Low signal level can cause picture distortion. Please check antenna access.
- Check if you have entered the correct channel frequency if you have done manual tuning.
- The picture quality may degrade when two devices are connected to the TV at the same time. In such a case, disconnect one of the devices.

No picture

- No Picture means that your TV is not receiving a transmission. Have you selected the correct button on the remote control? Try once more. Also make sure the correct input source has been selected.
- Is the antenna connected properly?
- Is the antenna cable damaged?
- Are suitable plugs used to connect the antenna?
- If you are in doubt, consult your dealer.

No sound

- Has the TV been set to mute? To cancel mute, press the "M" button, or increase the volume level.
- Sound is coming from only one speaker. Is the balance set to one extreme? See Sound Menu section.

Remote control - does not operate

- The batteries may be exhausted. Replace the batteries.

Input sources - can not be selected

- If you cannot select an input source, it is possible that no device is connected. if not
- Check the AV cables and connections if you have tried to connect a device.

Recording unavailable

To record a programme, you should first connect a USB disk to your TV while the TV is switched off. You should then switch on the TV to enable recording feature. If you cannot record, try switching off the TV and then re-inserting the USB device.

USB is too slow

If a "USB is too slow" message is displayed on the screen while starting a recording, try restarting the recording. If you still get the same error, it is possible that your USB disk does not meet the speed requirements. Try connecting another USB disk.

Internet Connection Not Available / DLNA Mode Not Operating

If the MAC address (a unique identifier number) of your PC or modem has been permanently registered, it is possible that your TV might not connect to the internet. In such a case, the MAC address is authenticated each time when you connect to the internet. This is a precaution against unauthorized access. Since your TV has its own MAC address, your internet service provider cannot validate the MAC address of your TV. For this reason, your TV cannot connect to the internet. Contact your internet service provider and request information on how to connect a different device, such as your TV, to the internet.

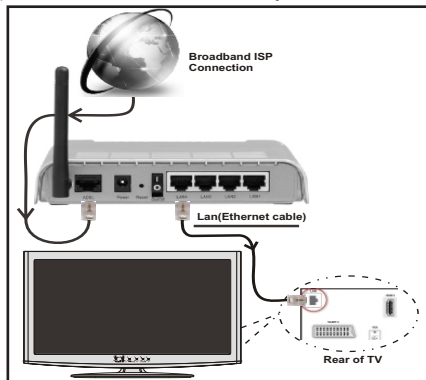
It is also possible that the connection may not be available due to a firewall problem. If you think this causes your problem, contact your internet service provider. A firewall might be the reason of a connectivity and discovery problem while using the TV in DLNA mode or while browsing via DLNA.

Invalid Domain

Ensure that you have already logged on to your PC with an authorized username/password and also ensure that your domain is active, prior to sharing any files in your DLNA server program on your PC. If the domain is invalid, this might cause problems while browsing files in DLNA mode.

Connecting to a Wired Network

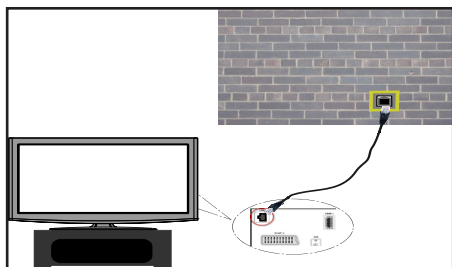
- Connect broadband ISP connection ethernet cable to the ETHERNET INPUT of your modem.
- Ensure that Nero Media Home software is installed to your PC.(for DLNA function). See Appendix A
- Connect your PC to the one of your modem's LAN connectors (e.g. LAN 1) by using a proper LAN cable.
- Use another LAN output of your modem (e.g. LAN 2) to enable the connection to your TV.



- To access and play shared files, you must Select Media Browser. Press Menu button and select Media Browser. Press OK to continue. Select the desired file type and press OK. You must always use the Media Browser screen to access and play shared network files.
- PC/HDD/Media Player or any other devices that are DLNA 1.5 compatible should be used with wired connection for higher playback quality.

To configure wired settings please refer Network Settings section in Settings menu.

- You might be able to connect your TV to your LAN network depending on your network's configuration. In such a case, use an ethernet cable to connect your TV directly to the network wall outlet.



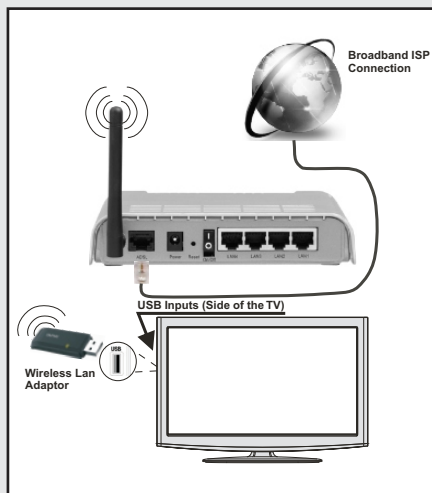
Connecting to a Wireless Network

IMPORTANT: "AN-WUD350" USB dongle (sold separately) is required to use wireless network feature.

- To make your modem' s SSID visible, you should change your SSID settings via modem's software. The TV cannot connect to the networks with hidden SSID.

For connecting to a wireless LAN network, you should perform the following steps:

1. Connect broadband ISP connection ethernet cable to the ETHERNET INPUT of your modem.
2. Ensure that Nero Media Home software is installed to your PC (for DLNA function).
3. Afterwards, you should connect wireless adaptor to one of the USB inputs of the TV.
4. To configure wireless settings please refer **Network Settings** section in the following sections.



- A Wireless-N router (IEEE 802.11a/b/g/n) with simultaneous 2.4 and 5 GHz bands designed to increase bandwidth. Optimized for smoother and faster HD video streaming, file transfers, and wireless gaming.
- Use LAN connection for quicker file sharing between other devices like computers.
- The frequency and channel differ depending on the area.
- The transmission speed differs depending on the distance and number of obstructions between the transmission products, the configuration of these products, the radio wave conditions, the line traffic, and the products that you use. The transmission may also be cut off or get disconnected depending on the radio wave conditions DECT phones, or any other WiFi 11b appliances. The standard values of the transmission speed are the theoretical maximum

values for the wireless standards. They are not the actual speeds of data transmission.

- The location where the transmission is most effective differs depending on the usage environment.
- Wireless LAN adaptor should be connected directly to the TV's USB port. USB hubs are not supported.
- Wireless LAN adaptor supports 802.11 a,b,g & n type modems. It is highly recommended that you should use IEEE 802.11n communication protocol in order to avoid any possible problems while watching videos.
- Use the other usb input, if you experience problems with audio/video performance.
- You must change your modem's SSID when there are any other modems around with the same SSID.

Configuring Network Settings

Your TV's Network Settings include Wired and Wireless Connection options. However, if your TV does not have USB Wi-Fi dongle (sold separately), you should use Wired Connection type. If you try to connect via Wireless Connection when your TV does not have a USB Wi-Fi dongle, a warning screen will appear and the TV will not get an IP address. Try connecting the LAN cable after this and then the TV will be able to get an IP address.

Configuring Wired Device Settings

If you are connecting the TV via ETHERNET INPUT, select Network Type as **Wired Device** to configure.

Network Type

Network type can be selected as **Wired** or **Wireless** device, in accordance with the active connection to the TV set. Select this as Wired if you have connected to the TV a LAN cable. Select as Wireless if you connect via the wireless USB dongle (***sold separately***).

Configuration Status

This section displays the status of the connection. Select **Connected** if you want to activate connection. Select as **Not Connected** to end an active connection.

IP Address

If an active connection is available, the IP address will be displayed on this section. If you want to configure IP address preferences, press **GREEN** button and switch to the advanced mode.

Configuring Wired Network Settings in Advanced Mode

While in Advanced Mode, press **RED** button to edit settings. When finished, press **OK** to save, Press **RETURN/BACK** to cancel.

IMPORTANT: "AN-WUD350" USB dongle is required to use wireless network feature.

Wi-Fi feature can be used for a wireless network connection. If you have the AN-WUD350 Wifi Dongle (***sold separately***), select **Network Type** as **Wireless Device** to start connection process.

To enable Wi-Fi feature, profiles should be configured properly. Please plug in the Wi-Fi dongle (sold separately) to one of the USB ports.

Press **YELLOW** button to scan wireless network. Afterwards, available network list will be displayed. Please select your desired network from the list.

If the selected network is protected with a password, please enter the correct key by using the virtual keyboard. You can use this keyboard via **navigation buttons** and **OK** button on the remote control.

Wait until the IP the address is shown on the screen.

This means that the connection is now established. To disconnect from a wireless network, you should highlight **Configuration Status** and press **OK**.

You can navigate between menu tabs by pressing left/right buttons. The help bar on the bottom of the dialog shows features that you may use. Press **BLUE** button to check your internet connection speed.

You can check the signal strength by using the network settings menu for the wireless device mode.

Information

Configuration Status: Displays wi-fi status as connected or not connected.

IP Address: Displays the current IP address.

Network Name: Connected networks' name will be displayed.

Press **GREEN** button to switch to advanced mode and then press **OK** button to edit settings.

Delete Saved Wifi Profiles

Saved profiles will be deleted if you press red button while wireless device selection osd is on the screen.

Connecting to your Cell Phone via WiFi (Optional)

- If your cell phone has WiFi feature, you can connect your cell phone to your TV by using WiFi connection via a router, in order to play content from your phone. For this, your cell phone must have an appropriate sharing software.
- Connect to your router following the steps stated above in the Wireless Connection section.
- Afterwards, engage your cell phone with the router and then activate sharing software on your cell phone. Then, select files that you would like to share with your TV.
- If the connection is established correctly, you should now access the shared files of your cell phone via the Media Browser of your TV.
- Enter Media Browser menu and playback device selection OSD will be displayed. Select your cell phone's ident and press **OK** to continue.

 *Note: This feature may not be supported by some cell phones.*

Connectivity Troubleshooting

Wireless Network Not Available

Ensure that the firewalls of your network allows the TV wireless connection. "AN-WUD350" usb wifi dongle(sold separately) should be plugged properly (if available). If the wireless network does not function properly, try using the wired network in your home. Refer to the Wired Connection section for more information on the process.

Check the modem (router) first. If the router does not have a problem, check the internet connection of your modem. Try searching for wireless networks again, using the Network Settings menu screen.

Connection is Slow

See the instruction book of your wireless modem to get information on the internal service area, connection speed, signal quality and other settings. You need to have a high speed connection for your modem.

Distruption during playback or slow reactions

You could try the following in such a case:

Keep at least three meters distance from microwave ovens, mobile telephones, bluetooth devices or any other Wi-Fi compatible devices. Try changing the active channel on the WLAN router.

Using DLNA Network Service

DLNA (Digital Living Network Alliance) is a standard that eases viewing process of digital electronics and makes them more convenient to use on a home network. For further information, visit www.dlna.org.

DLNA standard allows you to view and play photos, music and videos stored in the DLNA media server connected to your home network.

Step 1: Nero Media Home

DLNA function cannot be used if the server program is not install to your PC. Please prepare your PC with the provided Nero Media Home programme.

For more information about the installation, please refer to Nero Media Home Installation section

Step 2: Connect to a Wired or Wireless Network

See the chapter Network Settings for detailed configuration information.

Step 3: Play Shared Files via Media Browser

Select **Media Browser** by using **Left** or **Right** button from the main menu and press **OK** button. Media browser will be then displayed.

DLNA support is available only with Media Browser folder mode. To enable folder mode, go to **Settings** tab in the main media browser screen and press **OK**. In the settings options, highlight **View Style** and change to **Folder** using **Left** or **Right** button.

Please select desired media type and press **OK**.

If sharing configurations are set properly, the following OSD message will be displayed after selecting the desired media type. Select **OK** to display the selected network or USB memory content. If you want to refresh the device list, press **GREEN** button. You can press **MENU** to exit.



If available networks are found, they will be listed on this screen. Select media server or network that you want to connect by using "v" or "^" buttons and press **OK** button.

If you select media type as **Video** and choose a device from the selection menu, a new menu screen will appear on the screen.

Select **Videos** from this screen to list all the available video files from the selected network.

To play other media types from this screen, you must go back to main Media Browser screen and select media type as desired and then perform the network selection again. Refer to Media Browser USB Playback section for further information on file playback.

Subtitle files do not work if you watch video from network through **DLNA**.

You can connect only one television with DLNA to same network. If a problem occurs with DLNA network, please switch on/off your television. Trick mode and jump are not supported with DLNA function.

CAUTION:

There may be some PC's which may not be able to utilize the DLNA function due to administrator and security settings. (such as business PC's).

For best home network streaming with this set, the supplied Nero software should be installed.

Internet Portal

You can access PORTAL mode using your TV. To do this, an active internet connection is required. Follow the steps on Connecting to a Wired/Wireless(optional) Network section to connect your TV to internet. After the connection is established, you can select or view portal options.

Note: Broadband internet connection is required for high quality viewing. Ensure that the internet connection is made properly. You must set the Country and Language data correctly in the First Time Installation for the proper operation of internet portal.

Press “**OK**” button on your remote control and portal application options will be displayed. Application options will be displayed as the template below. Available applications' contents may change depending on the application content provider.



Select a link or application using the Left and Right or Up or Down buttons and press OK to activate.

- Use Up/Down and Left/Right buttons to navigate between the items on Portal screen.
- Press **OK** button to confirm your selection.
- Press **BACK** to go to the previous screen.
- Press **EXIT** to quit internet portal mode.

Note: Possible application dependent problems may be caused by the content service provider.

Appendix A: Nero MediaHome Installation

To install Nero MediaHome, please proceed as follows:

Note: To use DLNA function, this software should be installed to your PC.

1. Insert the Nero Media Home installation disc in your optical disc drive.
 - The Nero Multi Installer screen with a button to start the installation process will open automatically.
 - If below window is not displayed automatically, double-click on the file SetupX located on the Nero MediaHome installation disc.
2. Click on the button labeled Nero MediaHome Essentials to start the installation process.
 - The Nero MediaHome installation wizard is displayed.
 - If necessary change installation language from the language selection menu before continuing.
3. Click the Next button.
 - The integrated serial is displayed.
 - Please do not change displayed serial.
4. Click the Next button.
 - The License Conditions (EULA) screen is displayed.

5. Please read the license agreement carefully and select the appropriate check box if you agree to the terms of the agreement. Installation is not possible without this agreement.
6. Click the Next button.
 - The Select Installation Type screen is displayed.

It is possible to choose between **Typical**, meaning standard installation, or **Custom** installation. User defined installation allows you to determine languages to be installed and to choose the installation path.

7. Use Typical installation and click the Next button.
 - The Prerequisites screen is displayed.

The Nero MediaHome installation wizard checks the availability of required third-party software on your PC. If applications are missing they are listed and must be installed before continuing installation.

8. Click the **Install** button.
 - As soon as all prerequisites are installed, the Install button will change to a Next button.
9. Click the Next button.
 - The Ready to Start Installation Process screen is displayed, installation begins and finishes automatically. A progress bar informs you of the progress of the installation process.

10. Installation finishes.

The Help us to Enhance Nero Software screen is displayed. In order to offer a better service, Nero is collecting anonymous data to determine which features are used and what problems, if any, occur.

11. If you would like to help by participating in the anonymous collection of usage data, select the check box and click the Next button.
 - The final screen of the installation wizard is displayed.
12. Click the Exit button.
13. A shortcut called Nero MediaHome 4 is now placed on your desktop

Congratulations! You successfully installed Nero MediaHome 4 on your PC.

14. Run Nero MediaHome by pressing shortcut icon.
 - Click **ADD** icon from **LOCAL FOLDERS** to add the folder you want to share with the network. Select the folder that you want to share and click **START SERVER**.
15. You can display all media types from the library. Click Refresh icon to refresh. Click **STOP SERVER** icon to stop server.

Appendix B: HbbTV System

HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) is a new industry standard that seamlessly combines TV services delivered via broadcast with services delivered via broadband and also enables access to Internet only services for consumers using connected TVs and set-top boxes. Services delivered through HbbTV include traditional broadcast TV channels, catch-up services, video-on-demand, EPG, interactive advertising, personalisation, voting, games, social networking and other multimedia applications.

HbbTV applications are available on channels where they are signalled by the broadcaster (currently various channels on Astra broadcast HbbTV applications). The broadcaster marks one application as “autostart” and this one is started by the platform automatically. The autostart applications are generally launched with a small red button icon to notify the user that there is an HbbTV application on that channel. Press the red button to open the application page. After the page is displayed you can go back to the initial red button icon state by pressing the red button again. You can toggle between the red button icon mode and full UI mode of the application via pressing red button. It should be noted that the red button switching capability is provided by the application and some application may behave differently.

If you swithces to another channel while an HbbTV application is active (either in red button icon mode or full UI mode), the following scenarios can occur.

- The application can continue running
- The application can be terminated.
- The application can be terminated and another autostart red button application can be launched.

HbbTV allows the applications to be retrieved both from broadband or broadcast. The broadcaster may enable both ways or one of them. If the platform does not have an operational broadband connection, the platform can still launch applications transmitted on broadcast.

The autostart red button applications generally provide links to other applications. An example of this is shown below. The user then can switch to other applications by using the links provided. The applications should provide a way to terminate themselves, usually button 0 is used for this.



a



b

Figure a: Start bar application **Figure b:** EPG application, broadcast video is shown on the left bottom, can be terminated by pressing 0.

HbbTV applications use keys on the remote control to interact with the user. When an HbbTV application is launched, the control of some keys are owned by the application. For example, numeric channel selection may not work on a teletext application where the numbers indicate teletext pages.

HbbTV requires AV streaming capability for the platform. There are numerous applications providing VOD (video on demand) and catch-up TV services. The user can use play, pause, stop, forward, and rewind keys on the remote control to interact with the AV content.

PC Input Typical Display Modes

The following table is an illustration of some of the typical video display modes. Your TV may not support all resolutions. Your TV supports up to 1920x1080.

Index	Resolution	Frequency
1	640x350p	60 Hz
2	640x400p	60 Hz
3	1024x768	60 Hz
4	1280x768	60 Hz
5	1360x768	60 Hz
6	720x400	60 Hz
7	800x600	56 Hz
8	800x600	60 Hz
9	1024x768	60 Hz
10	1024x768	66 Hz
11	1280x768	60 Hz
12	1360x768	60 Hz
13	1280x1024	60 Hz
14	1280x960	60 Hz
15	1280x1024	60 Hz
16	1400x1050	60 Hz
17	1600x1200	60 Hz
18	1920x1080	60 Hz

AV and HDMI Signal Compatibility

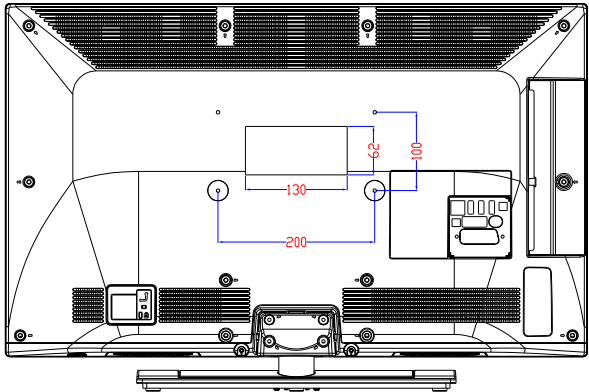
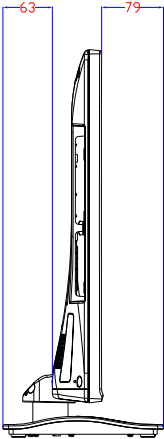
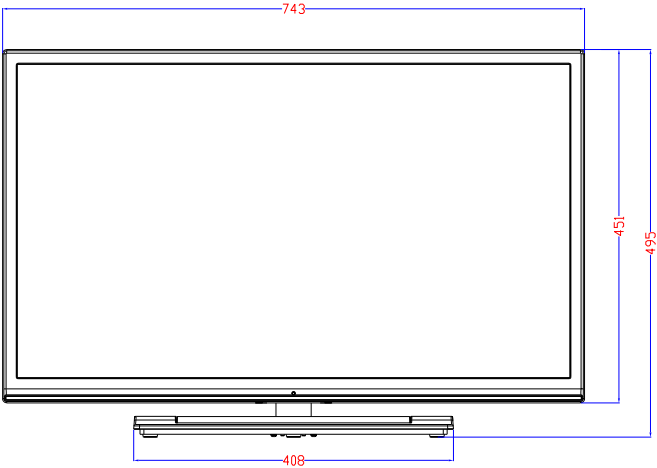
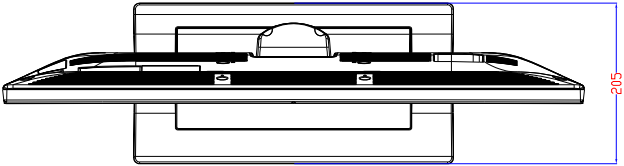
Source	Supported Signals		Available
EXT (SCART)	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
	RGB 50		O
	RGB 60		O
Side AV	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
PC/ YPbPr	480I, 480P	60Hz	O
	576I, 576P	50Hz	O
	720P	50Hz,60Hz	O
	1080I	50Hz,60Hz	O
	1080P	50Hz,60Hz	O
HDMI1 HDMI2 HDMI3	480I	60Hz	O
	480P	60Hz	O
	576I, 576P	50Hz	O
	720P	50Hz,60Hz	O
	1080I	50Hz,60Hz	O
	1080P	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz	O

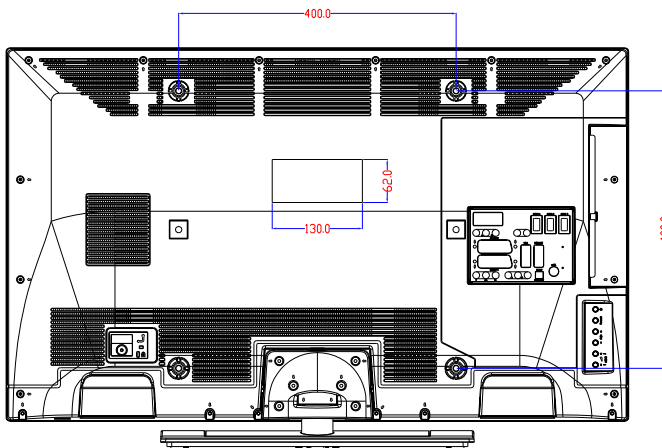
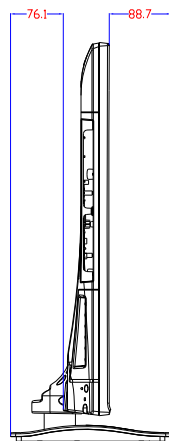
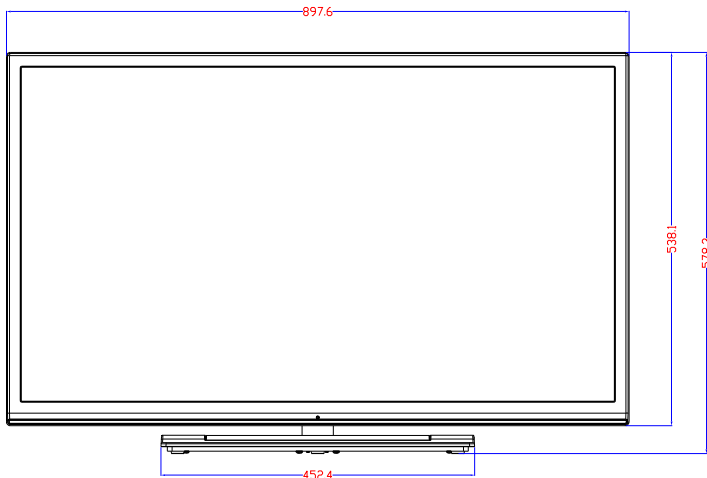
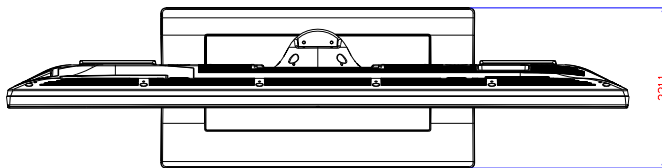
(X: Not Available, O: Available)

In some cases a signal on the LCD TV may not be displayed properly. The problem may be an inconsistency with standards from the source equipment (DVD, Set-top box, etc.). If you do experience such a problem please contact your dealer and also the manufacturer of the source equipment.

Supported File Formats for USB Mode

Media	File Extension	Format		Remarks
		Video	Audio	(Maximum resolution/Bit rate etc.)
Movie	.mpg .mpeg	MPEG1,2	MPEG Layer 1/2/3	MAX 1920x1080 @ 30P 20Mbit/sec
	.dat	MPEG1,2	MPEG2	
	.vob	MPEG2		
	.mkv	H.264, MPEG1,2,4	EAC3/ AC3	
	.mp4	MPEG4, Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta1/2, H.264	PCM/MP3	
		MPEG2, MPEG4		
	.avi	Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta1/2, H.264	PCM	
Music	.mp3	-	MPEG 1 Layer 1 / 2 (MP3)	32Kbps ~ 320Kbps(Bit rate) 32KHz ~ 48KHz(Sampling rate)
Photo	.jpg .jpeg	Baseline JPEG	-	max WxH = 15360x8640 4147200bytes
	.	Progressive JPEG	-	max WxH = 9600x6400 3840000bytes
	.bmp	-	-	max WxH = 5760x4096 3840000bytes
Subtitle	.sub .srt	-	-	-







Attention: Your product is marked with this symbol. It means that used electrical and electronic products should not be mixed with general household waste. There is a separate collection system for these products.

A. Information on Disposal for Users (private households)

1. In the European Union

Attention: If you want to dispose of this equipment, please do not use the ordinary dust bin!

Used electrical and electronic equipment must be treated separately and in accordance with legislation that requires proper treatment, recovery and recycling of used electrical and electronic equipment. Following the implementation by member states, private households within the EU states may return their used electrical and electronic equipment to designated collection facilities free of charge*. In some countries* your local retailer may also take back your old product free of charge if you purchase a similar new one. *) Please contact your local authority for further details.

If your used electrical or electronic equipment has batteries or accumulators, please dispose of these separately beforehand according to local requirements.

By disposing of this product correctly you will help ensure that the waste undergoes the necessary treatment, recovery and recycling and thus prevent potential negative effects on the environment and human health which could otherwise arise due to inappropriate waste handling.

2. In other Countries outside the EU

If you wish to discard this product, please contact your local authorities and ask for the correct method of disposal.

For Switzerland: Used electrical or electronic equipment can be returned free of charge to the dealer, even if you don't purchase a new product. Further collection facilities are listed on the homepage of www.swico.ch or www.sens.ch.

B. Information on Disposal for Business Users

1. In the European Union

If the product is used for business purposes and you want to discard it:

Please contact your SHARP dealer who will inform you about the take-back of the product. You might be charged for the costs arising from take-back and recycling. Small products (and small amounts) might be taken back by your local collection facilities.

For Spain: Please contact the established collection system or your local authority for take-back of your used products.

2. In other Countries outside the EU

If you wish to discard of this product, please contact your local authorities and ask for the correct method of disposal.



The battery supplied with this product contains traces of Lead.

For EU: The crossed-out wheeled bin implies that used batteries should not be put to the general household waste! There is a separate collection system for used batteries, to allow proper treatment and recycling in accordance with legislation. Please contact your local authority for details on the collection and recycling schemes.

For Switzerland: The used battery is to be returned to the selling point.

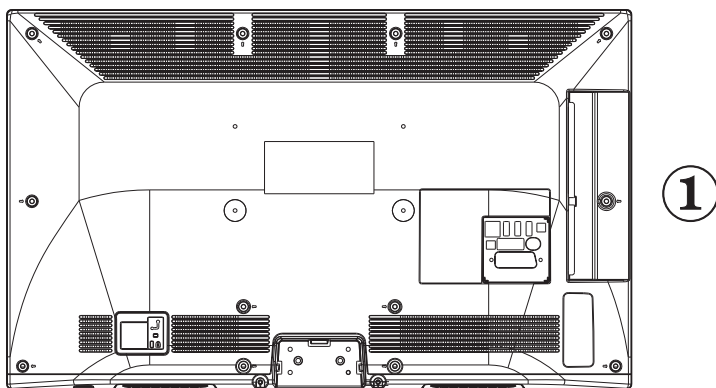
For other non-EU countries: Please contact your local authority for correct method of disposal of the used battery.

IMPORTANT

Please read the following information carefully before attaching the stand to your new Sharp Television.

Installing the Stand

- Before fitting the stand, ensure that the TV is unplugged from its power source.
 - Place the Sharp Television (1) on a soft, stable and flat surface, facing down.
 - Place the Stand (3) on the stand mounting pattern on the rear side of the TV.
- Ensure the Stand (3) is placed correctly and that you can see the screw holes on the back of the Sharp Television.
- Place the Stand Cover (2) on the Stand (3).
 - Ensure the Stand Cover (3) is placed correctly and that you can see the screw holes on the back of the Sharp Television.
 - DO NOT insert the screws before placing the plastic molding.
 - Insert the screws provided and tighten them gently until the stand is properly fitted.



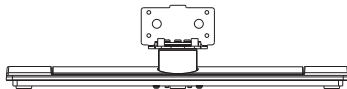
1. Sharp Television

2. Stand Cover



2

3. Stand



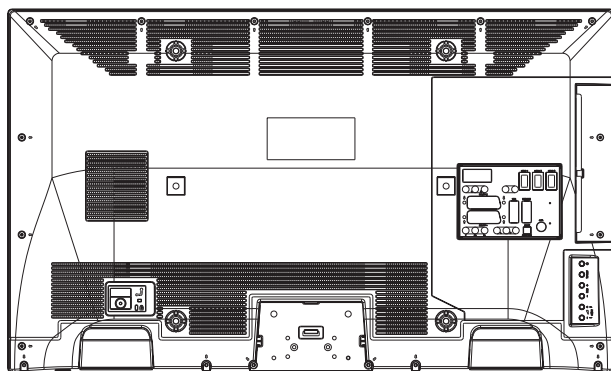
3

IMPORTANT

Please read the following information carefully before attaching the stand to your new Sharp Television.

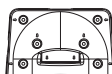
Installing the Stand

- Before fitting the stand, ensure that the TV is unplugged from its power source.
 - Place the Sharp Television (1) on a soft, stable and flat surface, facing down.
 - Place the Stand (3) on the stand mounting pattern on the rear side of the TV.
- Ensure the Stand (3) is placed correctly and that you can see the screw holes on the back of the Sharp Television.
- Place the Stand Cover (2) on the Stand (3).
 - Ensure the Stand Cover (3) is placed correctly and that you can see the screw holes on the back of the Sharp Television.
 - DO NOT insert the screws before placing the plastic molding.
 - Insert the screws provided and tighten them gently until the stand is properly fitted.

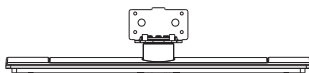


1. Sharp Television

2. Stand Cover



3. Stand



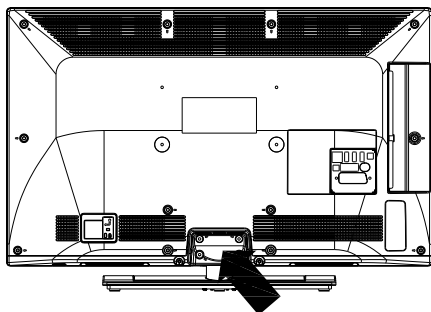
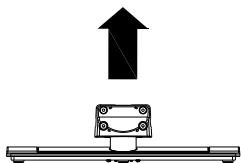
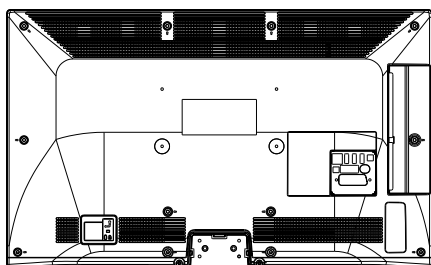
IMPORTANT

Please read the following information carefully before detaching the stand of your Sharp Television.

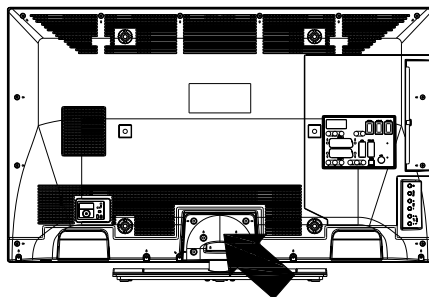
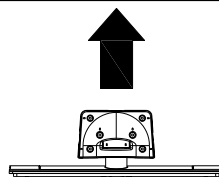
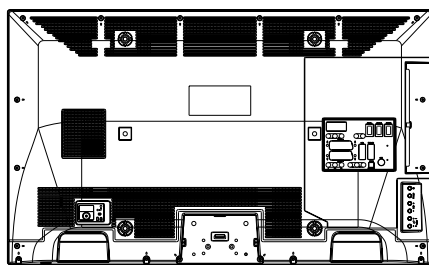
Uninstalling the Stand

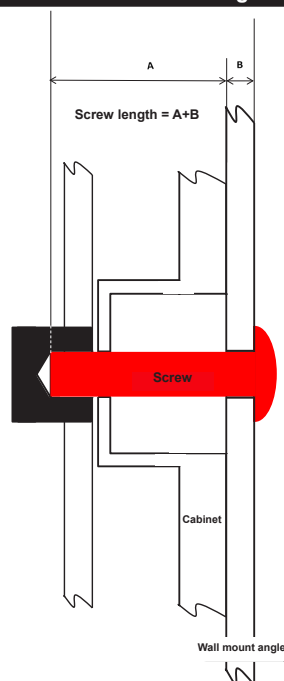
- Before detaching the stand, ensure that the TV is unplugged from its power source.
- Place the Sharp Television on a soft, stable and flat surface, facing down.
- Unscrew gently the four screws that attach the foot assembly and remove the screws when they are completely unscrewed.
- Remove the stand and plastic moulding gently from the panel.

LC-32LE350V



LC-39LE350V





MODEL	VESA	TO THE PRODUCT
		MIN. / MAX. SCREW LENGTH (A LENGTH)
LC-22LE250E/V/K	75 x 75 (W x H)	M4 X 6 / M4 X 10
LC-24LE250E/V/K-BK LC-24LE250E/V/K-WH	75 x 75 (W x H)	M4 X 6 / M4 X 10
LC-24DV250E/V/K	75 x 75 (W x H)	M4 X 6 / M4 X 10
LC-32LE350E/V-BK LC-32LE350E/V-WH LC-32LE351E/K-BK LC-32LE351E/K-WH LC-32LE352E-BK LC-32LE352E-WH	200 x 100 (W x H)	M4 X 6 / M4 X 10
LC-39LE350E/V-BK LC-39LE350E/V-WH LC-39LE351E/K-BK LC-39LE351E/K-WH LC-39LE352E-BK LC-39LE352E-WH	400 x 200 (W x H)	M6 X 10 / M6 X 14

Sadržaj

Funkcije	34	Ručna nadogradnja softvera	50
Dragi korisniče SHARP proizvoda	34	Uklanjanje uzroka nepravilnog rada i savjeti	50
Uvod	34	Televizor se ne uključuje	50
Važne sigurnosne mjere	35	Loša slika	50
Informacije o zaštiti okoliša	38	Nema slike	50
Sadržaj pakiranja	38	Nema zvuka	50
Gledanje televizora	39	Daljinski upravljač ne radi	50
Kontrolni gumbi televizora i rukovanje	39	Ulazni izvori - ne mogu se odabrati	50
Obavijest o pripravnosti	39	Snimanje nije moguće	50
Stavljanje baterija u daljinski upravljač	39	USB je prespor	50
Priključivanje strujnog kabela	39	Internet veza nije dostupna / DLNA mod ne reagira	50
USB priključni kabel	39	Neispravna domena	50
Obavijest	40	Funkcije Povezivanje	51
Specifikacija	40	Žično mrežno povezivanje	51
Pregled daljinskog upravljača	41	Bežični mrežno povezivanje	51
Pregled priključaka	42	Konfiguriranje postavki mreže	52
Uključivanje/Isključivanje	43	Konfiguriranje postavki žičnih uređaja	52
Uključivanje televizora	43	Vrsta mreže	52
Uključivanje televizora u mod pripravnosti	43	Status konfiguracije	52
Isključivanje televizora	43	IP adresa	52
Prva instalacija	43	Postavke konfiguracije žične mreže u naprednom modu	52
Antensko instaliranje	43	Informacije	52
Kabelsko instaliranje	43	Povezivanje s mobilnim telefonom putem WiFi-ja (opcija)	52
Reprodukcija medija putem USB ulaza	43	Bežična mreža nije dostupna	53
Snimanje programa	43	Veza je spora	53
Snimanje zadržane žive slike	44	Smetnje tijekom reprodukcije ili spore reakcije	53
Trenutačno snimanje	44	Korištenje DLNA mrežnih usluga	53
Gledanje snimljenih programa	44	Korak 1: Instalacija Nero Media Home	53
Konfiguracija snimanja	44	Korak 2: Žično ili bežično mrežno povezivanje	53
Brzi izbornik	45	Korak 3: Reproduciranje zajedničkih datoteka pomoću preglednika medija	53
Funkcije i karakteristike izbornika televizora	46	Internetski portal	53
Sadržaji izbornika slike	46	Dodatak B: HBBTV sustav	55
Napredne postavke	46	Formati datoteka koje podržava USB mod	56
Sadržaj izbornika zvuka	47	Kompatibilnost AV i HDMI signala	56
Sadržaj postavki izbornika	47	PC ulaz - Tipični modovi prikaza	56
Ostale postavke: Prikazuje opcije drugih postavki za televizor:	47	Mjerna skica(LC-32LE350V)	57
Instalirajte i ponovno podesite sadržaj izbornika	48	Mjerna skica(LC-39LE350V)	58
Općenito o rukovanju televizorom	49	Odlaganje po isteku vijeka uporabe	59
Rukovanje Popisom kanala	49	Mjerna skica(LC-32LE350V)	60
Konfiguriranje postavki kontrole pristupa	49	Mjerna skica(LC-39LE350V)	61
Elektronički programski vodič (EPG)	49	Demontaža stalka	62
Opcije programa	49	Dimenzije vijaka za montiranje na zid	63
Pretraživanje nadogradnji softvera preko korisničkog sučelja	49		
Pozadinsko pretraživanje i nadogradnja	49		
Pretraživanje u 3 sata ujutro i nadogradnja	50		



POSEBNA NAPOMENA ZA KORISNIKE U U.K.

Kabel za napajanje ovog proizvoda ima nezamjenjivi utikač (ugrađen) s osiguračem od 5A. Ako osigurač treba zamijeniti, mora se koristiti BS 1362 osigurač odobren od BSI-a ili ASTA-e  i  /ili iste ili veće voltaže, što je naznačeno na glavi utikača.

Vratite poklopac osigurača na njegovo mjesto nakon izmjene osigurača. Ne koristite utikač bez pričvršćenog poklopca osigurača.

U rijetkom slučaju, ako utičnica u vašem domu ne odgovara isporučenom utikaču, presijecite kabel za napajanje i pričvrstite utikač odgovarajućeg tipa.

OPASNOST:

Osigurač izrezanog utikača treba ukloniti, a izrezani utikač odmah uništiti i zbrinuti na siguran način.

Ni pod kojim uvjetima izrezani utikač ne smije se umetati negdje drugdje u utičnicu od 5A, jer postoji opasnost od strujnog udara.

Za pričvršćivanje odgovarajućeg utikača na kabel za napajanje, slijedite donje upute:

VAŽNO:

Žice kabela za napajanje obojane su bojama u skladu s donjim pravilom:

Plava: Neutralno

Smeđa: Živa/pod naponom

Ako boje žica kabela za napajanje ovog proizvoda možda ne odgovaraju bojama na oznakama u vašem utikaču, postupite na sljedeći način:

- Žicu plave boje treba se spojiti na priključak kabela koji je označen slovom N ili obojan u crno.
- Žicu smeđe boje treba se spojiti na priključak kabela koji je označen slovom L ili obojan u crveno.

Provjerite kako ni smeđa ni plava žica nisu spojeni na uzemljenje u vašem 3-strukom utikaču.

Prije postavljanja poklopac utikača provjerite:

- Sadržava li novo postavljeni utikač osigurač, je li njegova vrijednost ista uklonjenom iz izrezanog utikača.
- Držak kabela pričvršćen je preko omotača kabela za napajanje, a ne izravno preko strujnih žica.

AKO NISTE SIGURNI, POSAVJETUJETE SE S KVALIFICIRANIM ELEKTRIČAROM.

Funkcije

- LCD televizor u boji s daljinskim upravljanjem.
- Potpuno integrirani digitalni/kabelski televizor (DVB-T/C).
- HDMI ulazi služe za spajanje uređaja koji ima HDMI utičnicu.
- USB ulaz.
- Sustav OSD izbornika.
- Scart utičnica za vanjske uređaje (kao što su DVD playeri, PVR, video igre, itd.).
- Stereo zvučni sustav.
- Teletekst.
- Priključak za slušalice.
- Sustav automatskog programiranja.
- Ručno podešavanje.
- Automatsko isključivanje nakon šest sati.
- Samoisključivanje.
- Blokada za djecu.
- Automatsko prigušivanje zvuka kada nema emitiranja.
- NTSC reproduciranje.
- AVL (automatsko ograničenje glasnoće).
- PLL (traženje frekvencije).
- PC ulaz.
- "Uključi i igrati" za Windows 98, Windows 7, ME, 2000, XP, Vista.
- Mod Igre (opcija).
- Ethernet (LAN) za internet spajanje i usluge
- 802.11n WiFi podržan (opcija).
- DLNA.
- HBBTV.

- Slike i zasloni (OSD) prikazi u ovom korisničkom priručniku služe samo za objašnjenje i mogu se razlikovati od stvarnih.
- Primjeri koji se koriste u ovom priručniku temelje se na LC-32LE350V / LC-39LE350V model.

Dragi korisniče SHARP proizvoda

Hvala Vam na kupnji SHARP LCD televizora u boji. Iz sigurnosnih razloga te kako bi dugo godina mogli bez problema koristiti proizvod, molimo prije uporabe ovog proizvoda pažljivo pročitajte **Važne sigurnosne mjere**.

Uvod

Pročitajte upute u ovom priručniku prije prve upotrebe uređaja, čak i ako ste već dobro upoznati s radom i upotrebom elektroničkih uređaja. Naročitu pažnju obratite na poglavlje SIGURNOSNE MJERE. Priručnik s uputama čuvajte na sigurnom mjestu za buduću upotrebu. Ako uređaj prodajete ili dajete na korištenje drugoj osobi, uz uređaj obavezno priložite i ove upute.

Zahvaljujemo na odabiru ovog proizvoda. Ovaj priručnik sadrži upute za pravilnu upotrebu televizora. Prije upotrebe televizora, molimo pažljivo pročitajte ovaj priručnik. Molimo čuvajte ga na sigurnom mjestu za buduću upotrebu.



Ovaj uređaj namijenjen je za primanje i prikazivanje TV programa. Različite mogućnosti spajanja omogućuju priključivanje dodatnih izvora za primanje i prikazivanje (prijemnik, DVD uređaj, DVD snimač, VCR, PC, itd.). Ovaj uređaj namijenjen je isključivo za rad u suhim prostorijama. Ovaj uređaj namijenjen je isključivo za privatnu upotrebu u kućanstvima i ne smije se koristiti u industrijske i komercijalne svrhe. Načelno, naša odgovornost je isključena u slučaju nenamjenske upotrebe ili u slučaju neovlaštenih preinaka na uređaju. Rad LED televizora u ekstremnim uvjetima može uzrokovati oštećenje uređaja.

Važne sigurnosne mjere

- Čišćenje - isključite AC kabel iz AC utičnice prije čišćenja proizvoda. Za čišćenje proizvoda koristite vlažnu krpu. Ne koristite tekućine ili aerosol.
- Koristite mekanu, vlažnu krpu i blago obrišite panel kada je nečist. Kako bi zaštitili panel, za čišćenje ne koristite kemijski obrađenu tkaninu. Kemikalije mogu izazvati oštećenja ili napukline na kućištu televizora.
- Voda i vlaga- Ne koristite proizvod blizu vode, na primjer blizu kade, umivaonika, sudopera, vjedara za pranje rublja, bazena za plivanje i vlažnih podruma.
- Na proizvod ne stavljajte vaze ili slične predmeta napunjene vodom. Voda se može prolići po proizvodu i izazvati vatru ili strujni udar.
- Stalak - Ne stavljajte proizvod na nestabilna kolica, tronožac ili stol. U tom slučaju proizvod može pasti, što može izazvati ozbiljne osobne ozljede kao i oštećenja proizvoda. Koristite samo kolica, stalak, tronožac, konzolu ili stol koji je preporučio proizvođač ili se prodaje s proizvodom. Prilikom montaže proizvoda na zid, slijedite upute proizvođača. Koristite samo opremu za montiranje preporučeno od strane proizvođača.
- Kada premještate proizvod koji je smješten na kolicima, morate ga pomicati s velikom pažnjom. Nagla zaustavljanja, pretjerana sila ili neravan pod mogu dovesti do pada proizvoda s kolica.
- Ventilacija - Otvori za ventilaciju i drugi otvori na kućištu televizora namijenjeni su za ventilaciju. Ne prekrivajte ili ne zatvarajte otvore za ventilaciju i druge otvore, jer nedovoljna ventilacija može izazvati pregrijavanje i/ili kraći vijek uporabe proizvoda. Proizvod ne stavljajte na krevet, sofau, tepih ili slične površine, jer one mogu zatvoriti otvore za ventilaciju. Ovaj proizvod nije namijenjen za ugradnju; ne postavljajte proizvod u zatvorene prostore kao što su police ili stalaže za knjige, osim u slučaju ako je osigurana ispravna ventilacija ili ako su poštovane upute proizvođača.
- LCD panel na ovom proizvodu napravljen je od stakla. Može se razbiti ako se proizvod ispusti ili udre. Ako se LCD panel razbije, pazite kako se ne bi ozlijedili na slomljenom staklu.
- Izvori topline-Držite proizvod dalje od izvora topline, kao što su radijatori, grijači, peći i drugi proizvodi koji stvaraju toplinu (uključujući i pojačala).
- Kako bi spriječili požar, ne stavljajte na vrh ili pored televizora svijeće ili otvoreni plamen.
- Kako bi se spriječila opasnost od požara ili udara, ne stavljajte AC kabel ispod televizora ili drugih teških predmeta.
- Slušalice-Ne podešavajte glasnoću na najjače. Stručnjaci za sluh ne preporučuju dugo slušanje preglasnog zvuka.
- Ne prikazujte fiksnu sliku predugo, jer to može izazvati zadržavanje zaostale slike.
- Struja se troši uvijek kada je priključen kabel za napajanje.
- Servisiranje-Ne pokušavajte sami popravljati proizvod. Uklanjanje kućišta izlaže vas visokom naponu i drugim opasnim situacijama. Potražite kvalificirano osoblje koje će izvršiti servisiranje.



LCD panel proizvod je visoke tehnologije i omogućava vam savršenu sliku.

Zbog velikog broja piksela, ponekad se na zaslonu može pojaviti par neaktivnih piksela koji se vide kao fiksna plava, zelena ili crvena točka. Ovo je uključeno u specifikacije proizvoda i ne smatra se kvarom.

Mjere opreza prilikom transportiranja televizora

Kad prenosite televizor, nikad ga ne smijete držati za zvučnike. Uvijek vodite računa da dvije osobe nose televizor, držeći ga s dvije ruke-po jedna ruka sa svake strane televizora.

UPOZORENJE

Kako bi se spriječio širenje požara, svijeće i ostale izvore otvorenog plamena uvijek držite podalje od proizvoda.



Sigurnosne mjere

Pročitajte pažljivo sljedeće preporučene sigurnosne mjere radi vlastite sigurnosti.

Izvor napajanja

Televizor se smije napajati samo naponom od 220-240V AC, 50Hz. Svakako provjerite jeste li odabrali pravilan napon.

Priključni kabel

Preko priključnog kabela (glavnog priključka) ne stavljajte uređaj, kao ni komade namještaja i sl. te pazite da isti ne prignječite. Rukujte priključnim kablom držeći ga za utikač. Ne izvlačite utikač povlačenjem kabela i kabel nikada ne dirajte mokrim rukama zbog opasnosti od kratkog spoja ili strujnog udara. Nikada ne pravite čvorove na kablom i ne vežite ga drugim kablomima. Priključni kabeli moraju se postaviti tako da se ne mora hodati po njima. Oštećeni priključni kabel može izazvati požar ili strujni udar. Ako je kabel oštećen i treba ga zamijeniti, posao povjerite kvalificiranom stručnjaku.

Vlaga i voda

Uređaj ne koristite u vlažnim i mokrim prostorima (ne koristite u kupaonici, u blizini sudopera ili perilice). Ne izlažite uređaj kiši ili vodi zbog moguće opasnosti i ne stavljajte na uređaj posude s tekućinom, poput vaza. Izbjegavajte kapanje i prskanje tekućine po uređaju.

Ako u kućište padne neki predmet ili tekućina, izvadite utikač televizora iz utičnice i pozovite kvalificiranog električara koji će pregledati uređaj prije ponovnog rada.

Čišćenje

Prije čišćenja, izvadite utikač uređaja iz zidne utičnice. Ne koristite tekućine ili aerosol. Čistite mekom i suhom krpom.

Ventilacija

Prorezi i otvori na televizoru služe za ventilaciju i osiguravaju pouzdan rad uređaja. Da bi se spriječilo pregrijavanje, otvori ne smiju biti zapriječeni ili pokriveni.

Toplina i plamen

Uređaj se ne smije postaviti u blizini otvorenog plamena i izvora jake topline npr. električne grijalice. Na uređaj se ne smiju stavljati izvori otvorenog plamena, npr. upaljene svijeće. Baterije se ne smiju izlagati velikoj vrućini, npr. od sunca, vatre i slično.

Grmljavina

U slučaju olujnog nevremena ili grmljavine te ako odlazite na godišnji odmor, izvadite priključni utikač iz zidne utičnice.



Rezervni dijelovi

U slučaju upotrebe rezervnih dijelova, provjerite koristi li serviser rezervne dijelove navedene u specifikacijama proizvođača ili dijelove s istim specifikacijama kao što su originalni dijelovi. Neovlaštene zamjene mogu izazvati požar, strujni udar ili druge opasnosti.

Servisiranje

Molimo, servis prepustite kvalificiranom osoblju. Ne skidajte sami poklopac, zbog opasnosti od strujnog udara.



Zbrinjavanje otpada

- Ambalaža i sredstva za ambalažu mogu se reciklirati i prvenstveno su namijenjeni reciklaži. Ambalažni materijali, poput plastičnih vrećica, moraju se držati izvan dohvata djece.
- Baterije, uključujući i one koje ne sadrže teške metale, ne smiju se baciti zajedno s ostalim kućnim otpadom. Istrošene baterije zbrinite na ekološki prihvatljiv način. Raspitajte se o zakonskim propisima važećima u vašem mjestu.
- Ne pokušavajte napuniti baterije, postoji opasnost od eksplozije. Zamijenite baterije samo istom ili odgovarajućom vrstom.

Ovaj simbol na proizvodu ili njegovoj ambalaži znači da električne i elektroničke uređaje na kraju njihova vijeka trajanja morate zbrinuti u otpad odvojeno od ostalog kućnog otpada. U zemljama EU postoje posebni sustavi za sakupljanje otpada namijenjenog recikliranju. Za više informacija obratite se lokalnim nadležnim tijelima ili prodavaonici u kojoj ste kupili uređaj.



Isključivanje uređaja

Mrežni utikač koristi se za isključivanje televizora iz mreže i zato mora biti spreman za rad.

Glasnoća u slušalicama

Preveliki zvučni tlak u slušalicama može uzrokovati oštećenje ili gubitak sluha.



Instalacija

Radi sprječavanja ozljeda, uređaj mora biti sigurno pričvršćen na zid u skladu s uputama za postavljanje na zid (ako ta mogućnost postoji).

LCD zaslon

LCD panel predstavlja proizvod visoke tehnologije s oko milijun tankoslojnih tranzistora zahvaljujući kojima dobivate fine detalje slike. Povremeno je moguća pojava nekoliko neaktivnih piksela na zaslonu u obliku fiksne plave, zelene ili crvene točke. Međutim, to ne utječe na kvalitetu rada vašeg proizvoda.

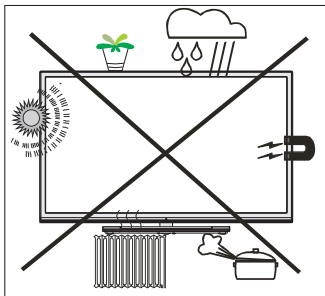
Upozorenje! Ne ostavljajte televizor uključen ili u modu pripravnosti kada napuštate kuću.

Spajanje na televizijski distribucijski sustav (kabelska TV itd.) s uređaja za ugađanje (tuner):

Uređaj spojen na zaštitno uzemljenje u građevini, putem mrežnog priključka ili putem drugog uređaja s priključkom na zaštitno uzemljenje – i na televizijski distribucijski sustav pomoću koaksijalnog kabela, u određenim okolnostima može izazvati požar.

Priključak na kabelski distribucijski sustav mora se provesti putem uređaja koji osigurava električnu izolaciju ispod određenog frekvencijskog raspona (galvanski izolator, pogledajte EN 60728-11).

Napomena: HDMI povezivanje između računala i televizije može dovesti do radio smetnji, u tom slučaju preporučamo uporabu VGA (DSUB-15) povezivanje.



Tipka Spreman / Uključeno ne isključuje uređaj iz mreže. Štoviše, dok je u modu pripravnosti, uređaj i dalje troši električnu energiju. Za potpuno isključivanje uređaja iz električne mreže, izvadite mrežni utikač iz mrežne utičnice. Zato je važno da uređaj postavite tako da se omogući slobodan pristup mrežnoj utičnici, što je posebno važno u hitnim slučajevima kada morate brzo izvaditi utikač. Da biste isključili opasnost od požara, priključni kabel treba u načelu izvaditi iz mrežne utičnice ako uređaj ne namjeravate koristiti duže vrijeme, npr. kada odlazite na odmor.

• "HDMI, HDMI logotip i High-Definition Multimedia Interface su zaštićeni i registrirani zaštitni znakovi HDMI Licensing LLC."

• "HD TV 1080p" logotip je zaštitni znak DIGITALEUROPE.

• DVB logotip je registrirani zaštitni znak Digital Video Broadcasting-DVB-projekt.

Djeca ne smiju koristiti električne uređaje

Nikad ne dozvolite djeci uporabu električnog uređaja bez nadzora. Djeca ne mogu uvijek primijetiti moguće opasnosti. Baterije / akumulatori mogu biti opasni po život ako se progutaju. Čuvajte baterije izvan dohvata male djece. U slučaju gutanja baterije, odmah zatražite liječničku pomoć. Također, ambalažne folije držite daleko do djece, jer postoji opasnost od gušenja.

Informacije o zaštiti okoliša

Ovaj televizor je napravljen tako da troši manje energije i time čuva okoliš. Zahvaljujući funkciji energetske učinkovitosti ovog televizora, ne samo što pomažete u očuvanju okoliša već istovremeno štedite novac smanjujući račune za struju. Kako bi smanjili potrošnju energije, trebate slijediti ove korake:

Možete koristiti postavke moda za štednju energije, koji se nalazi u izborniku Postavke slike. Ako podesite mod uštede energije kao **Eko**, televizor će se prebaciti u mod uštede energije, a razina osvijetljenost televizora će se smanjiti na optimalnu razinu. Upamtite, kako se neke postavke slike neće moći promijeniti kada je televizor u modu uštede energija.

Hálózati Minden mód

em engedélyezett

Ako se odabere opcija Slika isključena, na zaslonu će se pojaviti poruka **“Zaslon će se isključiti za 15 sekundi.”** Odaberite NASTAVI i pritisnite OK za nastavak. Zaslon će se isključiti za 15 sekundi. Ako deaktivirate mod uštede energije, mod slike će se automatski postaviti na dinamičan.

Kada se televizor ne koristi, molimo isključite ga ili isključite televizor iz struje putem glavnog strujnog kabela. I to će smanjiti potrošnju energije.

Kada odlazite na duže vrijeme, isključite uređaj iz napajanja.

Preporuča se aktiviranje moda uštede energije kako bi se smanjila godišnja potrošnja struje. Također, radi uštede energije preporuka je isključiti televizor is strujnog napajanja kad se ne koristi.

Molimo vas, pomozite nam očuvati okoliš tako što ćete se pridržavati ovih koraka.

Informacije o popravku

Molimo, servis prepustite kvalificiranom osoblju. Samo kvalificirano osoblje smije popravljati televizor. Molimo za daljnje informacije, kontaktirajte vašeg lokalnog prodavača, kod kojeg ste kupili ovaj televizor.

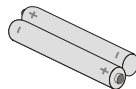
Sadržaj pakiranja



Daljinski upravljač



LED TV



Baterije : 2 X AAA



Priručnik s uputama



Kratki vodič



1 X video i audio priključni kabel



Nero media home CD

Napomena: Nakon kupnje, provjerite pribor. Provjerite sadrži li isporuka sav pribor.

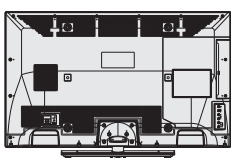
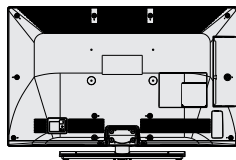
Prema specifikacijama proizvođača podržana je dužina kabela treba biti kraća od 3m.

Gledanje televizora

LC-32LE350V

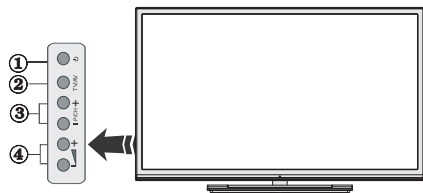


LC-39LE350V

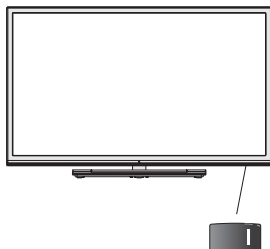


Kontrolni gumbi televizora i rukovanje

LC-32LE350V / LC-39LE350V



1. Tipka Spreman
2. Gumb TV/AV
3. Gumb Program gore / dolje
4. Gumb Glasnoća gore / dolje



 , prekidač se koristi za uključivanje i isključivanje televizora.

Obavijest o pripravnosti

1) Ako televizor ne primi nikakav ulazni signal (npr. iz izvora poput zračen antene ili HDMI izvora) u roku od 5 minuta, televizor će se prebaciti u mod pripravnosti. Kad sljedeći put uključite televizor, pojavit će se sljedeća poruka: **“Nema signala u modu pripravnosti”** Pritisnite **OK** za nastavak.

2) Ako se televizor ostavi uključenim, a s njim se ne rukuje u sljedeća 4 sata, televizor će se prebaciti u mod pripravnosti. Kad sljedeći put uključite televizor, pojavit će se sljedeća poruka. **“Ne radi u modu pripravnosti”** Pritisnite **OK** za nastavak.

Stavljanje baterija u daljinski upravljač

Pažljivo skinite poklopac sa stražnje strane daljinskog upravljača. Umetnite dvije **AAA** baterije. Vodite računa o ispravnom položaju + i - krajeva baterije u odjeljku za baterije (pazite na ispravan polaritet). Ponovo vratite poklopac odjeljka za baterije na njegovo mjesto.

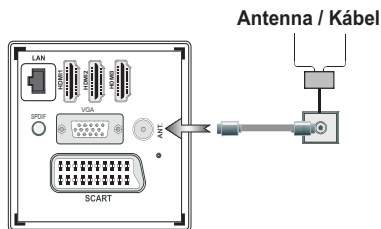


Priključivanje strujnog kabela

VAŽNO: Televizor je namijenjen radu na napajanju iz utičnice od **220-240V AC, 50 Hz**. Nakon otpakiranja, televizor ostavite da postigne sobnu temperaturu prije nego ga priključite na mrežu. Uključite mrežni kabel u mrežnu utičnicu.

USB priključni kabel

Spojite antenski ili kablanski TV utikač na utičnicu **ANTENSKI ULAZ** na stražnjoj strani televizora.



Obavijest

Proizvedeno pod licencijom Dolby Laboratories.

POTVRDA O ZAŠTITNOM ZNAKU

“Dolby” i dva D zaštitni su znakovi tvrtke Dolby Laboratories.



“DLNA®, DLNA logotip i DLNA CERTIFIED® zaštitni su znakovi, uslužni žigovi ili certificirane oznake Digital Living Network Alliance.”



“HDMI, HDMI logotip i High-Definition Multimedia Interface su zaštićeni i registrirani zaštitni znakovi HDMI Licensing LLC.”



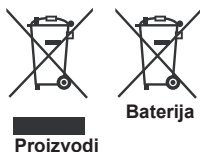
“YouTube i YouTube logotip zaštitni su znakovi tvrtke Google Inc.”

Informacije za korisnike u vezi zbrinjavanja u otpad starih uređaja i baterija

[samo za Europsku Uniju]

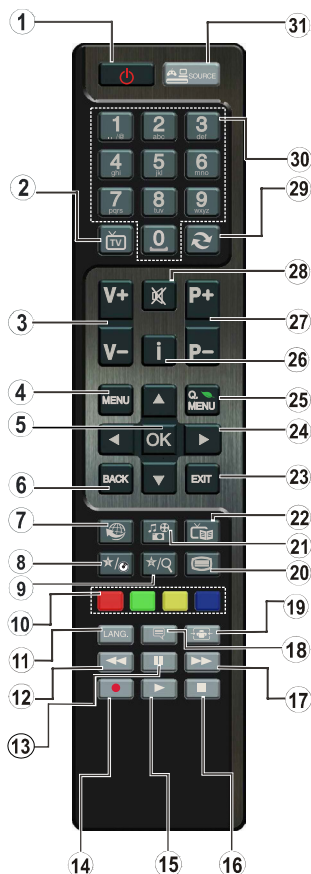
Ovi simboli znače da se uređaji s tim simbolima ne smiju odbacivati zajedno s uobičajenim kućnim otpadom. Ako želite baciti ovaj proizvod ili baterije, molimo da razmislite o sustavima sakupljanja elektronskog otpada ili mjestima za reciklažu.

Napomena: Znak Pb ispod simbola baterija znači da baterija sadrži olovo.



Specifikacija

TV emitiranje	PAL B/G D/K K
Prijemni kanali	VHF (POJAS I/III) - UHF (POJAS U) - HIPERPOJAS
Broj podešenih programa	10000
Indikator kanala	Zaslonski prikaz (OSD)
RF antenski ulaz	75 Ohma (nebalansirani)
Radni napon	220-240V AC, 50Hz.
Audio	Njemački+Nicam Stereo
Temperatura rada i vlaga:	5°C pa do 45°C, 85% maks. vlaga
LC-32LE350V	
Napajanje audio izlaza (WRMS.) (10% THD)	2 x 6
Potrošnja energije	65W
Težina	8,9
Dimenzije televizora ŠxDxV (s podnožjem)	205 x 743 x 495
Dimenzije televizora ŠxDxV (bez podnožja)	63 x 743 x 451
LC-39LE350V	
Napajanje audio izlaza (WRMS.) (10% THD)	2 x 8
Potrošnja energije	100W
Težina	13,7
Dimenzije televizora ŠxDxV (s podnožjem)	231 x 898 x 578
Dimenzije televizora ŠxDxV (bez podnožja)	41 x 898 x 538



1. Spreman / Uključen
2. Popis kanala
3. Glasnoća gore/dolje
4. Izbornik uključen/isključen
5. OK / Potvrdi
6. Povratak/Natrag:
7. Internetski portal
8. Moj gumb 1/ YouTube (*)
9. Moj gumb 2 (**)
10. Tipke u boji (crvena, zelena, žuta i plava)
11. Mono/Stereo - Dual I-II / Aktualni jezik
12. Brzo premotavanje unatrag (u modu Preglednika medija)
13. Pauza (u modu Preglednika medija) / Snimanje s vremenskim pomakom
14. Snimanje programa
15. Reprodukcijska (u modu Preglednika medija)
16. Stani (u modu Preglednika medija)
17. Brzo premotavanje unaprijed (u modu Preglednika medija)
18. Podnaslov uključen-isključen /Podnaslov (u modu Preglednika medija)
19. Veličina slike
20. Teletext - Miks
21. Preglednik medija
22. Elektronički programski vodič
23. Izlaz
24. Gumbi za navigaciju
25. Brzi izbornik uključen/isključen
26. Info / Otkrij (u TXT modu)
27. Program gore / dolje
28. Prigušeno
29. Prethodi program / Sad (u EPG modu)
30. Brojčani gumbi
31. AV / Izvor

NAPOMENA: Radni domet iznosi oko 7m/23ft.

Uporaba Moj gumb 1 (*)

Glavna funkcija ovog gumba je pokrenuti poveznicu za YouTube. Međutim, ukoliko želite izmijeniti ovu funkciju, možete pritisnuti MOJ GUMB 1 na pet sekundi kad ste na željenom izvoru, kanalu ili poveznici, sve dok se na zaslonu ne pojavi poruka "MOJ GUMB JE PODEŠEN". Ovo potvrđuje kako je odabrani MOJ GUMB povezan s odabranom funkcijom. Upamtite, ako vršite prvu instalaciju, MOJ GUMB se vraća na zadanu funkciju.

Uporaba Moj Gumb 2 (**)

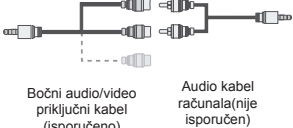
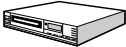
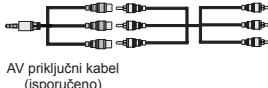
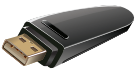
Kad ste priključeni na željeni izvor, kanal ili poveznicu, pritisnite MOJ GUMB 2 na pet sekundi, sve dok se na zaslonu ne prikaže poruka "MOJ GUMB JE PODEŠEN". Ovo potvrđuje kako je odabrani MOJ GUMB povezan s odabranom funkcijom.

Teletext

Za ulaz pritisnite gumb "☐". Aktivira video tekst mod kad se pritisne jednom (ako je dostupno u okviru emitiranog kanala). Pritisnite ponovo za prikaz stranice analognog teletexta. Pritisnite još jednom za postavljanje zaslona teletexta preko programa (miks). Ponovnim pritiskom napustit ćete mod teletexta.

Digitalni teletext (samo za UK)

Za prikaz digitalnih teletext informacija pritisnite "☐" gumb. Koristite gumb u boji, gumb pokazivača te gumb OK. Način rada razlikuje se ovisno o sadržaju digitalnog teletexta. Pratite upute prikazane na zaslonu digitalnog teletexta. Kada se pritisne gumb "☐", televizor se vraća na normalan način emitiranja.

Konektor	Tip	Kabeli	Uređaj
	Scart Spajanje (straga)		
	VGA Spajanje (straga)		
BOČNI AV 	PC/YPbPr Audio Spajanje (sa strane)	 Bočni audio/video priključni kabel (isporučeno) Audio kabel računala(nije isporučen)	
	HDMI Spajanje (straga)		
 SPDIF	SPDIF Spajanje (straga)		
BOČNI AV 	Bočni AV (Audio/Video) Spajanje (sa strane)	 AV priključni kabel (isporučeno)	
 SLUŠALICE	Slušalice Spajanje (sa strane)		
 Kabel za YPbPr na PC	YPbPr Video Spajanje (straga)	 YPbPr na PC kabel video komponente (nije dio isporuke)	
 USB	USB Spajanje (sa strane)		
 CI	CI Spajanje (sa strane)		

NAPOMENA: Prilikom priključivanja uređaja putem YPbPr ili bočnog AV ulaza, morate koristiti isporučene priključne kabele za aktiviranje priključka. Vidi sliku gore. | Za aktiviranje zvuka na računalu trebate koristiti BIJELE I CRVENE ulaze na isporučenom BOČNOM AV PRIKLJUČNOM kabelu. | Ako se vanjski uređaj spaja preko SCART utičnice, televizor se automatski prebacuje u AV mod. | Prilikom primanja DTV kanala (Mpeg4 H.264) ili kad ste u Pregledniku medija, izlazni signal neće biti dostupan putem scart utičnice. | Prilikom uporabe kompleta za postavljanje na zid (opcija), preporučamo da sve kabele uključite na stražnji dio televizora prije samog postavljanja na zid. | Umetnite ili uklonite CI modul samo kada je televizor ISKLJUČEN. Detalje možete potražiti u priručniku s uputama za modul.

Uključivanje/Isključivanje

Uključivanje televizora

Spojte mrežni kabel na utičnicu od 220-240V AC 50 Hz. Prebacite gumb "I" na stražnjoj lijevoj strani na položaj "I" tako da se televizor prebaci u mod spremnosti. Upalit će se LED svjetlo moda pripravnosti.

Za uključivanje televizora iz moda pripravnosti ili:

- Pritisnite gumb "P" ili bilo koji brojčani gumb na daljinskom upravljaču.
- Pritisnite gumb "P" ili **P/CH+/-** na televizoru.

Televizor će se tada uključiti.

Napomena: Ako televizor uključite pomoću gumba **P+ / P-** ili **P/CH+/-** na daljinskom upravljaču ili na televizoru, odabrati će se program koji ste zadnjeg gledali.

Uključivanje televizora u mod pripravnosti

Kako bi se televizor prebacio na rad uz manju potrošnju energije, pritisnite gumb "P" na daljinskom upravljaču ili na desnoj strani televizora.

Napomena: Kada se televizor prebaci u mod pripravnosti, LED svjetlo za mod pripravnosti može treperiti što znači da je aktivna funkcija poput Pretraživanje u modu pripravnosti, Bežično učitavanje ili Tajmer.

Isključivanje televizora

Prebacite gumb "I" na stražnjoj lijevoj strani na položaj 2, kao što je prikazano, kako bi se televizor isključio iz strujnog napajanja, LED svjetlo će prestati svijetliti.

Prva instalacija

Prilikom prvog uključivanja, pojavit će se izbornik za odabir jezika. Odaberite željeni jezik i pritisnite OK.

Zatim će se prikazati zaslon prve instalacije (FTI). Podesite željene postavke pomoću gumba za navigaciju, a kad završite pritisnite OK za nastavak.

Ako je **mod prikazivanja u trgovini** odabran, mod prikazivanja u trgovini bit će dostupan i u izbornicima ostalih postavki, a funkcije televizora bit će prikazane na vrhu zaslona. Odaberite **DA** za nastavak.

Ako je odabran mod prikazivanja kod kuće, mod prikazivanja u trgovini neće biti dostupan nakon prve instalacije. Za nastavak pritisnite gumb **OK**.

Antensko instaliranje

Ako na zaslonu **Način pretraživanja** odaberete opciju **KROVNA ANTENA**, televizor će pretraživati digitalne zemaljske televizijske programe.

 **NAPOMENA:** Pritisnite gumb **MENU** ako želite poništiti postupak.

Kada su sve dostupne postaje spremjene, na zaslonu će se prikazati Popis kanala. Ako želite sortirati kanale, prema LCN-u (*), molimo odaberite "Da", a zatim pritisnite **OK**.

Pritisnite **MENU** za izlaz iz popisa kanala i gledanje televizije.

(*) LCN je sustav logičnog broj kanala koji organizira dostupne emitirane kanale prema prepoznatljivom nizu kanala (ako je dostupno).

Kabelsko instaliranje

Ako odaberete opciju **KABELSKA** za nastavak pritisnite gumb **OK** na daljinskom upravljaču. Za nastavak odaberite **DA** i pritisnite **OK**. Za poništenje postupka, odaberite **NE** i pritisnite **OK**. Na ovom zaslonu možete odabrati frekvencijski raspon.

Ručno unesite frekvencijski raspon pomoću brojčanih gumba.

Napomena: Izbornik se mijenja ovisno o odabranim opcijama.

Reprodukcija medija putem USB ulaza

Na televizor možete priključiti 2.5" i 3.5" inčni (hdd s vanjskim napajanjem) vanjski pogon tvrdog diska ili USB memorijski štapić pomoću USB ulaza na televizoru.

VAŽNO! Prije spajanja na televizor sigurnosno pohranite svoje datoteke. Proizvođač ne preuzima odgovornost za oštećenje ili gubitak podataka. Neke vrste USB uređaja (npr. MP3 uređaji) ili pogoni USB tvrdog diska/memorijski štapići nisu kompatibilni s ovim televizorom. Televizor podržava formate diska **FAT32** i **NTFS**, ali **snimanje neće biti moguće na diskovima s NTFS formatom**.

Prilikom formatiranja USB tvrdog diska kapaciteta 1TB (terabajt) ili više, mogući su problemi u postupku formatiranja. Nemojte učestalo naglo uključivati i isključivati USB pogon. To može izazvati fizičko oštećenje USB čitača te samog USB uređaja. Tijekom reprodukcije datoteke ne uklanjajte USB modul.

Snimanje programa

VAŽNO: Prilikom upotrebe novog pogona USB tvrdog diska preporučuje se da najprije formatirate disk pomoću opcije "Formatiraj disk" vašeg televizora.

Napomena: Kako bi snimili program prvo trebate povezati USB karticu s vašim TV, za to vrijeme TV mora biti isključen. Potom, trebate uključiti televizor kako bi aktivirali funkciju snimanja.

Za upotrebu funkcije snimanja, morate spojiti USB disk ili vanjski pogon tvrdog diska na televizora i spojeni USB disk mora imati kapacitet od najmanje 1 GB i brzinu kompatibilnost od 2.0. Ako priključeni USB uređaj ne podržava brzinu 2,0, pojavit će se poruka o grešci.

Napomena: Snimljeni programi spremni su na priključeni USB disk. Ako želite, možete spremiti/kopirati snimke na računalo, međutim, te datoteke se neće moći reproducirati na računalo. Snimljeno možete samo reproducirati na televizoru.

Napomena: Kod zadržane slike može se pojaviti odstupanje kod sinkronizacije glasa i mimike. Podržano je snimanje radijskog sadržaja. Televizor može snimati programe u trajanju do deset sati.

Snimljeni programi podijeljeni su u particije od po 4GB.

Ako brzina zapisa priključenog USB diska nije dovoljna, snimanje možda neće uspjeti, a funkcija zadržavanja žive slike pri snimanju možda neće biti moguća.

Za snimanje HD programa preporuča se koristiti USB pogon tvrdog diska.

Nemojte isključivati USB/HDD tijekom snimanja. To može oštetiti priključeni USB/HDD.

Moguće je podržati multiparticije. Maksimalno su podržane dvije različite particije. Prva particija USB diska koristi se za funkciju PVR spremnosti. Također, disk treba biti formatiran kao prva particija za korištenje funkcije PVR spremnosti.

Neki emitirani programi neće se moći snimiti zbog problema sa signalom, ponekad se video može zamrznuti tijekom reprodukcije.

Gumbi Snimanje, Reprodukcijska, Pauza, Prikaz (kod Okvira popisa izvođenja) ne mogu se koristiti kada je teletext UKLJUČEN. Ako snimanje započinje kada je teletext UKLJUČEN, teletext će se automatski isključiti. Također, teletext je deaktiviran kada je u tijeku snimanje ili reprodukcija.

Snimanje zadržane žive slike

Pritisnite gumb **II** (PAUZA) prilikom gledanja emitiranog programa za aktiviranje moda zadržane slike. U modu zadržane slike, emitirani program je zadržan te se istovremeno snima na priključenu USB karticu. Pritisnite ponovno gumb **▶** (REPRODUCIRAJ) za gledanje zadržanog emitiranog programa od trenutka kada ste ga zaustavili. Pritisnite gumb STOP i zaustavite snimanje zadržane slike i povratak na emitirani program.

Napomena: Ova funkcija ne može se podesiti dok je uređaj u PC modu.

Napomena: Funkciju brzog premotavanja unaprijed zadržane slike ne možete koristiti ukoliko prethodno kod reprodukcije niste podesili opciju brzog premotavanja u naprijed.

Trenutačno snimanje

Pritisnite gumb **●** (SNIMANJE) za trenutačno pokretanje snimanja programa za vrijeme gledanja programa. Možete ponovno pritisnuti gumb **●** (SNIMANJE) na daljinskom upravljaču radi snimanja sljedećeg događaja na elektroničkom programskom vodiču. U tom slučaju, zaslonski prikaz će prikazati programirane događaje za snimanje. Za otkazivanje trenutačnog snimanja pritisnite gumb **■** (STANI).

Napomena: Za vrijeme moda snimanja, ne možete promijeniti emitirani program ili prikazati preglednik medija. Tijekom snimanja programa ili zadržane slike na zaslonu će se pojaviti poruka upozorenja ukoliko vaš USB uređaj nije dovoljno brz.

Gledanje snimljenih programa

Odaberite **Arhivu snimanja** na izborniku **Preglednik medija**. Odaberite snimljenu stavku s popisa (ako je prethodno snimljena). Pritisnite gumb **OK** za pregled **Opcija reprodukcije**. Odaberite opciju, te pritisnite gumb **OK**.

Napomena: Tijekom reprodukcije nije moguć pregled glavnog izbornika i stavki izbornika.

Pritisnite gumb **■** (STANI) za zaustavljanje reprodukcije i povratak u Arhivu snimanja.

Polako naprijed

Ako pritisnete gumb **II** (PAUZA) tijekom gledanja snimljenog programa, može se koristiti funkcija polako unaprijed. Za funkciju polako unaprijed možete koristiti gumb **▶▶**. Uzastopnim pritiskanjem gumba **▶▶** možete promijeniti brzinu funkcije sporo unaprijed.

Konfiguracija snimanja

Odaberite stavku Snimanja u izborniku Postavke radi konfiguriranja postavki snimanja.

Formatiraj disk: Funkciju Formatiraj disk možete koristiti za formatiranje spojenog USB diska. Za korištenje funkcije formatiraj disk trebat će vam unijeti pin (zadani pin je 0000).

VAŽNO: Ne zaboravite da će SVI podaci spremjeni na USB kartici biti izgubljeni, a ako aktivirate ovu funkciju format diska tada će se prebaciti u FAT32. U slučaju nepravilnog rada USB diska, pokušajte ga formatirati. U većini slučajeva, nakon formatiranja USB disk će raditi normalno; međutim, SVI podaci spremjeni na USB disku u tom slučaju bit će izgubljeni.

Napomena: Ako se tijekom snimanja pojavi poruka "USB je prespor", pokušajte ponovno početi sa snimanjem. Ako vam se i dalje javlja ista poruka o grešci, moguće je kako USB disk ne zadovoljava zahtijevanu brzinu. Probajte priključiti drugi USB disk.

Izbornik Preglednik medija

Možete reproducirati slikovne, glazbene i filmske datoteke pohranjene na USB disku priključivanjem na televizor. Priključite USB disk na USB ulaz koji se nalazi sa strane televizora. Pritiskom na gumb IZBORNIK kad ste u modu preglednika medija moći ćete pristupiti izborniku opcija slike, zvuka i postavki. Za izlazak iz ovog zaslona ponovno pritisnite IZBORNIK. Željene postavke preglednika medija možete podesiti pomoću izbornika postavki.

Rukovanje modom petlja/nasumično

Reprodukciju pokrenite pritiskom na ► i aktivirajte 	Televizor reproducira sljedeći zapis, a popis stavlja u petlju.
Reprodukciju pokrenite pritiskom na OK i aktivirajte 	isti zapis koji će se reproducirati putem petlje (ponavljanje).
Reprodukciju pokrenite pritiskom na OK/ ► i aktivirajte 	zapis koji će se nasumično reproducirati.

Brzi izbornik

Izbornik brzih postavki omogućava vam brži pristup nekim opcijama. Ovaj izbornik uključuje **mod uštede energije**, **mod slike**, **te opcije postavke ekvalizatora**, **favorita** i **samoisključivanje**. Za prikaz brzog izbornika pritisnite gumb **Q.MENU** na daljinskom upravljaču. Za detaljni popis funkcija pogledajte u daljnjim odjeljcima.

Funkcije i karakteristike izbornika televizora

Sadržaji izbornika slike	
Mod	Mod slike možete izmijeniti tako da udovoljava vašim željama ili zahtjevima. Mod slike može se postaviti kao jednu od ovih opcija: Kino,Igra,Dinamičan i Prirodno .
Kontrast	Podešava vrijednosti osvjettljenja i potamnjenja ekrana.
Osvjetljenje	Postavlja vrijednosti osvjettljenja ekrana.
Oštrina	Podešava vrijednosti oštine prikaza objekata koji se vide na ekranu.
Boja	Postavlja vrijednosti boje, prilagođavajući ih.
Mod uštede energije	Za podešavanje moda uštede energije na Eko, Slika isključena ili Deaktivirano. (Kad je podešen dinamičan mod, mod uštede energije automatski se podešava na deaktiviran.)
Pozadinsko svjetlo (opcija)	Ova postavka kontrolira razinu pozadinskog svjetla. Ako je mod uštede energije podešen na Eko, funkcija pozadinskog svjetla neće biti aktivna. Pozadinsko svjetlo ne može se aktivirati u VGA modu ili modu Preglednika medija ili ako je mod slike podešen na Igra.
Smanjenje šuma	Ako je emitirani signal slab i slika ima šumove, smanjite šum pomoću postavke smanjenje šuma .
Napredne postavke	
Dinamički kontrast	Omjer dinamičkog kontrasta možete podesiti na željenu vrijednost.
Temperatura boje	Postavlja željeni ton boje.
Zumiranje slike	Željenu veličinu slike podesite u izborniku zuma slike. <i>Napomena: Auto (dostupno samo u Scart modu sa SCART PIN8 prekidačem za visoki/niski napon)</i>
HDMI istinski crno	Tijekom gledanja iz HDMI izvora, ova funkcija je vidljiva na izborniku Postavke slike. Ovu funkciju možete koristiti za pojačavanje zatamnjenja slike.
Mod Film	Filmovi su snimljeni s različitim brojem kadrova po sekundi u usporedbi s običnim televizijskim programima. Uključite ovu funkciju kada gledate filmove da biste jasno vidjeli brze scene.
Boja tema	Boja tema može se mijenjati između -5 i 5.
Promjena boje	Prilagođava željenu nijansu boje.
RGB pojačanje	Pomoću funkcije RGB pojačanja možete konfigurirati vrijednosti temperature boje.
Resetiranje	Resetira postavke slike na tvornički zadane vrijednosti (osim moda igrice).
Autopoložaj (u PC modu)	Automatski optimizira prikaz. Pritisnite OK za optimizaciju.
H položaj (u PC modu)	Ova stavka sliku pomiče vodoravno udesno ili ulijevo na zaslonu.
V položaj (u PC modu)	Ova stavka pomiče sliku okomito prema gore ili dolje na zaslonu.
Dot Clock - uklanjanje okomitih smetnji (u PC modu)	Prilagođavanje uklanjanja okomitih crta (Dot Clock) ispravlja smetnje koje se javljaju kao okomite crte u prezentacijama s dosta crta kao što su radni listovi, odjeljci ili tekst s malim slovima.
Faza (u PC modu)	Ovisno o rezoluciji i frekvenciji pretraživanja koje ste unijeli u televizor, slika na zaslonu može biti nejasna ili imati šumove. U tom slučaju možete koristiti ovu stavku kako biste dobili čistu sliku po principu metode pogodaka i promašaja.
<i>Dok je aktivan VGA (PC) mod, pojedine stavke u izborniku Slika neće biti dostupne. Umjesto toga, postavke moda VGA dodat će se postavkama slike u računalnom modu.</i>	

Sadržaj izbornika zvuka	
Glasnoća	Prilagodite razinu glasnoće.
Ekvalizator	Odabir moda ekvalizatora. Prilagođene postavke mogu se podesiti samo u korisničkom modu.
Balans zvuka	Ova postavka se koristi kako bi se naglasio balans lijevog ili desnog zvučnika.
Slušalice	Podešava glasnoću u slušalicama.
Mod zvuka	Možete podesiti pod zvuka. mogućnost "Odabir kanala".
AVL (automatsko ograničavanje glasnoće)	Funkcija podešava fiksnu razinu zvuka između programa.
Slušalice/izlaz za slušalice (lineout)	Prilikom priključivanja vanjskog pojačala na vaš televizor pomoću ulaza za slušalice, ovu opciju možete podesiti kao Lineout. Ako ste na televizor priključili slušalice, ovu opciju podesite kao Slušalice.
Dinamični bas	Aktivira ili deaktivira dinamički bas
Surround zvuk	Surround zvuk možete uključiti ili isključiti.
Vanjski digitalni zvuk	Postavlja tip vanjskog digitalnog audio signala.
Sadržaj postavki izbornika	
Uvjetovani pristup	Kontrolira modul uvjetnog pristupa kada postoji.
Jezik	Konfigurira postavke jezika (-može se razlikovati u ovisnosti o odabranoj zemlji), omiljene i trenutne postavke biti će dostupne. Trenutne postavke mogu se promijeniti samo ako televizijske kuće koje emitiraju programe to podržavaju.
Kontrola pristupa	Za izmjenu kontrole pristupa trebate unijeti ispravnu lozinku. U ovom izborniku možete jednostavno podesiti zaključavanje izbornika, dobno zaključavanje (ovisi o odabranoj državi) i blokadu za djecu. Također možete podesiti i novi broj PIN-a. (Zadani kod je 4725) Napomena: Ako se postavi Blokada za djecu, televizorom će se moći upravljati samo pomoću daljinskog upravljača. U tom slučaju, gumbi na kontrolnoj ploči neće raditi.
Tajmeri	Podešava tajmer samoisključivanja na isključivanje televizora nakon protoka određenog vremena. Podešava tajmere za odabrane programe. (USB snimanje)
Konfiguracija snimanja	Prikaz izbornika konfiguracije snimanja (potreban je usb priključak)
Datum/Vrijeme	Podešava datum i vrijeme.
Izvori	Omogućava ili onemogućava odabrane opcije izvora.
Postavke televizijske mreže:	Prikaz Postavke televizijske mreže.
Ostale postavke: Prikazuje opcije drugih postavki za televizor:	
Trajanje izbornika	Mijenja vrijeme trajanja zaslona izbornika.
Pretraživanje kodiranih kanala	Kada je ova postavka uključena, proces pretraživanja locirat će i kodirane kanale.
HbbTV	Ova funkcija se aktivira/deaktivira odabirom UKLJUČENO/ISKLJUČENO.
Plava pozadina	Uključuje ili isključuje sustav plave pozadine ako je signal slab ili ga nema.
Nadogradnja softvera	Osigurava najnoviji firmware za televizor.
Primjena Verzija	Prikazuje verziju aplikacije.

Podnaslov (PODNASLOV)	Ova opcija koristi se za odabir koji će mod podnaslova biti vidljiv na zaslonu (DVB podnaslov / TXT podnaslov) kad su oba dostupna. Zadani je DVB podnaslov. Dostupno samo u "ATV" modu.
Za osobe oštećena sluha	Aktivacija svih posebnih funkcija emitiranih od strane televizijske kuće.
Audio opis	Audio opis odnosi se na dodatni narativni zapis za slijepe i slabovidne osobe kao gledatelje vizualnih medija, uključujući televiziju i filmove. Ovu funkciju možete koristiti samo ako televizijska kuća koja emitira program podržava dodatne narativne snimke. Napomena: Funkcija zvuka audio opisa nije dostupna u modu snimanja ili zadržane slike.
Automatsko isključivanje televizora	Možete postaviti funkciju automatskog isključivanja i uključivanja. Kad je dostignuta vrijednost prekida, a televizorom se nije rukovalo određeno vrijeme, televizor će se prebaciti u mod pripravnosti.
Pretraživanje u modu pripravnosti (opcija)	Ako je Pretraživanje u modu pripravnosti podešeno na Uključeno, a televizor je u modu pripravnosti, pretražit će se dostupni emitirani programi. Ako je televizor pronašao novi emitirani televizijski program ili neki koji je nedostajao, prikazat će se zaslon izbornika, te će pitati prihvaćate li ove promijene. Nakon ovog postupka popis kanala će se ažurirati i izmijeniti.
Mod prikazivanja u trgovini	Ako se televizor nalazi u trgovini, možete aktivirati ovaj mod. U trgovini Mod je aktiviran, neke stavke televizijskog izbornika neće biti dostupne.
DLNA Renderer	DLNA renderer funkcija omogućuje vam dijeljenje datoteka pohranjenih na vašem pametnom telefonu. Ako imate DLNA renderer kompatibilna s pametnim telefonom i instaliranim softverom, možete dijeliti/reproducirati fotografije s/na televizoru. Za više informacija pogledajte upute softvera za dijeljenje.
Mod uključivanja	Ova funkcija podešava postavke moda uključivanja.
Virtualni daljinski upravljač	Aktivira ili deaktivira funkciju virtualnog daljinskog upravljača.
Instalirajte i ponovno podesite sadržaj izbornika	
Automatsko pretraživanje kanala (ponovno podešavanje) (ako postoji)	Prikazuje opcije automatskog podešavanja. Digitalna antena: Pretražuje i pohranjuje zračne DVB stanice. Digitalna kabela antena: Pretražuje i sprema kabela DVB kanale. Analogno: Pretražuje i pohranjuje analogne stanice. Digitalna zračna i analogna: Pretražuje i pohranjuje zračne DVB i analogne stanice. Digitalna kabela i analogna: Pretražuje i pohranjuje kabela DVB i analogne stanice.
Ručno pretraživanje kanala	Ova funkcija može se koristiti za izravan unos kanala.
Pretraživanje mrežnih kanala	Pretražuje povezane kanala u sustavu emitiranih kanala.
Analogno fino podešavanje	Ovu postavku možete koristiti za podešavanje analognih kanala. Ova funkcija nije dostupna ako su analogni kanali pohranjeni.
Prva instalacija	Brisanje svih pohranjenih kanala i postavki, vraćanje tvorničkih postavki televizora.
Briši popis servisa	(*) Ova postavka vidljiva je samo ako je opcija država postavljena na Dansku, Švedsku, Norvešku ili Finsku. Pomoću ove postavke izbrisate spremljene kanale.

Općenito o rukovanju televizorom

Rukovanje Popisom kanala

Televizor sortira sve spremjene postaje u Popis kanala. Pomoću opcija Popis kanala možete uređivati popis kanala, postaviti favorite ili aktivne stanice koje će se pojaviti na popisu.

Konfiguriranje postavki kontrole pristupa

Da bi se onemogućilo gledanje određenih programa, kanali i izbornici mogu se blokirati pomoću sustava kontrole pristupa.

Za prikaz opcija izbornika kontrole pristupa, treba upisati PIN broj. Tvornički zadani broj PIN-a je **0000**. Nakon kodiranja ispravnog PIN broja, prikazat će se izbornik kontrole pristupa:

Zaključavanje izbornika: Postavka zaključavanja izbornika uključuje ili isključuje pristup izborniku.

Dobno zaključavanje: Kada je podešena, ova funkcija daje informacije o dobnoj zaštiti dobivena od televizijske postaje, a ako je ta dobna zaštita onemogućena, onemogućuje pristup tom kanalu.

Blokada za djecu: Ako se postavi Blokada za djecu, televizorom će se moći upravljati samo pomoću daljinskog upravljača. U tom slučaju gumbi na upravljačkoj ploči neće raditi.

Postavi PIN: Definira novi PIN broj.

Napomena: Ako je Francuska podešena u opciji Država, kao zadani kod koristite 4725.

Elektronički programski vodič (EPG)

Neki, ali ne svi kanali emitiraju informacije o aktualnim i sljedećim događajima. Pritisnite gumb  za otvaranje EPG izbornika.

Gore/dolje/lijevo/desno: Upravljanje EPG-om.

OK: Prikazuje mogućnosti programa.

INFO: Detaljno prikazuje informacije o odabranom programu.

ZELENA: Prebacuje se na popis rasporeda EPG-a.

ŽUTA: Prebacuje se na vremenski raspored EPG-a.

PLAVA: Prikazuje opcije filtriranja.

 **(SNIMANJE):** Televizor počinje snimati odabrani program. Možete ponovno pritisnuti gumb za zaustavljanje snimanja.

VAŽNO: Kad je televizor isključen na njega priključite USB disk. Potom, trebate uključiti televizor kako bi aktivirali funkciju snimanja.

Napomena: Prebacivanje na drugi kanal ili izvor nije moguće tijekom snimanja.

Opcije programa

U izborniku **EPG** pritisnite gumb **OK** za unos izbornika **Opcije događaja**.

Odaberi kanal

U **EPG** izborniku upotreba ove opcije omogućuje prebacivanje na odabrani kanal.

Snimi / Briši tajmer snimanja

Kad ste u **EPG** izborniku odabrali program, pritisnite gumb **OK**. Odaberite stavku "**Snimanje**" i pritisnite **OK**. Nakon toga, snimanje je postavljeno za odabrani program.

Za poništavanje već postavljenog snimanja, označite program i pritisnite **OK** pa odaberite opciju **Briši snimanje. Tajmer**. Snimanje će se otkazati.

Postavi tajmer / Briši tajmer

Kad ste u **EPG** izborniku odabrali program, pritisnite gumb **OK**. Odaberite stavku **Postavi tajmer događaja** i pritisnite gumb **OK**. Možete postaviti tajmer za buduće programe. Za poništavanje već postavljenog tajmera, označite program i pritisnite **OK**. Zatim odaberite opciju "**Briši tajmer**". Snimanje će se otkazati.

Napomena: Moguće je istovremeno snimati dva kanala.

Vaš televizor ima mogućnost pronaći i ažurirati nadogradnju novih softvera za televizijske kanale (ako je dostupno).

Nadogradnja softvera

Vaš televizor ima mogućnost pronaći i ažurirati nadogradnju novih softvera za televizijske kanale (ako je dostupno).

Pretraživanje nadogradnji softvera preko korisničkog sučelja

Jednostavno se krećite glavnim izbornikom. Odaberite **Postavke** i zatim odaberite izbornik **Ostale postavke**. U izborniku **Ostale postavke** idite na stavku **Nadogradnja softvera** i pritisnite gumb **OK** da se otvori izbornik **Opcije nadogradnje**. Potrebna je internet veza. Ukoliko internet veza nije dostupna, pokušajte nadogradnju putem emitiranog kanala. Ako se pronađe nova nadogradnja, počinje njezino preuzimanje. Pritisnite **OK** za nastavak postupka ponovnog pokretanja sustava.

Pozadinsko pretraživanje i nadogradnja

• Kad je televizor priključen na internet, u pozadini se pretražuju važne nadogradnje softvera. Ako se pronađe važna softverska nadogradnja preuzet će se i tiho nadograditi. Kada je preuzimanje uspješno završeno, prikaže se poruka koja traži isključivanje i ponovno pokretanje sustava radi aktivacije novog softvera. Pritisnite **OK** za nastavak postupka ponovnog pokretanja sustava.

Pretraživanje u 3 sata ujutro i nadogradnja

Kad je televizor spojen na antenski signal. Ako je aktiviran funkcija automatsko pretraživanje u izborniku opcije nadogradnje, TV se uključi u 03.00 ujutro i po kanalima traži nove nadogradnje softvera. Ako se novi softver pronađe i uspješno preuzme, sljedeći put kad uključite televizor imat će novu verziju softvera.

Napomena: Ako se televizor ne uključi nakon nadogradnje, isključite ga na dvije minute pa ga ponovo uključite.

Ručna nadogradnja softvera

Provjerite je li ethernet kabel priključen na televizor. Ako je ethernet kabel priključen na televizor, provjerite prima li televizor signal. Provjerite je li Dobro podešeno u sljedećem putu izbornika:

Izbornik -> Postavke -> Mrežne postavke -> Status konfiguracije -> Priključen

Idite na oznaku Postavke u glavnom izborniku i odaberite ostale postavke. Označite nadogradnju softvera i pritisnite OK.

Odaberite pretraži nadogradnje i pritisnite gumb OK. Pojavit će se zaslonska (OSD) poruka s trakom odvijanja postupka ispod natpisa Nadogradnja softvera.

Na zaslonu će se pokazati poruka upozorenja, upozoravajući na ponovno pokretanje televizora. Pritisnite gumb OK za dovršetak procesa nadogradnje i ponovno pokretanje televizora.

Uklanjanje uzroka nepravilnog rada i savjeti

Televizor se ne uključuje

Provjerite je li utikač strujnog kabela na siguran način uključen u zidnu utičnicu. Možda su baterije u daljinskom upravljaču istrošene. Pritisnite gumb uključivanje/isključivanje na televizoru.

Loša slika

- Jeste li odabrali pravilan TV sustav?
- Slabi signal može izazvati iskrivljenje slike. Molimo provjerite antenski spoj.
- Ako ste ručno vršili fino podešavanje, provjerite jeste li unijeli ispravnu frekvenciju kanala.
- Na kvalitetu slike može utjecati istovremeno spajanje dva uređaja na televizor. U tom slučaju, odspojite jedan od uređaja.

Nema slike

- Nema slike može značiti da vaš televizor ne prima nikakav signal emitiranja. Jeste li pritisnuli prave gumbе na daljinskom upravljaču? Pokušajte još jednom. Također provjerite je li odabran pravilan ulazni izvor.
- Je li antena ispravno spojena?
- Je li antenski kabel možda oštećen?
- Jesu li korišteni prikladni utikači za spajanje antene?

- Ako niste sigurni, obratite se prodavaču.

Nema zvuka

- Je li televizor podešen na prigušeno? Za poništenje prigušenog zvuka, pritisnite gumb "X" ili pojačajte glasnoću.
- Zvuk dolazi iz samo jednog zvučnika. Je li balans podešen ekstremno u jednom smjeru? Vidi izbornik Zvuk.

Daljinski upravljač ne radi

- Baterije su se možda istrošile. Zamijenite baterije

Ulazni izvori - ne mogu se odabrati

- Ako ne možete odabrati izvor ulaza, možda nije spojen nijedan uređaj. ako to nije slučaj
- Provjerite AV kabele i priključke ako ste pokušali spojiti neki uređaj.

Snimanje nije moguće

Kako bi snimili program prvo trebate povezati USB karticu s vašim TV, za to vrijeme TV mora biti isključen. Potom, trebate uključiti televizor kako bi aktivirali funkciju snimanja. Ako snimanje nije moguće, probajte isključiti televizor i ponovno umetnuti USB.

USB je prespor

Ako se tijekom snimanja pojavi poruka "USB je prespor", pokušajte ponovno početi sa snimanjem. Ako vam se i dalje javlja ista poruka o grešci, moguće je kako USB disk ne zadovoljava zahtijevanu brzinu. Probajte priključiti drugi USB disk.

Internet veza nije dostupna / DLNA mod ne reagira

Ako je MAC adresa (jedinствeni identifikacijski broj) vašeg računala ili modema trajno registrirana, moguće je kako se vaš televizor ne može spojiti na internet. U tom slučaju, MAC adresu treba potvrditi svaki put prilikom spajanja na internet. Ovo je mjera opreza protiv neovlaštenog pristupa. Kako vaš televizor ima vlastitu MAC adresu, davatelj internetskih usluga ne može provjeriti MAC adresu vašeg televizora. Zbog toga se vaš televizor ne može spojiti na internet. Kontaktirajte svoj pružatelja internet usluge te zatražite informacije o načinu spajanja različitih uređaja, poput televizora, na internet.

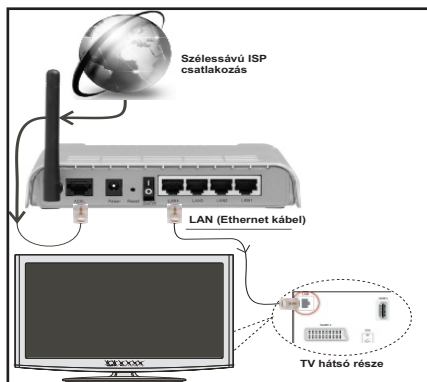
Također, moguće je da pristup nije dostupan zbog problema s vatrozidom. Ako smatrate kako je ovo uzrok problema, kontaktirajte svog pružatelja internet usluga. Vatrozid može izazvati problem prilikom spajanja ili prilikom otkrivanja signala kad je televizor u DLNA modu ili tijekom pretraživanja putem DLNA.

Neispravna domena

Prije dijeljenja datoteka putem vašeg DLNA programa poslužitelja na računalu, provjerite jeste li već prijavljeni na svom računalu s autoriziranim korisničkim imenom/lozinkom te je li vaša domena aktivna. Ako je domena neispravna i to može stvoriti probleme tijekom pretraživanja datoteka u DLNA modu.

Žično mrežno povezivanje

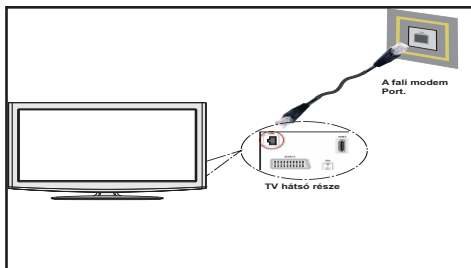
- Priključiti širokopojasni ISP ethernet priključni kabel na ETHERNET ULAZ na modemu.
- Provjerite je li Nero Media Home softver instaliran na računalu (za DLNA funkciju). Dodatak A:
- Nakon toga, povežite računala na jedan od LAN konektora modema (npr. LAN 1) pomoću ispravnog LAN kabela.
- Koristite drugi LAN izlaz modema (npr. LAN 2) za povezivanje televizora.



- Za pristup i reprodukciju dijeljenih datoteka, trebate odabrati preglednik medija. Pritisnite gumb izbornika i odaberite preglednik medija. Za nastavak pritisnite OK. Odaberite željeni tip datoteke i pritisnite OK. Za pristup i reprodukciju dijeljenih mrežnih datoteka morate uvijek koristiti zaslon preglednika medija.
- PC/HDD/Media Player ili neki drugi uređaj koji je DLNA 1.5 kompatibilan koristiti prilikom žičnog spajanja za visoku kvalitetu reprodukcije.

Za konfiguraciju žičnih postavki pogledajte odjeljak Postavke mreže na izborniku Postavke.

- Televizor ćete priključiti na LAN mrežu u ovisnosti o konfiguraciji mreže. U tom slučaju, koristite ethernet kabel za priključivanje televizora izravno na mrežnu zidnu utičnicu.



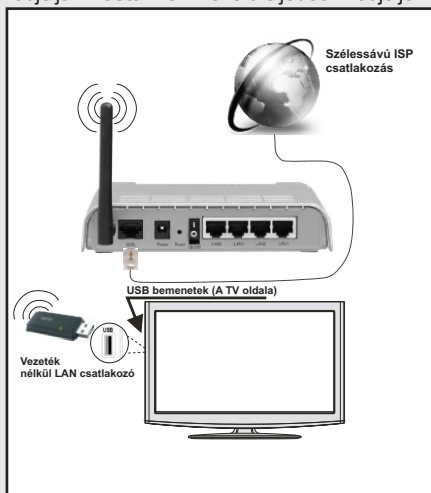
Bežični mrežno povezivanje

VAŽNO: "AN-WUD350" USB hardverski ključ (prodaje se zasebno) je potreban za korištenje funkcije bežične mreže.

- Kako bi vaš modem bio SSID vidljiv, trebate izmijeniti SSID postavke pomoću softvera modema. Televizor se ne može spojiti na mreže ako je SSID skriven.

Za povezivanje na bežičnu LAN mrežu, trebate uraditi sljedeće:

1. Priključiti širokopojasni ISP ethernet priključni kabel na ETHERNET ULAZ na modemu.
2. Provjerite je li Nero Media Home softver instaliran na računalu (za DLNA funkciju).
3. Nakon toga, priključite bežični adapter na jedan od USB ulaza televizora.
4. Za konfiguraciju bežičnih postavki pogledajte odjeljak **Postavke mreže** u sljedećim odjeljcima.



- Bežični N ruter (IEEE 802.11a/b/g/n) s istodobnim 2,4 i 5 GHz pojasom kreiran je kako bi povećao širinu frekvencijskog pojasa. Optimiziran za lakši i brži prijenos HD videa, prijenos datoteka i bežično igranje.
- Koristite LAN vezu za brže dijeljenje datoteka između uređaja kao što su računala.
- Frekvencija i kanali razlikuju se prema područjima.
- Brzina prijenosa razlikuje se s obzirom na udaljenost i broj prepreka između prijenosnih proizvoda, konfiguracije tih proizvoda, stanja radio-valova, linijskog prometa i proizvoda koje koristite. Također, prijenos može biti prekinut ili isključeno zbog stanja radio valova DECT telefona ili drugim WiFi 11b uređajima. Standardne vrijednosti brzine prijenosa su teoretske maksimalne vrijednosti za bežične standarde. To nisu stvarne brzine prijenosa podataka.

- Lokacije na kojima je prijenos najučinkovitiji ovise o okruženju.
- Bežični LAN adapteri trebaju se izravno priključiti na USB ulaze televizora. USB adapteri nisu podržani.
- Bežični LAN adaptor podržava 802.11 a,b,g i n tip modema. Preporučamo upotrebu IEEE 802.11n komunikacijskog protokola kako biste izbjegli moguće probleme tijekom gledanja videozapisa.
- Ako naiđete na problem s audio/video performansama, koristite drugi USB ulaz.
- Morate izmijeniti SSID modema, ako u blizini postoje drugi modemi s istim SSID-em.

Konfiguriranje postavki mreže

Mrežne postavke televizora uključuju opcije žičnog i bežičnog povezivanja. Ako vaš televizor nema USB Wi-Fi hardverski ključ (prodaje se zasebno), tad trebate koristiti žično povezivanje. Ako se pokušate povezati pomoću bežičnog povezivanja, a vaš televizor nema USB Wi-Fi hardverski ključ, zaslon upozorenja će se pojaviti, a televizor neće dobiti IP adresu. Pokušajte priključiti LAN kabel i televizor će dobiti IP adresu.

Konfiguriranje postavki žičnih uređaja

Ako povezujete televizor pomoću ETHERNET ULAZA, za konfiguraciju odaberite tip mreže kao **Žični uređaj**.

Vrsta mreže

Tip mreže može se podesiti kao **žični** ili **bežični** uređaj, u skladu s aktivnim priključkom televizora. Podesite ga na Žičnim, ako ste televizor povezali pomoću LAN kabela. Podesite ga na Bežični, ako ste se povezali pomoću bežičnog USB hardverskog ključa (**prodaje se zasebno**).

Status konfiguracije

Ovdje je prikazan status priključka. Odaberite **Priključen**, ako želite aktivirati priključak. Odaberite **Nije priključen**, ako želite izaći iz aktivnog priključka.

IP adresa

Ako je aktivan priključak dostupan, IP adresa će se tada pojaviti. Ako želite konfigurirati preferirane IP adresu, pritisnite **ZELENI** gumb i prebacite se u napredni mod.

Postavke konfiguracije žične mreže u naprednom modu

Kad ste u naprednom modu, pritisnite **CRVENI** gumb za uređenje postavki. Kad završite, pritisnite **OK** za spremanje, pritisnite **RETURN/BACK** za poništenje.

VAŽNO: "AN-WUD350" USB hardverski ključ je potreban za korištenje funkcije bežične mreže.

Wi-Fi funkcija se može koristiti za bežičnu mrežnu vezu.

priključak Ako imate AN-WUD350 Wifi hardverski ključ (**prodaje se zasebno**), odaberite **tip mreže** kao **bežični uređaj** za pokretanje postupka povezivanja.

Za aktiviranje Wi-Fi funkcije, treba ispravno konfigurirati profile. Molimo, umetnite Wi-Fi hardverski ključ, (prodaje se zasebno), u jedan od USB ulaza.

Pritisnite **ŽUTI** gumb za pretraživanje bežičnih mreža putem izbornika mrežni postavki. Nakon toga, bit će prikazan popis dostupnih mreža. Molimo, odaberite željenu mrežu s popisa.

Ako je odabrana mreža zaštićena lozinkom, molimo unesite ispravnu lozinku pomoću virtualne tipkovnice. Ovu tipkovnicu možete koristiti pomoću **navigacijskih gumba** (lijevo/desno/gore/dolje) i gumba **OK** na daljinskom upravljaču.

Čekajte dok se na zaslonu ne prikaže IP adresa.

To znači kako je veza uspostavljena. Za isključivanje s bežične mreže, trebate označiti **Status konfiguracije** i pritisnuti **OK**.

Između oznaka izbornika možete se kretati pritiskom na gumb lijevo/desno. Traka s pomoći na dnu dijaloškog okvira pokazuje značajke koje možete koristiti. Pritisnite **PLAVI** gumb za provjeru brzine internetske veze.

Za provjeru jačine signala možete koristiti izbornik mrežnih postavki za mod žičnog uređaja.

Informacije

Status konfiguracije: Prikazuje wi-fi status kao priključen ili nepriključen.

IP adresa: Prikazuje trenutnu IP adresu.

Naziv mreže: Prikazat će se naziv priključene mreže.

Pritisnite **ZELENI** gumb za prijelaz u napredni mod, a zatim pritisnite gumb **OK** za uređenje postavki.

Brisanje spremljenih Wi-Fi profila

Pohranjeni profili izbrisat će se ako pritisnete crveni gumb, za vrijeme prikaza zaslonske poruke (OSD).

Povezivanje s mobilnim telefonom putem WiFi-ja (opcija)

- Ako vaš mobilni telefon ima Wifi funkciju, možete povezati vaš mobilni telefon na televizor pomoću WiFi priključka pomoću usmjerivača te reproducirati sadržaj na vaš telefon. Kako bi to bilo moguće, vaš mobitel treba imati odgovarajući zajednički softver.

- Spojite se na usmjerivač sljedeći korake navedene u odjeljku bežično povezivanje.

- Nakon toga, aktivirajte vaš mobilni telefon preko usmjerivača i aktivirajte zajednički softver na mobilnom telefonu. Potom, odaberite datoteke koje želite podijeliti s televizorom.

- Ako je veza ispravno uspostavljena, sad trebate moći dijeliti datoteke s vašeg mobilnog telefona putem preglednika medija na televizoru.

- Uđite u izbornik preglednika medija, tad će se pojaviti zaslonska (OSD) poruka o odabranom uređaju za reprodukciju. Odaberite ident mobilnog telefona i pritisnite **OK** za nastavak.

 **Napomena:** Ovu funkciju možda ne podržavaju neki mobilni telefoni.

Uklanjanje uzroka nepravilnog rada kod povezivanja

Bežična mreža nije dostupna

Provjerite dozvoljava li vatrozid vaše mreže bežično povezivanje televizora. "AN-WUD350" usb wifi hardverski ključ, (prodaje se zasebno), treba biti ispravno priključen (ako je dostupan). Ako bežična mreža ne radi ispravno, pokušajte se spojiti na žičnu mrežu. Pogledajte odjeljak Žično povezivanje za više informacija o postupku.

Prvo provjerite modem (ruter). Ako nema problema s usmjerivačem, provjerite internetsku vezu modema.

Veza je spora

Pogledajte priručnik s uputama vašeg bežičnog modema za više informacija o internetskim uslugama, brzini, kvaliteti signala i ostalim postavkama na vašem području. Treba vam jako brza veza za modem.

Smetnje tijekom reprodukcije ili spore reakcije

U tom slučaju trebate uraditi sljedeće:

Neka mikrovalna pećnica, mobilni telefoni, bluetooth uređaji ili bilo koji drugi uređaj koji je kompatibilan s Wi-Fi-jem bude udaljen barem tri metra. Pokušajte promijeniti aktivan kanal na WLAN ruteru.

Korištenje DLNA mrežnih usluga

DLNA (Digital Living Network Alliance) je standard koji olakšava uporabu digitalne elektronike i pojednostavljuje je za uporabu u kućanstvima. Za više informacija, posjetite www.dlna.org.

DLNA standard omogućava pregled i reprodukciju fotografija, slika i videa memoriranih na DLNA medija severu povezanom s vašom kućnom mrežom.

Korak 1: Instalacija Nero Media Home

DLNA funkcija ne može se koristiti ako program poslužitelj nije instaliran na vašem računalu. Molimo, instalirajte Nero Media Home program na računalo.

Za više informacija o instalaciji pogledajte odjeljak Nero Media Home instalacija

Korak 2: Žično ili bežično mrežno povezivanje

Za detaljne informacije o konfiguraciji, pogledajte odjeljak Postavke mreže.

Korak 3: Reproduciranje zajedničkih datoteka pomoću preglednika medija

Odaberite **Preglednik medija** pomoću **lijevog ili desnog** gumba na glavnom izborniku i pritisnite gumb **OK**. Preglednik medija će se prikazati.

DLNA je podržana samo s modom mapa preglednika medija. Za aktiviranje moda mape, idite na oznaku **Postavke** na glavnom zaslonu preglednika medija i pritisnite **OK**. U opcijama postavki, označite **Način pregleda** i promijenite ga u **Mapa** pomoću gumba **lijevo** ili **desno**.

Molimo, odaberite vrstu medija i pritisnite **OK**.

Ako su zajedničke konfiguracije ispravno podešene, nakon odabira željenog tipa medija pojaviti će se sljedeća zaslonska (OSD) poruka. Odaberite **OK** za prikaz željene mreže ili sadržaja USB memorije. Ako želite osviežiti popis uređaja, pritisnite **ZELENI** gumb. Pritisnite **MENU** za izlaz.



Ako su pronađene dostupne mreže, bit će prikazane na zaslonu. Odaberite medijski poslužitelj ili mrežu na koju se želite priključiti pomoću gumba "v" ili "^" te pritisnite gumb **OK**.

Ako kao tip medija odaberete Video i odaberete uređaj s izbornika odabira, na zaslonu će se pojaviti novi zaslon izbornika, kao što je prikazano dolje.

Odaberite **Video** na zaslonu kako bi se prikazale sve raspoložive video datoteke odabrane mreže.

Za reprodukciju drugog tipa medija s ovog zaslona, morate se vratiti na glavni zaslon preglednika medija i odabrati tip medija kao odabrani, te zatim ponovno odabrati mrežu. Za više informacija o reprodukciji datoteka pogledajte odjeljak USB reprodukcija preglednika medija.

Ako gledate video s mreže preko **DLNA** datoteke podnaslova neće funkcionirati.

Na istu mrežu možete povezati samo jedan televizor pomoću DLNA. Ako je pojavi problem s DLNA mrežom, molimo uključite/isključite televizor. DLNA funkcija ne podržava mod skoka i posebnih efekata.

OPREZ:

Na nekim računalima DLNA funkcija neće se moći koristiti zbog postavki administratora i sigurnosti. (kao što su poslovna računala).

Za najbolji prijenos podataka kućne mreže ovog televizora, treba instalirati isporučeni Nero softver.

Internetski portal

Modu PORTAL možete pristupiti pomoću televizora. Za ovo potrebna je internetska veza. Za povezivanje televizora na internet slijedite korake opisan u odjeljku Spajanje na žičnu/bežičnu (opcija) mrežu. Nakon povezivanja, možete odabrati ili pregledati opcije portala.

Napomena: Za visoku kvalitetu gledanja potrebna je širokopojasna internetska veza. Provjerite je li internetska veza ispravna. Za ispravno funkcioniranje

internetskog portala prilikom prve instalacije trebate ispravno podesiti opcije Zemlja i Jezik.

Pritisnite gumb "🔍" na vašem daljinskom upravljaču i opcije aplikacije portal će se pojaviti. Opcije aplikacije prikazat će se kao na donjem obrascu. Dostupni sadržaj aplikacija može se razlikovati što ovisi o pružatelju usluga sadržaja aplikacije.



Poveznicu ili aplikaciju odaberite pomoću guma lijevo i desno ili gore ili dolje te pritisnite OK za aktivaciju.

- Gumb gore/dolje i lijevo/desno koristite za kretanje između stavki na zaslonu portala.
- Za potvrdu odabira pritisnite gumb **OK**.
- Za povratak na prethodni zaslon pritisnite **BACK**.
- Pritisnite **EXIT** za napuštanje moda internetskog portala.

Napomena: Pružatelj usluga može izazvati probleme koji su povezani s aplikacijom.

Dodatak A: Instalacija početne stranice Nero MediaHome

Za instalaciju Nero MediaHome, uradite sljedeće:

Napomena: *Kako bi se mogla primijeniti DLNA funkcija, ovaj softver treba se instalirati na vašem računalu.*

1. Umetnite Nero MediaHome instalacijski disk u pogon optičkog diska.
 - Automatski će se otvoriti Nero MultiInstaller prozor s gumbom za pokretanje instalacijskog procesa.
 - Ako se donji prozor ne pojavi automatski, dva puta kliknite na datoteku SetupX koja se nalazi na Nero MediaHome instalacijskom disku.
2. Kliknite na gumb označen s Nero MediaHome Essentials za pokretanje instalacijskog postupka.
 - Pojavit će se Nero MediaHome pomoćnik za instalaciju.
 - Ako je potrebno izmijenite jezik instalacije na izborniku za odabir jezika prije nastavka postupka.
3. Kliknite na gumb Dalje.
 - Pokazat će se integrirani niz.
 - Molimo, ne mijenjajte prikazani niz.
4. Kliknite na gumb Dalje.

- Prikazat će se zaslon s uvjetima licencije (EULA).

5. Molimo, pročitajte ugovor o licenci pažljivo i odaberite odgovarajući potvrdni okvir ako se slažete s uvjetima ugovora. Instalacija nije moguća bez ovog ugovora.

6. Kliknite na gumb Dalje.

- Pojavit će se zaslon Odaberi tip instalacije.

Možete odabrati između **Tipično**, što označava standardnu instalaciju ili **Prilagođenu** instalaciju. Određivanje instalacije od strane korisnika omogućava odabir jezika koji će se instalirati te biranje instalacijskog puta.

7. Odaberite tipičnu instalaciju i kliknite na gumb Dalje.

- Prikazat će se zaslon Preduvjeti.

Nero MediaHome pomoćnik za instalaciju provjerava dostupnost potrebnih softvera trećih strana na vašem računalu. Ako aplikacije nedostaju pojavit će se njihov popis i treba ih se instalirati prije nastavka ove instalacije.

8. Kliknite na gumb **Instaliraj**.

- Kad su svi Preduvjeti instalirani, gumb Instaliraj postat će gumb Dalje.

9. Kliknite na gumb Dalje.

- Pojavit će se zaslon Spreman pokrenuti instalacijski postupak, instalacija počinje i završava automatski. Traka odvijanja postupka pokazuje napredak instalacijskog procesa.

10. Instalacija je završena.

Pojavit će se zaslon Pomozite nam unaprijediti Nero softver. Kako bi omogućili bolju uslugu, Nero prikuplja anonimne podatke kako bi odredio koje funkcije se koriste te koje stvaraju probleme, ako se oni pojave.

11. Ako želite pomoći sudjelovanjem u anonimnom prikupljanju korisničkih podataka, odaberite okvir za potvrdu i kliknite na gumb Dalje.

- Prikazat će se završni zaslon pomoćnika za instalaciju.

12. Kliknite na gumb Izlaz.

13. Na vašoj radnoj površini sad se pojavilo prečac pod nazivom Nero MediaHome 4

Čestitamo! Uspješno ste instalirali Nero MediaHome 4 na svom računalu.

14. Pokrenite Nero MediaHome pritiskom na ikonu prečaca.

- Kliknite na ikonu **DODAJ u LOKALNIM MAPAMA** za dodavanje mapa koje želite podijeliti na mreži. Odaberite mapu koju želite podijeliti i kliknite na **POKRENI POSLUŽITELJ**.

15. Iz arhive možete prikazati sve tipove medija. Za osvježanje kliknite na ikonu Osvježi. Kliknite na **ZAUSTAVI POSLUŽITELJ** kako bi zaustavili poslužitelj.

Dodatak B: HbbTV sustav

HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) je novi standard koji povezuje televizijske usluge putem emitiranog signala sa širokopojasnim uslugama, te omogućuje pristup internetskim uslugama pomoću televizora i digitalnih prijemnika za kablsku televiziju. Usluge dostupne putem HbbTV uključuju tradicionalno emitirane TV kanale, usluge repriziranja, videa-na-zahhtjev, EPG-a, interaktivnog oglašavanja, personalizaciju usluga, glasovanje, igre, društvene mreže i ostale multimedijske aplikacije.

HbbTV aplikacije dostupne su na kanalima uključenim u signal od strane televizijske kuće koja ih emitira (trenutno nekoliko signala emitiranih putem Astre imaju HbbTV aplikaciju). Televizijska kuća koja emitira signal označava jednu aplikaciju kao "autostart" i ona se pokreće automatski od strane platforme. Aplikacija koja se automatski pokreće općenito se pokreće malom ikonicom crvenog gumba koja upozorava korisnika kako na tom kanalu postoji HbbTV aplikacija (Oblik i mjesto crvenog gumba ovisi o aplikaciji). Kad se stranica prikaže, korisnik se može vratiti na početnu ikonicu crvenog gumba tako što će ponovno pritisnuti crveni gumb. Korisnik može prelaziti iz moda ikone crvenog gumba i punog UI moda aplikacije pritiskom na crveni gumb. Treba upamtiti kako mogućnost prebacivanja crvenog gumba ovisi o aplikaciji, a pojedine aplikacije mogu se ponašati drukčije.

Ako korisnik prebaci na drugi kanal dok je HbbTV aplikacija aktivna (bilo u modu ikone crvenog gumba ili punog UI moda), može se dogoditi sljedeće.

- Aplikacija može nastaviti s radom.
- Aplikacija može prestati s radom.
- Aplikacija se može prekinuti i ponovno pokrenuti novu aplikaciju s automatskim početkom putem crvenog gumba.

HbbTV dopušta aplikacijama širokopojasno učitavanje i učitavanje putem emitiranog signala. Televizijska kuća može omogućiti oba načina ili samo jedan od njih. Ako platforma nema aktivnu širokopojasnu vezu, platforma ipak može aktivirati aplikaciju emitiranu signalom.

Aplikacije s crvenim gumbom za automatsko pokretanje uglavnom daju i veze za druge aplikacije. Primjer je prikazan dolje. Korisnik se tada može prebaciti na druge aplikacije pomoću navedenih veza. Aplikacije trebaju omogućiti način za vlastito prekidanje, obično se gumb 0 koristi u tu svrhu.



a



b

Slika a: Pokretanje aplikacijske trake **Slika b:** ARD EPG aplikacija, emitirani video je prikazan u donjem lijevom dijelu, a može se prekinuti pritiskom na 0.

Za interakciju korisnika i HbbTV aplikacija služe gumbi na daljinskom upravljaču. Kad su HbbTV aplikacije pokrenute, kontrolu nad nekim gumbima zadržava aplikacija. Na primjer, brojničani odabir kanala neće raditi na teletext aplikaciji kada brojevi označavaju stranice teletexta.

HbbTV zahtjeva sposobnost AV prijenosa za platformu. Postoje brojne aplikacije koje nude usluge VOD-a (video-na-zahhtjev) i repriza. Korisnik može koristiti gumb reproduciraj, prekini, stani, naprijed i nazad na daljinskom upravljaču za interakciju s AV sadržajem.

PC ulaz - Tipični modovi prikaza

Slijedeća tablica donosi prikaz nekih tipičnih modova video zaslona. Vaš televizor možda neće podržavati sve rezolucije. Vaš televizor podržava do 1920x1080.

Kazalo	Rezolucija	Frekvencija
1	640x350p	60 Hz
2	640x400p	60 Hz
3	1024x768	60 Hz
4	1280x768	60 Hz
5	1360x768	60 Hz
6	720x400	60 Hz
7	800x600	56 Hz
8	800x600	60 Hz
9	1024x768	60 Hz
10	1024x768	66 Hz
11	1280x768	60 Hz
12	1360x768	60 Hz
13	1280x1024	60 Hz
14	1280x960	60 Hz
15	1280x1024	60 Hz
16	1400x1050	60 Hz
17	1600x1200	60 Hz
18	1920x1080	60 Hz

Kompatibilnost AV i HDMI signala

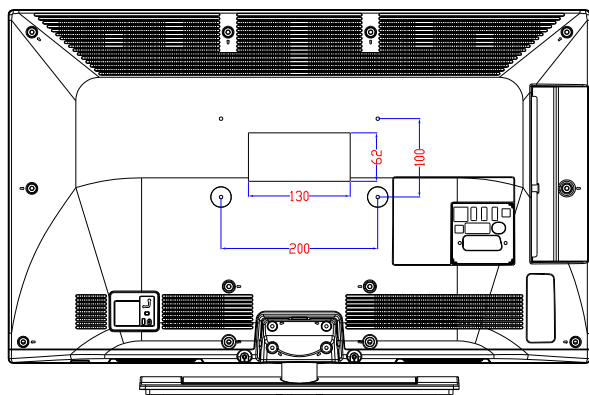
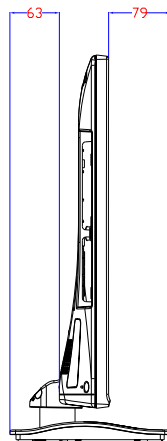
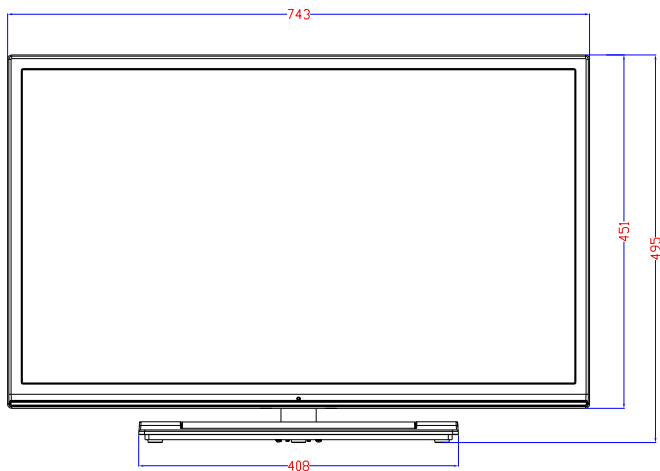
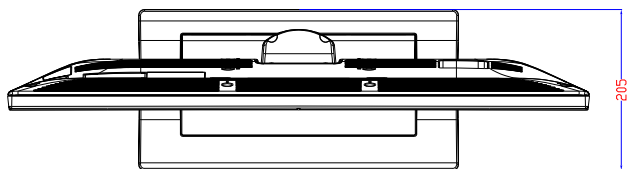
Izvor	Podržani signali		Dostupno
IZLAZ (SCART)	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
	RGB 50		O
	RGB 60		O
Bočni AV	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
PC/YPbPr	480I, 480P	60Hz	O
	576I, 576P	50Hz	O
	720P	50Hz/0.60Hz	O
	1080I	50Hz/0.60Hz	O
	1080P	50Hz/0.60Hz	O
HDMI1 HDMI2 HDMI3	480I	60Hz	O
	480P	60Hz	O
	576I, 576P	50Hz	O
	720P	50Hz/0.60Hz	O
	1080I	50Hz/0.60Hz	O
	1080P	24Hz, 25Hz 30Hz, 50Hz, 60Hz	O

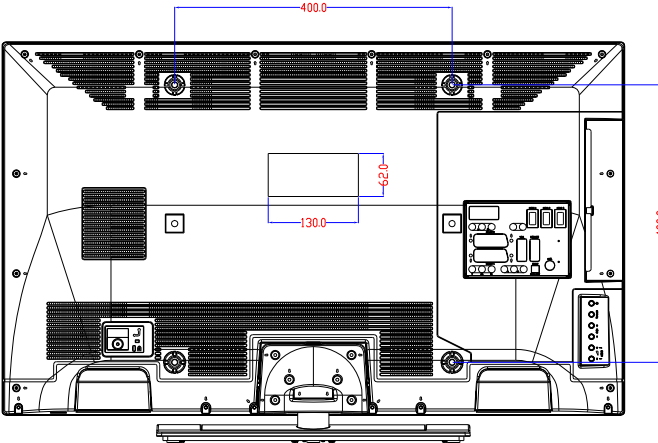
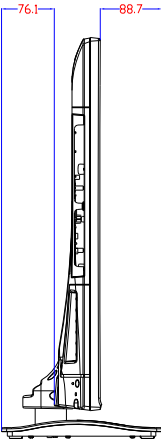
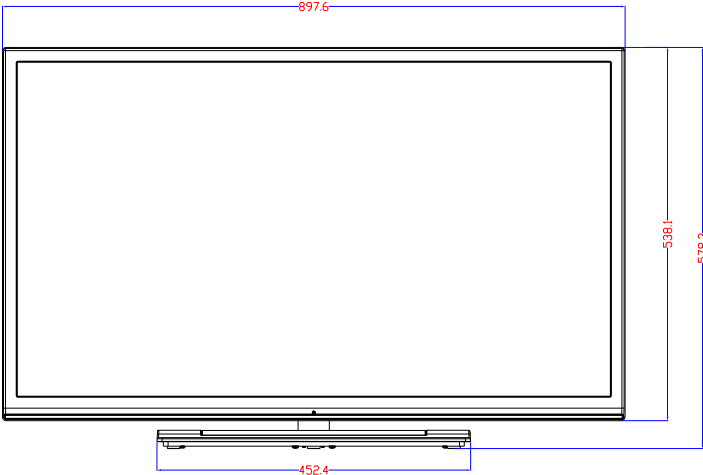
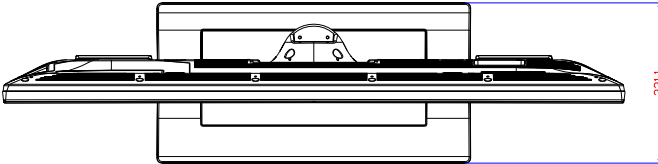
(X: Nije dostupno, O: Dostupno)

U nekim slučajevima signal na LCD televizoru neće se moći ispravno prikazati. Problem je možda u nepodudarnosti sa standardima kod opreme izvora signala (DVD, digitalni prijemnik za kabelsku televiziju –STB, itd.) Ako imate takvih problema, molimo kontaktirajte vašeg prodavača i proizvođača opreme izvora signala.

Formati datoteka koje podržava USB mod

Media	Ekstenzija datoteka	Format		Primjedba
		Video	Audio	(Maksimalna rezolucija/brzina prijenosa podataka, itd.)
Film	.mpg .mpeg	MPEG1,2	MPEG Layer 1/2/3	MAX 1920x1080 @ 30P 20Mbit/sec
	.dat	MPEG1,2	MPEG2	
	.vob	MPEG2		
	.mkv	H.264, MPEG1,2,4	EAC3/ AC3	
	.mp4	MPEG4, Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta1/2, H.264	PCM/MP3	
		MPEG2, MPEG4		
	.avi	Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta1/2, H.264	PCM	
Glazba	.mp3	-	MPEG 1 Layer 1 / 2 (MP3)	32Kbps ~ 320Kbps(Brzina prijenosa podataka) 32KHz ~ 48KHz(Brzina uzorkovanja) maks ŠxV = 15360x8640 4147200bajta maks ŠxV = 9600x6400 3840000bajta max WxH = 5760x4096 3840000bytes
Fotografija	.jpg .jpeg	Baseline JPEG	-	
	.	Progressive JPEG	-	
	.bmp	-	-	
Podnaslov	.sub .srt	-	-	-







Figyelem: A terméket ez szimbólum jelöli. Ez annyit jelent, hogy a használt elektromos termékek nem keverhetők a háztartási hulladék közé. Ezekhez a termékekhez tartozik egy elkülönített begyűjtési rendszer.

A. Hulladékkezelési tudnivalók a felhasználó számára (magánháztartások)

1. Az Európai Unión belül

Figyelem: Ha hulladékkezelni szeretné ezt a berendezést, kérjük ne használjon szokványos szeméttárolót!

Az elhasznált elektromos berendezéseket elkülönítve és az elektromos, elektronikus berendezések hulladékkezelését, visszavételét és újrahasznosítását szabályozó jogszabályoknak megfelelően kell kezelni. A tagállamok végrehajtási rendjének megfelelően, az Európai Unió tagállamain belül a magánháztartások számára fenn áll a lehetőség, hogy a használt elektromos készülékeket az arra kijelölt helyen díjmentesen leadják. Néhány országban* az helyi viszonteladó is díjmentesen vissza veszi a terméket, egy hasonló termék vásárlása esetén. *) Kérjük lépjen kapcsolatba a helyi hatóságokkal a további részletekért.

Ha az elektromos vagy elektronikus készülék elemet, vagy akkumulátort tartalmaz, kérjük hulladékkezelje azokat elkülönítve, a helyi előírásoknak megfelelően.

A termék megfelelő hulladékkezelésével Ön meggátolja a szemét megfelelő kezelésével, visszavételével és újrahasznosításával olyan, a környezetre és az emberi egészségre negatív hatások létrejöttét, amelyek egyébként a nem megfelelő kezelés esetén fellépnének.

2. Az Európai Unión kívüli országok

Ha ki akarja dobni a terméket, kérjük lépjen kapcsolatba a helyi hatóságokkal és kérdezze meg a hulladékkezelés legmegfelelőbb módját.

Svájc estén: A használt elektromos készülékeket díjmentesen le lehet adni a kereskedőnél, még akkor is ha Ön nem vásárol új készüléket. További begyűjtőhelyek listája a www.swico.ch vagy a www.sens.ch honlapon található.

B. Hulladékkezelési tudnivalók üzleti felhasználók számára

1. Az Európai Unión belül

Ha a terméket üzleti céllal használták és ki akarják azt dobni:

Kérjük lépjen kapcsolatba egy SHARP kereskedővel, aki majd a visszavétellel kapcsolatos információkat meg fogja adni. A visszavétel költségei felszámolásra kerülhetnek. Kisebb termékek (és mennyiségek) a helyi begyűjtőhelyeken is leadhatók.

Spanyolország esetén: Kérjük lépjen kapcsolatba a helyi begyűjtő rendszerrel vagy a helyi hatóságokkal a használt termékek visszavételével kapcsolatban.

2. Az Európai Unión kívüli országok

Ha ki akarja dobni a terméket, kérjük lépjen kapcsolatba a helyi hatóságokkal és kérdezze meg a hulladékkezelés legmegfelelőbb módját.



A termékben található elem nyomokban ólmot tartalmaz.

Az Európai Unió esetén: A két vonallal áthúzott kerek szeméttároló jele azt jelzi, hogy a használt elemeket nem szabad az általános háztartási szemétbe dobni! Az elemek számára létezik egy elkülönített begyűjtési rendszer, amely lehetővé teszi a jogszabályoknak megfelelő kezelést és újrahasznosítást. A begyűjtéssel és az újrahasznosítással kapcsolatban kérjük lépjen kapcsolatba a helyi hatóságokkal.

Svájc estén: A használt elemet a vásárlás helyén le lehet adni.

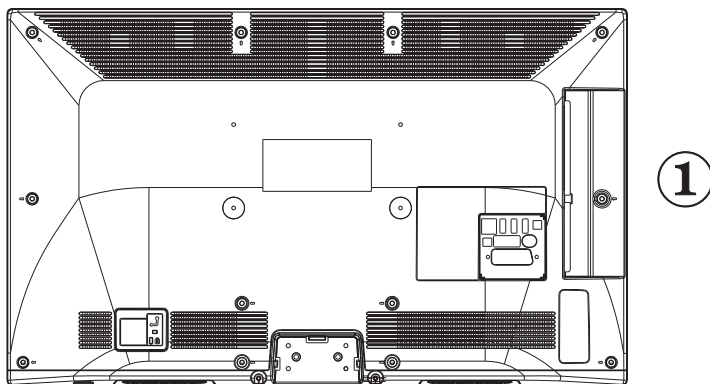
Az Európai Unió kívüli országok esetén: A használt elemek megfelelő hulladékkezelésével kapcsolatban kérjük lépjen kapcsolatba a helyi hatóságokkal.

VAŽNO

Molimo, pažljivo pročitajte donje informacije prije pričvršćivanja stalka na televizor tvrtke Sharp.

Instaliranje stalka

- Prije pričvršćivanja stalka, provjerite je li televizor isključen iz mrežnog napajanja.
- Postavite Sharp televizor (1) na mekanu, stabilnu i ravnu površinu, s ekranom okrenutim prema dolje.
- Postavite stalak (3) na predložak za montiranje na stražnjoj strani televizora.
Provjerite je li stalak (3) ispravno postavljen, te vidite li otvore za vijke na stražnjoj strani Sharp televizora.
- Stavite poklopac stalka (2) na stalak (3).
- Provjerite je li poklopac stalka (3) ispravno postavljen, te vidite li otvore za vijke na stražnjoj strani Sharp televizora.
- NE UMEĆITE vijke prije postavljanja plastičnog okvira.
- Umetnite četiri vijka dostavljena sa stalkom i lagano ih zatežite sve dok se stalak ispravno ne pričvrsti.



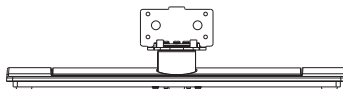
1. Sharp televizor

2. Poklopac stalka



2

3. Stalak



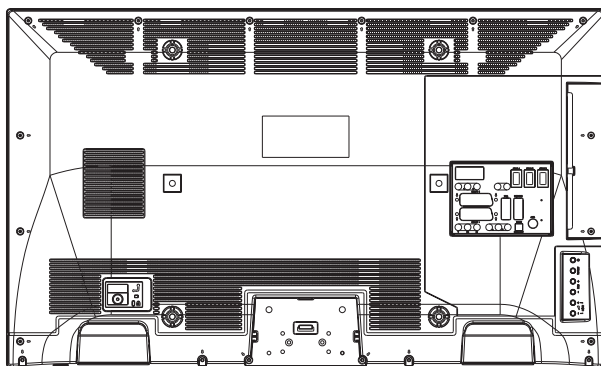
3

VAŽNO

Molimo, pažljivo pročitajte donje informacije prije pričvršćivanja stalka na televizor tvrtke Sharp.

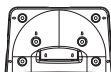
Instaliranje stalka

- Prije pričvršćivanja stalka, provjerite je li televizor isključen iz mrežnog napajanja.
- Postavite Sharp televizor (1) na mekanu, stabilnu i ravnu površinu, s ekranom okrenutim prema dolje.
- Postavite stalak (3) na predložak za montiranje na stražnjoj strani televizora.
Provjerite je li stalak (3) ispravno postavljen, te vidite li otvore za vijke na stražnjoj strani Sharp televizora.
- Stavite poklopac stalka (2) na stalak (3).
- Provjerite je li poklopac stalka (3) ispravno postavljen, te vidite li otvore za vijke na stražnjoj strani Sharp televizora.
- NE UMEĆITE vijke prije postavljanja plastičnog okvira.
- Umetnite četiri vijka dostavljena sa stalkom i lagano ih zatežite sve dok se stalak ispravno ne pričvrsti.

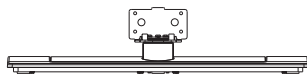


1. Sharp televizor

2. Poklopac stalka



3. Stalak



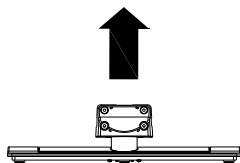
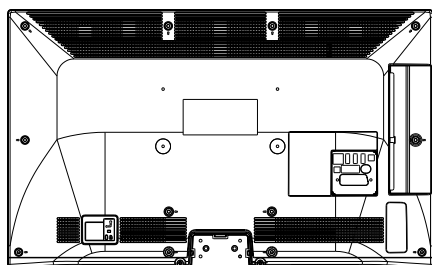
VAŽNO

Molimo, pažljivo pročitajte donje informacije prije skidanja stalka s televizora tvrtke Sharp.

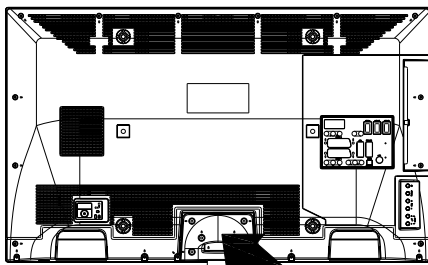
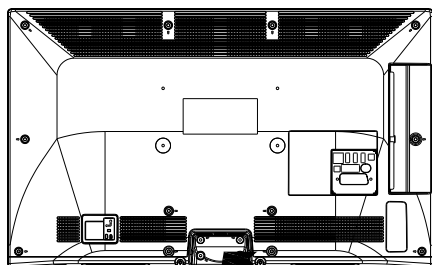
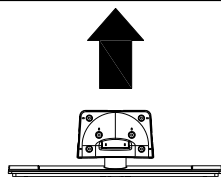
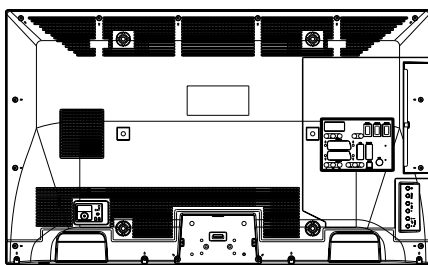
Demontaža stalka

- Prije skidanja stalka, provjerite je li televizor isključen iz mrežnog napajanja.
- Postavite Sharp televizor na mekanu, stabilnu i ravnu površinu, s ekranom okrenutim prema dolje.
- Lagano odvijte četiri vijka koji pričvršćuju nogare te uklonite vijke kad su potpuno odvijeni.
- S panela lagano uklonite stalak i plastični podložak.

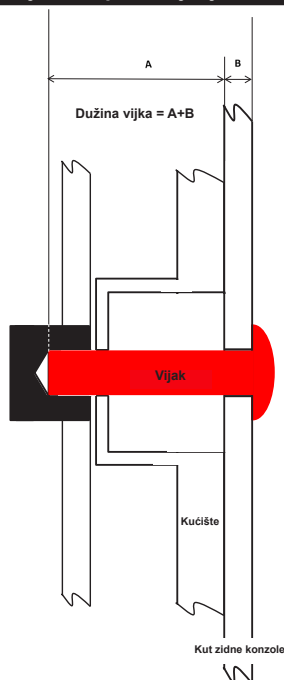
LC-32LE350V



LC-39LE350V



Dimenzije vijaka za postavljanje na zid



MODEL	VESA	NA PROIZVOD
		MIN. / MAKS. DUŽINE VIJKA (DUŽINA)
LC-22LE250E/V/K	75 x 75 (W x H)	M4 X 6 / M4 X 10
LC-24LE250E/V/K-BK LC-24LE250E/V/K-WH	75 x 75 (W x H)	M4 X 6 / M4 X 10
LC-24DV250E/V/K	75 x 75 (W x H)	M4 X 6 / M4 X 10
LC-32LE350E/V-BK LC-32LE350E/V-WH LC-32LE351E/K-BK LC-32LE351E/K-WH LC-32LE352E-BK LC-32LE352E-WH	200 x 100 (W x H)	M4 X 6 / M4 X 10
LC-39LE350E/V-BK LC-39LE350E/V-WH LC-39LE351E/K-BK LC-39LE351E/K-WH LC-39LE352E-BK LC-39LE352E-WH	400 x 200 (W x H)	M6 X 10 / M6 X 14

Obsah

Vlastnosti.....	66	Funkce Konektivita	82
Vážení zákazníku firmy SHARP,	66	Konfigurace Nastavení sítě	83
Úvod	66	"Konfigurace nastavení drátového zařízení.....	83
Důležitá bezpečnostní upozornění	67	Status konfigurace.....	83
Informace o životním prostředí	70	IP adresa	83
Obsah balíčku	70	Funkce Wifi	83
Sledování TV	71	Informace	83
Kontrolní tlačítka a obsluha	71	Vymazání uložených wifi profilů	83
Upozornění o pohotovostním režimu	71	Připojení k mobilnímu telefonu skrz WIFI.....	83
Vložte baterie do dálkového ovladače.....	71	Přerušení během přehrávání nebo pomalé reakce:.....	84
Připojení napájení	71	Použití služby sítě DLNA.....	84
Připojení /Antény Kabel.....	71	Krok 1: Nero Media Home.....	84
Oznámení	72	Krok 2: Připojení ke drátové či bezdrátové síti. 84	
Technické.....	72	Krok 3: Přehrávání sdílených souborů skrze Prohlížeč médií.....	84
Zobrazení dálkového ovladače.....	73	Internetový portál.....	84
Zobrazení zapojení.....	74	Dodatek A: Instalace Nero MediaHome	85
Zapínání a vypínání.....	75	Dodatek B: Systém HBBTV.....	86
První instalace	75	PC vstup typické zobrazovací režimy	87
Instalace antény	75	Podporované formáty souboru pro USB režim.....	87
Přehrávání médií prostřednictvím USB portu	75	Kompatibilita AV a HDMI	87
Nahrávání programu.....	75	Rozměrové vikresy (LC-32LE350V).....	88
Nahrávání časovým posunem	76	Rozměrové vikresy (LC-39LE350V).....	89
Okamžité nahrávání	76	Likvidace na konci životnosti	90
Sledování nahraných programů	76	Rozměrové vikresy (LC-32LE350V).....	91
Konfigurace nahrávání	76	Rozměrové vikresy (LC-39LE350V).....	92
Rychlé Menu.....	76	Odmontování podstavce.....	93
Menu Funkce a vlastností.....	77	Rozměry vrutů Montáž na stěnu.....	94
Obsluha TV.....	80		
Ovládání seznamu kanálů	80		
Konfigurace Rodičovského nastavení	80		
Elektronický průvodce programy (EPG)	80		
Možnosti programů.....	80		
Aktualizace softwaru.....	80		
Aktualizace softwaru přes uživatelské rozhraní... 80			
Režim vyhledávání a aktualizace 3 AM.....	80		
Manuální aktualizace softwaru	81		
Řešení problémů a rady	81		
Chybí obraz	81		
Chybí zvuk.....	81		
Dálkový ovladač nereaguje	81		
Vstupní zdroje - nelze vybrat.....	81		
Nahrávání nedostupné	81		
USB příliš pomalé	81		
Není dostupné internetové připojení / režim DLNA nefunguje.....	81		
Neplatná doména	81		



ZVLÁŠTNÍ POZNÁMKY PRO UŽIVATELE VE VB

Sí ový kabel tohoto výrobku je vybaven nenavíjecí (lisovanou) zástrčkou, která obsahuje 5A pojistku. Pokud je potřeba pojistku vyměnit, musí být použita BSI nebo ASTA označená BS 1362 stejné hodnoty jak je uvedeno více, co  nebo  je také označeno na zástrčce.

V nepravděpodobném případě, že zásuvky ve vaší domácnosti nejsou kompatibilní s dodanou zástrčkou, zástrčku odřízněte a vyměňte ji za vhodný typ.

NEBEZPEČÍ:

Pojistka z odstraněné zástrčky musí být vyjmuta a odstraněná zástrčka okamžitě bezpečným způsobem zlikvidována.

Za žádných okolností nesmí být odstřižená zástrčka vložena do jiné 5A zástrčky, může dojít k vážnému úrazu elektrickým proudem.

Pro výměnu vhodného typu zástrčky k sí ovému kabelu následujte níže uvedené instrukce:

DŮLEŽITÁ :

Dráty v této napájecí šňůře jsou barevně označeny následujícím způsobem:

Modrý: Nulový

Hnědý: Živý

Protože barvy drátů v sí ovém kabelu nemusí odpovídat barevným značením, identifikace drátů ve vaší zástrčce probíhá následovně:

- Modrý drát musí být připojen k terminálu, který je označen písmenem N nebo černě.
- Hnědý drát musí být připojen k terminálu, který je označen písmenem L nebo červeně.

Ujistěte se, že ve vaší tříkolíkové zástrčce není připojen ani hnědý ani modrý drát k živému drátu.

Před výměnou krytu zástrčky se ujistěte že:

- pokud je ve vyměněné zástrčce pojistka, její hodnota je shodná s pojistkou odstraněné zástrčky.
- Svorka kabelu je sevřena přes pouzdro sí ového kabelu, ne jenom přes dráty kabelu.

POKUD MÁTE JAKÉKOLÝPOCHYBNOSTI, PORAĚTE SE Z KVALÍFYKOVANÍM ELEKTRÝKÁŘEM.

Vlastnosti

- Dálkově ovládaná barevná LCD TV.
 - Plně integrovaná digitální TV (DVB-T/C)
 - Vstupy HDMI slouží k připojení zařízení, které má konektor HDMI.
 - USB vstup
 - OSD soustava menu
 - Dvě SCART zdířky pro externí zařízení (jako video, video hry, audio set, atd.).
 - Stereo zvukový systém.
 - Teletext
 - Připojení sluchátek
 - Automatické programování.
 - Ruční ladění
 - Automatické vypnutí po šesti hodinách.
 - Časovač spánku.
 - Dětská pojistka.
 - Automatické ztlumení zvuku, pokud není přenos.
 - Přehrávání NTSC.
 - AVL (Automatické omezení hlasitosti).
 - PLL (Hledání frekvence)
 - PC vstup
 - Zapoj&Hraj pro Windows 98, ME, 2000, XP, Vista, Windows 7.
 - Režim pro hry (volitelný).
 - Ethernet (LAN) pro připojení k internetu a servis
 - 802.11n WiFi Podpora.
 - DLNA.
 - Systém HBBTV
 -
 -
 -
 -
- Ilustrace a OSD zprávy v tomto návodu jsou pouze pro účel vysvětlení a mohou se lehce lišit od vlastních operací.
- Příklady použité v tomto návodu jsou na základě modelu LC-32LE350V / LC-39LE350V.

Vážení zákazníku firmy SHARP,

děkujeme za koupi barevného LCD televizoru SHARP. Pro vaši bezpečnost a mnoho let bezstarostného fungování vašeho výrobku, před použitím prosím pozorně pročtete Důležitá bezpečnostní upozornění.

Úvod

Před prvním použitím tohoto přístroje přečtete instrukce této příručky i tehdy, jestliže je vám práce s elektronickými přístroji známa. Obzvláště věnujte pozornost kapitole BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ. Pečlivě příručku uschovejte pro budoucí odkazy. Pokud přístroj prodáváte nebo někomu věnujete, poskytněte ho s touto příručkou.

Děkujeme vám za výběr tohoto produktu. Tento návod k použití vám ukáže, jak správně používat vaši TV: Před prvním použitím TV, přečtete si prosím, tento návod k použití. Uchovejte tento návod na bezpečném místě kvůli budoucím odkazům.



Toto zařízení je určeno pro přijímání a zobrazení TV programů. Různé možnosti připojení umožňují přídavné zvýšení příjmu a zdroje zobrazení (přijímač, DVD přehrávač, DVD nahrávač, VCR, PC atd.). Tento přístroj je vhodný pouze pro použití v suchých interiérech. Toto zařízení je určeno pouze pro domácí použití a nesmí být používáno pro průmyslové a komerční účely. V případě, že přístroj není používán pro co je určen, nebo jsou na něm provedeny neschválené změny, zbavujeme se zodpovědnosti. Pro obsluhu vaší LCD-TV v extrémních podmínkách prostředím může způsobit škodu na vašem přístroji

Důležitá bezpečnostní upozornění

- Čištění ----Před jakýmkoli čištěním odpojte síťový kabel ze zásuvky. K čištění použijte vlhký hadřík. Nepoužívejte kapalně ani aerosolové čističe.
- Pokud je špinavý přední panel, použijte měkký suchý hadřík. K čištění panelu nepoužívejte chemii. Chemikálie mohou způsobit poškození nebo praskliny v krytu TV.
- Voda a vlhkost-----Tento výrobek nepoužívejte v blízkosti vody, např. vany, umyvadla, dřezu, bazénu, ani ve vlhkém sklepění.
- Na tento výrobek nepokládejte vázy ani jiné nádoby naplněné vodou. Voda by se mohla vylít a způsobit tak požár či elektrický šok.
- Stojá-----Výrobek nepokládejte na nestabilní vozík, stojan, stativ či stůl. Pokud tak učiníte, může to způsobit pád TV a tím pádem poranění či poškození výrobku. Používejte pouze vozíky, stojany, stativy, držáky či stoly doporučené výrobcem či prodávané s výrobkem. Pokud instalujete výrobek na stěnu, pečlivě následujte návod výrobce. Příslušenství pro instalaci používejte pouze takové, které je doporučeno výrobcem.
- Pokud přemisujete výrobek umístění na vozíku, buďte obzvlášť opatrní. Náhlé zastavení, nadměrná síla a nerovný povrch podlahy mohou způsobit pád výrobku z vozíku.
- Větrání -----Otvory a jiné zdířky v krytu jsou určeny k větrání. Tyto otvory nepřikrývejte či jinak neblokujte, protože nedostatečná ventilace může způsobit přehřátí a/nebo zkrátit životnost výrobku. Výrobek nepokládejte na postel, pohovku, koberec či podobné povrchy, mohly by blokovat ventilaci. Tento výrobek není určen k věštvění, nekládejte výrobek do uzavřených prostor jako třeba knihovna či police, ledaže je zabezpečena řádná ventilace či jsou dodrženy instrukce výrobce.
- LCD panel použitý v tomto výrobku je vyroben ze skla. Tudíž se může při spadnutí či nárazu rozbít. Pokud se LCD panel rozbije, dejte si pozor na poranění od střepů.
- Zdroje tepla-----Výrobek udržujte v dostatečné vzdálenosti od radiátorů, topení, kamen a jiných zdrojů produkujících teplo (včetně zesilovačů).
- Pro zabránění požáru, nikdy nepokládejte svíčky či jiný otevřený oheň na TV set nebo v jeho blízkosti.
- Abychom předešli požáru či poranění elektrickým šokem, nepokládejte síťový kabel pod TV nebo jiné těžké předměty.
- Sluchátka -----Nenastavujte hlasitost příliš vysokou. Experti na sluch nedoporučují dlouhý poslech při vysoké hlasitosti.
- Nezobrazujte nehybný obraz po dlouhou dobu, mohl by na obrazovce zůstat jeho obrys.
- Pokud je výrobek připojen k síti, vždy spotřebovává energii.
- Oprava-----Nepokoušejte se sami opravit přehrávač. Odstranění krytu vás může vystavit vysokému napětí a jiným nebezpečným situacím. Pro opravu si objednejte kvalifikovanou osobu.



LCD panel vychází z nejmodernější technologie, která nabízí jemné detaily obrazu.

Kvůli velkému počtu pixelů se občas může na obrazovce objevit několik neaktivních pixelů v podobě modrého, zeleného nebo červeného bodu. Toto patří ke specifikaci výrobku a není to závada.

Opatření při transportu TV

Pokud TV přemisujete, nikdy ji nedejte za reproduktory. Ujistěte se, že ji vždy nesou dva lidé, kteří ji drží oběma rukama – jedna ruka na každé straně TV.

UPOZORNĚNÍ

K zabránění rozšíření ohně, udržujte svíčky a jiné otevřené ohně od tohoto výrobku.



Bezpečnostní opatření

Pro vaši bezpečnost, přečtěte si prosím pečlivě tato bezpečnostní opatření.

Zdroj energie

Televizní set musí být připojen na 220-240V AC, 50Hz. Ujistěte se, že jste vybrali správné napětí odpovídající vašim podmínkám.

Sí ovi kabel

Nepokládejte TV set, nábytek, atd. na síťový kabel (hlavní přívod), ani nepřiskřípněte kabel. Manipulujte se sítěm ovím kabelem za zástrčku. Neodpojujte přístroj vytáhnutím síťového kabelu, a nikdy nesahejte na síťový kabel mokřímí rukami, může to způsobit zkrat nebo elektrický šok. Nikdy kabel neuzluzte nebo nevažte s jinými kabely. Síťové kabely by měly být umístěny takovým způsobem, aby se na ně nešlapalo. Poškození síťového kabelu může způsobit požár, nebo elektrický šok. Když je kabel poškozen a je potřeba vyměnit, měl by být vyměněn oprávněnou osobou.

Vlhkost a voda

Nepoužívejte toto zařízení na vlhkém místě (vyvarujte se koupelny, dřezu v kuchyni a okolí pračky). Nevystavujte toto zařízení dešti nebo vodě, protože to může nebezpečné, a nepokládejte předměty naplněné vodou, jako třeba květinové vázy na povrch. Nevystavujte TV střikající nebo kapající vodě.

Pokud spadne nějaký předmět nebo kapalina na kryt, vypojte TV ze zásuvky, a před dalším použitím nechte zkontrolovat oprávněnou osobou.

Čištění

Před čištěním vypojte TV set ze zásuvky. Nepoužívejte kapalinu ani sprejové čističe. Použijte měkký a suchý hadřík.

Větrání

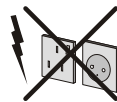
Zdíčky a otvory na TV setu jsou určeny k ventilaci, aby zaručili spolehlivý provoz. Aby se předešlo přehřátí, tyto otvory nesmí být zablokované nebo přikryté za jakýchkoli podmínek.

Teplota a plameny

Neumisťujte TV blízko otevřeného ohně a zdrojů tepla, jako třeba elektrické topení. Ujistěte se, že žádné zdroje otevřeného ohně, jako třeba zapálené svíčky, neleží na povrchu TV. Baterie nesmí být vystaveny nadměrnému teple, jako třeba sluneční svit, oheň, atd.

Bliskání

V případě bouřky a blýskání, nebo při odjezdu na dovolenou, vypojte síťový kabel ze zásuvky.



Náhradní díly

Když jsou potřeba náhradní díly, ujistěte se, že servisní technik použil náhradní díly, které jsou určeny výrobcem, nebo mají stejné vlastnosti jako ty originální. Neoprávněné náhražky mohou způsobit požár, elektrický šok, nebo jiné nebezpečí.

Údržba

Prosím, uvědomte o všech opravách oprávněnou osobu. Neodstraňujte kryt sami, můžete dostat elektrický šok.



Likvidace odpadu

- Obaly a obalové pomůcky jsou recyklovatelné a měly by být předány k recyklaci. Obalový materiál, jako třeba igelit, skladujte mimo dosah dětí.
- Baterie, včetně těch, co neobsahují těžké kovy, nesmějí být vyhozeny s odpadem z domácnosti. Likvidujte baterie způsobem šetrným k životnímu prostředí. Zjistěte si možnosti recyklace v místě vašeho bydliště.
- Nepokoušejte se baterie nabít, hrozí nebezpečí vibuchů. Nahrazujte je jen bateriemi stejného nebo rovnocenného typu.

Tento symbol na výrobku nebo jeho obalu znamená, že elektrické nebo elektronické zařízení má být zneškodněno na konci jeho životnosti, odděleně od odpadu z domácnosti. V zemích EU jsou různé systémy sběru a recyklace odpadu. Pro více informací se prosím obraťte na místní úřad nebo vašeho prodejce.

Odpojení zařízení

Zástrčka na napájecím kabelu je určena k odpojení televizoru z elektrické sítě, a proto by měla být snadno dostupná.

Hlasitost sluchátek

Nadměrná hladina zvuku ze sluchátek může způsobit ztrátu sluchu.

Instalace

Pokud chcete připevnit zařízení na zeď, pro zabránění úrazu je nutno následovat montážní pokyny.

LCD Obrazovka

LCD panel je vysoce technologicky výrobek, obsahující přibližně milión maličkých tranzistorů, poskytující ostrý obraz. Někdy se může stát, že se na obrazovce objeví několik stálých pixelů v barvě modré, zelené nebo červené. Toto neovlivní výkon vašeho výrobku.

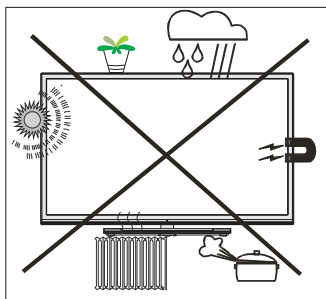
VAROVÁNÍ! Nenechávejte TV v pohotovostním režimu nebo zapnutou, pokud odcházíte z domu.

Připojení k televiznímu distribučnímu systému (kabelová TV atd.) z přijímače

Zařízení, které je sí ovou zásuvkou nebo prostřednictvím jiného přístroje s uzemněním připojené k ochrannému zemnicímu vedení budovy – a které je koaxiálním kabelem připojeno k televiznímu distribučnímu systému, může za některých okolností způsobit riziko požáru.

Připojení ke kabelovému distribučnímu systému bude zajištěno zařízením poskytujícím elektrickou izolaci pod nízkou frekvencí (galvanická izolátor, viz EN 60728-11).

Poznámka: HDMI připojení mezi PC a TV může způsobit rušení. V takovém případě použijte připojení VGA (DSUB-15).



Tlačítko pohotovostní režimu / tlačítko vypnutí neodpojí zařízení zcela od elektrické sítě. Přístroj navíc spotřebovává elektřinu při pohotovostním režimu. Za účelem odpojení přístroje od elektrické sítě musí být zástrčka vytažena ze zásuvky. Zařízení by mělo být nastaveno tak, že je zaručen volný přístup k elektrické zásuvce a v případě nouze může být zástrčka okamžitě vypojena ze zásuvky. Kvůli vyloučení nebezpečí požáru, zástrčka by měla být vypokena z elektrické zásuvky při delším nepoužívání, např. dovolená.

• "HDMI, HDMI logo a High-Definition Multimedia Interface jsou ochranné známky HDMI licence LLC."

• Logo HD TV 1080p je ochranná známka DIGITALEUROPE.

• Logo DVB je registrovanou ochrannou známkou Digital Video Broadcasting----DVB.

Elektrické zařízení nepatří do rukou dětem.

Nikdy nedovolte dětem používat elektrické zařízení bez dozoru. Děti někdy nerozpoznají možná nebezpečí. Baterie / akumulátory mohou být při spolknutí životu nebezpečny. Baterie skladujte mimo dosah malých dětí. V případě spolknutí baterie musí být okamžitě vyhledána lékařská pomoc. Obalové fólie vždy skladujte mimo dosah dětí, hrozí nebezpečí zadušením.

Informace o životním prostředí

Tato televize je zkonstruována pro menší spotřebu energie za účelem ochrany životního prostředí. Nejenom, že pomáháte chránit životní prostředí, ale rovněž ušetříte při platbách účtů za elektřinu díky funkci efektivity na této TV. Pro snížení spotřeby energie postupujte podle následujících kroků:

Můžete použít nastavení úsporného režimu, které se nachází v menu nastavení Obrazu. Pokud Úsporný režim zapnete, TV se přepne do úsporního režimu a iroveň svítivosti TV sestavy se snvžv na optimalnv iroveň. Nezapomeňte, že dokud je TV v úsporném režimu, nelze změnit některá nastavení obrazu.

Úsporný režim

Deaktivováno

Pokud je vybráno Vypnout obraz, zobrazí se zpráva: **“Obrazovka se za 15 vteřin vypne.”** Vyberte POKRÁČOVAT a stiskněte OK. Obrazovka se vypne za 15 vteřin. Pokud zakážete úsporný režim, režim obrazu se automaticky nastaví na dynamický. Když se TV nepoužívá, vypněte ji nebo ji odpojte ze sítě. Toto také sníží spotřebu energie.

Pokud odjždíte na delší čas, vypojte TV ze zásuvky.

Proto je vysoce doporučováno nastavit TV na úsporní režim. Snížíte tak svoji roční spotřebu energie. Také se doporučuje vypojit TV ze zásuvky pokud ji nepoužíváte.

Dodržováním následujících kroků nám pomozte chránit životní prostředí.

Informace k opravě

Prosím, uvědomte o všech opravách oprávněnou osobu. TV může opravovat pouze oprávněná osoba. Pro další informace kontaktujte místního prodejce, u kterého jste tuto TV zakoupili.

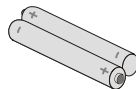
Obsah balíčku



Dálkové ovládání



LED TV



Baterie: 2 X AAA



Návod k použití



Rychlá příručka



1x video a audio
připojovací kabel



Nero media home CD

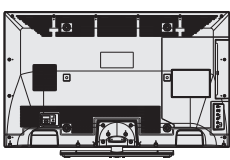
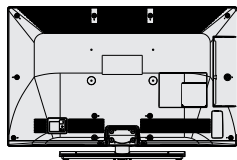
Poznámka: Po zakoupení zkontrolujte příslušenství. Ujistěte se, že je vše jsou zahrnuty všechny doplňky. Výrobce doporučuje délku kabelu kratší než 3 m.

Sledování TV

LC-32LE350V

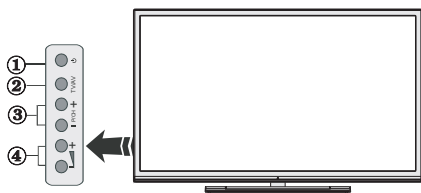


LC-39LE350V



Kontrolní tlačítka a obsluha

LC-32LE350V / LC-39LE350V



1. Pohotovostní tlačítko
2. TV / AV tlačítko
3. Programové tlačítko nahoru/dolů
4. Hlasitost zesílit/zeslabit



 , vypínač se používá pro zapnutí a vypnutí TV..

Upozornění o pohotovostním režimu

1) Pokud TV nepřijímá žádný signál (př. od antény nebo HDMI zdroje) po pět minut, TV se přepne do pohotovostního režimu. Po opětovném zapnutí TV se zobrazí následující zpráva: **"Pohotovostní režim z důvodu nulového signálu"** Stiskněte OK.

2) Pokud není TV nějakou dobu použita, přepne se do pohotovostního režimu. Po opětovném zapnutí TV se zobrazí následující zpráva: **"Pohotovostní režim z důvodu nulového signálu"** Stiskněte OK .

Vložte baterie do dálkového ovladače.

Jemně nadzvihnete kryt v zadní části dálkového ovládání. Vložte dvě baterie **AAA**. Zkontrolujte, zda jsou konce baterií + a - do prostoru pro baterie vloženy správně (zkontrolujte správnou polaritu).

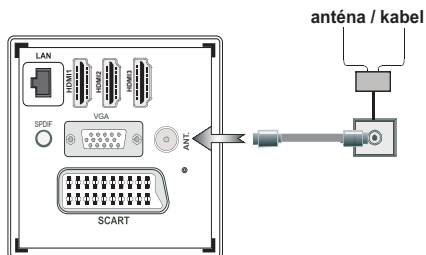


Připojení napájení

DŮLEŽITÁ : Televizor je určen k použití s napětím **220 - 240 V při 50 Hz**. Po vybalení nechte televizor získat pokojovou teplotu, než přístroj připojíte do sítě. Zapojte napájecí kabel do elektrické zásuvky ve zdi.

Připojení /Antény Kabel

Zapojte zástrčku antény nebo kabelu TV k ANTÉNĚ. VSTUP je umístěn ze zadu TV.



Oznámení

Vyráběno pod licencí Dolby Laboratories.

OZNÁMENÍ O OCHRANNÉ ZNÁMCE

“Dolby” a symbol dvojitého D jsou pod ochrannou známkou Dolby Laboratories.



“DLNA®, DLNA Logo a DLNA CERTIFIED® jsou obchodní známky, servisní značky nebo certifikační značky Digital Living Network Alliance.”



“HDMI, HDMI logo a High-Definition Multimedia Interface jsou ochranné známky HDMI licence LLC.”



YouTube a logo YouTube jsou ochranné známky Google Inc.

Informace pro uživatele o zneškodňování starého vybavení a baterií

Pouze Evropská Unie

Tyto znaky znamenají, že vybavení by nemělo být vyhozeno z domácím odpadem. Pokud potřebujete zneškodnit produkt nebo baterie, zjistěte si vhodná recyklační centra.

UPOZORNĚNÍ! Značka Pb pod symbolem baterie označuje, že baterie obsahuje olovo.

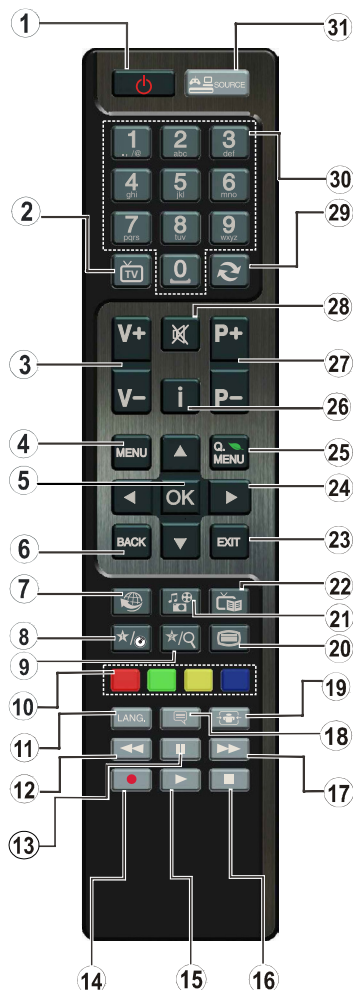


Produkty

Baterie

Technické

Televizní vysílání	PAL B/G D/K
Přijem kanálů	VHF (BAND I/III) UHF (BAND U) HYPERBAND
Počet přednastavených kanálů	10000
Indikátor kanálu	Zobrazení na obrazovce
RF anténní vstup	75 Ohm (unbalanced)
NAPĚTÍ	220-240V AC, 50Hz.
Audio:	German+Nicam Stereo
Operační teplota a vlhkost vzduchu	od 5°C do 45°C, 85 % Maximální vlhkost
LC-32LE350V	
Audio Výstup (WRMS.) (10% THD)	2 x 6
Spotřeba energie	65W
Hmotnost	8,9
Rozměry TV ŠxDxV (s nohou)	205 x 743 x 495
Rozměry TV ŠxDxV (s nohou)	63 x 743 x 451
LC-39LE350V	
Audio Výstup (WRMS.) (10% THD)	2 x 8
Spotřeba energie	100W
Hmotnost	13,7
Rozměry TV ŠxDxV (s nohou)	231 x 898 x 578
Rozměry TV ŠxDxV (s nohou)	41 x 898 x 538



1. Pohotovostní režim / Zapnutí
2. Seznam kanálů
3. Snížení hlasitosti/Zvýšení hlasitosti
4. Zapnutí / vypnutí nabídky
5. Ok / Potvrdit
6. Návrat/Zpět:
7. Internetový portál
8. Moje tlačítko 1 / YouTube (*)
9. Moje tlačítko 2(**)
10. Barevná tlačítka (Červené/Zelené/Žluté/Modré)
11. Mono/Stereo - Dual I-II / Aktuální jazyk (*)
12. Přetáčení rychle vzad (v prohlížeči médií video režimu)
13. Pauza (v prohlížeči médií video režimu)
14. Nahrávání programů
15. Hrát (v prohlížeči médií režimu)
16. Stop (v prohlížeči médií režimu)
17. Přetáčení rychle vpřed (v prohlížeči médií video režimu)
18. Titulky zap-vyp/Titulky (v prohlížeči médií video režimu)
19. Velikost obrazu
20. Teletext / Mix
21. Prohlížeč médií
22. Elektronický programový průvodce
23. Exit
24. Navigačních tlačítek
25. Vynutí a zapnutí Rychlého menu
26. Info / Odkrytí (v Režimu teletextu)
27. Program nahoru/dolů
28. Utlumit
29. Předešlý program / Nyní (v EPG režimu)
30. Číselná tlačítka
31. AV / Zdroj

POZNÁMKA: Rozsah ovladače je přibližně 7m/23ft.

Moje tlačítko 1 (*)

Hlavní funkce tohoto tlačítka je spustit YouTube. Pokud ovšem chcete tuto funkci změnit, přejděte na požadovaný zdroj, kanál nebo odkaz a na pět vteřin stiskněte tlačítko MOJE TLAČÍTKO 1. Zobrazí se zpráva MOJE TLAČÍTKO NASTAVENO. Toto potvrzuje, že bylo vybrané tlačítko přiřazeno k vybrané funkci. Pokud znovu provedíte první instalaci, MOJE TLAČÍTKO 1 se navrátí zpět do původní funkce.

Moje tlačítko 2 (**)

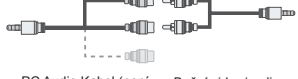
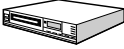
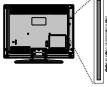
Pokud jste na požadovaném zdroji, kanálu či odkazu, stiskněte Moje tlačítko 2 po dobu tří vteřin, dokud se na obrazovce nezobrazí MOJE TLAČÍTKO JE NASTAVENO.

Teletext

Stiskněte tlačítko pro vstup do nabídky. Při jednom stisknutí aktivuje režim video text (pokud je ve vysílání dostupný). Stiskněte tlačítko X a zobrazí se stránka. Stiskněte znovu pro umístění teletextové obrazovky přes program (mix). Stiskněte znovu pro opuštění teletextu.

Digitální teletext (pouze pro UK)

Pro shlednutí informací z digitálního teletextu stiskněte . Ovládejte ho pomocí barevných tlačítek, šipek a tlačítka OK. Možnosti se můhou měnit v závislosti na obsahu digitálního teletextu. Následujte instrukce zobrazené na obrazovce. Když stisknete tlačítko TXT TV se vrátí na sledování televizního vysílání.

Konektor	Typ	Kabely	Zařízení
	Scart Zapojení (zpět)		
	VGA Zapojení (zpět)		
Boční -AV 	PC/YPbPr Audio Zapojení (strana)	 PC Audio Kabel (není součástí dodávky) Boční video/audio spojovací kabel (dodané)	
	HDMI Zapojení (zpět)		
 SPDIF	SPDIF Zapojení (zpět)		
Boční AV 	Boční AV Audio + Video Zapojení (strana)	 AV připojovací kabel (dodáván)	
 SLUCHÁTKA	Sluchátka Zapojení (strana)		
	YPbPr Video Zapojení (zpět)	 Připojovací YPbPr nebo PC kabel (není součástí dodávky)	
	USB Zapojení (strana)		
	CI Zapojení (strana)		

POZNÁMKA: Při připojování zařízení skrz YPbPr nebo bočního AV vstupu použijte dodané kabely. Viz ilustrace níže. | Pro povolení PC audia, použijte červený a bílý vstup PC/YPBPR AUDIO kabelu. | Pokud je skrz zdířku Scart připojeno externí zařízení, TV se automaticky přepne do režimu AV. | Při přijímání kanálů DTV (Mpeg4 H.264) nebo při aktivním režimu Prohlížeče médií nebude výstup zdířky Scart dostupný. | Pokud montujete TV ke stěně, doporučujeme zapojit všechny kabely do zadní strany TV. Vložte nebo vyjměte CI jednotku, pouze pokud je TV vypnutá. "Pro podrobnosti nastavení, pročtěte návod k použití jednotky.

Zapínání a vypínání

Zapnutí TV

Připojte síťový kabel do zásuvky se střídavým proudem 220-240V s frekvencí 50 Hz. Stisknutím tlačítka "I" na pravé dolní straně pozice "I" se televizor přepne do pohotovostního režimu. Rozsvítí se LED.

K zapnutí televizoru z pohotovostního režimu můžete zvolit jednu z možností:

Stiskněte "⏻" tlačítko, P+ / P- nebo číselné tlačítko na ovladači.

Stiskněte "⏻" nebo P/CH+/- tlačítko na TV

Poznámka: If you switch on your TV via P+ / P- buttons on the remote control or P/CH+/- on the TV set, the programme that you were watching last will be reselected.

Přepnutí TV do pohotovostního režimu

Pro přepnutí TV do pohotovostního režimu s nižší spotřebou stiskněte "⏻" na ovladači nebo na pravé straně TV. **Poznámka:** Pokud je TV vypnutá do pohotovostního režimu, LED může blikat. Tímto ukazuje, že funkce jako třeba Hledání aktualizace, Stahování, anebo Časovač jsou aktivní.

Poznámka: Pokud je TV vypnutá do pohotovostního režimu, LED může blikat. Tímto ukazuje, že funkce jako třeba Hledání aktualizace, Stahování, anebo Časovač jsou aktivní.

Vypnutí TV

TV přepněte "I" na spodní pravé straně do pozice "I", viz obrázek a TV se tak odpojí od sítě a LED světlo zhasne.

První instalace

Při prvním zapnutí TV se zobrazí obrazovka s výběrem jazyka. Vyberte požadovaný jazyk a stiskněte OK.

Bude zobrazena obrazovka První instalace. Pomocí navigačních tlačítek nastavte priority a stiskněte OK.

Pokud je vybrán režim prodejny, funkce režimu (volitelně) prodejny budou dostupné v jiných nastaveních a možnosti TV se zobrazí na obrazovce. Pro pokračování vyberte Ano.

Je-li vybrán režim domácí, po první instalaci nebude k dispozici režim prodejna. Pro pokračování stiskněte tlačítko OK.

Instalace antény

Pokud si na obrazovce zvolíte možnost ANTÉNA, digitální televize zahájí vyhledávání digitálního pozemního televizního vysílání.

POZNÁMKA: Pro zrušení můžete stisknout tlačítko MENU.

Poté co se uloží všechny dostupné stanice, zobrazí se seznam kanálů. Pokud chcete kanály třídit podle LCN (*), vyberte „Ano“ a stiskněte OK.

Pro opuštění seznamu kanálů a sledování TV stiskněte MENU.

(*) LCN je Logické číslo kanálu, která oranžově dostupná vysílání podle rozeznatelné sekvence kanálu.

Instalace kabelovky

Vyberte možnost KABEL a pro pokračování stiskněte OK na ovladači. Pro pokračování, vyberte ANO a stiskněte OK. Pro zrušení operace vyberte NE a stiskněte OK. Na obrazovce si můžete zvolit frekvenční pásmo.

S použitím numerických tlačítek zadejte číslo kanálu nebo frekvenci.

Poznámka: V závislosti na vybraném způsobu vyhledávání se liší délka vyhledávání.

Přehrávání médií prostřednictvím USB portu

Do bočního USB vstupu TV lze připojit 2.5" a 3.5" palcový externí hardisk (hardisk s externím připojením) nebo USB paměť.

DŮLEŽITÉ! Před připojením k TV zálohujte data. Výrobce není zodpovědný za poničení souborů nebo ztrátu dat. Je možné, že některé typy USB zařízení (např. MP3 přehrávače) nebo USB hardisky/paměťové karty nebudou s touto TV kompatibilní. TV podporuje formátování disku FAT32 a NTFS, ale nahrávání nebude při NTFS fungovat.

Pokud formátujete USB hardisk, který má 1TB (Tera Byte) nebo více, mohou nastat problémy s formátováním. Obzvláště opakovaně nevytahujte a znovu nezapojujte USB paměť. Může to poškodit USB přehrávač a samotné USB zařízení. Během přehrávání souboru USB paměť nevytahujte.

Nahrávání programů

DŮLEŽITÁ : Pokud používáte nový USB pevný disk, doporučujeme disk nejprve zformátovat pomocí volby "Formátování disku".

Poznámka: Pro registraci programu, este necesar să conectați discul USB la televizor atunci când acesta este oprit. Poté TV zapněte pro umožnění funkce nahrávání.

K použití nahrávací funkce připojte USB disk nebo externí pevný disk k TV, a tento disk by měl mít minimálně 1 GB kapacitu a rychlost 2.0. Pokud USB zařízení nepodporuje rychlost 2.0, zobrazí se varovná zpráva.

Poznámka: Nahráné programy se uloží na připojený USB disk. Pokud si přejete, můžete nahrávky ukládat/kopírovat do počítače. Soubory však nebude možno na počítači přehrávat. Nahrávky lze přehrávat pouze pomocí vaší TV.

Poznámka: Během časového posunu může nastat zpoždění Lip Sync. Nahrávání z rádia není podporováno. TV může nahrávat programy po dobu až deseti hodin.

Nahrané programy jsou rozděleny do 4GB částí.

Není-li rychlost připojeného USB disku dostatečná, nahrávání se nemusí podařit a funkce časového posunu nemusí být dostupná.

Doporučeme používat USB hardisk na nahrávání HD programů.

Během nahrávání neodpojujte USB/HDD disk. Může to USB/HDD disk poškodit.

Lze vytvořit více partitionů. Podporovány jsou maximálně dva různé disky. První partition na USN disku je použit pro PVR Rovněž musí být naformátován jako primární oddíl pro použití s funkcemi PVR. Některé streamy nemusí být nahrány kvůli problému se signálem, tudíž se může staát, že video během přehrávání zamrzne.

Pokud je zapnutí teletext, nepoužívejte tlačítka Nahrávání, Přehrát, pozastavit, displej. Pokud se zapne nahrávání z časovače a teletext je zapnutý, teletext se automaticky vypne. Pokud právě probíhá nahrávání či přehrávání, teletext je nedostupný.

Nahrávání časovým posunem

Pro přepnutí do režimu Posunutí času stiskněte během sledování vysílání tlačítko **||** (POZASTAVIT). V režimu časového posunu je program pozastaven a zároveň nahráván na připojený USB disk.

Pro pokračování sledování pozastaveného programu z bodu, kdy byl zastaven, stiskněte tlačítko **▶** (PŘEHRÁT) Pokud chcete ukončit nahrávání časovým posunem a vrátit se k živému vysílání, stiskněte tlačítko STOP.

Poznámka: V režimu Rádio nelze použít nahrávání časovým posunem.

Poznámka: Funkci rychlé přetáčení vzad při časovém posunu nelze použít, pokud nepovolíte přehrávání s rychlým přetáčením.

Okamžité nahrávání

Pro okamžité nahrávání sledovaného programu stiskněte tlačítko **●** (NAHRÁVÁNÍ). Pro nahrání dalšího programu na EPG stiskněte tlačítko **●** (NAHRÁVÁNÍ) na dálkovém ovládání. V takovém případě OSD zobrazí naprogramovaný program pro nahrávání. Pro zrušení okamžitého stiskněte tlačítko **■** (STOP).

Poznámka: Během nahrávacího režimu nelze přepnout do vysílání a prohlížet média. Pokud není rychlost USB zařízení dostatečná, při nahrávání programu nebo při nahrávání časovým posunem se zobrazí varovná zpráva

Sledování nahraných programů

Z menu Prohlížeče médií vyberte Knihovnu záznamů. Ze seznamu vyberte nahranou položku (byla-li dříve nahrána) pomocí tlačítka. Stiskněte tlačítko OK pro prohlížení Volby přehrávání. Vyberte jednu z možností a stiskněte OK button.

Poznámka: Prohlížení hlavního menu a položek v menu nebude dostupné během přehrávání.

Pro zastavení přehrávání a navrácení se do Knihovny záznamů stiskněte tlačítko **■** (STOP)

Pomalů dopředu

Pokud stisknete tlačítko **||** (POZASTAVIT) při sledování nahraného programu, bude dostupná funkce Pomalu dopředu. Tisknutím **▶▶** tlačítka za sebou změní rychlost funkce pomalu dopředu **▶▶**.

Konfigurace nahrávání

Vyberte položku Nahrávky v Nastavovacím menu ke konfiguraci nastavení nahrávek.

Zformátovat disk: Funkci Zformátovat disk můžete použít pro formátování zapojeného disku USB. PIN požaduje použití Formátování disku (přednastavený PIN je 0000).

DŮLEŽITÁ : VŠECHNA data uložená na USB disku budou ztracena a poté bude formát disku převeden do FAT32, pokud tuto funkci zvolíte. Pokud se na vašem USB disku objeví chyby, můžete se pokusit ho zformátovat. Ve většině případů, formátování disku obnoví normální funkci, ačkoli VŠECHNA data na USB disku budou ztracena.

Poznámka: Pokud se při spuštění nahrávání zobrazí zpráva USB pomalé, zkuste nahrávání restartovat. Pokud se chyba stále zobrazuje, je možné že USB disk neodpovídá rychlostním požadavkům. Zkuste zapojit jiný USB disk.

Menu Procházet média

Můžete přehrávat fotografie, hudbu a filmy uložené na USB disku a to zapojením do vaší TV a použitím obrazovky Procházet média. Zapojte USB disk do vstupu USB, který se nachází na straně TV. Stisknutím tlačítka MENU v Prohlížeči médií Vám umožní přístup do menu Obraz, Zvuk a Nastavení. Opětovným stisknutím MENU opustíte tuto obrazovku. Použitím okna Nastavení můžete nastavit předvolby Prohlížeče medií.

Smyčka / Obsluha režimu Promíchat	
Přehrávání spustíte pomocí OK ▶ 	TV přehraje následující soubor a seznam promíchá.
Přehrávání spustíte pomocí OK 	Stejný soubor se přehraje ve smyčce (bude se opakovat).
Přehrávání spustíte pomocí OK OK▶ 	Soubory se budou přehrávat promíchané.

Rychlé Menu

Pomocí menu rychlé nastavení lze vstoupit do některých funkcí rychleji. Toto menu obsahuje **3D režim režim obrazu, nastavení ekvalizéru, oblíbené a časovač** vypnutí. Stiskněte tlačítko **Q.MENU** text na ovladači pro vstup do nabídky Vyhledávání. Pro podrobnosti o seznamu možností viz následující kapitoly.

Menu Funkce a vlastnosti

Menu Obraz	
Režim	Obrazový režim lze změnit podle vašich potřeb. Režim obrazu lze nastavit na jednu z těchto možností: Kino, Hry, Sporty, Dynamický a Příroda.
Kontrast	Nastaví světlost a tmavost obrazovky.
Jas	Nastaví jas obrazovky.
Ostrost	Nastaví ostrost objektu zobrazeného na obrazovce.
Barva	Nastaví barvu.
Úsporný režim	Tiskem tlačítka nastavte Úsporný režim jako Ekonomický, Vypnutý obraz nebo Vypnutý. (Pokud jste v režimu Dynamický, úsporný režim je automaticky vypnut).
Světlo obrazovky (volitelné)	Toto nastavení ovládá úroveň světla obrazovky. Pokud je Ekologický režim zapnutý, znemožní se funkce Podsvícení. Podsvícení nemůže být aktivní v VGA a režimu Prohlížeče médií nebo zatímco je nastaven obrazový režim Hra.
Redukce šumu	Pokud je vysílaný signál slabý a obraz je šumivý, použijte nastavení Redukce šumu.
Pokročilá nastavení	
Kontrast	Dynamický poměr kontrastu lze nastavit na požadovanou hodnotu.
Náhrada barvy	Nastaví požadovaný tón barvy.
Obrazový Zoom	Nastaví požadovanou velikost obrazu. <i>Poznámka: Automatický (dostupné pouze v režimu Scart PIN8 přepínače napětí)</i>
HDMI True Black	Při sledování ze zdroje HDMI se tato funkce zobrazí v menu Nastavení obrazu. Tuto funkci můžete použít pro zesílení černé v obraze.
Filmový režim	Filmy jsou nahrávány s různým počtem snímků za sekundu z normálních televizních programů. Zapněte tuto funkci při sledování filmů, aby se lépe zobrazovali rychle se pohybující scény.
Tón pleti	Tón pleti lze nastavit mezi hodnotou -5 a 5.
Barevný posun	Nastaví požadovaný tón barvy.
RGB	Použitím funkce RGB upravte teplotu barev.
Resetovat	Nastaví obraz na tovární nastavení.
Automatická pozice (v režimu PC)	Automaticky upraví display. Potvrďte stisknutím tlačítka OK.
H pozice (v režimu PC)	Tato funkce umístí obraz horizontálně na pravo nebo levo obrazovky.
V pozice (v režimu PC)	Tato funkce posune obraz vertikálně směrem nahoru nebo dolů.
Bodové hodiny (v režimu PC)	Nastavení Bodových hodin upraví rušení, které se zobrazí jako svislé pruhy v prezentacích s intenzivní hustotou. Např. tabulky, odstavce nebo text v malém fontu.
Fáze (v režimu PC)	V závislosti na rozlišení a frekvenci, kterou připojíte do TV, byste mohli vidět mlhavý nebo šumivý obraz. V takovém případě použijte tuto funkci, k dosažení čistšího obrazu.
<i>Pokud jste v VGA (PC) režimu, některé položky v nabídce obrazu nebudou dostupné. Namísto toho zatímco jste v PC režimu, nastavení VGA režimu bude přidáno do Nastavení obrazu.</i>	

Menu Zvuk	
Hlasitost	Přizpůsobí hlasitost zvuku.
Ekvalizér	Vybere režim ekvalizéru. Uživatelská nastavení lze měnit pouze v uživatelském režimu.
Balance	Toto nastavení je používáno pro vyvážení levého a pravého reproduktoru.
Sluchátka	Nastaví hlasitost sluchátek.
Režim zvuku	Vyberte zvukový režim. (Pokud to podporuje vybarvý kanál).
AVL (automatické omezování hlasitosti)	Tato funkce nastaví zvuk tak, aby vyrovnal výstupní hlasitost mezi programy.
Sluchátka/výstup linky	Pokud připojíte externí zesilovač k TV pomocí konektoru sluchátek, můžete vybrat možnost Výstup linky. Pokud jste k TV připojili sluchátka, vyberte možnost Sluchátka.
Dynamické basy	Povolí nebo zakáže Dynamické basy.
Prostorový zvuk	Prostorový režim lze zapnout nebo vypnout.
Digitální výstup	Nastaví typ digitálního audia výstupu.
Nastavení menu Obsah	
Podmínění přístup	Kontroluje podmínění přístupu, jestliže je dostupný.
Jazyk	Upravuje nastavení jazyka (může se lišit v závislosti na zemi). Upřednostňované a současné nastavení bude k dispozici. Toto nastavení lze změnit pouze pokud je vysílač podporuje.
Rodičovské	Pro změnu rodičovského nastavení navolte správné heslo. Snadno můžete upravovat zámek menu, zámek podle věku (záleží na zemi) a dětský zámek. Lze zde také nastavit nový pin. (Přednastavený PIN 4725) Poznámka: Když je tato funkce zapnuta, televizor lze ovládat jen dálkovým ovladačem V takovém případě nebudou tlačítka na předním panelu fungovat
Časovače	Nastavení časovač na vypnutí TV po uplynutí určitého času. Nastaví časovače vybraných programů. (USB NAHRÁVÁNÍ)
Konfigurace nahrávání	Zobrazí menu úpravy nahrávání (nutné USB připojení).
Datum/Čas:	Nastaví čas a datum.
Zdroje:	Povolí nebo zakáže vybrané zdroje.
Nastavení sítě:	Zobrazí nastavení.
Další nastavení: Zobrazí další možnosti nastavení TV.	
Časový limit pro zobrazení menu	Mění časový limit pro obrazovky nabídek.
Vyhledávání zakódovaných kanálů	Pokud je toto nastavení zapnuté, při vyhledávání se najdou i kódované programy.
Systém HBBTV	Tato funkce zapíná nebo vypíná surround efekt. hlavní vypínač.
Modré pozadí	Pokud je slabý nebo není žádný signál, tato funkce aktivuje nebo deaktivuje modré pozadí.
Aktualizace softwaru	Slouží k získání nejnovějšího softwaru pro váš STB přijímač.
Verze aplikace	Zobrazí verzi aplikace.

Titulky	Tato možnost se používá pro výběr režimu titulků na obrazovce (DVB titulky / TXT titulky), pokud jsou k dispozici obojí. Výchozí hodnota je DVB titulky. K dispozici pouze v Norsku.
Pro nedoslýchavé	Povolí jakékoli speciální funkce odeslané vysíláním.
Zvukový popis	Audio popis zahrnuje dodatečnou zvukovou stopu pro nevidomé a zrakově postižené diváky vizuálních médií, včetně televize a filmů. Tuto možnost můžete využívat, jen pokud vysílač dodatečnou zvukovou stopu podporuje. Poznámka: Funkce zvukový popis audia není dostupná při nahrávání a nahrávání časovým posunem
Automatické vypnutí TV:	Lze nastavit čas vypršení automatického vypnutí Pokud není televizor provozován po určitý čas a po dosažení časového limitu se TV vypne.
Ladění v pohotovostním Režimu (volitelně)	Pokud je zapnuté vyhledávání v pohotovostním režimu a TV je v pohot. režimu, bude vyhledáváno dostupné vysílání. Pokud TV najde nové nebo chybějící vysílání, zobrazí se obrazovka menu dotazující se, zda vysílání chcete uložit. Seznam kanálů se aktualizuje a uloží.
Režim prodejna	Pokud tento televizor vystavujete v prodejně, můžete zvolit tento režim. Režim je dostupný, ale některé funkce nemusí být dostupné.
DLNA Render	Funkce DLNA render Vám umožňuje sdílet soubory na Vašem chytrém telefonu. Pokud máte kompatibilní chytrý telefon s DLNA renderem a máte nainstalovaný software, můžete sdílet/přehrávat fotky na TV. Pokud software sdílíte, pro více informací viz návod
Režim vypnutí TV	Toto nastavení upravuje možnosti režimu vypnutí.
Virtuální ovladač	Povolí nebo zakáže funkci virtuálního ovladače.
Instalovat nebo přeladit obsah menu	
Automatické skenování kanálů (přeladění) Časovač (pokud je k dispozici)	Zobrazí možnosti automatického ladění. Digitální anténa: Hledá a ukládá anténní DVB stanice. Digitální kabel: Hledá a ukládá anténní DVB stanice. Analog: Hledá a ukládá analogové stanice. Digitální Anténa & Analogové: Hledá a ukládá anténa DVB stanice a analogové stanice. Digitální kabel & Analogové : Hledá a ukládá kabel DVB a analogové stanice.
Ruční prohledávání kanálů	Tato možnost se používá pro přímé nalezení vysílání.
Vyhledávání kanálů v síti	Vyhledává propojené kanály v systému vysílání.
Jemné analogové ladění	Toto nastavení můžete použít pro vyladění analogových kanálů. Tato funkce není dostupná, pokud nejsou uloženy žádné kanály.
První instalace	Vymaže všechny uložené kanály a nastavení a obnoví TV do továrního nastavení.
Vyčištění seznamu služeb	(*) Toto nastavení je viditelné jen tehdy, je-li nabídka Země nastavena na Dánsko, Švédsko, Norsko nebo Finsko. Použijte tuto funkci k vymazání uložených kanálů.

Ovládání seznamu kanálů

TV uspořádá všechny uložené stanice v Seznamu kanálů. Tento seznam můžete upravit, nastavit oblíbené nebo aktivní stanice použitím možnosti Seznamu kanálů.

Konfigurace Rodičovského nastavení

Pro zamezení sledování určitých programů mohou být kanály a nabídky uzamčeny použitím rodičovské kontroly.

Pro zobrazení nabídky rodičovského uzamčení musíte vložit PIN. Předurčený PIN je **0000**. Po zadání správného PIN se zobrazí menu rodičovského nastavení.

Zámek: Nastavení Zámku povolí nebo zakáže přístup do nabídky.

Zámek podle věku: Pokud je nastavena tato možnost, přístroj získává informace o přístupnosti vysílání pořadů, a zakáže přístup k vysílání.

Dětský zámek Když je tato funkce zapnuta, televizor lze ovládat jen dálkovým ovladačem. V takovém případě nebudou tlačítka na předním panelu fungovat.

Nastavení PINu Nastaví noví PIN.

Poznámka: Pokud je země nastavena jako Francie, lze použít kód 4725.

Elektronický průvodce programy (EPG)

Některé, ale ne všechny kanály mohou vysílat informace o aktuálních a následujících programech. Stiskněte tlačítko  a zobrazí se nabídka elektronického průvodce EPG

Nahoru/Dolu/Levá/Pravé: EPG.

OK: Zobrazí programy opakování.

INFO: Zobrazí detailní informace o vybraném programu.

ZELENÉ: Přepne do Naplánovaných EPG.

ŽLUTÉ: Přepne do Naplánovaných EPG.

MODRÉ: Zobrazí možnosti filtrování.

 **(NAHRÁVÁNÍ):** TV spustí nahrávání vybraného programu. Stiskněte znovu pro zastavení nahrávání.

DŮLEŽITÁ: Zapojte USB disk do TV. Tv musí být vypnutá. Poté TV zapnete pro umožnění funkce nahrávání.

Poznámka: Během nahrávání není dostupné přepínání mezi vysíláními nebo zdroji.

Možnosti programů

V EPG menu, stiskněte pro vstup do menu **“Možnosti událostí”** tlačítko **OK**.

Výběr kanálů

Použití této možnosti v EPG můžete přepnout do vybraného kanálu.

Nahrávání / Vymazání nahrávacího časovače

Po vybrání programu v EPG menu stiskněte tlačítko **OK** a zobrazí se obrazovka Volby. Vyberte možnost **Nahrávání** a stiskněte **OK**. Poté se nahrávání nastaví na vybraný program.

Pro zrušení nastaveného nahrávání zvýrazněte program a stiskněte tlačítko **OK** a vyberte možnost **Vymazat nahrávací**.

Nastavit časovač / Vymazat časovač

Po vybrání programu v EPG menu stiskněte tlačítko Volby. Vyberte možnost **Nastavit časovač** na událost a stiskněte tlačítko **OK**. Můžete nastavit časovač pro budoucí programy. Pro zrušení nastaveného připomínáče, zvýrazněte program a stiskněte **OK**. Poté vyberte možnost “Smazat časovač”. Časovač bude zrušen.

Poznámka: Nahrávat dva kanály ve stejnou chvíli nelze. Vaše TV může automaticky vyhledávat a aktualizovat pomocí anténního/kabelového signálu.

Aktualizace softwaru

Vaše TV může automaticky vyhledávat a aktualizovat pomocí anténního/kabelového signálu.

Aktualizace softwaru přes uživatelské rozhraní

- Jednoduše procházejte ve vašem hlavním menu. Vyberte Nastavení a vyberte menu Další nastavení v menu **Další nastavení** přejděte na položku **Aktualizace software** a stiskněte tlačítko **OK** pro otevření menu Aktualizovat možnosti Poznámka. **Poznámka:** Je potřeba internetové připojení. Pokud není k dispozici internetové připojení, zkuste aktualizaci skrze vysílání. Je-li nalezena nová aktualizace, zahájí se její stahování. Pro pokračování v restartu stiskněte tlačítko **OK**.

Režim vyhledávání a aktualizace 3 AM

- Když je TV připojená k internetu, v pozadí vyhledává důležité aktualizace softwaru. Pokud je nalezena důležitá aktualizace, bude stažena. Po úspěšném dokončení stahování se zobrazí zpráva vyžadující restart pro aktivaci nového softwaru. Pro pokračování v restartu stiskněte tlačítko **OK**.

Režim vyhledávání a aktualizace 3 AM

Během připojení ba anténní signál. Je-li vypnutá položka Automatické skenování Možnostech aktualizace, TV se zapne v 03:00 a vyhledá vysílací kanály pro novou aktualizace softwaru Pokud TV nalezne a úspěšně stáhne nový software, po následném zapnutí bude mít TV nová software.

Poznámka: Pokud se TV po aktualizaci nezapne do dvou minut, odpojte ji a znovu zapojte.

Manuální aktualizace softwaru

Ujistěte se, že je do televizoru zapojen ethernetový kabel. Pouk připojen je, ujistěte se, že televizor přijímá signál. Zkontrolujte, že je v následující lokaci zobrazeno Dobrý.

Menu -> Nastavení -> Nastavení sítě -> Připojené

Ze záložky Nastavení v hlavním menu vyberte Jiné nastavení. Zvýrazněte Aktualizace softwaru a stiskněte OK.

Poté vyberte Vyhledávat aktualizaci a stiskněte OK.

Un ecran OSD cu bara de progres va fi vizibil sub titlul Upgrade software.

Zobrazí se varovná zpráva informující o restartu TV. Pro dokončení a restart TV stiskněte OK.

Řešení problémů a rady

TV se nezapne

Ujistěte se, že je anténa bezpečně připojena do zásuvky. Baterie v ovladači mohou být vybité. Stiskněte hlavní tlačítko zapnutí/vypnutí na TV nebo

Špatný obraz

- Vybrali jste správnou TV?
- Nízký signál může způsobit deformaci obrazu. Zkontrolujte prosím anténu.
- Pokud jste provedli manuální ladění, zkontrolujte, zda jste navolili správnou frekvenci.
- Kvalita obrazu se může pokazit, pokud jsou dvě zařízení připojena k TV najednou. V takovém případě odpojte jedno z nich.

Chybí obraz

- Žádný obraz znamená, že vaše televize nepřijímá přenos. Vybrali jste správné tlačítko na ovladači? Zkuste to ještě jednou. Ujistěte se, že byl vybrán správný vstup.
- Je anténa připojena správně?
- Je kabel antény připojen správně?
- Jsou použity vhodné zástrčky pro zapojení antény?
- Pokud máte pochybnosti, kontaktujte prodejce.

Chybí zvuk

- Pro zrušení utišení stiskněte "🔊" tlačítko a zvýšte hlasitost.
- Mohou být vybité baterie. Není balabce nastaven na nejvyšší stupeň? Viz Zvukové menu Dálkový ovladač nereaguje

Dálkový ovladač nereaguje

- Mohou být vybité baterie. Vyměňte baterie za nové.

Vstupní zdroje - nelze vybrat

- Pokud nemůžete vybrat vstup, je možné, že není připojeno žádné zařízení.

- Zkontrolujte AV kabely a spojení, pokud jste zkusili připojit zařízení.

Nahrávání nedostupné

Pentru a înregistra un program, este necesar să conectați discul USB la televizor atunci când acesta este oprit. Poté TV zapněte pro umožnění funkce nahrávání. Pokud nefunguje nahrávání, zkuste TV vypnout a znovu vložit USB.

USB příliš pomalé

Pokud se při spuštění nahrávání zobrazí zpráva USB pomalé, zkuste nahrávání restartovat. Pokud se chyba stále zobrazuje, je možné, že USB disk neodpovídá rychlostním požadavkům. Zkuste zapojit jiný USB disk.

Není dostupné internetové připojení / režim DLNA nefunguje

Pokud byla MAC adresa vašeho PC nebo modemu registrována dočasně, může se stát, že se TV nepřipojí k internetu. V takovém případě je MAC adresa ověřována vždy, když se připojíte k internetu. Toto je opatření proti neoprávněnému přístupu. Protože má vaše TV svoji MAC adresu, internetový poskytovatel nemůže schválit MAC adresu vaší TV. Z tohoto důvodu se nemůžete připojit k TV. Zkontaktujte vašeho poskytovatele internetu a požadujte informace o připojení k internetu.

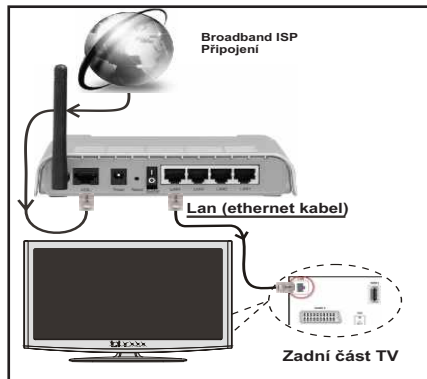
Je také možné, že se připojení nezdařilo kvůli firewallu. Pokud si myslíte, že toto způsobuje váš problém, kontaktujte poskytovatele internetu. Může to být problém, pokud používáte DLNA režim.

Neplatná doména

Ujistěte se, že jste se zaregistrovali do PC ověřeným uživatelským jménem/heslem a také, že je vaše doména aktivní před tím, než začnete sdílet soubory v programu DLNA na PC. Pokud je doména neplatná, může to způsobovat problémy.

Připojení k drátové síti

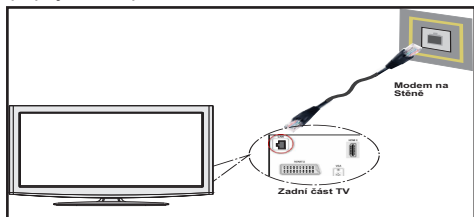
- Připojte ISP broadband ethernet kabel ke vstupu ETHERNET na vašem modemu.
- Ujistěte se, že máte v PC nainstalovaný software Nero Media Home. Příloha A
- Poté připojte PC k jednomu z konektorů LAN (např. LAN 1) použitím kabelu LAN.
- Pro připojení vaší TV použijte další výstup LAN modemu (např. LAN2).



- Pro přístup a použití sdílených souborů musíte vybrat Prohlížeč médií. Stiskněte tlačítko MENU a vyberte Prohlížeč médií. Pro pokračování stiskněte OK. Vyberte požadovaný typ souboru a stiskněte OK. Pro sdílení a přehrávání sdílené soubory na síti vždy musíte použít Prohlížeč médií.
- PC/HDD/Přehrávač médií nebo jiné externí zařízení, která jsou kompatibilní s DLNA 1.5, by měla být pro kvůli lepší kvalitě, používána pomocí drátového připojení.

Pro konfiguraci nastavení drátového připojení viz Nastavení sítě v menu Nastavení.

- Podle konfigurace sítě můžete připojit TV k síti LAN. V takovém případě použijte ethernetový kabel pro připojení TV přímo k zásuvce sítě.



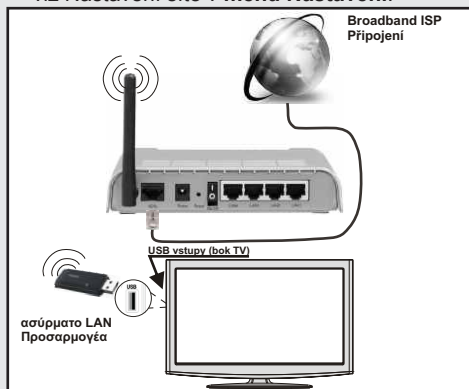
Připojení k Bezdrátové síti

DŮLEŽITÁ: Pro připojení k bezdrátové síti je potřeba USB dongle Veezy 200 prodáván samostatně)

- Pro zviditelnění vašeho modemu SSID změňte nastavení modemu skrze jeho systém. v se k modemu menuže připojit, je-li skrytý.

Pro připojení k bezdrátové síti LAN proveďte následující kroky:

1. Připojte ISP broadband ethernet kabel ke vstupu ETHERNET na vašem modemu.
2. Ujistěte se, že máte v PC nainstalovaný software Nero Media Home.
3. Poté připojte wifi adaptér k jednomu USB vstupu na TV.
4. Pro konfiguraci nastavení bezdrátového připojení viz Nastavení sítě v menu Nastavení.



- Wireless-N router (IEEE 802.11a/b/g/n) se simultánním pásmem 2.4 a 5 GHz je navrženo pro zvýšení šířky pásma. Optimalizováno pro plynulejší a rychlejší HD video streaming, le přenosy a bezdrátové hraní her.
- Pro rychlejší sdílení souborů mezi jinými zařízeními (např. počítač) použijte připojení LAN.
- Frekvence a kanály se liší v závislosti na místě
- Přenosová rychlost se liší v závislosti na vzdálenosti a počtu překážek mezi přenosovými produkty, konfigurací produktů, podmínky rádiových vln, na provozu a produktech, které užíváte. Přenos může být odpojen nebo přerušen v závislosti na podmínky rádiových vln DECT telefonů nebo jiných Wifi 11b zařízení. Běžní hodnoty rychlosti přenosu je teoretické maximum pro bezdrátové standardy.
- Nejedná se o účinnou rychlost přenosu dat.
- Místo, kde je přenos nejefektivnější se liší v závislosti na uživatelském prostředí.
- Bezdrátový LAN adaptér má být zapojen přímo do slotu USB na televizoru. Rozbočovače USB nejsou podporovány.
- Bezdrátová adaptér LAN podporuje typy 802.11 a, b, g & n. Pro vyvarování se problémům při sledování videa doporučujeme používat IEEE 802.11n protokol.

- Pokud máte problémy s audiem či videem, použijte druhý USB vstup.
- Pokud jsou kolem modemy ze stejnou SSID, musíte změnit SSID jednoho z nich.

Konfigurace Nastavení sítě

Nastavení sítě Vaší TV obsahuje možnosti Připojení drátové a bezdrátové sítě. Nicméně, pokud Vaše TV nemá USB wifi dongle, použijte drátové připojení. Pokud se pokusíte připojen pomocí bezdrátového připojení a vaše TV nemá USB Wifi dongle, zobrazí se varovná obrazovka a Vaší TV nedostane IP adresu. Poté zkuste zapojit LAN kabel a Vaše TV dostane IP adresu.

“Konfigurace nastavení drátového zařízení

Pokud připojujete TV skrz Ethernet vstup, vyberte Typ sítě na Drátové zařízení.

Typ sítě

Typ sítě lze vybrat na Drátové nebo Bezdrátové zařízení v závislosti na aktivní připojení TV. Pokud jste připojili TV pomocí kabelu LAN, vyberte Drátové. Pokud jste připojení před USB dongle, vyberte Bezdrátový.

Status konfigurace

Tato část zobrazuje status připojení. Pokud chcete aktivovat **Drátové** či **Bezdrátové** připojení, vyberte Připojené. Pro ukončení aktivace připojení vyberte Nepřipojené.

IP adresa

Pokud je dostupné aktivní připojení, v této části se zobrazí IP adresa. Pokud chcete konfigurovat volby IP adresy, stiskněte **ZELENÉ** tlačítko a přepněte do pokročilého režimu.

Konfigurace drátové sítě v pokročilém režimu Pro úpravu nastavení stiskněte červené tlačítko zatím co jste v pokročilém nastavení. Uložte stisknutím tlačítka OK., Stiskněte tlačítko **RETURN/BACK** pro zrušení.

DŮLEŽITÁ : K využití bezdrátového připojení je vyžadováno “AN-WUD350” USB dongle.

Funkce Wifi

Lze použít pro připojení k bezdrátové síti. Pokud máte Wifi dongle **vyberte Typ** sítě jako Bezdrátové zařízení zahájení připojování.

Pro povolení funkce wifi musí být správně nastaveny parametry. Připojte prosím k jednomu z USB vstupů na Vaší TV Wifi dongle.

Pro skenování bezdrátové sítě z menu nastavení sítě stiskněte žluté tlačítko. Poté se zobrazí seznam sítí. Ze seznamu vyberte požadovanou síť.

Pokud je vybraná síť chráněná heslem, vložte prosím správné heslo použitím virtuální klávesnice. Klávesnici použijte pomocí navigačních tlačítek (levé/pravé/doprava/doleva) a tlačítka na dálkovém ovladači. Vyčkejte dokud se neobjeví IP adresa.

To znamená, že je připojení vytvořeno. Pro odpojení z bezdrátové sítě zvýrazněte Status konfigurace a stiskněte **OK**.

Přecházet mezi záložkami menu lze stisknutím levého/právěho tlačítka. Pomocné okno vespu obrazovky ukazuje funkce, které lze použít. Chcete-li zkontrolovat rychlost připojení, stiskněte modré tlačítko. Sílu signálu lze zkontrolovat použitím menu nastavení sítě.

Informace

Status konfigurace Zobrazí status wifi připojení jako připojené nebo nepřipojené.

IP adresa Zobrazí aktuální IP adresu.

Název sítě: Zobrazí se název sítě.

Stiskněte **ZELENÉ** tlačítko pro přepnutí do pokročilého režimu a pro úpravu nastavení stiskněte **OK**.

Vymazání uložených wifi profilů

Pokud je zobrazen výběr bezdrátových zařízení a vy stisknete červené tlačítko, uložené profily se vymažou.

Připojení k mobilnímu telefonu skrz WIFI

- Pokud má Váš telefon funkci Wifi, pro přehrávání souborů z telefonu se můžete připojit skrz router. Váš telefon však musí mít vhodný software pro sdílení.
- K routeru se připojíte následováním postupu Bezdrátového připojení popsáným výše.
- Poté připojte telefon k routeru a aktivujte software pro sdílení. Poté vyberte soubory, které chcete sdílet s TV.
- Pokud je připojení nastaveno správně, máte nyní přístup ke sdíleným souborům na telefonu skrz Prohlížeč médií.
- Vstupte do menu Prohlížeče médií a zobrazí se výběr zařízení. Vyberte identitu vašeho telefonu a stiskněte OK.

 **Poznámka:** Na některých telefonech nemusí být tato funkce podporována.

Problémy připojení

Bezdrátová síť nedostupná

Ujistěte se, že firewall vaší sítě umožňuje TV bezdrátové připojení. "AN-WUD350" wifi dongle by měl být zapojen správně. Pokud bezdrátová síť správně nefunguje, zkuste se připojit k drátové síti. Pro více informací viz část Drátové připojení.

Pokud router funguje, zkontrolujte internetové připojení modemu. Zkuste znovu vyhledávat bezdrátové síť použitím menu Nastavení sítě.

Připojení je pomalé

Pro více informací o vnitřní oblasti služeb modemu, rychlosti připojení, kvality signálu a jiných nastavení viz návod k použití modemu. Potřebujete vysokorychlostní připojení.

Přerušování během přehrávání nebo pomalé reakce:

În acest caz, puteţi încerca următoarele:

Udržujte vzdálenost alespoň tři metry od mikrovlnné trouby, mobilních telefonů, bluetooth zařízení nebo jiných Wifi zařízení. Zkuste změnit aktivní kanál na WLAN routeru.

Použití služby sítě DLNA

DLNA (Digital Living Network Alliance) je standart, který zjednodušuje sledování digitální elektroniky, proto je vhodný pro použití v domácích sítích. Pro více informací jděte na www.dlna.org.

DLNA standart umožňuje sledovat a přehrávat fotky, hudbu a videa uložená na DLNA média serveru připojeného k vaší síti.

Krok 1: Nero Media Home

Pokud nemáte nainstalovaný program ve Vašem OC, nelze použít DLNA funkci. Nainstalujte prosím Nero Media Home do Vašeho počítače.

Pro více informací o instalaci viz Instalace Nero Media Home.

Krok 2: Připojení ke drátové či bezdrátové síti

Pro podrobné informace o konfiguraci viz kapitola Nastavení sítě.

Krok 3: Přehrávání sdílených souborů skrze Prohlížeč médií

Z hlavního menu vyberte Prohlížeč médií pomocí tlačítek leví a praví a poté stiskněte OK. Zobrazí se prohlížeč médií.

DLNA podpora je dostupná pouze v režimu složky prohlížeče midiv. Chcete-li povolit režim složky, jděte na záložku Nastavení na hlavní obrazovce prohlížeče médií a stiskněte OK. V Nastavení zvýrazněte Styl prohlížení a změňte na Složku pomocí levé či pravého tlačítka.

Vyberte požadovaný typ média a stiskněte OK.

Pokud jsou konfigurace sdílení nastavena řádně, po výběru požadovaného typu média, zobrazí se následující zpráva. Stiskněte **OK** pro zobrazení vybrané sítě nebo obsah USB paměti. Pokud chcete obnovit seznam zařízení, stiskněte **ZELENÉ** tlačítko. Stisknutím tlačítka **MENU** opusťte nabídku



Pokud jsou dostupné síť nalezeny, zobrazí se na obrazovce. Vyberte média server nebo síť, kterou chcete připojit pomocí tlačítek "v" nebo "h" a stiskněte tlačítko OK.

Pokud vyberete typ média **Video** a vyberete zařízení z menu, zobrazí se nová obrazovka, viz níže. Pro zobrazení seznamu všech dostupných video souborů ze zvolené sítě, zvolte Video.

Pro přehrání jiných typů médií z obrazovky jděte zpět na hlavní obrazovku Prohlížeče médií a vyberte požadovaný typ média a poté proveďte znovu výběr sítě (viz krok 3). Pro více informací viz část USB přehrávání.

Pokud sledujete video ze sítě skrze **DLNA**, soubory s titulky nefungují.

Ke stejné DLNA síti lze připojit pouze jeden televizor. Pokud nastane se síť DLNA problém, zkuste TV vypnout a znovu zapnout. Režim Trik a Skok nejsou při režimu DLNA podporovány.

UPOZORNĚNÍ:

Na některých PC nemusí jít nastavit funkci DLNA kvůli bezpečnostnímu a administrativnímu nastavení. (např. firemní PC).

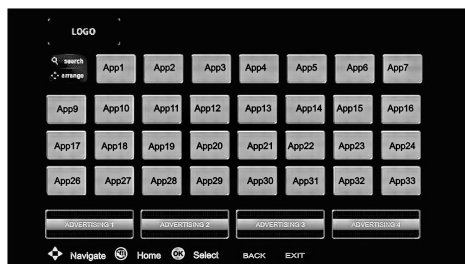
Software Nero by měl být nainstalován na Vašem PC z důvodu lepšího streamingu.

Internetový portál

Do režim Portál lze vstoupit na TV. Pro toto je potřeba aktivní internetové připojení. Pro připojení TV k internetu následujte kroky v Připojení k drátové/ bezdrátové síti. Po připojení můžete vybírat a prohlížet možnosti portálu.

Poznámka: Pro kvalitní prohlížení je potřeba broadband internetové připojení. Ujistěte se, že je internetové připojení provedeno správně. Pro správnou funkci internetového portálu musí být při První instalaci správně nastavena Země a Jazyk.

Po stisknutí “” tlačítka na dálkovém ovladači se zobrazí možnosti portálu. Možnosti aplikací budou zobrazeny jako vzor níže: Dostupné aplikace se mohou měnit podle poskytovatelů aplikací.



Navigačním tlačítkem vyberte odkaz nebo aplikaci a stiskněte OK.

- Navigačními tlačítky procházíte mezi položkami portálu.
- Pro potvrzení výběru stiskněte tlačítko **OK**.
- Pro návrat na předešlou obrazovku stiskněte tlačítko **BACK**.
- Pro opuštění internetového portálu stiskněte **EXIT**.

Poznámka: Možné problémy s aplikacemi mohou být způsobeny poskytovateli aplikací.

Dodatek A: Instalace Nero MediaHome

Pro instalaci Nero Media Home následujte tyto kroky:

Poznámka: Pro využití funkce DLNA musí být tento software nainstalován ve Vašem PC.

1. Do CD-Romu vložte instalační disk Nero MediaHome.
 - Automaticky se otevře obrazovka Nero Multiinstaller s tlačítkem start.
 - Pokud se takto nestane, svakrát klikněte na soubor SetupX, umístěným na instalačním disku Nero MediaHome.
2. Pro zahájení instalace klikněte na tlačítko Nero MediaHome Essentials .
 - Zobrazí se průvodce instalací Nero MediaHome.
 - Pokud potřebujete, před zahájením změňte jazyk instalace z nabídky jazyků.
3. Klikněte na tlačítko Další..
 - Zobrazí se sériové číslo.
 - Zobrazené sériové číslo neměňte.
4. Klikněte na tlačítko Další.
 - Zobrazí se Podmínky licence (EULA).
5. Pečlivě si přečtete souhlas o licenci a pokud souhlasíte s podmínkami, vyberte odpovídající tlačítko. Instalace není bez souhlasu možná.

6. Klikněte na tlačítko Další.

- Zobrazí se Výběr typu instalce.

Lze vybírat mezi Typickou, standardní instalací, a Zákaznickou instalací. Instalace definovaná uživatelem Vám umožní nainstalovat jazyky a vybrat si instalační cestu.

7. Vyberte Typickou instalaci a klikněte na Další.

- Zobrazí se stránka Nezbytné aplikace.

Průvodce instalací Nero MediaHome zkontroluje dostupnost třetí strany softwaru na Vašem PC: Pokud chybí nějaké aplikace, jsou zobrazeny a musí být před pokračováním v instalaci nainstalovány.

8. Klikněte na tlačítko Instalace.

- Po instalaci všech nezbytných aplikací, tlačítko Instalace se promění na tlačítko Další.

9. Klikněte na tlačítko Další.

- Zobrazí se Připraveno k instalaci a instalace začne skončí automaticky. Ukazatel Vám informuje o procesu instalce.

10. Instalce se dokončí.

Zobrazí se Pomocte nám vylepšit Nero Software. Nero schraňuje anonymní data s cílem nabídnout lepší služby. Snaží se zjistit, které funkce jsou používány a kde nastávají problémy.

11. Pokud chcete pomoci účastí v anonymní sbírce uživatelských dat, zaškrtněte políčko a klikněte tlačítko Další.

- Zobrazí se poslední část obrazovky.

12. Klikněte na tlačítko Exit.

13. Na ploše je nyní umístěna ikona Nero MediaHome 4.

Gratulujeme! Úspěšně jste nainstalovali Nero MediaHome 4.

14. Nero MediaHome spustíte kliknutím na ikonu.

- Pro přidání složky, kterou chcete na síti sdílet, klikněte na Přidat ikonu v Místních složkách. Vyberte složku, kterou chcete sdílet a klikněte na Zastavit server.

15. Lze zobrazit všechny mediální soubory z knihovny. Pro obnovení klikněte na ikonu Obnovit. Pro zastavení serveru klikněte na ikonu Zastavit server.

Dodatek B: Systém HbbTV

HbbTV (Hybridní vysílání širokopásmové TV) je novým průmyslovým standardem, které bezproblémově kombinuje TV služby prodávané pomocí vysílání se službami prodávány pomocí širokého pásma a také uživatelům umožňuje přístup k internetovým službám pomocí zapojených TV a set-top boxů. Služby prodává pomocí HbbTV zahrnují tradiční vysílací TV kanály, catch-up služby, video-na-vyžádání, EPG, interaktivní inzerce, personalizaci, hlasování, hry, sociální síťování a jiné multimediální aplikace.

HbbTV aplikace jsou dostupné na kanálech, kde jsou signalizované vysílačem (momentálně různé kanály na vysílání Astra HbbTV aplikací). Vysílání označí jednu aplikaci jako "autostart" a tato je programem spouštěna automaticky. Autostart aplikace se obvykle spouští ikonou malého červeného tlačítka, aby upozornili uživatele, že na daném kanálu je HbbTV aplikace. (Tvar a umístění červeného tlačítka závisí na aplikaci). Červené tlačítko se zobrazuje pouze pro některé a pak může zmizet. Pro otevření aplikace stisknete červené tlačítko. Poté jak se stránka zobrazí, uživatel se může vrátit zpět k počátečnímu stavu ikony červeného tlačítka tím, že ho opět stlačí. Uživatel může přepínat mezi režimem ikony červeného tlačítka a režimem aplikace plného UI pomocí stisku červeného tlačítka. Všimněte si, že schopnost přepínání červeného tlačítka je určována aplikací a některé aplikace se mohou chovat odlišně.

V případě, že přepnete na jiný kanál v době, kdy je HbbTV aplikace aktivní (v režimu ikony červeného tlačítka nebo v režimu plného UI), může se stát následující.

- Aplikace může dále běžet.
- Aplikace se může ukončit.
- Aplikace se může ukončit a může se spustit další autostart aplikace červeného tlačítka.

HbbTV umožňuje obnovení aplikace z širokého pásma i z vysílání. Vysílač povolí buďto obě cesty nebo jenom jednu. Pokud program nemá funkční širokopásmové připojení, stále může spouštět aplikace přenesené vysíláním.

Autostart aplikace červeného tlačítka obvykle poskytuje spojení s jinými aplikacemi. Dole je uveden příklad. Použitím poskytnutých spojení může uživatel přepnout do druhé aplikace. Aplikace by měly poskytnout způsob jakým se mohou samy vypnout. Obvykle se k tomu používá tlačítko 0.



a



b

ARD EPG aplikace, vysílané video je zobrazeno nalevo dole, dá se ukončit stiskem 0.

HbbTV aplikace používají ke spolupráci s uživatelem tlačítka na dálkovém ovladači. Když se spustí HbbTV aplikace, kontrola některých tlačítek je rezervovaná aplikací. Například, volba číselného kanálu nemusí fungovat na teletextové aplikaci, kde čísla označují stránky teletextu.

HbbTV vyžaduje pro program schopnost AV proudění. Existuje mnoho aplikací, které poskytují VOD (video-na-vyžádání) a catch-up TV služby. Uživatel může na dálkovém ovladači použít tlačítka spustit, pauza, stop, dopředu a přetočit, aby mohl pracovat s AV obsahem.

PC vstup typické zobrazovací režimy

V následující tabulce jsou uvedené některé typické režimy zobrazení videa. Vaše TV nemusí podporovat všechna rozlišení. TV podporuje 1920x1080.

Obsah	Rozlišení	Frekvence
1	640x350p	60 Hz
2	640x400p	60 Hz
3	1024x768	60 Hz
4	1280x768	60 Hz
5	1360x768	60 Hz
6	720x400	60 Hz
7	800x600	56 Hz
8	800x600	60 Hz
9	1024x768	60 Hz
10	1024x768	66 Hz
11	1280x768	60 Hz
12	1360x768	60 Hz
13	1280x1024	60 Hz
14	1280x960	60 Hz
15	1280x1024	60 Hz
16	1400x1050	60 Hz
17	1600x1200	60 Hz
18	1920x1080	60 Hz

Kompatibilita AV a HDMI

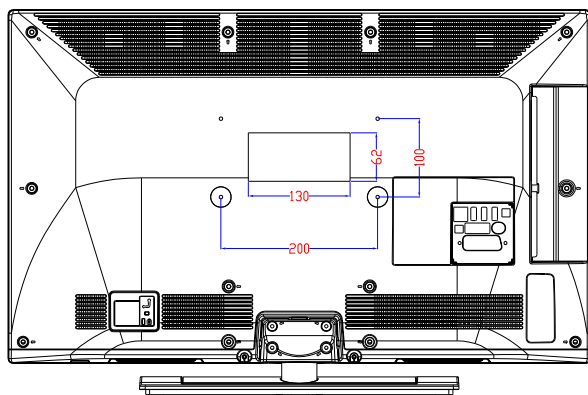
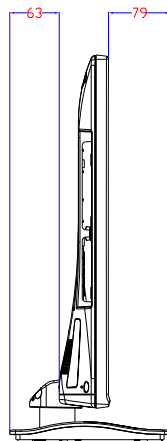
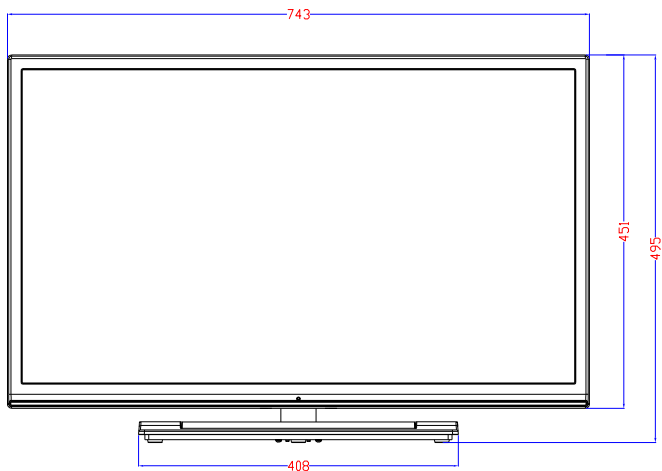
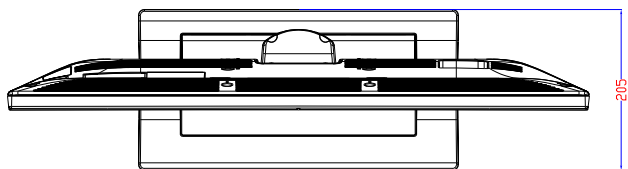
Zdroj	Podporované signály		Dostupné
EXT (SCART)	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
	RGB 50		O
	RGB 60		O
Boční AV	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
PC/ YPbPr	480I, 480P	60Hz	O
	576I, 576P	50Hz	O
	720P	50Hz,60Hz	O
	1080I	50Hz,60Hz	O
	1080P	50Hz,60Hz	O
HDMI1 HDMI2 HDMI3	480I	60Hz	O
	480P	60Hz	O
	576I, 576P	50Hz	O
	720P	50Hz,60Hz	O
	1080I	50Hz,60Hz	O
	1080P	24Hz, 25Hz 30Hz, 50Hz, 60Hz	O

X: Není k dispozici, O: Dostupné)

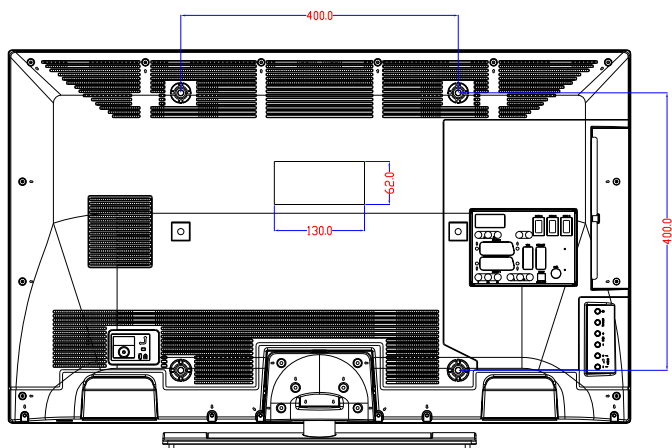
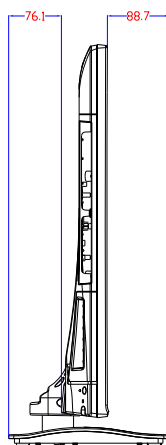
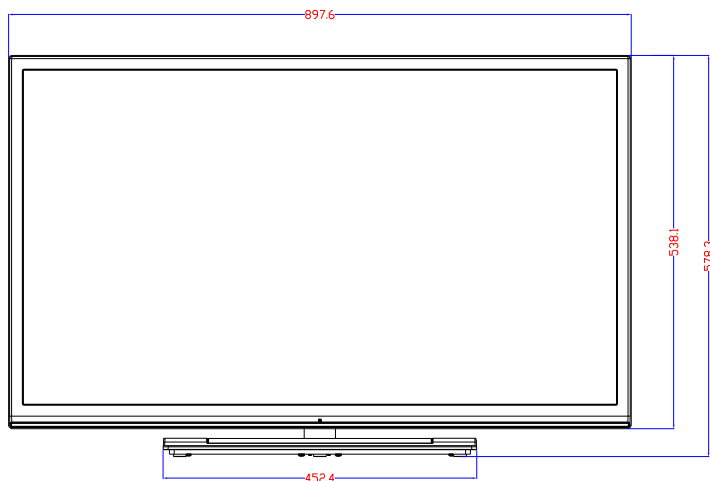
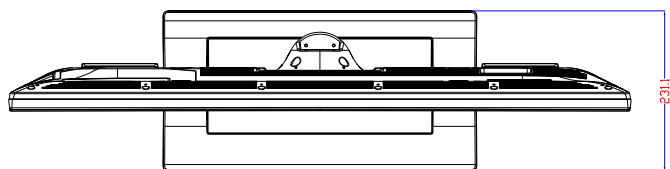
V některých případech se signál na LCD TV nezobrazí správně. Problém může být v neslučitelnosti s vybavením (DVD, Set-top box, atd.). Jestliže se setkáte s tímto problémem, kontaktujte vašeho prodejce a také výrobce vybavení.

Podporované formáty souboru pro USB režim

Media	Přípony souborů	Formát		Poznámky	
		Video	Audio:	(Maximální rozlišení/Být rate etc.)	
Film	.mpg .mpeg	MPEG1,2	MPEG Layer 1/2/3	MAX 1920x1080 @ 30P 20Mbit/sek	
	.dat	MPEG1,2	MPEG2		
	.vob	MPEG2			
	.mkv	H.264, MPEG1,2,4	EAC3/ AC3		
	.mp4	MPEG4, Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta1/2, H.264	PCM/MP3		
		MPEG2 MPEG4			
.avi	Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta1/2, H.264	PCM			
	Hudba	.mp3	-	MPEG 1 vrstva 1 / 2 (MP3)	32Kbps ~ 320Kbps(přenosová rychlost) 32KHz ~ 48KHz(rychlost vzorkování)
Foto	.jpg .jpeg	Baseline JPEG	-	max WxH = 15360x8640	4147200bit
	.	Progresivní JPEG	-	max WxH = 9600x6400	3840000bit
	.bmp	-	-	max WxH = 9600x6400	3840000bit
Titulky	.sub .srt	-	-	-	



Rozměrové vikresy (LC-39LE350V)





POZOR: Váš výrobek je označen tímto symbolem. Znamená to, že použité elektrické a elektronické výrobky se nesmějí míchat s běžným komunálním odpadem. Pro tyto výrobky existuje oddělený sběrný systém.

A. Informace o likvidaci pro uživatele (držitele domácností)

1. V Evropské Unii

POZOR: Pokud potřebujete tento produkt zlikvidovat, nepoužívejte prosím běžný odpadkový koš.

Použitě elektrické a elektronické vybavení se musí likvidovat odděleně a v souladu s legislativou, která vyžaduje řádné zacházení, obnovení a recyklaci použitého elektrického a elektronického vybavení. Na základě dohody členských států mohou domácnosti v zemích Evropské unie bezplatně vrátit použitá elektrická a elektronická zařízení v určených sběrnách. V některých zemích lze bezplatně staré výrobky vrátit místnímu dodavateli, pokud si zakoupíte podobný výrobek. *) Pro více informací kontaktujte váš místní úřad.

Pokud má vaše použité elektrické či elektronické vybavení baterie nebo akumulátory, zlikvidujte tyto produkty předem podle místních vyhlášek.

Šprávnou likvidaci tohoto výrobku pomůžete zajistit to, že bude s výrobkem řádně nakládáno, bude dál použit či zrecyklován, tímto předcházíte možným negativním dopadům na životní prostředí a lidské zdraví, které by jinak mohlo vzniknout v důsledku nevhodného zacházení s odpady.

2. V jiných zemích vně EU

Pokud si přejete tento výrobek zlikvidovat, zkontaktujte prosím vaše místní úřady a dotazte se na správnou metodu likvidace.

Pro Švýcarsko: Použitě elektrické či elektronické vybavení může být bezplatně vráceno prodejci, i v případě, že jste nezakoupili nový výrobek. Další sběrné stanice jsou uvedeny na domovské stránce www.swico.ch nebo www.sens.ch.

B. Informace o likvidaci pro podnikatelské subjekty

1. V Evropské Unii

Pokud je výrobek používán pro podnikatelské účely a potřebujete ho vyřadit:

Kontaktujte prosím prodejce SHARP, který vás bude informovat o navrácení výrobku. Náklady vzniklé navrácením a recyklací by mohly být účtovány. Malé výrobky (malá množství) mohou být vráceny do místních sběrných dvorů.

Pro Španělsko: Kontaktujte prosím sběrný dvůr či místní úřad pro informace o navrácení použitých výrobků.

2. V jiných zemích vně EU

Pokud si přejete tento výrobek vyřadit, zkontaktujte prosím vaše místní úřady a dotazte se na správnou metodu likvidace.



Baterie dodané s tímto výrobkem obsahují stopy olova.

Pro EU: Symbol přeškrtnuté popelnice značí, že se použité baterie nesmějí vyhazovat s komunálním odpadem! Sběrný systém pro použité baterie je oddělený z důvodu řádného zpracování a recyklace v souladu s právními předpisy. Pro informace o sběru a recyklaci baterií, kontaktujte prosím místní úřad.

Pro Švýcarsko: Použitě baterie se vracejí na místo prodeje.

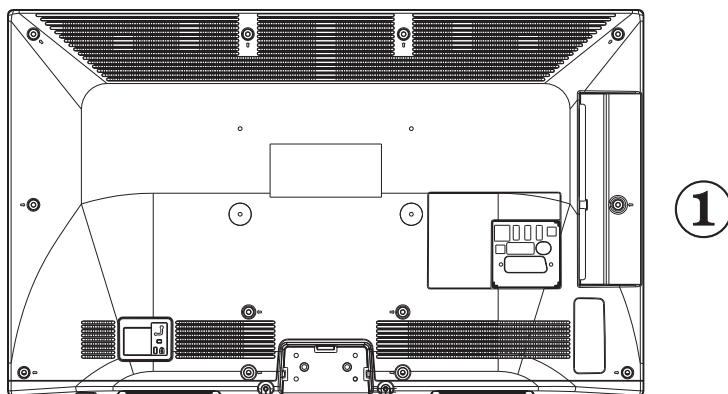
Pro jiné země vně EU: Pro správnou metodu likvidace použitých baterií kontaktujte místní úřad.

DŮLEŽITÉ

Před instalací stojanu k novému televizoru Sharp si pozorně pročtete následující informace.

Instalace stojanu

- Před montáží stojanu se ujistěte, že je televizor vypojen ze elektrické sítě.
 - Televizor Sharp (1) položte na měkký, stabilní a rovný povrch směrem obrazovkou dolů.
 - Umístěte stojan (3) na určené místo na zadní straně televizoru.
- Ujistěte se, že je stojan (3) umístěn správně a že vidíte otvory pro šrouby na zadní straně televizoru Sharp.
- Umístěte kryt stojanu (2) na stojan (3).
 - Ujistěte se, že je stojan (3) umístěn správně a že vidíte otvory pro šrouby na zadní straně televizoru Sharp.
 - Nevkládejte šrouby před umístěním hmoždének do otvorů.
 - Vložte čtyři dodané šrouoby a jemně je utáhněte, dokud nebude stojan správně namontován.



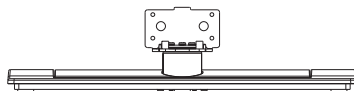
1. Televizor Sharp

2. Kryt stojanu

3. Stojan



2



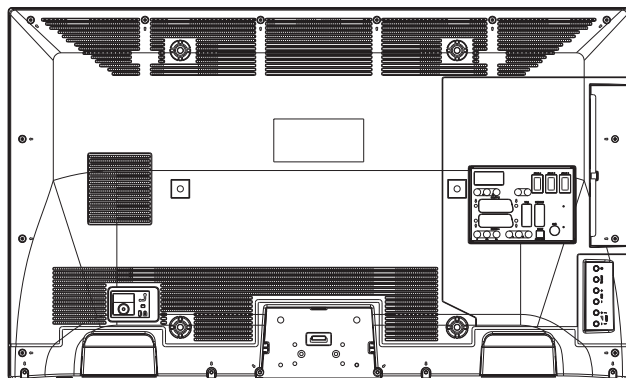
3

DŮLEŽITÉ

Před instalací stojanu k novému televizoru Sharp si pozorně přečtěte následující informace.

Instalace stojanu

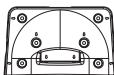
- Před montáží stojanu se ujistěte, že je televizor vypojen ze elektrické sítě.
 - Televizor Sharp (1) položte na měkký, stabilní a rovný povrch směrem obrazovkou dolů.
 - Umístěte stojan (3) na určené místo na zadní straně televizoru.
- Ujistěte se, že je stojan (3) umístěn správně a že vidíte otvory pro šrouby na zadní straně televizoru Sharp.
- Umístěte kryt stojanu (2) na stojan (3).
 - Ujistěte se, že je stojan (3) umístěn správně a že vidíte otvory pro šrouby na zadní straně televizoru Sharp.
 - Nevkládejte šrouby před umístěním hmožděnek do otvorů.
 - Vložte čtyři dodané šrouby a jemně je utáhněte, dokud nebude stojan správně namontován.



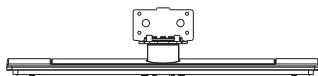
1. Televizor Sharp

2. Kryt stojanu

3. Stojan



2



3

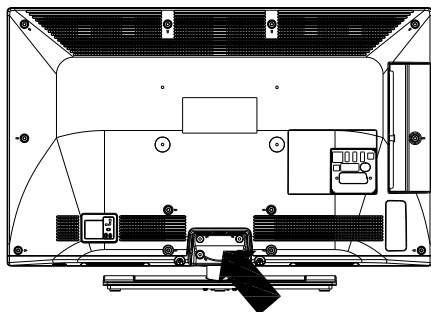
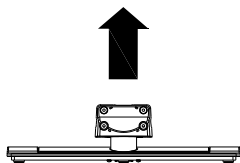
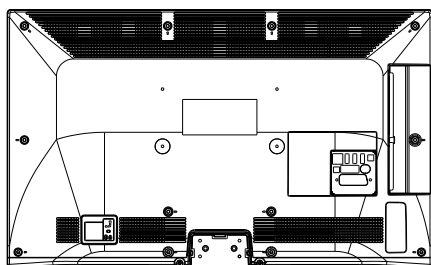
DŮLEŽITÉ

Před odstraněním podstavce z Vašeho nového televizoru Sharp, si prosím pečlivě pročtete následující informace.

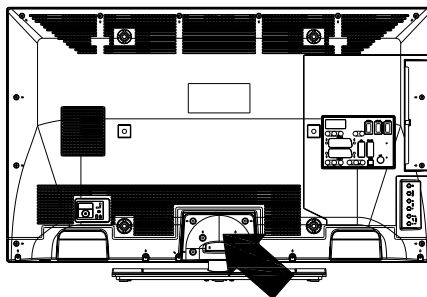
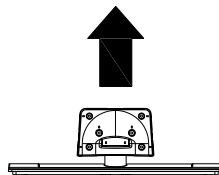
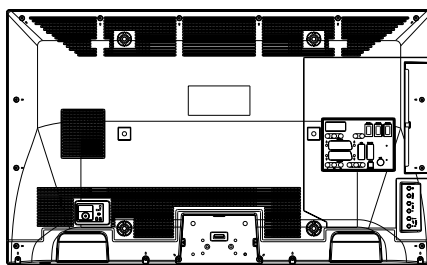
Odmontování podstavce

- Předtím, než odstraníte podstavec se ujistěte, že je TV odpojena od elektřiny.
- Umístěte televizor Sharp na měkký, stabilní a rovný povrch směrem obrazovkou dolů.
- Odšroubujte čtyři šrouby, které upevňují nohy podstavce a poté, co jsou šrouby kompletně odšroubovány, je odstraňte.
- Ze zadního panelu pomalu odstraňte podstavec a lištu.

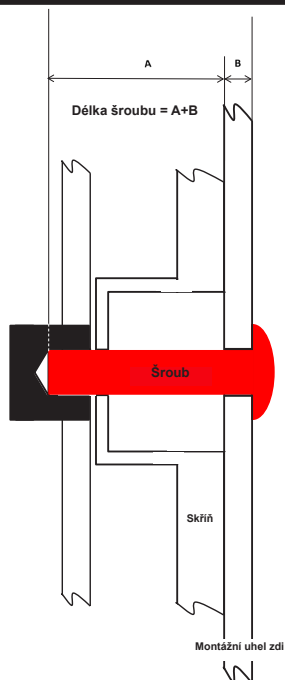
LC-32LE350V



LC-39LE350V



Rozměry montážního šroubu do zdi



MODEL	VESA	PRE PRODUKT
		MIN. / MAX. DÉLKA ŠROUBU (A - DÉLKA)
LC-22LE250E/V/K	75 x 75 (W x H)	M4 X 6 / M4 X 10
LC-24LE250E/V/K-BK LC-24LE250E/V/K-WH	75 x 75 (W x H)	M4 X 6 / M4 X 10
LC-24DV250E/V/K	75 x 75 (W x H)	M4 X 6 / M4 X 10
LC-32LE350E/V-BK LC-32LE350E/V-WH LC-32LE351E/K-BK LC-32LE351E/K-WH LC-32LE352E-BK LC-32LE352E-WH	200 x 100 (W x H)	M4 X 6 / M4 X 10
LC-39LE350E/V-BK LC-39LE350E/V-WH LC-39LE351E/K-BK LC-39LE351E/K-WH LC-39LE352E-BK LC-39LE352E-WH	400 x 200 (W x H)	M6 X 10 / M6 X 14