

SHARP



User manual

LC-24CHG6132EM
LC-24CFG6132EM

LC-24CHG6142EM
LC-24CFG6142EM

LC-24DHG6132EM
LC-24DFG6132EM

LC-24DHG6142EM
LC-24DFG6142EM

EN

PL

CZ

SK

HU

RO

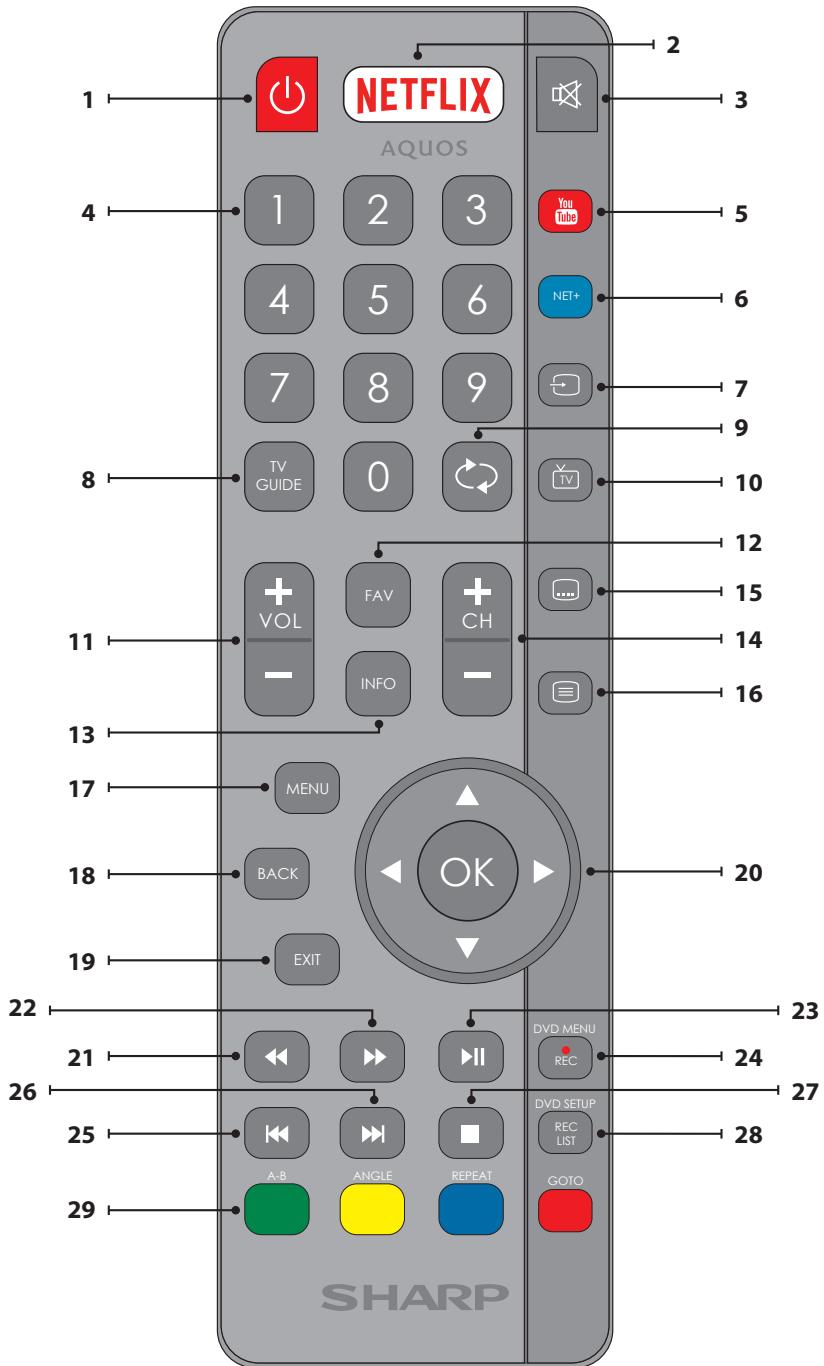
BG

HR

SR

SL

EL



Important safety instructions



CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN



Please, read these safety instructions and respect the following warnings before the appliance is operated:

In order to prevent fire always keep candles and other open flames away from this product.



- This TV does not contain any parts which could be repaired by the user. In case of a fault, contact the manufacturer or the authorised service agent. Contact with certain parts inside the TV might endanger your life. The guarantee does not extend to faults caused by repairs carried out by unauthorized third parties.
 - Do not remove the rear part of the appliance.
 - This appliance is designed for the receiving and reproduction of video and sound signals. Any other use is strictly forbidden.
 - Do not expose the TV to dripping or splashing liquid.
 - To disconnect the TV from mains please unplug the mains plug from the mains socket.
 - Use only the power cord, power adapter and car adapter supplied by the product manufacturer.
 - Never wrap a power cord around a power adapter or other object. Doing so can stress the cord causing the cord to fray, crack, or crimp. This can present a safety hazard.
 - This adaptor may become warm during use, this is normal. To prevent risk of overheating, do not cover the power adapter with clothing or other objects when in use.
 - Power cords, power adapters, and other features can create potential safety risks that can result in physical injury or property damage, especially if misused.
 - If the supply cord, power adapter or car adapter is damaged, it must be replaced by the manufacturer, a service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
 - The ideal distance to watch TV is approximately five times longer than the diagonal of the screen. Reflections on the screen from other light sources can make the quality of the picture worse.
 - Ensure the TV has sufficient ventilation and is not close to other appliances and other pieces of furniture.
 - Install the product at least 5 cm from the wall for ventilation.
 - Ensure that the ventilation openings are clear of items such as newspapers, table-cloths, curtains, etc.
 - The TV set is designed to be used in a moderate climate.
 - The TV set is designed exclusively for operation in a dry place. When using the TV outside, please, make sure it is protected against moisture (rain, splashing water). Never expose to moisture.
 - Do not place any objects, containers filled with liquids, such as vases, etc. on the TV. These containers might get pushed over, which would endanger electric safety. Place the TV exclusively on flat and stable surfaces. Do not place any objects such as newspaper or blankets, etc. on or under the TV.
 - Make sure the appliance does not stand on any power cables as they might get damaged. Mobile phones and other devices such as WLAN adapters, monitoring cameras with wireless signal transmission, etc.
- might cause electromagnetic interference and they should not be placed near the appliance.
- Do not place the appliance near heating elements or in a place with direct sunlight as it has a negative effect on cooling of the appliance. Heat storage is dangerous and it can seriously reduce the lifetime of the appliance. In order to ensure the safety, ask a qualified person to remove the dirt from the appliance.
 - Try to prevent damage to the mains cable or mains adapter. The appliance can only be connected with the supplied mains cable/ adapter.
 - Storms are dangerous for all electric appliances. If the mains or aerial wiring is struck by lightning the appliance might get damaged, even if it is turned off. You should disconnect all the cables and connectors of the appliance before a storm.
 - To clean the screen of the appliance use only a damp and soft cloth. Use only clean water, never detergents and in no case use solvents.
 - Position the TV close to the wall to avoid the possibility of it falling when pushed.
 - **WARNING -** Never place a television set in an unstable location. A television set may fall, causing serious personal injury or death. Many injuries, particularly to children, can be avoided by taking simple precautions such as:
 - Use cabinets or stands recommended by the manufacturer of the television set.
 - Only use furniture that can safely support the television set.
 - Ensure the television set is not overhanging the edge of the supporting furniture.
 - Not place the television set on tall furniture (for example, cupboards or bookcases) without anchoring both the furniture and the television set to a suitable support.
 - Not place the television set on cloth or other materials that may be located between the television set and supporting furniture.
 - Educate children about the dangers of climbing on furniture to reach the television set or its controls.
 - Ensure that children do not climb or hang onto the TV.
 - If your existing television set is being retained and relocated, the same considerations as above should be applied.
 - The instructions shown below are a safer way to set up the TV, by fixing it to the wall and will avoid the possibility of it falling forwards and causing injury and damage.
 - For this type of installation you will need a fastening cord
 - A) Using one/both of the top wall-mounting holes and screws (the screws are already supplied in the wall mounting holes) fasten one end of the fastening chord/s to the TV.
 - B) Secure the other end of the fastening chord/s to your wall.
 - The software on your TV and the OSD layout can be changed without notice.
 - Note: In case of electrostatic discharge (ESD) the apparatus may show incorrect function. In such case, switch the TV off and back on. The TV will work normally.
- Warning:**
- Do not use TV set directly after unpacking. Wait until TV warms up to the room temperature before using it.
 - Do not touch the Car Adapter with wet hands, as this may result in electrical shock.
 - Never connect any external devices to a live appliance. Switch off not only the TV but also the devices which are being connected! Plug the TV plug into the wall socket after connecting any external devices and the aerial!
 - Always make sure there is free access to the TV mains plug.
 - The appliance is not designed for a use in a workplace fitted with monitors.
 - The systematic use of headphones at high volume might lead to irreversible hearing damage.
 - Ensure environmental disposal of this appliance and any components including batteries. When in doubt, please, contact your local authority for details of recycling.

- While installing the appliance, do not forget that furniture surfaces are treated with various varnishes, plastics, etc. or they might be polished. The chemicals contained in these products might have a reaction with the TV stand. This could result in bits of the material sticking to the furniture surface, which are difficult to remove, if not impossible.
- The screen of your TV has been produced under top quality conditions and was checked in detail for faulty pixels several times. Due to the technological properties of the manufacturing process, it is not possible to eliminate the existence of a small number of faulty points on the screen (even with maximum care while in production). These faulty pixels are not considered faults in terms of guarantee conditions, if their extent is not greater than the boundaries defined by DIN norm.
- The manufacturer cannot be held responsible, or be liable, for customer service-related issues related to the third party content or services. Any questions, comments or service-related inquiries relating to the third party content or service should be made directly to the applicable content or service provider.
- There are a variety of reasons you may be unable to access content or services from the device unrelated to the device itself, including, but not limited to, power failure, the Internet connection, or failure to configure your device correctly. Universal Media Corporation, its directors, officers, employees, agents, contractors and affiliates shall not be liable to you or any third party with respect to such failures or maintenance outages, regardless of cause or whether or not it could have been avoided.
- All third party content or services accessible via this device is provided to you on an "as-is" and "as-available" basis and Universal Media Corporation and its affiliates make no warranty or representation of any kind to you, either express or implied, including, without limitation, any warranties of merchantability, non-infringement, fitness for a particular purpose or any warranties of suitability, availability, accuracy, completeness, security, title, usefulness, lack of negligence or error-free or uninterrupted operation or use of the content or services provided to you or that the content or services will meet your requirements or expectations.
- 'Universal Media Corporation' is not an agent of and assumes no responsibility for the acts or omissions of third party content or service providers, nor any aspect of the content or service related to such third party providers.
- In no event will 'Universal Media Corporation' and/or its affiliates be liable to you or any third party for any direct, indirect, special, incidental, punitive, consequential or other damages, whether the theory of liability is based on contract, tort, negligence, breach of warranty, strict liability or otherwise and whether or not Universal Media Corporation and/or its affiliates have been advised of the possibility of such damages.

Important information regarding use of video games, computers, captions and other fixed image displays.

- The extended use of fixed image program material can cause a permanent "shadow image" on the LCD screen (this is sometimes incorrectly referred to as "burnout to the screen"). This shadow image is then permanently visible on the screen in the background. It is irreversible damage. You can avoid such a damage by following instructions below:
- Reduce the brightness/contrast setting to a minimum viewing level.
- Do not display the fixed image for a long period of time. Avoid displaying of:
 - » Teletext time and charts,
 - » TV/DVD menu, e.g. DVD contents,
 - » In the „Pause“ mode (hold): Do not use this mode for a long time, e.g. while watching a DVD or a video.
 - » Turn off the appliance if you are not using it.

Batteries

- Observe the correct polarity when inserting the batteries.



- Do not expose batteries to high temperatures and do not place them on locations where the temperature might increase quickly, e.g. near the fire or on the direct sunshine.
- Do not expose batteries to excessive radiant heat, do not throw them into the fire, do not disassemble them and do not try to recharge un-rechargeable batteries. They could leak or explode.
 - » Never use different batteries together or mix new and old ones.
 - » Dispose of batteries in an environmentally friendly way.
 - » Most of the EU countries regulate the disposal of batteries by law.

Disposal

- Do not dispose of this TV as unsorted municipal waste. Return it to a designated collection point for the recycling of WEEE. By doing so, you will help to conserve resources and protect the environment. Contact your retailer or local authorities for more information.



CE Statement:

- Hereby, UMC Poland Sp. z o.o. declares that this LED TV is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of RED 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available by following the link <http://www.sharp.eu/av/documents-of-conformity>

Trademarks

- The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing, LLC in the United States and other countries.
- The "HD TV" Logo is a trademark of DIGITALEUROPE.
- The "HD TV 1080p" Logo is a trademark of DIGITALEUROPE.
- The DVB logo is the registered trademark of the Digital Video Broadcasting - DVB - project.
- Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.
- For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS, the Symbol, & DTS and the Symbol together are registered trademarks. DTS TruSurround is a trademark of DTS, Inc. © DTS, Inc. All Rights Reserved.
- YouTube and the YouTube logo are trademarks of Google Inc
- The Wi-Fi CERTIFIED Logo is a certification mark of the Wi-Fi Alliance.
- Wi-Fi CERTIFIED Miracast and Miracast are trademarks of Wi-Fi Alliance
- DLNA, the DLNA Logo and DLNA CERTIFIED are trademarks, service marks, or certification marks of the Digital Living Network Alliance.

What is included in the box

Supply of this TV includes following parts:

• 1x TV	• 1x RF cable
• 1x Remote control	• 1x TV stand installation packet
• 2x AAA batteries	• 1x User guide
• 1x mini component adapter cable	• 1x mini composite adapter cable
• 1x Power adapter	• 1x Car adapter
• 1x TV Antenna	

Attaching the Stand

Please follow the instructions on last page of this user manual.

Wall mounting the TV

1. Remove the four screws that are supplied in the wall mounting holes.
2. The wall mount can now be easily attached to the mounting holes on the rear of the TV.
3. Install the wall mounting bracket to the television as advised by the bracket manufacturer.

Getting started - initial set up

1. **If you are using TV at home:** Use the RF cable supplied, connect the TV to the TV Aerial wall socket.

If you are using TV in a car: Connect the supplied Antenna to the TV.

2. For connecting to the Internet with a wired connection connect a Cat 5/Ethernet cable (not included) from the TV to your broadband modem/router.

3. Insert the batteries supplied into the Remote control.

4. **If you are using TV at home:** Connect power adapter to the TV and plug into the mains supply.

If you are using TV in a car: Connect Car Adapter to the TV, then connect it to the vehicle power socket.

The TV should power on automatically once it is connected to the supply.

1) If the TV turns on automatically and the first time installation screen appears but the TV does not react to remote control, press and hold the YELLOW and BLUE buttons on the remote control for a few seconds. The power light will blink 5 times to confirm the TV and remote control are paired.

2) If the TV does not automatically turn on you will need to turn the TV on using the standby button on the TV set (not the remote control), once switched on, press the standby button on the TV set once, this will prompt the 'pairing menu' to appear, scroll through and highlight 'Pair your remote' by pressing the CH-/CH+TV button (scroll up/down function in the menu) then press the TV set's standby button (OK function in the menu) to confirm your selection, then with the remote control, press and hold the YELLOW and BLUE buttons for a few seconds, the power light will blink 5 times to confirm the TV and remote control are paired.

5. You will be now welcomed with the **First Time Installation** screen. If it does not appear, on the remote control, please press [MENU] then

8-8-8-8 and the menu will appear.

If you wish to make changes to any of the default settings, use the scroll ▲/▼/◀/▶ buttons. To exit this menu at anytime, press [EXIT] button.

6. Please set desired settings in First Time Installation screen.

STEP 1 - Set the TV Menu language.

STEP 2 - set your country

STEP 3 - Set type of network connection. If you wish to skip this step and connect TV to network later, please choose Skip Network Setting

STEP 4 - Select the location of TV. For home use, please select Home.

For shop demonstration mode, set Store.

STEP 5 - choose if your TV has stand, or if it is mounted on the wall. TV will set optimal audio settings for selected option.

STEP 6 - choose input source which you want to use. If you have connected RF cable directly to TV, choose DTV. If you have satellite directly connected to your TV, choose DVB-S*. In case you are using set-top-box, please pick correct input to which it is connected.

7. If you selected in last step DTV or DVB-S2, you will be asked if you want to tune channels. If you choose "No", you can tune channels later from SETTINGS/CHANNEL menu. If you choose "Yes", tuning menu will appear.

Digital TV (DTV) tuning: In DVB Antenna, please choose which type of signal you have. Terrestrial (DVB-T) or Cable (DVB-C). Then enter Auto tuning and set your desired settings. Again choose Auto tuning to start tuning of channels.

Satellite (DVB-S2) tuning: Enter Auto Tuning and enter Satellite. Here you can choose between the various satellites. Select satellite which you wish to tune by pressing OK button on remote control. Then return to previous menu by pressing BACK button on your remote control and choose Auto tuning to start tuning of channels.

NOTE: To shorten tuning time of satellite channels, some countries have preinstalled channel list for most popular satellite in that region. If this is the case for your selected country, you will be asked if you wish to load preinstalled channel list. If you choose "Yes", satellite channel list will be imported to your TV within few seconds.

TIP: If you are missing channels, the reason for this is likely to be signal strength, you should consider connecting signal booster and re-tuning the TV.

* - Available only for TVs with DVB-S tuner

Remote control

Radio controlled remote control - No more aiming in the TV direction!
Refer to remote control picture on the second page of this user manual.

1. **Ø STANDBY** – Switch on TV when in standby or vice versa.
2. **NETFLIX** – Displays NETFLIX menu.
3. **🔇 MUTE** – Mute the sound or vice versa.
4. **0 – 9** – to select a TV channel directly.
5. **YouTube** – Displays YouTube application.
6. **NET+** – Displays AQUOS NET+ menu.
7. **SOURCE** – To display the input/source menu.
8. **TV GUIDE** – Opens the 7 Day TV Guide (Digital mode).
9. **⏪** – To return to the previous channel viewed.
10. **DTV** – Switch to digital TV source.
11. **VOL ▲/▼** – To increase/decrease the sound level.
12. **FAV** – To display favourites menu.
13. **INFO** – Press once for now/next channel information. Press twice for programme information about current programme.
14. **CH ▲/▼** – To increase or decrease the channel being watched.
15. **SUBTITLE** – To switch the dialogue at the bottom of the screen (on/off).
16. **TELETEXT** – Teletext mode - To enter Teletext
17. **MENU** – To display OSD menu.
18. **BACK** – Back to previous menu.
19. **EXIT** – To exit all menus.

20. (▲/▼/◀/▶ / OK) - Allows you to navigate the on-screen menus and adjust the system settings to your preference. Press ▲ to change picture mode during watching TV. Press ▼ to change sound mode during watching TV.
21. ◀◀ - To play in fast rewind mode.
22. ▶▶ - To play in fast forward mode.
23. ▶暂停 - To play/pause
24. Rec' - PVR Record
25. ▶◀ - To restart the current chapter
26. ▶▶ - To advance forward to the next chapter
27. ■ - To stop the playback
28. Rec List' - Opens the list of recordings.
29. COLOUR BUTTONS - Additional teletext and OSD functions
- ¹ - available only with PVR function

	Sat In*
	Digital optical output
	RJ 45
	HEADPHONES
	3.5mm Headphone output
	12/24V DC in
	DC input

* - Only on supported devices

TV buttons & Source menu

Vol+	Volume up and menu right
Vol-	Volume down and menu left
CH+	Programme/Channel up and menu up
CH-	Programme/Channel down and menu down
MENU	Displays Menu/OSD
SOURCE	Displays the input source menu
STANDBY	Standby Power On/Off

Choosing Mode Input/Source

To switch between the different input/connections.

a. Using the buttons on the remote control:

1. Press [SOURCE] - The source menu will appear.
2. Press [<◀] or [<▶>] to select the input you require.
3. Press [OK].

b. Using the buttons on the Television:

1. Press [SOURCE].
2. Scroll up/down using Vol+/Vol- buttons to the input/source you require.
3. Press [SOURCE] to change input/source to the one selected.

Connections

Please see the table for connector types for different models available on the page 94.

NOTE: All pluggable connections need to be secure, i.e. pushed all the way home and not loose.

	USB
	USB-Input 1, 2
	HDMI 1, 2 in
	HDMI-Input 1, 2
	Mini AV
	Video Input & Component/Video audio input
	Mini YPbPr
	Mini Component HD Input
	SCART
	SCART-Input
	CI Card IN
	CI input
	RF In
	RF/TV Aerial Input

TV Menu navigation

To access this menu, press [MENU] button on the remote control. To enter a menu press [OK]. If you wish to make changes to any of the default settings, use the scroll (▲/▼/◀/▶) buttons. To confirm any settings press [OK] button. To exit this menu at anytime, press [EXIT] button.

Netflix

World's leading Internet television network. It is offering thousands of movies and TV shows, including original series, documentaries and feature films. Members can play, pause and resume watching, all without commercials or commitments. You can log in to this application with your existing Netflix account. If you do not have Netflix account yet, you can register via this app or via official Netflix website.

YouTube

Videosharing app allows you to discover and watch originally-created videos.

NOTE: For YouTube app to work, it is required to have set up correct date and time in TV. For more information about setting up date/time in TV, please refer to the TIME menu chapter of this user guide. Please ensure that your network is not blocking access to YouTube and the speed of your internet connection is fast enough for viewing YouTube content.

More Apps

Contains the most commonly used apps for quick and easy access.

AQUOS NET+ - Opens the Sharp SMART portal.

Weather - Weather forecasting app AccuWeather.

Browser - Application for accessing websites via the internet. Navigation in the browser:

- **CH+** - scroll page up
- **CH-** - scroll page down
- **Red Button** - show/hide browser menu bar
- **Yellow Button** - Zoom in
- **Blue Button** - Zoom out

Sources

From this menu, you can switch your TV input signal to different source/connected device.

Media

USB - Multimedia mode offers the playback of various content saved on a USB Memory Stick. The content will be divided into various file types: Photo, Music and Movie. The 'File Option' will show and allow you to play all types of supported content.

1. You can navigate through the menu using the scroll ▲/▼/◀/▶ buttons. To confirm the item you wish to play/view press [OK] button.
2. While viewing content you can control the playback modes using the remote control buttons or by bringing up the playback navigation menu and selecting on-screen buttons ▲/▼/◀/▶ and [OK]

NOTE: *USB extension cables are not recommended as they can cause a reduction in picture/audio quality and stoppages during play back of USB content.*

Miracast* - Allows you to view content from your smart phone or tablet on the TV screen. Miracast is formed using Wi-Fi Direct, so access to a Wi-Fi network is not needed. You can share content from your smartphone or tablet based on Android 4.4 and newer system.

Media Server - Automatically searches for digital media servers (DMS) connected to your home network and enables the playback and rendering of content from media servers

* - *This function is only available on selected smartphones and notebooks.*

PICTURE

Picture Mode - Choose from the following presets.

- **Standard** - Default settings
- **Movie** - Set to be lighter in colour and less bright.
- **Personal** - Lets you manually alter all the settings.
- **Eco** - Consume 15% less energy.
- **Dynamic** - Recommended settings for fast moving pictures.

Contrast - Switch the balance between black and white.

Brightness - Increase or decrease the brightness of the picture.

Colour - Increases the colour from black and white.

Sharpness - Increase or decrease the sharpness of the picture.

Colour Temperature - Choose from the following presets.

- **Normal** - Default settings.
 - **Warm** - Increases red within the picture.
 - **Cold** - Increases blue within the picture.
- Aspect Ratio** - Picture format varies depending on the channel/broadcast. There are a number of different options to best meet your needs.
- **Auto** - Automatically displays the best picture format. So the picture is in the correct position. May have black lines at the top/bottom and/or sides.
 - **4:3** - Displays the 4:3 picture in its original size. Side bars are shown to fill the 16:9 screen.
 - **16:9** - Fills the screen with a regular 16:9 signal.
 - **Zoom 1/2** - The picture is the correct proportion but zoomed in to fill the screen.
 - **Dot by Dot (HDMI)** - Will display the picture in its original resolution without any change.
 - **Full Screen** - Stretch signal to fill the screen.

SOUND

Sound Mode - Choose from the following presets

- **Standard** - Default settings
- **Music** - Emphasises music over voices
- **Movie** - Provides live and full sound for movies
- **Personal** - Selects your personal sound settings

- **Sports** - Emphasises sound for sports

Equalizer - Adjusts the volume of different sound frequencies. The equalizer sound levels can only be adjusted when the sound mode 'Personal' is selected.

Balance - To switch the sound between the left and right speakers.

Auto Volume Level (AVL) - When 'on' is selected, the volume will stay at a constant level regardless of input/source.

DTS TruSurround - Allows you to turn surround sound effect ON or OFF.

Digital Output - This is the digital Audio output.

Choose from the following options:

- **Off** - Off
- **Auto** - Selects the best settings automatically
- **PCM** - Select this option if you are connecting to a Stereo Hi-Fi via digital cable (Pulse-code modulation (PCM) is a digital representation of an analogue signal).

Audio Description - Additional sound track for visually impaired.

Available only on selected DTV shows.

AD Volume - to adjust volume of Audio Description sound track

AudioTrack - allows you to choose different audio/language for Digital TV or media.

Audio Delay (ms) - Enables the user to adjust sound setting to sync picture and audio for TV speakers.

SPDIF Delay (ms) - Enables the user to adjust sound setting to sync picture and audio for external speakers connected via digital audio output.

SETTINGS

CHANNEL

DVB Antenna - Set the type of DTV signal

- **Terrestrial** - Terrestrial (DVB-T)

- **Cable** - Cable (DVB-C)

Auto Tuning - Allows you to retune the television for all digital channels, digital radio stations and analogue channels.

Analogue Manual Tuning - Allows you to manually tune your analogue signal.

Digital Manual Tuning - Allows you to manually tune your digital signal.

Channel Edit - Allows you to delete, skip and add favourite channels.

- **Red Button** - delete selected channel.

- **Yellow Button** - Move selected channel. Go with cursor to channel, which you wish to move to different position, then press YELLOW button. Now move selected channel with UP/DOWN arrow to desired position and press YELLOW button again to confirm its new position in channel list.

- **Blue Button** - Skip selected channel. Channels selected to Skip will not be displayed while pressing CH+ or CH- buttons.

Signal Information - Information about DVB signal.

CI Information - Pay per view services require a "smartcard" to be inserted into the TV. If you subscribe to a pay per view service the provider will issue you with a 'CAM' and a "smartcard". The CAM can then be inserted into the COMMON INTERFACE PORT (CI Card In).

Sorting by LCN - Set LCN to ON if you want to arrange channels by provider preferences (only applies to DVB-T and DVB-C channels).

Channel Auto Update - if you set this option ON, channel positions, names and frequencies will be periodically updated by the provider. This may cause issues if you ordered channels in the list of channels by yourself. In such case we recommend to keep this option off.

Recorded list* - List of recorded TV shows.

Schedule List - Lists your programme reminders.

Satellite Setup** - This menu is only available in DVB-S2 mode. You can select the type of satellite, your transponder and your LNB type, etc.

OAD (Software Update) - Switch on/off OAD (over air download) software updates.

* - *Only for devices with built in PVR function*

** - *Only for models with DVB-S tuner*

NETWORK

Network Configuration - First you will need to select your connection type. You can choose between either a Wi-Fi or Wire (cable) connection.

NOTE: For connecting to the Internet with a wired connection, connect a Cat 5/Ethernet cable (not included) from the TV to your broadband modem/router.

IP config - LAN network connection settings

- **Auto** - Will automatically connect the TV to your home network (this is the default setting and is highly recommended)
- **Manual** - Allows you to manually change the IP, Netmask, Gateway and DNS information.

Wi-Fi Configuration - Wireless network connection settings

- **Wi-Fi Auto Search** - Automatically searches for available wireless networks. Select the desired Wi-Fi network and then enter the network password (if network is password protected). Once the password is accepted, you will not be asked for it again.

NOTE: The connection process may take a few minutes, please be patient. Every time the TV is then powered on it will automatically connect to the network, this may also take some time.

Network Info - Information about the network settings

Network Test - A network connection test

TIME

Auto Sync - Automatically sets the time and date on the TV set. Requires the TV to be tuned in with a digital signal and/or an internet connection. Turn "Auto Sync" off to manually adjust the time and date settings. If "Auto Sync" is set to off with the time and date manually adjusted, this information will be reset when the power to the TV is disconnected.

Clock - Shows the date and time. Can be adjusted when "Auto Sync" is set to off.

Off Time - Allows you to set a specific time for your TV to turn off.

On Time - Allows you to set a specific time for your TV to turn on, the channel it will then display, the source it will be on and also the volume. This function can then be toggled to repeat every day or a certain day.

Sleep Timer - Lets you set the sleep timer so the television automatically switches off after a set amount of time. Off -> 10min -> 20min -> 30min -> 60min -> 90min -> 120min -> 180min -> 240min.

OSD Timer - Lets you adjust the amount of time the On Screen Menu stays on the screen before disappearing.

Auto standby - Adjustment for the auto standby in hourly increments: Off -> 3h -> 4h -> 5h.

Time Zone - Change your current time zone.

LOCK

System Lock - Allows you to lock or unlock the menu. You will be asked to enter a 4 digit password. Use the **<** button to quit the password input. Use the **>** button to clear. Default password is 0000.

Set Password - Change the default password.

Channel lock - Lock specific TV channels.

Parental Guidance - Lock TV channels based on age restriction.

Key lock - Allows you to lock the buttons of the TV set.

Source Lock - Allows you to hide selected inputs from the source menu.

Hotel Mode - Advanced settings for hotels.

SETUP

Language - Allows you to change the language of the menu.

Audio Languages - Allows you to change audio language on selected DVB channels.

Subtitle Language - Allows you to change subtitles language on selected DVB channels.

Hearing Impaired - If signal provides support for the hearing impaired, the subtitles can be played by pressing the "Subtitle". If you set Hearing Impaired ON and switch to a channel with supports for hearing impaired subtitles will be activated automatically.

Blue Screen - Changes the background when there is no input between transparent and a blue background (Only available on some sources).

PVR File System - PVR Recording options*

Select disk - Select USB port and disk partition

TimeShift Size - Set size time of shift buffer.

Format - You can format connected USB storage device to FAT 32 file system.

WARNING: ALL DATA ON THE USB DEVICE WILL BE DELETED

Speed - Tests write speed of connected USB storage devices.

* only for devices with built in PVR function

First Time Installation - Starts the first time installation.

Software Update (USB) - From time to time we may release new firmware to improve the operation of the television (available to download). This menu lets you install the new software/firmware onto the television. Further details of how to do this will be issued with the firmware. Contact the helpline or refer to the 'www.sharp.eu/av' website.

Software Upgrade (NET) - Allows for the TV software to be updated over the Internet. This function will search for new software and update it when necessary.

NOTE: The TV will automatically search for new releases of software every time it is turned on. If new software is found, it will ask you if you would like to download and install it. If you select "Yes" the TV will upgrade to the latest software.

WARNING: Do not turn off the TV's power until the upgrade is complete!

Reset TV - This resets the menus to factory settings.

HDMI CEC* - Allows you to operate devices connected via HDMI with TV remote control.

- **Device list*** - Allows you to access devices menu and operate the menu using TV remote control.

- **HDMI CEC** - enable/disable HDMI CEC function

- **Auto standby*** - Automatically turn on/off connected devices via HDMI CEC

- **HDMI ARC*** - Sends audio signal from terrestrial/satellite broadcast via HDMI to the AV receiver without using any additional audio cables, this functions is available only on HDMI 1 output.

* - **HDMI CEC must be supported by connected device.**

LED Status - Allows the user to switch the LED Power indicator light ON or OFF, when the TV is being operated. (When this option is set to OFF the LED Power indicator light will flash when the remote control is used).

HbbTV - Allows the user to switch HbbTV on/off. To use HbbTV, TV must be connected to the internet and watched channel must support HbbTV service.

Version Info - shows version of TV software

Source Edit - this allows user to manually rename items in your list of input sources. For example, you can rename inputs to the names of connected devices.

AQUOS NET+

To access the AQUOS NET+ Menu at any time press the NET+ button on the remote control or select it from More Apps menu.

NOTE: Please wait while the TV connects to the Wi-Fi network.

It may take a few minutes after you switch on the TV.

Navigate the menu using the scroll **▲/▼/◀/▶** buttons. To confirm the item you wish to play/view press [OK] button. For 'one-step' back press [Menu] button, and to access additional functions use the coloured buttons. To leave AQUOS NET+ press [EXIT] button.

Home - Home screen with recommended movies and recently opened applications

All Apps - Opens a list of available applications

Movies - Opens a list of available movies

TV Shows - Opens a list of available TV shows

Music - Opens a list of available Music and Music videos

Games - List of games and gaming related apps.

Sport - List of sport related apps.

News - List of news apps.

Search - search for app by entering its name or part of the name.

My apps - By adding apps to the "My Apps" list, you will be able to quickly access your favourite apps. To add an app to the list, simply highlight any app and press the green button, this will now appear in your "My apps" list. To remove an unwanted app from the "My Apps" list, you must highlight the app you want to delete and press GREEN button.

Settings - In the settings menu you can change the language of the Aquos NET+ portal, set up a filter for applications specific to the language selected and reset all user settings back to the default settings.

RESET OF USER SETTINGS: If you wish to completely reset all user settings on AQUOS NET+, you must first enter the Settings menu of the portal and select "Reset your device". Please select YES with cursor and then press OK on the remote control to confirm the reset of the settings.

NOTE: To meet our customers' demands, we are improving our products. As a result of our ongoing efforts new applications will be added continuously to the AQUOS NET+. Applications and content in AQUOS NET+ can be changed without notice. Some of the functions and content may not be available in your country.

7 Day TV Guide

TV Guide is available in Digital TV mode. It provides information about forthcoming programmes (where supported by the Digital channel). You can view the start and end time of all programmes and on all channels for the next 7 days and set reminders.

1. Press [TV GUIDE]. The following 7 Day TV Guide will appear.
2. Navigate through the menu using ▲/▼/◀/▶.

You can now:

Record selected TV channel and TV show by pressing the RED button.*

Set a reminder by pressing GREEN.

View a previous day by pressing YELLOW.

View the next day by pressing BLUE. [INFO] shows detailed information about the selected post

3. Press [EXIT] to exit the 7 day TV Guide.

* - only for models with recording function

USB Record - Digital mode*

Built into this television is a USB record facility. This function is available in Digital mode when used in conjunction with a compatible USB memory stick or USB Hard drive. The benefits of this are as follows:

- Pause live TV and then playback, fast forward and rewind (up to live TV).
- One button record, if you decide you want to record the current programme.
- Easy programmable recording from the 7 day TV Guide

Due to the nature of the product, it is necessary to use a high speed USB memory stick (as the TV reads from and writes to the memory stick at the same time, some memory sticks may not be suitable).

Minimum Specification - USB Memory Stick

- **Read Speed** - 20 Mb/s (Megabit Per Second)
- **Write Speed** - 6 Mb/s (Megabit Per Second)

Pause Live TV (Time Shift)*

Pausing Live TV is very simple.

- Press the play/pause button and the television will pause and the live content will be recorded. To resume watching press play/pause again.
- Press fast forward to go forward in a recording (i.e. to skip adverts).
- Press fast rewind to go back in a recording (i.e. if you fast forwarded too far).

TIP: When you switch the TV to standby or change channel the Time Shift memory is wiped. To restart time shift you must press play/pause button.

One Button Record

At any point in time you may decide to record the current channel that you are watching. To do this you need to press the [REC] button.

TIP: This television contains one TV tuner, therefore it can only record the channel you are watching or record one channel while the television is in standby mode.

NOTE: USB record function is only available in Digital TV mode. Due to copyright laws and illegal copying/recording it is not possible to record to/from any other input/output source.

* - only for devices with built in PVR function

MHL

MHL Port (HDMI 2) - MHL is a wired solution that allows you to access the media from your phone or tablet onto the big screen in the highest quality. By connecting an MHL cable (sold separately) from your mobile device and into your TV you can playback all your videos, games and photographs directly onto your TV. MHL simply mirrors the screen of your mobile device so will work with all applications, whilst connected it will also charge your device too.

DVD Menu*

To access this menu, press [D. MENU] button on the remote control. If you wish to make changes to any of the default settings, use the scroll (▲/▼/◀/▶) buttons. To confirm any settings press [OK] button. To exit this menu at any time, press [EXIT] button.

General Setup Page

TV Display - Choose from the following options 4:3

PanScan - PS Traditional picture format

4:3 LetterBox - LB Traditional picture which

has been adapted for widescreen

Wide - Widescreen picture format

OSD Language - Select desired language

Audio Setup Page

Speaker Setup - Choose from the following options

LT/RT - Set LT/RT Sound

Stereo - Set Stereo Sound

Dolby Digital Page

Dual Mono

Stereo - Outputs 2 channels of sound both left and right

Mono L - Outputs left side sound

Mono R - Outputs right side sound

Mix Mono - Outputs a single channel of sound

but mix between right and left

Dynamic Range - This is the difference between the quietest and loudest sounds. This setting works only with DVD discs recorded in Dolby digital.

Preference Page

TV Type - Choose from the following options

NTSC - Normally used for discs from North America, Japan etc

PAL - The standard for discs from UK/Europe, most of Asia, Australia etc

Multi - For both NTSC and PAL

Default - This option allows you reset all DVD settings to factory settings.

* - only for devices with built in DVD Player

Product fiche

Trademark	SHARP	
Model	LC-24CHG6132EM LC-24CHG6142EM LC-24DHG6132EM LC-24DHG6142EM	LC-24CFG6132EM LC-24CFG6142EM LC-24DFG6132EM LC-24DFG6142EM
Energy efficiency class	A	
Visible screen size (diagonal)	23.6"/60cm	
On-mode power consumption	25 W	
Annual energy consumption*	37 kWh	
Standby power consumption**	<0,50 W	
Off mode power consumption	N/A	
Screen resolution	1366 (H) x 768 (V)	1920 (H) x 1080 (V)

* - Energy consumption XYZ kWh per year, based on the power consumption of the television operating 4 hours per day for 365 days. The actual energy consumption will depend on how the television is used.

** - when the TV is turned off with the remote control and no function is active

Ważne środki bezpieczeństwa



UWAGA

RYZKO PORAŻENIA PRĄDEM
ELEKTRYCZNYM NIE OTWIERAĆ



Proszę zapoznać się z niniejszymi instrukcjami bezpieczeństwa i wziąć pod uwagę poniższe ostrzeżenia zanim urządzenie zostanie uruchomione:

Żeby zapobiec pożarowi, zawsze trzymaj świece i inne źródła otwartego ognia z daleka od urządzenia.



- Niniejszy telewizor nie posiada żadnych części, które może naprawiać użytkownik. W przypadku wystąpienia usterki skontaktuj się z producentem lub autoryzowanym serwisem. Styczność z niektórymi elementami wewnętrz obudowy może stanowić zagrożenie dla życia. Gwarancja nie obejmuje usterek wywołanych naprawami wykonywanymi przez strony trzecie.
- Nie demontuj tylnej części urządzenia.
- Urządzenie jest przeznaczone do odbioru i odtwarzania wideo i dźwięku. Wszelkie inne wykorzystanie jest ścisłe zabronione.
- Nie wystawiaj telewizora na działanie kapiących lub rozpryskiwanych cieczy.
- Aby odłączyć telewizor od sieci elektrycznej, odłącz wtyczkę z gniazdka zasilającego.
- Należy stosować wyłącznie kabla zasilające, zasilacz sieciowy i zasilacz samochodowy dostarczone przez producenta.
- Nie wolno owijać kabla zasilającego wokół zasilacza lub innych przedmiotów. Postępując w ten sposób, można nadmiernie napięć kabla, powodując naderwanie, pęknięcie lub odkształcenie kabla. Mogliby to doprowadzić do obniżenia bezpieczeństwa.
- Zasilacz może się nagrzewać podczas pracy. Jest to normalne zjawisko. Żeby zapobiec przegrzaniu, nie wolno nakrywać działającego zasilacza ubraniami lub innymi przedmiotami.
- Kable zasilające, zasilacze i inne elementy wyposażenia stwarzają potencjalne zagrożenia, które mogą doprowadzić do obrażeń ciała lub uszkodzenia mienia, zwłaszcza w przypadku niewłaściwego zastosowania.
- Wymianę uszkodzonego kabla zasilającego, zasilacza sieciowego lub zasilacza samochodowego należy powierzyć producentowi, personelowi serwisu lub innym wykwalifikowanym osobom, aby uniknąć zagrożeń.
- Idealna odległość do oglądania telewizora jest równa mniej więcej pięciokrotnie długości przekątnej ekranu. Odbicia innych źródeł światła od ekranu mogą pogorszyć jakość obrazu.
- Zapewnij najwyżej wentylację telewizora i nie umieszczaj go blisko innych urządzeń i mebli.
- Zainstaluj urządzenie przynajmniej 5 cm od ściany, żeby zapewnić przepływ powietrza.
- Upewnij się, że otwory wentylacyjne nie są zablokowane przedmiotami, takimi jak gazety, śixerki, zasłony itp.
- Telewizor jest przeznaczony do użycia w klimacie umiarkowanym.
- Telewizor jest przeznaczony wyłącznie do pracy w suchym miejscu. Gdy używasz telewizora na zewnątrz, upewnij się, że jest zabezpieczony przed wilgocią (deszcz, chłapiąca woda). Nigdy nie wystawiaj urządzenia na działanie wilgoci.
- Nie stawiaj żadnych przedmiotów ani zbiorników z płynami, takich jak wazonitp. na telewizorze. Mogą one zostać potrącone, zagrażając bezpieczeństwu elektrycznemu. Ustaw telewizor na płaskiej i stabilnej powierzchni. Nie umieszczaj przedmiotów, takich jak gazety, koce itp. na telewizorze lub pod nim.
- Upewnij się, że urządzenie nie stoi na kablach zasilających, ponieważ mogłyby one ulec uszkodzeniu. Telefony komórkowe i inne urządzenia, takie jak adapter sieci WLAN, kamery monitoringu przesyłające sygnał bezprzewodowo itp., mogą powodować zakłócenia elektromagnetyczne, więc nie należy ich umieszczać w pobliżu urządzenia.
- Nie umieszczaj urządzenia w pobliżu elementów grzewczych lub w miejscach narażonych na bezpośrednie działanie światła słonecznego, ponieważ ma to negatywny wpływ na chłodzenie urządzenia. Zatrzymywanie ciepła jest niebezpieczne i może poważnie zmniejszyć żywotność urządzenia. Żeby zapewnić bezpieczeństwo, poproś wykwalifikowaną osobę o usunięcie brudu z urządzenia.
- Postaraj się zapobiec uszkodzeniu kabli zasilających lub zasilacza. Urządzenie może być podłączane wyłącznie do dostarczonego kabla zasilającego/zasilacza.
- Burze stanowią niebezpieczeństwo dla wszystkich urządzeń elektrycznych. Jeśli kabel lub przewody antenowe zostaną traflone piorunem, urządzenie może zostać uszkodzone, nawet gdy jest wyłączone. Przed nadaniem burzy należy odłączyć od urządzenia wszystkie przewody i złącza.
- Przy czyszczeniu ekranu urządzenia używaj wyłącznie wilgotnej i miękkiej śicerzki. Używaj tylko czystej wody bez detergentów, a zwłaszcza bez rozpuszczalników.
- Ustaw telewizor w pobliżu ściany, żeby nie spadł w przypadku popchnięcia.
- OSTRZEŻENIE - W żadnym wypadku nie stawiaj telewizora na niestabilnym podłożu. Telewizor mógłby upaść, powodując poważne obrażenia lub śmierć. Wielu obrażeniom, w szczególności u dzieci, można zapobiec, podejmując proste środki zaradcze, takie jak:
 - Używać wyłącznie szafek lub podstaw zalecanych przez producenta telewizora.
 - Używać wyłącznie mebli, które mogą stanowić bezpieczną podstawę dla telewizora.
 - Upewnić się, że telewizor nie wystaje poza krawędź mebla, na którym stoi.
 - Nie stawać telewizora na wysokich meblach (na przykład regałach, kredensach) bez przyczepiania zarówno mebla jak i telewizora do stabilnej podstawy.
 - Nie umieszczać telewizora na obrusie ani innych tkaninach ułożonych między telewizorem a meblem, na którym stoi.
 - Pouczyć dzieci o niebezpieczeństwach związanych ze wspinaniem się na meble w celu dosięgnięcia telewizora lub jego elementów sterujących.
 - Upewnić się, że dzieci nie wspinają się ani nie wieszażą na telewizorze.
 - Jeśli telewizor jest przechowywany i przenoszony, należy wziąć pod uwagę te same środki ostrożności.
 - Instrukcje przedstawione poniżej opisują bezpieczniejszy sposób montażu telewizora poprzez zamocowanie go do ściany, co chroni go przed upadkiem do przodu i spowodowaniem obrażeń i szkód.
 - Przy instalacji tego typu potrzebny będzie pas mocujący.
 - A) Używając jednego/obu górnego otworów montażowych i śrub (śruby znajdują się już w otworach montażowych) przypnij jeden koniec pasa do telewizora.
 - B) Zamocuj drugi koniec do ściany.
 - Oprogramowanie telewizora i układ menu ekranowego mogą ulec zmianie bez powiadomienia.
 - Uwaga: Wyładowanie elektrostatyczne może spowodować nieprawidłowe działanie urządzenia. W takim przypadku wyłącz telewizor i włącz ponownie. Telewizor będzie działał normalnie.

Ostrzeżenie:

- Nie wolno korzystać z odbiornika telewizyjnego natychmiast po rozpoczęciu. Przed użyciem należy odczekać, aż telewizor nagrzej się do temperatury pokojowej.
- Zasilacza samochodowego nie wolno dotykać mokrymi rękoma, ponieważ mogłyby dojść do porażenia prądem.

- Nigdy nie podłączaj żadnych zewnętrznych urządzeń do pracującego telewizora. Wyłąc nie tylko telewizor, ale również podłączane urządzenia! Włóć wtyczkę do gniazdka w ścianie po podłączeniu urządzeń zewnętrznych i anteny!
- Zawsze upewnij się, że masz swobodny dostęp do wtyczki telewizora.
- Urządzenie nie jest przeznaczone do wykorzystania w miejscu pracy wyposażonym w monitory.
- Częste korzystanie ze słuchawek z ustawionym wysokim poziomem głośności może spowodować niedowrażalne uszkodzenia słuchu.
- Zapewni przyjazną środowisku utylizację urządzenia i elementów - włącznie z bateriami. W razie wątpliwości skontaktuj się z lokalnymi władzami, żeby uzyskać informacje na temat recyklingu.
- Instalując urządzenie nie zapomnij, że powierzchnie mebli są pokryte różnymi lakierami, plastikiem itp. lub mogą być wypolerowane. Substancje chemiczne zawarte w tych produktach mogą wchodzić w reakcję z podstawą telewizora. Może to spowodować przytwarcie materiału do powierzchni mebli, co utrudni przesunięcie, a nawet je uniemożliwi.
- Ekran telewizora został wyprodukowany w najwyższej jakości warunkach i został kilkukrotnie szczegółowo sprawdzony pod kątem wadliwych pikseli. Ze względu na charakter technologiczny procesu produkcyjnego nie jest możliwe wyeliminowanie malej liczby wadliwych punktów na ekranie (nawet przy zachowaniu maksymalnej dbałości podczas produkcji). Te wadliwe piksele nie są uważane za wadliwe w znaczeniu gwarancyjnym, jeśli ich liczba nie jest większa niż limity określone przez normę DIN.
- Producent ani nie ponosi odpowiedzialności ani nie jest zobowiązany do rozstrzygania kwestii obsługi klienta związanych z treścią bądź usługami osób trzecich. Wszelkie pytania, komentarze lub zapytania o usługi związane z treścią lub usługami osób trzecich powinny być kierowane bezpośrednio do odpowiedniego dostawcy treści lub usług.
- Istnieje wiele powodów, dla których użytkownik może nie być w stanie uzyskać dostępu do usług ze swojego urządzenia, niezwiązanych z samym urządzeniem, w tym między innymi awaria zasilania lub połączenia internetowego czy nieprawidłowa konfiguracja urządzenia. Firma Universal Media Corporation, jej dyrektorki, urzędnicy, pracownicy, pełnomocnicy, wykonawcy i jednostki stowarzyszone nie ponoszą odpowiedzialności przed użytkownikiem ani osobą trzecią w przypadku wspomnianych awarii lub przestojów, niezależnie od powodów awarii oraz tego, czy można było jej uniknąć.
- Wszelkie treści i usługi osób trzecich dostępne na niniejszym urządzeniu są świadczone użytkownikowi w ich bieżącym stanie oraz w miarę dostępności; Universal Media Corporation i jej spółki stowarzyszone nie składają użytkownikowi żadnych oświadczeń ani zapewnienia, wyraźnych ani dorozumianych, w tym między innymi, choć nie wyłącznie, nie udzielają gwarancji przydatności handlowej, nienaruszalności praw i przydatności do określonego celu ani gwarancji adekwatności, dostępności, dokładności, kompletności, bezpieczeństwa, własności, użyteczności, braku zaniedbania czy bezblędnego lub nieprzerwanego działania lub użytkowania treści i usług świadczonych użytkownikowi przez osoby trzecie, a także nie gwarantują, że takie treści lub usługi będą zgodne z wymaganiami i oczekiwaniemi użytkownika.
- Universal Media Corporation nie jest pośrednikiem i nie ponosi odpowiedzialności za działania i zaniechania dostawców treści i usług osób trzecich ani za żaden aspekt treści i usług takich dostawców.
- Universal Media Corporation i/lub jej spółki stowarzyszone w żadnym wypadku nie będą odpowiedzialne przed użytkownikiem ani osobą trzecią za żadne szkody bezpośredni, pośredni, szczególne, karne, wynikające lub inne, niezależnie od tego, czy podstawa odpowiedzialności jest umowa, delikt, zaniedbanie, naruszenie zasad gwarancji, odpowiedzialność bezpośrednią czy inną oraz bez względu na to, czy Universal Media Corporation i/lub jej spółki stowarzyszone zostały poinformowane o możliwości wystąpienia takich szkód.

Ważne informacje dotyczące użycia gier video, komputerów, napisów i innych źródeł stałych obrazów.

- Dłuższe wyświetlanie materiałów ze stałym obrazem może spowodować pozostanie "obrazu resztowego" na ekranie LCD (czasami nieprawidłowo nazywanego "wypaleniem na ekranie"). Ten obraz resztowy będzie stale widoczny w tle. Jest to uszkodzenie nieodwracalne. Można uniknąć takiego uszkodzenia postępując zgodnie z poniższymi instrukcjami:
- Zmniejsz jasność/kontrast do minimalnego poziomu, który jest odpowiedni dla oglądania.
- Nie wyświetlaj stałego obrazu przez dłuższy czas. Unikaj wyświetlania:
 - Tabeli i czasu z telegazety
 - Menu telewizora/DVD, np. zawartości DVD
 - W trybie „Pauza” (wstrzymanie): Nie używaj tego trybu przez długi czas, np. podczas oglądania DVD lub filmów.
 - Wyłącz urządzenie, jeśli go nie używasz.

Baterie

- Zachowaj prawidłową polaryzację, gdy montujesz baterie.
- Nie wystawiaj baterii na działanie wysokich temperatur i nie umieszczaj ich w miejscowościach, których temperatura może gwałtownie wzrosnąć, np. w pobliżu ognia lub w bezpośrednim świetle słonecznym.
- Nie wystawiaj baterii na działanie nadmiernego ciepła, nie wrzucaj ich do ognia, nie rozmontuj i nie próbuj ładować zwykłych baterii. Mogłyby wycieć lub eksplodować.
 - Nigdy nie stosuj jednocześnie różnych baterii i nie łącz baterii nowych ze starymi.
 - Użylij baterie w sposób przyjazny dla środowiska.
 - Większość państw UE posiada przepisy regulujące usuwanie baterii.



Utylizacja

- Nie wyrzucaj niniejszego telewizora do niesortowanych śmieci z gospodarstwa domowego. Oddaj go do wyznaczonego punktu odbioru w celu przetworzenia zgodnie z przepisami WEEE. W ten sposób oszczędzasz zasoby naturalne i chronisz środowisko. Więcej informacji możesz uzyskać od sprzedawcy lub lokalnych władz.

Deklaracja zgodności:

- UMC Poland Sp. z o.o. niniejszym oświadcza, że ten telewizor LED spełnia zasadnicze wymagania oraz inne odnośnie normy określone w dyrektywie RED 2014/53/EU. Pełen tekst deklaracji zgodności WE jest dostępny pod następującym linkiem: <http://www.sharp.eu/av/documents-of-confirmation>

Znaki handlowe

- Nazwy HDMI i HDMI High-Definition Multimedia Interface oraz logo HDMI są znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi HDMI Licensing, LLC w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.
- Logo "HDTV" jest znakiem handlowym firmy DIGITALEUROPE.
- Logo "HDTV 1080p" jest znakiem handlowym firmy DIGITALEUROPE.
- Logo DVB jest zarejestrowanym znakiem handlowym projektu Digital Video Broadcasting - DVB.

- Wyproducedo na licencji Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio i symbol z podwójnym D są znakami towarowymi firmy Dolby Laboratories.
- Informacje dotyczące patentów DTS można znaleźć na stronie <http://patents.dts.com>. Wyproducedo na licencji DTS Licensing Limited. DTS, symbol oraz DTS razem z symbolem są zarejestrowanymi znakami towarowymi. DTS TruSurround jest znakiem handlowym firmy DTS, Inc. © DTS, Inc. All Rights Reserved.
- YouTube i logo YouTube są znakami towarowymi Google Inc
- Logo Wi-Fi CERTIFIED jest zastrzeżonym znakiem towarowym Wi-Fi Alliance.
- Wi-Fi CERTIFIED Miracast i Miracast są zastrzeżonymi znakami towarowymi Wi-Fi Alliance.
- DLNA, logo DLNA i DLNA CERTIFIED są zastrzeżonymi znakami towarowymi, znakami serwisowymi lub oznaczeniami certyfikacji Digital Living Network Alliance.

Zawartość opakowania

Zestaw zawiera następujące elementy:

- | | |
|--|---|
| • 1x telewizor | • 1x kabel RF |
| • 1x pilot zdalnego sterowania | • 1x zestaw do instalacji podstawy telewizora |
| • 2x bateria AAA | • 1x instrukcja obsługi |
| • 1x Przewód-przejściówka Mini Component | • 1x Przewód-przejściówka Mini Composit |
| • 1x Zasilacz | • 1x Zasilacz samochodowy |
| • 1x Antena TV | |

Montaż podstawy

Proszę postępować zgodnie z instrukcjami z ostatniej strony niniejszej instrukcji.

Złącza

- Odkręć 4 wkręty, dostarczone z płytą do montażu na ścianie.
- Płyta do montażu na ścianie można łatwo zamocować w otworach montażowych na tylnym panelu telewizora.
- Zainstaluj wspanik do montażu na ścianie do telewizora w sposób zalecanym przez producenta wspannika.

Przed uruchomieniem - początkowa konfiguracja

- Jeśli oglądasz telewizję w domu:** Zastosuj kabel RF dostarczony w zestawie, podłącz telewizor do gniazdk anteny telewizyjnej w ścianie. **Jeśli oglądasz telewizję w samochodzie:** Podłącz dostarczoną w zestawie antenę do telewizora.
- Aby połączyć się z Internetem połączeniem przewodowym, podłącz kabel Cat 5/Ethernet telewizora (niezłączony) do szerokopasmowego modemu/routera.

- Włóż dołączone baterie do pilota.

- Jeśli oglądasz telewizję w domu:** Podłącz zasilacz do telewizora, a następnie podłącz do sieci elektrycznej.

Jeśli oglądasz telewizję w samochodzie: Podłącz zasilacz samochodowy do telewizora, a następnie podłącz go do gniazdk elektrycznego w samochodzie.

Telewizor włączy się automatycznie po podłączeniu do zasilania.

a) Jeśli telewizor włączy się automatycznie i wyświetli się okno pierwszej instalacji, ale nie reaguje na sygnały pilota, naciśnij i przytrzymaj przez kilka sekund przyciski ŹŁÓTY i NIEBIESKI na pilocie. Wskaźnik POWER wyemituje 5 impulsów, aby potwierdzić, że telewizor i pilot zostały sparowane.

b) Jeśli telewizor nie włączy się automatycznie, włącz telewizor za pomocą przycisku STANDBY na telewizorze (nie na pilocie zdalnego sterowania). Po włączeniu zasilania naciśnij jeden raz przycisk STANDBY na telewizorze, co spowoduje wyświetlenie się „menu parowania”. Przeźwi menu i zaznacz „Pair your remote” (sparuj pilota) naciśkając przycisk CH+/CH-. TV (funkcja przewijania do góry/dolu w menu) i naciśnij przycisk STANDBY na telewizorze (funkcja OK w menu), aby zatwierdzić swój wybór. Następnie naciśnij i przytrzymaj przez kilka sekund przyciski ŹŁÓTY i NIEBIESKI na pilocie zdalnego sterowania. Wskaźnik POWER wyemituje 5 impulsów, aby potwierdzić, że telewizor i pilot zdalnego sterowania zostały sparowane.

- Zostaniesz powitany ekranem **Pierwsza instalacja**. Jeśli nie pojawi się, naciśnij na pilocie [MENU] i 8-8-8-8, a wyświetli się menu. Jeśli chcesz dokonać zmian w ustawieniach domyślnych, użyj przycisków przewijania ▲/▼/◀/▶. Zeby w dowolnym momencie wyjść z tego menu, naciśnij przycisk [EXIT].

- Proszę skonfigurować żądane ustawienia na ekranie PIERWSZA INSTALACJA.**

PUNKT 1 - Ustaw język menu telewizora.

PUNKT 2 - Ustaw swój kraj.

PUNKT 3 - Ustaw typ połączenia sieciowego. Jeśli chcesz pominąć ten punkt i podłączyć telewizor do sieci później, wybierz Pomini ustawienia sieci

PUNKT 4 - Wybierz lokalizację telewizora. W przypadku użytku domowego wybierz opcję Tryb Domowy. Dla trybu demonstracyjnego w sklepie ustaw opcję Tryb Sklepowy.

PUNKT 5 - Wybierz odpowiednią opcję w zależności od montażu telewizora podstawa lub na ścianie. Telewizor skonfiguruje optymalne ustawienia dźwignię dla wybranej opcji.

PUNKT 6 - Wybierz źródło sygnału, z którego chcesz korzystać. Jeśli kabel antenowy (RF) został podłączony bezpośrednio do telewizora, wybierz DTV. Jeśli telewizor został podłączony bezpośrednio do anteny satelitarnej, wybierz DVB-S*. W przypadku korzystania z dekodera wybierz prawidłowy sygnał telewizyjny, do którego dekoder został podłączony.

- Jeśli w ostatnim punkcie wybrałeś opcję DTV lub DVB-S2, zostaniesz zapytany, czy chcesz nastroić kanały. Jeśli wybierzesz „Nie”, możesz nastroić kanały później w menu USTAWIENIA/KANAŁ. Jeśli wybierzesz „Tak”, wyświetli się menu strojenia.

strojenie odbioru programów telewizji cyfrowej (DTV): W ustawieniu Antena DVB wybierz typ wykorzystywanego sygnału. Odbiór programów cyfrowych z nadajników naziemnych (DVB-T) lub programów telewizji kablowej (DVB-C). Następnie wybierz Automatyczne wyszukiwanie i skonfiguruj żądane ustawienia. Wybierz ponownie Automatyczne wyszukiwanie, aby rozpocząć strojenie kanałów.

strojenie odbioru programów cyfrowych z nadajników satelitarnych (DVB-S2) tuning: Wybierz Automatyczne wyszukiwanie, a następnie wybierz Odbiór programów cyfrowych z nadajników satelitarnych. W tym miejscu możesz wybrać różne nadajniki satelitarne. Naciśnij przycisk OK na pilocie zdalnego sterowania, aby wybrać nadajnik satelitarny, którego sygnał chcesz dostroić. Następnie wróć do poprzedniego menu naciśkając przycisk

BACK na pilocie i wybierz Automatyczne wyszukiwanie, aby rozpocząć strojenie kanałów.

UWAGA: Żeby skrócić czas strojenia kanałów satelitarnych, w niektórych krajach dostępna jest wcześniej zainstalowana lista najbardziej popularnych nadajników satelitarnych w regionie. W przypadku Twojego wybranego kraju zostaniesz zapytany, czy chcesz pobrać wcześniej zainstalowaną listę kanałów. Jeśli wybierzesz „Tak”, w ciągu kilku sekund do telewizora zostanie zaimportowana lista kanałów telewizji satelitarnej.

WSKAŻOWKA: Jeśli brakuje kanałów, wynika to prawdopodobnie z siły sygnału. Rozważ podłączenie wzmacniacza sygnału lub przestronie telewizora.

* - Dostępny tylko dla telewizorów z tunerem DVB-S

Pilot zdalnego sterowania

Pilot sterowany radiem - koniec z celowaniem w stronę telewizora! Zapoznaj się z rysunkiem pilota na drugiej stronie niniejszej instrukcji obsługi.

1. **Ø STANDBY** – Włącza i wyłącza telewizor.
2. **NETFLIX** – wyświetla menu NETFLIX.
3. **MUTE** – Wycisza dźwięk.
4. **0 – 9** – Wybór kanałów telewizyjnych.
5. **YouTube** – wyświetla aplikację YouTube.
6. **NET+** – wyświetla menu AQUOS NET+.
7. **SOURCE** – Wybiera wejścia/zródła.
8. **TV GUIDE** – Otwiera 7-dniowy program telewizyjny (tryb cyfrowy DVB).
9. **CD** – Powraca do poprzednio oglądanego kanału.
10. **DTV** – Przelicza na zródło telewizji cyfrowej.
11. **VOL ▲/▼** – Zwiększa/zmniejsza głośność.
12. **FAV** – Wyświetla menu Ulubione.
13. **INFO** – Naciśnij jeden raz, żeby uzyskać informacje o bieżącym/następnym kanale. Naciśnij dwa razy, żeby uzyskać informacje o bieżącym programie.
14. **CH ▲/▼** – Przelączka na następny lub poprzedni oglany kanał.
15. **SUBTITLE** – Zmienia język napisów (jeśli są dostępne).
16. **TELETEXT** – Tryb telegazety - Wchodzi w tryb telegazety.
17. **MENU** – Wyświetla menu ekranowe.
18. **BACK** – Powrót do poprzedniego menu.
19. **EXIT** – Wychodzi ze wszystkich menu.
20. **(▲/▼, ▶/◀, OK)** – Pozwala poruszać się po menu ekranowym i regulować ustawienia. Naciśnij przycisk ▲, aby zmienić tryb wyświetlania obrazu podczas oglądania telewizji. Naciśnij przycisk ▼, aby zmienić tryb otwierania dźwięku podczas oglądania telewizji.
21. **◀-** Szybkie przewijanie do tyłu.
22. **▶-** Szybkie przewijanie do przodu.
23. **||** – Odtwarzanie/pauza
24. **Rec** – Nagrywanie PVR.
25. **||||** – Cofnięcie bieżącego rozdziału.
26. **|||** – Przejście do następnego rozdziału
27. **■** – Zatrzymanie odtwarzania (pauza)
28. **Rec List** – Otwiera listę nagrani.
29. **KOLOROWE PRZYCISKI** – Dodatkowe funkcje telegazety i menu ekranowego

¹ - dostępne tylko dla funkcji PVR

Przyciski telewizora

Vol+ Zwiększenie głośności i przejście w menu w prawo

Vol- Zmniejszenie głośności i przejście w menu w lewo

CH+ Następny program/kanał i przejście w menu do góry

CH- Poprzedni program/kanał i przejście w menu w dół

MENU Wyświetla menu/menu ekranowe

SOURCE Wyświetla menu źródła wejściowego

STANDBY Włączenie/wyłączenie trybu czuwania

Wybór trybu wejścia/zródła

Żeby przełączyć między różnymi wejściami/złączami.

a. **Przy pomocy przycisków pilota:**

1. Naciśnij [SOURCE] - Wyświetli się menu źródła.
2. Przyciskami [**◀**] i [**▶**] wybierz żąданie wejścia.
3. Naciśnij [OK].

b. **Przy pomocy przycisków na telewizorze:**

1. Naciśnij [SOURCE].
2. Przewiń w góre/dół przy pomocy przycisków Vol+/Vol-, żeby wybrać żąданie wejścia/źródło.
3. Naciśnij [SOURCE], żeby zmienić wejście/źródło na wybrane.

Złącza

Na stronie 94 dostępna jest tabela rodzajów złącz dostępnych dla różnych modeli.

UWAGA: Wszystkie możliwe podłączenia powinny być bezpieczne, np. nie mogą być porozrzucane po całym mieszkaniu i poluzowane.

	USB Wejście USB 1, 2
	HDMI 1, 2 in Wejście HDMI 1, 2
	Mini AV Wejście wideo i wejście Component/dźwięku wideo
	Mini YPbPr Wejście Mini Component HD
	SCART Wejście SCART
	CI Card IN Wejście CI
	RF In Wejście RF / anteny telewizyjnej
	Sat In* Wejście satelitarne
	Digital Optical Audio Out Cyfrowe wyjście optyczne
	RJ 45 Sieć Ethernet
	HEADPHONES Wyjście słuchawkowe 3,5 mm
	12/24V DC in Wejście DC

*- Tylko dla obsługiwanych urządzeń?

Poruszanie się po menu telewizora

Żeby uzyskać dostęp do tego menu, naciśnij na pilocie przycisk [MENU].

Żeby wejść do menu, naciśnij [OK]. Jeśli chcesz dokonać zmian w ustawieniach domyślnych, użyj przycisków przewijania (**▲/▼/◀/▶**). Żeby zatwierdzić dowolne ustawienie, naciśnij przycisk [OK]. Żeby w dowolnym momencie wyjść z tego menu, naciśnij przycisk [EXIT].

Netflix

Wiodąca na świecie telewizja internetowa. Oferuje tysiące filmów i programów telewizyjnych, w tym oryginalne seriale, filmy dokumentalne i fabularne filmy pełnometrażowe. Abonenci mogą odtwarzać, zatrzymywać lub wznowić oglądanie filmu albo programu, bez żadnych reklam i zobowiązień. Możesz zalogować się w tej aplikacji przy pomocy swojego istniejącego konta Netflix. Jeśli nie posiadasz konta Netflix, możesz zarejestrować się poprzez aplikację lub na oficjalnej stronie internetowej Netflix.

YouTube

Aplikacja umożliwiająca wyszukiwanie i oglądanie oryginalnych filmów udostępnionych w serwisie internetowym.

UWAGA: Aplikacja YouTube będzie działała prawidłowo tylko wtedy, gdy data i godzina będą ustawione w telewizorze prawidłowo. Dodatkowe informacje na temat ustawień daty/godziny w telewizorze można znaleźć w rozdziale na temat menu CZAS w niniejszej instrukcji obsługi. Upewnij się, że sieć nie blokuje dostępu do serwisu YouTube i szybkość łączki internetowego jest dostatecznie duża, by umożliwić oglądanie materiałów z YouTube.

Więcej aplikacji

Tutaj można łatwo znaleźć najpopularniejsze aplikacje.

AQUOS NET+ - uruchamia portal Sharp SMART.

Weather - aplikacja prognozy pogody AccuWeather.

Przeglądarka - aplikacja umożliwiająca dostęp do stron internetowych. Navigacja w przeglądarce:

- **CH+** - przewiń stronę do przodu
- **CH-** - przewiń stronę do tyłu
- **Przycisk czerwony** - pokaż/ukryj pasek menu przeglądarki
- **Przycisk żółty** - powiększ
- **Przycisk niebieski** - pomniejsz

ŹRÓDŁA

To menu umożliwia przełączenie źródeł sygnału wejściowego podłączone urządzenie.

Media

USB - tryb multimedialny umożliwia odtwarzanie zawartości zapisanej na dysku USB. Zawartość zostanie podzielona na różne typy plików: zdjęcia, muzyka i filmy. "Opcja pliku" pokaże i pozwoli odtworzyć wszystkie typy obsługiwanej zawartości.

1. Możesz poruszać się po menu, używając strzałek ▲/▼/◀/▶. By wybrać plik, który chcesz odtworzyć/wyświetlić, wcisnij przycisk [OK].
2. Wyświetlając zawartość możesz zmieniać tryby odtwarzania przy użyciu pilota lub otwierając menu odtwarzania, wybierając tryb przyciskami ekranowymi ▲/▼/◀/▶ i zatwierdzając wybór przyciskiem [OK].

UWAGA: Nie są zalecane przedłużacze kabli USB, ponieważ mogą powodować pogorszenie jakości obrazu/dźwięku oraz przerwy w odtwarzaniu materiałów z pamięci USB.

Miracast® - Umożliwia przeglądanie zawartości smartfona lub tabletu na ekranie telewizora. Połączenie bezprzewodowe zostanie utworzone za pomocą usługi Wi-Fi Direct, dzięki czemu nie jest konieczny dostęp do sieci Wi-Fi. Można udostępniać zawartość smartfona lub tabletu z systemem Android 4.4 lub nowszym.

Serwer mediów - automatycznie wyszukuje serwery mediów cyfrowych (DMS) podłączone do Twojej sieci domowej (takie jak dyski sieciowe NAS lub komputery) i umożliwia odtwarzanie oraz renderowanie zawartości z serwerów mediów.

* - Ta funkcja jest dostępna tylko na wybranych modelach smartfonów i notebooków.

Obraz

Ustawienia obrazu - Dokonaj wyboru z następujących ustawień.

- **Standard** - Ustawienia domyślne
- **Film** - ustawia bardziej斯顿owane kolory i niższą jasność.
- **Personalny** - Pozwala ręcznie zmienić wszystkie ustawienia
- **Eco** - Zużywa o 15% mniej energii.
- **Dynamiczny** - Zalecone ustawienie do szybko zmieniających się obrazów i bardzo jasnych pomieszczeń.

Kontrast - Zwiększa lub zmniejsza kontrast obrazu.

Jasność - Zwiększa lub zmniejsza jasność obrazu.

Kolor - Zwiększa intensywność koloru.

Ostrość - Zwiększa lub zmniejsza ostrość obrazu.

Temperatura koloru - Dokonaj wyboru spośród następujących ustawień.

- **Normalna** - Ustawienia domyślne
- **Ciepła** - Zwiększa poziom czerwieni na obrazie
- **Zimna** - Zwiększa poziom niebieskiego na obrazie

Proporcje obrazu - Format obrazu różni się w zależności od kanału/rodzaju sygnału. Dostępne są liczne opcje pozwalające najlepiej dopasować obraz, do Twoich potrzeb.

- **Auto** - Automatycznie wyświetlany jest obraz w najlepszym formacie. Obraz jest w prawidłowym położeniu. Mogą być widoczne czarne pasy na górze/dole i/lub po bokach obrazu.
- **4:3** - Wyświetla obraz 4:3 w oryginalnym formacie.

Wyświetla się pasy boczne, żeby wypełnić ekran 16:9.

- **16:9** - Ekran wypełniany jest standardowym sygnałem 16:9.

Powiększenie 1/2 - Obraz będzie wyświetlany w prawidłowych proporcjach, ale powiększony, żeby wypełnić ekran.

- **Pixel w pixel (HDMI)** - Oryginalny obraz będzie wyświetlony bez żadnych zmian.

- **Pełny obraz** - Obraz jest rozciągany, żeby wypełnić ekran.

Dźwięk

Tryb dźwięku - Wybierz jedno z poniższych ustawień

- **Standard** - Ustawienia domyślne
- **Muzyka** - Uwypukla muzykę w stosunku do glosu
- **Film** - Zapewnia żywą i pełną dźwięk w filmach
- **Personalny** - Wybiera Twoje osobiste ustawienia dźwięku
- **Sport** - Uwypukla dźwięk przy sporcie

Equalizer - dostosowuje głośność dźwięku o różnych częstotliwościach. Poziomy głośności mogą być dostosowywane tylko wtedy, gdy włączony jest "Osobisty" tryb dźwięku.

Balans - Reguluje balans dźwięku prawy-lewy.

Automatyczny poziom głośności - Gdy jest włączony, głośność pozostaje na tym samym poziomie niezależnie od wejścia/źródła.

DTS TruSurround - Pozwala włączyć lub wyłączyć efekt dźwięku dookołanego.

Wyjście cyfrowe - Jest to cyfrowe wyjście dźwięku.

Wybierz ustawienie z poniższych opcji:

- **Wylacz** - Wylaczne
- **Auto** - Automatyczny wybór najlepszych ustawień
- **PCM** - Wybierz tę opcję jeżeli łączysz się ze sprzętem Hi-Fi poprzez kabel cyfrowy (kodowanie dźwięku PCM - Pulse Code Modulation).

Przełącznik AD - Dodatkowa ścieżka dźwiękowa dla osób niedowidzących. Dostępna tylko w wybranych programach telewizji cyfrowej.

Głośność AD - Regulacja głośności ścieżki dźwiękowej AD.

- Ścieżka dźwiękowa** - umożliwia wybór innego sygnału audio/języka przekazu telewizyjnego lub emitowanego z podłączonych źródeł sygnału.
- Opóźnienie audio (ms)** - Pozwala użytkownikowi wyregulować synchronizację obrazu i dźwięku dla głośników telewizora.
- Opóźnienie wyj. cyfrowego (ms)** - Pozwala użytkownikowi wyregulować synchronizację obrazu i dźwięku dla zewnętrznych głośników podłączonych poprzez cyfrowe wyjście dźwięku.

USTAWIENIA

KANAŁ

Antena DVB

- **DVB-T** - Sygnał telewizji naziemnej
- **DVB-C** - Sygnał telewizji kablowej

Automatyczne wyszukiwanie

- Pozwala ponownie dostroić wszystkie cyfrowe kanały, cyfrowe stacje radiowe i kanały analogowe.

Ręczne wyszukiwanie ATV

- Pozwala ręcznie dostroić sygnał analogowy.

Ręczne wyszukiwanie DTV

- Pozwala ręcznie dostroić sygnał cyfrowy.

Edycja programów

- Pozwala kasować, pomijając i dodawać ulubione kanały.

- **Przycisk czerwony** - służy do usunięcia wybranego kanału.
- **Przycisk żółty** - służy do przesunięcia wybranego kanału. Ustaw kursor na kanale, który chcesz przesunąć do innej pozycji, a następnie naciśnij przycisk ŻÓŁTY. Przy pomocy strzałek GÓRA/DÓŁ: przesun wybrany kanał na żądaną pozycję i ponownie naciśnij przycisk ŻÓŁTY, aby potwierdzić jego nową pozycję na liście kanałów.

- **Przycisk niebieski** - pomijanie wybranego kanału.

Kanały wybrane do pomijania nie zostaną wyświetlane po naciśnięciu przycisku CH+ lub CH-.

Informacje o sygnale

- Informacje o sygnale DVB.

Informacja CI

- Platne usługi wymagają włożenia do telewizora karty "smartcard". Jeśli zapiszesz się do usługi płatnych programów dostawca wyda Ci kartę 'COMMON INTERFACE PORT (CI Card In).

Sortowanie po LCN

- Ustaw opcję LCN na Włącz, jeśli chcesz ustawić kanały według preferencji dostawcy (dotyczy tylko kanałów DVB-T i DVB-C).

Automatyczna aktualizacja kanałów

- Jeśli opcja zostanie włączona, pozycje kanałów, nazwy i częstotliwości będą okresowo aktualizowane

przez dostawcę sygnału telewizyjnego. Może to spowodować problemy z kolejnością kanałów na liście utworzonej przez użytkownika.

W takim przypadku nie zalecamy korzystania z tej opcji.

Lista nagrani*

- Lista zapisanych programów TV.

Zaplanowana lista

- Lista przypomnień o programach.

Konfiguracja anteny satelitarnej**

- To menu dostępne jest tylko w trybie DVB-S2. Możesz wybrać typ satelity, transponder, typ LNB, itp.

OAD (aktualizacja oprogramowania)

- Włącz/wyłącz aktualizację oprogramowania OAD (over air download).

* - tylko dla urządzeń z wbudowaną funkcją PVR

** - Tylko dla modeli z tunerem DVB-S

SIEĆ

Konfiguracja sieci

- najpierw musisz wybrać typ połączenia.

Mozesz wybrać między Wi-Fi i połączeniem przewodowym.

UWAGA: Aby połączyć się z Internetem połączением

przewodowym, podłącz kabel Cat 5/Ethernet telewizora (niezałączny) do szerokopasmowego modemu/routera.

Konfiguracja IP

- ustawienia połączenia sieci LAN

- **Automatyczna** - automatycznie połączysz komputer z Twoją siecią domową (zalecane jest właśnie to ustawienie domyślne).

- **Manualna** - pozwalala samodzielnie zmienić IP, maskę sieci, bramę sieciową i informacje o serwerach DNS.

Konfiguracja Wi-Fi

- ustawienia połączenia sieci bezprzewodowej

- **Automatyczne wyszukiwanie Wi-Fi** - automatycznie wyszukuje dostępne sieci bezprzewodowe. Wybierz sieć Wi-Fi, a następnie wprowadź hasło (jeśli sieć jest nim chroniona). Gdy hasło zostanie

zaakceptowane, nie będziesz później musiał wpisywać go ponownie.

UWAGA: Łączenie z siecią może potrwać kilka minut - zachowaj cierpliwość. Przy każdym włączeniu telewizor będzie automatycznie łączył się z wybraną siecią. To również może chwilę potrwać.

Informacje o sieci

- Informacja o ustawieniach sieci

Test sieci - Test połączenia sieciowego

CZAS

Synchr. Aut.

- automatyczne ustawienie godzin i daty w telewizorze. W tym celu niezbędne jest dostrojenie telewizora do stacji cyfrowej i/lub podłączenie internetowe. Wyłącz funkcję „Synchr. Aut.”, żeby ręcznie ustać godzinę i datę. Jeśli funkcja „Synchr. Aut.” będzie włączona, a data i godzina zostały ustawione ręcznie, ustawienie to zostanie skasowane, jeśli telewizor zostanie odłączony od sieci elektrycznej.

Zegar - Wyświetla datę i godzinę. Ustawienie jest możliwe, jeśli funkcja „Synchr. Aut.” jest włączona.

Godzina wyłączenia - Pozwala ustawić określony czas wyłączenia telewizora.

Godzina włączenia - Pozwala ustawić określony czas włączenia telewizora, kanał, który zostanie wyświetlony, źródło i głośność. Funkcję można przełączać do powtarzania codziennego lub konkretnego dnia.

Wyłącznik czasowy - Pozwala ustawić wyłącznik czasowy, żeby telewizor wyłączył się po określonym czasie. Wyłączony -> 10min -> 20min -> 30min -> 60min -> 90min -> 120min -> 180min -> 240min.

Czas wyświetlania Menu - Pozwala ustawić czas, po którym menu ekranowe zostanie wyłączone.

Automatyczny tryb czuwania - Ustawienie automatycznego trybu czuwania ze skokiem godzinnym: Wyłącz -> 3h -> 4h -> 5h.

Strefa czasowa - Zmiana bieżącej strefy czasowej.

BLOKADA

Blokada systemowa

- Pozwala zablokować lub odblokować menu. Zostaniesz poproszony o wprowadzenie 4-cyfrowego hasła. Użyj przycisku ▶, żeby wyjść z trybu wprowadzania hasła. Użyj przycisku ▶, żeby wyczyścić. Domyślne hasło to 0000.

Ustawa hasło - Zmiana domyslnego hasła.

Blokuj program - Blokada określonych programów.

Blokada dla dzieci - Blokada kanałów telewizyjnych na podstawie ograniczeń wiekowych.

Blokada klawiszy - Umożliwia blokadę przycisków telewizora

Blokada źródeł - Umożliwia ukrycie wybranych źródeł sygnału.

Tryb hotelowy - Zaawansowane ustawienia dla hoteli.

USTAWIENIA

Język

- Pozwala zmienić język menu.

Język dźwięku - Pozwala zmienić język dźwięku dla wybranych kanałów DVB.

Język napisów - Pozwala zmienić język napisów dla wybranych kanałów DVB.

Pomoc dla niesłyszących - Jeśli sygnał zapewnia wsparcie dla niesłyszących, można wyświetlić napisy naciskając przycisk "Subtitle".

Jeśli pomoc dla niesłyszących jest włączona i przełączysz telewizor na program obsługujący napisy, zostaną one uaktywnione automatycznie. Niesłyszący

ekran - Gdy nie ma sygnału wejściowego, zmienia to między przezroczystym a niebieskim (dostępne tylko dla niektórych źródeł).

System plików PVR - Opcje nagrywania PVR*

- **Wybierz dysk** - Wybierz gniazdo USB i partycję dysku

- **Rozmiar pliku Timeshift** - Ustaw czas dla bufora przesunięcia czasowego

- **Formatowanie** - Możesz sformatować podłączony dysk USB w systemie plików FAT 32.

OSTRZEŻENIE: WSZYSTKIE DANE Z DYSKU USB ZOSTANĄ SKASOWANE

- **Szybkość** - Testuje predkość zapisu dla podłączonych dysków USB.

*** - tylko dla urządzeń z wbudowaną funkcją PVR**

Pierwsza instalacja - Uruchamia pierwszą instalację telewizora.

Aktualizacja oprogramowania (USB) - Od czasu do czasu możemy wypuszczać nowe wersje oprogramowania firmware usprawniające działanie telewizora (dostępne do pobrania). To menu pozwala

zainstalować nowe oprogramowanie/firmware w telewizorze. Szczegółowy opis tej operacji będzie dołączony do oprogramowania firmware.

Skontaktuj się z linią pomocy lub zapoznaj się ze stroną www.sharp.eu/av.

Aktualizacja oprogramowania (NET) - pozwala na aktualizację oprogramowania telewizora przez Internet. Ta funkcja będzie wyszukiwać nowe oprogramowanie i aktualizować je, gdy zajdzie potrzeba.

UWAGA: Po każdym włączeniu telewizor będzie automatycznie szukał nowych wersji oprogramowania. Gdy znajdzie aktualizację, zapyta Cię, czy chcialibyś ją pobrać i zainstalować. Jeśli wybierzesz "Tak", telewizor zaktualizuje oprogramowanie do najnowszej wersji.

OSTRZEŻENIE: Nie włączaj telewizora przed zakończeniem aktualizacji!

Ustawienia fabryczne - Resetowanie menu do wartości fabrycznych.

HDMI CEC* - Pozwala sterować urządzeniami podłączonymi przez HDMI używając pilota od telewizora.

- **Lista urządzeń*** - Pozwala uzyskać dostęp do menu urządzeń i obsługiwać menu przy pomocy pilota od telewizora.

- **HDMI CEC** - włączenie/wyłączenie funkcji HDMI CEC.

- **Automatyczny tryb czuwania*** - Automatycznie włącza/wyłącza podłączone urządzenia poprzez HDMI CEC.

- **HDMI ARC*** - Wysyła sygnał dźwiękowy z telewizji naziemnej/satelitarnej poprzez HDMI z telewizora do odbiornika AV bez użycia dodatkowych kabli audio. Te funkcje są dostępne tylko dla wyjścia HDMI 1.

- * - **HDMI CEC musi być obsługiwany przez podłączone urządzenie.**

Status LED - Pozwala użytkownikowi włączyć lub wyłączyć wskaźnika diodowego zasilania, gdy telewizor pracuje. (Gdy ta opcja jest wyłączona, wskaźnik zasilania będzie pulsował, gdy używany jest pilot zdalnego sterowania).

HbbTV - umożliwia użytkownikowi wł./wył. serwisu HbbTV.

Jeżeli korzystać z serwisu HbbTV, należy podłączyć telewizor do internetu. Oglądarki kanały muszą obsługiwać serwis HbbTV.

Wersja oprogramowania - Pokazuje wersję oprogramowania telewizora.

Edycja źródeł - Ta opcja umożliwia ręczną zmianę nazw

elementów na liście sygnałów źródłowych. Możesz na przykład zmienić nazwy wejść na nazwy podłączonych urządzeń.

AQUOS NET+

Portal AQUOS NET+ umożliwia korzystanie z licznych aplikacji lub przeglądanie stron WWW na ekranie telewizora LCD AQUOS. Aby otworzyć portal AQUOS NET+ naciśnij przycisk NET+ na pilocie lub wybierzWięcej aplikacji menu.

UWAGA: Poczekaj, aż telewizor połączy się z siecią Wi-Fi.

Może to potrwać kilka minut od włączenia telewizora.

Poruszaj się po menu, używając strzałek ▲/▼/◀/▶. By wybrać plik, który chcesz odtworzyć/wyświetlić, naciśnij przycisk [OK]. By cofnąć "do poprzedniego", naciśnij przycisk [Menu], a żeby otworzyć dodatkowe funkcje, użyj przycisków kolorowych. By wyjść z AQUOS NET+, naciśnij przycisk [EXIT].

Start - ekran z polecanymi filmami i ostatnio uruchamianymi aplikacjami
Aplikacje - otwiera listę dostępnych aplikacji.

Filmy - otwiera listę dostępnych filmów.

Programy TV - otwiera listę dostępnych programów telewizyjnych.

Muzyka - otwiera listę dostępnych serwisów muzycznych i teledysków.

Gry - lista gier i powiązanych aplikacji.

Sport - lista aplikacji powiązanych ze sportem.

Wiadomości - lista aplikacji powiązanych z serwisami informacyjnymi.

Wyszukaj - umożliwia wyszukiwanie aplikacji

poprzez wprowadzenie nazwy lub jej części.

Ulubione - dodawanie aplikacji do listy „Ulubione” zapewnia szybki dostęp do ulubionych aplikacji. Jeżeli dodać aplikację do listy, należy po prostu zaznaczyć dowolną aplikację i naciśnaczą zielony przycisk, co spowoduje wyświetlenie się wybranej aplikacji na liście „Ulubione”. Jeżeli usunąć z listy „Ulubione”, należy zaznaczyć żądaną aplikację i naciśnaczą ZIELONY przycisk.

Ustawienia - w menu ustawień możesz zmienić język portalu AQUOS NET+, ustawić filtrowanie wyszukiwania aplikacji według wybranego języka oraz zresetować wszystkie ustawienia użytkownika przywracając ustawienia domyślne.

ZRESETOWANIE USTAWIEŃ UŻYTKOWNIKA: Jeśli chcesz całkowicie usunąć wszystkie ustawienia użytkownika w portalu AQUOS NET+, musisz najpierw wybrać menu ustawień portalu, a następnie wybrać opcję „Zresetuj swoje urządzenie”. Przy pomocy kurSORA wybierz TAK i naciśnij przycisk OK na pilocie, aby potwierdzić zresetowanie tych ustawień.

UWAGA: By spełnić oczekiwania klientów, ulepszamy nasze produkty. W wyniku naszych nieustających starań do AQUOS NET+ będą sukcesywnie dodawane nowe aplikacje. Aplikacje i zawartość AQUOS NET+ mogą zostać zmienione bez powiadomienia. Niektóre funkcje i zawartość mogą być niedostępne w Twoim kraju.

7-dniowy program telewizyjny

Program telewizyjny jest dostępny w trybie cyfrowej telewizji. Dostarcza informacje o zbliżających się programach (gdy jest to obsługiwane przez kanał cyfrowy). Możesz zobaczyć czasy rozpoczęcia i zakończenia wszystkich programów oraz wszystkie kanały przez następne 7 dni, a także ustawić przypomnienia.

1. Naciśnij przycisk [TV GUIDE]. Pojawia się program telewizyjny na 7 dni.
2. Poruszaj się po menu przy pomocy przycisków ▲/▼/◀/▶.
Możesz teraz:
 Nagrać wybrany kanał telewizyjny i program naciśkając przycisk CZERWONY.*
 Ustaw przypomnienie naciśkając przycisk ZIELONY.
 Wyświetl poprzedni dzień naciśkając przycisk ZŁOTY.
 Wyświetl następny dzień naciśkając przycisk NIEBIESKI.
 Przycisk [INFO] wyświetla szczegółowe informacje o wybranej pozycji
3. Naciśnij [EXIT], żeby wyjść z programu telewizyjnego.

* - Tylko dla modeli z funkcją nagrywania.

Nagrywanie USB - tryb cyfrowy*

Telewizor posiada wbudowany moduł nagrywania USB. Funkcja jest dostępna w trybie cyfrowym, gdy używana jest w połączeniu z kompatybilną pamięcią USB lub twardym dyskiem USB. Zalety tego rozwiązania są następujące:

- Możliwość zapauzowania nadawanego programu telewizyjnego, szybkie przerwanie do przodu i do tyłu (do aktualnie nadawanego sygnału).
- Nagrywanie jednym przyciskiem, jeśli postanowisz nagrać bieżący program.
- Łatwe programowanie nagrywania przy pomocy 7-dniowego programu telewizyjnego.

Ze względu na charakter produktu konieczne jest użycie pamięci USB o dużej prędkości (ponieważ telewizor jednocześnie zapisuje i odczytuje dane, niektóre pamięci mogą być nieodpowiednie).

Minimalne wymagania - pamięć USB

- **Prędkość odczytu** - 20 Mb/s (megabajtów na sekundę)
- **Prędkość zapisu** - 6 Mb/s (megabajtów na sekundę)

Pauzowanie emitowanego programu (przesunięcie czasowe)*

Pauzowanie emitowanego programu jest bardzo proste.

- Naciśnij przycisk odtwarzania/pauzy, a obraz na telewizorze zostanie zatrzymany i rozpoczęcie się nagrywanie emitowanego programu. Jeżeli wznowisz oglądanie, naciśnij ponownie przycisk odtwarzania/pauzy. Naciśnij przycisk przewijania do przodu, żeby przejść do dalszej części nagrania (np. pominąć reklamy).
- Naciśnij przycisk przewijania do tyłu, żeby cofnąć nagranie (np. jeśli przewinąłeś za daleko).

WSKAZÓWKI: Gdy przełączysz telewizor do trybu czuwania lub zmienisz

kanał, pamięć przesunięcia czasowego jest kasowana. Żeby wznowić funkcję przesunięcia czasowego, musisz naciąć przycisk odtwarzania/pauzy.

Nagrywanie jednym przyciskiem

W dowolnym momencie możesz nagrać aktualnie oglądany program. Żeby to zrobić, musisz naciąć przycisk [REC].

WSKAZÓWKA: Opisywany telewizor posiada jeden tuner telewizyjny, więc można nagrywać tylko oglądany kanał lub nagrywać jeden kanał, gdy telewizor jest w trybie czuwania.

UWAGA: Funkcja nagrywania USB dostępna jest tylko w trybie telewizji cyfrowej. Ze względu na prawa autorskie i nielegalne kopianie/nagrywanie, nie jest możliwe nagrywanie na/z innych wejścia/wyjścia.

* - tylko dla urządzeń z wbudowaną funkcją PVR

MHL

Port MHL (HDMI 2) - MHL to przewodowe rozwiązanie, które umożliwia dostęp do materiałów z telefonu lub tabletu na dużym ekranie w najwyższej jakości. Łacząc poprzez przewód MHL (sprzedawany oddzielnie) urządzenie mobilne i telewizor, możesz odtwarzać wszystkie materiały wideo, gry i fotografie bezpośrednio na ekranie telewizora. System MHL w prosty sposób powiela ekran urządzenia mobilnego, działając ze wszystkimi aplikacjami, a w trakcie podłączenia pozwala również ładować urządzenie.

Menu DVD*

Żeby uzyskać dostęp do tego menu, naciśnij przycisk [D. MENU] na pilocie. Jeśli chcesz wprowadzić zmiany w dowolnym z ustawień domyślnych, użyj przycisków przewijania ($\Delta/\nabla/\leftarrow/\rightarrow$). Żeby zatwierdzić wybrane ustawienia, naciśnij przycisk [OK]. Żeby zamknąć menu, w dowolnym momencie naciśnij przycisk [EXIT].

Strona ustawień ogólnych

Ecran TV - Wybierz jedną z poniższych opcji 4:3

PanScan - Tradycyjny format obrazu PS

4:3 LetterBox - Tradycyjny format obrazu LB dostosowany do telewizorów panoramicznych

Wide - Obraz panoramiczny

Język menu - Wybierz żądaną język

Strona ustawień audio

Ustawienie głośników - Dostępne są następujące opcje

LT/RT - Ustawienie dźwięku LT/RT

Stereo - Ustawienie dźwięku stereo

Strona Dolby Digital

Tryb Dual Mono

Stereo - Emitowane są 2 kanały dźwiękowe: lewy i prawy

Mono L - Emitowany jest dźwięk z lewego kanału

Mono R - Emitowany jest dźwięk z prawego kanału

Mix Mono - Emitowany jest dźwięk jednokanałowy, ale zmiksowany w obu głośnikach

Zakres dynamiczny - Określa różnicę między najcięższymi a najlżejszymi dźwiękami. To ustawienie działa wyłącznie z płytami nagranymi w systemie Dolby Digital.

Strona preferencji

Typ TV - Wybierz spośród poniższych opcji

NTSC - System stosowany zazwyczaj w płytach z Ameryki Północnej, Japonii itp.

PAL - System stosowany zazwyczaj w płytach z Wielkiej Brytanii/Europy, większości krajów azjatyckich, Australii itp.

Multi - Obsługa obu systemów: NTSC i PAL

Domyślne - Ta opcja pozwala przywrócić wszystkie ustawienia fabryczne DVD.

* - dotyczy wyłącznie urządzeń z wbudowanym odtwarzaczem DVD

Karta produktu

Znak towarowy	SHARP		
Model	LC-24CHG6132EM LC-24CHG6142EM LC-24DHG6132EM LC-24DHG6142EM	LC-24CFG6132EM LC-24CFG6142EM LC-24DFG6132EM LC-24DFG6142EM	
Klasa wydajności energetycznej	A		
Widoczny rozmiar ekranu (przekątna)	23,6"/60cm		
Zużycie energii w trybie włączenia	25 W		
Rocznne zużycie energii*	37 kWh		
Zużycie energii w trybie czuwania**	<0,50 W		
Zużycie energii przy wyłączonym zasilaniu	N/A		
Rozdzielcość ekranu	1366 (H) x 768 (V)		1920 (H) x 1080 (V)

* - Pobór energii XYZ kWh rocznie w oparciu o zużycie energii przy pracy 4 godziny dziennie przez 365 dni. Rzeczywiste zużycie energii zależy od wykorzystania telewizora.

** - gdy telewizor jest wyłączony pilotem i żadna funkcja nie jest aktywna

Důležité bezpečnostní pokyny



Přečtěte si prosím tyto instrukce. Před použitím zařízení si přečtěte všechny bezpečnostní a provozní pokyny.

Abyste zabránili šíření požáru, nikdy se k tomuto výrobku nepřibližujte se svíčkou nebo jiným otevřeným ohněm.



- Budte opatrní! Žádné části TV nesmějí být opravovány nebo vyměňovány uživatelem. V případě poruchy, se obrátěte na výrobce nebo autorizovaný servis. Kontakt s některými částmi uvnitř přístroje může ohrozit váš život. Záruka se nevztahuje na závady způsobené neodbornými zásahy do zařízení.
- Neodstraňujte zadní kryt zařízení.
- Tento spotřebič je určen pro příjem a reprodukci obrazových nebo zvukových signálů. Jakékoli jiné použití je přesně zakázáno.
- Nevystavujte TV kapajícím nebo stříkajícím kapalinám.
- Chcete-li TV odpojit od napájení, odpojte zástrčku z napájecí zásuvky.
- Používejte pouze napájecí kabel, napájecí adaptér a adaptér do auta dodaný výrobcem produktu.
- Napájecí kabel nikdy neomotávejte okolo napájecího adaptéru nebo jiného předmětu. Kabel by se tak mohl napnout a mohlo by dojít k jeho odření, namolení nebo deformaci. Mohlo by tak vzniknout bezpečnostní riziko.
- Tento adaptér se může během používání zahřát, je to normální. Abyste předešly nebezpečí přehřátí, napájecí adaptér nezakrývejte během používání obléčením ani jinými předměty.
- Napájecí kabely, napájecí adaptéry nebo jiná zařízení mohou představovat potenciální bezpečnostní rizika, která mohou mít za následkem zranění nebo poškození majetku, zejména jsou-li používána špatně.
- Je-li napájecí kabel, napájecí adaptér nebo adaptér do auta poškozený, aby se předešlo nebezpečí, musí být vyměněn výrobcem, servisním technikem nebo podobně kvalifikovanými osobami.
- Ideální vzdálenost pro sledování televize je přibližně pětinásobek úhlopříčky obrazovky. Světlo dopadající na obrazovku z jiných zdrojů světla může způsobit odrazy a zhoršení kvality obrazu.
- Zajistěte dostatečné větrání a dostatečnou vzdálenost spotřebiče od jiných kusů nábytku.
- Nainstalujte produkt nejméně 5 cm od zdi pro zabezpečení větrání.
- Ujistěte se, že ventilační otvory nejsou překrytí věci, jako jsou noviny, záclony a ručníky, atd.
- TV je navržen tak, aby fungovala v mírném podnebi.
- Televizor je určen výhradně pro provoz na suchém místě. Při použití přístroje v exteriéru se prosím ujistěte, že je chráněn proti vlhkosti (deště, stříkající vodě). Nikdy nevystavujte přístroj vlhkosti.
- Na TV nedávejte žádné nádoby naplněné kapalinami, např. vázy, atd. Tyto nádoby se mohly převrhnut, a voda která by se mohla dostat do přístroje a způsobit zkrat. Postavte přístroj výlučně na rovné a stabilní povrchy. Nepokládejte žádné předměty, jako jsou noviny nebo deky, atd. na nebo pod přístroj.
- Neumisťujte přístroj v blízkosti topných těles nebo na místa s přímým slunečním zářením, protože to má negativní vliv na chlazení zařízení.

Akumulované teplo je pro zařízení nebezpečné a může vážně snížit jeho životnost. V zájmu zajištění bezpečnosti přístroje, požádejte kvalifikovanou osobu k odstranění nečistot z přístroje.

- Pokuste se předejít poškození napájecího kabelu a síťového adaptéru (pokud je součástí balení). Přístroj může být připojen pouze pomocí přiloženého síťového kabelu / adaptéru.
- Bourky jsou nebezpečné pro všechny elektrické spotřebiče. V případě zasažení elektrické sítě nebo anténního rozvodu bleskem, může dojít k poškození zařízení, i když je vypnuto. Proto byste měli odpojit všechny kably a konektory přístroje před bouří.
- K čištění obrazovky spotřebiče používejte pouze vlhký a měkký hadřík. Používejte pouze čistou vodu, nepoužívejte saponáty a rozpouštědla.
- Umístěte televizor v blízkosti stěny tak, aby se zabránilo možnosti jeho uprášení.
- **VAROVÁNÍ -** Televizní sadu nikdy nedávejte na nestabilní místo. Televizní sada může spadnout, způsobit vážné zranění nebo smrt. Rádě zranění, zejména děti, se lze vyhnout tím, že přijmete jednoduchá bezpečnostní opatření:
- Používejte skřínky nebo podstavce doporučené výrobcem televizní sady.
- Používejte pouze nábytek, který dokáže televizní sadu bezpečně unést.
- Zkontrolujte, zda televizní sada nepřečnívá přes okraj nábytku, na kterém je umístěna.
- Televizní sadu neumisťujte na vysoký nábytek (např. komody nebo knihovny) aniž byste upevnili jakýkoliv druh nábytku, tak televizní sadu ke vhodné podpoře.
- Televizní sadu neumisťujte na látku nebo jiné materiály, které by se mohly nacházet mezi televizní sadou a nábytkem.
- Děti poučte o nebezpečí lezení na nábytek, pokud by chtěly dosáhnout na televizní sadu nebo její ovládání.
- Zajistěte, aby děti na TV nelezly ani se na ni nezavěšovaly.
- V případě přemístění televizoru ze stojanovitého umístění je třeba vzít v úvahu výše uvedené doporučení.
- Niží uvedené pokyny představují bezpečnější způsob zajištění televizoru montáži na stěnu tak, aby se zamezilo možnosti jeho pádu. Tim se zabrání možnému zranění a jeho poškození.
- Pro tento typ instalace budete potřebovat fixační drát.
- A) Pomocí jednoho / obou horních montážních otvorů určených pro montáž na stěnu a šroubů (šrouby jsou dodávány přímo v montážních otvorech) připevněte jeden konec upevnovacího drátku / drátu na televizor,
- B) Zajistěte druhý konec upevnovacího drátku / drátu o vaši zed.
- Software na vašem televizoru a OSD rozložení mohou být změněny bez předchozího upozornění.
- Poznámka: V případě elektrostatického výboje (ESD) nemusí zařízení fungovat správně. V takovém případě TV vypněte a znova zapněte. TV bude fungovat normálně.

Varování:

- TV sadu nepoužívejte bezprostředně po rozbalení. Než TV použijete, počkejte než se zahřeje na pokojovou teplotu.
- Adaptér do auta se nedotýkejte mokrýma rukama, neboť by to mohlo vést k úrazu elektrickým proudem.
- Nikdy nepřipojujte externí zařízení k zapnutému spotřebiči. Vypněte nejen televizor, ale i zařízení, která jsou připojená! Zapojte zástrčku do zásuvky až po připojení externích zařízení a antény!
- Zajistěte volný přístup k síťové zástrčce zařízení.
- Zařízení není určeno pro použití jako monitor počítače na pracovišti.
- Dlouhodobé používání sluchátek při vysoké hlasitosti může vést k nevrátnému poškození sluchu.
- Zabezpečte správnou likvidaci zařízení a všech komponent včetně baterií a ohledem na životní prostředí. V případě pochybností, kontaktujte prosím svůj místní úřad pro podrobnosti o recyklaci.
- Nikdy nepřipojujte externí zařízení k zapnutému spotřebiči. Vypněte nejen televizor, ale i zařízení, která jsou připojená! Zapojte zástrčku do zásuvky až po připojení externích zařízení a antény!
- Zajistěte volný přístup k hlavnímu vypínači a síťové zástrčky zařízení.

- Zařízení není určeno pro použití jako monitor počítače na pracovišti.
- Dlouhodobé používání sluchátek při vysoké hlasitosti může vést k nevratnému poškození sluchu.
- Zabezpečte správnou likvidaci zařízení a všech komponent včetně baterií s ohledem na životní prostředí. V případě pochybností, kontaktujte prosím svůj místní úřad pro podrobnosti o recyklaci.
- Výrobce nemůže být zodpovědný nebo odpovědný za problémy související se zákaznickým servisem, který se týká obsahu nebo služeb třetí strany. Jakékoli otázky, komentáře nebo dotazy na službu související s obsahem nebo službami třetí strany se musí týkat přímo používateleho obsahu nebo poskytovatele služeb.
- Existuje řada důvodů, proč nemůžete získat přístup k obsahu nebo službám ze zařízení, které se samotným zařízením nesouvisí, včetně, ale nejen, výpadku napájení, připojení k internetu nebo neprávné konfigurace vašeho zařízení. Společnost Universal Media Corporation, její ředitelé, zaměstnanci, úředníci, zástupci, dodavatelé a pobočky nenesou odpovědnost vůči vám nebo třetí straně týkající se takového selhání nebo výpadků údržby, bez ohledu na přičinu nebo to, zda tomu bylo možné předejít.
- Veškerý obsah nebo služby třetích stran přístupné přes toto zařízení jsou vám poskytovány "tak jak jsou" a na bázi "k dispozici" a Universal Media Corporation a její pobočky vám neposkytují žádnou záruku, včetně, bez omezení, jakýchkoli záruk obchodovatelnosti, neporušení, vhodnosti k určitému účelu nebo jakýchkoli záruk vhodnosti, dostupnosti, přesnosti, úplnosti, bezpečnosti, názvu, užitečnosti, nedostatku nedbalosti nebo bezproblémového nebo nepřerušovaného provozu nebo použití obsahu či služeb poskytovaných nebo toho, že obsah či služby, které vám budou poskytnuty, splní vaše požadavky a očekávání.
- "Universal Media Corporation" není zástupce a nenesе odpovědnost za jednání či opoměnutí ze strany poskytovatelů obsahu nebo služeb třetí strany, ani za aspekt obsahu nebo služeb souvisejících s takovými třetími stranami.
- "Universal Media Corporation" a/nebo její pobočky nejsou v žádné případě zodpovědné vůči vám nebo jakékoli třetí straně za přímé, nepřímé, speciální, náhodné, trestní, následné nebo jiné škody, bez ohledu na to, zda se teorie odpovědnosti zakládá na smoulově, deliktu, nedbalosti, porušení záruky, přísné odpovědnosti a bez ohledu na to zda byla společnost Universal Media Corporation a/nebo její pobočky byly o možnosti takových škod informovány.

Důležité informace, týkající se použití videoher, počítačů, speciálních titulků nebo jiného zobrazení nepohyblivých obrázků.

- Nadměrné používání programových materiálů s nepohyblivým obrázkem může způsobit permanentní „stínový obraz“ na LCD panelu. Tento obrázek na pozadí je při normálních programech viditelný ve formě stacionárního nepohyblivého obrázku.
- Tento typ nevratného poškození LCD/LED panelu se dáomezit dodržením následujících kroků:
 - » Snížením nastavení jasu/kontrastu na minimální sledovatelnou úroveň.
 - » Teletext: Nesledujte stacionární stránku po delší dobu
 - » Nabídka TV/DVD, např.: Seznamy obsahu DVD disku
 - » Režim pauzy: Neponechávejte TV v režimu pauzy po dlouhý čas, např. při sledování DVD nebo videa.
 - » Vypnutím zařízení pokud se nepoužívá

Baterie

- Při vkládání baterií dodržujte správnou polaritu.
- Nevystavujte baterie vysokým teplotám a nepokládejte je na místech, kde teplota se může rychle zvýšit, např. v blízkosti ohně nebo na přímém slunci.
- Nevystavujte baterie nadměrnému sálavému teplu, neházejte je do ohně, nerozebírejte je, a nesnažte se dobijet nedobijatelně. Mohly by vytéct nebo explodovat.

- » Nikdy nepoužívejte různé typy baterií a nemíchejte nové a staré.
- » Baterie likvidujte s ohledem na životní prostředí.
- » Většina zemí EU upravuje nakládání s bateriemi zákonem.

Likvidace produktu

- Elektrická zařízení by neměly být likvidovány společně s komunálním odpadem. Informujte se na místním úřadě nebo prodejce o správné recyklaci zařízení.



Prohlášení CE:

- Společnost UMC Poland Sp. z o.o. tímto prohlašuje, že tato LED TV odpovídá základním požadavkům a ostatním relevantním ustanovením směrnice RED 2014/53/EU. Plné znění prohlášení o souladu je k dispozici na následujícím odkazu <http://www.sharp.eu/av/documents-of-conformity>

Ochranné známky

- Výrazy HDMI a HDMI High-Definition Multimedia Interface, a logo HDMI jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky HDMI Licensing, LLC v USA a ostatních zemích.
- "HD TV" Logo je ochranná známka společnosti DIGITALEUROPE.
- "HD TV 1080p" Logo je ochranná známka společnosti DIGITALEUROPE.
- DVB logo je registrovaná ochranná známka projektu Digital Video Broadcasting - DVB.
- Vyrobeno na základě licence poskytnuté společností Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio a symbol dvojitého D jsou ochranné známky společnosti Dolby Laboratories.
- Patenty DTS najdete na webové stránce <http://patents.dts.com>. Vyrobeno na základě licence společnosti DTS Licensing Limited. Nápis DTS, symbol a nápis DTS spolu se symbolem jsou registrované ochranné známky. DTS TruSurround je ochranná známka společnosti DTS, Inc. © DTS, Inc. Všechna práva vyhrazena.
- YouTube a logo YouTube jsou ochranné známky Google Inc
- Logo Wi-Fi CERTIFIED je certifikační známka Wi-Fi Alliance.
- Wi-Fi CERTIFIED Miracast a Miracast jsou ochranné známky Wi-Fi Alliance.
- DLNA, logo DLNA a DLNA CERTIFIED jsou ochranné známky, servisní známky nebo certifikační známky Digital Living Network Alliance.



Co je v balení

Balení obsahuje následující součásti:

- | | |
|-----------------------------|----------------------------------|
| • 1 x TV | • 1 x RF kabel |
| • 1 x dálkové ovládání | • 1 x instalacní sada pro stojan |
| • 2 x baterie AAA | • 1 x návod k obsluze |
| • 1x Mini komponent adaptér | • 1x Mini kompozit adaptér |
| • 1x Napájecí adaptér | • 1x Adaptér do auta |
| • 1x TV anténa | |

Montáž stojanu

Postupujte podle pokynů na poslední stránce tohoto návodu.

Montáž TV na stěnu

1. Vyjměte čtyři šrouby, které se nachází v otvorech pro montáž na stěnu.
2. Držák na stěnu lze snadno připojit k montážním otvorům v zadní části TV.
3. Na televizi nasadte závěs k montáži na stěnu, tak, jak je doporučeno výrobcem.

Začínáme – počáteční nastavení

1. **Pokud TV používáte doma:** Použijte dodaný RF kabel, TV připojte do nášterné zásuvky s TV anténon.
2. **Pokud TV používáte v autě:** Dodanou anténu připojte k TV.
3. Pro připojení k internetu pomocí kabelu použijte kabel Cat 5/Ethernet (není součástí balení), který povedete z TV do vašeho modemu/routera.
4. Vložte baterie do dálkového ovládání.
5. **Pokud TV používáte doma:** Napájecí adaptér připojte k TV a zapojte ho do napájecí sítě.

Pokud TV používáte v autě: Připojte adaptér do auta k TV, potom ho zapojte do adaptérů zástrčky ve vozidle.

Jakmile je TV připojena k napájení, měla by se automaticky zapnout.

- a) **Pokud se TV zapne automaticky** a zobrazí se obrazovka první instalace, ale TV na dálkové ovládání nereaguje, na několik sekund stiskněte a přídržte ŽLUTÉ a MODRÉ tlačítka na dálkovém ovládání. Na potvrzení spárování TV a dálkového ovládání kontrolka 5x zabliká.
- b) **Pokud se TV automaticky nezapne**, budete muset TV zapnout pomocí tlačítka pohotovostního režimu na TV (ne na dálkovém ovládání). Po zapnutí jednou stiskněte tlačítko pohotovostního režimu na TV, tak vyvoláte zobrazení „menu párování“, a v něm pomocí tlačítka CH+/CH-/TV (funkce procházení směrem nahoru/dolů v menu) označte možnost „Spárovat dálkové ovládání“, potom na TV stiskněte tlačítko pohotovostního režimu (funkce OK v menu) a svůj výběr potvrďte, následně na dálkovém ovládání na několik sekund stiskněte a přídržte ŽLUTÉ a MODRÉ tlačítka, kontrolka 5 zabliká a tak potvrdí spárování TV a dálkového ovládání.

5. Přivádíte vás úvodní nastavovací obrazovku.

Jestliže se nezobrazí, stiskněte [MENU] na dálkovém ovládání, potom 8-8-8-8, zobrazí se nabídka. Pokud chcete změnit jakékoli výchozí nastavení, použijte tlačítka pro ▲/▼/◀/▶ navigaci. Menu můžete kdykoliv opustit stisknutím tlačítka [EXIT].

6. Prosím upravte žádané položky v menu **PRVNÍ INSTALACE**.

KROK 1 - Nastavte jazyk TV menu.

KROK 2 - Nastavte zemi.

KROK 3 - Nastavte typ připojení k síti. Pokud si přejete tento krok přeskočit a připojit TV k síti později, prosím, vyberte možnost Přeskocit nastavení sítě.

KROK 4 - Vyberte umístění TV. V případě domácího použití vyberte Domov. V případě demo režimu v obchodě nastavte Obchod.

KROK 5 - Vyberte, zda má vaše TV stojan nebo je připevněna na stěnu. Podle vybrané možnosti TV provede optimální nastavení audia.

KROK 6 - Vyberte vstupní zdroj, který chcete použít. Pokud jste k TV připojili kabel RF, vyberte DTV. Pokud máte TV připojenou k satelitu, vyberte DVB-S®. V případě, že používáte set-top-box, vyberte správný vstup TV, do kterého je zapojený.

7. Pokud jste v posledním kroku vybrali DTV nebo DVB-S2, budete požádáni, zda chcete naladit kanály. Pokud vyberete „Ne“, můžete kanály naladit později, prostřednictvím menu NASTAVENÍ/KANÁL. Pokud vyberete „Ano“, menu ladění zmizí.

Ladění digitální TV (DTV): U antény DVB vyberte, jaký typ signálu máte. Terestriální (DVB-T) nebo kabelový (DVB-C). Potom zadejte Automatické ladění a nastavte požadované nastavení. Znovu vyberte Automatické ladění a začněte s laděním kanálu.

Ladění satelitu (DVB-S2)*: Spusťte Automatické ladění a zadejte Satelit. Zde si můžete vybrat z různých satelitů. Satelit, který si přejete naladit, vyberte stisknutím tlačítka OK na dálkovém ovládání. Potom se vrátte do předešlého menu, na dálkovém ovládání stiskněte tlačítko BACK (ZPĚT) a pro spuštění ladění kanálů vyberte Automatické ladění.

POZNÁMKA: Chcete-li zkrátit délku ladění satelitních kanálů, některé země mají v případě nejoblíbenějšího satelitu v daném regionu předem nainstalovaný seznam kanálů. Je-li to případ vámi vybrané ze země, budete požádáni, zda chcete nahradit předem nainstalovaný seznam kanálů. Pokud si vyberete „Ano“, seznam kanálů bude do vaší TV importován během několika sekund.

TIP: Pokud vám chybí kanály, důvodem je pravděpodobně síla signálu, měli byste zvážit připojení zesilovače signálu a znovu naladit TV.

* pouze pro modely s DVB-S tunerem

Dálkové ovládání

Rádiový řízený dálkový ovladač - Už žádné míření směrem k TV!

Viz obrázek dálkového ovladače na druhé straně tohoto manuálu k obsluze.

1. **STANDBY** – Přepnouti TV do pohotovostního režimu a naopak.
2. **NETFLIX** – Zobrazí menu NETFLIX.
3. **MUTE** – Ztlumí zvuk.
4. **0 – 9** – příma volba TV kanálu.
5. **YouTube** – Spustí aplikaci YouTube.
6. **NET+** – Zobrazí menu AQUOS NET+.
7. **SOURCE** – Zobrazení nabídky vstup/zdroj.
8. **TV GUIDE** – Sedmidení TV program (Digitální režim)
9. **CD** – Návrat na předešlou sledovanou kanály
10. **DTV** – Přepnouti na digitální TV zdroj.
11. **VOL ▲/▼** – Zvýšení/snížení úrovně hlasitosti
12. **FAV** – Zobrazení seznamu oblíbených položek
13. **INFO** – Stiskněte jednou pro zobrazení informací o aktuálním/následujícím kanálu. Stiskněte dvakrát pro zobrazení informací o programových informacích o aktuálním programu.
14. **CH ▲/▼** – Zvýšení nebo snížení sledovaného kanálu.
15. **SUBTITLE** – Zapnutí/Vypnutí dialogu ve spodní části obrazovky.
16. **TELETEXT** – Režim Teletext - Zobrazení teletextu.
17. **MENU** – Zobrazení nabídky OSD.
18. **BACK** – Zpět na předešlou menu.
19. **EXIT** – Opuštění všech nabídek.
20. **(▲/▼/◀/▶ / OK)** – umožňuje přecházet nabídkou na obrazovce

a upravit systémové nastavení podle vašich preferencí. Pro změnu režimu obrazu během sledování TV stiskněte ▲. Pro změnu režimu zvuku během sledování TV stiskněte ▼.

21. ▶◀ - Přehrávání v režimu rychlého převýjivní zpět
 22. ▶▶ - Přehrávání v režimu rychlého převýjivní vpřed
 23. ▶▶ - Přehrávání/pauza
 24. Rec* - PVR režim - PVR nahrávání
 25. ▶▶ - Opakování spuštění aktuální kapitoly
 26. ▶▶ - Posunutí dopředu na další kapitolu
 27. ▶▶ - Zastavení přehrávání
 28. Rec List* - PVR režim - Seznam nahrávek.
 29. **BAREVNÁ TLACÍTKA** – Další funkce v Teletextu a TV menu
- * - k dispozici pouze pro TV s funkcí PVR

TV tlačítka

Vol+ Zvýšení hlasitosti a nabídka doprava

Vol- Snižení hlasitosti a nabídka doleva

CH+ Program/Kanál nahoru a nabídka nahoru

CH- Program/Kanál dolů a nabídka dolů

MENU Zobrazí nabídku/OSD

SOURCE Zobrazí vstupní zdroj nabídky

STANDBY Pohotovostní zapnutí/vypnutí

Režim výběru vstupu/zdroje

Přepínání mezi různými vstupy/připojení.

a. a) Použitím tlačítek na dálkovém ovládání:

1. Stiskněte [SOURCE] – Zobrazí se zdrojová nabídka
2. Stisknutím [◀] nebo [▶] vyberte požadovaný vstup.
3. Stiskněte [OK]

b. Použitím tlačítek na televizoru:

1. Stiskněte [SOURCE]
2. Pohybujte nahoru/dolů pomocí tlačítek Vol+/Vol- na požadovaný vstup/zdroj
3. Stisknutím [SOURCE] změňte na požadovaný vstup/zdroj.

Připojení

Typy konektorů, které jsou k dispozici pro různé modely nalezené v tabulce na stránce 94.

POZNÁMKA: Všechna zapojitelná zapojení musí být bezpečná, tj. nesmí být volná.

USB
USB Vstup 1, 2

HDMI 1, 2 in
HDMI Vstup 1, 2

Mini AV
Video vstup a Komponent/Video audio vstup

Mini YPbPr
Mini Komponent HD vstup

SCART
SCART vstup

CI Card IN
CI konektor

RF In
RF/TV Vstup TV Antény

  **Sat In***
Satelitní vstup

  **Digital Optical Audio Out**
Digitální optický audio výstup

  **RJ 45**
Ethernet/LAN

  **HEADPHONES**
3.5mm sluchátkový výstup

  **12/24V DC in**
DC vstup

* - pouze pro vybrané modely

Navigace v TV nabídce

Do menu se dostanete stisknutím tlačítka [MENU] na dálkovém ovladači. Do nabídky se dostanete stisknutím [OK]. Chcete-li změnit jakékoli výchozí nastavení, použijte tlačítka pro ▲/▼/◀/▶ rolování. Jakékoliv nastavení potvrďte tlačítkem [OK]. Menu můžete kdykoliv opustit stiskem tlačítka [EXIT].

Netflix

Přední internetová televizní síť. Nabízí tisíce filmů a TV pořadů, včetně originálních seriálů, dokumentů a filmů. Členové si mohou obsah přehrát, pozastavit a obnovit, bez jakýchkoli reklam nebo závazků. Do této aplikace se můžete přihlásit pomocí svého stávajícího účtu Netflix. Nemáte-li účet Netflix, můžete se zaregistrovat prostřednictvím této aplikace nebo oficiální webové stránky Netflix.

YouTube

Aplikace pro sdílení videí vám umožňuje objevovat a sledovat originálně vytvářená videa.

POZNÁMKA: Aby aplikace YouTube fungovala, je třeba, abyste na TV nastavili správné datum a čas. Více informací o nastavení data/času na TV naleznete v kapitole tohoto návodu k použití s názvem ČAS. Ujistěte se, že vaše síť neblokuje přístup k YouTube a že rychlost připojení k internetu dostačuje k prohlížení obsahu YouTube.

Další aplikace

Obsahuje nejběžněji používané aplikace, nabízí rychlý a snadný přístup.

AQUOS NET+ - Otevře portál Sharp SMART.

Weather - Aplikace s předpověďmi počasí AccuWeather.

Prohlížeč - Aplikace pro přístup k webovým stránkám prostřednictvím internetu. Navigace v prohlížeči:

- **CH+** - přechod o stránku nahoru
- **CH-** - přechod o stránku dolů
- **Red Button** - zobrazit/skrýt lištu menu prohlížeče
- **Yellow Button** - Přiblížení
- **Blue Button** - Oddálení

Vstupy

Z tohoto menu můžete přepnout vstupní signál na jiný zdroj/připojené zařízení.

Média

USB - Multimediální režim nabízí přehrávání různého obsahu uloženého na USB disku. Obsah se rozdělí na různé typy souborů: Fotografie, hudba a film. "Možnost souboru" zobrazí a umožní vám přehrát všechny typy podporovaného obsahu.

1. Menu můžete procházet pomocí tlačítka ▲/▼/◀/▶. Po potvrzení položky, kterou chcete přehrát/zobrazit, stiskněte tlačítko [OK].
2. Během zobrazení obsahu můžete režimy přehrávání ovládat pomocí tlačítka dálkového ovládání nebo pomocí navigačního menu a výborem tlačítka ▲/▼/◀/▶ a [OK].

POZNÁMKA: Nedoporučuje se používání USB prodlužovačích kabelů, protože mohou způsobit snížení kvality obrazu/ zvuku a zastavování přehrávání USB obsahu.

Miracast® - Umožní vám zobrazit obsah z vašeho chytrého telefonu nebo tabletu na TV obrazovce. Bezdárné připojení se tvoří pomocí Wi-Fi Direct, tudíž není nutný přístup k sítí Wi-Fi. Můžete sdílet obsah ze svého chytrého telefonu nebo tabletu s operačním systémem Android 4.4 a novějším.

Server Médii - Automaticky vyhledá servery s digitálními

médii (DM) připojené k vaší domácí síti a umožní přehrávání a spuštění obsahu přímo z této serveru.

* - Tato funkce je k dispozici pouze na vybraných chytrých telefonech a notebookech.

Obraz

Režim obrazu - Vyberte z následujících předvolených nastavení

- **Standard** - Předvolené nastavení
- **Film** - Nastavení světlejších barev a nižšího jasu.
- **Uživatelský** - Umožňuje manuálně měnit všechna nastavení
- **Eco** - Spotřebovává o 15% méně energie.
- **Dynamický** - Doporučené nastavení pro rychle se pohybující obraz

Kontrast - Nastavuje vyvážení černé a bílé.

Jas - Zvýšení nebo snížení jasu obrazu.

Barevná sytost - Zvýšuje barvu černé a bílé.

Ostrost - Zvýšení nebo snížení ostrosti obrazu.

Podání barev - Vyberte z následujících předvolených nastavení.

- **Normální** - Předvolené nastavení.
- **Teplá** - Zvýrazněná červená barva v obraze.
- **Studená** - Zvýrazněná modrá barva v obraze.

Poměr stran - Formát obrazu se může měnit v závislosti na kanálu/vysílání. Existuje více různých možností k uspojkování vašich potřeb.

- **Auto** - Automaticky zobrazí nejlepší formát obrazu tak, aby byl obraz ve správné poloze. Na obraze se mohou vyskytnout černé čáry. Na horním/spodním okraji nebo po stranách.
- **4:3** - Formát 4:3 je zobrazen v původní velikosti. Aby byla obrazovka při poměru 16:9 vyplněna, jsou po stranách zobrazeny boční pásky.
- **16:9** - Formáty obrazovky s regulařním signálem 16:9.
- **Zoom 1/2** - Obraz je ve správném poměru stran, ale zvětšený na celou obrazovku.
- **Bod po Bodu (HDMI)** - Zobrazení obrazu v jeho originálním rozlišení bez změn.
- **Celá obrazovka** - Roztáhne obraz na celou obrazovku.

ZVUK

Režim zvuku - Vyberte z následujících předvolených nastavení

- **Standard** - Předvolené nastavení
- **Hudba** - Hudba v popředí před hlasy
- **Film** - Poskytuje živější a plnější zvuk při sledování filmů
- **Uživatelský** - Výběr nastavení dle vlastních potřeb
- **Sport** - U sportu zvuk v popředí

Ekvizér - Nastaví hlasitost různých zvukových frekvencí. Úrovně ekvizéru lze nastavít pouze je-li zvolen režim zvuku "Osobní".

Vyvážení - Slouží k přepínání zvuku mezi levými a pravými reproduktory

Automatická úroveň hlasitosti - Při přepnutí na "on" zůstane hlasitost na stejně úrovni bez ohledu na vstup/zdroj

DTS TruSurround - Zapnutí/vypnutí efektu prostorového zvuku.

Digitální výstup - Toto je digitální audio výstup.

Vyberte z následujících možností:

- **Vyp.** - Vypnuto
- **Auto** - Automaticky zvolí nejlepší nastavení
- **PCM** - Tuto možnost vyberte, pokud jste připojeni ke Stereo Hi-Fi přes digitální audio kabel (Impulsní kódová modulace (PCM) je digitálním zobrazením analogového signálu)

AD přepínač - Přídavná zvuková stopa pro zrakové postižené.

Dostupná pouze pro vybrané DTV programy.

AD hlasitost - Slouží k upravení hlasitosti

zvukové stopy pro zrakové postižené.

Zvuková stopa - umožní vám vybrat různé nastavení audia/jazyku pro digitální TV nebo média.

Zpoždění zvuku (ms) - Nastavení pro synchronizaci videa a zvuku do TV reproduktoru.

Zpoždění digit. výstupu (ms) - Nastavení pro synchronizaci obrazu a zvuku pro externí reproduktory připojené přes digitální audio výstup.

NASTAVENÍ

KANÁL

Zdroj signálu - Vyberte typ DTV signálu

- **DVB-T** - Pozemní (vduchem šířené) vysílání
- **DVB-C** - Kabelová televize

Automatické ladění - Umožní přeladit všechny digitální televizní kanály, digitální rádiové stanice a analogové kanály

Analogové manuální ladění - Umožní manuálně naladit analogový signál

Digitální manuální ladění - Umožní manuálně naladit digitální signál

Editace programů - Umožní vymazat, přeskočit a přidat oblíbené kanály.

- **Červené tlačítko** - smazat vybraný kanál.

- **Žluté tlačítko** - přesunout vybraný kanál. Kurzorem přejďte na kanál, který chcete přesunout na jinou pozici, potom stiskněte ŽLUTÉ tlačítko. Nyní přesuňte vybraný kanál pomocí šípek NAHORU/DOLŮ na požadovanou pozici a znovu stiskněte ŽLUTÉ tlačítko, kterým potvrďte jeho novou pozici v seznamu kanálů.

- **Modré tlačítko** - Přeskočit vybraný kanál. Kanály vybrané k přeskočení se při stisknutí tlačítka CH+ nebo CH- nezobrazí.

Informace o signálu - Informace o kvalitě signálu

CI informace - Služba sledování placených programů vyžaduje připojení karty „smartcard“ k televizoru. Pokud si objednáte placené programy, poskytovatel služeb vám poskytne „CAM“ a „smartcard“. CAM poté připojte ke otvoru COMMON INTERFACE PORT (CI Card In).

Seřadit podle LCN - Zapněte LCN, pokud chcete naladěné kanály seřadit podle preferencí poskytovatele služeb digitálního vysílání. (platí pouze pro DVB-T a DVB-C kanály).

Automatická aktualizace kanálu - Pokud tuto možnost nastavíte na ZAP, pozice, názvy a frekvence kanálu budou vašim poskytovatelem pravidelně aktualizovány. V případě, že jste kanály v seznamu kanálů seřadili dle svých preferencí, může to způsobit problémy. V takovém případě doporučujeme, abyste tuto možnost ponechali vypnutou.

Seznam nahrávek* - Zobrazí seznam nahrávaných pořadů na USB zařízení.

Seznam plánu - Zobrazí úponky programu

Nastavení Satelitu** - Tato nabídka je dostupná pouze v režimu DVB-S2. Můžete zvolit typ satelitu, transpondéru, LNB, typ jste vaše atd

OAD (Aktualizace softwaru) - Zapněte/vypněte aktualizace softwaru OAD (over air download).

* - pouze pro modely s funkcí nahrávání

** - pouze pro modely s DVB-S tunerem

SÍŤ

Konfigurace sítě - Nejprve musíte vybrat typ připojení.

Můžete si vybrat připojení Wi-Fi nebo Wire (kabel).

POZNÁMKA: Pro připojení k internetu pomocí kabelu použijte kabel Cat 5/Ethernet (není součástí balení), který povedete z TV do vašeho modemu/routeru.

IP nastavení - nastavení připojení k síti LAN

- **Auto** - automaticky připoji televizor k domácí síti (Toto je výchozí nastavení, doporučuje se neměnit)
- **Manuál** - Umožňuje ručně změnit IP adresu, masku sítě, bránu a DNS.

Konfigurace Wi-Fi - Nastavení připojení k bezdrátové síti

- **Automatické vyhledávání Wi-Fi** - Automaticky vyhledá dostupné bezdrátové sítě. Vyberte požadovanou síť Wi-Fi a potom zadělte heslo sítě (je-li sítě chráněna heslem). Jakmile je heslo přijato, nebudeste k jeho zadání znova vyzváni.

POZNÁMKA: Proces připojení může trvat několik minut,

buďte trpěliví, prosím. Při každém zapnutí TV se provede automatické připojení k síti, i to může chvíli trvat.

Informace o síti - Informace o nastavení sítě

Test sítě - Test připojení sítě

ČAS

Automatická synchronizace - Automaticky nastaví čas a datum na TV. Výzaduje naplnění TV pomocí digitálního signálu a/nebo internetového připojení. Chcete-li provést nastavení času a data manuálně, funkci „Automatická synchronizace“ vypněte. Je-li „Automatická synchronizace“ vypnuta pomocí manuálně nastaveného data a času, tato informace se restartuje jakmile bude napájení TV odpojeno.

Hodiny - Zobrazí datum a čas. Lze nastavit je-li „Automatická synchronizace“ nastavena na vypnuto.

Čas vypnutí - Nastavení konkrétního času pro vypnutí televizoru

Čas zapnutí - Nastavení určitého času zapnutí televizoru, zobrazení kanálu po zapnutí, zdroje signálu a také hlasitosti. Tuto funkci lze nastavit na každodenní opakování nebo na spuštění v určité den.

Časovač spánku - Nastavení časovače vypnutí tak, aby se televizor po uplynutí nastavené doby automaticky vypnul. Vypnut -> 10min -> 20min -> 30min -> 60min -> 90min -> 120min -> 180min -> 240min

Čas OSD - Umožňuje nastavit dobu, po kterou

OSD menu zůstane na obrazovce.

Auto. rež. spánku - Nastavení, kdy se má TV automaticky vypnout po posledním stisknutí jakéhokoliv tlačítka: Vyp. -> 3h -> 4h -> 5h.

Časová zóna - Změní aktuální časové pásmo.

ZÁMEK

Blokování systému (System Lock) - Zamknutí a odemknutí nabídky zadání požadovaného 4 - místožnamená hesla. Zadání ukončíte stisknutím tlačítka **4**. Pro vymazání použijte tlačítka **►**. Přednastavené heslo je 0000.

Nastavit heslo - Změna výchozího hesla.

Blokovat program - Uzámcení zadaných televizních kanálů.

Rodičovská kontrola - Uzámcení TV kanálů podle věku.

Zámek kláves - Umožňuje vám zamknout tlačítka na TV.

Zámek vstupu - Umožňuje vám skrýt ve zdrojovém menu vybrané vstupy.

Hotelový móde - Pokročilé nastavení pro hotely.

MOŽNOSTI

Jazyk - Umožňuje změnit jazyk menu

Jazyky pro zvuk - Umožňuje změnit jazyk zvuku pro kanály DVB.

Jazyky pro titulky - Umožňuje změnit jazyk titulků pro kanály DVB titulky.

Zhoršený poslech - Pokud signál poskytuje podporu pro sluchově postižené, stisknutím tlačítka „Subtitile“ mohou být tyto titulky zobrazeny. Pokud nastavíte Sluchové postižení na Zap, a přepnete na kanál s podporou pro neslyšící, titulky pro sluchově postižené se zapnou automaticky.

Modrá obrazovka - Pokud neexistuje žádný vstupní signál, budete vidět modré pozadí (k dispozici pouze u některých vstupů).

Souborový systém PVR - Nastavení pro nahražování na USB*

- **Vybrat disk** - Výběr USB vstupu a oddílu disku

- Velikost souboru funkce Timeshift - Nastavení velikosti, která se vyhradí na USB zařízení pro funkci Timeshift.

- Formát - Umožňuje naformátovat připojené paměťové USB zařízení na FAT 32 souborový systém.

UPOZORNĚNÍ: VŠECHNA DATA NA USB ZAŘÍZENÍ BUDOU SMAZÁNA!

- Rychlosť - Ověřit rychlosť připojené paměťové zařízení USB.

* - pouze pro modely s funkcí nahrávání

První instalace - Zobrazí menu úvodní instalace.

Aktualizace softwaru (USB) - Z důvodu zlepšování činnosti televizoru vydáváme po určité době nový software/firmware. Vice informací o způsobu stahování se dozvítíte se zveřejněným firmwarem. Kontaktujte zákaznickou linku nebo postupujte podle části „product support“ (podpora produktu) na webové stránce www.sharp.eu.av.

Aktualizace softwaru (NET) - Umožní provést aktualizaci softwaru TV přes internet. Tato funkce vyhledá nový software a v případě potřeby provede aktualizaci.

POZNÁMKA: TV při každém spuštění automaticky vyhledá nová vydání softwaru. Pokud naleze nový software, požádá vás, že ho chcete stáhnout a instalovat. Pokud vyberete "Ano", TV provede aktualizaci na nejnovější software.

VAROVÁNÍ: Napájení TV nevyplňte dokud se aktualizace neskončí!

Reset TV - Obnovení továrního nastavení

HDMI CEC* - Umožňuje ovládat zařízení připojené přes rozhraní HDMI pomocí dálkového ovládání televizoru.

- **Seznam zařízení*** - Umožní vám přístup do menu připojeného zařízení a ovládání zařízení pomocí dálkového ovládání televizoru.

- **HDMI CEC** - aktivuje/deaktivuje funkci HDMI CEC.

- **Auto. rež. spánku*** - Automatické zapnutí/vypnutí připojených zařízení prostřednictvím rozhraní HDMI CEC

- **HDMI ARC*** - Posílá audio signál z pozemního/satelitního vysílání přes HDMI k AV receiveru bez použití audio kabelu. K dispozici pouze pro HDMI 1 výstup.

* - Funkce HDMI CEC musí být podporována i na připojeném zařízení.

Stav LED - Umožňuje uživateli zapnout/vypnout LED diodu indikující stav TV. (Pokud je nastaven na Vyp., LED problíkne během používání dálkového ovladače).

HbbTV - Umožní uživateli zapnout/vypnout HbbTV.

Chcete-li použít HbbTV, TV musí být připojená k internetu a sledovaný kanál musí funkci HbbTV podporovat.

Verze softwaru - Zobrazí aktuální verzi softwaru v televizi

Úpravy zdroje - uživatel má možnost manuálně přejmenovat položky v seznamu vstupních zdrojů. Vstupy můžete například přejmenovat na názvy zapojených zařízení.

AQUOS NET+

Chcete-li získat přístup k menu AQUOS NET+, stiskněte na dálkovém ovladači tlačítko NET+ nebo výběr provedte z menu Další aplikace.

POZNÁMKA: Počkejte, než se TV připojí k síti Wi-

Fi. Od zapnutí TV to může chvíli trvat.

Menu procházejte pomocí tlačítek ▲/▼/◀/▶. Pro potvrzení položky, kterou chcete přehrát/zobrazit, stiskněte tlačítko [OK]. Pro návrat stiskněte tlačítko [Menú] a pro přístup k doplňkovým funkcím použijte barevná tlačítka. Chcete-li AQUOS NET+ opustit, stiskněte tlačítko [EXIT].

Domů - Úvodní obrazovka s doporučenými filmy

a nedávno otevřenými aplikacemi

Všechny aplikace - Otevře seznam aplikací k dispozici

Filmy - Otevře seznam filmů k dispozici

Seriály - Otevře seznam TV pořadů k dispozici

Hudba - Otevře seznam dostupné hudby a hudebních videí

Hry - Seznam her a herních aplikací.

Sport - Seznam sportovních aplikací.

Zprávy - Seznam aplikací se zprávami.

Hledat - vyhledání aplikace po zadání názvu nebo částečného názvu.

Moje aplikace - Přidáním aplikací do seznamu „Moje aplikace“ získáte možnost rychlého přístupu k vašim oblíbeným aplikacím. Chcete-li aplikaci přidat na seznam, jednoduše ji označte a stiskněte zelené tlačítka, poté se zobrazí seznam „Moje aplikace“. Chcete-li ze seznamu „Moje aplikace“ odebrat nechtěnou aplikaci, musíte aplikaci, kterou chcete smazat, označit a stisknout ZELENÉ tlačítka.

Nastavení - V menu nastavení můžete provést změnu jazyka portálu Aquos NET+, nastavit filtr pro aplikace specifické pro vybraný jazyk a restartovat veškerá uživatelská nastavení dle výchozího nastavení.

RESTART UŽIVATELSKÉHO NASTAVENÍ: Pokud si přejete úplně restartovat všechna nastavení AQUOS NET+, musíte nejprve spustit menu Nastavení a vybrat „Restartovat zařízení“. Pomocí kurzoru vyberte ANO a restart nastavení potvrďte stisknutím OK na dálkovém ovládání.

Poznámka: Abychom splnili požadavky zákazníků, naše produkty neustále zlepšujeme. V důsledku našich neustálých snah o zlepšování, přidáváme do AQUOS NET+ nové aplikace. Aplikace a obsah AQUOS NET+ se mohou změnit bez oznamení. Některé z funkcí a obsah nemusí být ve vaší zemi k dispozici.

Sedmidení TV program

TV program je dostupný v digitálním TV režimu. Poskytuje informace o budoucích programech (kde je to podporované digitálním kanálem). Můžete se podívat na začátek a konec všech programů a na program všech kanálů na následujících 7 dní, nastavit připomínky a naplánovat si nahrávání.

1. Stiskněte [TV GUIDE]. Zobrazí se TV program na následujících 7 dní.
2. V nabídce se posouvajte pomocí ▲/▼/◀/▶

Nyní můžete:

Nahrát vybrané televizní kanály a programy stisknutím ČERVENÉHO tlačítka*
Nastaví si připomenutí stisknutím (ZELENÉ)
Podívejte se předchozí den s tlačením (ŽLUTÉ)
Podívejte se následující den s tlačením (MODRÉ)
[INFO] zobrazí detailní informace o vybraném programu.

3. Stisknutím [EXIT] ukončíte činnost se sedmidenním TV programem.

* - pouze pro modely s funkcí nahrávání

USB nahrávání - Digitální režim*

V televizoru je vestavěné nahrávací zařízení USB. Pokud je použita ve spojení s kompatibilním paměťovým zařízením USB nebo s pevným diskem USB, je tato funkce dostupná v režimu Digital. Výhody jsou následující:

- Zastavte aktuální vysílání TV, poté si jej přehrajte, rychle přejděte dopředu nebo doprava (k vysílání TV)
- Nahrávání jedním tlačítkem, pokud se rozhodnete, že chcete nahrát aktuální program
- Snadné programovatelné nahrávání ze sedmidenního TV průvodce Vzhledem k vlastnostem výrobku je potřebné použít vysokorychlostní paměťové zařízení USB (Vzhledem k tomu, že TV současně čte a zapisuje na paměťové zařízení, některá paměťová zařízení mohou být nevhodná). Minimální specifikace - paměťové zařízení USB
 - Rychlosť čtenia - 20 Mb/s (Mega Bytů za sekundu)
 - Rychlosť zápisu - 6 Mb/s (Mega Bytů za sekundu)

Zastavení aktuálního vysílání TV (časový posun)*

Zastavení živého televizního vysílání je velmi snadné.

- Stiskněte tlačítko play/pause, obraz televizoru se zastaví a spustí se nahrávání aktuálního obsahu. Abyste obnovili sledování, stiskněte opět play/pause.
- Stiskněte rychlé posunutí dopředu a přejděte vpřed v nahrávání (tj. vynechte reklamy)
- Stiskněte rychlé převinutí abyste se při nahrávání vrátili zpět (tj. pokud jste se rychle posunuli příliš daleko)

TIP: Když přepnete televizor do pohotovostního režimu, nebo změnit kanál je vymazán paměti časový posun (časové zpoždění). Znovu spustit, je třeba stisknout tlačítko přehrát/pozastavit TimeShift vyrovnávací.

Nahrávání jedním tlačítkem

Kdykoli se rozhodnete nahrát aktuálně sledovaný kanál. Pokud tak chcete učinit, stiskněte tlačítko [REC].

TIP: Televizor obsahuje jeden TV přijímač, proto může nahrát jen kanál, který sledujete nebo nahrát kanál dokud je televizor v pohotovostním režimu.

Poznámka: Nahrávací funkce USB je dostupná pouze v TV režimu Digital. Kvůli autorskému právu a ilegálnímu kopírování/nahrávání nelze nahrávat na/zjiného vstupního/výstupního zdroje.

* - pouze pro modely s funkcí nahrávání

MHL

MHL Port (HDMI 2) - MHL je řešení, které vám umožňuje přístup k médiím z vašeho telefonu nebo tabletu na velké obrazovce té nejvyšší kvality. Zapojením kabelu MHL (prodává se samostatně) z vašeho mobilního telefonu a do vaši TV můžete přehrávat všechna svá videa, hry a fotografie přímo na své TV. MHL jednoduše zrcadlí obrazovku vašeho mobilního zařízení, tudíž zařízení pracuje se všemi aplikacemi, při zapojení se bude vaše zařízení také nabíjet.

Nabídka DVD*

Do menu vstoupíte stisknutím tlačítka [D.MENU] na dálkovém ovladači. Do nabídky se dostanete stisknutím [OK]. Pokud chcete změnit jakékoli výchozí nastavení, použijte tlačítka pro ▲/▼/◀/▶ navigaci. Jakékoli nastavení potvrďte tlačítkem [OK]. Menu můžete kdykoliv opusit stisknutím tlačítka [EXIT].

Stránka obecného nastavení

Obrazovka TV - Vyberte z následujících možností 4:3

PanScan - Tradiční formát obrazu

4:3 LetterBox - Tradiční obraz, který byl přizpůsoben pro širokouhlou obrazovku

Wide - Širokouhlý formát obrazu

OSD Language - Jazyk DVD menu

Stránka nastavení zvuku

Nastavení reproduktoru - Vyberte z následujících možností

LT/RT - nastavení LT/RT zvuku

Stereo - nastavení stereo zvuku

Nastavenia dolby digital

Duální Mono

Stereo - Dvoukanalové výstupy zvuku

pravého a levého reproduktoru

Mono L - Levý výstup zvuku

Mono R - Pravý výstup zvuku

Mix Mono - Jednokanálový výstup zvuku, ale mix mezi pravým a levým

Dynamic Range - Je rozdíl mezi nejtěžším a nejhlasitějším zvukem.

Toto nastavení pracuje pouze s DVD nahrávanými v Dolby digital.

Stránka preferencí

TV Type - Vyberte z následujících možností

NTSC - Běžně používané pro disky ze Severní Ameriky, Japonska atd.

PAL - Standard pro disky z VB/Evropy, většiny asijských zemí, Austrálie atd.

Multi - Pro NTSC a PAL

Základní nastavení - Tato volba vám umožňuje přestavit všechny DVD nastavení na nastavení od výrobce.

* - Pouze pro zařízení vybavené vestavným DVD přehrávačem

Informační list výrobku

Ochranná známka	SHARP	
Model	LC-24CHG6132EM LC-24CHG6142EM LC-24DHG6132EM LC-24DHG6142EM	LC-24CFG6132EM LC-24CFG6142EM LC-24DFG6132EM LC-24DFG6142EM
Třída energetické účinnosti	A	
Viditelná úhlopříčka obrazovky	23,6"/60cm	
Spotřeba energie během režimu	25 W	
Roční spotřeba elektrické energie*	37 kWh	
Spotřeba elektrické energie v pohotovostním režimu**	<0,50 W	
Spotřeba elektrické energie ve vypnutém stavu	N/A	
Rozlišení obrazovky	1366 (H) x 768 (V)	1920 (H) x 1080 (V)

* - Spotřeba elektrické energie XYZ kWh za rok vycházející ze spotřeby elektrické energie televizního přijímače, který je v provozu 4 hodiny denně po dobu 365 dní. Skutečná spotřeba elektrické energie závisí na způsobu použití televizního přijímače.

** - Když je televizor vypnutý dálkovým ovladačem a není aktivní žádná funkce.

Dôležité bezpečnostné pokyny



POZOR

Nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom. NEOTVÁRAJTE



Prečítajte si prosím tieto pokyny. Pred používaním zariadenia by ste si mali prečítať celé bezpečnostné a prevádzkové pokyny.

**Aby ste zabránili šíreniu požiaru,
nikdy sa k tomuto výrobku
nepribližujte so sviečkou alebo
iným otvoreným ohňom.**



- Tento TV neobsahuje žiadne časti opraviteľné užívateľom. V prípade poruchy kontaktujte výrobcu alebo autorizovaného servisného technika. Dotyks s určitými časťami vo vnútri TV môže ohroziť váš život. Záruka sa nevzťahuje na škody spôsobené opravou neautorizovaným personálom.
- Neodstraňujte zadnú časť prístroja!
- Tento prístroj je navrhnutý na prijem a reprodukciu signálu videa a zvuku. Akékoľvek iné použitie je prísnie zakázané.
- Nevystavujte TV kvapalnejúcej alebo striekajúcej kvapaline.
- Na odpojenie televízora zo zásuvky odpojte zástrčku zo zásuvky.
- Používajte iba napájací kábel, sieťový adaptér a adaptér do auta, ktoré dodáva výrobcu produktu.
- Nikdy neovijajte napájací kábel okolo sieťového adaptéra ani iného predmetu. Ak to urobíte, môžete tak kábel vystaviť napätiu a spôsobiť rozvodrie, prasknutie alebo kučeravenie kabla. To môže predstavovať bezpečnostné riziko.
- Tento adaptér sa počas používania môže zahrňať. To je normálne. Aby ste zabránili nebezpečenstvu prehrátia, neprekryvajte sieťový adaptér počas jeho používania obliečením ani inými predmetmi.
- Napájacie káble, sieťové adaptéry a iné zariadenia môžu predstavovať potenciálne bezpečnostné riziká, ktoré môžu viesť k fyzickému porananiu alebo poškodeniu majetku, najmä vtedy, ak sa používajú nesprávne.
- Ak sa napájaci kábel, sieťový adaptér alebo adaptér do auta poškodia, musí ich vymeniť výrobcu, servisný technik alebo podobne kvalifikované osoby, aby sa zabránilo nebezpečenstvu.
- Ideálna vzdialenosť na sledovanie televízie je približne pätnásobok uhlopriecky obrazovky. Svetlo dopadajúce na obrazovku z iných zdrojov sveta môže spôsobiť odrazy a zhorenie kvality obrazu.
- Zaistite pre TV dostatočné vetranie a nedávajte ho príliš blízko k iným zariadeniam alebo k časťiam nábytku.
- Nainštalujte výrobok najmenej 5 cm od steny z dôvodu ventilácie.
- Uistite sa, že ventilačné otvory nie sú zakryté vecami ako sú noviny, záclony či utierky a pod.
- TV je navrhnutá tak, aby fungovala v miernej klíme
- TV je navrhnutá tak, aby fungovala výhradne v suchom prostredí. Ak používate TV vonku, prosím uistite sa, že je chránená proti vlhkosti (dážď, špliechajúca voda). Nikdy ju nevystavujte vlhkosti.
- Nedávajte na televízor žiadne predmety a nádoby naplnené kvapalinami, ako sú vázy, atď. Tieto nádoby by sa mohli prevrátiť, a voda by sa mohla dostať do prístroja a spôsobiť skrat. Postavte prístroj výhradne na rovné a stabilné povrchy. Nepokladajte žiadne predmety, ako sú noviny alebo deky, atď. na alebo pod prístrojom.
- Neumiestňujte prístroj v blízkosti vykurovacích telies alebo na miesta s priamy slnčeným žiareniom, pretože to má negatívny vplyv na chladenie zariadenia. Akumulované teplo je pre zariadenie nebezpečné a môže väčšie znížiť jeho životnosť. V záujme zabezpečenia bezpečnosti prístroja, požiadajte kvalifikovanú osobu na odstránenie nečistôt z prístroja.

- Pokúste sa predísť poškodeniu napájacieho kábla a sietového adaptéra (ak je súčasťou balenia). Prístroj môže byť pripojený iba pomocou priloženého sieťového kábla/adaptéra.
 - Búrky sú nebezpečné pre všetky elektrické spotrebiče. V prípade zasihanutia elektrickej siete alebo anténneho rozvodu bleskom, môže dojst' k poškodeniu zariadenia, aj keď je vypnuté. Preto by ste mali odpojiť všetky káble a konektory prístroja pred búrkou.
 - Na čistenie obrazovky spotrebiča používajte iba vlhkú a mäkkú handričku. Používajte iba čistú vodu, nepoužívajte saponaty a rozpušťadlá.
 - Umiestnite televízor v blízkosti steny tak, aby sa zabránilo možnosti jeho pádu.
 - **VÝSTRAHA** - Nikdy nedávajte televízor na nestabilné miesto. Televízor by mohol spadnúť a spôsobiť väčšie poranenie osôb alebo smrť. Mnohým poraneniam (najmä detí) môžete zabrániť pomocou aplikácie jednoduchých opatrení, ako napríklad:
 - Používajte skrinky alebo podstavce, ktoré odporúča výrobca televízora.
 - Používajte iba taký nábytok, na ktorý je bezpečne dávať televízor.
 - Zaistite, aby televízor nepresahoval cez okraj nábytku.
 - Nedávajte televízor na vysoký nábytok (napríklad skrine alebo knižnice) bez toho, aby ste ukotvili nábytok a televízor k vhodnej opore.
 - Nedávajte televízor na lakanú alebo iné materiály, ktoré sa môžu nachádzať medzi televízorom a podporným nábytkom.
 - Poučte deti o nebezpečenstvach štverania sa na nábytok s cieľom dosiahnuť na televízor alebo jeho ovládanie.
 - Zaistite, aby deti neštverali ani nevesáli na televízor.
 - Ak si uchováte a premiestníte súčasný televízor, mali by ste aplikovať rovnaké opatrenia, ako sú uvedené vyššie.
 - Nižšie uvedené pokyny predstavujú bezpečnejší spôsob zaistenia televízora montážu na stenu tak, aby sa zamedzilo možnosti jeho pádu. Tým sa zabráni možnému zraneniu a jeho poškodeniu.
 - Pre tento typ inštalačií budete potrebovať fixačný drôt.
 - A) Pomocou jedného / oboch horných montážnych otvorov určených pre montáž na stenu a skrutiek (skrutky sú dodávané priamo v montážnych otvoroch) pripojené jeden koniec držiaku na televízor. B) Druhý koniec držiaku pripojené na stenu.
 - Softvér na vašom televízore a OSD rozloženie môžu byť zmenené bez predchádzajúceho upozornenia.
 - Poznámka: Pri elektrostatickom výboji (ESD) môže prístroj zobraziť nesprávnu funkciu. V takom prípade vypnite a znova zapnite televízor. Televízor bude fungovať normálne.
- Upozornenie:**
- Nepoužívajte televízor priamo po vybalení. Pred jeho použitím počkajte, kým sa televízor zahreje na izbovú teplotu.
 - Nedotýkajte sa adaptéra do auta mokrými rukami, mohli by ste spôsobiť úraz elektrickým prúdom.
 - Nikdy neprípravujte externé zariadenie k zapnutému spotrebiču. Vypnite nielen televízor, ale aj zariadenia, ktoré sú k nemu pripojené! Zapojte zástrčku do zásuvky až po pripojení externých zariadení a antény!
 - Zaistite volný prístup k sieťovej zástrčke zariadenia
 - Zariadenie nie je určené pre použitie ako počítačový monitor na pracovisku.
 - Dlhodobé používanie slúchadiel pri vysokej hlasitosti môže viesť k nevratnému poškodeniu sluchu.
 - Zabezpečte správnu likvidáciu zariadenia a všetkých komponentov vrátane batérií s ohľadom na životné prostredie. V prípade pochybností, kontaktujte prosím svoj mestný úrad pre podrobnosti ohľadom recyklácie.
 - Pri inštalačii zariadenia, nezabudnite, že povrchy nábytku môžu byť ošetroené rôznymi povrchovými úpravami, lakmi, leštidlami atď. Látky obsiahnuté v týchto produktoch môžu spôsobiť zničenie materiálu stojana zariadenia. To môže mať za následok prílepenie stojanu na povrch nábytku, ktorý je ľahký alebo nemožné odstrániť.
 - Obrazovka televízora splňa najpríručnejšie požiadavky na kvalitu a bola niekolkokrát dôkladne skontrolovaná na výskyt chybnych bodov. Vzhľadom k technologickým vlastnostiam výrobného procesu, nie je

možné odstrániť existenciu malého počtu chybných bodov na obrazovke na 100% (aj pri maximálnej starostlivosťi počas výroby). Tieto chyby pixely nie sú považované za chybu zariadenia v zmysle záručných podmienok, kokiaľ ich počet nie je vyšší ako hranica vymedzená DIN normou.

- Výrobca nenesie právnu zodpovednosť za problém súvisiaci so zákazníckym servisom týkajúcim sa obsahu alebo služieb tretích strán. Všetky otázky, komentáre alebo požiadavky súvisiace so servisom týkajúcim sa obsahu alebo služieb tretích strán by ste mali dávať priamo poskytovateľovi príslušného obsahu alebo služieb.
- Existuje celý rad dôvodov, prečo nemôžete pristupovať k obsahu alebo službám zo zariadenia, ktoré nesúvisia so samotným zariadením, vrátane (ale nie iba) výpadku napájania, pripojenia k Internetu alebo chybe pri konfigurácii zariadenia. Spoločnosť Universal Media Corporation, jej riaditeľia, úradníci, zamestnanci, zástupcovia, dodávateľia a pobočky nenesú zodpovednosť voči vám ani žiadnej tretej strane s ohľadom na takéto chyby alebo výpadky údržby bez ohľadu na príčinu alebo či sa tomu dalo predísť.
- Všetok obsah alebo služby tretích strán prístupné cez toto zariadenie sa poskytujú „v aktuálnom stave“ a „podľa dostupnosti“ a spoločnosť Universal Media Corporation a jej dcérskes spoločnosti vám nedávajú žiadnu zárukou ani pre vás nedávajú žiadne vyhlásenie, či už výslovne alebo predpokladané, vrátane (bez obmedzenia na) akýchkoľvek záruk obchodovateľnosti, neporušenia, vhodnosti na konkrétny účel alebo vrátane akýchkoľvek záruk vhodnosti, dostupnosti, presnosti, úplnosti, bezpečnosti, názvu, užitočnosti, nedostatku nedbanlivosti, absencie chyb, určenia na nepretržitú prevádzku alebo používania obsahu alebo služieb poskytovaných pre vás, alebo že obsah alebo služby budú spĺňať vaše požiadavky alebo očakávania.
- Spoločnosť „Universal Media Corporation“ nie je zástupcom a nenesie žiadnu zodpovednosť za konanie alebo opomienutu prevádzkovateľov obsahu alebo služieb tretích strán, ani akéhokoľvek aspektu obsahu alebo služby súvisiacej s takým poskytovateľom z tretej strany.
- V žiadnom prípade nebude spoločnosť „Universal Media Corporation“ a/alebo jej dcérskes spoločnosti niesť zodpovednosť voči vám ani žiadnej tretej strane za žiadne priame, nepriame, zvláštne, náhodné, trestné, následné alebo iné škody, bez ohľadu na to, či teória zodpovednosti je založená na zmluve, dôliske, nedbalosti, porušení záruky, prínej zodpovednosti alebo inak, a či spoločnosť Universal Media Corporation a/alebo jej dcérskes spoločnosti boli upozornené na možnosť vzniku takýchto škôd.

Dôležité informácie, týkajúce sa použitia videohier, počítačov, špeciálnych titulkov alebo iného zobrazenia nepohyblivých obrázkov.

- Nadmerné používanie programových materiálov s nepohyblivým obrázkom môže spôsobiť permanentný „tieňový obraz“ na LCD paneli (niekedy nesprávne označovaný ako „vypálený obraz“). Tento obrázok na pozadi je pri normálnych programoch viditeľný vo forme stacionárneho nepohyblivého obrázka. Tento typ nevratného poškodenia LCD/LED panelu sa dá obmedziť dodržaním nasledovných krokov:
- Znižením nastavenia jasu/kontrastu na minimálnu sledovateľnú úroveň.
- Nezobrazovaním nepohyblivého obrázku po dlúh dobu. Vyhnite sa zobrazovaniu:
 - » Zobrazenie času a stacionárnych stránok Teletextu
 - » TV/DVD menu, napr. Zoznamy obsahov DVD disku
 - » Režim pauzy: Neponechávajte TV v režime pauzy po dlúh dobu, napr. pri sledovaní DVD alebo video.
 - » Vypnutím prístroja ak ho nepoužívate

Batérie

- Pri vkladaní batérií dodržiavajte správnu polaritu.
- Nevystavujte batérie vysokým teplotám a nenechávajte ich na miestach, kde by teplota mohla prudko vzrást, napr. v blízkosti ohňa alebo na priamom slnku.



- Nevystavujte batérie nadmernému sálavému teplu, nehádajte ich do ohňa, nerozoberajte ich, a nepokúšajte sa nabíjať nenabíjateľné batérie. Mohli by vyliečiť alebo explodovať.

- » Nepoužívajte spolu rôzne typy batérií, ani nemiešajte staré batérie s novými.
- » Batérie likvidujte spôsobom priateľským k životnému prostrediu.
- » Vo väčšine krajín EÚ je spôsob likvidácie batérií regulovaný.

Likvidácia

- Elektrické a elektrotechnické zariadenia a batérie sa nesmú likvidovať s domácim odpadom. Vráťte ich na určené zberné miesto pre recykláciu OEEZ. Týmto prispelite k šetrneniu zdrojov a ochrane životného prostredia. Kontaktujte vašho predajcu alebo miestne úrady pre viac informácií.



Prehlásenie CE:

- Týmto spoločnosť UMC Poland Sp. z o.o. prehlasuje, že tento LED televízor spĺňa základné požiadavky a iné dôležité opatrenia smernice RED 2014/53/EU. Úplné znenie vyhlásenia o zhode EÚ je k dispozícii na stránke <http://www.sharp.eu/av/documents-of-confirmity>

Ochranné známky

- Výrazy ako HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface a logo HDMI sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky spoločnosti HDMI Licensing, LLC v USA a v iných krajinách.
- „HD TV“ Logo je ochranná známka DIGITALEUROPE.
- „HD TV 1080p“ Logo je ochranná známka DIGITALEUROPE.
- DVB logo je registrovaná ochranná známka Digital Video Broadcasting - DVB - projektu.
- Vyrobene na základe licencie od spoločnosti Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio a dvojitý symbol D sú obchodné značky spoločnosti Dolby Laboratories.
- Patenty DTS sú pozrite na lokalite <http://patents.dts.com>. Vyrobene na základe licencie spoločnosti DTS Licensing Limited. Nápis DTS, symbol a nápis DTS spolu so symbolom sú registrované ochranné známky. DTS TruSurround je ochranná známka spoločnosti DTS, Inc. © DTS, Inc. Všetky práva vyhradené.
- YouTube a logo YouTube sú ochranné známky spoločnosti Google Inc
- Logo Wi-Fi CERTIFIED je certifikačná značka združenia Wi-Fi Alliance.
- Wi-Fi CERTIFIED Miracast a Miracast sú ochranné známky združenia Wi-Fi Alliance.
- DLNA, logo DLNA a DLNA CERTIFIED sú ochranné známky, servisné známky alebo certifikačné značky združenia Digital Living Network Alliance.

Čo sa nachádza v balení

Balenie obsahuje nasledovné súčasti:

• 1x TV	• 1x RF kábel
• 1x Dialkové ovládanie	• 1x Inštalačná sada stojanu TV
• 2x AAA batéria	• 1x Návod na obsluhu
• 1x Mini komponent adaptér	• 1x Mini kompozit adaptér
• 1x Sieťový adaptér	• 1x Adaptér do auta
• 1x TV anténa	

Montáž stojanu

Prosím, riadte sa inštrukciami na poslednej strane tohto návodu na obsluhu.

Montáž televízora na stenu

- Odstráňte štyri skrutky, ktoré sú dodané v otvoroch montáže na stenu.
- Držiač na upevnenie na stenu môžete teraz jednoducho pripojiť k otvorom na montáž v zadnej časti televízora.
- Nainštalujte držiač na montáž na stenu na televízor tak, ako to odporúča výrobca držiaka.

Začíname – počiatočné nastavenie

- Ak používate televízor doma:** Pomocou dodaného VF kábla pripojte televízor k zásuvke televíznej antény.
Ak používate televízor v aute: Pripojte k televízoru dodanú anténu.
- Na pripojenie k Internetu pomocou káblového pripojenia pripojte ethernetový kábel kategórie 5 (nie je v balení) z televízora k širokopásmovému modemu/smerovaču.
- Dodané batérie vložte do dialkového ovládača.
- Ak používate televízor doma:** Pripojte sieťový adaptér k televízoru a zapojte ho do elektrickej siete.
Ak používate televízor v aute: Pripojte adaptér do auta k televízoru a potom ho pripojte k elektrickej zásuvke v aute.

Televízor by sa mal po jeho pripojení do elektrickej siete automaticky zapnúť.

a) Ak sa televízor automaticky zapne a zobrazí sa obrazovka prvej inštalačie, ale televízor nereaguje na dialkový ovládač, na dialkovom ovládači stlačte a na niekoľko sekúnd podržte ŽLTÉ a MODRÉ tlačidlo. Kontrolka napájania 5-krát zablíká, aby sa potvrdilo spárovanie televízora a dialkového ovládača.

b) Ak sa televízor nezapne automaticky, musíte televízor zapnúť pomocou tlačidla pohotovostného režimu na televízore (nie na dialkovom ovládači). Po zapnutí televízora stlačte raz na televízore tlačidlo pohotovostného režimu. Zobrazí sa ponuka párovania. Pomocou stláčania tlačidla televízora CH+/CH- (funkcia prechádzania) v ponuke smerom hore/dole) prejdite na položku „Pair your remote“ (Spárovať váš dialkový ovládač) a potom stlačte tlačidlo pohotovostného režimu televízora (funkcia OK v ponuke) na potvrdenie svojho výberu. Potom pomocou dialkového ovládača stlačte a na niekoľko sekúnd podržte ŽLTÉ a MODRÉ tlačidlo. Kontrolka napájania 5-krát zablíká, aby sa potvrdilo spárovanie televízora a dialkového ovládača.

5. Privítava vás obrazovka **Úvodných nastavení**.

Ak sa nezobrazí, stlačte prosím na dialkovom ovládači [MENU] a potom 8-8-8-8 a menu sa zobrazí. Ak chcete zmeniť akékoľvek predvolené nastavenie, použite tlačidlá pre ▲/▼/◀/▶ navigáciu. Menu môžete kedykoľvek opustiť stlačením tlačidla [EXIT].

6. Prosím, upravte si nasledovné položky v obrazovke **ÚVODNÝCH NASTAVENÍ**.

KROK 1 – Nastavte jazyk ponuky televízora.

KROK 2 – Nastavte svoju krajinu.

KROK 3 – Nastavte typ pripojenia k sieti. Ak chcete preskočiť tento krok a pripojiť televízor k sieti neskôr, zvolte volbu Preskočiť nastavenie siete.

KROK 4 – Vyberte miesto, kde sa nachádza televízor. Na použitie doma vyberte volbu Doma. Na režim predvádzania v obchode nastavte volbu Obchod.

KROK 5 – Zvolte, či váš televízor má podstavec alebo je upevnený na stenu. Televízor pre vybrávu volbu nastaví optimálne nastavenia zvuku.

KROK 6 – Zvolte zdroj vstupu, ktorý chcete použiť. Ak máte VF kábel pripojený priamo k televízoru, vyberte volbu DTV. Ak máte k svojmu televízoriu pripojený priamo satelit, vyberte volbu DVB-S*. Ak používate set-top-box, vyberte správny vstup TV, ktorému je pripojený.

- Ak ste v poslednom kroku vybrali volbu DTV alebo DVB-S2, televízor sa vás spýta, či chcete ladiť kanály. Ak vyberiete „Nie“, kanály môžete ladiť neskôr z ponuky NASTAVENIA/KANÁL. Ak vyberiete „Áno“, zobrazí sa ponuka ladenia.

Ladenie digitálnej televízie (DTV): V ponuke Zdroj signálu vyberte typ signálu, ktorý máte: pozemný (DVB-T) alebo kálový (DVB-C). Potom zadajte Automatické ladenie a nastavte požadované nastavenia. Na začiatie ladenia kanálov zvolte opäť volbu Automatické ladenie.

Ladenie satelitu (DVB-S2)*: Zadajte Automatické ladenie a zadajte Satelit. V tejto ponuke môžete vybrať rôzne satelity. Stlačením tlačidla OK na dialkovom ovládači vyberte satelit, ktorý chcete ladiť. Potom sa stlačením tlačidla BACK (SPÁT) na dialkovom ovládači vráťte do predchádzajúcej ponuky a na začiatie ladenia kanálov vyberte volbu Automatické ladenie.

POZNÁMKA: Na skrátenie doby ladenia satelitných kanálov je v niektorých krajinách predinštalovalý zoznam kanálov najpopulárnejšieho satelitu v danom regióne. V takom prípade sa vás televízor opýta, či chcete načítať predinštalovalý zoznam kanálov. Ak zvolíte „Áno“, za niekoľko sekúnd sa do vás do televízora importuje zoznam satelitných kanálov.

TIP: Ak vám chýbajú kanály, dôvodom je pravdepodobne sila signálu, malí by ste zvážiť pripojenie zosilňovača signálu a znova naladiť TV.

* - iba pre modely s DVB-S tunerom

Dialkový ovládač

Rádiovo riadený dialkový ovládač – Už žiadne mierenie smerom k TV! Viz. obrázok dialkového ovládača na druhej strane tohto manuálu k obsluhe.

- Ø STANDBY** – Prepnutie TV do pohotovostného režimu a naopak.
- NETFLIX** – Zobrazuje menu NETFLIX.
- ¶ MUTE** – Stlmenie zvuku.
- 4** – priama volba TV kanálu.
- YouTube** – Zobrazuje aplikáciu YouTube
- NET+** – Zobrazuje menu AQUOS NET+.
- SOURCE** – Zobrazenie menu vstupov
- TV GUIDE** – Otvára 7-dňový TV program (Digitálny režim)
- ¶** – Návrat na predchádzajúci sledovaný kanál
- DTV** – Prepnutie do Digitálneho TV vstupu.
- VOL ▲/▼** – Zvýšenie/zniženie úrovne hlasitosti.
- FAV** – Zobrazenie menu oblúčených polohiek
- INFO** – Stlačte raz pre informáciu o aktuálnom/nasledujúcim kanáli. Stlačte dvakrát pre informácie a programové informácie o aktuálnom programe.

14. **CH ▲/▼** – Zvýšenie alebo zníženie sledovaného kanála.
 15. **SUBTITLE** – Zapnutý/Vypnutý dialóg na spodnej časti obrazovky.
 16. **TELETEXT** – Teletext režim - Zobrazenie teletextu.
 17. **MENU** – Zobrazenie OSD menu
 18. **BACK** – Späť na predchádzajúce menu.
 19. **EXIT** – Opustenie všetkých menu.
 20. **(▲/▼/◀/▶ / OK)** – Umožňuje vám prechádzať cez menu a upraviť systémové nastavenia podľa vašich preferencií. Stlačením ▲ zmeňte počas sledovania televízora režim obrazu. Stlačením ▼ zmeňte počas sledovania televízora režim zvuku.
 21. **◀◀** – Previjanie späť
 22. **▶▶** – Previjanie vpred
 23. **▶▶** – Prehrávanie/pauza
 24. **Rec** – nahrávanie PVR
 25. **◀◀** – Opakované spustenie aktuálnej kapitoly
 26. **▶▶** – Posunutie dopredu na ďalšiu kapitolu
 27. **■■** – Zastavenie prehrávania
 28. **Rec List** – Otvorí zoznam nahrávok.
 29. **FAREBNÉ TLAČIDLÁ** – ďalšie funkcie v teletexte a TV menu
¹ - k dispozícii len pre PVR funkciu

TV tlačidlá

- Vol+** Zvýšenie hlasitosti a menu doprava
Vol- Zníženie hlasitosti a menu dolava
CH+ Program/Kanál nahor a menu nahor
CH- Program/Kanál nadol a menu nadol
MENU Zobrazenie Menu/OSD
SOURCE Zobrazí menu vstupov
STANDBY Pohotovostné zapnutie/vypnutie

Volba režimu vstup/zdroj

Prepínanie medzi rôznymi vstupmi/pripojeniami.

a. Použitím tlačidiel na diaľkovom ovládači:

1. Stlačte [SOURCE] – Zobrazí sa menu vstupov.
2. Stlačením [◀] alebo [▶] si vyberte požadovaný vstup.
3. Stlačte [OK].

b. Použitím tlačidiel na televizóre:

1. Stlačte [SOURCE].
2. Posúvanie nahor/nadol pomocou tlačidiel Vol+/Vol- na požadovaný vstup/zdroj
3. Stlačením [SOURCE] zmeníte vstup/zdroj na zvolený.

Pripojenia

Typy konektorov, ktoré sú k dispozícii pre rôzne

modely nájdete v tabuľke na stránke 94.

POZNÁMKA: Všetky odpojiteľné pripojenia treba zabezpečiť, t.j. zatlačiť až na doraz a zabrániť uvoľneniu.

- USB**
 USB Vstup 1, 2
- HDMI 1, 2 in**
 HDMI Vstup 1, 2
- Mini AV**
 Video vstup a Komponent/Video audio vstup
- Mini YPbPr**
 Mini Komponent HD vstup

	SCART SCART vstup
	CI Card IN CI vstup
	RF In RF/TV Vstup TV Antény
	Sat In* Satelitný vstup
	Digital Optical Audio Out Digitálny optický audio výstup
	RJ 45 Ethernet/LAN
	HEADPHONES 3.5mm slúchadlový výstup
	12/24V DC in DC vstup

* - len pre vybrané modely

TV menu navigácia

Do menu sa dostanete stlačením tlačidla [MENU] na diaľkovom ovládači. Do ponuky sa dostanete stlačením [OK]. Ak chcete zmeniť akékoľvek predvolené nastavenie, použite tlačidlá pre ▲/▼/◀/▶ rolovanie. Akékoľvek nastavenie potvrdíte tlačidlom [OK]. Menu môžete kedykoľvek opustiť stlačením tlačidla [EXIT].

Netflix

Popredná svetová internetová televízna sieť. Ponúka tisíce filmov a televíznych programov vrátane pôvodných seriálov, dokumentov a filmov. Členovia môžu prehrávať, pozastaviť a obnoviť prehrávanie, a to bez reklám alebo závázkov. K tejto aplikácii sa môžete prihlásiť pomocou svojho existujúceho konta Netflix. Ak ešte nemáte konto Netflix, môžete sa zaregistrovať pomocou tejto aplikácie alebo pomocou oficiálnej webovej lokality Netflix.

YouTube

Aplikácia na zdieľanie videí vám umožní objaviť a sledovať originálne videá.

POZNÁMKA: Ak chcete, aby správne fungovala aplikácia YouTube, musíte v televízore nastaviť správny dátum a čas. Ďalšie informácie o nastavení dátumu/času v televízore nájdete v kapitole o ponuke ČAS tohto návodu na použitie. Uistite sa, že vaša sieť neblokuje prístup k YouTube a že rýchlosť vášho internetového pripojenia je dostatočne rýchla na pozeranie obsahu YouTube.

Ďalšie aplikácie

Obsahuje najčastejšie používané aplikácie na rýchly a jednoduchý prístup.

AQUOS NET+: Otvorí portál Sharp SMART.

Počasie - aplikácia na predpoveď počasia AccuWeather.

Prehliadač - aplikácia na súprístupenie webových lokalít prostredníctvom internetu. Navigácia v prehliadači:

- **CH+** - posunúť o stranu hore

- **CH-** - posunúť o stranu dole

- **Červené tlačidlo** - zobrazíť/skryť panel s ponukami prehliadača

- **Žlté tlačidlo** - priblíženie
- **Modré tlačidlo** - oddialenie

Zdroj

V tejto ponuke môžete prepripraviť svoj vstupný signál televízora na rôzny zdroj/pripojené zariadenie.

Média

USB - Multimedialný režim ponúka prehrávanie rôzneho obsahu uloženého na pamäťovom kľúči USB. Obsah sa rozdelí do rôznych typov súborov: Fotografie, Hudba a Film. Keď vyberiete možnosť Súbor, táto možnosť zobrazí a umožní prehrávanie všetkých typov podporovaného obsahu.

1. Menu môžete prechádzať pomocou tlačidiel **▲/▼/◀/▶**. Ak chcete potvrdiť prehrávanie/zobrazenie položky, stlačte tlačidlo **[OK]**.
2. Počas zobrazenia obsahu môžete pomocou tlačidiel na diaľkovom ovládači ovládať režimy prehrávania alebo môžete využiť navigačné menu prehrávania, vybrať tlačidlá na obrazovke **▲/▼/◀/▶** a **[OK]**

POZNÁMKA: Neodporúča sa používanie USB predĺžovacích kábelov, keďže môžu spôsobiť zníženie kvality obrazu/zvuku a zastavovanie prehrávania USB obsahu.

Miracast - Umožňuje vám zobraziť obsah z vašho smartfónu alebo tabletu na obrazovke televízora. Bezdrôtové pripojenie sa vytvára pomocou Wi-Fi Direct, takže nie je potrebný prístup k sieti Wi-Fi. Môžete zdieľať obsah zo svojho smartfónu alebo tabletu s operačným systémom Android 4.4 a novším systémom.

Mediálny server - Automaticky vyhľadá digitálne mediálne servery (DMS) pripojené k vašej domácej sieti a umožňuje prehrávanie a vykreslenie obsahu z mediálnych serverov.

* Táto funkcia je dostupná iba pre vybrané smartfóny a notebooky.

Obraz

Režim obrazu - Môžete si vybrať z nasledovných predvolených nastavení

- **Štandardný** - Predvolené nastavenie
- **Film** - Nastavte na svetlejšie farby a menej jasu.
- **Užívateľsky** - Umožňuje vám manuálne meniť všetky nastavenia
- **Eco** - Spotrebova o 15% menej energie.
- **Dynamický** - Odporúčané nastavenie pre rýchle sa pohybujúci obraz

Kontrast - Nastavuje vývýšenie medzi čiernom a bielou

Jas - Zvýšenie alebo zníženie jasu obrazu

Farebná sýtość - Zvyšuje farbu z čiernej a bielej

Odtieň - Umožní vám zvýšiť, alebo znížiť úroveň tónovania obrazu (len pre NTSC signál)

Ostrosť - Zvýšenie alebo zníženie ostrosti obrazu.

Teplota farieb - Vyberte si z nasledovných predvolených nastavení

- **Normálna** - Predvolené nastavenie
- **Tepľá** - Zvýraznená červená farba v obraze
- **Studená** - Zvýraznená modrá farba v obraze

Pomer strán - Formát obrazu sa v rámci EU môže meniť v závislosti od kanálu/vysielania. Existuje viac rozličných možností na najlepšie uspokojenie vašich potrieb.

- **Auto** - Automaticky zobrazí najlepší formát obrazu. Takže obraz je v správnej polohе. Môžu sa vyskytnúť čierne čiary Na hornom/spodnom okraju/alebo po stranach.
- **4:3** - Formát 4:3 je zobrazený v pôvodnej veľkosti. Na vyplnenie obrazovky 16:9 sú zobrazené bočné pásy
- **16:9** - Formát obrazovky s regulárnym signálom 16:9.
- **Zoom 1/2** - Obraz má správny pomer strán, ale je priblížený.
- **Bod po Bode (HDMI)** - Zobrazenie obrazu v

jeho originálnom rozlišení bez zmien.

- **Celá obrazovka** - Rozťiahne obraz na celú obrazovku.

ZVUK

Režim zvuku - Môžete si vybrať z nasledovných predvolených nastavení

- **Štandardný** - Predvolené nastavenie
- **Hudba** - Zvýrazňuje hudbu voči hlasom
- **Film** - Poskytuje živší a plnší zvuk pri filmoch
- **Užívateľsky** - Výber vašich osobných nastavení zvuku
- **Šport** - Zvýrazňuje zvuk pre športy

Ekvalizér - Nastavuje hlasitosť rôznych zvukových frekvencií.

Hladiny zvuku ekvalizéra sa dajú nastaviť iba vtedy, keď je vybraný zvukový režim „Personal“ (Osobný).

Vyváženie - Slúži na prepínanie zvuku medzi ľavým a pravým reproduktorm.

Auto. úroveň hlasitosti - Pri prepriprave na "on" zostane hlasitosť na rovnakej úrovni bez ohľadu na vstup/zdroj.

DTS TruSurround - Zapnutie/vypnutie efektu priestorového zvuku.

Digitálny výstup - Toto je digitálny Audio výstup.

Vyberte si z nasledovných možností:

- **Vyp.** - Vypnuté
- **Auto** - Automaticky zvolí najlepšie nastavenie
- **PCM** - Túto možnosť si vyberte ak ste pripojení ku Stereo Hi-Fi cez digitálny kábel (Impulzná kódová modulácia (PCM) je digitálnym zobrazením analógového signálu)

AD prepínac - Pridávajú zvuková stopa pre zrakovou postihnutých. Dostupné len pre vybrané DTV programy.

AD hlasitosť - nastavenie hlasitosť pridanovej zvukovej stopy pre zrakovou postihnutých.

Stopa zvuku - umožňuje vám vybrať iný zvuk/jazyk digitálnej televízie alebo média.

Oneskorenie zvuku (ms) - Nastavenie pre synchronizáciu obrazu a zvuku pre TV reproduktory.

Oneskorenie digit. výstupu (ms) - Nastavenie pre synchronizáciu obrazu a zvuku pre externé reproduktory pripojené cez digitálny audio výstup.

NASTAVENIE

KANÁL

Zdroj signálu - Výber typu DTV signálu

- **DVB-T** - Terestriálne (vzduchom šírené) vysielanie
- **DVB-C** - Káblová TV

Automatické ladenie - Umožní vám nalaďiť všetky digitálne televízne kanály, digitálne rádiiové stanice a analógové kanály.

ATV manuálne ladenie - Umožní vám manuálne nalaďiť váš analógový signál.

DTV manuálne ladenie - Umožní vám manuálne nalaďiť váš digitálny signál.

Editácia programov - Umožní vám vymazať, preskočiť a pridať oblúbené kanály.

- **Červené tlačidlo** - odstránenie vybraného kanálu.

- **Žlté tlačidlo** - presun vybraného kanálu. Prejdite pomocou kurzora na kanál, ktorý chcete presunúť na iné miesto, a potom stlačte ŽLTÉ tlačidlo. Potom presuvajte vybraný kanál pomocou šípok HORE/DOLE do požadovanej pozície a stlačte opäť ŽLTÉ tlačidlo na potvrdenie novej pozície v zozname kanálov.

- **Modré tlačidlo** - preskočenie vybraného kanálu. Kanály vybrané na preskočenie sa nezobrazia po stlačení tlačidla CH+ alebo CH-.

Informácie o signále - Informácie o kvalite signálu

Informácie o CI - Služba sledovania platených programov si vyžaduje, aby do TV bola zasunutá karta „smartcard“. Ak sa prihlásite do služby

platenej programov, poskytovateľ vám dodá "CAM" a "smartcard". CAM potom zasúriť do konektoru COMMON INTERFACE PORT (CI Card In).

Zoradiť podla LCN - Zapnite LCN, ak chcete vaše naložené kanály zoradiť podľa preferencii vašho poskytovateľa digitálneho vysielania.

Automatická aktualizácia kanálov - ak zapnete túto volbu, poskytovateľ bude pravidelne aktualizovať pozície, názvy a frekvencie kanálov. To môže spôsobiť problémy, ak ste si sami objednali kanály v zoštatene. V takom prípade odporúčame ponechať túto volbu vypnutú.

Zoznam nahrávok* - Zobrazí zoznam nahrávnych programov na USB.

Zoznam úloh - Zobrazí vaše upomienky programu.

Nastavenie Satelitu** - Toto menu je k dispozícii len v režime DVB-S2. Môžete si vybrať typ satelitu, váš transpondér, váš typ LNB, atď

OAD (aktualizácia softvéru) - Zapnite/vypnite aktualizáciu softvéru OAD (stiahnutie vzduchom, angl. over air download).

* - len pre modely s funkciou nahrávania.

** - len pre modely s DVB-S tunerom

SIEŤ

Konfigurácia siete - Najprv budete musieť vybrať typ pripojenia. Môžete si vybrať medzi pripojením pomocou Wi-Fi alebo pomocou kábla.

POZNAMKA: Na pripojenie k Internetu pomocou kálového pripojenia pripojte ethernetový kábel kategórie 5 (nie je v balení) z televízora k Sírokopásmovému modemu/smerovaciu.

IP nastavenie - nastavenie pripojenia k LAN sieti

- **Auto** - Automaticky pripoji vašu TV k domácej sieti (je to predvolené nastavenie, odporúča sa nemeniť)
- **Manuál** - Dovoli vám manuálne zmeniť si IP, masku siete, bránu a DNS.

Konfigurácia Wi-Fi - Nastavenia bezdrôtového sietového pripojenia

- **Automatické vyhľadanie Wi-Fi** - Automaticky vyhľadá dostupné bezdrôtové siete. Vyberte požadovanú sieť Wi-Fi a potom zadajte sietové heslo (ak je siet chránená heslom). Po prijatí hesla vás už oň nebude systém žiadat.

POZNÁMKA: Pripojenie môže trvať niekoľko minút, budte trepčiví. Vždy, keď sa potom televízor zapne, automaticky sa pripoji k sieti. To môže tiež chvíľu trvať.

Informácie o sieti - Informácie o nastaveniach siete

Test siete - Test pripojenia k sieti

ČAS

Automatická synchronizácia - automaticky nastaví čas a dátum na televízore. Vyžaduje naloženie televízora na digitálny signál a/alebo internetové pripojenie. Ak chcete ručne nastaviť času a dátumu, vypnite funkciu „Auto Sync“ (Automatická synchronizácia). Ak je funkcia „Auto Sync“ (Automatická synchronizácia) vypnutá a je ručne nastavený čas a dátum, po odpojení napájania televízora sa tieto informácie resetujú.

Hodiny - zobrazia sa dátum a čas. Hodiny môžete upraviť, keď je funkcia „Auto Sync“ (Automatická synchronizácia) vypnutá.

Čas vypnutia - Umožňuje vám nastaviť konkrétny čas pre vypnutie vášho TV

Čas zapnutia - Umožňuje vám nastaviť konkrétny čas zapnutia vášho TV, kanál ktorý sa potom zobrazí, zdroj signálu a hlasitosť. Táto funkcia sa môže prepinať na opakovanie každý deň, alebo len pre konkrétny deň.

Časovač vypnutia - Umožňuje vám nastavenie časovania vypnutia, takže televízor sa po uplynutí nastavenej doby automaticky vypne. Vypnuté -> 10min -> 20min -> 30min -> 60min -> 90min -> 120min -> 180min -> 240min

Čas OSD - Umožňuje nastaviť dobu, po ktorú OSD menu zostáva na obrazovke.

Automatické vypnutie - Nastavenie, kedy sa má TV automaticky vypnúť po poslednom stlačení nejakého tlačidla: Vyp. -> 3h -> 4h -> 5h.

Časové pásmo - Zmeňte svoje aktuálne časové pásmo.

ZÁMOK

Zámka systému - Zamknutie a odomknutie ponuky Zadanie požadovaného 4 - miestneho hesla, zadanie ukončíte stlačením tlačidla

◀. Na vymazanie použite tlačidlo ▶. Prednastavené heslo je 0000

Nastaviť heslo - Zmena predvoleného hesla.

Blokovať program - Uzamknutie zadaných televíznych kanálov.

Rodičovská kontrola - Uzamknutie TV kanálov podľa veku.

Zámok tlačidla - umožní vám uzamknúť tlačidlá televízora.

Zámok vstupu - umožní vám skryť vybraté vstupy z ponuky zdrojov.

Hotelový mód - pokročilé nastavenia pre hotely.

NASTAVENIE

Jazyk - Umožňuje vám zmeniť jazyk menu

Jazyk zvuku - Umožňuje zmeniť jazyk zvuku na vybraných DVB kanáloch.

Jazyk titulkov - Umožňuje zmeniť jazyk tituliek na vybraných DVB kanáloch.

Sluchové problémy - Ak signál poskytuje podporu pre sluchovo postihnutých, stlačením tlačidla „Subtitle“ môžu byť tieto titulky zobrazené. Ak nastavíte Sluchovo postihnutú na Zap, a prepnete na kanál s podporou pre nepočujúcich, titulky pre sluchovo postihnutých sa zapnú automaticky.

Modrá obrazovka - Ak na vstupe nie je žiadny signál, zobrazí sa modré pozadie (dostupné len pre niektoré vstupy).

Súborový systém PVR - Nastavenia pre nahrávanie na USB*

- **Vyberte disk** - Vyberte USB vstup a partíciu disku
- **Velkosť súboru funkcie Timeshift** - Nastavte veľkosť, ktorá sa vyhľadá na USB zariadení pre funkciu Timeshift.
- **Formátovať disk** - Umožní naformátovať pripojené pamäťové USB zariadenie na FAT 32 súborový systém.

VAROVANIE: VŠETKY DÁTA NA USB ZARIADENÍ BUDÚ ZMAZANÉ!

- **Overenie rýchlosťi** - Overenie rýchlosťi pripojeného pamäťového USB zariadenia.

* - len pre modely s funkciou nahrávania

Úvodné nastavenia - Zobrazí menu úvodnej inštalačie.

Aktualizácia firmware (USB) - Z času na čas môžeme uvoľniť nový firmvér na zlepšenie činnosti televízora (je k dispozícii na stiahnutie). Toto menu vám umožní nainštalovať do televízora nový softvér/firmvér. Viac detailov o spôsobe stiahnutia bude uverejnených s firmvérom. Kontaktujte žákaznícku linku alebo postupujte podľa časti "product support" (podpora produktu) na webovej stránke www.sharp.eu/av.

Inovácia softvéru (NET) - Umožňuje aktualizáciu softvéru televízora cez Internet. Táto funkcia vyhľadá nový softvér a v prípade potreby ho aktualizuje.

POZNÁMKA: Televízor pri každom zapnutí automaticky vyhľadá nové vydanie softvéru. Ak nájde nový softvér, spýta sa vás, či ho chcete stiahnuť a nainštalovať. Ak vyberiete možnosť „Áno“, televízor sa inovuje na najnovší softvér.

VÝSTRAHA: Nevypinajte televízor, kým sa nedokončí inovácia!

Reset TV - Obnoví výrobné nastavenia

HDMI CEC* - Umožňuje ovládať zariadenia pripojené cez rozhranie HDMI pomocou diaľkového ovládania televízora.

- **Zoznam zariadení*** - Umožňuje vám prístup do menu pripojených zariadení a ich ovládanie pomocou diaľkového ovládania televízora.
- **HDMI CEC** - aktivuje/deaktivuje funkciu HDMI CEC.
- **Automatické vypnutie*** - Automatické zapnutie/vypnutie pripojených zariadení prostredníctvom rozhrania HDMI CEC.
- **HDMI ARC*** - Posielá audio signál z terestriálneho/satelitného vysielania cez HDMI k AV receiveru bez použitia audio kábla, táto funkcia je k dispozícii iba pre HDMI 1 výstup.

* - **HDMI CEC musí byť podporované pripojeným zariadením.**

Stav LED - Umožňuje užívateľovi zapnúť/vypnúť LED diódu indikujúcu stav TV. (Ak je nastavený na Vyp., LED preblíkne počas používania diaľkového ovládača).

HbbTV - umožňuje používateľovi zapnúť/vypnúť HbbTV. Ak chcete použiť HbbTV, televízor musí byť pripojený k Internetu a sledovaný kanál musí podporovať službu HbbTV.

Verzia softvéru - Zobrazí súčasnú verziu softvéru v TV.

Úprava zdroja - pomocou tejto volby môže používateľ manuálne premenovať položky v zoštatene zdrojov vstupu. Napríklad môžete premenovať vstupy na názvy pripojených zariadení.

AQUOS NET+

AQUOS NET+ vám na vašom LCD televizore AQUOS dáva príležitosť vyskúšať si množstvo aplikácií alebo surfováť web. Ak chcete mať prístup k menu AQUOS NET+, stlačte na diaľkovom ovládači tlačidlo NET+ alebo ho vyberte z menu Ďalšie aplikácie.

POZNÁMKA: Počkajte, kým sa televízor pripojí k sieti Wi-Fi.

To môže trvať niekoľko minút po zapnutí televízora.

Prehádzajte položkami menu pomocou tlačidiel ▲/▼/◀/▶. Ak chcete potvrdiť prehrávanie/zobrazenie položky, stlačte tlačidlo [OK]. Pre presun o jeden krok stlačte tlačidlo [Menu] a pre prístup k ďalším funkciám použite farebné tlačidlá. Ak chcete ukončiť menu AQUOS NET+, stlačte tlačidlo [EXIT] (UKONČÍT).

Domov - Domovská obrazovka s odporúčanými filmami a nedávno otvorenými aplikáciami

Všetky aplikácie - Otvorí zoznam dostupných aplikácií

Filmy - Otvorí zoznam dostupných filmov

Televízna šou - Otvorí zoznam dostupných televíznych šou

Hudba - Otvorí zoznam dostupnej hudby a hudobných videí

Hry - zoznam hier a aplikácií súvisiacich s hrami.

Sport - zoznam aplikácií súvisiacich so športom.

Novinky - zoznam aplikácií pre novinky.

Vyhľadat - vyhľadávanie aplikácie pomocou zadania jej názvu alebo časti názvu.

Moje aplikácie - po pridani aplikácií do zoznamu „Moje aplikácie“ budete mať rýchly prístup k svojim oblúbeným aplikáciám. Ak chcete pridať aplikáciu do zoznamu, jednoducho označte ľubovoľnú aplikáciu a stlačte zelené tlačidlo. Tá sa potom zobrazí vo vašom zozname „Moje aplikácie“. Ak chcete odstrániť nechcenú aplikáciu zo zoznamu „Moje aplikácie“, musíte označiť aplikáciu, ktorú chcete zmazať, a stlačiť ZELENÉ tlačidlo.

Nastavenia - V ponuke nastavení môžete zmeniť jazyk portálu Aquos NET+, nastaviť filter pre aplikácie špecifické pre vybratý jazyk a resetovať všetky používateľské nastavenia späť na predvolené nastavenia.

RESET POUŽIVATEĽSKÝCH NASTAVENÍ: Ak chcete úplne resetovať všetky používateľské nastavenia na portáli AQUOS NET+, musíte najprv vojsť do ponuky portálu a vybrať volbu „Resetovať zariadenie“. Vyberte pomocou kurzora volbu ÁNO a potom na diaľkovom ovládači stlačte OK na potvrdenie resetovania nastavení.

POZNÁMKA: Naše výrobky neustále vylepšujeme, aby sme splnili požiadavky našich zákazníkov. V dôsledku našej neustálej snahy budú do AQUOS NET+ neustále pridávané nové aplikácie. Aplikácie a obsah v AQUOS NET+ sa môžu bez upozornenia zmeniť. Niektoré funkcie a obsah nemusia byť vo vašej krajine dostupné.

7-dňový TV program

TV program je dostupný v digitálnom TV režime. Poskytuje informácie o budúcich programoch (kde je to podporované digitálnym kanálom). Môžete si pozrieť čas začiatku a konca všetkých programov na všetkých kanáloch na nasledujúcich 7 dňa a nastaviť si upomienky a naplánovať si nahrávanie.

1. Stlačte [TV GUIDE]. Zobrazí sa TV program na nasledujúcich 7 dňa.

2. Cez menu sa pohybujete pomocou ▲/▼/◀/▶.

Teraz môžete:

Nahráť vybrané TV kanály a programy stlačením ČERVENÉHO tlačidla* Nastaviť si priponemenu stlačením (ZELENÉ)

Pozrieť si predchádzajúci deň stlačením (ŽLTÉ)

Pozrieť si nasledujúci deň stlačením (MODRÉ)

[INFO] zobrazí detailné informácie o vybranom programe.

3. Stlačením [EXIT] ukončíte činnosť so 7-dňovým TV programom.

* - len pre modely s funkciou nahrávania.

USB nahrávanie - Digitálny režim*

Do televízora je vstavané nahrávacie zariadenie USB. Táto funkcia je dostupná v režime Digital TV, keď je použitá v spojení s kompatibilným pamäťovým zariadením USB alebo s pevným diskom USB. Výhody sú nasledujúce:

- Zastavte živé TV a potom si ho prehrajte, rýchlo posuňte dopredu alebo zaduž (k živému TV)
- Nahrávanie stlačením jediného tlačidla, ak sa rozhodnete, že chcete nahrať aktuálny program
- Láhké programovateľné nahrávanie zo 7 dňového TV sprievodcu Kvôli povahy výrobku, je potrebné použiť vysokorychlosťné pamäťové zariadenie USB (pretože TV číta zapisuje na pamäťové zariadenie v tom istom čase, niektoré pamäťové zariadenia môžu byť nevhodné) Minimálna špecifikácia - USB pamäťové zariadenie
- **Rýchlosť čítania** - 20 Mb/s (Mega Bytov za sekundu)
- **Rýchlosť zápisu** - 6 Mb/s (Mega Bytov za sekundu)

Zastavenie živého TV (časový posun/TimeShift)*

Zastavenie živého TV je veľmi jednoduché.

• Stlačte tlačidlo play/pause a obraz sa zastaví a TV program obsah sa bude nahrávať. Aby ste obnovili sledovanie stlačte znova play/pause.

- Stlačte rýchle prehrávanie dopredu, aby ste šli dopredu v nahrávaní (t.j. vynechali reklamy)
- Stlačte rýchle previnutie aby ste sa pri nahrávaní vrátili späť (t.j. ak ste sa rýchlo posunuli príliš daleko)

TIP: Keď prepnete TV do pohotovostnej polohy alebo zmeníte kanál je vymazaná pamäť Time Shift (časového posunu). Aby ste znova spustili časový posun, musíte stlačiť tlačidlo play/pause.

Tlačidlo nahrávania

Kedykoľvek sa rozhodnete, môžete nahráť aktuálny kanál, ktorý sledujete. Aby ste to urobili, musíte stlačiť tlačidlo [REC].

TIP: Televízor obsahuje jeden TV prijímač, preto môže nahráť len kanál, ktorý sledujete alebo nahráť kanál ktorý je televízor v pohotovostnom režime.

POZNÁMKA: Nahrávacia funkcia USB je dostupná len v TV režime. Digital. Kvôli autorskému právu a ilegálnemu kopírovaniu/nahrávaniu nie je možné nahrávať na/ iného vstupného/výstupného zdroja.

* - len pre modely s funkciou nahrávania

MHL

Port MHL (HDMI 2) - MHL je káblové riešenie, pomocou ktorého máte prístup k médiám z telefónu alebo tabletu na veľkej obrazovke a v najvyššej kvalite. Po pripojení kábla MHL (predáva sa samostatne) z vášho mobilného zariadenia do televízora môžete prehrávať všetky svoje videá, hry a fotografie priamo na televízore. MHL jednoducho zrakdiľ obrazovku vášho mobilného zariadenia, takže bude fungovať so všetkými aplikáciami. Po pripojení začne tiež nabíjanie vášho zariadenia.

DVD Menu*

Do menu vstúpite stlačením tlačidla [D.MENU] na diaľkovom ovládači.

Do ponuky sa dostanete stlačením [OK]. Ak chcete zmeniť akékolvek predvolené nastavenie, použite tlačidlá pre ▲/▼/◀/▶ navigáciu.

Akékolvek nastavenie potvrdíte tlačidlom [OK]. Menu môžete kedykoľvek opustiť stlačením tlačidla [EXIT].

Stránka základných nastavení

Obrazovka TV - Vyberte z nasledujúcich možností

4:3 PanScan - Tradičný obrazový formát, často používaný pre starý film

4:3 LetterBox - Tradičný obraz, ktorý bol

prispôsobený pre širokouhlú obrazovku

16:9 - Širokouhlý obrazový formát

Jazyk displeja - Jazyk DVD menu

Stránka nastavení audio

Nastavenia reproduktorov - Vyberte z nasledujúcich možností

LT/RT - Nastavenie LT/RT zvuku

Stereo - Nastavenie Stereo zvuku

Nastavenia dolby digital

Dual Mono

Stereo - Výstupy 2 kanálov zvuku pravého a ľavého

Mono L - Výstupy zvuku z ľava

Mono R - Výstupy zvuku z prava

Mix Mono - Výstupy jednokanálového zvuku

ale mix medzi pravým a ľavým

Dynamic Range - Toto je rozdiel medzi najtichšími a najhlasnejšími zvukmi. Toto nastavenie pracuje len s DVD nahratými v Dolby digital.

Stránka individuálnych nastavení

TV Type - Vyberte z nasledujúcich možností

NTSC - Používa sa pre disky zo Severnej Ameriky, Japonska atď

PAL - Štandard pre disky z Veľkej Británie / Európy, Ázie, Austrálie atď

Multi - Pre NTSC a PAL

Default - Táto volba vám umožňuje prestaviť všetky

DVD nastavenia na nastavenia od výrobcu.

* - len pre modely vybavené vstavaným DVD prehrávačom

Opis výrobku

Ochranná známka	SHARP	
Model	LC-24CHG6132EM LC-24CHG6142EM LC-24DHG6132EM LC-24DHG6142EM	LC-24CFG6132EM LC-24CFG6142EM LC-24DFG6132EM LC-24DFG6142EM
Trieda energetickej efektívnosti	A	
Uhlopriečka viditeľnej časti obrazovky	23,6"/60cm	
Spotreba energie v zapnutom stave	25 W	
Ročná spotreba elektrickej energie*	37 kWh	
Spotreba elektrickej energie v pohotovostnom režime**	<0,50 W	
Spotreba elektrickej energie v režime vypnutia	N/A	
Rozloženie obrazovky	1366 (H) x 768 (V)	1920 (H) x 1080 (V)

* - Spotreba energie XYZ kWh za rok na základe spotreby elektrickej energie televízora, ktorý je v činnosti 4 hodiny denne počas 365 dní. Skutočná spotreba energie závisí od toho, ako sa televízor používa.

** - ked'je televízor vypnutý diaľkovým ovládačom a nie je aktívna žiadna funkcia

Fontos biztonsági óvintézkedések



VIGYÁZAT!

ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE
NE NYISSA KI



Kérjük, olvassa el ezeket a biztonsági utasításokat!
A készülék használata során tartsa tiszteletben a következő figyelmeztetéseket:

**Túzesetek megelőzése
érdekében soha ne helyezzen
gyertyákat vagy más nyílt
lágot a termék közelébe.**



- A TV nem rendelkezik a felhasználó által javítható részegségekkel. Meghibásodás esetén forduljon a gyártóhoz, vagy a hivatalos márkaszervizhez. A TV egyes belső alkatrészeinek megérintése éleveszélyes lehet. A garancia nem terjed ki a jogosulatlan harmadik felek által végzett szervizelésekkel eredő hibákra.
- Ne távolítsa el a készülék hűtőt borítását!
- Ezt a készüléket videó- és hangjelek fogadására és megjelenítésére terveztek. minden más felhasználás szigorúan tilos!
- Ne érje a TV-készüléket csöpögő vagy fröccsenő folyadék!
- A TV elektromos hálózatból történő eltávolításához húzza ki a csatlakozót a konnektorból.
- Csat a termék gyártója által biztosított tápfvezetéket, hálózati adaptert és autós adaptert használja.
- Soha ne tekerje fel a tápkábelt a hálózati adapterre vagy egyéb más tárgya. A feltekeréssel a kábel igénybevétele megnő, megtörhet vagy hullámossá válhat. Mindez biztonsági veszélyt jelenthet.
- Az adapter használat közben felmelegedhet, ez nem rendellenesség. A túlmelegedés kockázatának elkerülése érdekében használat közben ne takarja le a hálózati adaptert ruhákkal vagy más tárgyakkal.
- A tápkábelek, hálózati adapterek és egyéb kiegészítők, különösen helytelen használatban, potenciális biztonsági kockázatot teremthetnek, melyek fizikai sérülést vagy anyagi kárt eddrenyezhetnek.
- Ha a tápkábel, a hálózati adapter vagy az autós adapter sérült, a balesetek elkerülése érdekében ki kell cserélgetni azt a gyártóval, a szervizzel vagy más, megfelelően képzett szakemberrel.
- A tévézés ideális távolsága körülbelül a képkátor ötszörösének megfelelő távolság. Más fényforrások képernyőn való tükrözödése rontja a képmínőséget.
- Gyöződjön meg róla, hogy a TV megfelelő szellőzése biztosított, és nincs túl közel más készülékekhez vagy bútorokhoz.
- A megfelelő szellőzés érdekében helyezze a készüléket legalább 5 cm-re a falról.
- Gyöződjön meg róla, hogy a készülék szellőző nyílásait nem takarja le semmi, így különösen újságpapír, terítő, függöny vagy más tárgy.
- A TV készüléket mérsékelt éghajlaton való használatra terveztek.
- A TV készüléket kizárolag száraz helyen történő használatra terveztek. Ha a TV-t a szabad téren használja, kérjük, különösen ügyeljen rá, hogy ne érje nedvesség (eső, fröccsenő víz) a készüléket. Soha ne érje nedvességet a készüléket!
- Ne helyezzen semmilyen folyadékkal töltött tárgyat, edényt (pl. vázát) a TV-re. Az ilyen edények leeshetnek, és veszélyeztetik az elektromos biztonságot. A TV kizárolag lapos és stabil felületre helyezze. Ne tegyen semmilyen tárgyat, például újságpapírt vagy takarót a TV- készülék alá vagy rá.
- Ellenőrizze, hogy a készülék nem áll semmilyen elektromos vezetéken. A vezetékek megsérülhetnek. Mobiltelefonok, illetve más, vezeték nélküli jelátvitelt alkalmazó eszközök (például WLAN adapterek, megfigyelő

kamerák) elektromágneses interferenciát okozhatnak. Ne helyezze őket a TV-készülék közelébe.

- Ne helyezze a készüléket fűtőtestek közelébe, vagy olyan helyre, ahol közvetlen napfény éri. Az ilyen elhelyezés negatív hatásával van a készülék hűtésére. A túlmelegedés veszélyes lehet, és jelentősen csökkentheti a készülék élettartamát. Biztonsága érdekében forduljon szakemberhez, aki eltávolítja a készülékben lerakódott szennyeződéseket.
- Ügyeljen rá, hogy a készülék hálózati kábele és hálózati adapttere ne sérüljön meg. A készüléket csak a mellékelt hálózati kábellel / adapterrel csatlakoztatható.
- Viharok veszélyt jelentenek minden elektromos készülékre. Ha világáscsapás éri a hálózati kábelt vagy az antennát, a készülék kikapcsolt állapotában is megsérülhet. Vihar esetén húzza ki a készülék minden kábelét és csatlakozóját.
- A készülék képernyőjének tisztításához csak nedves, puha törlőrongot használjon. Tisztításhoz csak tiszta vizet használjon. Ne használjon tisztítószeret vagy oldószeret!
- A TV-t helyezze közel a falhoz, megelőzve így a véletlen lelökés okozta leesését.
- FIGYELMEZTETÉS - Soha ne helyezze a tévékészüléket instabil helyre. A TV-készülék leeshet és súlyos személyi sérülést, halált okozhat. Számos sérülés (különösen gyerekek esetében) elkerülhető az alábbi egyszerű óvintézkedések megtételével:
 - A tévékészülék gyártója által ajánlott állványt és asztalt használjon.
 - Csak olyan bútor használjon, ami biztonságosan elbírja a TV-készüléket.
 - Gyöződjön meg róla, hogy a tévékészülék nem lóg túl az állvánkyént használt bútor szélein.
 - Ne helyezze a TV-készüléket magas bútorra (pl. szekrényre vagy könyvespolcról) anélkül, hogy a bútor és a készüléket is megfelelően rögzítene egy stabil pontról.
 - Ne helyezze a TV-készüléket textilre vagy más, a TV és az állvánkyént használt bútor közötti anyagra.
 - Figyelmeztesse a gyerekeket a TV vagy kezelőszervei elérése miatt történő bútorra mászás veszélyeire.
 - Ügyeljen rá, hogy a gyerekek ne másszanak fel a készülékre vagy lójának róla.
 - Ha korábbi tévékészüléket megtartja és áthelyezi, a fentiekben leírt biztonsági szabályokat e készülék esetében is tartsa be.
 - A TV alábbi ábrán látható módon történő falhoz rögzítése biztonságos megoldás, és ezáltal elkerülhetők a készülék előre történő leesése miatt okozott sérülések és károk.
 - Az ilyen típusú elhelyezéshez szükséges egy rögzítő kábel.
 - Az egyik vagy minden falra rögzítésre való felső lyukat és csavarokat (a csavarok már a falra szerezésre készített yukakban vannak) használva rögzítse a rögzítő kábel egyik végét a TV-hez.
 - B) A rögzítő kábel másik végét erősítse a falhoz.
 - TV-készüléke szoftvere és OSD megjelenése előzetes értesítés nélkül is megváltoztatható.
 - Megjegyzés: Elektrosztatikus kisülés (ESD) esetén a készülék helytelenül működhet. Ilyen esetben kapcsolja ki a TV-t, majd kapcsolja vissza. A TV rendesen fog működni.

Figyelmeztetés:

- Ne használja a TV-t közvetlenül a kicsomagolás után. Használat előtt várja meg, amíg a TV átvész a szoba hőmérsékletét.
- Ne érjen nedves kézzel az autós adapterhez az áramütés veszélye miatt.
- Soha ne csatlakoztassa külső eszközöket a bekapcsolt készülékhöz! Kapcsolja ki a TV-t és a csatlakoztatni kívánt külső eszközöt is! A külső eszközök és az antenna csatlakoztatása után dugja a TV hálózati csatlakozóját a fali aljzatba!
- Mindig gyöződjön meg róla, szabadon hozzáfér a TV hálózati csatlakozójához.
- A készülék nem alkalmas monitorokkal felszerelt munkahelyen történő használatra.
- Fejhallgatóval magas hangerővel történő rendszerek használata maradandó halláskárosodást okozhat.
- Ügyeljen a készülék, és alkatrészei, illetve az elemek környezetbarát módon történő kiselezésére. Ha a hulladék elhelyezéssel kapcsolatban kétségei vannak, kérjük, lépjen kapcsolatba a helyi hatóságokkal az újrahasznosítás helyi módját illetően.

- A készülék elhelyezésekor ne feledezzük meg arról, hogy a bútorok felületét különböző lakkokkal kezelik, vagy műanyag borítással látják el őket, vagy esetleg felcsiszolják. Az ezekben a bútorokban lévő vegyi anyagok reakcióiba léphetnek a TV állvánnyal. Ez azt eredményezheti, hogy az állvány anyagának darabkái a bútor felületeire ragadhatnak, amelyeket nehéz, vagy egyenesen lehetetlen eltávolítani.
- A TV-készüléke képernyójét csúcsminőségű körülmények között gyártották, és többször alaposan ellenőrizték, hogy rendelkezik-e hibás pixelekkel. A gyártási folyamat technológiai tulajdonságai miatt nem lehetséges teljesíteni a képernyő hibás pontjainak kis számában történő előfordulását (még a legnagyobb gondossággal történő gyártás esetén sem). Ezek a hibás pixelek nem minősülnek garanciális szempontból hibának, ha mértékük nem nagyobb, a DIN normában meghatározott értéknél.
- A gyártó nem vállal felelősséget az ügyfélnek nyújtott szolgáltatással kapcsolatos olyan problémákról, amelyek különféle fél tartalmához vagy szolgáltatásához kapcsolódnak. A harmadik fél tartalmához vagy szolgáltatásához kapcsolódó minden kérés, hozzászólást vagy kéreést közvetlenül a hatályos tartalom vagy szolgáltatás szolgáltatójához kell címézni.
- Különböző, magától az eszköztől független okok vannak, ami miatt nem lehet elérni a szolgáltatást vagy tartalmat az eszközről, mint például az áramszünet, Internet-kapcsolat hiánya, vagy az eszköz nem megfelelő beállításai. A Universal Media Corporation vállalja, a vállalat vezetői, alkalmazottai, képviselői, alvállalkozói és partnerei nem vállalnak felelősséget önnel vagy másik féllel szemben az ilyen hibák vagy karbantartás miatti leállások tekintetében, függetlenül azok okától vagy hogy ezek elkerülhetők lettek volna.
- Minden, az eszközön keresztül elérhető, harmadik fél általi tartalmat vagy szolgáltatást "ahogy van" és "amikor van" alapon szolgáltatnak, és az Universal Media Corporation és partnerei semmilyen közvetett vagy közvetlen garanciát nem vállalnak az értékesíthetőségre, a szerzői jogok betartására, egy adott célra való alkalmasságra, rendelkezésre állásra, pontosságra, teljességre, biztonságra, névre, használhatóságra, hanyag kezelésre, vagy a tartalom vagy szolgáltatás hibamentes vagy megszakítás nélküli kezelésére vagy használatara vonatkozón, feltételezve azt, hogy a tartalom vagy szolgáltatás megfelel az önkötélymenyeinek vagy elvárásainak.
- Az 'Universal Media Corporation' nem egy ügynök és nem vállal felelősséget harmadik fél által nyújtott tartalomról vagy szolgáltatásról, illetve ennek a tartalomnak vagy szolgáltatásnak semmilyen vonatkozásáért.
- Az 'Universal Media Corporation' és/vagy partnerei semmilyen esetben sem vállalnak felelősséget önnel vagy harmadik féllel szemben valamilyen közvetett, közvetlen, különös, véletlen, bűntetőjogi, eredő vagy egyéb kárért, függetlenül attól, hogy a felelősség jellege szerződésen, hanyagságon, garancia megszegésén, szigorú felelősségen vagy máson alapul-e, és hogy az Universal Media Corporation és/vagy partnerei kaptak-e tájékoztatást az ilyen kárak eshetőségről vagy nem.

Fontos információk a videójátékok, számítógépek, feliratok és más rögzített képek megjelenítésére alkalmas eszköz használatával kapcsolatban.

- Állóképeket tartalmazó anyagok hosszú ideig történő használata "árnyképet" eredményezhet az LCD képernyón (helytelenül ezt a jelenséget nevezik gyakran "a képernyő kiégésének"). Ez az árnykép a továbbiakban minden látható lesz a háttérben a képernyón. Ez egy maradandó károsodás. Elkerülheti az ilyen jellegű károsodást az alábbi utasítások követésével:
- Csökkentse a fényerő / kontraszt beállítást a legkisebb látható szintre.
- Nem javasolt meg hosszú ideig rögzített állóképeket. Kerülje az alábbiak megjelenítését:
 - » Teletext idő és táblázatok,
 - » TV/DVD menü, pl. DVD tartalomjegyzék,
 - » „Szünet” üzemmódban (hold): Ne használja ezt az üzemmódot hosszú ideig, például DVD vagy videó tartalmak nézése közben.
 - » Kapcsolja ki a készüléket, ha nem használja.

Elemek

- Az elemek behelyezésekor ügyeljen a helyes polaritásra.
- Ne tegye ki az elemeket magas hőmérsékletnek, és ne tegye őket olyan helyre, ahol a hőmérséklet gyorsan növekedhet, pl. tűz közelében vagy közvetlen napstúptársaságban.
- Ne dobja ki az elemeket magas sugárzó hőnek, ne dobja őket tüzebe, ne sedje szét őket, és ne próbálja meg újratölteni a nem újratölthető elemeket. Az elemek szivároghatnak vagy felrobbanhatnak.
 - » Soha ne használjon különböző elemeket együtt, és ne keverjen új elemeket régiokkel.
 - » A használt elemeket a környezetvédelmi előírásoknak megfelelően selejtezze ki.
 - » A legtöbb EU tagországban törvény szabályozza az elemek ártalmatlanításának módját.

Ártalmatlanítás

- Ne dobja a TV-t a háztartási hulladék közé. Vigye a kiselejtezett készüléket a kijelölt újrahasznosító gyűjtőhelyre. Ezzel segíti az erőforrások megtakarítását és a környezet védelmét. Bővebb információt forduljon a forgalmazóhoz vagy a helyi hatóságokhoz.



CE nyilatkozat:

- Az alábbiakban az UMC Poland Sp. z o.o. kijelenti, hogy ez a LED TV megfelel az RED 2014/53/EU irányelv alapvető követelményeinek és más hatályos előírásoknak. Az EU megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege az alábbi linken keresztül érhető el: <http://www.sharp.eu/av/documents-of-confirmation>

Védjegyek

- A HDMI és HDMI High-Definition Multimedia Interface kifejezések, illetve a HDMI logó a HDMI Licensing, LLC védjegye vagy bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban és más országokban.
- A "HD TV" logó a DIGITALEUROPE védjegye.
- A "HD TV 1080p" logó a DIGITALEUROPE védjegye.
- A DVB logó a Digital Video Broadcasting - DVB - projekt bejegyzett védjegye.
- A gyártás a Dolby Laboratories licencengedélyével történt. A Dolby, Dolby Audio és dupla D szimbólum a Dolby Laboratories védjegyei.
- A DTS szabadalmakat lásd a <http://patents.dts.com> oldalon. A DTS Licensing Limited licenc engedélye alapján gyártva. A DTS, a szimbólum, és a DTS és a szimbólum együttes a DTS, Inc. regisztrált védjegye. DTS TruSurround pedig a DTS Inc. védjegye. © DTS, Inc. minden jog fenntartva!
- A YouTube és a YouTube logó a Google Inc. védjegye
- A Wi-Fi CERTIFIED logó a Wi-Fi Alliance tanúsítási jelölése.
- A Wi-Fi CERTIFIED Miracast és Miracast jelölések a Wi-Fi Alliance védjegyei.
- A DLNA, a DLNA embléma és a DLNA CERTIFIED a Digital Living Network Alliance védjegye, szolgáltatás-védjegye és tanúsítvány-védjegye.

A doboz tartalma

A készülékhez az alábbi tartozékokat mellékelték:

- | | |
|----------------------------------|---------------------------------|
| • 1x TV | • 1x RF kábel |
| • 1x Távirányító | • 1x TV állvány szerelő csomag |
| • 2x AAA méretű elemek | • 1x Használati útmutató |
| • 1x Mini komponens adapterkábel | • 1x Mini kompozit adapterkábel |
| • 1x Hálózati adapter | • 1x Autós adapter |
| • 1x TV antenna | |

Az állvány rögzítése

Kérjük, kövesse az útmutató utolsó oldalán lévő útmutatásokat.

A TV falra szerelése

- Távolítsa el a fali rögzítésre szolgáló lyukakban található négy csavart.
- A fali konzol így már hozzáérhetővé válik a TV hátlóján található rögzítő lyukakhoz.
- Erősítse a fali konzolt a televízió hátlójára a konzol gyártójának utasításai szerint.

Kezdeti lépések - az első beállítás

- Ha az otthonában használja a TV-t:** A mellékelt RF kábelet használva, kössé a TV-t a fali TV antenna csatlakozóhoz.
Ha autóban használja a TV-t: Csatlakoztassa a mellékelt antennát a TV-hez.
- Az Internethető vezetékes csatlakozáshoz a mellékelt antennát a Cat 5/Ethernet vezetéket (nem tartozék) a TV-készülék és a nagysebességű modem vagy router közé.
- Tegye be a készülékhez mellékelt elemeket a távirányítóba.
- Ha az otthonában használja a TV-t:** Csatlakoztassa a hátlóról a TV-hez, majd dugja be a csatlakozót az elektromos hálózatba.
Ha autóban használja a TV-t: Csatlakoztassa az autós adaptert a TV-hez, majd dugja be a jármű elektromos aljzatába.

A TV automatikusan bekapcsol, miután csatlakoztatták az elektromos hálózathoz.

a) Ha a TV automatikusan bekapcsol és az első használat képernyő megjelenik, de a TV nem reagál a távirányítónak, akkor nyomja meg és pár másodpercig tartsa lenyomva a SÁRGA és KÉK gombokat a távirányítón. A készülék jelzőfénje ötször felvillan, ezzel jelezve, hogy a TV és a távirányító párosítása megtörtént.

b) Ha a TV nem kapcsol be automatikusan, akkor kapcsolja be a készüléken található készenléti gombbal (nem a távirányítón). Ha bekapcsolta, akkor nyomja meg újból a TV-n a készenléti gombot. Ezzel megjeleníti a 'párosítás menüt'. Görgessen a 'Távirányító párosítása' (Pair your remote) menüpontot a CH+/CH-TV gombokkal (görgetés fel/le a menüben funkció), majd a menüpontot kijelölve nyomja meg a TV készenléti gombját (OK funkció a menüben) választása jóváhagyásához. Ez követően tartsa pár másodpercig lenyomva a távirányító SÁRGA és KÉK gombjait. A TV készenléti fénje ötször felvillan, megerősítve a TV és a távirányító párosításának megtörténtét.

5. Megjelenik az Első használat képernyő.

Ha nem jelenne meg, kérjük, nyomja meg a távirányítón a [MENU] gombot, majd a 8-8-8-8 számokat és a menü megjelenik. Ha meg szeretné változtatni bármelyik alapértelmezett beállítást, használja a ▲/▼/◀/▶ lejtétek gombokat. A menüből való kilépéshez nyomja meg az [EXIT] gombot.

6. Végezz el a kívánt beállításokat az ELSŐ HASZNÁLAT képernyőn.

1. LÉPÉS - Állítsa be a TV menü nyelvét.

2. LÉPÉS - Állítsa be a részlegét.

3. LÉPÉS - Állítsa be a hálózati kapcsolat tipusát. Ha ki szeretné hagyni ezt a lépést és csak később csatlakoztatná TV-jét a hálózathoz, válassza a Hálózati beállítás kihagyása opciót.

4. LÉPÉS - Válassza ki a TV helyét. Otthoni használathoz válassza a Otthon mód. Bolti bermutató módon állítsa be a Üzlet mód.

5. LÉPÉS - Válassza ki, hogy TV-je állvánnyon áll, vagy a falra van szerelve. A TV beállítja a kiválasztott módnak leginkább megfelelő hang beállításokat.

6. LÉPÉS - Válassza ki a használni kívánt bemeneti forrást. Ha RF antennára kábelet csatlakoztat közvetlenül a TV-hez, válassza a DTV beállítást. Ha műholdvezető csatlakoztat közvetlenül a TV-hez, válassza a DVB-S® beállítást. Ha set-top boxot használ, válassza ki a helyes TV bemenetet, amihez a TV csatlakoztatva van.

7. Ha az utolsó lépésben a DTV vagy a DVB-S2 beállítást választotta, a készülék megérkezni, hogy be kívánja állítani a csatornákat. Ha a "Nem"-et választja, a csatornákat a BEÁLLÍTÁSOK/CSATORNA menüpontban tudja később beállítani. Ha az "Igen"-t választja, megjelenik a beállítás menü.

Digitális TV (DVB) hangolása: A DVB Antenna beállításnál válassza ki milyen tipusú jelet fog. Földi (DVB-T) vagy kábel (DVB-C). Majd lépj be az Autom. beállítás opcióból és végezz el a kívánt beállításokat. Válassza ki újabb az Autom. beállítás opciót a csatorna hangolás elindításához.

Műhold (DVB-S2) hangolása*: Lépj be az Autom. beállítás, majd a Műhold opcióból. Itt választhat a különböző műholdak között. A távirányító OK gombjának megnyomásával válassza ki a kívánt műholdat. Ezt követően a távirányító VISSZA gombjával térjen vissza az előző menühöz, és válassza ki az Autom. beállítás opciót a csatornák hangolásának elindításához.

MEGJEGYZÉS: A műholdas csatornák hangolásának lerövidítéséhez néhány országban elérően beállított csatorna listája van a régió legnépszerűbb műholdjaihoz. Ha az Óta által kiválasztott ország esetében is rendelkezésre áll ílyen lista, a készülék megérkezni, hogy be kívánja-e tölteni az előre beállított csatorna listáját. Ha az "Igen"-t választja, a műhold csatornalistáját néhány másodperc alatt importálja TV-készüléke.

TIPP: Ha bizonyos csatornák hiányoznak a keresés után, ennek valószínűleg nem megfelelő jelerősségek lehet az oka. Ebben az esetben ajánlott egy jelerősítő csatlakoztatni, és újból elvégezni a keresést a TV-n.

* Csak DVB-S tunerrel ellátott TV-ken érhető el.

Távvezérlő

Rádiójelekkel vezérelt távirányító - Nem kell többé a TV irányába mutatnia! A távirányító képet a használati útmutató második oldalán találja.

- Ü STANDBY - Készenléti módból bekapsolja a TV-t, vagy fordítva: készenléti módba kapcsolja a készüléket.
- NETFLIX - Megjeleníti az NETFLIX menüt.
- ¶ MUTE - Elnémítja a készülék hangját, vagy kikapcsolja a némitást.
- 0 – 9 – A TV csatornák közötti kiválasztásra szolgáló gombok.
- YouTube - Megjeleníti a YouTube alkalmazást
- NET+ - Megjeleníti az AQUOS NET+ menüt.
- SOURCE - A bemeneti/kimeneti menü megjelenítése.
- TV GUIDE - Megnyitja a 7 napos TV műsort (Digitális módban).
- Ç - Visszapillépés az előzőleg nézett csatornára.
- DTV - Digitális TV jelforrásra vált.

11. VOL ▲/▼ - A hangerő növelése / csökkentése
 12. FAV - A kedvencek menü megjelenítése.
 13. INFO - Nyomja meg egyszer a mostani/következő csatorna adataitáért. Nyomja meg kétszer a jelenlegi másor információit.
 14. CH ▲/▼ - Csatorna léptetés fel / le.
 15. SUBTITLE - A képernyő alján látható felirat be/kikapcsolása (be/ki).
 16. TELETEXT - Teletext mód - Belépés a Teletext oldalára.
 17. MENU - Az OSD menü megjelenítése.
 18. BACK - Vissza az előző menühöz.
 19. EXIT - Kilépés az összes menüből.
 20. (▲/▼/◀/▶ / OK) - A képernyő menüben történő lépegetéshez és a beállítások elvégzésére szolgáló gombok. A kép mód megváltoztatásához nyomja meg a ▲ gombot (TV nézés közben). A hang mód megváltoztatásához nyomja meg a ▼ gombot (TV nézés közben).
 21. ◀◀ - Lejátszás gyorskeresés hátra módban.
 22. ▶▶ - Lejátszás gyorskeresés előre módban.
 23. ▶▶ - Lejátszás/szünet.
 24. Rec1 - PVR felvétel.
 25. ▲◀ - Az aktuális fejezet újraindítása.
 26. ▶▶ - Továbblépés a következő fejezetre.
 27. ■ - A lejátszás leállításához.
 28. Rec List¹ - A felvételek listájának megnyitása.
 29. SZÍNES GOMBOK - Kiegészítő teletext és OSD funkciók
- ¹ - csak a PVR funkciójánál érhető el

TV gombok

Vol+ Hangerő növelés és menüben jobbra

Vol- Hangerő csökkentés és menüben balra

CH+ Program/Csatorna fel és menüben fel

CH- Program/Csatorna le és menü le

MENU Menü/OSD megjelenítése

SOURCE Jelforrás menü megjelenítése

STANDBY Készenléti mód Ki/bekapcsolás

Bemeneti mód/jelforrás kiválasztása

A különböző bemenetek/csatlakozók közötti választás módjai.

a. A tévészéről gombainak használatával:

1. Nyomja meg a [SOURCE] gombot
2. Megjelenik a jelforrás menü. Nyomja meg a [◀] vagy a [▶] gombot a kívánt bemeneti forrás kiválasztásához.
3. Nyomja meg az [OK] gombot.

b. A televízióon található gombok használatával:

1. Nyomja meg a [SOURCE] gombot.
2. Lépegessen fel / le a Vol+/Vol- gombokat használva a kívánt bemeneti jelforrás kiválasztásához.
3. Nyomja meg a [SOURCE] gombot a bemeneti jelforrás kiválasztottá történő cseréjére.

Csatlakozók

Kérjük, tekintse át a különböző modellekben elérhető csatlakozó típusokat tartalmazó táblázatot a 94. oldalon.

MEGJEGYZÉS: minden bedugható csatlakozásnak szorosan kell illeszkednie, azaz teljesen be kell tudni öket dugni, nem lehetnek lazák.

 **USB**
USB bemenet 1, 2

 **HDMI 1, 2 in**
HDMI bemenet 1, 2

	Mini AV Video bemenet & Komponens / Video audio bemenet
	Mini YPbPr Mini Komponens HD bemenet
	SCART SCART bemenet
	CI Card IN CI bemenet
	RF In RF/TV antenna bemenet
	Sat In* Műhold bemenet
	Digital Optical Audio Out Digitális optikai kimenet
	RJ 45 Ethernet
	HEADPHONES 3,5mm-es fejhallgató kimenet
	12/24V DC in DC bemenet

* - Csak a támogatott készülékekben

Navigáció a TV menüpben

A menü eléréséhez nyomja meg a távirányító [MENU] gombját. A menübe való belépéshez nyomja meg az [OK] gombot. Ha meg szeretné változtatni bármelyik alapértelmezett beállítást, használja a kurzor (▲/▼/◀/▶) gombokat. Bárminelyik jóváhagyásához nyomja meg az [OK] gombot. A menüből való kilépéshez nyomja meg az [EXIT] gombot.

Netflix

A világ vezető internetes televízió hálózata. Filmek és TV-műsorok ezreit, köztük eredeti sorozatokat, dokumentumfilmeket és játékfilmeket kínál a nézőknek. Az előfizetők lejátszhatják, megállíthatják, majd visszatérhetnek a lejátszáshoz reklámok és kötelezettségek nélküli. Beléphet ebbe az alkalmazásba meglévő Netflix előfizetésével. Ha még nem rendelkezik Netflix előfizetéssel, regisztrálhat az alkalmazáson keresztül, vagy a hivatalos Netflix honlapon.

YouTube

A videomegosztó alkalmazás révén eredeti videó alkotásokat fedezhet fel és nézhet meg.

MEGJEGYZÉS: A YouTube alkalmazás működéséhez be kell állítani a pontos időt és dátumot a TV-n. A dátum/idő TV-n történő beállításáról bővebben a jelen használati útmutató IDÖ menü fejezetében olvashat. Győződjön meg róla, hogy hálózata nem blokkolja a hozzáférést a YouTube-hoz, és internet kapcsolatának sebessége kellően gyors a YouTube tartalmak megtekintéséhez.

További apps

A leggyakrabban használt alkalmazásokat tartalmazza a gyors és egyszerű elérhetőségek érdekében.

AQUOS NET+ - Megnyitja a Sharp SMART portált.

Weather - Időjárás előrejelző alkalmazás, AccuWeather.

Böngésző - Weboldalak interneten keresztüli elérésre szolgáló alkalmazás. Navigáció a böngészőben:

- **CH+** - oldal görgetése felfelé
- **CH-** - oldal görgetése lefelé
- **Piros gomb** - böngésző menüsorának elrejtése/mutatása
- **Sárga gomb** - Nagytítás
- **Kék gomb** - Kicsinyítés

Bemenetek

Ebben a menüben a TV bemeneti forrását/eszközét tudja megváltoztatni.

Média

USB - Egy multimédia üzemmód, amely lehetővé teszi egy USB memoriakártyára mentett különböző tartalmak lejátszását. A tartalom különböző fájltípusokra osztható: Fénykép, zene és film. Megjelenik a 'Fájlölcsei', és különböző támogatott tartalomtípusokat játszhat le.

1. A menüben a ▲/▼/◀/▶ gombok használatával navigálhat. A lejátszani vagy megtékintheti kívánt elem megerősítéséhez nyomja meg az [OK] gombot.
2. A tartalom megtékinthése közben a visszajátszási üzemmódokat a távirányító gombjaival irányíthatja, vagy megnyithatja a visszajátszás navigációs menüt és vászthat a képernyón lévő ▲/▼/◀/▶ és [OK] gombokkal.

MEGJEGYZÉS: *USB hosszabbító kábelek használata nem ajánlott, mivel kép/hangminőség romlást okozhatnak, illetve az USB meghajtó tartalmának lejátszása közben indokolatlan leállást idézhetnek elő.*

Miracast® - Lehetővé teszi az okostelefonjá vagy táblagépen található tartalmak TV-képernyőn történő megjelenítését. A vezeték nélküli kapcsolat Wi-Fi Direct funkciójával jön létre, így nincs szükség Wi-Fi hálózathoz történő csatlakozáshoz. Android 4.4 és frissebb verziójú rendszerről telefonján vagy táblagépen lévő tartalmakat oszthat meg.

Médiaszerver - Automatikusan megkeresi az otthoni hálózathoz kapcsolódó médiaszervereket (DMS), és lehetővé teszi a médiaszervereken lévő tartalom visszajátszását és megtékinthését.

* - Ez a funkció csak bizonyos okostelefonokon és notebookokon érhető el.

Kép beállítások

Kép üzemmód - Válasszon az alábbi beállításokból.

- **Standard** - Alapértelmezett beállítások
- **Mozi** - A kép színei és fényei kevésbé világosra váltanak.
- **Felhasználó** - Lehetővé teszi az összes beállítás kezi módosítását.
- **Eco** - A készülék 15%-kal kevesebb energiát fogyaszt.
- **Dinamikus** - Gyors mozgásokat tartalmazó jelenetekhez ajánlott beállítás.

Kontraszt - A fekete és fehér közötti egyensúly szabályozására.

Fényerő - A kép fényerejének növelésére vagy csökkenésére.

Színtelítettség - A színek növelése fekete-fehérből.

Képlesség - A kép élességének növelésére vagy csökkentésére.

Színhőmérséklet - Az alábbi beállítások közül választhat.

- **Köz** - alapértelmezett beállítások
 - **Meleg** - Növeli a piros szín színtjét a képben
 - **Hideg** - Növeli a kék szín színtjét a képben
- Aspektus** - A képformátum (képarány) csatoránként/adásokonként változik. Számos különböző lehetőség áll rendelkezésére, hogy igényeinek a legjobban megfelelőt választhassa.
- **Auto** - Automatikusan a legjobb képformátumot jeleníti

meg. A kép a megfelelő helyen van. A kép tetején/alján és/vagy az oldalain előfordulhatnak fekete csíkok.

- **4:3** - A 4:3 képarányú képet eredeti méretében jeleníti meg. Az oldalain csík látható a 16:9 arányú kép kitöltéséhez.
- **16:9** - A képernyőt a szabványos 16:9 képpel tölti ki.
- **Zoom 1/2** - A kép helyes képarányal jeleníti meg, de nagyítva van, hogy kitöltsé a képernyőt.
- **Dot by Dot (HDMI)** - A képet eredeti felbontásában, változtatások nélkül jeleníti meg.
- **Teljes képernyő** - A képet kinyújtja, hogy kitöltsé a képernyőt.

Hang

Hangbeállítás - Az alábbi beállítások közül választhat

- **Standard** - Alapértelmezett beállítások
- **Zene** - Kiemeli a zenét a beszédhangokkal szemben
- **Mozi** - Elő és teljes hangzást biztosít a filmeknek
- **Felhasználó** - Egyénileg választhatja ki a hangbeállításokat
- **Sport** - Hangokat a sporthoz emeli ki

Equalizer - Beállítja a különböző hangfrekvenciák hangerejét. Az equalizer hangerejét csak a 'Személyes' hangmódból kiválasztásával lehet beállítani.

Balansz - A hang a baloldali és a jobboldali hangszóró közötti beállításra.

Automatikus hangerő - Békapszolt módban a hangerő állandó szinten marad, függetlenül a jelforrásról.

DTS TruSurround - Lehetővé teszi a surround (térfeltámasztású) hangzás Kl- és BE-kapszolását.

Digítális kimenet - Ez a digitális Audio kimenet.

Válasszon az alábbi opciókból:

- **Ki** - Ki
- **Auto** - Automatikusan a legjobb beállítást választja ki
- **PCM** - Válaszsa ezt a beállítást, ha egy sztereó hifi-hez csatlakoztatja a készülék digitális kábelen keresztl (Pulse-code modulation (PCM)) egy analóg jel digitális megjelenítése)

AD kapcsoló - Kiegészítő hangsáv látássérültek számára.

Csak meghatározott DTV műsoroknál érhető.

AD hangsorítás - a kiegészítő hangsáv hangeréjének szabályozásához

Hangsáv - kiválaszthat másik hang/hangszávot az adott digitális TV adáshoz vagy tartalomhoz.

Audio készletezet (ms) - Lehetővé teszi a felhasználó számára, hogy a hangbeállítások módosításával elvégezze a kép és a hang szinkronizációját a TV hangszórók számára.

SPDIF készletezet (ms) - Lehetővé teszi a felhasználó számára, hogy a hangbeállítások módosításával elvégezze a kép és a hang szinkronizációját a digitális audio kimenethez csatlakoztatott külső hangszórók számára.

BEÁLLÍTÁSOK

CSATORNA

Jelforrás - Beállíthatja a DTV jel típusát

- **Földi (DVB-T)** - Földi műsorszórás

- **Kábel (DVB-C)** - Kábeles műsorszórás

Autom. beállítás - Lehetővé teszi, hogy újrahangolja a televíziót az összes digitális csatornával, digitális rádióadóval és analóg csatornával.

Analóg kézi hangolás - Lehetővé teszi az analóg csatornák kézi beállítását.

Digitális kézi hangolás - Lehetővé teszi a digitális jelű csatornák kézi beállítását.

Csatorna beállítások - Lehetővé teszi, hogy törlje, kihagyjon és kedvenc csatornákat adjon a készülékhez.

- **Piros gomb** - a kiválasztott csatorna törlése.

- **Sárga gomb** - a kiválasztott csatorna mozgatása. Lépj a kurzorra a mozgatni kívánt csatornára, majd nyomja meg a SÁRGA gombot. A kiválasztott csatornát ezt követően a FEL/LE nyilakkal mozgassa a kívánt helyre, majd nyomja meg

újból a SÁRGA gombot az új hely megerősítéséhez.

- **Kék gomb** - A kiválasztott csatorna átugrása. A készülék átugorja a CH+ vagy CH- gombok megnyomásakor azokat a csatornákat, melyeket így állított itt be.

Jelinformáció - Információ a DVB jelről.

Információk a CI-ról - A 'pay per view' (megtekintésalapú) fizetős szolgáltatásokhoz egy ún. "okoskártyát" kell a TV-be illeszteni. Ha előfizet egy 'pay per view' szolgáltatásra, a szolgáltató bocsátja rendelkezésre a 'CAM' kártyát és az "okoskártyát". A CAM kártyát a COMMON INTERFACE PORT (CI Card In) nyílásba kell illeszteni.

Válogatás LCN alapján - Állítás az LCN beállítást BE (ON) értékre, ha a csatornákat a szolgáltató sorrendje szerint kívánta elrendezni (csak DVB-T és DVB-C csatornák esetén).

Csatornák automatikus frissítése - ha bekapcsolja (ON-ra állítja) ezt a beállítást, a csatornák helyét, nevét és frekvenciáját rendszeresen frissíti fogja szolgáltatója. Ha maga állította be a csatornák sorrendjét, ez a funkció elállítja a sorrendet. Ebben az esetben javasoljuk, hogy ne kapcsolja be ezt a funkciót.

Felvételek listája* - A rögzített TV műsorok listája.

Menetrend - Klistázza a program emlékezetetőket.

Táványerantenna beállítása** - Ez a menü csak a DVB-S2 módban érhető el. Kiválaszthatja a műhold típusát, a transzponder és az LNB típusát stb. **OAD (softver frissítés)** - Az OAD (over air download) jellegű szoftver frissítés letöltés ki/bekapcsolása.

* - **csak beépített PVR funkcióval rendelkező készülékekben.**

** - **Csak a DVB-S tunerrel rendelkező modellekben**

HÁLÓZAT

Hálózat konfigurációja - Először a kapcsolat típusát kell kiválasztani. Választhat egy Wi-Fi vagy vezetékes (kábeles) kapcsolat között.

MEGJEGYZÉS: A vezetékes Internet csatlakoztatásához csatlakoztatson egy Cat 5/Ethernet kábelet (nem tartozék)

a TV és a nagysebességű modem vagy router közé.

IP konfiguráció - LAN hálózat csatlakoztatási beállítások

- **Auto** - Automatikusan csatlakoztatja a TV készüléket az otthoni hálózathoz (ez az alapértelmezett beállítás és javasolt ezt használni)
- **Manuális** - Lehetővé teszi az IP, Netmask, Gateway és DNS információk manuális megváltoztatását.

Wi-Fi konfiguráció - Vezetéknélküli hálózat csatlakozási beállítások

- **Wi-Fi automatikus keresés** - Automatikusan megkeresi a rendelkezésre álló vezetéknélküli hálózatokat. Válassza ki a kívánt Wi-Fi hálózatot, majd adjon meg a hálózati jelszót (ha a hálózatot jelszó vedi). A jelszó elfogadását követően ezt nem kell újra megadnia.

MEGJEGYZÉS: A kapcsolat feldolgozása néhány percet vesz igénybe, legyen türelmes! A TV-készülék minden egyes bekapcsolásakor automatikusan csatlakozik a hálózathoz, ami időbe telik.

Hálózati információk - Információk a hálózati beállításokról

Hálózat tesztelése - Hálózati csatlakozás tesztelése.

IDŐ

Automatikus beállítás - automatikusan beállítja a TV-készülék dátum érétkét és a pontos időt. A TV-nek digitális jelkel vagy/és internet kapcsolattal kell rendelkeznie. Kapcsolja ki az "Auto Sync" (automatikus beállítás) funkciót, ha manuálisan szeretné beállítani a dátumot és az órát. Ha az "Auto Sync" (automatikus beállítás) funkció ki van kapcsolva, és a dátumot és az órat manuálisan állították be, a beállított érétek törlődnak, ha a TV tápellátását kihúzzák.

Óra - Megjeleníti a dátumot és a pontos időt. Akkor állítható be, ha az "Auto Sync" (automatikus beállítás) funkció ki van kapcsolva.

Kikapcsolás - Beállíthat egy pontos időpontot, amikor a TV kikapcsol.

Bekapcsolás - Beállíthat egy pontos időpontot, amikor a TV bekapcsol, majd megjelenik a csatorna, bekapcsol a forrás és a hang is. Ez a funkció válogatható a minden napos ismétlés, vagy egy adott napon történő működés között.

Ébresztő - Beállíthatja az elalvás időzítőt, így a televízió meghatározott idő műtávval automatikusan kikapcsol. Ki -> 10 perc -> 20 perc -> 30 perc -> 60 perc -> 90 perc -> 120 perc -> 180 perc -> 240 perc.

OSD időzítés - Beállíthatja, hogy a képernyón megjelenő menü (OSD) mennyi ideig látszódjon.

Auto alvás kapsz. - Beállíthatja, hogy a készülék hány óra műlva kapcsoljon automatikusan készenléti módban: Ki -> 3 óra -> 4 óra -> 5 óra. **Időzóna** - Megváltoztathatja a jelenlegi időzónáját.

ZÁROLÁS

Rendszerzár - Lehetővé teszi a menü lezárását és feloldását.

Egy jegyű jelszó kell megadnia. Használja a ▲ gombot a jelszó megadásból történő kilépéshez. Törlesz használja a ▶ gombot. Az alapértelmezett jelszó: 0000.

Jelszó beállítása - Változtassa meg az alapértelmezett jelszót.

Programblokkolás - Zárolhat megadott TV csatlakozatát.

Szűlői felügyelet - Korhatár alapján zárolhat TV csatlakozatát.

Billentyűzár - Lehetővé teszi a TV-készülék gombainak lezárást.

Forrás zárolása - Lehetővé teszi a kiválasztott bemenetek elrejtését a forrás menüből.

Szálloda mód - Fejlett beállítási lehetőségek szállodáknak.

BEÁLLÍTÁSOK

Nyelvi beállítások - Lehetővé teszi a menü nyelvénék megváltoztatását.

Audio nyelvek - Lehetővé teszi meghatározott DVB csatornákon a hang nyelvénék megváltoztatását.

Feliratozás nyelve - Lehetővé teszi meghatározott DVB csatornákon a felirat nyelvénék megváltoztatását.

Halláskárosodott - Ha a jel támogatja a hallássérült funkciót, a "Subtitle" gomb megnyomásával megjeleníthető a felirat. Ha a Hallássérült funkciót bekapcsolja (BE) és egy olyan csatlakozára vált, amely támogatja a hallássérülteknek szóló feliratokat, akkor azok automatikusan megjelennek.

Kék képernyő - Változtatja a képernyő háttérsínét egy kék képernyő és egy átlátszo képernyő között, ha nincs bejövő jel. (Csak néhány jelforrás esetén érhető el).

PVR fájlrendszer - A PVR felvétel beállítása*

- **Partíció kiválasztása** - Válasszon USB portot és lemez partíciót.
- **Timeshift mérete** - Állítsa be a TimeShift puffer méretét.

- **Formázás** - Megformázhatja a csatlakoztatott USB tárolószközöt FAT 32 fájlrendszerre.

FIGYELMEZTETÉS: AZ USB ESZKÖZÖN LÉVŐ ÖSSZES ADAT TÖRLÉSE KERÜL

- **Sebesség** - A készülék ellenőri a csatlakoztatott USB tárolószköz kírasi sebességét.

* - **csak beépített PVR funkcióval rendelkező készülékekben.**

Előtér installáció - Elindítja az első használat képernyőt.

Szoftverfrissítés (USB) - Időről időre új firmwaret bocsátunk ki, hogy javítsuk a televízió működését (letölthető). Ez a menü lehetővé teszi, hogy telepítse az új szoftvert/firmwaret televíziójára. A telepítéssel kapcsolatos további információkat a firmware tartalmazza. Vegye fel a kapcsolatot ügyfélszolgálatunkkal vagy látogasson el a 'www.sharp.eu/av' oldalra.

Szoftverfrissítés (NET) - Lehetővé teszi a TV szoftverének az Interneten kereszttüli frissítését. Ez a funkció új szoftvereket keres és szükség esetén frissít.

MEGJEGYZÉS: A TV bekapcsolásakor automatikusan megkeresi a szoftver újabb változatait. Ha új szoftvert talál, akkor megkérdezi öntől, hogy szeretné-e letölteni és telepíteni. Ha az "igen" lehetőséget választja, akkor a TV a legfrissebb változatra frissít.

FIGYELEM: Ne kapcsolja ki a TV fókapcsolóját, amíg a frissítés nincs kész!

Gyári beállítások tárolása - Visszaállítja a menüket a gyári beállításokra.

HDMI CEC - Lehetővé teszi, hogy a TV távvezérjelvéjéről irányítsa a HDMI-n keresztüli csatlakoztatott eszközöket.

- **Készülék lista*** - Lehetővé teszi, hogy elérje a csatlakoztatott eszközök menüpüjét és a TV távirányítójával lépkedjen a menüben.

- **HDMI CEC** - a HDMI CEC funkció be/kikapcsolása.

- **Auto alvás kapsz.*** - Automatikusan ki/bekapcsolja a csatlakoztatott eszközöket a HDMI CEC keresztül.

HDMI ARC* - A földi/műholdas sugárzástól érkező audio jeleket HDMI-n keresztül az AV-vevőhöz továbbítja kiegészítő kábel használata nélkül. Ez a funkció csak a HDMI 1 kimenetén érhető el.

* - **A csatlakoztatott eszköznek támogatnia kell a HDMI CEC szabványt.**

LED állapot - Lehetővé teszi a felhasználó számára, hogy ki/bekapcsolja a LED jelzőfényt a TV működése közben. (Ha ez a funkció KI van kapcsolva, a LED jelzőfény villogni fog, ha a távirányító használják). **HbbTV** - A felhasználó ki/bekapcsolhatja a HbbTV funkciót. A HbbTV funkció használatahoz a TV-T az internethet kell csatlakoztatni, és a kiválasztott csatornának támogatnia kell a HbbTV szolgáltatást.

Verzió információ - megmutatja a TV szoftverének verzióját. **Forrás szerkesztése** - ez a funkció lehetővé teszi a felhasználó számára, hogy manuálisan átnevezzen elemeket a beviteli források listáján. Például átnevezheti a bemeneti elemeket a csatlakoztatott eszközök nevére.

AQUOS NET+

Az AQUOS NET+ szolgáltatása révén kiélvezheti a különböző alkalmazások nyújtotta előnyökét és bönégészetet az interneten AQUOS LCD TV-jén keresztül. Az AQUOS NET+ menü eléréséhez nyomja meg bármikor a távirányító NET+ gombját, vagy válassza ki a TV További alkalmazások menüből.

MEGJEGYZÉS: Várja meg, amíg a TV készülék csatlakozik a Wi-Fi hálózathoz. Ez néhány percig tarthat a TV bekapsolását követően. A menüben a ▲/▼/◀/▶ gombok használataval mozoghat. A lejátszani vagy megtékintheti kívánt elem megerősítéséhez nyomja meg az [OK] gombot. Az egy lépéses visszalépéshez nyomja meg a [Menü] gombot, a további funkciók eléréséhez pedig használja a színes gombokat. Az AQUOS NET+ elhagyásához nyomja meg az [EXIT] gombot.

Kezdőlap - Kezdőképernyő javasolt filmekkel és közműltában megnyitott alkalmazásokkal

Alkalmazások - Megnyitja a rendelkezésre álló alkalmazások listáját

Filmek - Megnyitja az elérhető filmek listáját

TV műsorok - Megnyitja a rendelkezésre álló TV műsorok listáját

Zene - Megnyitja a rendelkezésre álló zeneszámok és videóklipök listáját

Játékok - Játékok és játékkal kapcsolatos alkalmazások listája.

Sport - Sporthoz kapcsolódó alkalmazások listája.

Hírek - Hírszolgáltató alkalmazások listája.

Keresés - alkalmazások keresése az alkalmazás teljes

nevének, vagy egy részének a megadásával.

Kedvencek - Alkalmazásokat adhat a "Kedvencek" listához, és így gyorsabban érheti ki a kedvenc appjait. Egy alkalmazás listához adásához egyszerűen csak jelölje ki a kívánt applikációt és nyomja meg a zöld gombot. Ezzel az app bekerül a "Kedvencek" listába. Ha egy alkalmazást el kíván törölni a "Kedvencek" listából, jelölje ki az app-ot és nyomja meg a ZÖLD gombot a törleszhez.

Beállítások - Beállítások menüben megváltoztathatja az Aquos NET+ portál nyelvét, beállítja egy alkalmazás szürkét a kiválasztott nyelvhez, és visszaállíthatja a felhasználói beállításokat az alapértelmezett értékekre.

FELHASZNÁLÓI BEÁLLÍTÁSOK TÖRLÉSE: Ha törlni szeretné az összes felhasználói beállítást az AQUOS NET+ portálról, akkor először lépjen be a portál Beállítások menüjébe, majd válassza ki a "Készülék visszaállítása" (Reset your device) opciót. Válassza ki az IGEN (YES) opciót a kúrral, majd nyomja meg az OK gombot a távirányítón a törlés jóváhagyásához.

MEGJEGYZÉS: Az ügyfelek igényeinek kielégítéséhez folyamatosan fejlesztjük termékeinket. Folyamatos erőfeszítések eredményeként az AQUOS NET+ állandóan új alkalmazásokkal bővíti. Az AQUOS NET+ alkalmazásai és tartalma előzetes értesítés nélkül módosulhat. Néhány funkció és tartalom lehet, hogy nem érhető el országában.

7 napos TV műsor

A TV műsor digitális TV módban érhető el. Információt nyújt a soron következő műsorokról (ha ezt támogatja a digitális csatorna). Megnézheti

az elkövetkező 7 nap minden csatornájának összes műsorának kezdeti és befejező idejét, és beállíthat emlékeztetőt.

1. Nyomja meg a [TV GUIDE] gombot. Megjelenik a következő 7 nap TV műsora. A menüben a ▲/▼/◀/▶ gombokkal lépegethet.

A következőt teheti:

A PIROS gomb megnyomásával felveheti a kiválasztott TV csatornák műsorait.

A ZÖLD gomb megnyomásával beállíthat emlékeztetőt.

A SÁRGA gomb megnyomásával megnézhet egy előző napot.

2. A KÉK gomb megnyomásával megnézheti a következő napot.

Az [INFO] részletes információkat közül a kiválasztott műsorról.

3. A 7 napos TV műsorból való kilépéshez nyomja meg az [EXIT] gombot.

* - **csak a felvétel funkcióval rendelkező modellekben**

USB felvétel - Digitális mód*

A TV beépített USB felvételi módossal rendelkezik. Ez a funkció Digitális módban érhető el egy kompatibilis USB pendriveot vagy USB merevlemezt használva. A funkció az alábbi előnyöket kínálja:

- Megállíthatja az élő TV adást, majd lejátszhatja, előre léphet és visszaugorhat a műsorban (az élő TV adástól függően).

- Egyetlen gombnyomással rögzítheti a műsort, ha szeretné.

- Egyszerű felvétel programozás a 7 napos TV műsor segítségével.

A termék jellegéből adódóan nagysebességű USB memória/pendriveot kell használni (mivel a TV egyidejűleg ír és olvas is a meghajtóról. Néhány memória/pendrive elközelhető, hogy nem alkalmas az ilyen jellegű használatra).

Minimum követelmények - USB memória

- **Olvasási sebesség** - 20 Mb/s (Megabit per másodperc)

- **Írási sebesség** - 6 Mb/s (Megabit per másodperc)

Az élő TV műsor megállítása (Time Shift)*

Az élő TV műsor megállítása nagyon egyszerű.

• Nyomja meg a play/pause gombot és a televízió műsor megáll, az élő adást pedig rögzíti a készülék. A műsor folytatásához nyomja meg újból a play/pause gombot.

• Nyomja meg a fast forward gombot a felvételben való előrébb lépéshez (pl. reklámok átugrásához).

• Nyomja meg a fast rewind gombot a felvételben való visszalépéshez (pl. ha túl gyorsan lépett előre a fast forward gombbal).

TIPP: Ha készenlét módba kapcsolja a TV-t vagy csatornát vált, a Time Shift memória törlődik. A time shift funkció újraindításához meg kell nyomnia a play/pause gombot.

Egy gombos felvétel

Bármikor úgy döntethet, hogy rögzíti (felveszi) az éppen nézett csatorna tartalmát. Ehhez csak meg kell nyomnia a [REC] gombot.

TIPP: Ez a televízió egy TV tunerrel rendelkezik, ezért csak azt a csatornát tudja felvenni, amit Ön néz, vagy képes rögzíteni egy csatornát a televízió készenlétéi módjában.

MEGJEGYZÉS: Az USB felvétel funkció csakis digitális TV módban érhető el. A szerzői jogi törvények, valamint az illegális másolás/felvétel megakadályozása miatt a készülékkel nem lehet felvenni más kimeneti forrásra, illetve más bemeneti forrásról.

* - **csak beépített PVR funkcióval rendelkező készülékeken.**

MHL

MHL Port (HDMI 2) - az MHL egy vezetékes megoldás, ami lehetővé teszi a telefonon, vagy táblagépen tárolt média tartalmak nagyképernyőn keresztüli elérését kiváló minőségben. Egy MHL kábel (külön kapható) segítségével összekötheti mobileszközét

TV-készülékekkel és lejátszhatja videóit, játékait és fényképeit közvetlenül a TV képernyőjén. Az MHL egyszerűen csak tükörzi a mobileszköz képernyőjét, így minden alkalmazással képes működni, és miközben csatlakoztatva van a kábel, az eszköz is tölti.

DVD Menü*

A menü megnyitásához nyomja meg a távirányító [D. MENU] gombját. Ha szeretné valamelyik alapértelmezett beállítást megváltoztatni, használja a kurzor ($\Delta/\nabla/\leftarrow/\rightarrow$) gombokat. A beállítás jóváhagyásához nyomja meg az [OK] gombot. A menüből való kilépéshez nyomja meg az [EXIT] gombot.

Általános beállítások

TV-képernyő - Válasszon az alábbi beállításokból 4:3

PanScan - Hagyományos képarány (PS)

4:3 LetterBox - A hagyományos képarányú kép szélesvásznú formátumhoz igazítva (LB)

Wide - Szélesvásznú képarány

OSD nyelv - Válassza ki a kívánt nyelvet

Hangbeállítások

Hangszóró beállítás - Válasszon az alábbi lehetőségek közül

LT/RT - BAL/JOB布 hang beállítása

Stereo - Sztereó hangzás beállítása

Dolby Digital

Dual Mono

Stereo - Kétdobozos hangkibocsátás (bal és jobb)

Mono L - Csak a baloldali csatornán ad hangot

Mono R - Csak a jobboldali csatornán ad hangot

Mix Mono - Az egycsatornás hangot a bal és

a jobb csatornán keverve játsza le

Dinamikatartomány - A leghangsúlyosabb és a leghalkabb hang köztölti különbség. Ez a beállítás csak Dolby Digital rendszerben rögzített DVD lemezen működik.

Beállítások

TV típus - Válasszon az alábbi opciók közül

NTSC - Jellemzően Észak-Amerikában és Japánban kiadott lemezeiken használt szabvány.

PAL - Az Egyesült Királyságban/Európában, illetve Ázsia nagy részén és Ausztráliában megjelenő lemezek formátuma.

Multi - NTSC és PAL rendszer számára.

Alapértelmezett - Ez az opció lehetővé teszi, hogy az összes DVD beállítást visszaállítsa a gyári értékre.

* - csak a beépített DVD-lejátszóval rendelkező készülék esetében

Termékismertető adatlap

Védjegy	SHARP	
Modell	LC-24CHG6132EM LC-24CHG6142EM LC-24DHG6132EM LC-24DHG6142EM	LC-24CFG6132EM LC-24CFG6142EM LC-24DFG6132EM LC-24DFG6142EM
Energiáhatékonysági osztály	A	
Látható képméret (képátló)	23.6"/60cm	
Bekapcsoláskori áramfelvétel	25 W	
Éves energiafogyasztás*	37 kWh	
Készenléti mód energiafogyasztása**	<0,50 W	
Kikapcsolt üzemmód energiafogyasztása	N/A	
Képernyő felbontása	1366 (H) x 768 (V)	1920 (H) x 1080 (V)

* - Energiafogyasztás XYZ kWh/év, a televízió évi 365 napon keresztül napi 4 órás használatából eredő energiafogyasztása alapján kalkulálva. A tényleges energiafogyasztás a televízió valós használatától függ.

** - ha a TV-t kikapcsolták a távirányítóval és egyik funkciója se aktív.

Instrucțiuni importante de siguranță



Citiți aceste instrucțiuni de siguranță și respectați următoarele avertismente înainte de a utiliza aparatul:

Pentru a preîntâmpina incendiile, țineți întotdeauna lumânările și alte surse de flacără deschisă departe de acest produs.



- Acest televizor nu conține componente ce pot fi reparate de către utilizator. În cazul unei defecțiuni, contactați producătorul sau agentul de service autorizat. Contactul cu anumite componente din interiorul televizorului vă poate pune viață în pericol. Garanția nu se extinde la defecțiuni cauzate de urmărirea a reparațiilor efectuate de terți neautorizați.
- Nu demontați partea din spate a aparatului.
- Acest aparat este proiectat pentru recepționarea și reproducerea semnalelor audio și video. Orice altă utilizare este strict interzisă.
- Nu expuneți televizorul la picături sau stropi de lichide.
- Pentru a deconecta televizorul de la rețea, scoateți ștecherul din priză.
- Folosiți doar cablul de alimentare, adaptorul de alimentare și adaptorul auto furnizate de producătorul produsului.
- Nu înșărăți niciodată cablul de alimentare în jurul adaptorului de alimentare sau al altui obiect. Acest lucru ar putea tensiunea cablului, provocând uzuri, fisuri sau rupturi. Acest lucru poate constitui un pericol de siguranță.
- Acest adaptor se poate încălzi în timpul utilizării, acest lucru fiind normal. Pentru a preîntâmpina riscul de supraîncălzire, nu acoperiți adaptorul de alimentare cu haine sau alte obiecte în timpul utilizării.
- Cablurile de alimentare, adaptoarele de alimentare și alte elemente pot crea riscuri potențiale de siguranță, care pot provoca vătămări corporale sau daune asupra bunurilor, mai ales dacă sunt utilizate în mod necorespunzător.
- În cazul în care cablul de alimentare, adaptorul de alimentare sau adaptorul auto este deteriorat, acesta trebuie înlocuit de către producător, un agent de service sau persoane cu calificări similare, pentru a evita pericolele.
- Distanța ideală de vizionare la televizor este de aproximativ cinci ori mai mare decât diagonala ecranului. Reflexiile pe ecran din alte surse de lumină pot depăși calitatea imaginii.
- Asigurați-vă că televizorul dispune de ventilație suficientă și că nu se află aproape de alte aparete și piese de mobilier.
- Instalați produsul la o distanță de cel puțin 5 cm față de perete, în vederea ventilației.
- Asigurați-vă că orificiile de ventilație nu intră în contact cu obiecte, cum ar fi ziare, fețe de masă, perdele etc.
- Televizorul este conceput pentru a fi utilizat într-un climat moderat.
- Televizorul este conceput pentru a fi utilizat exclusiv într-un loc uscat. Când utilizați televizorul la exterior, asigurați-vă că este protejat împotriva umidității (ploaie, stropi de apă). Nu îl expuneți niciodată la umiditate.
- Nu așezați obiecte, recipiente umplute cu lichide, cum ar fi vase etc. pe televizor. Aceste recipiente pot fi impinsă peste marginea, ceea ce ar periclită siguranța electrică. Plasați televizorul pe suprafețe orizontale și stabile. Nu așezați obiecte, cum ar fi ziare sau pături etc. pe sau sub televizor.
- Asigurați-vă că aparatul nu stă pe cabluri de alimentare, deoarece acestea se pot deteriora. Telefoanele mobile și alte dispozitive, cum ar fi adaptoare WLAN, camere de monitorizare cu transmisie wireless a semnalelor etc., pot cauza interferențe electromagnetice și nu trebuie așezate lângă aparat.
- Nu așezați aparatul în apropierea elementelor de încălzire sau într-un loc expus la lumină solară directă, deoarece acest lucru are un efect negativ asupra răcării aparatului. Acumularea de căldură este periculoasă și poate reduce semnificativ durata de viață a aparatului. Pentru a garanta siguranța, rugați o persoană calificată să îndepărteze murdăria de pe aparat.
- Încercați să preîntâmpinați deteriorarea cablului sau a adaptorului de alimentare. Aparatul poate fi conectat doar cu ajutorul cablului/adaptorului de alimentare furnizat.
- Furtunile sunt periculoase pentru toate apărtele electrice. În cazul în care cablajul de alimentare sau cel al antenei este lovit de trăsnet, aparatul se poate deteriora chiar dacă este opri. Trebuie să deconectați toate cablurile și conectorii aparatului înaintea unei furtuni.
- Utilizați doar o cără moale și umedă pentru a curăța ecranul aparatului. Utilizați doar apă curată, niciodată detergenți și în niciun caz solventi.
- Poziționați televizorul aproape de perete, pentru a evita posibilitatea căderii acestuia atunci când este împins.
- **AVERTISMENT -** Nu așezați niciodată televizorul într-o locație instabilă. Televizorul poate cădea, cauzând vătămări corporale grave sau decesul. Multe vătămări, în special asupra copiilor, pot fi evitate adoptând măsuri simple de precauție, cum ar fi:
 - Utilizați comode sau etajere recomandate de producătorul televizorului.
 - Utilizați doar piese de mobilier care pot susține în siguranță televizorul.
 - Asigurați-vă că televizorul nu depășește marginea piesei de mobilier pe care este așezat.
 - Nu așezați televizorul pe piese de mobilier aflate la înălțime (de exemplu, dulapuri sau biblioteci) fără a ancora atât mobila, cât și televizorul pe un suport adecvat.
 - Nu așezați televizorul pe o față de masă sau alte materiale ce se pot afla între televizor și piesa de mobilier pe care este așezat.
 - Explicați-le copiilor pericolele pe carele presupune urcarea pe mobilier pentru a ajunge la televizor sau la comenzi acestuia.
 - Asigurați-vă că copiii nu se urcă pe televizor și nu se agăță de acesta.
 - Dacă televizorul dvs. existent este înlocuit și mutat, trebuie să se aplică aceleași considerante de mai sus.
 - Instrucțiunile prezentate mai jos reprezintă o modalitate mai sigură de instalare a televizorului, prin fixarea pe perete, care va evita posibilitatea căderii acestuia în față și posibilitatea producerii de vătămări și daune.
 - Pentru acest tip de instalare, veți avea nevoie de un cordon de fixare A) Folosind una/ambele orificii superioare de montare pe perete și șuruburile (șuruburile sunt deja furnizate în orificiile de montare pe perete), fixați un capăt al cordoanelui/cordoanelor de fixare la televizor. B) Fixați celălalt capăt al cordoanelui de fixare pe perete.
 - Software-ul de pe televizor și configurația OSD pot fi modificate fără preaviz.
 - Notă: În cazul descărcării electrostaticice (ESD), aparatul poate prezenta semne de funcționare incorrectă. În acest caz, opriți televizorul și porniți-l din nou. Televizorul va funcționa normal.

Avertisment:

- Nu utilizați televizorul imediat după ce îl deschideți. Înainte de a utiliza televizorul, așteptați până când ajunge la temperatură camerei.
- Nu atingeți adaptorul auto cu mâinile ude, deoarece acest lucru ar putea provoca electrocutare.
- Nu conectați niciodată dispozitive externe la un aparat sub tensiune. Oprită nu numai televizor, ci și dispozitivele pe care urmează să le conectați! Conectați ștecherul televizorului la priza de perete după ce conectați dispozitivele externe și antena!
- Asigurați-vă întotdeauna că există acces liber la ștecherul de alimentare al televizorului.

- Aparatul nu este conceput pentru utilizarea într-un spațiu de lucru echipat cu monitoare.
- Utilizarea sistematică a căștilor la volum ridicat poate conduce la deteriorarea ireversibilă a auzului.
- Asigurați casarea ecologică a acestui aparat și a oricăror componente ale acestuia, inclusiv bateriei. Dacă aveți dubii, contactați autoritatea locală pentru detalii referitoare la reciclare.
- În timpul instalării aparatului, nu uitați că suprafetele mobilei sunt tratate cu diverse lacuri, materiale plastice etc. sau că pot fi lustruite. Substanțele chimice conținute în aceste produse pot avea o reacție chimică cu suportul televizorului. Acest lucru poate determina lipirea unor bucăți de materiale pe suprafața mobilei, care sunt dificil, dacă nu imposibil de îndepărtat.
- Ecranul televizorului a fost fabricat în condiții de maximă calitate și a fost verificat în detaliu, de mai multe ori, pentru a se depista eventuali pixeli cu erori. Din cauza proprietăților tehnologice ale procesului de fabricație, nu se poate elibera existența unui număr mic de pixeli cu erori pe ecran (chiar și în condiții de atenție maximă în timpul producției). Acești pixeli cu erori nu trebuie să fie considerați a fi defecte în ceea ce privește condițiile garanției, dacă numărul lor nu este mai mare decât limitele definite prin norma DIN.
- Producătorul nu va fi responsabil sau răspunzător pentru chestiunile legate de serviciile pentru clienti care implică servicii sau conținuturi ale unor terți. Orice fel de întrebare, comentariu sau solicitare legată de conținutul sau serviciul unei terțe părți va fi adresată direct furnizorului conținutului sau serviciului respectiv.
- Există o multitudine de motive din cauza cărora să nu vă puteți accesa conținutul sau serviciile prin intermediu dispozitivului, care nu au legătură cu dispozitivul în sine; dintre acestea menționăm, fără a ne limita, căderile de curent, conexiunea la internet sau imposibilitatea de a vă configura în mod corect dispozitivul. Universal Media Corporation, directorii, operatorii, angajații, agenții, antreprenorii și afiliati săi nu vor fi răspunzători în legătură cu astfel de defecte sau perioade de inactivitate pe care le puteți întâmpina dvs. sau orice terță parte, indiferent de cauza acestora sau de cazul în care fi putut fi evitătoare sau nu.
- Toate conținuturile sau serviciile aparținând terțelor părți care sunt accesibile prin intermediu acestui dispozitiv vă sunt pusă la dispoziție „ca atare” și „în funcție de disponibilitate”, iar Universal Media Corporation și afiliati săi nu eliberează nicun fel de garanție sau reprezentare, expresă sau implicită, precum garanția că produsul va fi cumpărat, garanția împotriva contrafacerii produsului, garanția că produsul este adecvat unui anumit scop, fără a ne limita la acestea, precum și orice fel de garanție legată de potrivirea disponibilitățea, precizia, completitudinea, siguranța, denumirea, utilizitatea, lipsa neglijenței, funcționarea sau utilizarea neîntreruptă sau fără eroare a conținuturilor sau a serviciilor furnizate sau garanția că serviciile sau conținuturile vor răspunde necesităților sau așteptărilor dumneavoastră.
- Universal Media Corporation nu este un agent și nu își asumă responsabilitatea pentru acțiunile sau omisiunile furnizorilor terți de conținuturi sau servicii sau în legătură cu vreun aspect al conținuturilor sau serviciilor care au legătură cu astfel de furnizori terți.
- Universal Media Corporation și/sau afiliati săi nu vor fi în niciun caz răspunzători în fața dumneavoastră sau a oricărei terțe părți pentru nicio daună directă, indirectă, specială, incidentă, punitive, tangențială sau de alt fel, indiferent dacă teoria răspunderii se bazează sau nu pe un contract, un delict, neglijență, incălcarea garanției, a responsabilității limitate sau pe orice altceva și indiferent dacă Universal Media Corporation și/sau afiliati săi au fost avertizați în legătură cu posibilitatea apariției unor astfel de daune.

Informații importante referitoare la utilizarea jocurilor video, a computerelor, a legendelor și a altor afișaje cu imagini fixe.

- Utilizarea prelungită a materialelor programelor cu imagini fixe poate cauza o „imagină umbră” permanentă pe ecranul LCD (denumită uneori incorect „ardere ecran”). Această imagine umbră este vizibilă apoi per-

manent pe ecran, în fundal. Aceasta este o deteriorare irreversibilă. Puteți evita o astfel de deteriorare urmând instrucțiunile de mai jos:

- Reduceți setarea pentru luminositate/contrast la un nivel minim de vizualizare.
- Nu afișați imaginea fixă pe o perioadă lungă de timp. Evitați afișarea de:
 - » Timp și tabele teletext,
 - » Meniu TV/DVD, de ex. conținut DVD,
 - » În modul „Pauză” (menținere): Nu utilizați acest mod o perioadă îndelungată, de ex. în timp ce vizionați un DVD sau un clip video.
 - » Opriti aparatul dacă nu îl folosiți.

Bateriile

- Observați polaritatea corectă când introduceți bateriile.
- Nu expuneți bateriile la temperaturi ridicate și nu le lăsați în locuri în care temperatura poate crește rapid, de ex. lângă foc sau în lumină solară directă.
- Nu expuneți bateriile la căldură radiantă excesivă, nu le aruncați în foc, nu le dezasamblați și nu încercați să reincrețați bateriile nereîncarcabile. Acestea pot prezenta surgeri sau pot exploda.
 - » Nu utilizați niciodată baterii diferite împreună și nu amestecați bateriile noi cu cele vechi.
 - » Eliminați bateriile în mod ecologic.
 - » Majoritatea țărilor UE reglementează prin lege eliminarea bateriilor.



Cd

Eliminarea

- Nu eliminați acest televizor ca deșeu menajer nesortat. Returnați-l la un punct de colectare desemnat pentru reciclarea WEEE. În acest fel, veți contribui la conservarea resurselor și la protejarea mediului înconjurător. Contactați distribuitorul sau autoritatele locale pentru informații suplimentare.



Declarație CE:

- Prin prezența, UMC Poland Sp. z o.o. declară că acest TV LED este în conformitate cu cerințele esențiale și cu alte prevederi relevante din Directiva 2014/53/EU privind RED și recunoașterea reciprocă a conformității acestora. Textul integral al declarației de conformitate UE este disponibil la următorul link <http://www.sharp.eu/av/documents-of-conformity>

Mărci comerciale

- Termenii HDMI și HDMI High-Definition Multimedia Interface, precum și sigla HDMI sunt mărci comerciale sau mărci înregistrate ale HDMI Licensing LLC în Statele Unite sau în alte state.
- Sigla „HD TV” este o marcă comercială a DIGITALEUROPE.
- Sigla „HD TV 1080p” este o marcă comercială a DIGITALEUROPE.
- Sigla DVB este o marcă comercială înregistrată a proiectului Digital Video Broadcasting - DVB.
- Fabricat sub licență de la Dolby Laboratories. Simbolurile Dolby, Dolby Audio și double-D sunt mărci comerciale ale Dolby Laboratories.
- Pentru brevete DTS, consultați <http://patents.dts.com>. Fabricat sub licență DTS Licensing Limited. DTS, simbolul, & DTS și simbolul împreună sunt mărci comerciale înregistrate. DTS TruSurround este o marcă comercială a DTS, Inc. © DTS, Inc. Toate drepturile sunt rezervate.
- YouTube și sigla YouTube sunt mărci înregistrate ale Google Inc
- Sigla Wi-Fi CERTIFIED Logo este o marcă de certificare pentru Wi-Fi Alliance.

- Wi-Fi CERTIFIED Miracast și Miracast sunt mărci comerciale ale Wi-Fi Alliance.
- DLNA , sigla DLNA și DLNA CERTIFIED sunt mărci comerciale, mărci de serviciu sau mărci de certificare ale Digital Living Network Alliance.

Conținutul cutiei

Furnitura acestui televizor include următoarele componente:

- | | |
|--|---|
| • 1 televizor | • 1 cablu RF |
| • 1 telecomandă | • 1 pachet de instalare pentru suportul televizorului |
| • 2 baterii AAA | • 1 ghid de utilizare |
| • 1 Mini cablu adaptor pentru componente | • 1 Mini cablu adaptor combinat |
| • 1 Adaptor de alimentare | • 1 Adaptor auto |
| • 1 Antenă DVB | |

Fixarea suportului

Urmați instrucțiunile de pe ultima pagină a acestui manual de utilizare.

Montajul pe perete al televizorului

1. Scoateți cele patru șuruburi prevăzute în orificiile pentru montarea pe perete.
2. Suportul de perete poate fi fixat acum cu ușurință pe orificiile de montare de pe partea din spate a televizorului.
3. Instalați suportul pentru montarea pe perete de televizor, conform cu instrucțiunile furnizate de producătorul suportului.

Introducere - instalarea inițială

1. **Dacă utilizați televizorul acasă:** Folosind cablul RF furnizat, conectați televizorul la priza de perete a antenei TV.
Dacă utilizați televizorul în mașină: Conectați antena furnizată la televizor.
2. Pentru conectarea la internet prin cablu, conectați un cablu Cat 5 / Ethernet (care nu este inclus în pachet) de la televizor la modemul/ routerul de bandă largă.
3. Introduceți bateriile furnizate în telecomandă.
4. **Dacă utilizați televizorul acasă:** Conectați adaptorul de alimentare la televizor și conectați-l la rețeaua de alimentare.
Dacă utilizați televizorul în mașină: Conectați adaptorul auto la televizor, apoi conectați-l la priza de alimentare a vehiculului. Televizorul ar trebui să se alimenteze în mod automat de îndată ce este conectat la rețea electrică.
a) Dacă televizorul pornește automat și apare ecranul pentru prima instalare, dar televizorul nu reacționează la telecomandă, apăsați lung butoanele GALBEN și ALBASTRU de pe telecomandă timp de câteva secunde. Indicatorul de alimentare va clipi de 5 ori, pentru a confirma asocierea televizorului cu telecomanda.
b) Dacă televizorul nu pornește automat, va trebui să îl porniți

folosind butonul de Stand-by de pe acesta (nu de pe telecomandă); după ce pornește, apăsați o dată pe butonul Stand-by de pe televizor, fapt ce va determina apariția „meniuului de asociere”, defilați și evidențiați „Asociere telecomandă” apăsând butonul CH+/CH- de pe televizor (funcție de defilare sus/jos din meniu), apoi apăsați pe butonul Stand-by de pe televizor (funcția OK din meniu) pentru a confirma selecția; apoi apăsați lung butoanele GALBEN și ALBASTRU de pe telecomandă timp de câteva secunde; indicatorul de alimentare va clipi de 5 ori pentru a confirma asocierea televizorului cu telecomandă.

5. Veți fi întâmpinăți de ecranul Prima instalare. Dacă acesta nu apare, pe telecomandă, apăsați pe [MENU], apoi 8-8-8-8 și meniu va apărea. Dacă doriți să faceți modificări la setările implicate, folosiți butoanele de defilare ▲/▼/◀/▶. Pentru a ieși în orice moment din acest meniu, apăsați butonul [EXIT].

6. Configurați setările dorite în ecranul PRIMA INSTALARE.

PASUL 1 - Setați limba pentru Meniu televizorului.

PASUL 2 - Setați ţara dvs.

PASUL 3 - Setați tipul conexiunii de rețea. Dacă doriți să omiteți acest pas și să conectați televizorul la rețea mai târziu, selectați Omite rețea

PASUL 4 - Selectați locația televizorului. Pentru utilizare casnică, selectați Acasă. Pentru mod demonstrativ în magazin, selectați Magazin.

PASUL 5 - Selectați dacă televizorul prezintă un suport sau dacă este montat pe perete. Televizorul va configura setările audio optime pentru opțiunea selectată.

PASUL 6 - Selectați sursa de intrare pe care doriți să o utilizați. Dacă ați conectat cablul RF direct la televizor, selectați DTV. Dacă aveți satelit conectat direct la televizor, selectați DVB-S*. În cazul în care utilizați un decodator, selectați intrarea TV corectă la care acesta este conectat.

7. Dacă ați selectat la ultimul pas DTV sau DVB-S2, veți fi întrebăt dacă doriți să reglați canalele. Dacă selectați „Nu”, puteți regla canalele mai târziu din meniu SETĂRI/CANAL. Dacă selectați „Da”, se va afișa meniu de reglare.

Reglare semnal TV digital (DTV): În Antenă DVB, selectați tipul de semnal pe care îl aveți. Antenă (DVB-T) sau Cablu (DVB-C). Apoi accesați opțiunea Reglare automată și configurați setările dorite. Selectați din nou Reglare automată pentru a porni reglarea canalelor.

Reglare semnal prin satelit (DVB-S2)*: Accesați opțiunea Reglare automată și opțiunea Satelit. Aici puteți alege dintre diversele sateliți disponibili. Selectați satelitul la care doriți să efectuați reglarea și apăsați butonul OK de pe telecomandă. Apoi reveniți la meniu anterior apăsând butonul ÎNAPOI de pe telecomandă și selectați Reglare automată pentru a porni reglarea canalelor.

NOTĂ: Pentru a reduce timpul de reglare a canalelor prin satelit, unele ţări au o listă de canale preinstalate pentru satelitul cel mai popular din regiunea respectivă. Dacă acesta este și cauză cărării dvs. selectate, veți fi întrebăt dacă doriți să încărcați lista de canale preinstalate. Dacă selectați „Da”, lista de canale preinstalate va fi importată pe televizorul dvs. în câteva secunde.

SFAT: Dacă lipsește canal, cauza probabilă ar putea fi puterea semnalului; puteți conecta un amplificator de semnal și puteți regla din nou televizorul.

* - Disponibil doar pentru televizoarele cu tuner DVB-S

Telecomanda

Telecomandă controlată prin unde radio - Nu mai este nevoie de orientarea acesteia în direcția televizorului! Consultați imaginea telecomenzielor de pe a doua pagină din acest manual de utilizare.

1. **Ø STANDBY** – Porniți televizorul când este în standby sau viceversa.
2. **NETFLIX** – Afisează NETFLIX meniu.
3. **¶ MUTE** – Oprîți sunetul sau viceversa.
4. **0 – 9** – pentru a selecta direct un canal TV.
5. **YouTube** – Afisează aplicația YouTube

6. **NET+** – Afisează AQUOS NET+ meniu.
 7. **SOURCE** – Pentru a afișa meniul de intrare/sursă.
 8. **TV GUIDE** – Deschide Ghidul TV pe 7 zile (modul Digital).
 9. – Pentru a reveni la canalul vizualizat anterior.
 10. **DTV** – Comutați la sursa TV digitală.
 11. **VOL ▲/▼** – Pentru a mări/micșora nivelul sunetului.
 12. **FAV** – Pentru a afișa meniul de preferințe.
 13. **INFO** – Apăsați o dată pentru informații privind canalul curent/ următor. Apăsați de două ori pentru informații referitoare la programul curent.
 14. **CH ▲/▼** – Pentru a trece la următorul/anteriorul canal vizionat.
 15. **SUBTITLE** – Pentru a comuta dialogul în partea de jos a ecranului (activat/dezactivat).
 16. **TELETEXT** – Mod Teletext - Pentru a accesa Teletextul
 17. **MENU** – Pentru a afișa meniul OSD.
 18. **BACK** – Înapoi la meniul anterior.
 19. **EXIT** – Pentru a ieși din toate meniurile.
 20. **(▲/▼/◀/▶ / OK)** – Vă permite să navigați în meniurile de pe ecran și să reglați setările sistemului conform cu preferințele dvs. Apăsați pe **▲** pentru a schimba modul de imagine în timpul vizionării la televizor. Apăsați pe **▼** pentru a schimba modul de sunet în timpul vizionării la televizor.
 21. **◀-** – Pentru a reda în modul de derulare rapidă înapoi.
 22. **▶-** – Pentru a reda în modul de derulare rapidă înainte.
 23. **||-** – Pentru redare/pauză.
 24. **Rec¹** – Înregistrare PVR.
 25. **KK-** – Pentru a reporni capitolul curent.
 26. **KKI-** – Pentru a avansa la capitolul următor.
 27. **■-** – Pentru a opri redarea.
 28. **Rec List¹** – Deschide lista de înregistrări.
 29. **BUTOANE COLORATE** – Funcții suplimentare pentru teletext și OSD
- ¹ - disponibil doar cu funcția PVR

Butoane TV

Vol+	Volum sus și meniu dreapta
Vol-	Volum jos și meniu stânga
CH+	Program/Canal sus și meniu sus
CH-	Program/Canal jos și meniu jos
MENU	Afișează Meniul/OSD
SOURCE	Afișează meniul sursă de intrare
STANDBY	Standby Pornire Activat/Dezactivat

Alegerea Modului Intrare/Sursă

Pentru a comuta între diferite intrări/conexiuni.

a. Utilizarea butoanelor de pe telecomandă:

1. Apăsați pe [SOURCE] – Va apărea meniul sursă.
2. Apăsați pe [**◀**] sau [**▶**] pentru a selecta intrarea necesară.
3. Apăsați pe [OK].

b. Utilizarea butoanelor de pe televizor:

1. Apăsați pe [SOURCE].
2. Folosind butoanele Vol+/Vol-, defilați în sus/jos până la intrarea/sursa necesară.
3. Apăsați pe [SOURCE] pentru a schimba intrarea/sursa la cea selectată.

Conexiuni

Consultați tabelul cu tipurile de conectori pentru diferitele modele disponibile la pagina 94.

NOTĂ: Toate conexiunile cupabile trebuie să fie bine fixate, adică împinge până la capăt și nu trebuie să fie slăbite.

	USB Intrare USB 1, 2
	HDMI 1, 2 in Intrare HDMI 1, 2
	Mini AV Intrare video și intrare componentă/audio video
	Mini YPbPr Intrare Mini HD componentă
	SCART Intrare SCART
	CI Card IN Intrare CI
	RF In Intrare RF/antena TV
	Sat In* Intrare satelit
	Digital Optical Audio Out Ieșire optică digitală
	RJ 45 Ethernet
	CĂȘTI Ieșire căști 3,5 mm
	12/24V DC in Intrare DC

* - Doar la dispozitivele compatibile

Navigarea în meniul televizorului

Pentru a accesa acest meniu, apăsați butonul [MENU] pe telecomandă. Pentru a intra într-un meniu, apăsați pe [OK]. Dacă dorîți să faceți modificări la setările implicite, folosiți butoanele de defilare (**▲/▼/◀/▶**). Pentru a confirma orice setare, apăsați butonul [OK]. Pentru a ieși în orice moment din acest meniu, apăsați butonul [EXIT].

Netflix

Rețeaua de televiziune prin Internet lider în lume. Oferă mii de filme și emisiuni TV, inclusiv seriale originale, documentare și filme recomandate. Membrii pot reda, interupe și relua vizionarea, totul fără reclame sau angajamente. Vă puteți conecta la această aplicație cu contul dvs. existent Netflix. Dacă nu aveți încă un cont Netflix, vă puteți înregistra prin intermediul acestei aplicații sau pe site-ul web Netflix oficial.

YouTube

Aplicația de partajare a videoclipurilor vă permite să descoperiți și să vizionați videoclipuri create în mod original.

NOTĂ: Pentru ca aplicația YouTube să funcționeze, trebuie să fi setat data și ora corecte pe televizor. Pentru informații suplimentare despre setarea datei/oriei pe televizor, consultați capitolul referitor la meniul **TIMP** din acest ghid de utilizare. Asigurați-vă că rețeaua dvs. nu blochează accesul la YouTube și că viteza conexiunii dvs. la Internet este suficient de rapidă pentru vizualizarea conținutului YouTube.

Mai multe apps

Conține aplicațiile cel mai frecvent utilizate pentru acces rapid și ușor.

AQUOS NET+ - Deschide portalul Sharp SMART.

Weather - Aplicație de prognoză meteo AccuWeather.

Browser - Aplicație pentru accesarea site-urilor

web pe Internet. Navigare în browser:

- **CH+** - defilare pagină în sus
- **CH-** - defilare pagină în jos
- **Buton roșu** - afișare/ascundere bară de meniu browser
- **Buton galben** - Mărire
- **Buton albastru** - Micșorare

Surse

Din acest meniu, puteți comuta semnalul de intrare al televizorului la o sursă diferită/dispozitiv conectat.

Media

USB - Modul multimedia oferă posibilitatea de redare a diverselor conținuturi salvate pe un stick de memorie USB. Conținutul va fi împărtășit în mai multe tipuri de fișiere: Imagini, muzică și filme.

„Opțiunea fișiere” vă va afișa și vă va permite să redați toate tipurile de conținuturi suportate.

1. Puteți naviga în meniu cu ajutorul butoanelor de defilare **▲/▼/◀/▶**. Pentru a confirma elementul pe care dorîți să îl redați/vizualizați, apăsați butonul **[OK]**.
2. În timpul vizualizării conținutului, puteți controla modurile de redare cu ajutorul butoanelor de pe telecomandă sau prin activarea meniului de navigare și prin selectarea butoanelor de pe ecran **▲/▼/◀/▶** și **[OK]**.

NOTĂ: Caburile de extensie USB nu sunt recomandate, deoarece pot cauza o reducere a calității video/audio și blocare în timpul redării conținutului USB.

Miracast® - Vă permite să vizualizați conținutul de pe smartphone sau tabletă pe ecranul televizorului. Conexiunea wireless este formată folosind Wi-Fi Direct, prin urmare accesul la rețea Wi-Fi nu este necesar. Puteți partaja conținutul de pe smartphone sau tabletă pe baza sistemului Android 4.4 și a unei versiuni mai noi.

Serverul Media - Caută automat serverele media digitale (DMS) conectate la rețeaua locală și permite redarea conținutului de pe serverele media

* Această funcție este disponibilă numai pe dispozitivele smartphone și notebook selectate.

Imagine

Modul Imagine - Alegeți între următoarele presetări.

- **Standard** - Setări implicite
- **Film** - Setare culori mai deschise și luminozitate redusă.
- **Personal** - Vă permite să modificați manual toate setările
- **Eco** - Consumă cu 15% mai puțină energie.
- **Dinamic** - Setări recomandate pentru imagini foarte dinamice

Contrast - Comutați balansul între alb și negru.

Luminozitate - Măriți sau micșorați luminozitatea imaginii.

Color - Accentuează culoarea de la alb și negru.

Claritate - Măriți sau micșorați claritatea imaginii.

Temperatură culoare - Alegeți între următoarele presetări.

- **Normal** - Setări implicite
- **Cald** - Accentuează roșul din imagine
- **Rece** - Accentuează albastrul din imagine

Raport de aspect - Formatul imaginii variază în funcție de canal/transmisie. Există o serie de opțiuni diferite pentru a se potrivi în mod optim cu nevoile dvs.

- **Automat** - Afisează automat cel mai bun format de imagine. Prin urmare, imaginea se află în poziția corectă. Poate prezenta linii negre în partea de sus/jos și/sau pe părțile laterale.
- **4:3** - Afisează imaginea 4:3 la dimensiunea originală. Barele laterale sunt afișate pentru a umple ecranul 16:9.
- **16:9** - Umple ecranul cu un semnal 16:9 normal.
- **Zoom 1/2** - Imaginea este proporțională corect, dar mărită pentru a umple ecranul.
- **Punct cu punct (HDMI)** - Va afișa imaginea la rezoluția originală fără nicio modificare.
- **Ecran complet** - Întinderea semnalului pentru a umple ecranul.

Sunet

Modul Sunet - Alegeți între următoarele presetări

- **Standard** - Setări implicite
- **Muzică** - Accentuează muzica în detrimentul vocilor
- **Film** - Furnizează sunetul realist și complet pentru filme
- **Personal** - Selectează setările dvs. personale de sunet
- **Sport** - Accentuează sunetul pentru sport

Egalizatorul - Reglează volumul diferențelor frecvențe ale sunetului. Nivelurile egalizatorului pot fi reglate numai atunci când este selectat modul de sunet „Personal”.

Balans - Pentru a comuta sunetul între difuzeoarele din stânga și din dreapta.

Nivel volum automat - Când se selecteză „activat”, volumul va rămâne la un nivel constant indiferent de intrare/sursă.

DTS TruSurround - Vă permite să ACTIVATI sau DEZACTIVATI efectul de sunet surround.

Ieșire digitală - Aceasta este ieșire audio digitală.

Alegeți între următoarele opțiuni:

- **Dezactivat** - Dezactivat
- **Automat** - Selectează automat cele mai bune setări
- **PCM** - Selectați această opțiune dacă vă conectați la Stereo Hi-Fi prin cablu digitală (modulația puls-cod [PCM] este o reprezentare digitală a unui semnal analogic)

Descriere audio - Piesă audio suplimentară pentru nevăzători. Disponibil doar pentru emisiunile DTV selectate.

Volum DA - pentru a regla volumul piesei audio pentru Descriere audio.

Bandă audio - vă permite să selectați setări diferite de sunet/limbă pentru media sau televiziunea digitală.

Decalaj audio (ms) - Permite utilizatorului să regleze setarea sunetului pentru a sincroniza imaginea și sunetul pentru difuzeoarele televizorului.

Decalaj SPDIF (ms) - Permite utilizatorului să regleze setarea sunetului pentru a sincroniza imaginea și sunetul pentru difuzeoare externe conectate prin ieșire audio digitală.

Setări

CANAL

Antenă DVB - Setați tipul de semnal DTV

- **Terestru** - Terestru (DVB-T)
- **Cablu** - Cablu (DVB-C)

Reglare automată - Vă permite să reglați din nou televizorul pentru toate canalele digitale, stațiile radio digitale și canalele analogice.

Reglare analogică manuală - Vă permite să

reglați manual semnalul analogic.

Reglare digitală manuală - Vă permite să reglați manual semnalul digital.

Editare canal - Vă permite să ștergeți, să omiteți și să adăugați canalele preferate.

- **Butonul roșu** - sterge canalul selectat.

- **Butonul galben** - mută canalul selectat. Mergeți cu cursorul la canalul pe care doriti să îl mutați într-o poziție diferită, apoi apăsați butonul GALBEN. Acum mutați canalul selectat cu săgeata SUS/JOS în poziția dorită și apăsați din nou butonul GALBEN pentru a confirma această nouă poziție în lista de canale.

- **Butonul albastru** - omitește canal selectat. Canalele selectate cu opțiunea Omiteme nu vor fi afișate când se apasă butoanele CH+ sau CH-.

Informații semnal - Informații despre semnalul DVB.

Informații CI - Serviciile de vizionare cu plată necesită introducere unui „smartcard” în televizor. Dacă vă abonați la un serviciu de vizionare cu plată, furnizorul vă va elibera un „CAM” și un „smartcard”. CAM poate fi apoi introdus în PORTUL INTERFETEI COMUNE (card CI introdus).

LCN - Setați LCN la ACTIVAT dacă doriti să aranjați canalele după preferințele furnizorului (se aplică doar pentru canalele DVB-T și DVB-C).

Actualizare automată canale - dacă activați această opțiune, pozitii, numele și frecvențele canalelor vor fi actualizate periodic de operator. Acest lucru poate cauza probleme, dacă ati ordonat singur canalele din lista de canale. În acest caz, vă recomandăm să păstrați această opțiune dezactivată.

Listă înregistrări* - Lista emisiunilor TV înregistrate.

Listă programări - Liste de momentan pentru programe.

Configurare satelit** - Acest meniu este disponibil doar în modul DVB-S2. Puteti selecta tipul de satelit, dispozitivul de recepție-transmisie și tipul de LNB etc.

OAD (Actualizare software) - Pornire/Oprire actualizării software OAD (Over Air Download).

* - **dor pentru dispozitivele cu funcție PVR incorporată**

** - **Dor pentru modelele cu tuner DVB-S**

REȚEA

Configurarea rețea - Mai întâi va trebui să selectați tipul de conexiune. Puteti alege între conexiunile Wi-Fi și prin cablu.

NOTĂ: Pentru conectarea la internet prin cablu, conectați un cablu Cat 5/Ethernet (care nu este inclus în pachet) de la televizor la modemul/routerul de bandă largă.

Configurare IP - Setări de conexiune pentru rețea LAN

- **Auto** - Va conecta automat televizorul la rețea locală (aceasta este setarea implicită și recomandabilă)
- **Manual** - Vă permite modificarea manuală a informațiile legate de IP, Netmask, Gateway și DNS.

Configurarea Wi-Fi - Setări de conexiune la rețea wireless

- **Căutare automată Wi-Fi** - Sunt căutate automate rețelele wireless disponibile. Selectați rețea Wi-Fi dorită și apoi introduceți parola (în cazul în care rețea este protejată cu parolă). Odată parola acceptată, aceasta nu va mai fi solicitată din nou.

NOTĂ: Procesul de conectare poate dura câteva minute, vă rugăm să aveți răbdare. Ulterior, de fiecare dată când va fi pornit, televizorul se va conecta automat la rețea, iar acest proces poate dura.

Informații rețea - Informații referitoare la setările rețelei.

Test rețea - Un test de conexiune la rețea.

TIMP

Sincronizare automată - Seteați automat ora și data pe televizor. Necesită reglarea televizorului cu un semnal digital și/sau o conexiune la internet. Dezactivați funcția „Sincronizare automată” pentru a regla manual setările de oră și dată. Dacă funcția „Sincronizare automată” este dezactivată cu ora și data reglate manual, aceste informații vor fi resetate la deconectarea alimentării televizorului.

Ceas - Afisează data și ora. Poate fi reglat când funcția „Sincronizare automată” este dezactivată.

Tim oprire - Vă permite să setați o anumită oră la care televizorul să se apagă.

Tim pornire - Vă permite să setați o anumită oră la care televizorul să se întoarcă, canalul pe care îl va afișa la momentul respectiv, sursa

pe care se va afișa și, de asemenea, volumul. Această funcție poate fi apoi comutată să se repete în fiecare zi sau într-o anumită zi.

Temporizator mod inactiv - Vă permite să setați temporizatorul modului inactiv astfel încât televizorul să se oprească automat după perioada setată de timp. Oprit -> 10 min -> 20 min -> 30 min -> 60 min -> 90 min -> 120 min -> 180 min -> 240 min.

Temporizator OSD - Vă permite să reglați perioada de timp în care meniul de pe ecran rămâne activ înainte de a dispărea.

Standby automat - Reglare pentru standby automat în trepte de căte o oră: Oprit -> 3 h -> 4 h -> 5 h.

Fus orar - Modificați fusul orar curent.

BLOCARE

Blocare sistem - Vă permite să blocați sau deblocați meniul. Vi se va solicita să introduceți o parolă din 4 cifre. Utilizați butonul ▶ pentru a abandona introducerea parolei. Utilizați butonul ▷ pentru a stergere. Parola implicită este 0000.

Setare parolă - Modificați parola implicită.

Blocare canal - Blocați anumite canale TV.

Control parental - Blochează canalele TV în funcție de restricția de vârstă.

Blocare taste - Vă permite să blocați butoanele televizorului.

Blocare sursă - Vă permite să ascundeți intrările selectate din meniul sursă.

Mod Hotel - Setări avansate pentru hoteluri.

SETARE

Limbă - Vă permite să modificați limba meniului.

Limbi audio - Vă permite să modifica limba audio pentru canalele DVB selectate.

Limbă subtitrări - Vă permite să modificați limba subtitrărilor pentru canalele DVB selectate.

Handicap auditiv - Dacă semnalul oferă asistență pentru persoanele cu handicap auditiv, subtitrările pot fi redate apăsând pe „Subtitrare”. Dacă ACTIVAT setarea Handicap auditiv și comutați la un canal care oferă asistență pentru persoane cu handicap auditiv, subtitrările vor fi activeate în mod automat.

Ecran albastru - Modifică fundalul atunci când nu există nicio intrare într-un fundal transparent și un fundal albastru (disponibil doar pe unele surse).

Sistem de fisiere PVR - Opțiuni de înregistrare PVR*

- **Selectare disc** - Selectați portul USB și partitia de disc
- **Dimensiune interval comutare** - Setați intervalul de timp pentru limitatorul de comutare.
- **Formatare** - Puteți formața dispozitivul de stocare USB conectat în sistemul de fisiere FAT 32.

AVERTISMENT: TOATE DATELE DE PE DISPOZITIVUL USB VOR FI STERSE

- **Viteză** - Testeați viteza de scriere a dispozitivelor de stocare USB conectate.

* - **dor pentru dispozitivele cu funcție PVR incorporată**

Prima instalare - Poarteți prima instalare.

Actualizare software (USB) - Din cînd în cînd, este posibil să lansăm versiuni noi de firmware pentru a îmbunătăți funcționarea televizorului (disponibile pentru descărcare). Acest meniu vă permite să instalați noua versiune de software/firmware pe televizor. Detaliu suplimentar referitor la modul de instalare vor fi emise împreună cu versiunea firmware. Contactați linia de asistență telefonică sau consultați site-ul Web www.sharp.eu.av/.

Actualizare software (NET) - Permite actualizarea software-ului prin internet. Această funcție va căuta software-ul nou și îl va actualiza atunci când este necesar.

NOTĂ: De fiecare dată când este pornit, televizorul va căuta automat noile versiuni de software. În cazul în care este identificat un nou software, veți fi întrebăți dacă doriti ca acesta să fie descărcat și instalat. Dacă selectați „Da”, televizorul va primi ultima versiune de software.

AVERTISMENT: Nu opriți televizorul înainte de finalizarea actualizării!

Resetare TV - Reseteați meniurile la setările din fabrică.

HDMI CEC* - Vă permite să utilizați dispozitive conectate prin HDMI cu telecomanda televizorului.

- **Listă dispozitive*** - Vă permite să accesați meniu meniu dispozitivelor și să folosiți meniu cu ajutorul telecomenții televizorului.
- **HDMI CEC** - activare/dezactivare funcție HDMI CEC.
- **Standby automat*** - Porniți/opriți automat dispozitivele conectate prin HDMI CEC
- **HDMI ARC*** - Trimite semnalul audio de la transmisia terestră/ prin satelit prin HDMI la receptorul AV fără a folosi cabluri audio suplimentare; această funcție este disponibilă doar pe ieșirea HDMI 1.

* - **HDMI CEC trebuie să fie acceptat de dispozitivul conectat.**

Stare LED - Permite utilizatorului să APRINDĂ sau să STINGĂ indicatorul de alimentare cu LED în timpul utilizării televizorului. (când această opțiune este setată la DEZACTIVAT, indicatorul de alimentare cu LED va lumina intermitent când se utilizează telecomanda).

HbbTV - îl permite utilizatorului să activeze/dezactiveze HbbTV.

Pentru a utiliza HbbTV, Televizorul trebuie să fie conectat la Internet, iar canalul vizionat trebuie să acorde serviciul HbbTV.

Informații versiune - indică versiunea de software a televizorului.

Editare sursă - permite utilizatorului să redenumească manual elementele din lista surSELOR de intrare. De exemplu, puteți redenumi intrările cu numele dispozitivelor conectate.

AQUOS NET+

AQUOS NET+ vă oferă ocazia de a vă bucura de o varietate de aplicații sau de a naviga pe Web de pe televizorul dvs. LCD AQUOS. Pentru a accesa meniu AQUOS NET+ în orice moment, apăsați butonul NET+ de pe telecomandă sau selectați-l din meniu Mai multe aplicații.

NOTĂ: Așteptați până când televizorul se conectează la rețea Wi-Fi.

Poate dura câteva minute din momentul în care porniți televizorul.

Navigați prin meniu cu ajutorul butoanelor de navigare ▲/▼/◀/▶. Pentru a confirma elementul pe care doriti să îl redați/vizualizați, apăsați butonul [OK]. Pentru a reveni la meniu anterior, apăsați butonul [Meniu] și accesați funcțiile suplimentare cu ajutorul butoanelor colorate.

Pentru a păși meniu AQUOS NET+ apăsați butonul [IEȘIRE].

Pornire - Ecranul principal cu filmele recomandate și cu ultimele aplicații deschise

Toate Apps - Deschide o listă cu aplicațiile disponibile

Filme - Deschide o listă cu filmele disponibile

Emissiuni TV - Deschide o listă cu emisiunile disponibile

Muzică - Deschide o listă cu muzica și videoclipurile disponibile

Jocuri - Listă de jocuri și aplicații conexe de gaming.

Sportiv - Listă de aplicații conexe de sport.

Știri - Listă de aplicații de știri.

Căutare - căutarea unei aplicații prin introducerea

numelui acesta sau a unei părți din nume.

Aplicațiile mele - Adăugând aplicații în lista „Aplicațiile mele”, veți putea accesa rapid aplicații dvs. preferate. Pentru a adăuga o aplicație în listă, evidențiați-o și apăsați butonul verde; aplicația va apărea acasă în lista „Aplicațiile mele”. Pentru a elibera o aplicație nedorită din lista „Aplicațiile mele”, trebuie să evidențiați aplicația pe care doriti să o stergăți și să apăsați butonul VERDE.

Setări - În meniu setări, puteți schimba limba portalului Aquos NET+, puteți configura un filtru pentru aplicații specifice limbii selectate și puteți reinicializa toate setările la valorile implicite.

REINICIALIZAREA SETĂRILOR DE UTILIZATOR: Dacă doriti să reinicializați complet toate setările de utilizator de pe AQUOS NET+, trebuie mai întâi să intrați în meniu Setări al portalului și să selectați „Reinicializare dispozitiv”. Selectați DA cu ajutorul cursorului și apoi apăsați OK pe telecomandă pentru a confirma reinicializarea setărilor.

NOTĂ: Pentru a răspunde cerințelor clientilor noștri, produsele noastre sunt îmbunătățite constant. În urma eforturilor noastre continue, vor fi adăugate aplicații noi în meniu AQUOS NET+. Aplicațiile și conținutul meniului AQUOS NET+ pot fi modificate fără a fi anunțate în prealabil. Este posibil ca unele dintre funcții sau conținuturi să nu fie disponibile în țara dumneavoastră.

Ghid TV pe 7 zile

Ghidul TV este disponibil în modul TV Digital. Oferează informații despre programele viitoare (dacă este acceptat de canalul digital). Puteți vizualiza ora de începere și de terminare a tuturor programelor pe toate canalele pentru următoarele 7 zile și puteți seta mementouri.

1. Apăsați pe [TV GUIDE]. Va apărea următorul Ghid TV pe 7 zile.

2. Navigați în meniu folosind butoanele ▲/▼/◀/▶.

Acum, puteți:

Înregistra canalul TV și emisiunea TV selectată apăsând butonul ROȘU.*

Setați un memento apăsând pe butonul VERDE.

Vizualizați o zi anterioară apăsând pe butonul GALBEN.

Vizualizați ziua următoare apăsând pe butonul ALBASTRU.

[INFO] afișează informații detaliate despre postul selectat

3. Apăsați pe [EXIT] pentru a ieși din Ghidul TV pe 7 zile

* - doar pentru modelele cu funcție de înregistrare

Înregistrare USB - Mod digital*

În acest televizor este incorporată o funcție de înregistrare USB. Funcția este disponibilă în modul Digital atunci când acesta este utilizat împreună cu un stick de memorie USB sau cu o unitate de disc USB compatibilă. Avantajele acestei funcții sunt următoarele:

• Întreruperea emisiunilor TV în timp real și apoi redarea, derularea rapidă înainte și înapoi a acestora (inclusiv a emisiunilor TV în timp real).

• Înregistrarea prin simplă apăsare a unui buton, dacă decideți că vreți să înregistrați programul curent.

• Înregistrare ușor programabilă din Ghidul TV pe 7 zile

Din cauza naturii acestui produs, trebuie să utilizați un stick de memorie USB de mare viteză (deoarece televizorul citește de pe stickul de memorie și scrie pe acesta în același timp, este posibil ca unele stickuri de memorie să nu fie adecvate).

Specificații minime - Stick de memorie USB

- Viteză de citire - 20 Mb/s (megabiți pe secundă)

- Viteză de scris - 6 Mb/s (megabiți pe secundă)

Întrerupere emisiuni TV în timp real (Comutare interval)*

Întreruperea emisiunilor TV în timp real este foarte simplă.

• Apăsați butonul de redare/pauză și televizorul va întrerupe conținutul în timp real, iar acesta va fi înregistrat. Pentru a relua viziunea, apăsați din nou butonul de redare/pauză.

• Apăsați butonul de derulare rapidă înainte pentru a derula înainte o înregistrare (de ex. pentru a sări peste reclame).

• Apăsați butonul de derulare rapidă înapoi pentru a derula înapoi o înregistrare (de ex. dacă ati derulat rapid înainte prea mult).

SFAT: Când comutați televizorul în standby sau când schimbați canalul, memoria pentru comutarea intervalului este ștearsă. Pentru a reporni comutarea intervalului, trebuie să apăsați pe butonul de redare/pauză.

Înregistrare cu un singur buton

Puteți decide în orice moment să înregistrați canalul curent pe care il vizionați. Pentru a face acest lucru, trebuie să apăsați butonul [REC].

SFAT: Acest televizor conține un tuner TV, prin urmare poate înregistra doar canalul pe care îl vizionați sau poate înregistra un canal în timp ce se află în modul standby.

NOTĂ: Funcția de înregistrare USB este disponibilă doar în modul TV Digital. Din cauza legăturilor privind drepturile de autor și copierea/inregistrarea ilegală, nu este posibilă înregistrarea pe/de pe alte surse de intrare/ieșire.

* - doar pentru dispozitivele cu funcție PVR incorporată

MHL

Portul MHL (HDMI 2) - MHL este o soluție cu fir care vă permite să accesați conținutul media de pe telefon sau tabletă pe un ecran mare, la calitate maximă. Prin conectarea unui cablu MHL (comercializat separat) de la dispozitivul dvs. mobil la televizor, puteți reda toate videoclipurile, jocurile și fotografiiile direct pe televizor. MHL reproduce pur și simplu în oglindă ecranul dispozitivului dvs. mobil, așa că va funcționa cu toate aplicațiile în timp ce este conectat și vă va încărca, de asemenea, dispozitivul.

Meniu DVD*

Pentru a accesa acest meniu, apăsați butonul [D. MENU] pe telecomandă. Dacă doriti să faceți modificări la setările implicite, folosiți butoanele de defilare ($\Delta/\nabla/\leftarrow/\rightarrow$). Pentru a confirma orice setare, apăsați butonul [OK]. Pentru a ieși în orice moment din acest meniu, apăsați butonul [EXIT].

Pagină de configurare generală

Ecran TV - Alegeți între următoarele opțiuni 4:3

PanScan - format de imagine tradițional PS

4:3 Cutie poștală - imagine tradițională LB, adaptată pentru ecran lat

Lat - Format de imagine pentru ecran lat

Limbă OSD - Selectați limba dorită

Pagină de configurare audio

Configurare difuzoare - Alegeți între următoarele opțiuni

LT/RT - Setați sunetul LT/RT

Stereo - Setați sunetul stereo

Pagina Dolby Digital

Dual Mono

Stereo - Scoate 2 canale de sunet, stânga și dreapta

Mono S - Scoate sunet la stânga

Mono D - Scoate sunet la dreapta

Mix Mono - Scoate un singur canal de sunet,

amestecat între stânga și dreapta

Interval dinamic - Aceasta este diferența între cele mai silentioase și cele mai tari sunete. Această setare funcționează doar cu discuri DVD înregistrate în Dolby Digital.

Pagina Preferințe

Tip TV - Alegeți între următoarele opțiuni

NTSC - Utilizat, de regulă, pentru discuri din America de Nord, Japonia etc.

PAL - Standardul pentru discuri din Regatul Unit/Europa, majoritatea regiunilor din Asia, Australia etc.

Multi - Atât pentru NTSC, cât și pentru PAL

Implicit - Această opțiune vă permite să resetați toate setările DVD la setările din fabrică.

* - doar pentru dispozitive cu player DVD incorporat

Fișă produs

Marca	SHARP	
Model	LC-24CHG6132EM LC-24CHG6142EM LC-24DHG6132EM LC-24DHG6142EM	LC-24CFG6132EM LC-24CFG6142EM LC-24DFG6132EM LC-24DFG6142EM
Clasa de eficiență energetică	A	
Dimensiune ecran vizibil (diagonală)	23.6"/60cm	
Consumul de putere în modul Pornit	25 W	
Consum de energie anual*	37 kWh	
Consum de energie în standby**	<0,50 W	
Consum de energie în modul Oprit	N/A	
Rezoluția ecranului	1366 (H) x 768 (V)	1920 (H) x 1080 (V)

* - Consum de energie XYZ kWh pe baza consumului de energie al televizorului, la o funcționare de 4 ore pe zi, timp de 365 zile. Consumul efectiv de energie depinde de modul de utilizare a televizorului.

** - când televizorul este oprit de la telecomandă și nu este activă nicio funcție

Важни инструкции за безопасност



ВНИМАНИЕ

РИСК ОТ ТОКОВ УДАР
ДА НЕ СЕ ОТВАРЯ



Преди да започнете работа с уреда, моля прочетете инструкциите за безопасност и спазвайте предупрежденията, посочени по-долу:

С цел предотвратяване на пожар винаги дръжте свещи или други източници на отворен огън далеч от този продукт.



- Този телевизор не съдържа части, които биха могли да се поправят от потребителя. В случай на повреда се сърдете с производителя или с ултъномощен сервис. Допирът до определени части, намиращи се в телевизора може да бъде опасен за живота Ви. Гаранцията не е валидна в случай на повреди вследствие на ремонт, извършван от неултъномощени трети страни.
- Не сваляйте задната част на уреда.
- Това устройство е проектирано за получуване и възпроизвеждане на видео и звукови сигнали. Всякакъв вид друга употреба е строго забранена.
- Пазете телевизора от капеци или разливачи сечестници.
- За да изключите телевизора от основното електрохранване, моля, извадете щепсела от контакта.
- Използвайте единствено захранващ кабел, адаптер за захранване и адаптер за автомобил, предоставени от производителя на продукта.
- Никога не навивайте захранващия кабел около адаптера или друг предмет. Това поврежда кабела, причинявайки проприване, спукване или накъдряне, което води до заплаха за безопасността.
- При употреба адаптерът може да се нагрее. Това е нормално. За да предотвратите риска от прегряване, не покривайте адаптера с дрехи или други предмети по време на употреба.
- При неправилна употреба захранващите кабели, адаптерите за захранване и другите аксесоари могат да създадат потенциални рискове, причинявайки наранявания или повреди.
- В случай че захранващият кабел, адаптерът за захранване или адаптерът за автомобил бъдат повредени, трябва да бъдат заменени от производителя, негов сервис или от лице с подобна квалификация, с цел да бъде избегната евентуална опасност.
- Идеалното разстояние за гледане на телевизия е приблизително диагонала на екрана, умножен по пет пъти. Отраженията върху екрана от други източници на светлина могат да влошат качеството на картината.
- Уверете се, че телевизорът е поставен на достатъчно проветриво място, както и че не е разположен в непосредствена близост до други електроуреди или домакинско обзавеждане.
- За постигане на добра вентилация, монтирайте уреда на минимално разстояние от 5 см от стената.
- Уверете се, че вентилационните отвори не са закрити от предмети, като например вестници, покривки, завеси и т.н.
- Телевизорът е проектиран за използване при умерени климатични условия.
- Той трябва да бъде използван единствено на сухи места. Когато използвате телевизора на открito, моля уверете се, че е защитен от вода (дъжд, разливаша се вода). Никога не излагайте този електроуред на вода.

- Не поставяйте никакви предмети, съдове с течности, като вази и др. върху телевизора. Те могат да бъдат бутнати, което би довело до опасност от токов удар. Поставяйте телевизора единствено върху плоски и стабилни повърхности. Не поставяйте предмети, като например вестници, покривки и т.н. върху или под телевизора.
- Уверете се, че уредът не е поставен върху захранващи кабели. Това би ги повредило. Мобилни телефони и други устройства, като безжични мрежови карти, камери за наблюдение с безжично предаване и т.н. могат да причинят електромагнитни смущения и не трябва да бъдат поставяни в близост до уреда.
- Не поставяйте телевизора в близост до уреди, източник на висока температура, както и на места с пряка слънчева светлина, тъй като това оказва отрицателно влияние върху охлаждането му. Акумулирането на топлина е опасно и може сериозно да намали живота на устройството. Обърнете съмнение към квалифицирано лице за почистване на нарушаваната мярсотия от уреда, с цел осигуряване на безопасната му работа.
- Пазете мрежовия кабел и адаптер от повреждане. Уредът може да бъде свързан единствено с предоставените мрежов кабел/адаптер.
- Бурите представляват опасност за всички електроуреди. Ако главното захранване или антената бъдат поразени от мълния, уредът може да бъде повреден дори и когато е изключен. Преди буря трябва да изключите всички кабели и конектори от устройството.
- За почистване на екрана използвайте единствено влажна и мека кърпа. Използвайте само чиста вода, никога почистващи препарати и в никакъв случай разтворители.
- Поставяйте телевизора в близост до стена, с цел изbjгване на възможността от падане, в случай че бъде бутнат.
- **ВНИМАНИЕ:** Никога не поставяйте телевизора върху нестабилно място. Той може да падне и да причини сериозно физическо нараняване или смърт. Много наранявания, особено на деца, могат да се избегнат като се предприемат следните лесни предизвикани мерки:
 - Използвайте шкафове или стойки, препоръчани от производителя на телевизора.
 - Използвайте само мебели, които могат безопасно да служат за опора на телевизора.
 - Уверете се, че телевизорът не виси над ръба на тези мебели.
 - Не поставяйте телевизора върху високи мебели (напр. бюфети или етажерки) без да захванете както мебелите, така и телевизора към подходяща опора.
 - Не поставяйте телевизора върху покривка или други материали, които могат да се намират между телевизора и служещите за опора мебели.
 - Запознайте децата с опасностите при катерене върху мебелите, за да достигнат телевизора или бутоните му.
 - Уверете се, че децата не се катерят и не висят върху телевизора.
 - Ако настоящият Ви телевизор бъде запазен и преместен, трябва да се приложат същите предизвикани мерки.
 - Описаните по-долу инструкции показват безопасен начин за прикрепване на телевизора към стената. По този начин могат да бъдат избегнати прекурваването му напред и причиняването на наранявания или повреди.
 - За да извършиш този вид монтаж, ще Ви бъде нужно въже за прикрепване.
 - А) Използвайки единия или двета дюбел, както и винтове (винтовете са приложени заедно с дюбелите), затегнете единия край на въжето за прикрепване към телевизора.
 - Б) Прикрепете другия край на въжето към стената.
 - Софтуерът на Вашата телевизор, както и екранното оформление могат да бъдат променени без предварително известие.
 - **Забележка:** В случай на електростатичен разряд (ESD) уредът може да показва неправилна функция. Ако това се случи, изключете телевизора, след което го включете заново. Телевизорът ще започне да работи нормално.

ВНИМАНИЕ:

- Не използвайте телевизора непосредствено след разопаковане. Преди да го включите изчакайте, докато се адекватизира до стайна температура.
- Не докосвайте адаптера за автомобил с мокри ръце. Възможно е това да причини токов удар.
- Никога не сързвайте външни устройства докато телевизорът е включен. Изключвайте не само телевизора, а и устройства, които се сързват. Включете щепсела на телевизора в контакта на стената, след като сте сързали външните устройства и кабела на антената.
- Винаги се уверявайте, че има достъп до захранващия кабел на телевизора.
- Уредът не е предназначен за употреба на работно място, оборудвано с монитори.
- Системната употреба на слушалки при висока сила на звука може да доведе до необратими увреждания на слуха.
- Уверете се, че уредът и всички негови компоненти, включително батерии, ще бъдат изхвърлени по безопасен за околната среда начин. При сумнения относно последното, се сържете с местните власти, от които ще получите повече информация за начините на рециклиране.
- При монтиране на устройството не забравяйте, че повърхностите на различните мебели обикновено са обработени с лакове, пластмаси и т.н. или с полириани. Химикали, които се съдържат в тези продукти могат да създават реакция с поставката на телевизора. Това може да доведе до залепване на части от материала за повърхността на мебелите, след което премахването им би било трудно или дори невъзможно.
- Екранът на Вашия телевизор е произведен при условия на най-високо качество и е неколкократно проверяван детайлно за дефекти пиксели. Поради технологичните особености на производствения процес, пълното елиминиране на минималния брой дефекти пиксели на екрана е не възможно (дори при максимална грива в процеса на производство). Тези дефекти пиксели не се считат за дефекти, по отношение на гаранционните условия, в случаи че тяхния брой не надвишава границите, определени в стандарта DIN.
- Производителят не носи отговорност за проблеми, съврзани с потребителското обслужване на съдържание или услуги, предоставени от трети лица. Всякакви въпроси, коментари или запитвания, отнасящи се към съдържание или услуги, предоставени от трети страни следва да бъдат отправвани директно към доставчика на съдържание или услуги.
- Съществуват различни причини, поради които е възможно да нямате достъп до съдържание или услуги от устройството, които не са съврзани със самото устройство, включително, но не само, прекъсване на електричеството, връзката с Интернет, или неправилно конфигуриране на устройството Ви. Universal Media Corporation, нейните менеджъри, ръководители, служители, представители, изпълнители и подразделения не носят отговорност пред Вас или трета страна по отношение на такава невъзможност или прекъсвания за поддръжка, независимо от причината, и евентуалната възможност последните да биха могли да бъдат избегнати.
- Цялото съдържание или услуги на трети страни, достъпно чрез това устройство Ви се предоставя "както е" и "както е налично" и Universal Media Corporation и нейните подразделения не Ви предоставят каквито и да било гаранции, директни или косвени, включително, без ограничение, всички гаранции за продаваемост, липса на нарушение, пригодност за годност, достъпност, точност, пълнота, сигурност, заглавие, полезност, безпогрешна или непрекъсната работа или използване на съдържанието или услугите, които са Ви предоставени, или че това съдържание или услуги ще отговарят на Вашите изисквания или очаквания.

- "Universal Media Corporation" не е представител и не поема отговорност за действията или бездействията на третите страни, доставчици на съдържания или услуги, нито за който и да било аспект на съдържанието или услугата, свързана с такива доставчици.
- В никой случай "Universal Media Corporation" и/или нейните подразделения не носят отговорност към Вас или други трети страни за каквито и да било преки, косвени, специални, случайни, наказателни, закономерни или други щети, независимо дали теорията за отговорност се основава на договор, непозволено увреждане, небрежност, нарушение на гаранцията, безвиновна отговорност и т.н. и дали Universal Media Corporation и/или нейните подразделения не са били предупредени за възможността от възникването на такива щети.

Важна информация относно използването на видео игри, компютри, надписи и други програми с фиксиран образ.

- Продължителната употреба на програмни материали с фиксиран образ може да доведе до постоянна "сянка в образа" на течно-кристалният екран (понякога неправилно наричано "прегаряне на екрана"). Тази сянка в образа остава постоянно видима във фонов режим. Това е необратима повреда. Можете да я избегнете, като следвате инструкциите, посочени по-долу:
- Намалете настройката за яркост/контраст до възможно най-ниските нива, на които можете да гледате.
- Не възпроизвеждайте фиксиран образ за дълги периоди от време. Избегвайте възпроизвеждането на:
 - » Време и диаграми на Телептекст,
 - » TV/DVD меню, напр. DVD съдържание,
 - » при задържане в режим „Пауза“: Не използвайте този режим за големи периоди, например докато гледате DVD или видеоклип.
 - » Изключвайте уреда, когато не го използвате.

Батерии

- При поставянето на батерийте обърнете внимание дали поляритетът е спазен правилно.
- Не излагайте батерийте на високи температури и не ги оставяйте на места, където температурата би могла да се повиши бързо (като например близо до огън или на директна слънчева светлина).
- Не излагайте батерийте на сила лъчиста топлина, не ги хвърляйте в огън, не ги разглобявайте и не се опитвайте да презареждате батерии, които не са специално пригодени за това. В противен случай е възможно те да протекат или да експлодират.
 - » Никога не използвайте заедно различни батерии и не смесвайте нови и стари такива.
 - » Изхвърляйте изразходените батерии по безопасен за околната среда начин.
 - » Изхвърлянето на батерии е регулирано със закон в повечето страни от ЕС.



Cd

Извеждане от експлоатация

- Не изхвърляйте този телевизор наред с другите битови отпадъци. Върнете го в някой от определените центрове за рециклиране съгласно Директивата за ИУЕО. По този начин подпомагате запазването на ресурси и защитаването на околната среда. За повече информация се сържете със закон във вашата близкото до Вас търговец или с местните власти.



CE Декларация:

- С настоящото UMC Poland Sp. z o.o. декларира, че този LED телевизор е в съответствие със съществените изисквания и другите приложими разпоредби на Директивата за RED 2014/53/EU. Пълният текст на декларацията за съответствие на ЕС можете да прочетете на адрес <http://www.sharp.eu/av/documents-of-confirmity>

Търговски марки

- Термините HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, както и логото HDMI са търговски марки или регистрирани търговски марки на HDMI Licensing, LLC в САЩ и други страни.
- Логото "HD TV" е търговска марка на DIGITALEUROPE.
- Логото "HDTV 1080p" е търговска марка на DIGITALEUROPE.
- Логото DVB е регистрирана търговска марка на проекта Digital Video Broadcasting /Цифрово видео предаване/- DVB.
- Произведено по лиценз на Dolby Laboratories Dolby, Dolby Audio и символът двойно "D" са регистрирани търговски марки на Dolby Laboratories.
- За патенти на DTS вижте <http://patents.dts.com>. Произведено по лиценз на DTS Licensing Limited. DTS, Символът, както и DTS и Символът заедно са регистрирани търговски марки. DTS TruSurround е търговска марка на DTS, Inc. © DTS, Inc. Всички права запазени.
- YouTube – Показване на приложението YouTube.
- Логото Wi-Fi CERTIFIED е сертификационен знак на Wi-Fi Alliance.
- Wi-Fi CERTIFIED Miracast и Miracast са търговски марки на Wi-Fi Alliance.
- DLNA, логото DLNA и DLNA CERTIFIED са търговски марки, марки за услуги или сертификационни знаци на Digital Living Network Alliance.

Първи стъпки - първоначална настройка

- Ако използвате телевизора вкъщи:** Свържете телевизора с антенното гнездо на стената, използвайки предоставеният Ви радиочестотен кабел.
Ако използвате телевизора в автомобил: Свържете предоставената Ви антена към телевизора.
- За свързване към Интернет с кабелна връзка свържете Cat 5/ Ethernet кабел (не е включен) от телевизора към широколентов модем/рутер.
- Поставете предоставените Ви батерии в дистанционното управление.
- Ако използвате телевизора вкъщи:** Свържете адаптера за захранване към телевизора, след което го включете в електрическата мрежа.
Ако използвате телевизора в автомобил: Свържете адаптера за автомобил към телевизора, след което го включете в гнездото за захранване на автомобила.
При свързването към източник на захранване телевизорът трябва да се включи автоматично.
а) Ако телевизорът се включи автоматично и еcranът за първоначална инсталация се визуализира, но няма реакция при натискане на бутоните на дистанционното управление, натиснете и задръжте за няколко секунди Жълтия и Синия бутон. Светлинният индикатор на захранването премигва 5 пъти в знак на потвърждение, че телевизорът и дистанционното управление са свързани успешно.
б) Ако телевизорът не се включи автоматично, е необходимо да го включите ръчно с помощта на бутона за режим на готовност (върху самия телевизор, не на дистанционното управление). След като буде включен, натиснете бутона за режим на готовност върху телевизора още един път, след което менюто за свързване ще се появи върху еcran'a. Превърнете опциите и маркирайте "Свързване с дистанционно управление" с помощта на бутоните на телевизора CH+/CH- (функциите за превъртане нагоре/надолу в менюто), след което натиснете бутона за режим на готовност (функция OK в менюто), за да потвърдите избора си. След като изпълните тези действия, натиснете и задръжте Жълтия и Синия бутон на дистанционното управление за няколко секунди, докато светлинният индикатор на захранването премигне 5 пъти в знак на потвърждение, че телевизорът и дистанционното управление са свързани успешно.
- Ще се появи еcranът за първоначална инсталация /Първоначална инсталация/.
В случай че такъв не се покаже, натиснете [MENU] /МЕНЮ/ и 8-8-8-8 върху дистанционното управление, след което менюто ще бъде показвано. Ако направите промени в някои от фабрично зададените настройки, използвайте бутоните за превъртане ($\Delta/\nabla/\leftarrow/\rightarrow$). За изход от менюто във всеки един момент, натиснете бутона [EXIT] /ИЗХОД/.
- Изберете желаните от Вас настройки в еcran Първоначална инсталация.**
СТЪПКА 1 - Задаване на език за менюто на телевизора.
СТЪПКА 2 - Задаване на държава.
СТЪПКА 3 - Задаване на тип мрежова връзка. Ако желаете да пропуснете тази стъпка и да свържете телевизора към мрежата по-късно, моля изберете Пропускане на мрежовата настройка.
СТЪПКА 4 - Избор на местоположението на телевизора. За употреба в домашни условия, изберете Дом. За режим на демонстрация в магазин, задайте Магазин.
СТЪПКА 5 - Избор за разположение на телевизора върху поставка или монтиране на стена. Телевизорът ще зададе оптималните аудио настройки в съответствие с избраната опция.

Какво е включено в пакета

При закупуване на този телевизор, ще получите следните елементи:

- | | |
|--|--|
| • Телевизор - 1 бр. | • Радиочестотен кабел - 1 бр. |
| • Дистанционно управление - 1 бр. | • Пакет за монтаж на телевизионната поставка - 1 бр. |
| • Батерии размер AAA - 2 бр. | • Ръководство на потребителя - 1 бр. |
| • Адаптер кабел мини компонент - 1 бр. | • Адаптер кабел мини композитен - 1 бр. |
| • Адаптер за захранване - 1 бр. | • Адаптер за автомобил - 1 бр. |
| • Телевизионна антена - 1 бр. | |

Прикрепване на поставката

Следвайте стъпките, описани на последната страница на настоящото ръководство.

Монтиране на телевизора на стената

- Извадете четирите винта, които са поставени в отворите за монтиране.
- Стойката за монтиране на стена може лесно да бъде прикрепена към отворите, разположени върху задната страна на телевизора.
- Монтирайте конзолата, спазвайки съветите на производителя.

- СТЪПКА 6** - Избор на източник на входен сигнал, който да бъде използван. Ако сте свързали радиочестотния кабел директно към телевизора, изберете DTV /Цифрова телевизия/. В случай че сте свързали сателитен приемник директно към телевизора, изберете DVB-S /Цифрова видео предаване – Сателит/>. Ако използвате кабел декодер, моля изберете правилния източник на входен телевизионен сигнал, който сте свързали към телевизора.
- 7.** В случай че в предишната стъпка сте избрали DTV или DVB-S2, ще бъдете попитани дали желаете да настроите каналите. Ако изберете "Не", можете да настройвате каналите впоследствие посредством меню НАСТРОЙКИ/КАНАЛ. При избор на "Да", ще се появява меню за настройка.
- Настройване на цифрова телевизия (DTV):** В Цифров тип изберете типа входен сигнал. Наземен (DVB-T) или кабелен (DVB-C). След това влезте в Автоматична настройка и задайте желанията настройки. Изберете Автоматична настройка, за да стартирате настройване на каналите.
- Сателитна настройка (DVB-S2):** Влезте последователно в Автоматична настройка и в Сателит. От тук можете да избирате между различните сателити. Изберете сателит, който желаете да настроите чрез натискане на бутона OK върху дистанционното управление. След това се върнете към предишното меню с помощта на бутона НАЗАД върху дистанционното управление и изберете Автоматична настройка, за да стартирате настройване на каналите.
- ЗАБЕЛЕЖКА:** С цел намаляване времето за настройване на сателитните канали, в някои обръжави съществува списък с предварително настроени канали за най-популярните сателити в района. Ако това е така за държавата, която сте избрали, ще бъдете запитани дали искате да заредите списъка с предварително настроени канали. В случаи че изберете "Да", списъкът със сателитни канали ще бъде импортиран в телевизора в следващите няколко секунди.
- ПОЯСНЕНИЕ:** Ако има липсващи канали, причината за това най-вероятно е в силата на сигнала. При възможност свържете усилвател на сигнала и настройте телевизора отново.
- * - Налично единствено при телевизори с DVB-S тюнер.

Дистанционно управление

Радиоуправляемо дистанционно управление - без повече насячане към телевизора! Вижте снимката от втората страница на настоящото ръководство на потребителя.

1. **STANDBY /РЕЖИМ НА ГОТОВНОСТ/** – включване на телевизора, когато е в режим на готовност или обратното.
2. **NETFLIX** – Показване на меню NETFLIX.
3. **MUTE /БЕЗ ЗВУК/** – изключване на звука или обратното.
4. **0 – 9** – директен избор на телевизионен канал.
5. **YouTUBE** – Показване на приложението YouTube.
6. **NET+** – Показване на меню AQUOS NET+.
7. **SOURCE /ИЗТОЧНИК/** – показване на меню за входния сигнал/източника.
8. **TV GUIDE /ТЕЛЕВИЗИОНЕН СПРАВОЧНИК/** – отваряне на Седемдневния телевизионен справочник (в цифров режим).
9. **↔** – Връщане към предишния канал.
10. **DTV /ЦИФРОВА ТЕЛЕВИЗИЯ/** – превключване на цифров източник на телевизионен сигнал.
11. **VOL ▲ /▼** – увеличаване / намаляване силата на звука.
12. **FAV /ЛЮБИМИ/** – показване на менюто с любими канали.
13. **INFO /ИНФО/** – натиснете веднъж за информация за текущия/ следващия канал. Натиснете двукратно за информация за текущата програма.
14. **CH ▲ /▼** – преместване на гледания канал със стъпка нагоре или надолу.
15. **SUBTITLE /СУБТИПРИ/** – включване и изключване на диалога в долната част на екрана.

16. **TELETEXT /ТЕЛЕТЕКСТ/** – режим телетекст - влизане в телетекст.
 17. **MENU /МЕНЮ/** – показване на OSD меню.
 18. **BACK** – Връщане към предишното меню.
 19. **EXIT /ИЗХОД/** – изход от всички менюта.
 20. **(▲ /▼ /◀ /▶ /OK)** – позволява Ви да управлявате различните менюта на екрана и да регулирате системните настройки според предпочитанията си. Натиснете **▲** за промяна на картичния режим, докато гледате телевизия. Натиснете **▼** за промяна на звуковия режим, докато гледате телевизия.
 21. **◀◀** – Възпроизвеждане в режим бързо превъртане назад.
 22. **▶▶** – Възпроизвеждане в режим бързо превъртане напред.
 23. **■■** – Възпроизвеждане/пауза
 24. **Rec¹** – записване с персоналния видеорекордер
 25. **◀◀** – Рестартиране на текущата глава
 26. **▶▶** – Преминаване стъпка напред към следващата глава
 27. **■■** – за спиране на възпроизвеждането
 28. **Rec List¹** – отваряне на списък със записи.
 29. **ЦВЕТНИ БУТОНИ** - допълнителни функции за телетекст и OSD
- ¹ - достъпни единствено с функцията PVR

Бутони на телевизора

Vol+ увеличаване на силата на звука и преминаване към менюто вдясно

Vol- намаляване на силата на звука и преминаване към менюто вляво

CH+ програма/канал нагоре и преминаване към менюто горе

CH- програма/канал надолу и преминаване към менюто долу

MENU показва меню/OSD

SOURCE показване на меню за източника на входен сигнал.

STANDBY включване/изключване на телевизора, докато е в режим на готовност.

Избор на режим за входен сигнал/източник

Превключване между различните входни сигнали/свързвания.

a. Употреба на бутоните на дистанционното управление:

1. Натиснете бутона [SOURCE] – извежда се менюто за източник на сигнал.
2. След това натиснете [**◀**] или [**▶**], за да изберете предпочитанията от Вас входен сигнал.
3. Натиснете [OK].

b. Употреба на бутоните на телевизора:

1. Натиснете бутона [SOURCE].
2. Превърнете нагоре/надолу с помощта на бутоните Vol+/Vol-, за да достигнете до желания от Вас източник на входен сигнал.
3. Натиснете [SOURCE], за да промените входния сигнал/източника към този, който сте избрали.

Свързване

В таблицата можете да видите видовете конектори за различните модели (стр. 94).

ЗАБЕЛЕЖКА: Всички щепселни връзки трябва да бъдат обезопасени, т.е. прикрепени добре, без да са хлабави.



USB

USB вход 1, 2

	HDMI 1, 2 in	вход за HDMI 1, 2
	Mini AV	Видео вход и компонентен / видео аудио вход
	Mini YPbPr	Мини компонентен HD вход
	SCART	SCART-вход
	CI Card IN	CI вход
	RF In	Вход за антена RF / TV
	Sat In*	Вход за сателит
	Digital Optical Audio Out	Цифров оптичен изход
	RJ 45	Етернет
	СЛУШАЛКИ	3.5 мм изход за слушалки
	12/24V DC in	DC вход

* - Единствено при устройствата, които го поддържат

Управление на менюто на телевизора

За достъп до това меню натиснете бутон [MENU] върху дистанционното управление. За да влезете в менюто натиснете бутон [OK]. Ако желаете да направите промени в някои от фабрично зададените настройки, използвайте бутоните за преврътане ($\Delta/\nabla/\leftarrow/\rightarrow$). За потвърждаване на настройка натиснете бутон [OK]. За изход от менюто във всеки един момент, натиснете бутон [EXIT] /ИЗХОД/.

Netflix

Водеща Интернет телевизионна мрежа в световен мащаб. Тук ще откриете хиляди филми, телевизионни представления, включително оригинални сериали, документални програми и игрални филми. Нейните потребители могат да възпроизвеждат и поставят на пауза, след което да възобновят гледането, без реклами или други ангажименти. Можете да влезете в това приложение, използвайки наличния си профил в Netflix. В случаи че все още нямate такъв, можете да се регистрирате чрез приложението или в официалния уеб сайт на Netflix.

YouTube

Приложение за видео споделяне, което Ви позволява да откривате и гледате оригинални видеоклипове.

ЗАБЕЛЕЖКА: За да може приложението YouTube да функционира, е необходимо в телевизора да бъдат зададени точните дата и час. За повече информация относно задаването на дата/точен час в телевизора, моля разгледайте раздел Меню ВРЕМЕ в настоящото ръководство. Уверете се, че мрежата Ви не блокира достъпът до YouTube, както и че Интернет връзката Ви е достатъчно бърза за преглед на съдържание от YouTube.

Още приложения

Съдържа най-често използваните приложения, помагайки за бърз и лесен достъп до тях.

AQUOS NET+ - Отваряне на SMART-портала на Sharp.

Времето - приложение за метеорологична прогноза AccuWeather.

Браузър - приложение за достъп до уебсайтове

чрез Интернет. Управление на браузъра:

- **СН+** - преврътане страница нагоре
- **СН-** - преврътане страница надолу
- **Червен бутон** - показване/скриване на лентата с менюта на браузъра
- **Жълт бутон** - Увеличаване
- **Син бутон** - Намаляване

Източници

От това меню можете да превключвате входящия телевизионен сигнал от различни източници/съвръзани устройства.

Media

USB - Режим Мултимедия дава възможност за възпроизвеждане на различни видове съдържание, записано върху USB картица с памет. Съдържанието се разделя на различни типове файлове: Снимки, Музика и Филми.

'Файлови опция' показва и дава възможност за възпроизвеждане на всички видове поддържано съдържание.

1. Можете да управлявате менюто, използвайки бутоните $\Delta/\nabla/\leftarrow/\rightarrow$. Натиснете бутон [OK], за да потвърдите елемента, който желаете да възпроизведете/прегледате.
2. По време на преглед на съдържание, можете да управлявате режимите на възпроизвеждане на елемента с помощта на бутоните на дистанционното управление или като изведете менюто за навигиране и изберете бутоните на екрана $\Delta/\nabla/\leftarrow/\rightarrow$ и [OK].

ЗАБЕЛЕЖКА: Използването на USB кабели за удължаване не се препоръчва, тъй като това може да доведе до намаляване на качеството на картицата/звук и прекъсвания по време на възпроизвеждането на USB съдържание.

Miracast* - позволява преглед на съдържание от Вашия смартфон или таблет върху екрана на телевизора. Безжичното съвръзане се осъществява с помощта на Wi-Fi Direct, така че не е необходим достъп до безжична мрежа. Можете да споделяте съдържание от смартфона и таблета си с Android 4.2.2 или по-нова версия.

Мултимедиен сървър - Автоматично търсение на цифрови медийни сървъри (DMS), съвръзан към домашната мрежа и възможност за възпроизвеждане и рендиране на съдържание от медийни сървъри.

* - Функцията е налична единствено за определени смартфони и устройства.

Картина

Режим на картицата - Изберете някоя от следните предварително зададени настройки.

- **Стандартен** - фабрично зададени настройки
- **Филм** - по-бледи цветове с по-ниска яркост.
- **Персонален** - позволява Ви да променяте ръчно всички настройки
- **Икономичен** - консумира 15% по-малко енергия.
- **Динамични** - препоръчителни настройки за бързодвижещи се картини.

Контраст - промяна на баланса между бяло и черно.
Яркост - увеличава или намалява яркостта на картината.
Цвят - увеличава цветовете от черно и бяло.
Острота - увеличава или намалява остротата на картината.
Цветова температура - изберете някоя от следните предварително зададени настройки.

- **Нормална** - фабрично зададени настройки
- **Топла** - увеличава червения цвят в картината
- **Студена** - увеличава синия цвят в картината
- **Персонални** - Персонализиране на баланса на червено-зелено-синьо от меню "Експертни настройки".
Препоръчва се само за напреднали потребители.
- Пропорции** - форматът на картината може да варира в зависимост от канала/излъчването. Съществуват голям брой различни опции, които да отговарят най-добре на нуждите Ви.
- **Автоматично** - автоматично възпроизвеждане на най-добра форма на картината. Картината е в оптималното си положение. Възможно е да има черни линии в горната/долната част и/или страните.
- **4:3** - показване на картина с формат 4:3 в оригиналния ѝ размер. Показват се черни ленти, които запълват остатъка от екрана във формат 16:9.
- **16:9** - екранът се запълва при нормален сигнал 16:9.
- **Мащабиране 1/2** - картината е в правилната пропорция, но е увеличена, за да бъде изпълен екрана.
- **Точка по точка (HDMI)** - показване на картината в оригиналната ѝ резолюция без промени.
- **Пълен экран** - разтягане на изображението за запълване на екрана.

ЗВУК

Звуков режим - Изберете някоя от следните предварително зададени настройки

- **Стандартен** - фабрично зададени настройки
- **Музика** - подчертава музиката над гласовете
- **Филми** - предоставя жив и пълен звук за гледане на филми
- **Персонален** - изберете личните си настройки за звук
- **Спорт** - подчертан звук за гледане на спорт

Еквалайзер - Регулиране на различните звукови честоти. Нивата на еквалайзера могат да бъдат регулирани единствено, когато е избран звуков режим "Персонален".

Баланс - превключване на звука между левите и десните говорители.

Автоматична сила на звука - когато тази функция е включена, силата на звука ще остане на постоянно ниво, независимо от входния сигнал/источника.

DTS TruSurround - позволява Ви да включвате и изключвате ефекта за сърванд на звука.

Цифров изход - цифров аудио изход.

Изберете някоя от следните опции:

- **Изкл.** - Изключено
- **Автоматично** - автоматичен избор на най-добрите настройки
- **PCM** - изберете тази опция ако се свързвате към Hi Fi стерео чрез цифров кабел (импулсно-кодовата модулация (PCM) представлява цифрово представяне на аналогов сигнал)

Звуково описание - допълнителен описателен канал, предназначен за зрители с увредено зрение. Достъпен единствено за избрани цифрови телевизионни предавания.

Сила на звуковото описание - настройване на силата на звука на аудио описанието.

Аудио запис - избор на различни аудио езици за цифрови телевизионни програми или носители.

Аудио закъснение (ms) - позволява на потребителя да регулира звуковите настройки така, че картината и аудиото от говорителите на телевизора да бъдат синхронизирани.

SPDIF закъснение (ms) - позволява на потребителя да регулира звуковите настройки така, че картината и аудиото от външни говорители да бъдат синхронизирани.

Настройки

КАНАЛ

Цифров тип - задаване на вида цифров телевизионен сигнал

- **Наземен** - наземен (DVB-T)
- **Кабелен** - кабелен (DVB-C)

Автоматична настройка - позволява на настройте отново телевизора за всички цифрови канали, цифрови радио станции и аналогови канали.

Аналогоvo ръчно сканиране - позволява Ви да настройте ръчно аналоговия сигнал.

Цифрово ръчно сканиране - позволява Ви да настройте ръчно цифровия сигнал.

Редакция на канали - позволява Ви да изтривате, прескачате или добавявате любими канали.

- **Червен бутон** - изтриване на избран канал.

- **Жълти бутон** - преместване на избран канал. Поставете курсора върху канала, който желаете да преместите, след което натиснете ЖЪЛТИЯ бутон. След това преместете избрания канал със стрелка НАГОРЕ / НАДОЛЯ до желаната позиция в списъка с канали и натиснете ЖЪЛТИЯ бутон още веднъж, за да потвърдите избора си.
- **Син бутон** - пропускане на избран канал. Избранные за пропускане канали няма да бъдат показвани при натискане на бутони СН+ / канал напред / или СН- / канал назад..

Информация за сигнала - информация за цифровия телевизионен сигнал.

CI информация - платените услуги изискват в телевизора да бъде поставена "смарткарта". Ако се абонирате за платена услуга, доставчикът ще Ви издаде 'CAM' и "смарткарта". CAM може да бъде поставена в ОбЩИЯ ИНТЕРФЕЙСЕН ПОРТ (CI Card In).

Сортиране по LCN - Включете LCN, за да подредите каналите по предпочитанията от доставчик (приложими единствено за канали DVB-T и DVB-C).

Автоматично обновяване на каналите - при задаване на тази опция позициите, имената и честотите на каналите ще бъдат актуализирани от доставчика периодично. Възможно е това да доведе до проблеми, ако сте заявили канали от списъка самостоятелно. В този случай Ви съветваме да държите тази опция изключена.

Списък със записи - списък със записани телевизионни предавания.

Списък с графици - списъци с Вашите напомняния за програми.

Сателитна конфигурация** - това меню е достъпно единствено в режим DVB-S2. Можете да изберете вида на сателита, Вашия транспондер, вида на Вашия LNB и т.н.

OAD (актуализации на софтуера) - включване/изключване на OAD (изтегляне по безжичен път) на актуализации на софтуера.

* - единствено за устройства с вградена функция PVR

** - единствено при модели с DVB-S тюнер

МРЕЖА

Мрежова конфигурация - Първо трябва да изберете типа връзка. Можете да избирате между Wi-Fi и кабелна връзка.

ЗАБЕЛЕЖКА: За кабелно свързване към Internet, свържете Cat 5/Ethernet кабел (не е включен) от телевизора към широколентов modem/рутер.

Конфигуриране на IP - Настройки на локалната мрежова връзка

- **Автоматично** - Автоматично свързване на телевизора към домашната Ви мрежа (това е настройката по подразбиране и е съильно препоръчителна)

- **Ръчно** - Позволява Ви да променяте ръчно IP адреса, мрежовата маска, шлюза и DNS информацията.

Конфигуриране на Wi-Fi - Настройки на локалната мрежова връзка

- Автоматично търсене на безжични мрежи - Автоматично търсене на достъпните безжични мрежи. Изберете желаната от Вас безжична мрежа, след което въведете нейната парола за вход (в случаи че е защитена с парола). След като паролата бъде приета веднъз, въвеждането ѝ няма да бъде изисквано във възможност.

ЗАБЕЛЕЖКА: Процесът на свързване може да отнеме няколко минути, молим да проявите терпение. Всеки път, когато телевизорът бъде включен, ще се свърза към мрежата автоматично, като това може да отнеме известно време.

Информация за мрежата - Информация за мрежовите настройки.

Изпитване на мрежата - Изпитване на мрежовата връзка.

BРЕМЕ

Автоматично синхронизиране - автоматично задаване на точен час и дата на телевизора. Необходимо е телевизорът да бъде работи с цифров сигнал и/или Интернет връзка. За ръчно регулиране на настройките за точен час и дата изключете функцията "Автоматично синхронизиране". Ако "Автоматично синхронизиране" бъде изключено, а часът и датата – настроени ръчно, тази информация ще бъде нулирана при преустановяване на захранването на телевизора.

Часовник - показва датата и точния час. Може да бъде регулиран, когато функцията "Автоматично синхронизиране" е изключена.

Време за изключване - позволява Ви да зададете определено време за изключване на телевизора.

Време за включване - позволява Ви да зададете определено време за включване на телевизора, да изберете канала, който ще бъде показан, както и източника на възпроизвеждане и силата на звука. Тази функция може да бъде превключена така, че да се повтаря всеки ден или в определен ден.

Таймер за застиване - позволява Ви да настроите таймера за застиване така, че телевизорът да се изключи автоматично след определен период от време. Off /Изключен/ -> 10мин -> 20мин -> 30мин -> 60мин -> 90мин -> 120мин -> 180мин -> 240мин.

OSD таймер - позволява Ви да регулирате периода от време, за което менюто остава на екрана преди да изчезне.

Auto standby /Автоматично поставяне в режим на готовност/- регулиране на автоматичният режим на готовност в часовни стъпки: Off /Изключено/ -> 3s -> 4s -> 5s.

Часова зона - промяна на текущата Ви часовска зона.

ЗАКЛЮЧВАНЕ

Системно заключване - позволява Ви да заключите или отключите менюто. Ще бъдете приканени да въведете парола от 4 символа. Използвайте бутона **◀**, за да преустановите въвеждането на парола. Използвайте бутона **▶**, за да изчистите. Фабрично зададената парола е 0000.

Задаване на парола - промяна на фабрично зададената парола.

Заключване на канали - заключване на определени телевизионни канали.

Родителски контрол - заключване на телевизионни канали въз основа на възрастово ограничение.

Заключване на бутоните - позволява заключване на бутоните на телевизора.

Заключване на източника - позволява скриване на избрани входни сигнали от менюто за източник на сигнал.

Режим хотели - разширене настройки при използване на телевизора в хотели.

НАСТРОЙКА

Език - позволява Ви да променяте езика на менюто.

Аудио езици - позволява Ви да променяте аудио езиците на избрани цифрови канали.

Език на субтитрите - позволява Ви да променяте езика на субтитрите на избрани цифрови канали.

За хора с увреден слух - При наличие на субтитри за хора с увреден слух в определени канали, последните могат да бъдат показвани чрез натискане на бутона "Subtitle" /Субтитри/. Ако включите

функцията "Hearing Impaired" и превключите на канал, за които тя е поддържана, субтитрите ще бъдат показвани автоматично.

Син экран - при липса на входен сигнал променя фонъ на прозрачен или син (наличен само при някои източници).

Файлови системи на PVR - опции за записване с PVR*

- **Избор на диск** - избор на USB порт и дисков дял
- **Размер на TimeShift** - задаване на размер на буфера за времеотместване.
- **Форматиране** - можете да форматирате свързаното USB устройство за съхранение на файлова система FAT 32.

ВНИМАНИЕ: ЦЯЛАТА ИНФОРМАЦИЯ ВЪРХУ

ФОРМАТИРАНОТО УСТРОЙСТВО ЩЕ БЪДЕ ИЗТРИТА

- **Скорост** - изпитване на скоростта на записване на свързаните USB устройства за съхранение.

* - **единствено за устройства сградена функция PVR**

Първоначална инсталация - стартиране на първоначалната инсталация.

Актуализация на софтуера (USB) - периодично издаваме нов фирмър с цел подобряване работата на телевизора (наличен за изтегляне). Това меню Ви позволява да инсталирате новия софтуер/ фирмър в телевизора. Допълнителни подробности относно изпълнението на това ще бъдат показвани заедно с фирмъра. Можете да позъвнете на телефонната линия за помощ или да отворите нашия уеб сайт [www.sharp.eu\(av\)](http://www.sharp.eu(av)).

Актуализация на софтуера (NET) - Позволява актуализиране на софтуера посредством Интернет. Функцията търси нов софтуер и го актуализира, когато това е необходимо. За изпълнение на тази функция телевизорът трябва да бъде свързан към Интернет.

ЗАБЕЛЕЖКА: Телевизорът автоматично търси нови версии на софтуера всеки път, когато бъде включен. В случаи че такива ще бъдат открити, ще бъдат попитани дали желаете да бъдат изтеглени и инсталирани. Ако изберете "Yes", софтуерът на телевизора ще бъде актуализиран с последната версия.

ВНИМАНИЕ: Не изключвате телевизора преди надграждането да е приключило.

Възстановяване на фабрично зададените настройки - действието ще възстанови менюта до фабрично зададения им вид.

HDMI CEC* - позволява Ви да работите с устройствата, свързани чрез HDMI и помощ от дистанционното управление на телевизора.

- **Списък с устройства*** - позволява Ви достъп и управление на менюта на устройствата чрез дистанционното управление на телевизора.
- **HDMI CEC** - активиране/дективиране на функцията HDMI CEC.
- **Автоматично поставяне в режим на готовност*** - автоматично включване/изключване устройствата, свързани чрез HDMI CEC.
- **HDMI ARC*** - изпраща аудио сигнал от наземно/сателитно излъчване чрез HDMI към аудио приемника без помощта на допълнителни аудио кабели. Тази функция е достъпна единствено за изход HDMI 1.

** - **HDMI CEC трябва да се поддържа от свързаното устройство.**

LED статус - позволява на потребителя да включва или изключва светлинния LED индикатор за захранването, докато телевизорът работи. (Когато тази опция е изключена, светлинният LED индикатор ще премигва при използване на дистанционното управление).

Режим HbbTV - включване / изключване на режим HbbTV. За използване на режим HbbTV е необходимо телевизорът да бъде свързан към Интернет, а избраният канал да поддържа услугата HbbTV.

Информация за версията - показва версията на софтуера на телевизора.

Редакция на източник - позволява на потребителя ръчно редактиране на имената на елементи от списъка с източници на входен сигнал. Напр. можете да промените имената на източниците на входен сигнал, така че да съвпадат със свързаните устройства.

AQUOS NET+

AQUOS NET+ Ви дава възможност да се възпроизвеждат от различни приложения, както и да сърфирате в мрежата с помощта на Вашия LCD телевизор AQUOS. За достъп до менюто AQUOS NET+ по всяко време, натиснете бутона NET+ върху дистанционното управление или го изберете от Още приложения меню на телевизора.

ЗАБЕЛЕЖКА: Моля изчакайте, докато телевизорът се свърже с безжичната мрежа. Това може да отнеме няколко минути, след като сте включили телевизора.

Управлението на менюто се извършва с помощта на бутоните ▲/▼/◀/▶. Натиснете бутона [OK], за да потвърдите елемента, който желаете да възпроизведете/прегледате. За „стъпка назад“ натиснете бутона [Menu] / [Меню]. За достъп до допълнителни функции използвайте цветните бутони.

За да излезете от менюто AQUOS NET+, натиснете бутона [EXIT] / [ИЗХОД].

Начален екран - Начален екран с препоръчани филми и последните отваряни приложения.

Приложения - Показане на списък с налични приложения.

Филми - Показане на списък с налични филми.

Телевизионни шоу програми - Показане на списък с наличните телевизионни шоу програми.

Музика - Показане на списък с наличната музика и музикални видеоклипове.

Игри - списък с игри и приложения, свързани с игри.

Спорт - списък с приложения със спортна насоченост.

Новини - списък с приложения за новини.

Търсене - търсене на приложение чрез въвеждане на името му или на част от него.

Мои приложения - добавяйки приложения към списъка „Мои приложения“, ще можете да ги достигате лесно и бързо. За да добавите приложение към списъка, просто маркирайте това, което сте избрали и натиснете зеления бутона. След това действие приложението ще се показва в списъка „Мои приложения“. За премахване на нежелано приложение от списъка „Мои приложения“ е необходимо да го маркирате и да натиснете ЗЕЛЕНИЯ бутона.

Настройки - в меню настройки можете да променяте езика на портала Aquos NET+, да задавате филър за приложения, които са специфични за избрания език и да върнете всички потребителски настройки към фабричния им вид.

НУЛИРАНЕ НА ПОТРЕВИТЕЛСКИТЕ НАСТРОЙКИ: В случаите, че желаете изцяло да нулирате всички потребителски настройки за AQUOS NET+, трябва да влезете в меню Настройки на портала, след което да изберете „Възстановяване на начинните настройки на устройството“. Изберете YES с курсора, след което натиснете OK на дистанционното управление, за да потвърдите нулирането на настройките.

ЗАБЕЛЕЖКА: Непрекъснато подобряваме продуктите си, така че да отговарят на изискванията на нашите клиенти. В резултат на усилията ни, към AQUOS NET+ непрекъснато ще бъдат добавяни нови приложения. Приложенията и съдържанието в AQUOS NET+ могат да бъдат променени без предизвестие. Някои от функциите и съдържанието могат да не бъдат налични във Вашата страна.

Седемдневен телевизионен справочник

Телевизионният справочник е достъпен при цифров режим на работа. Той предоставя информация за предстоящите програми (ако се поддържа от цифровия канал). Там можете да видите началния и крайния час на всички програми, на всички канали за следващите 7 дни и да зададете напомняния.

1. Натиснете [TV GUIDE]. Ще се появи Седемдневният телевизионен справочник.

2. Управлявайте менюто, като използвате бутоните ▲/▼/◀/▶.

Можете да:

Записвате избран телевизионен канал и избрана телевизионна програма, като натиснете червения бутона.* единствено при модели с функция за записване

Задайте напомняния с натискане на ЗЕЛЕНИЯ бутона.

Прегледайте предишния ден с натискане на ЖЪЛТИЯ бутона.

Прегледайте следващия ден с натискане на СИНЯ бутона. [INFO] показва подробна информация за избраната публикация

3. Натиснете [EXIT] за изход от Седемдневния телевизионен справочник.

USB запис - цифров режим*

В този телевизор има вградено устройство за USB записване. Тази функция е достъпна при цифров режим на работа, при използване със съвместими USB карта с памет или USB твърд диск. Ползите от това са:

- Поставяне на предаваня на живо на пауза и повторното им възпроизвеждане, превъртане напред и назад (в зависимост от телевизионните предавания).
- Запис с един бутона, в случай че решите да записвате текущата програма.
- Лесно програмиране на записване от Седемдневния телевизионен справочник.

Поради естеството на този продукт е необходимо да бъдат използвани високоскоростни USB карти с памет (тъй като телевизорът едновременно чети от и записва върху флеш паметта. Поради тази причина някои карти с памет могат да не бъдат подходящи).

Спецификация на минималните изисквания - USB карта с памет

- **Скорост на четене** - 20 Mb/s (мегабайта в секунда)

- **Скорост на записване** - 6 Mb/s (мегабайта в секунда)

Пауза на живо предаване (Времеотместване)*

Поставянето на живо предаване на пауза е много просто.

- Натиснете бутона Play/Pause, телевизорът ще бъде поставен в пауза, а живото предаване ще се запиши. За да продължите да гледате, натиснете отново Play/Pause.
- Натиснете бутона за превъртане на записа напред (напр. за прескачане на реклами).
- Натиснете бутона за превъртане на записа назад (напр. ако преди това сте го превъртели прекалено напред).

ПОЯСНИЕ: Когато поставяте телевизора в режим на готовност или когато сменяте канала, паметта на функцията Времеотместване се изчиства. За рестартиранието на времеотместването трябва да натиснете бутона Play/Pause.

Запис с един бутона

Във всеки един момент можете да стартирате записване на канала, който гледате. За да направите това е необходимо да натиснете бутона [REC].

ПОЯСНИЕ: Телевизорът разполага с един телевизионен тунер и поради тази причина може да записва единствено канала, който гледате в момента. Също така може да се извърши запис на един канал, докато телевизорът е поставен в режим на готовност.

ЗАБЕЛЕЖКА: Функцията USB запис е достъпна единствено в цифров режим на работа. Заради законите за авторско право и незаконно копиране/записване, записването на/от друг източник не е възможно.

* - единствено за устройства с вградена функция PVR

MHL

MHL Port (HDMI 2) - MHL е кабелно решение, което Ви позволява достъп до медиите от Вашия телефон или таблет на големия еcran с най-високо качество. Когато свързвате MHL кабел (продава се

отделно) от Вашето мобилно устройство и към Вашия телевизор, може да пускате всички Ваши виде файлове, игри и снимки директно на Вашия телевизор. MHL просто отразява екрана на Вашето мобилно устройство и ще работи с всички приложения, а докато е свързано то също ще зарежда Вашето устройство.

DVD меню*

За достъп до това меню натиснете бутон [D. MENU] върху дистанционното управление. Ако желаете да направите промени в някои от фабрично зададените настройки, използвайте бутоните за превъртане ($\Delta/\nabla/\blacktriangle/\blacktriangleright$). За потвърждаване на настройка натиснете бутон [OK]. За изход от менюто във всеки един момент, натиснете бутон [EXIT] /ИЗХОД/.

Страница за общи настройки

Телевизионен дисплей - изберете някоя от следните опции 4:3

PanScan - PS Традиционен формат на картина

4:3 LetterBox /Пощенска кутия/ - LB Традиционен

формат на картина, адаптиран за широк экран

Wide /Широк экран/ - широкоекранен формат на картина

OSD език - изберете желания от Вас език

Страница за аудио настройки

Speaker Setup /Настройка на говорителите/-

изберете някоя от следните опции

LT/RT - Задаване на звук Л/Д

Stereo /Стерео/ - Задаване на стерео звук

Страница Dolby Digital

Двучестотен моно

Stereo /Стерео/ - Извежда 2 канала за звук (ляв и десен)

Mono L /Моно Л/ - Извежда звука от лявата страна

Mono R /Моно Р/ - Извежда звука от дясната страна

Mix Mono /Микс моно/ - Извежда единичен канал

на звука, смесвайки дясната и лявата страна

Dynamic Range /Динамичен диапазон/ - Разликата между

най-слабия и най-силния звук. Тази настройка може да работи

единствено при DVD дискове, записани в Dolby digital.

Страница за предпочтения

TV Type /тип телевизия/ - Изберете някоя от следните опции

NTSC - Обикновено се използва за дискове

от Северна Америка, Япония и т.н.

PAL - Стандартът за дискове, произведени във Великобритания/

Европа, по-голямата част от Азия, Австралия и т.н.

Multi - За NTSC и PAL

Default /Фабрични настройки/ - тази опция Ви позволява да

върнете всички настройки за DVD към фабричния им вид.

* - единствено за устройства с вграден DVD плеър

Фиш на продукта

Търговска марка	SHARP	
Модел	LC-24CHG6132EM LC-24CHG6142EM LC-24DHG6132EM LC-24DHG6142EM	LC-24CFG6132EM LC-24CFG6142EM LC-24DFG6132EM LC-24DFG6142EM
Клас на енергийна ефективност	A	
Видим размер на экрана (диагонал)	23.6"/60cm	
Консумация на енергия при включен уред	25 W	
Годишна консумация на енергия*	37 kWh	
Консумация на енергия в режим на готовност**	<0,50 W	
Консумация на енергия, докато уредът е изключен:	N/A	
Резолюция на экрана	1366 (H) x 768 (V)	1920 (H) x 1080 (V)

* - Консумацията на енергия е XYZ kWh на година, изчислено въз основа на 4 часа на работа на телевизора на ден за 365 дни.
Действителната консумация на енергия ще зависи от това, колко е използван телевизорът.

** - когато телевизорът е изключен от дистанционното управление и няма активни функции

Važne sigurnosne upute



Pročitajte ove sigurnosne upute i pridržavajte se sljedećih upozorenja prije korištenja uređaja:

**Da ne bi došlo do požara,
svijeće i otvoreni plamen držite podalje od ovog proizvoda.**



- Ovaj TV ne sadrži nikakve dijelove koje bi korisnik mogao sam popraviti. U slučaju kvara, obratite se proizvođaču ili ovlaštenom servisnom predstavniku. Dodirom određenih dijelova unutar TV-a možete ugroziti svoj život. Jamstvo ne vrijedi za kvarove uzrokovane popravcima neovlaštenih trećih strana.
- Ne skidajte stražnji dio uređaja.
- Ovaj uređaj izrađen je za primanje i reproduciranje video i zvučnih signala. Svaka druga uporaba strogo je zabranjena.
- TV ne smije biti izložen kapanju ili prskanju tekućine.
- Kako biste TV uređaj isključili iz mreže napajanja, izvadite utikač kabela napajanja iz utičnice.
- Koristite samo električni kabel, prilagodnik za napajanje i prilagodnik za automobil koji je proizveo proizvođač.
- Nikada ne stavlјajte električni kabel oko prilagodnika za napajanje ili drugih predmeta. Na taj način kabel bi se mogao raspasti, napuknuti ili slomiti. To predstavlja opasnost za sigurnost.
- Prilagodnik se može jako zagrijati tijekom uporabe što je sasvim uobičajeno. Kako bi se spriječila opasnost od pregrijavanja, ne pokrivajte prilagodnik za napajanje odjećom ili drugim predmetima kada ga koristite.
- Električni kabeli, prilagodnici za napajanje i ostale značajke predstavljaju potencijalnu opasnost za sigurnost koja može uzrokovati tjelesne ozljede ili materijalno oštećenje, osobito ako se koristi na neispravnu način.
- Ako je električni kabel, prilagodnik za napajanje ili prilagodnik za automobil oštećen, proizvođač, servisni tehničar ili kvalificirana osoba moraju ga zamjeniti kako bi se spriječile opasne situacije.
- Idealna udaljenost gledanja TV-a je približno pet puta veća od dijagonale zaslona. Odsjaj na zaslonu s drugih izvora osvjetljenja može biti uzrok lošije kvalitete slike.
- Osigurajte da TV ima dovoljno mesta za prozračivanje i da se ne nalazi blizu drugih uređaja i ostalih dijelova namještaja.
- Proizvod postavite barem 5 cm dalje od zida radi prozračivanja.
- Osigurajte da u otvorima za prozračivanje nema nikakvih predmeta, npr. novina, stolnjaka, zavjesa itd.
- TV je izrađen za korištenje u umjerenoj klimi.
- TV je izrađen isključivo za rad u suhim prostorima. Kad se TV koristi vani, provjerite je li zaštićen od vlage (kiša, prskanje vode). Nemojte ga izlagati vlazi.
- Na televizijski uređaj nemajte stavljavati nikakve predmete, spremnike s tekućinama, npr. vase itd. Te posude mogu se prevrnuti, što bi ugrozilo sigurnost električnih instalacija. TV postavite isključivo na ravnu i stabilnu površinu. Na ili ispod TV-a nemajte stavljavati predmete, npr. novine ili deke itd.
- Provjerite da uređaj ne stoji na strujnim kabelima jer bi moglo doći do oštećenja. Mobilni telefoni i drugi uređaji kao što su WLAN prilagodnici,

nadzorne kamere s bežičnim prijenosom signala itd. mogu uzrokovati elektromagnetske smetnje i ne smiju se postaviti u blizini uređaja.

- Uredaj nemajte postaviti blizu grijačih elemenata ili na mjesto sa izravnim sunčevim osvjetljenjem jer to ima negativan učinak na hladjenje uređaja. Skladištenje topline je opasno i može smanjiti radni vijek uređaja. Kako bi se osigurala sigurnost, obratite se kvalificiranoj osobi da ukloni prijavaštinstvu iz uređaja.
- Pokušajte spriječiti oštećenja na mrežnom kablu ili prilagodniku. Uredaj se može spojiti samo s priloženim mrežnim kabelom/prilagodnikom.
- Vremenske nepogode opasne su za električne uređaje. Ako munja udari u glavni električni vodi ili ožičenje antene, uređaj će se oštetiti čak i ako je isključen. Prije vremenske nepogode odspojite sve kable i konektore uređaja.
- Za čišćenje zaslona uređaja koristite samo vlažnu i meku krpnu. Koristite samo čistu vodu, nikad deterdžente, a nikako ne otapala.
- Postavite TV blizu zida kako ne bi pao ako ga netko slučajno gurne.
- **UPOZORENJE -** Televizijski uređaj nikad nemajte stavljavati na nestabilnu površinu. Televizijski uređaj može pao što može dovesti do ozbiljnih tjelesnih ozljeda ili smrti. Mnoge ozljede, osobito djece, mogu se sprječiti poduzimanjem jednostavnih mjeru opreza, npr.:
- Koristite ormariće ili stalke koje preporuča proizvođač televizijskog uređaja.
- Koristite samo namještaj na kojem možete televizijski uređaj postaviti na siguran način.
- Provjerite da televizijski uređaj ne visi preko ruba namještaja na kojem se nalazi.
- Televizijski uređaj nemajte postavljati na visoka mjesta (npr. ormariće ili police za knjige) osim ako ste prije dobro pričvrstili i poduprli televizijski uređaj na odgovarajući namještaj.
- Televizijski uređaj nemajte postavljati na krpe ili druge materijale na namještaju.
- Upoznajte djecu s opasnostima penjanja na namještaj kada žele doći do televizijskog uređaja ili daljinskog upravljača.
- Osigurajte da se djeca ne mogu penjati ili dohvati televizijski uređaj.
- Ako postojeći televizijski uređaj želite premjestiti, potrebno je ponovno pridržavati se svih prethodno navedenih mjeru opreza.
- Upute u nastavku prikazuju siguran način postavljanja TV-a tako da ga pričvrstite na zid. Na taj način neće doći do prevrtanja TV-a i mogućih ozljeda ili oštećenja.
- Za tu vrstu postavljanja bit će vam potreban kabel za pričvršćivanje
 - A) Uz pomoć jednog/oba prvarta za montiranje na gornjem dijelu i vijaka (vijci se već nalaze u pravrtima na zidu) pričvrstite jedan kraj kabela za pričvršćivanje na TV.
 - B) Pričvrstite drugi kraj kabela za pričvršćivanje na zid.
- Softver na TV-u i zaslonski prikaz (OSD) može se promjeniti bez prethodnog upozorenja.
- Napomena: U slučaju elektrostatičkog pražnjenje (ESD) uređaj će prikazivati neispravnu funkciju. U tom slučaju TV uređaj isključite te ga zatim ponovno uključite. TV uređaj raditi će normalno.

Upozorenje:

- Nemojte koristiti TV uređaj odmah nakon vadenja iz ambalaže. Pričekajte da se TV uređaj zagrije na sobnu temperaturu prije uporabe.
- Ne dirajte prilagodnik za automobil mokrim rukama jer biste time mogli uzrokovati električni udar.
- Vanjske uređaje nemajte spajati na uređaj spojen na električnu energiju. Isključite ne samo TV, već i uređaje koje ste spojili! Uključite utikač TV-a u zidnu utičnicu nakon što spojite sve vanjske uređaje i antennu!
- Uvijek pazite na to da imate dovoljno mesta za pristup mrežnom utikaču TV-a.
- Uredaj nije namijenjen za korištenje na radnom mjestu s monitorima.
- Stalno korištenje slušalica s visokom razinom glasnoće može uzrokovati nepovratno oštećenje slухa.
- Osigurajte ekološko zbrinjavanje uređaja i njegovih komponenti zajedno s baterijama. Kada ste u nedoumici, obratite se lokalnim vlastima za više informacija o recikliraju.

- Kad uređaj postavljate, nemojte zaboraviti da je namještaj premažan raznim lakovima, plastikom itd. ili je poliran. Kemikalije koje takvi proizvodi sadrže mogu reagirati s postoljem TV uređaja. To bi moglo uzrokovati da se djelici materijala zalijepe na površinu namještaja, a oni se teško ili uopće ne mogu skinuti.
- Zaslon vašeg TV-a proizведен je u visoko kvalitetnim uvjetima i detaljno je nekoliko puta pregledan ako postoje neispravni pikseli. Zbog tehnoloških svojstava procesa proizvodnje nije moguće eliminirati postojanje malog broja neispravnih piksela na zaslonu (čak ni uz maksimalnu pažnju za vrijeme proizvodnje). Ti neispravni pikseli ne smatraju se kvarom u odnosu na uvjete jamstva ako broj neispravnih piksela nije veći od ograničenja određenih DIN normom.
- Proizvođač se ne može smatrati odgovornim ni biti odgovoran za pitanja vezana uz korisničku podršku za sadržaje ili usluge trećih strana. Sva pitanja, komentare ili upite vezane uz usluge ili sadržaj trećih strana treba uputiti izravno davaljatelju odgovarajućih sadržaja ili usluga.
- Postoje brojni razlozi nemogućnosti pristupa sadržaju ili uslugama koji nisu vezani uz sam uređaj, uključujući između ostaloga prekid napajanja, internetske veze ili nepravilno konfiguriranje uređaja. Universal Media Corporation, njegovi direktori, službenici, zaposlenici, predstavnici, ugovorne strane i podružnice neće biti odgovorni vama ni bilo kojoj trećoj strani vezano uz takve kvarove ili nedostupnost usluga zbog održavanja, bez obzira na uzroke i na to jesu li se mogli izbjegći.
- Sav sadržaj ili usluge trećih strana dostupni putem ovog uređaja pružaju vam se "kakvi jesu" ili "po dostupnosti", a Universal Media Corporation i njegino podružnice ne daju nikakva jamstva ni izjave bilo koje vrste prema vama, izričito ni implicirano, uključujući između ostaloga bilo kakva jamstva utrižnosti, nekršenja propisa, prikladnosti za određenu svrhu ni bilo kakva jamstva prikladnosti, dostupnosti, točnosti, potpunosti, sigurnosti, korisnosti, izostanka pogrešaka ili neprekinutog rada ili upotrebe sadržaja ili usluga koji vam se pružaju ili da će sadržaji ili usluge ispunjavati vaše zahtjeve ili očekivanja.
- "Universal Media Corporation" nije predstavnik i ne preuzima nikakvu odgovornost za postupke ili propuste trećih davaljatelja sadržaja ili usluga ni vezano uz bilo koji aspekt sadržaja ili usluga trećih davaljatelja.
- "Universal Media Corporation" i/ili njegine podružnice neće ni u kojem slučaju biti odgovorne vama ni bilo kojoj trećoj strani ni za kakve izravne, neizravne, posebne, slučajne, kaznene, posljedične ili druge štete, bez obzira na to temelji li se teorija odgovornosti na ugovoru, deliktu, zanemarivanju, kršenju jamstva, striktnoj odgovornosti ili nečem drugom te bez obzira na to jesu li Universal Media Corporation i/ili njegine podružnice obavještene o mogućnosti takvih šteta.

Važne informacije o korištenju video igrica, računala, podnaslova i ostalih prikaza s nepromjenjivom slikom.

- Dugotrajna uporaba materijala programa s nepromjenjivim slikama može uzrokovati trajnu sliku sa sjenom na LCD zaslonu (ponekad se to pogrešno opisuje da je zaslon "izgorio"). Takva slika sa sjenom ostat će trajno vidljiva u pozadini zaslona. To je nepovratno oštećenje. Takvo oštećenje može se izbjegći ako se pridržavate uputa u nastavku:
- Smanjite postavku za svjetlinu/kontrast na minimalnu razinu.
- Nemojte dugo prikazivati nepromjenjive slike. Izbjegavajte prikazivanje:
 - » vremena i sadržaja na teletekstu,
 - » TV/DVD izbornika, npr. DVD sadržaja,
 - » u načinu rada "Pauziraj" (zadržavanje): Ovaj način rada nemojte dugo koristiti, npr. za vrijeme gledanja DVD-a ili videozapisu.
 - » isključite uređaj ako ga ne koristite.

Baterije

- Obratite pažnju na pol kod umetanja baterija.
- Baterije nemojte izlagati visokim temperaturama i ne stavljajte ih na mesta gdje se temperatura može brzo povećati, npr. blizu vatre ili na izravnu sunčevu svjetlost.



- Baterije nemojte izlagati prekomjerno isijavajućoj topolini, ne bacajte ih u vatru, ne rastavljajte ih i ne pokušavajte puniti nepunjive baterije. Moglo bi doći do curenja tekućine ili eksplodiranja.
 - » Nikad nemojte koristiti različite vrste baterija istovremeno ili miješati nove i stare baterije.
 - » Baterije odložite na ekološki prihvatljiv način.
 - » Većina država članica EU zakonom regulira odlaganje baterija.



Odlaganje

- Ovaj TV uređaj nemojte odložiti pod nerazvrstan komunalni otpad. Vratite ga na označeno sabirno mjesto za recikliranje WEEE opreme. Na taj način sudjelovat ćete u očuvanju prirodnih resursa i zaštiti okoline. Obratite se trgovcu ili lokalnim vlastitim za više informacija.

CE izjava:

- UMC Poland Sp. z o.o. ovim putem izjavljuje da je ovaj LED TV uskladen s osnovnim zahtjevima i drugim relevantnim odredbama RED smjernice 2014/53/EU. Puni tekst EU deklaracije uskladenosti dostupan je putem poveznice <http://www.sharp.eu/av/documents-of-confirmedity>

Zaštitni znakovi

- Pojmovi HDMI i HDMI High-Definition Multimedia Interface te HDMI logotip zaštitni su znakovi ili registrirani zaštitni znakovi tvrtke HDMI Licensing, LLC u Sjedinjenim Državama i drugim zemljama.
- Logotip "HD TV" je zaštitni znak tvrtke DIGITAL EUROPE.
- Logotip "HD TV 1080p" je zaštitni znak tvrtke DIGITAL EUROPE.
- Logotip DVB je registrirani zaštitni znak projekta Digital Video Broadcasting (DVB).
- Proizvedeno pod licencom Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio i duplo-D simbol su zaštitne marke Dolby Laboratories.
- Za informacije o patentima usluge prijenosa podataka (DTS) posjetite stranicu <http://patents.dts.com>. Proizvedeno pod licencom tvrtke DTS Licensing Limited. DTS, simbol, i DTS i simbol zajedno su registrirani zaštitni znakovi. DTS TruSurround je zaštitni znak tvrtke DTS, Inc. © DTS, Inc. Sva prava pridržana.
- YouTube i YouTube logotip zaštitni su znakovi tvrtke Google Inc
- Logotip Wi-Fi CERTIFIED je certifikacijska oznaka organizacije Wi-Fi Alliance
- Wi-Fi CERTIFIED Miracast i Miracast zaštitni su znakovi organizacije Wi-Fi Alliance.
- DLNA, logotip DLNA i DLNA CERTIFIED zaštitni su znakovi, servisni znakovi ili certifikacijske oznake organizacije Digital Living Network Alliance.

Što se nalazi u kutiji

Kupovinom ovog TV uređaja dobivate sljedeće:

- | | |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| • 1x TV uređaj | • 1x RF kabel |
| • 1x daljinski upravljač | • 1x paket za postavljanje TV stalke |
| • 2x AAA baterije | • 1x korisnički priručnik |
| • 1x Mini komponentni video kabel | • 1x Mini kompozitni video kabel |
| • 1x Prilagodnik za napajanje | • 1x Prilagodnik za automobil |
| • 1x TV antena | |

Pričvršćivanje stalka

Pridržavajte se uputa na posljednjoj stranici ovog korisničkog priručnika.

Postavljanje TV uređaja na zid

- Uklonite priložena vijka koja se nalaze u otvorima za montažu uređaja na zid.
- Nosač za montažu TV uređaja na zid sada se može jednostavno pričvrstiti na otvore za montažu na stražnjoj strani TV uređaja.
- Postavite nosač za montažu uređaja na zid na televizijski uređaj na način opisan od strane proizvođača nosača.

Početak rada - početno postavljanje

- Ako TV uređaj koristite kod kuće:** Upotrijebite priloženi RF kabel, spojite TV uređaj sa zidnom utičnicom za TV antenu.
- Ako TV uređaj koristite u automobilu:** Spojite priloženu antenu na TV uređaj.
- Povezivanje s internetom možete obaviti žičnom vezom tako da povežete TV i širokopojasni modem/usmjerivač pomoću Cat 5/Ethernet kabela (nije isporučen).

3. Umetnute priložene baterije u daljinski upravljač.

4. **Ako TV uređaj koristite kod kuće:** Spojite prilagodnik za napajanje na TV uređaj i priključite na električnu utičnicu.

Ako TV uređaj koristite u automobilu: Spojite prilagodnik za automobil na TV uređaj, a zatim ga spojite na utičnicu za napajanje u vozilu.

TV uređaj treba bi se uključiti automatski nakon spajanja na utičnicu.

a) **Ako se TV uređaj automatski uključi** i prikaže se zaslon za početnu instalaciju, no TV uređaj ne reagira na radnje na daljinskom upravljaču, pritisnite i nekoliko sekundi držite ŽUTI i PLAVI gumb na daljinskom upravljaču. Lampica za napajanje treperit će 5 puta, čime je potvrđeno da je uparivanje TV uređaja i daljinskog upravljača dovršeno.

b) **Ako se TV uređaj automatski ne uključi**, uključite TV uređaj pomoći gumba za stanje pripravnosti na TV uređaju (ne daljinskom upravljaču). Nakon što se TV uređaj uključi, jednom pritisnite gumb za stanje pripravnosti na TV uređaju, nakon čega će se prikazati izbornik za uparivanje. Pomaknite se do stavke "Upari s daljinskim upravljačem" te ju odaberite pritiskom na gumb na TV uređaju CH+/CH- (funkcija u izborniku za micanje prema gore/dolje), a nakon toga pritisnite gumb za stanje pripravnosti na TV uređaju (funkcija OK (U redu) u izborniku)

kako biste potvrdili svoj odabir. Nakon toga, pritisnite i nekoliko sekundi držite ŽUTI i PLAVI gumb na daljinskom upravljaču. Lampica za napajanje treperit će 5 puta, čime je potvrđeno da je uparivanje TV uređaja i daljinskog upravljača dovršeno.

5. Na zaslonu će se pojaviti poruka **Prvo postavljanje.**

Ako se ta poruka ne pojavi, na daljinskom upravljaču pritisnite [MENU] (izbornik), a nakon toga 8-8-8-8 i pojavit će se izbornik. Ako želite promijeniti zadane postavke, koristite gume za pomicanje ▲/▼/◀/▶. Za izlaz iz izbornika pritisnite gumb [EXIT] (izlaz).

6. Željene postavke postavite na zaslonu **PRVO POSTAVLJANJE.**

1. **KORAK** - Postavite jezik TV izbornika.

2. **KORAK** - Postavite državu.

3. **KORAK** - Postavite vrstu mrežnog spajanja. Ako ovaj korak želite preskočiti i kasnije spojiti TV uređaj s mrežom, odaberite Preskoči postavljanje mreže

4. **KORAK** - Odaberite lokaciju TV uređaja. Za kućnu uporabu odaberite Dom. Za demonstracijski način rada odaberite Trgovina.

5. **KORAK** - Odaberite ako TV uređaj ima stalak ili je postavljen na zid. TV uređaj postavit će optimalne zvučne postavke za odabranu opciju.

6. **KORAK** - Odaberite ulazni izvor koji je želite koristiti. Ako ste na TV uređaj izravno spojili RF kabel, odaberite DTV. Ako je satelitski sustav spojen izravno na vaš TV uređaj, odaberite DVB-S*. U slučaju korištenja satelitskog dekodera, odaberite ispravan TV ulaz na kojeg je dekoder povezan.

7. Ako ste kod posljednjeg koraka odabrali DTV ili DVB-S2, na ekranu će se prikazati pitanje želite li podesiti kanale. Ako odaberete "Ne", kanale možete podesiti kasnije u izborniku POSTAVKE/KANAL. Ako odaberete "Da", prikazat će se izbornik za podešavanje kanala.

Podešavanje kanala digitalne televizije (DTV): Na DVB anteni odaberite vrstu signala kojeg imate. Zemaljski (DVB-T) ili kabelski (DVB-C). Nakon toga uđite u Automatsko podešavanje kanala i postavite željene postavke. Ponovno odaberite Automatsko podešavanje kanala kako bi se podešavanje kanala pokrenulo.

Podešavanje kanala satelitskog sustava (DVB-S2)*: Uđite u Automatsko podešavanje kanala i nakon toga u Satelit. Na ovom mjestu možete birati između različitih satelitskih sustava. Odaberite satelitski sustav koji je želite podesiti tako da pritisnete gumb OK na daljinskom upravljaču. Nakon toga se vratite na prethodni izbornik pritiskom na gumb BACK (NATRAG) na daljinskom upravljaču i odaberite Automatsko podešavanje kanala za pokretanje podešavanja kanala.

NAPOMENA: Kako biste skratili vrijeme podešavanja satelitskih kanala, neka države prethodno su instalirale popis kanala za najpopуларније satelitske sustave u određenom području. Ako je to slučaj za vašu državu, na ekranu će se prikazati pitanje želite li učitati prethodno instaliran popis kanala. Ako odaberete "Da", popis satelitskih kanala uest će se na vaš TV uređaj za nekoliko sekundi.

SAVJET: Ako nema određenih kanala, razlog tome je jačina signala. Razmislite o spajanju pojačala signala i ponovno podešavanje kanala na TV uređaju.

* - dostupno samo za TV uređaje s DVB-S biračem kanala

Daljinski upravljač

Radio kontrolirani daljinski upravljač - nema više usmjeravanja prema TV uređaju! Pogledajte sliku daljinskog upravljača na drugoj stranici ovog korisničkog priručnika.

- Ø STANDBY – uključi TV kad se nalazi u stanju pripravnosti ili obratno.
- NETFLIX – prikazuje izbornik NETFLIX.
- ¶ MUTE – isključi zvuk ili obratno.
- 0 – 9 – za odabir određenog TV kanala.
- YouTube – otvara aplikaciju YouTube
- NET+ – prikazuje izbornik AQUOS NET+.
- SOURCE – za prikaz izbornika za ulaz/izvor.
- TV GUIDE – otvara 7-dnevni TV vodič (digitalni način rada).

9. - za povratak na prethodni kanal.
10. **DTV** - prebac i na digitalnu TV.
11. **VOL ▲/▼** - za povećanje/smanjenje razine zvuka.
12. **FAV** - za prikaz izbornika omiljenog sadržaja.
13. **INFO** - pritisnite jednom za informacije o trenutačnom/sljedećem kanalu. Pritisnite dva puta za informacije o trenutačnom programu.
14. **CH ▲/▼** - za odabir kanala prema gore ili dolje.
15. **SUBTITLE** - za uključivanje/isključivanje prikaza podnaslova na dnu zaslona.
16. **TELETEXT** - teleteks način rada - za ulaz u teleteks.
17. **MENU** - za prikaz izbornika zaslonskog prikaza (OSD).
18. **BACK** - Natrag Na prethodni izbornik.
19. **EXIT** - za izlaz iz svih izbornika.
20. **(▲/▼/◀/▶ / OK)** - omogućuje navigiranje po izbornicima na zaslonu i podešavanje postavki sustava prema vašim željama. Pritisnite **▲** za promjenu načina rada slike tijekom gledanja TV-a. Pritisnite **▼** za promjenu načina rada zvuka tijekom gledanja TV-a.
21. **◀◀** - Za reprodukciju u načinu rada brzog premotavanja unatrag.
22. **▶▶** - Za reprodukciju u načinu rada brzog premotavanja naprijed.
23. **■■** - Za reprodukciju/pauziranje
24. **Rec¹** - PVR snimanje
25. **◀◀** - za ponovno pokretanje trenutnog poglavljia
26. **▶▶** - Za prijelaz na sljedeće poglavlje
27. **■■** - za zaustavljanje reprodukcije
28. **Rec List¹** - otvara popis snimljenog sadržaja.
29. **GUMBI U BOJAMA** - dodatne teleteks funkcije i funkcije zaslonskog prikaza (OSD)

¹ - dostupan samo s PVR funkcijom

TV gumbi

Vol+ povećanje glasnoće i izbornik desno

Vol- smanjenje glasnoće i izbornik lijevo

CH+ micanje programa/kanala prema gore i izbornik gore

CH- micanje programa/kanala prema dolje i izbornik dolje

MENU prikazuje izbornik/OSD

SOURCE prikazuje izbornik ulaza/izvora

STANDBY uključenje/isključenje stanja pripravnosti

Odabir načina ulaza/izvora

Za prebacivanje između različitih ulaza/priklučaka.

a. Uz pomoć gumba na daljinskom upravljaču:

1. Pritisnite [SOURCE] - pojavit će se izbornik izvora.
2. Pritisnite [**◀**] ili [**▶**] za odabir odgovarajućeg ulaza.
3. Pritisnite [OK].

b. Uz pomoć gumba na televiziji:

1. Pritisnite [SOURCE].
2. Pomicite gore/dolje uz pomoć gumba Vol+/Vol- kako biste odabirali odgovarajući ulaz/izvor.
3. Pritisnite [SOURCE] za promjenu ulaza/izvora na odabrani.

Priklučci

Na 94. stranici pregledajte tabelu s vrstama

priklučaka za različite modele.

NAPOMENA: Svi priključni uređaji trebaju biti ispravno odnosno do kraja pričvršćeni, a ne labavi.

	HDMI 1, 2 in HDMI ulaz 1, 2
	Mini AV Video ulaz i komponentna/video audio ulaz
	Mini YPbPr Mini komponentna HD ulaz
	SCART SCART ulaz
	CI Card IN CI ulaz
	RF In RF / TV antena ulaz
	Sat In* Satelit ulaz
	Digital Optical Audio Out Digitalni optički izlaz
	RJ 45 Ethernet
	SLUŠALICE 3,5 mm izlaz za slušalice
	12/24V DC in DC ulaz

* - samo na podržanim uređajima

Navigacija po TV izborniku

Za pristup izborniku pritisnite gumb [MENU] na daljinskom upravljaču. Za ulaz u izbornik pritisnite [OK]. Ako želite promijeniti zadane postavke, koristite gume za pomicanje (**▲/▼/◀/▶**). Za potvrdu postavke pritisnite gumb [OK]. Za izlaz iz izbornika pritisnite gumb [EXIT] (izlaz).

Netflix

Vodeća svjetska internetska televizijska mreža. U ponudi sadrži tisuće filmova i TV emisija, uključujući izvorne serije, dokumentarne i dugometražne filmove. Članovi mogu reproducirati, zaustaviti ili nastaviti s gledanjem emisija i to bez ikakvih reklama ili obaveza. U aplikaciju prijavite se svojim postojećim Netflix računom. Ako još nemate Netflix račun, možete se registrirati putem ove aplikacije ili službene internetske stranice Netflix.

YouTube

Aplikacija za dijeljenje videozapisa koja vam omogućuje otkrivanje i gledanje originalno kreiranih videozapisa.

NAPOMENA: Kako bi aplikacija YouTube radila, prethodno je potrebno postaviti točan datum i vrijeme na TV uređaju. Za više informacija o postavljanju datuma/vremena na TV uređaju pročitajte poglavje VRIJEME u ovom korisničkom priručniku. Mreža ne smije blokirati pristup aplikaciji YouTube, a brzina internet veze treba biti dovoljno brza za prikaz sadržaja aplikacije YouTube.

Više aplikacija

Sadrži najčešće korištene aplikacije radi što bržeg i jednostavnijeg pristupa.



USB

USB ulaz 1, 2

AQUOS NET+ - otvara portal Sharp SMART.

Weather - Aplikacija tvrtke AccuWeather za vremensku prognozu.

Preglednik - Aplikacija za pristup internetskim stranicama

putem interneta. Navigiranje u pregledniku:

- **CH+** - pomicanje stranice prema gore
- **CH-** - pomicanje stranice prema dolje
- **crveni gumb** - prikazi/sakrij izbornu traku preglednika
- **žuti gumb** - povećanje prikaza
- **plavi gumb** - smanjenje prikaza

Izvori

S ovog izbornika možete prebaciti ulazni signal TV uređaja na neki drugi izvor/spojeni uređaj.

Mediji

USB - multimedijski način omogućuje reprodukciju različitih sadržaja pohranjenih na USB memoriji. Sadržaj se dijeli po vrstama datoteka: Photo (fotografije), Music (glazba) i Movie (filmovi).

Prikazuje se opcija datoteka (File Option), koja omogućuje reprodukciju svih vrsta podržanog sadržaja.

1. Izbornikom se možete kretati pomoći tipki za pomicanje ▲/▼/◀/▶. Da biste potvrdili stavku koju želite reproducirati/prikazati, pritisnite [OK].
2. Tijekom prikazivanja sadržaja možete upravljati načinom reprodukcije pomoći tipki na daljinskom upravljaču ili tako da prikažete navigacijski izbornik te odaberete gumebe na zaslonu ▲/▼/◀/▶ i [OK]

NAPOMENA: *USB produžni kabeli ne preporučuju se u ovom slučaju jer bi mogli uzrokovati smanjenje kvalitete slike/audio zapisa i prekide tijekom reprodukcije USB sadržaja.*

Miracast* - omogućuje gledanja sadržaja s pametnog telefona ili tableta na TV zaslonu. Bežično povezivanje omogućeno je pomoći Wi-Fi Direct tehnologije tako da pristup Wi-Fi mreži nije potreban. Možete podijeliti sadržaj s pametnog telefona ili tableta s Android 4.4. ili novijim sustavom.

Medijski poslužitelj - automatski pretražuje digitalne medijske poslužitelje (DMS) povezane na kućnu mrežu te omogućuje reprodukciju sadržaja s medijskih poslužitelja.

* *Ova je funkcija dostupna samo na nekim pametnim telefonima i prijenosnim računalima.*

Slika

Način slike - odaberite između navedenih prethodno postavljenih postavki.

- **Standardno** - zadane postavke
- **Film** - podešava na svjetlijie boje koje nisu jarke.
- **Osobno** - ručno podešavanje svih postavki
- **Eko** - potrošnja 15 % manje energije
- **Dinamično** - preporučene postavke za slike koje se brzo pokreću

Kontrast - mijenja balans između crnog i bijelog.

Svetlina - povećava ili smanjuje svjetlinu slike.

Jačina boja - povećava jačinu boje od crne i bijele.

OštRNA - smanjuje ili povećava oštRNu slike. Temperatura boje - odaberite između sljedećih prethodno postavljenih postavki.

Temperatura boje - odaberite između sljedećih prethodno postavljenih postavki.

- **Normalno** - zadane postavke
- **Toplo** - pojačava crvenu boju unutar slike
- **Hladno** - pojačava plavu boju unutar slike

Omjer - format slike ovisi o kanalu/emitiranju. Postoji velik broj različitih opcija koje mogu najbolje zadovoljiti vaše potrebe.

- **Automatski** - automatski prikazuje najbolji format slike.

Tako da je slika u pravilnom položaju. Na gornjem/donjem dijelu i/ili sa strane se mogu vidjeti crne linije.

- **4:3** - prikazuje format slike 4:3 u izvornoj veličini. Zaslon formata 16:9 ispunjen je bočnim trakama.
- **16:9** - ispunjava zaslon pravilnim 16:9 signalom.
- **Zumiranje 1/2** - slika je ispravnog omjera, ali je približena kako bi se ispunio zaslon.
- **Iz točke u točku (HDMI)** - prikazat će sliku u izvornoj rezoluciji bez ikakve promjene.
- **Pun zaslon** - rasteže signal kako bi se ispunio zaslon.

Zvuk

Način zvuka - odaberite između sljedećih prethodno postavljenih postavki

- **Standard** - zadane postavke
- **Glazba** - naglašava glazbu više od glasa
- **Film** - omogućuje pun zvuk uživo za filmove
- **Osobno** - bira osobne postavke za zvuk
- **Sport** - naglašava zvukove vezane uz sport

Equalizer - podešava glasnoću različitih zvučnih frekvencija. Razina ekvilizatora mogu se podešiti samo kada je odabran način "Personal" (Osobno).

Balans - za prebacivanje zvuka s lijevog na desni zvučnik i obratno.

Automatska jačina zvuka - kad je odabran ukљučeno, glasnoća će ostati na stalnoj razini zvuka bez obzira na ulaz/izvor.

DTS Trusurround - omogućuje uključenje ili isključenje efekta surround zvuka.

Digitalni izlaz - ovo je digitalni audio izlaz.

Odaberite između sljedećih opcija:

- **Isključeno** - isključeno
- **Automatski** - automatski bira najbolje postavke
- **PCM** - odaberite ovu opciju ako spajate stereo Hi-Fi opremu putem digitalnih kabela (pulsno-kodna modulacija (PCM)) je digitalna reprezentacija analognog signala)

Audio opis - dodatni zvučni zapis za slabovidne osobe.

Dostupan samo kod odabranih DTV emisija.

AD glasnoća - za podešavanje glasnoće zvučnog zapisa audio opis

Audio zapis - omogućuje odabir drugačije audio

datoteke / jeziksa za Digitalni TV ili medij.

Audio kašnjenje (ms) - omogućuje korisničko podešavanje zvučnih postavki kako bi se sinkronizirali slika i audio na TV zvučnicima.

SPDIF kašnjenje (ms) - omogućuje korisničko podešavanje zvučnih postavki kako bi se sinkronizirali slika i audio na vanjskim zvučnicima putem digitalnog audio izlaza.

Postavke

KANAL

DVB antena - postavlja vrstu DTV signala

- **Zemaljski** - zemaljski (DVB-T)
- **Kabelski** - kabelski (DVB-C)

Automatsko biranje - omogućuje ponovno biranje svih digitalnih kanala televizije, digitalnih radio postaja i analognih kanala.

ATV - ručne postavke - omogućuje ručno biranje analognih signala.

DTV - ručne postavke - omogućuje ručno biranje digitalnih signala.

Uređivanje programa - omogućuje brišanje, preskakanje i dodavanje omiljenih kanala.

- **Crvena tipka** - izbriši odabrani kanal.

- **Žuta tipka** - premjesti odabrani kanal. S kursorom se pomaknite na kanal kojeg želite premjestiti na drugačiji položaj te nakon toga pritisnite ŽUTU tipku. Sada premjestite odabrani kanal uz pomoć strelice GORE/DOLJE na željeni položaj i ponovno pritisnite ŽUTU tipku kako biste potvrdili njegov novi položaj na popisu kanala.

Plava tipka - preskoči odabrani kanal. Kanali koji su odabrani za preskakanje neće se prikazivati kod pritsika tipki CH+ ili CH-.

Informacije o signalu - informacije o DVB signalu.

CI informacije - za usluge plaćanja po gledanju potrebna je pametna kartica koja se umetne u TV. Ako se preplatite na uslugu plaćanja po gledanju, pružatelj usluge izdat će CAM modul i pametnu karticu. CAM modul se zatim umetnu u priključak zajedničkog sučelja (CI Card In).

Soritiranje prema LCN-u - postavite LCN na uključeno kako kanale želite urediti po željama pružatelja usluga (vrijedi samo za DVB-T i DVB-C kanale).

Automatsko ažuriranje kanala - ako ovu opciju postavite na UKLJUČENO, pružatelj usluge povremeno će ažurirati položaje, nazive i frekvencije kanala. To bi vam moglo uzrokovati probleme ako ste sami raspoređivali kanale. U tom slučaju preporučamo postavljanje ove opcije na isključeno. Snimljena lista* - popis snimanih TV emisija.

Snimljena lista* - popis snimanih TV emisija.

Popis rasporeda - popis podsjetnika za programe.

Postavljanje satelitske antene** - ovaj izbornik dostupan je samo u DVB-S2 načinu rada. Možete odabrati vrstu satelita, transpondera i LNB-a itd.

OAD (ažuriranje softvera) - Uključi/isključi ažuriranje softvera OAD (bežično ažuriranje).

* - samo za uređaje s ugrađenom PVR funkcijom

** - samo za modele s DVB-S biračem kanala

MREŽA

Konfiguracija mreže - (Mrežna konfiguracija) Prvo treba odabrati vrstu veze. Možete odabrati Wi-Fi ili Wire (žičnu) vezu.

NAPOMENA: Povezivanje s internetskom možete obaviti žičnom vezom tako da povežete TV i širokopojasni modem/usmjerivač pomoću Cat 5/Ethernet kabela (nije isporučen).

IP konfiguracija - postavke LAN mrežne veze

- **Auto** - automatski povezuje TV s kućnom mrežom (to je zadana postavka i tološ se preporučuje)
- **Ručno** - omogućuje ručnu promjenu IP adresu, mrežne maske (Netmask), pristupnika (Gateway) i DNS-a.

Wi-Fi Configuration - postavke bežične mreže

- **Wi-Fi automatsko pretraživanje** - automatski traži dostupne bežične mreže. Odaberite željenu Wi-Fi mrežu, a zatim unesite mrežnu lozinku (ako je mreža nijome zaštićena). Kada sustav prihvati lozinku, više je neće morati unositi.

NAPOMENA: postupak povezivanja može potrajati nekoliko minuta, stoga budite strpljivi. Televizor će se nakon toga automatski povezivati s mrežom nakon svakog uključivanja, što također može malo potrajati.

Informacije o mreži - informacije o mrežnim postavkama

Testiranje mreže - test mrežne veze

VRIJEME

Auto sink - automatski podešava vrijeme i datum na TV uređaju.

Je potrebno podešiti na primanje digitalnog signala i/ili internet vezu. Isključite postavku "Auto sink" ako želite ručno podešiti postavke za vrijeme i datum. Ako je postavka "Auto sink" isključena, a vrijeme i datum ručno su podešeni, ovi podaci će se resetirati kad se isključi napajanje TV uređaja.

Sat - prikazuje datum i vrijeme. Može se podešiti kad je postavka "Auto sink" isključena.

Vrijeme isključenja - omogućuje postavljanje određenog vremena za isključenje TV-a.

Vrijeme uključenja - omogućuje postavljanje vremena za uključenje TV-a nakon čega će se prikazati kanal, izvor će se uključiti, a tako i glasnoč. Ova funkcija se može postaviti tako da se ponavlja svaki dan ili samo određene dane.

Mjera vremena za unaprijed podešeno isključivanje - omogućuje postavljanje mjeraca vremena za isključivanje tako da se televizija automatski isključi nakon određenog vremenskog razdoblja. Isključeno -> 10 min. -> 20 min. -> 30 min. -> 60 min. -> 90 min. -> 120 min. -> 180 min. -> 240 min.

Mjerač vremena na prikazu ekrana - omogućuje podešavanje vremenskog razdoblja u kojem izbornik ostane na raslonu prije nego što se isključi.

Automatsko isključivanje stanja spremnosti - podešavanje automatskog isključivanja stanja spremnosti u vremenskim razmacima od 1 sata: Isključeno -> 3h -> 4h -> 5h.

Vremenska zona - mijenja trenutačnu vremensku zonu.

ZAKLJUČAJ

Zaključaj sustav - omogućuje zaključavanje ili otključavanje izbornika. Bit će potrebno unijeti 4-znamenkastu lozinku. Uz pomoć gumba ▲ prekinite unos lozinke. Uz pomoć gumba ▶ obrišite lozinku. Zadana lozinka je 0000.

Postavi lozinku - promijenite zadanu lozinku.

Blokiraj program - zaključajte određene TV kanale.

Roditeljski nadzor - zaključavanje TV kanala na temelju dobrog ograničenja.

Blokada tastera - omogućuje zaključavanje tipku na TV uređaju.

Zaključavanje izvora - omogućuje skrivanje odabranih ulaza sa izbornika izvora.

Hotelski način - napredne postavke za hotele.

POSTAVKE

Jezik - omogućuje promjenu jezika na izborniku.

Audio jezici - omogućuju promjenu audio jezika na odabranim DVB kanalima.

Jezik podnaslova - omogućuje promjenu jezika podnaslova na odabranim DVB kanalima.

Za os.oš.sluha - ako signal pruža podršku osobama oštećenog slухa, moguća je reprodukcija podnaslova pritiskom na "Podnaslov". Ako postavku Osobe oštećenog sluhu postavite na uključeno i prebacite se na kanal koji sadrži podnaslove za osobe oštećenog sluhu, postavka će se automatski aktivirati.

Plavi ekran - mijenja pozadinu kad nema nikakvog unosa između prozire i plave pozadine (dostupno samo kod određenih izvora).

PVR sustav datoteka - opcije PVR snimanja*

- **Odaber disk** - odaberite USB priključak i particiju diska
- **Veličina vremenskog pomaka** - postavlja veličinu memorije funkcije vremenskog pomaka.

- **Formatiranje** - možete formatirati spojene USB uređaje na FAT 32 sustav datoteka.

UPOZORENJE: SVI PODACI NA USB UREĐAJU ČE SE IZBRISATI

- **Brzina** - testira brzinu zapisivanja spojenog USB uređaja.

* - samo za uređaje s ugrađenom PVR funkcijom

Prvo postavljanje - započinje postupak prvog postavljanja.

Nadogradnja softvera(USB) - s vremenom na vrijeme objavit ćemo novu opremu radi poboljšanja rada televizije (dostupno za preuzimanje). Ovaj izbornik omogućuje instaliranje novog softvera/opreme na televiziju. Više detalja o načinu ažuriranja objavit ćemo zajedno s opremom. Obratite se podršci za korisnike ili potražite pomoć na internetskoj stranici www.sharp.eu.av/.

Nadogradnja softvera (NET) - omogućuje ažuriranje softvera televizora putem interneta. Ova će funkcija tražiti novi softver te po potrebi obavljati ažuriranja.

NAPOMENA: TV će automatski tražiti nova izdanja softvera prilikom svakog uključivanja. Ako pronađete novi softver, prikazat će upit želite li ga preuzeti i instalirati. Ako odaberete "Yes" (Da), TV će nadograditi na najnoviji softver.

UPOZORENJE: nemojte isključivati napajanje televizora dok se nadogradnja ne dovrši!

Vraćanje tvorničkih postavki - vraćanje izbornika na tvorničke postavke.

HDMI CEC* - omogućuje upravljanje uređajima spojenim putem HDMI s daljinskim upravljačem TV-a.

- **Popis uređaja*** - omogućuje pristup izborniku uređaja i upravljanje izbornikom pomoći TV daljinskog upravljača.

- **HDMI CEC** - omogući/onemogući funkciju HDMI CEC.

- **Automatsko uključivanje stanja spremnosti*** - automatski uključuje/isključuje uređaje spojene putem HDMI CEC.

- **HDMI ARC*** - šalje audio signal sa zemaljskog/satelitskog

odašiljača putem HDMI na AV prijamnik bez korištenja dodatnih audio kabela, ova funkcija dostupna je samo na HDMI 1 izlazu.

* - spojeni uređaj mora podržavati HDMI CEC.

LED status - omogućuje korisniku uključivanje ili isključivanje LED lampice indikatora napajanja kod TV radi. (kad je ova opcija isključena, LED lampica indikatora napajanja treperit će samo kad se koristi daljinski upravljač).

HbbTV - omogućuje korisniku uključenje/isključenje HbbTV-a. Kako biste koristili HbbTV, TV uređaj mora biti spojen na internet, a kanal koji se gleda mora podržavati HbbTV uslugu.

Verzija softvera - prikazuje verziju TV softvera

Source Edit - omogućuje korisniku ručno preimenovanje stavki na popisu ulaznih izvora. Na primjer, ulaze možete preimenovati u nazine spojenih uređaja.

AQUOS NET+

AQUOS NET+ omogućuje uporabu raznolikih aplikacija ili pregledavanje weba na vašem AQUOS LCD TV uređaju. Da biste u bilo kojem trenutku pristupili izborniku AQUOS NET+, pritisnite tipku NET+ na daljinskom upravljaču ili odaberite funkciju putem izbornika Više aplikacija na televizoru.

NAPOMENA: pričekajte dok se televizor ne poveže s Wi-Fi mrežom.

Za to može biti potrebno nekoliko minuta nakon što uključite TV.

Krećite se izbornicom pomoću tipki ▲/▼/◀▶. Da biste potvrdili stavku koju želite reproducirati/prikazati, pritisnite [OK]. Za "jedan korak" natrag pritisnite tipku [Meniu], a dodatnim funkcijama pristupite pomoću tipki u boji. Za izlaz iz izbornika AQUOS NET+ pritisnite [EXIT].

Home - početni zaslon s preporučenim filmovima i nedavno otvorenim aplikacijama

Apps - otvara popis dostupnih aplikacija

Movies - otvara popis dostupnih filmova

TV Shows - otvara popis dostupnih TV emisija

Music - otvara popis dostupne glazbe i glazbenih videospotova

Igre - popis igrica i aplikacija vezanih uz igrice

Sport - popis aplikacija vezanih uz sport

Vijesti - popis aplikacija vezanih uz vijesti

Pretraživanje - tražnje aplikacije unosom naziva ili dijela naziva

Moje aplikacije - Dodavanjem aplikacija na popis "Moje aplikacije" brzo ćete moći pristupiti omiljenim aplikacijama. Kako biste neku aplikaciju dodali na popis, prvo označite tu aplikaciju i pritisnite zeleni gumb. Nakon toga ta će se aplikacija prikazati na popisu "Moje aplikacije". Kako biste uklonili neželjenu aplikaciju s popisa "Moje aplikacije", označite aplikaciju koju želite izbrisati i pritisnite zeleni gumb.

Postavke - U izborniku za postavke možete promijeniti jezik portala Aquos NET+, postaviti filter za aplikacije s obzirom na odabrani jezik i vratiti korisničke postavke na zadane postavke.

VRAĆANJE KORISNIČKIH POSTAVKI NA ZADANE: Ako korisničke postavke želite vratiti na zadane na portalu Aquos NET+, prvo uđite u izbornik portala za postavke i nakon toga odaberite "Resetiraj uređaj". Uz pomoć kursora odaberite DA te nakon toga pritisnite OK na daljinskom upravljaču kako biste potvrdili vraćanje postavki na zadane.

NAPOMENA: da bismo ispunili zahtjeve klijenata, svoje proizvode poboljšavamo. Kao rezultat naših stalnih napora, na AQUOS NET+ kontinuirano će se dodavati nove aplikacije. Aplikacije i sadržaji na usluzi AQUOS NET+ mogu se promijeniti bez najave. Neke funkcije i sadržaji možda neće biti dostupni u vašoj državi.

7-dnevni TV vodič

TV vodič dostupan je u načinu rada digitalne TV. Sadrži informacije o nadolazećim programima (kad to podržavaju digitalni kanali). Možete pronaći informacije i početku i kraju svih programa na svim kanalima sa sljedećih 7 dana i postaviti podsjetnike.

- Pritisnite **[TV GUIDE]** (TV vodič). Na zaslonu će se pojaviti 7-dnevni TV vodič.
- Navigirajte vodičem pomoću gumba ▲/▼/◀▶.
- Sada možete:
snimati odabrane TV kanale i TV emisije pritiskom na CRVENI gumb.*
- postaviti podsjetnik pritiskom na ZELENI gumb.
gledati vodič prethodnog dana pritiskom na ŽUTI gumb.
gledati vodič za sljedeći dan pritiskom na PLAVI gumb.
[INFO] prikazuje detaljne informacije o odabranoj objavi
- Pritisnite **[EXIT]** za izlaz iz 7-dnevног TV vodiča.

* - samo za modele sa funkcijom snimanja

USB snimanje - digitalni način rada*

U televiziju je ugrađena oprema za USB snimanje. Ova funkcija dostupna je u digitalnom načinu rada kad se koristi zajedno s kompatibilnom USB memorijom ili USB hard diskom. Prednosti te opreme su:

- pauziranje TV prijenosa uživo i nakon toga reprodukcija, brzo premotavanje prema naprijed i unatrag (sve do prijenosa TV uživo).
- snimanje pritiskom jednog gumba ako se odlučite na snimanje trenutnog programa.
- jednostavno programiranje snimanja sa 7-dnevног TV vodiča s obzirom na prirodu proizvoda potrebno je koristiti USB memoriju visoke brzine (budući da TV čita i istovremeno zapisuje na memoriju, neke USB memorije nisu prikladne).

Minimalne specifikacije - USB memorija

- Brzina čitanja** - 20 Mb/s (mega bita u sekundi)
- Brzina pisanja** - 6 Mb/s (mega bita u sekundi)

Pauziranje TV emisija uživo (vremenski pomak)*

Pauziranje TV emisija uživo vrlo je jednostavno.

- Pritisnite gumb za reprodukciju/pauziranje i televizija će se zaustaviti, dok će se sadržaj uživo snimati. Za nastavak gledanja ponovo pritisnite gumb za reprodukciju/pauziranje. Pritisnite brezo premotavanje prema naprijed za premotavanje naprijed na snimljenom sadržaju (tj. preskakanje reklama).

- Pritisnite brezo premotavanje unatrag za premotavanje unatrag na snimljenom sadržaju (tj. ako ste premotali predaleko).

SAVJET: Kad TV prebacite na stanje pripravnosti ili promijenite kanal, briše se memorija vremenskog pomaka. Za ponovo pokretanje funkcije vremenskog pomaka pritisnite gumb za reprodukciju/pauziranje.

Snimanje pritiskom jednog gumba

U bilo kojem trenutku možete se odlučiti na snimanje kanal kojeg trenutno gledate. Kako biste to učinili, pritisnite gumb [REC].

SAVJET: Ova televizija sadrži TV biraću kanala, stoga može snimati samo kanale koje gledate ili samo jedan kanal dok je televizija u stanju pripravnosti.

NAPOMENA: Funkcija USB snimanja dostupna je samo u načinu rada digitalne TV. Zbog autorskih prava i nezakonitog kopiranja/snimanja nije moguće snimanje na/sa bilo kojih drugih izvora za ulaz/izlaz.

* - samo za uređaje s ugrađenom PVR funkcijom

MHL

MHL priključak (HDMI 2) - MHL je kabelsko rješenje koje omogućuje pristup medijima s vašeg telefona ili tablet računala na veliki zaslon u najvećoj kvaliteti. Spajanjem MHL kabla (prodaju se zasebno) od mobilnog uređaja u televizijski uređaj moguća je reprodukcija svih vaših videozapisova, igrica i fotografija izravno na TV uređaj. MHL zapravo prikazuje zaslon vašeg mobilnog uređaja na TV zaslonu tako da će funkcioniрати sa svim aplikacijama. Tijekom spajanja vaš uređaj se također puni.

DVD izbornik*

Za prikaz izbornika pritisnite gumb [D. MENU] na daljinskom upravljaču.
Ako želite promijeniti bilo koju zadalu postavku, to možete učiniti uz pomoć gumba (**▲/▼/◀/▶**). Za potvrdu postavke pritisnite gumb [OK]. Za izlaz iz ovog izbornika u bilo kojem trenutku možete pritisnuti gumb [EXIT].

NTSC - obično se koristi za diskove iz Sjeverne Amerike, Japana itd.

PAL - standard za diskove iz VB/Europe, većeg dijela Azije, Australije itd.

Višestruko - i za NTSC i za PAL

Zadano - ova opcija omogućuje vraćanje svih postavki DVD-a na tvorničke postavke.

* - samo za uređaje s ugrađenim reproduktorom DVD-a

Općenito podešavanje Stranica

TV zaslon - odaberite između sljedećih opcija 4:3

PanScan - PS tradicionalan format slike

4:3 LetterBox - LB tradicionalna slika podešena za široki zaslon

Širok - format slike za široki zaslon

OSD jezik - odaberite željeni jezik

Audio podešavanje Stranica

Podešavanje zvučnika - odaberite između sljedećih opcija

LT/RT - postavi zvuk za LT (lijevi) / RT (desni) zvučnik

Stereo - postavi stereo zvuk

Dolby Digital Stranica

Dual Mono

Stereo - prenosi 2 kanala zvuka i na lijevi i na desni zvučnik

Mono L - prenosi zvuk samo na lijevi zvučnik

Mono R - prenosi zvuk samo na desni zvučnik

Mix Mono - prenosi jedan kanal zvuka, malo na lijevi, malo na desni zvučnik

Dinamički raspon - ovo je razlika između najtiših i najglasnijih zvukova. Ova postavka funkcioniра samo s DVD diskovima snimanima Dolby digital tehnologijom.

Osobne postavke Stranica

Vrsta TV uređaja - odaberite između sljedećih opcija

Specifikacije proizvoda

Zaštitni znak	SHARP	
Model	LC-24CHG6132EM LC-24CHG6142EM LC-24DHG6132EM LC-24DHG6142EM	LC-24CFG6132EM LC-24CFG6142EM LC-24DFG6132EM LC-24DFG6142EM
Razred energetske učinkovitosti	A	
Veličina zaslona (dijagonalno)	23,6"/60cm	
Potrošnja energije kada je uređaj uključen:	25 W	
Godišnja potrošnja energije*	37 kWh	
Potrošnja energije u stanju pripravnosti**	<0,50 W	
Potrošnja energije u isključenom načinu rada	N/A	
Rezolucija ekrana	1366 (H) x 768 (V)	1920 (H) x 1080 (V)

* - potrošnja energije XYZ kWh u godini, na temelju potrošnje energije televizije uključene 4 sata na dan u 365 dana. Stvarna potrošnja energije ovisiće o načinu korištenja televizije.

** - kad je TV isključen, a daljinski upravljač i nije aktivirani.

Važne bezbednosne instrukcije



Molimo vas da pročitate ove bezbednosne instrukcije i da poštujete sledeća upozorenja pre nego što počnete da rukujete uređajem:

Kako biste sprečili požar, uvek držite sveće i druge predmete sa otvorenim plamenom podalje od ovog proizvoda.



- Ovaj televizor ne sadrži nikakve delove koje može da opravi korisnik. U slučaju greške, obratite se proizvođaču ili ovlašćenom servisnom prodavcu. Dolaženje u dodir sa određenim delovima unutar televizora može da dovede u opasnost vaš život. Garancija ne važi za greške koje su izazvane popravkama izvršenim od strane neovlašćenih trećih lica.
- Ne uklanjajte zadnji deo uređaja.
- Ovaj uređaj je dizajniran za prijem i reprodukciju video i zvučnih signala. Bilo koje drugo korišćenje je strogo zabranjeno.
- Ne izlažite televizor tečnošći koja curi ili prska.
- Da biste isključili TV sa glavnog napajanja izvucite glavni utikač sa glavne utičnice.
- Koristite samo kabl za napajanje, adapter za napajanje i adapter za auto koji su dostavljeni od strane proizvođača proizvoda.
- Nikada ne motajte kabl za napajanje oko adaptera za napajanje ili drugog objekta. To može da istekli kabl što će izazvati da se kabl upali, polomi ili zalomi. Ovo može da bude bezbednosni rizik.
- Ovaj adapter može da postane topao u toku korišćenja, to je normalno. Da biste sprečili rizik od pregrevanja, na adapter za napajanje ne stavljajte tkaninu ili druge objekte kada je u upotrebi.
- Kablovi za napajanje, adaptери za napajanje i druge funkcije mogu da postanu potencijalni bezbednosni rizici koji mogu da dovedu do fizičke povreda ili štete nad imovinom, naročito ako se pogrešno koriste.
- Ako su kabl za napajanje, adapter za napajanje ili adapter za auto oštećeni, moraju da se zamene od strane proizvođača, servisnog agenta ili slično kvalifikovanih osoba kako bi se izbegla opasnost.
- Idealna razdaljina za gledanje televizije je otprilike pet puta duž od dijagonala ekranra. Odsjaj na ekranu od drugih izvora svetlosti mogu da pogoršaju kvalitet slike.
- Postarajte se da televizor ima dovoljno ventilacije i da nije u blizini drugih uređaja i drugih delova nameštaja.
- Instalirajte proizvod najmanje 5 cm od zida zarad ventilacije.
- Postarajte se da otvori za ventilaciju ne sadrže stvari kao što su novine, stolnjaci, zavese, itd.
- Televizor je dizajniran za korišćenje na umerenoj klimi.
- Televizor je dizajniran samo za rukovanje na suvom mestu. Kada koristite televizor napolju, molimo vas da se postarate da bude zaštićen od vlage (kiša, voda koja prska). Nikada ga ne izlažite vlagi.
- Ne stavljajte bilo kakve objekte, činije napunjene tečnošću, kao što su vase, itd. na TV. Ove posude mogu da se gurnu, što može da dovede u opasnost električnu bezbednost. Stavite televizor samo na ravnu i stabilnu površinu. Ne stavljajte nikakve objekte kao što su novine ili čebad, itd. na ili ispod televizora.
- Postarajte se da uređaj ne stoji na kablovima za napajanje jer mogu da se oštete. Mobilni telefoni i drugi uređaji kao što su WLAN adapteri, video nadzori sa bežičnim prenosom signala, itd. mogu da izazovu elektromagnetu interferenciju i ne treba da se stave u blizini uređaja.
- Ne stavljajte uređaj blizu grejnih elemenata ili na mesto sa direktnom sunčevom svetlošću jer to ima negativni uticaj na hlađenje uređaja. Nagomilavanje toplove je opasno i može ozbiljno da smanji vek trajanja uređaja. Kako biste obezbeđili bezbednost, zamolite kvalifikovanu osobu da ukloni prljavštinu sa uređaja.
- Pokušajte da sprečite štetu nad glavnim kablovima ili glavnim adapterima. Uredaj može da se poveže samo sa dostavljenim glavnim kablovima/adapterima.
- Oluje su opasne za sve električne uređaje. Ako su glavne ili antenske žice udarene gromom, uređaj će se možda oštetiti, čak i ako je isključen. Treba da isključite sve kableve i konektore uređaja pre oluje.
- Da biste obrisali ekran uređaja koristite samo vlažnu i mekanu krpu. Koristite samo čistu vodu, nikada deterdžente i nikako ne koristite rastvarače.
- Posicionirajte televizor blizu zida kako biste izbegli mogućnost da on padne kada se gurne.
- **UPOZORENJE -** Nikada ne stavljajte televizor na nestabilnu lokaciju. Televizor može da padne, što može da dovede do ozbiljne lične povrede ili smrti. Mnogo povreda, naročito dečijih, može da se izbegne ako se preduzmu jednostavne predostrožnosti kao što su:
- Koristite ormarice ili stalke preporučene od strane proizvođača televizora.
- Koristite samo nameštaj koji može bezbedno da podrži televizor.
- Postarajte se da televizor ne visi sa strane podržanog nameštaja.
- Ne stavljajte televizor na visok nameštaj (na primer, viseće ormarice ili police na knjige) ako niste učvrstili i nameštaj i televizor na odgovarajuću podršku.
- Ne stavljajte televizor na tkaninu ili druge materijale koji se možda nalaze između televizora i podržanog nameštaja.
- Obavestite decu o opasnostima penjanja na nameštaj da bi dohvatali televizor ili njegov daljinski upravljač.
- Postarajte se da se decu ne penju niti da vise na TV-u.
- Ako se vaš postojeći televizor zadržava ili menja lokaciju, isti uslovi navedeni iznad treba da se primene.
- Instrukcije prikazane ispod predstavljaju sigurniji način za postavljanje televizora, putem fiksiranja na zid i to će izbeći mogućnost pada i izazivanja ozlede i štete.
- Za ovaj tip instalacije trebaće vam kabl za učvršćivanje
 - A) Koristite jednu/obe rupe za montiranje na vrhu zida i šrafova (šrafovi su već dostavljeni u rupe za montiranje na zidu), zategnite jedan kraj kabela/kablova za učvršćivanje na televizor.
 - B) Pričvrstite drugi kraj kabela/kablova za pričvršćivanje na vaš zid.
- Softver na vašem televizoru i OSD izgled mogu da se promene bez napomene.
- Napomena: U slučaju elektrostatičkog pražnjenja (ESD) uređaj će prikazivati neispravnu funkciju. U tom slučaju TV uređaj isključite te ga zatim ponovo uključite. TV uređaj radit će normalno.

Upozorenje:

- Ne koristite TV aparat odmah nakon otpakivanja. Sačekajte dok se TV ne ugredje do sobne temperature pre nego što ga koristite.
- Ne dodirujte adapter za auto mokrim rukama, jer to može da dovede do strujnog udara.
- Nikada ne povezuјte bilo koje spoljašnje uređaje sa uključenom spravom. Isključite ne samo televizor već i uređaje koji su povezani! Uključite uređač televizora u zidnu utičnicu nakon povezivanja bilo kojih spoljnih i antenskih uređaja!
- Uvek se postarajte da postoji slobodan pristup glavnim utikačima televizora.
- Uredaj nije dizajniran za korišćenje na radnom mestu gde ima monitora.
- Stalno korišćenje slušalice pri visokoj jačini može da dovede do nepovratnog oštećenja slухa.
- Postarajte se da uklanjanje ovog uređaja i drugih komponenti uključujući baterije буде ekološko. Kada niste sigurni, molimo vas da se obratite vašoj lokalnoj službi u vezi sa detaljima recikliranja.
- Dok instalirate uređaj, ne zaboravite da površine nameštaja sadrže razne lakove, plastiku, itd. ili da su možda polirane. Hemikalije koje ovi

proizvodi sadrže mogu da proizvedu reakciju sa postoljem televizora. Ovo može da dovede do toga da se delovi materijala zapele za površinu nameštaja, što je teško ukloniti, ako ne i nemoguće.

- Ecran vašeg televizora je proizveden pod vrhunskim uslovima kvaliteta i detaljno je proveren nekoliko puta zarad faličnih piksela. Usled tehnoloških karakteristika procesa proizvodnje, nije moguće eliminisati postojanje malog broja faličnih tačaka na ekranu (čak i sa maksimalnom brigom tokom proizvodnje). Ovi falični pikseli se ne smatraju greškom u smislu uslova garancije, ako njihov broj nije veći od granica definisanih putem DIN normativa.
- Proizvođač ne može da garantuje, ili da odgovara, za probleme u vezi sa korisničkom uslugom koja je povezana sa sadržajem ili uslugama treće stranke. Bilo kakva pitanja, komentari ili upiti u vezi usluga povezanih sa sadržajem ili uslugom trećih stranaka treba uputiti direktno ponuđaču primenljive sadržine ili usluge.
- Postoji nekoliko razloga zašto ne možete da pristupite sadržaju ili uslugama sa uređaja a koje nisu u vezi sa samim uređajem, uključujući, ali ne ograničavajući se na, nedostatak napajanja, vezu sa internetsom, ili nemogućnost pravilne konfiguracije vašeg uređaja. Universal Media Corporation, njegovi direktori, službenici, zaposleni, agenti, ugovarači i pridružena lica neće odgovarati vama ili trećim strankama u vezi sa takvim nedostacima ili kratkim spojevima pri održavanju, bez obzira na uzrok ili na to da li je ili nije mogao da se spreći.
- Svi sadržaji treće stranke ili usluge dostupne putem ovog uređaja su vam ponuđene po osnovi „tako je kako je“, „kako je dostupno“ a Universal Media Corporation i njihove podružnice ne garantuju niti vam predstavljaju bilo šta, ili direktno ili indirektno, uključujući, bez ograničenja, bilo kakve garancije prodaje, nekrišnja, dostupnosti za određeni cilj ili bilo kakve garancije za odgovaranje, dostupnost, tačnost, kompletност, bezbednost, naziv, korišćenje, nedostatak nemarnosti ili nedostatak greške ili neprekidno rukovanje ili korišćenje sadržaja ili usluga koje su vam ponuđene ili da će sadržaj ili usluge ispuniti vaše zahteve ili očekivanja.
- „Universal Media Corporation“ nije agent i ne preuzima nikakvu odgovornost za akte ili nedostatke sadržine trećih stranaka ili ponuđača usluge, niti bilo kakvog aspekta sadržaja ili usluge u vezi sa takvim ponuđačima trećih stranaka.
- Ni u kom slučaju neće „Universal Media Corporation“ i/ili njene podružnice odgovarati vama ili bilo kojoj trećoj stranki za bilo koje direktnе, indirektnе, specijalne, slučajne, kaznene, značajne ili druge stete, bez obzira da li je teorija o odgovornosti osnovana na ugovoru, deliktu, nemarnosti, nepoštovanju garancije, ozbiljne odgovornosti ili nečeg drugog i da li su ili nisu Universal Media Corporation i/ili njene podružnice savetovane o mogućnosti takvih šteta.

Važne informacije u vezi sa korišćenjem video igrica, računara, natpisa i drugih fiksiranih prikaza slika.

- Produceno korišćenje programskog materijala fiksiranih slika može da izazove trajnu „sliku senke“ na LCD ekrano (ovo se ponekad nepravilno zove „pregorevanje ekrana“). Ova slika senke je zatim trajno vidljiva na ekranu u pozadini. To je nepopravljiva šteta. Možete da izbegnete takvu štetu sledeći instrukcije ispod:
- Smanjite podešavanje osvetljenja/kontrasta na nivo minimalnog pregleda.
- Ne prikazujte fiksiranu sliku duži vremenski period. Izbegnite prikazivanje:
 - » Vremena i grafikona teleteksta,
 - » TV/DVD menija, npr. DVD sadržaj,
 - » U režimu „Pauza“ (pritisnite): Ne koristite ovaj režim duži vremenski period, npr. dok gledate DVD ili video.
 - » Isključite uređaj ako ga ne koristite.

Baterije

- Obratite pažnju na pravilan polaritet kada ubacujete baterije.
- Ne izlažite baterije visokim temperaturama i ne postavljajte ih na lokacije gde temperatura može brzo da poraste, npr. blizu vatre ili na direktnu sunčevu svetlost.



- Ne izlažite baterije preteranoj zračećoj topлоти, ne bacajte ih u vatru, ne rastavljajte ih i ne pokušavajte da napunite nepunjive baterije. Mogu da procure ili da eksplodiraju.
 - » Nikada ne koristite zajedno različite baterije niti mešajte nove i stare.
 - » Uklonite baterije na ekološki način.
 - » Većina EU zemalja reguliše uklanjanje baterija zakonom.

Uklanjanje

- Ne uklanjajte ovaj televizor kao nesortirani opštinski otpad. Vratite ga na određenu tačku prikupljanja za recikliranje WEEE. Kada to uradite, pomoćićete očuvanju resursa i zaštititi okolinu. Obratite se vašem prodavcu ili lokalnoj službi za više informacija.



CE izjava:

- Ovim UMC Poland Sp. z o.o. izjavljuje da ovaj LED TV poštuje sve bitne zahteve i druge važne odredbe RED direktive 2014/53/EU. Pun tekst EU deklaracije o usaglašenosti je dostupan ako se sledi veza <http://www.sharp.eu/av/documents-of-confirmation>

Zaštitni znaci

- Nazivi HDMI i HDMI High-Definition Multimedia Interface i HDMI logo su zaštitni znaci ili registrovani zaštitni znaci HDMI Licensing, LLC u Sjedinjenim Američkim Državama i drugim zemljama.
- „HD TV“ logo je zaštitni znak DIGITALEUROPE.
- „HD TV 1080p“ logo je zaštitni znak DIGITALEUROPE.
- DVB logo je registrovani zaštitni znak Digital Video Broadcasting - DVB - projekta.
- Proizvedeno pod licencom Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio i dupli-D simbol su zaštitni znaci Dolby Laboratories.
- Za DTS patente, pogledajte <http://patents.dts.com>. Proizvedeno pod licencem DTS Licensing Limited. DTS, simboli i DTS i simboli zajedno su registrovani zaštitni znaci. DTS TruSurround je zaštitni znak DTS, Inc. © DTS, Inc. Sva prava zadržana.
- YouTube i YouTube logo su zaštitni znaci Google Inc
- Wi-Fi SERTIFIKOVANI logo je sertifikovana oznaka Wi-Fi Alliance.
- Wi-Fi SERTIFIKOVANI Miracast i Miracast su zaštitni znaci Wi-Fi Alliance.
- DLNA, DLNA logo i DLNA SERTIFIKOVANI su zaštitni znaci, znaci usluga ili sertifikovani znaci Digital Living Network Alliance.

Šta se nalazi u kutiji

Dostava ovog televizora uključuje sledeće delove:

- | | |
|-------------------------------------|--|
| • 1x televizor | • 1x RF kabl |
| • 1x daljinski upravljač | • 1x paket za instalaciju stalaka televizora |
| • 2x AAA baterije | • 1x korisničko uputstvo |
| • 1x Mini komponentni kabl adaptera | • 1x Mini kompozitni kabl adaptera |
| • 1x Adapter za napajanje | • 1x Adapter za auto |
| • 1x TV antena | |

Pričvršćivanje stalaka

Molimo vas da sledite instrukcije na poslednjoj strani ovog korisničkog uputstva.

Montiranje TV-a na zid

1. Uklonite četiri šrafa koja se nalaze u rupama za montiranje na zid.
2. Montiranje na zid sada može lako da se prikači putem rupa za montiranje na nadnjoj strani TV-a.
3. Instalirajte držać za montiranje na zid na televizor onako kako je preporučeno od strane proizvođača držaća.

Pokretanje - početno podešavanje

1. **Ako koristite TV kod kuće:** Koristite dostavljen RF kabl, povežite TV na zidni utikač za TV antenu.
2. **Ako koristite TV u auto:** Povežite dostavljenu antenu na TV.
3. Za povezivanje na internet sa žičnom vezom povežite Cat 5/eternet kabl (nije uključen) sa TV-a na vašu vezu širokopropusnog modema/ruteru.
4. Ubacite dostavljene baterije u daljinski upravljač.

4. **Ako koristite TV kod kuće:** Povežite adapter za napajanje na TV i uključite u glavni dovod.

4. **Ako koristite TV u auto:** Povežite adapter za auto na TV, zatim ga povežite na utikač za napajanje koji je u vozilu.

TV treba automatski da se napaja kada se poveže na dovod.

5. **a) Ako se TV automatski uključi** i ekran za prvu instalaciju se pojavi ali TV ne reaguje na daljinski upravljač, na nekoliko sekundi pritisnite i držite ŽUTU i PLAVU dugmad na daljinskom upravljaču. Svetlo za napajanje će blještati 5 puta da bi potvrdilo da su TV i daljinski upravljač upareni.

5. **b) Ako se TV automatski ne uključi** potrebno je da uključite TV koristeći dugme za pripravnost na TV aparatu (nije daljinski upravljač), kada se uključi, pritisnite dugme za pripravnost na TV aparatu, ovo će dovesti do toga da se 'meni za uparivanje' pojavi, prelistajte ga i obeležite 'Upari daljinski upravljač' tako što ćete pritisnuti dugme CH+/CH- TV (funkcija za gore/dole na meniju) zatim pritisnite dugme za pripravnost na TV aparatu (funkcija OK na meniju) da biste potvrdili izbor, a onda sa daljinskim upravljačem pritisnite i na nekoliko sekundi držite ŽUTU i PLAVU dugmad, svetlo za napajanje će blještati 5 puta kako bi potvrdilo da su TV i daljinski upravljač upareni.

6. Sada ćete biti pozdravljeni sa ekranom **Prva instalacija**.
Ako se ne pojavi, molimo vas da na daljinskom upravljaču pritisnete

[MENU] zatim 8-8-8-8 i meni će se pojaviti. Ako želite da promenite bilo šta od podrazumevanih podešavanja, koristite dugmad ▲/▼/◀/▶ za pomeranje. Da biste izšli iz ovog menija u bilo kom trenutku, pritisnite dugme [EXIT].

6. Molimo vas da postavite željena podešavanja na ekranu **PRVA INSTALACIJA**.

KORAK 1 - Podesite jezik TV menija.

KORAK 2 - Podesite svoju zemlju.

KORAK 3 - Podesite vrstu povezivanja sa mrežom. Ako želite da preskočite ovaj korak i kasnije povežete TV na mrežu, molimo vas da izaberete Prekoći podešavanja mreže

KORAK 4 - Izaberite lokaciju TV-a. Za korišćenje kod kuće, molimo vas da izaberete Kuća. Za režim prikazivanja u prodavnici, podesite Prodavnica.

KORAK 5 - Izaberite da li vaš TV ima stalak ili je montiran na zid. TV će podesiti optimalna audio podešavanja za izabranu opciju.

KORAK 6 - Izaberite izvor izlaza koji želite da koristite. Ako ste RF kabl povezali direktno na TV, birajte DTV. Ako vani je satelit direktno povezan na TV, birajte DVB-S*. U slučaju da koristite kutiju za podešavanje, molimo vas da izaberete ulaz TV-a na koji je povezan.

7. Ako ste u poslednjem koraku izabrali DTV ili DVB-S2, biceće upitani da li želite da podesite kanale. Ako izaberete „Ne“, možete kasnije da podesite kanale sa meniju **PODEŠAVANJA/KANAL**. Ako izaberete „Da“, meni podešavanja će se pojavit.

Digitalno TV (DTV) podešavanje: U DVB anteni, molimo vas da izaberete koji tip signala imate. Zemljani (DVB-T) ili kablovski (DVB-C). Zatim unesite Automatsko biranje i podesite željena podešavanja. Ponovo izaberite Automatsko biranje da započnete sa podešavanjem kanala.

Satelitsko (DVB-S2) podešavanje: Unesite Automatsko biranje i unesite Satelite. Ovdje možete da izaberete različite satelite. Izaberite satelit koji želite da podesite pritisnjajući OK dugme na daljinskom upravljaču. Zatim se vratite na prethodni meni pritisnjajući dugme BACK (NAZAD) na daljinskom upravljaču i birajte Automatsko biranje da biste započeli sa podešavanjem kanala.

NAPOMENA: Da bi se smanjilo vreme podešavanja satelitskih kanala, neke zemlje imaju unapred instaliran spisak kanala za najpopуларније satelite u toj regiji. Ako je ovo slučaj sa vašom izabranom zemljom, biceće upitani da li želite da učitate unapred podešen spisak kanala. Ako izaberete „Da“, spisak satelitskih kanala će se uvesti na vaš TV u roku od nekoliko sekundi.

SAVET: Ako vam nedostaju kanali, razlog za ovo je verovatno jačina signala, treba da razmislite o povezivanju pojачivača signala i ponovnom naštivavanju televizora.

* - Dostupno samo za televizore sa DVB-S biranjem

Daljinski upravljač

Radijski kontrolisan daljinski upravljač - nema više usmeravanja u smeru televizora. Pogledajte sliku daljinskog upravljača na drugoj strani ovog korisničkog uputstva.

1. **STANDY** - Uključuje televizor kada ste u pripravnosti ili obrnuto.
2. **NETFLIX** - Prikazuje NETFLIX meni.
3. **MUTE** - Smanjuje zvuk ili obrnuto.
4. **0 - 9** - Da biste direktno izabrali televizijski kanal.
5. **YouTube** - Prikazuje YouTube aplikaciju.
6. **NET+** - Prikazuje AQUOS NET+ meni.
7. **SOURCE** - Za prikaz ulaza/izvora menija.
8. **TV GUIDE** - Otvara televizijski vodič za 7 dana (Digitalni režim).
9. **CH** - Da bi se vratile na prethodno pregledani kanal.
10. **DTV** - Prebaci na digitalni televizijski izvor.
11. **VOL ▲/▼** - Da poveća / smanji nivo zvuka.
12. **FAV** - Da prikazuje meni omiljenog.
13. **INFO** - Pritisnite jednom za sadašnje/sledeće informacije kanala. Pritisnite dvaput za programske informacije o trenutnom programu.
14. **CH ▲/▼** - Da poveća ili smanji kanal koji se gleda.

- 15. SUBTITLE** – Da biste prebacili dijalog sa dva ekrana (uključeno/isključeno).
- 16. TELETEXT** – Režim teleteksta - Da biste ušli u teletekst.
- 17. MENU** – Za prikaz OSD menija.
- 18. BACK** – Nazad na prethodni meni.
- 19. EXIT** – Za izlaz iz svih menija.
- 20. (▲/▼/◀/▶ / OK)** – Dopršta vam da upravljate menijima na ekranu i da prilagodite podešavanja sistema po svom nahođenju. Pritisnite ▲ da biste promenili režim slike u toku gledanja TV-a. Pritisnite ▼ da biste promenili režim zvuka u toku gledanja TV-a.
- 21. ◀◀** – Za reprodukciju u režimu brzog premotavanja unazad.
- 22. ▶▶** – Za reprodukciju u režimu brzog premotavanja unapred.
- 23. ▶▶** – Za reprodukciju/pauzu
- 24. Rec¹** – PVR snimanje
- 25. ▶▶** – Za ponovno pokretanje trenutnog poglavljia
- 26. ▶▶** – Za pokretanje unapred na sledeće poglavlje
- 27. □** – Za zaustavljanje reprodukcije
- 28. Rec List¹** – Otvara listu snimanja.
- 29. DUGMAD ZA BOJU** – Dodatni teletekst i OSD funkcije
- ¹ - dostupno samo sa PVR funkcijom

Dugmad za televizor

- Vol+** Pojačana jačina i desni meni
- Vol-** Smanjena jačina i levi meni
- CH+** Program/kanal gore i meni gore
- CH-** Program/kanal dole i meni dole
- MENU** Prikazuje meni/OSD
- SOURCE** Prikazuje ulaz izvora menija
- STANDBY** Pripravnost napajanja je uključena/isključena

Biranje ulaza/izvora režima

Za prebacivanje između različitih ulaza/povezivanja.

a. Korišćenje dugmadi na daljinskom upravljaču:

- Pritisnite [SOURCE] - Meni izvora će se pojaviti.
- Pritisnite [◀] ili [▶] da biste izabrali ulaz koji vam je potreban.
- Pritisnite [OK].

b. Korišćenje dugmadi na televizoru:

- Pritisnite [SOURCE].
- Povucite gore / dole koristeći dugmad Vol+/Vol- za ulaz/izvor koji vam je potreban.
- Pritisnite [SOURCE] da biste promenili ulaz/izvor onoga kojeg ste izabrali.

Povezivanje

Molimo vas da pogledate tabelu za tipove povezivanja za različite modele dostupne na strani 94.

NAPOMENA: Svi kablovi koji ulaze u utikač treba da budu bezbedni, npr. da se skroz gurnu i da ne budu olabavljeni.

 	USB USB-ulaz 1, 2
 	HDMI 1, 2 ulaz HDMI-ulaz 1, 2
 	Mini AV Video ulaz i komponentna / Ulaz video zvuka
 	Mini YPbPr Mini komponentna HD ulaz

	SCART SCART-ulaz
	CI kartica UNUTRA CI ulaz
	RF Unutra RF / Ulaz televizijske antene
	Sat Ulaz* Satelitski ulaz
	Izlas digitalnog optickog zvuka Digitalni optički izlaz
	RJ 45 Eternet
	SLUŠALICE 3,5 mm izlaz slušalica
	12/24V DC in DC ulaz

* - Samo na podržanim uređajima

Navigacija menija televizora

Da biste pristupili ovom meniju, pritisnite dugme [MENU] na daljinskom upravljaču. Da biste ušli u meni pritisnite [OK]. Ako želite da napravite promene na bilo koja podrazumevana podešavanja, koristite dugmad (▲/▼/◀/▶) za prevlačenje. Da biste potvrdili bilo koja podešavanja pritisnite dugme [OK]. Da biste izšli iz ovog menija u bilo kom trenutku, pritisnite dugme [EXIT].

Netflix

Vodeća svetska mreža televizije na internetu. Nudi hiljade filmova i TV serija, uključujući originalne serije, dokumentarce i filmove. Članovi mogu da igraju, pauziraju i nastave da gledaju, bez reklama ili obaveza. Možete da se upišete u ovu aplikaciju sa vašim postojećim Netflix nalogom. Ako još uvek nemate Netflix nalog, možete da se registrirate putem ove aplikacije ili putem zvanične Netflix lokacije na mreži.

YouTube

Aplikacija za deljenje video prikaza koja vam dopušta da otkrijete i gledate originalnu napravljenu video prikaze.

NAPOMENA: Da bi YouTube aplikacija radila, neophodno je podesiti pravilan datum i vreme na TV-u. Za više informacija o podešavanju datuma/vremena na TV-u, molimo vas da pogledate poglavlje menija VREME ovog korisničkog uputstva. Molimo vas da provirete da li vaša mreža blokira pristup YouTube-u i da li je brzina vašeg interneta povezivanja dovoljno brza za gledanje YouTube sadržaja.

Više aplikacija

Sadrži najčešće korišćene aplikacije za brz i laki pristup.

AQUOS NET+ - Otvara Sharp SMART portal.

Weather - Aplikacija za vremensku prognozu AccuWeather.

Pretraživač - Aplikacija za pristup lokacijama na mreži putem interneta. Krećanje u pretraživaču:

- **CH+** - povucite stranicu na gore
- **CH-** - povucite stranicu na dole

- **Crveno dugme** - prikaži/sakrij traku menija pretraživača
- **Žuto dugme** - Zumiraj
- **Plavo dugme** - Odzumiraj

Izvori

Iz ovog menija, možete da promenite svoj signal ulaza TV-a na različiti izvor/povezan uredaj.

Mediji

USB - Režim multimedije nudi reprodukciju različitog sadržaja sačuvanog na USB-u. Sadržaj će biti podjelen na nekoliko tipova datoteka: Fotografija, muzika i film. „Opcija datoteka“ će se prikazati i dozvoliti vam da reprodukujete sve tipove podržane sadržine.

1. Možete da se krećete kroz meni koristeći dugmad ▲/▼/◀/▶. Da biste potvrdili stavku koju želite da reprodukujete/pregledate pritisnite [OK] dugme.
2. Dok pregledate sadržaj možete da kontrolišete režime reprodukcije koristeći daljinsku kontrolu ili pokrećući meni navigacije reprodukcije i birajući dugmad ▲/▼/◀/▶ na ekranu i [OK]

NAPOMENA: USB produžni kablovi se ne preporučuju jer mogu da izazovu smanjivanje kvaliteta slike/zvuka i zaustavljanje u toku reprodukcije USB sadržaja.

Miracast® - Dopršta vam da pregledate sadržaj sa pametnog telefona ili tableta na TV ekranu. Bežična mreža se formira koristeći Wi-Fi Direct, tako da pristup Wi-Fi mreži nije neophodan. Možete da delite sadržaj sa vašeg pametnog telefona ili tableta koji se bazira na Android 4.4 i novijim sistemima.

Medija server - Automatski traži digitalne medija servere (DMS) povezanih na vašu mrežu kod kuće i omogućava reprodukciju i vraćanje sadržaja sa medija servera

* - Ova funkcija je samo dostupna na izabranim pametnim telefonima i bežičnicama.

Slika

Režim slike - Izaberite od sledećih unapred postavljenih.

- **Standardni** - Podrazumevana podešavanja
- **Film** - Podesite da bude svetlij u boji i manje svetao.
- **Lično** - Dopršta vam da manuelno promenite sva podešavanja
- **Eco** - Troši 15% manje energije.
- **Dinamični** - Preporučena podešavanja za slike koje se brzo kreću

Kontrast - Prebacite balans između crnog i belog.

Svetlost boja - Povećajte ili smanjite osvetljenost slike.

Jačina boja - Povećava boju od crne i bele.

OštRNA - Povećava ili smanjuje oštRNu sliku.

Temperatura boje - Birajte od sledećih unapred postavljenih.

- **Normalna** - Podrazumevana podešavanja
 - **Topla** - Povećava crvenu u okviru slike
 - **Hladna** - Povećava plavu u okviru slike
- Odnos ekran-a** - Format slike se razlikuje u zavisnosti od kanala/emitovanja. Postoji više različitih opcija koje najviše odgovaraju vašim potrebama.
- **Automatski** - Automatski prikazuje najbolji format slike. Tako je slika u pravilnom položaju. Može da ima crne linije na vrhu/dnu i/ili sa strane.
 - **4:3** - Prikazuje 4:3 sliku u njenoj originalnoj veličini. Trake sa strane se prikazuju kako bi ispunile 16:9 ekran.
 - **16:9** - Ispunjava ekran sa redovnim 16:9 signalom.
 - **Zum 1/2** - Slika je u pravilnoj proporciji ali je zuminirana da bi ispunila ekran.
 - **Tačka po tačka (HDMI)** - Prikazuje sliku u njenoj

originalnoj rezoluciji bez bilo kakve promene.

- **Pun ekran** - Raširite signal da biste ispunili ekran.

Zvuk

Režim zvuka - Birajte od unapred podešenih

- **Standardni** - Podrazumevana podešavanja
- **Muzika** - Ističe muziku nad glasovima
- **Film** - Nudi zvuk uživo i puni zvuk za filmove
- **Lično** - Bira vaša lična zvučna podešavanja
- **Sport** - Ističe zvuk za sport

Ekvilajzer - Prilagodava jačinu različitih frekvencija zvuka. Nivoi zvuka ekvilajzera mogu samo da se prilagode kada je „Lični“ režim zvuka izabran.

Balans - Za premeštanje zvuka između levog i desnog zvučnika.

Automatski nivo jačine (AVL) - Kada je „uključeno“ izabran, jačina će ostati pri stalnom nivou bez obzira na ulaz/izvor.

DTS TruSurround - Dopršta vam da UKLJUČITE ili ISKLJUČITE efekte zvuka okoline.

Digitalni izlaz - Ovo je digitalni izlaz za zvuk. Izaberite od sledećih opcija:

- **Isključeno** - Isključeno
- **Automatski** - Automatski bira najbolja podešavanja
- **PCM** - Izaberite ovu opciju ako se povezujuete sa Stereo Hi-Fi putem digitalis kable (modulacija pulsa koda (PCM) je digitalno prikazivanje analognog signala)

Opis zvuka - Dodatni zvuci za one koji imaju oštećen vid.

Dostupno samo na izabranim DTV programima.

AD jačina - za prilagođavanje opisa zvuka

AudioPloča - dopršta vam da birate različiti audio/jezik za Digital TV ili medije.

Kašnjenje zvuka (ms) - Omogućava korisniku da prilagodi zvučna podešavanja da bi sinhronizovao sliku i zvuk za zvučnike televizora.

SPDIF kašnjenje (ms) - Omogućava korisniku da prilagodi zvučna podešavanja da bi sinhronizovao sliku i zvuk za spoljašnje zvučnike koji su povezani putem digitalnog zvučnog izlaza.

Podešavanja

KANAL

DVB antena - Podesite tip DTV signala

- **Zemaljski** - Zemaljski (DVB-T)
- **Kablovski** - Kablovski (DVB-C)

Automatsko biranje - Dopršta vam da ponovo izaberete sve digitalne kanale za televiziju, stanice digitalnog radija i analoge kanale.

Analogno manuelno biranje - Dopršta vam da manuelno izaberete svoj analogni signal.

Digitalno manuelno biranje - Dopršta vam da manuelno izaberete svoj digitalni signal.

Uređivanje kanala - Dopršta vam da izbrišete, preskočite i dodate omiljene kanale.

- **Crveno dugme** - izbrisite izabrani kanal.

- **Žuto dugme** - Pomerite izabrani kanal. Predite kursorom do kanala, koji želite da pomerite na različitu poziciju, zatim pritisnite ŽUTO dugme. Sada pomerite izabrani kanal sa strelicom na GORE/DOLE na željenu poziciju i pritisnite ŽUTO dugme ponovo da biste potvrdili njegovu novu poziciju na listi kanala.

- **Plavo dugme** - Preskočite izabrani kanal. Kanali izabrani za Preskoči se neće pojaviti dok se pritiskaju CH+ ili CH- dugmad.

Informacija o signalu - Informacija o DVB signalu.

CI informacija - Plati pa gledaj usluge zahtevaju da „pametna kartica“ bude ubaćena u televizor. Ako se preplatite na uslugu plati pa gledaj snabdevaće će vam dati „CAM“ i „pametnu karticu“. CAM može da se ubaci u ULAZ ZAJEDNIČKOG INTERFEJSA (CI kartica ubaćena).

LCN - Podesite LCN na UKLJUČENO ako želite da postavite kanale po sklonosti snabdevača (važi samo za DVB-T i DVB-C kanale).

Automatsko ažuriranje kanala - ako UKLJUČITE ovu opciju, pozicije, imena i frekvencije kanala će se periodično ažurirati od strane provajdera. Ovo može da izazove probleme ako ste sami naručili kanale u listi kanala. U tom slučaju preporučujemo da ovu opciju isključite.

Lista snimljenog* - Lista snimljenih televizijskih programa.

Lista rasporeda - Navodi vaše podsetnike za programe.

Podešavanje satelitske antene** - Ovaj meni je dostupan samo u DVB-S režimu. Možete da izaberete tip satelita, vaš prednjak i tip vašeg LNB-a, itd.

OAD (Ažuriranje softvera) - Uključite/isključite OAD ažuriranja softvera (preuzimanje vazduha).

* - samo za uređaje sa ugrađenom PVR funkcijom

** - Samo za modele sa DVB-S štizerom

MREŽA

Konfiguracija mreže - Provo treba da izaberete vaš tip povezivanja. Možete da izaberete između Wi-Fi ili povezivanja žicom (kabl).

NAPOMENA: Za povezivanje na internet sa žičanom vezom, povežite Cat 5/eternet kabl (nije uključen) sa TV-a na vašu vezu širokopropusnog modema/ruteru.

IP konfiguracija - Podešavanja povezivanja LAN mreže

- **Automatski** - Automatski će povezati TV na vašu mrežu kod kuće (ovo je podrazumevano podešavanje i jako se preporučuje)
- **Manuelno** - Dopušta vam da manuelno promenite IP, Netmask, Gateway i DNS informacije.

Wi-Fi konfiguracija - Podešavanja povezivanja bežične mreže

- **Wi-Fi automatsko pretraživanje** - Automatski traži dostupne bežične mreže. Izaberite željenu Wi-Fi mrežu a zatim unesite lozinku za mrežu (ako je mreža zaštićena lozinkom). Kada je lozinka jednom prihvaćena, neće se opet od vas tražiti.

NAPOMENA: Proces povezivanja može da traje nekoliko minuta, molimo vas za strpljenje. Svaki put kada se TV uključi on će se automatski povezati sa mrežom, ovo takođe može da traje određeno vreme.

Informacije o mreži - Informacije o podešavanjima mreže

Test mreže - Test povezivanja mreže

VРЕМЕ

Automatska sinhronizacija - Automatski podešava vreme i datum na TV prijemniku. Neophodno je da TV bude usaglašen sa digitalnim signalom i/ili internet povezivanjem. Izklučite „Automatska sinhronizacija“ da biste manuelno podešili podešavanja vremena i datuma. Ako je „Automatska sinhronizacija“ podešena na isključeno sa vremenom i datumanom koji se manuelno podešavaju, ova informacija će biti ponovo podešena kada se napajanje za TV isključi.

Sat - Prikazuje datum i vreme. Može da se podesi kada je „Automatska sinhronizacija“ podešena na isključeno.

Vreme isključenja - Dopušta vam da podešite određeno vreme kada će se vaš televizor isključiti.

Vreme uključenja - Dopušta vam da podešite određeno vreme kada će se vaš televizor uključiti, kanal koji će zatim prikazati, izvor na kojem će biti a takode i jačinu. Ova funkcija može da se podesi da se ponavlja svakoga dana ili određenog dana.

Brojač spavanja - Dopušta vam da podešite brojač spavanja tako da se televizor automatski isključi nakon određenog postavljenog vremena. Isključeno -> 10 min -> 20 min -> 30 min -> 60 min -> 90 min -> 120 min -> 180 min -> 240 min.

OSD brojač - Dopušta vam da prilagodite koliko vremena će Meni uključenog ekranu ostati na ekranu pre nego što nestane.

Automatska pripravnost - Prilagođavanje za automatsku pripravnost u pokazivačima u časovima: isključeno -> 3 h -> 4 h -> 5 h.

Vremenska zona - Promenite svoju trenutnu vremensku zonu.

ZAKLJUČAVANJE

Sistemsko zaključavanje - Dozvoljava vam da zaključate ili otključate meni. Od vas će se tražiti da unesete lozinku od 4 broja.

Koristite ▲ dugme da odustanete od unosa lozinke. Koristite ► dugme da biste obrisali unos. Podrazumevana lozinka je 0000.

Podešavanje lozinke - Promenite podrazumevanu lozinku.

Zaključavanje kanala - Zaključajte određene televizijske kanale.

Roditeljski nadzor - Zaključajte televizijske kanale bazirano na ograničenju godina.

Blokada tastera - Dopušta vam da zaključate dugmad na TV aparatu.

Zaključavanje izvora - Dozvoljava vam da sakrijete izabrane ulaze sa izvornog menija.

Hotelski način - Napredna podešavanja za hotele.

PODEŠAVANJE

Jezik - Dopušta vam da promenite jezik menija.

Jezički zvuka - Dopušta vam da promenite jezike zvuka na izabranim DVB kanalima.

Jezik titlova - Dopušta vam da promenite jezik titlova na izabranim DVB kanalima.

Ostećenje sluha - Ako signal nudi podršku za osobe sa oštećenim sluhom, titlovi mogu da se reprodukuju pritiskanjem „Titlov“. Ako podešite UKLJUČENO za oštećenje sluha i uključite kanal koji podržava titlove za oštećenu sa sluhom oni će biti automatski aktivirani.

Plav ekran - Menja pozadinu kada nema ulaza od transparentne do plave pozadine (Dostupno samo na nekim izvorima).

PVR sistem datoteke - PVR opcije snimanja*

- **Izaberite disk** - Izaberite USB ulaz i podelu diska
 - **Veličina menjanja vremena** - Podesite veličinu menjanja vremena bafera.
 - **Format** - Možete da formattirate povezani USB uređaj za čuvanje na FAT 32 sistem datoteke.
- UPOZORENJE: SVI PODACI NA USB UREĐAJU ĆE SE IZBRISATI**
- **Brzina** - Testira brzinu narezivanja povezanog USB uređaja za čuvanje.

* - samo za uređaje sa ugrađenom PVR funkcijom

Prvu instalaciju - Započinje prvu instalaciju.

Ažuriranje softvera (USB) - Sa vremena na vreme možda ćemo objaviti novi firmver da bi se poboljšalo rukovanje televizorom (dostupno za preuzimanje). Ovaj meni vam dopušta da instalirate novi softver/firmver na televizor. Više detalja o tome kako ovi uređadi će biti objavljeni sa firmverom. Obratite se liniji za pomoći ili pogledajte www.sharp.eu/av/ lokaciju na mreži.

Ažuriranje softvera (NET) - Dopušta da se TV softver ažurira preko interneta. Ova funkcija će tražiti novi softver i ažurirati ga kada je neophodno.

NAPOMENA: TV će automatski tražiti nova izdanja softvera svaki put kada se uključi. Ako je novi softver pronađen, pitaće vas da li biste želeli da ga preuzmete i instalirate. Ako izaberete „Da“ TV će se ažurirati na najnoviji softver.

UPOZORENJE: Ne isključujte napajanje TV-a dok se ažuriranje ne završi!

Ponovno podešavanje televizora - Ovo ponovo podešava menije na fabrička podešavanja.

HDMI CEC* - Dopušta vam da rukujete uređajem povezanim putem HDMI sa daljinskim upravljačem za televizor.

- **Lista uređaja*** - Dopušta vam da pristupite meniju uređaja i da rukujete menijem koristeći daljinski upravljač televizora.
- **HDMI CEC** - omogućite/onemogućite HDMI CEC funkciju.
- **Automatska pripravnost*** - Automatski uključite/isključite povezane uređaje putem HDMI CEC.
- **HDMI ARC*** - Šalje zvučni signal sa zemaljskog/satelitskog emitovanja putem HDMI na AV prijemnik bez korišćenja bilo kakvih dodatnih kablova za zvuk, ova funkcija je dostupna na HDMI 1 izlazu.

* - HDMI CEC mora biti podržano povezanim uređajem.

LED status - Dopušta da korisnik UKLJUČI ili ISKLJUČI lampicu napajanja LED indikatora kada se rukuje televizorom. (Kada je ova opcija podešena na ISKLJUČENO lampica napajanja LED indikatora će bleštati kada se daljinski upravljač koristi).

HbbTV - Dopušta korisniku da prebací HbbTV na uključeno/isključeno. Za korišćenje HbbTV, TV mora da se poveže na internet i kanali koji se gledaju moraju da podržavaju HbbTV uslugu.

Informacija o verziji - prikazuje verziju televizijskog softvera.

Uređivanje izvora - ovo dopušta korisniku da ručno izmeni imena stavaka na listi izvora ulaza. Na primer, možete da izmenite imena ulaza na imena povezanih uređaja.

AQUOS NET+

AQUOS NET+ vam daje mogućnost da uživate u mnoštvu aplikacija ili da surfujete internetom na vašem AQUOS LCD TV. Da biste pristupili AQUOS NET+ meniju u bilo kom trenutku pritisnite dugme NET+ na daljinskoj kontroli ili je izaberite sa menija Više aplikacija.

NAPOMENA: Molimo vas da sačekate dok se TV povezuje sa Wi-Fi mrežom. Možda će trebati nekoliko minuta nakon što uključite TV. Krećite se menjem koristeći ▲/▼/◀/▶ dugmad. Da biste potvrdili stavku koju želite da reprodukujete/pregledate pritisnite [OK] dugme. Za „jedan korak“ unazad pritisnite dugme [Meni], a da biste pristupili dodatnim funkcijama koristite dugmad u boji.

Da biste napustili AQUOS NET+ pritisnite dugme [IZLAZ].

Kuća - Ekran kod kuće sa preporučenim filmovima i aplikacijama koje su skoro otvarane

Aplikacije - Otvara listu dostupnih aplikacija

Filmovi - Otvara listu dostupnih filmova

TV serije - Otvara listu dostupnih TV serija

Muzika - Otvara listu dostupne muzike i muzičkih video

Igre - Spisak igara i aplikacija u vezi sa igrama.

Sport - Spisak aplikacija u vezi sa sportom.

Novosti - Spisak novih aplikacija.

Pretraga - pretraga aplikacija putem unosa imena ili dela imena.

Moje aplikacije - Kada se dodaju aplikacije na spisak „Moje aplikacije“, biće u mogućnosti da brzo pristupite vašim omiljenim aplikacijama. Da biste dodali aplikaciju na spisak, samo markirajte bilo koju aplikaciju i pritisnite zeleno dugme, ovo će se sada pojaviti na vašem spisku „Moje aplikacije“. Da biste uklonili neželjenu aplikaciju sa spiska „Moje aplikacije“, morate da markirate aplikaciju koju želite da izbrišete i da pritisnete ZELENO dugme.

Podešavanja - U meniju podešavanja možete da promenite jezik Aquos NET+ portala, podešite filter za aplikacije koji je specifičan za izabrani jezik i ponovo podešite sva korisnička podešavanja na podrazumevana podešavanja.

PONOVNO PODEŠAVANJE KORISNIČKIH PODÈŠAVANJA: Ako želite da u potpunosti ponovo podešite sva korisnička podešavanja na AQUOS NET+, morate prvo da uđete u meni Podešavanja portala i izaberete „Ponovo podešite svoj uređaj“. Molimo vas da izaberete DA sa kurzorom a zatim pritisnete OK na daljinskom upravljaču da biste potvrdili ponovno podešavanje podešavanja.

NAPOMENA: Da bismo izališi u susret zahtevima naših kupaca, poboljšavajući naše proizvode. Kao rezultat naših neprekidnih napor, nove aplikacije će se neprekidno dodavati na AQUOS NET+. Aplikacije i sadržaj u AQUOS NET+ mogu da se promene bez napomene. Neke od funkcija i sadržaja možda nisu dostupni u vašoj zemlji.

Televizijski vodič za 7 dana

Televizijski vodič je dostupan u režimu Digitalna televizija. On nudi informacije o predočenim programima (tamo gde je podržan od strane digitalnog kanala). Možete da pregledate početak i kraj svih programa i na svim kanalima za sledećih 7 dana i da podešite podsetnike.

1. Pritisnite [TV GUIDE]. Pojavice se sledeći televizijski vodič za

2. 7 dana. Krećite se kroz meni koristeći ▲/▼/◀/▶.

Sada možete:

Da snimite izabrani televizijski kanal i televizijski program pritiskajući CRVENO dugme.“

Podesite podsetnik pritiskajući ZELENO.

Pogledajte prethodni dan pritiskajući ŽUTO.

Pogledajte sledeći dan pritiskajući PLAVO. [INFO] prikazuje detaljne informacije o izabranom mestu

3. Pritisnite [EXIT] da biste izšli iz televizijskog vodiča za 7 dana.

* - samo za modele sa funkcijom snimanja

USB snimanje - Digitalni režim*

USB mogućnost snimanja je ugrađena u ovaj televizor. Ova funkcija je dostupna u Digitalnom režimu kada se koristi zajedno sa kompatibilnim USB uređajem ili USB hard diskom. Koristi od ovoga su sledeće:

- Pauzirajte televizor uživo a zatim reprodukujte, premotajte unapred i unazad (u zavisnosti od televizora uživo).
- Snimanje jednim dugmetom, ako odlučite da želite da snimite trenutni program.
- Lako programirano snimanje sa vodičem televizora za 7 dana
- Usled prirode ovog proizvoda, neophodno je koristiti USB memoriju velike brzine (jer televizor čita i upisuje memoriju u isto vreme, neki USB uređaji možda neće odgovarati).

Minimalne specifikacije - USB memorija

- Brzina čitanja - 20 Mb/s (mega bajta po sekundi)

- Brzina upisivanja - 6 Mb/s (mega bajta po sekundi)

Pauzirajte televiziju uživo (promena vremena)*

Pauziranje televizije uživo je jako jednostavno.

- Pritisnite dugme reprodukcija/pauza i televizor će pauzirati a sadržaj uživo će se snimiti. Da biste nastavili gledanje pritisnite ponovo reprodukciju/pauzu.
- Pritisnite premotavanje unapred da biste otišli unapred u snimanju (npr. da biste preskočili reklame).
- Pritisnite brzo premotavanje unazad da biste se vratili na snimanje (npr. ako ste prebrzo premotali unapred).

SAVET: Kada prebacite televizor na pripravnost ili promenite kanal, memorija Promene vremena će se obrišati. Da biste ponovo pokrenuli promenu vremena morate da pritisnete dugme reprodukcija/pauza.

Snimanje jednim dugmetom

U bilo kom trenutku možete da odlučite da snimite trenutni kanal koji gledate. Da biste ovo uradili treba da pritisnete dugme [SNIM].

SAVET: Ovaj televizor sadrži jedan televizijski štimar, zato može da snimi samo kanal koji gledate ili da snimi jedan kanal dok je televizor u režimu pripravnosti.

NAPOMENA: Funkcija USB snimanja je dostupna samo u režimu Digitalnog televizora. Usled zakona o autorskim pravima i ilegalnog kopiranja/ snimanja, nije moguće snimiti na/sa bilo kojih drugih izvora ulaza/izlaza.

* - samo za uređaje sa ugrađenom PVR funkcijom

MHL

MHL ulaz (HDMI 2) - MHL je žičano rešenje koje dopušta pristup medijima sa vašeg telefona ili tableta na veliki ekran pri najvišem kvalitetu. Povezivanjem MHL kabla (prodaje se odvojeno) sa vašeg mobilnog uređaja i na vaš TV možete da reprodukujete sve vaše video prikaze, igre i fotografije direktno na vaš TV. MHL samo odslikava ekran vašeg mobilnog uređaja pa će raditi sa svim aplikacijama, dok je povezan takođe će puniti vaš uređaj.

DVD Meni*

Da biste pristupili meniju, pritisnite dugme [D. MENI] na daljinskom upravljaču. Ako želite da izmenite bilo šta u podrazumevanim podešavanjima, koristite (▲/▼/◀/▶) dugmad. Da biste potvrdili bilo koja podešavanja pritisnite dugme [OK]. Da biste u bilo kom trenutku izšli iz ovog menija, pritisnite dugme [IZLAZ].

Opšta stranica za podešavanje

Televizijski prikaz - Izaberite iz sledećih opcija 4:3

PanScan - PS tradicionalni format slike

4:3 LetterBox - LB tradicionalna slika koja se podesila za široki ekran

Široko - Format slike širokog ekrana

OSD jezik - Izaberite željeni jezik

Stranica za podešavanje zvuka

Podešavanje zvučnika - Izaberite iz sledećih opcija

LT/RT - Podesite LT/RT zvuk

Stereo - Podesite stereo zvuk

Dolby digitalna stranica

Dualni mono

Stereo - Pušta 2 kanala zvuka i levo i desno

Mono L - Pušta zvuk na levoj strani

Mono D - Pušta zvuk na desnoj strani

Miks mono - Pušta jedan kanal zvuka ali miksue između desnog i levog

Dinamički opseg - Ovo je razlika između najtiših i najglasnijih

zvukova. Ovo podešavanje radi samo sa DVD diskovima

koji su snimljeni u Dolby digitalnom okruženju.

Stranica preferansi

Tip televizora - Izaberite iz sledećih opcija

NTSC - Obično se koristi za diskove iz Severne Amerike, Japana itd

PAL - Standard za diskove iz Velike Britanije/

Evrope, većeg dela Azije, Australije itd

Multi - Za NTSC i PAL

Podrazumevano - Ova opcija vam dozvoljava da ponovo podesite sva DVD podešavanja na fabrička podešavanja.

* - samo za uređaje sa ugrađenom DVD reprodukcijom

Detalji proizvoda

Zaštitni znak	SHARP	
Model	LC-24CHG6132EM LC-24CHG6142EM LC-24DHG6132EM LC-24DHG6142EM	LC-24CFG6132EM LC-24CFG6142EM LC-24DFG6132EM LC-24DFG6142EM
Klasa efikasnosti energije	A	
Vidljiva veličina ekrana (dijagonalna)	23,6"/60cm	
Potrošnja napajanja u režimu	25 W	
Godišnja potrošnja energije*	37 kWh	
Potrošnja napajanja u pripravnosti**	<0,50 W	
Potrošnja napajanja u isključenom režimu	N/A	
Rezolucija ekrana	1366 (H) x 768 (V)	1920 (H) x 1080 (V)

* - Potrošnja energije XYZ kWh godišnje, bazirano na potrošnji napajanja televizora koji radi 4 sata dnevno 365 dana u godini. Prava potrošnja energije će zavisiti od toga kako se televizor koristi.

** - kada je televizor isključen sa daljinskim upravljačem i nije jedna funkcija nije aktivna

Pomembna varnostna navodila



Pred uporabo naprave preberite ta varnostna navodila in upoštevajte sledeča opozorila:

**Za preprečevanje požara
sveč in odprtega ognja
ne približujte izdelku.**



- Ta televizor ne vsebuje delov, ki jih lahko popravi uporabnik. V primeru napake stopite v stik s proizvajalcem ali pooblaščenim servisom. Stik z določenimi deli v televizorju vam lahko ogrozijo življenje. Garancija ne zajema okvar, ki so jih povzročila popravila s strani nepooblaščenih tretjih oseb.
- Ne odstranjujte zadnjega dela naprave.
- Ta naprava je zasnovana za sprejemanje in predvajanje video in zvočnih signalov. Vsak drug način uporabe je strogo prepovedan.
- Televizorja ne izpostavljajte polivanju ali škropljenu.
- Če želite izklopiti televizor iz omrežnega napajanja, odklopite el. vtič iz napajalne vtičnice.
- Uporabljajte samo napajalni kabel, napajalnik in avtomobilski adapter, ki ga je priložil proizvajalec.
- Napajalnega kabla nikoli ne ovijajte okoli napajalnika ali drugih predmetov. Če to storite, se lahko kabel izrabi, poškoduje ali naguba. To lahko pomeni varnostno tveganje.
- Ta adapter se lahko med uporabo segreje, kar je normalno. Da preprečite tveganje pregrevanja, napajalnika med uporabo ne prekrivajte z oblačili ali drugimi predmeti.
- Napajalni kabli, napajalniki in druge funkcionalnosti lahko ustvarijo potencialna varnostna tveganja, ki se lahko zlasti v primeru zlorabe odražajo v fizični poškodbili ali škodi lastnine.
- Če se napajalni kabel, napajalnik ali avtomobilski adapter poškoduje, ga mora zamenjati proizvajalec, usposobljen serviser ali podobno usposobljena oseba, saj je le tako zagotovljena ustrezna varnost.
- Idealna razdalja za gledanje televizorja je približno petkrat večja od diagonale zaslona. Odsevi drugih virov svetlobe na zaslone lahko poslabšajo kakovost slike.
- Televizorja ne shranjujte poleg drugih naprav in delov pohištva in zagonovite zadostno prezračevanje.
- Izdelek namestitev naj vsej 5 cm od stene zaradi prezračevanja.
- Zagotovite, da so prezračevalne odpertine proste in jih ne ovirajo predmeti, ko so časopisi, kuhišnike krpe, zavesi ipd.
- Televizor je zasnovan za uporabo v zmernih podnebnih območjih.
- Televizor je zasnovan samo za uporabo v suhih prostorih. Če televizor uporabljate zunaj, ga morate zaščititi pred vlagom (dež, škropljene vode). Nikoli ne izpostavljajte vlagi.
- Na televizor ne postavljajte predmetov, posod s tekočinami, kot so vase ipd. Lahko se prevrnejo in ogrozijo varnost. Televizor lahko postavite samo na ravne in stabilne površine. Na ali pod televizor ne postavljajte predmetov, kot so časopisi ali odeje.
- Prepričajte se, da naprava ne stoji na napajalnih kablih, saj jih lahko poškodujete. Mobilni telefoni in druge naprave, kot so adapterji WLAN, nadzorne kamere z brezžičnim prenosom signalov ipd. lahko povzročijo elektromagnetno interferenco, zato jih ne postavljajte v bližino naprave.

- Naprave ne postavljajte v bližino grelnih enot ali na neposredno sončno svetlobo, saj to lahko negativno vpliva na njeno hlajanje. Vročina je nevarna in lahko zelo skrajša življenjsko dobo naprave. Za varno delovanje naj umazanijo z naprave odstrani za to usposobljena oseba.
- Pazite na to, da se napajalni kabel ali napajalnik ne poškodujeta. Napravo lahko povežete le s priloženim napajalnim kablom in napajalnikom.
- Nevirate so neverne za vse električne naprave. Če v napajalne ali antenske kable udari strela, lahko poškoduje napravo, tudi če je ta izključena. Pred nevihto izklopite vse kable in priključke iz naprave.
- Za čiščenje zaslona naprave uporabljajte samo vlažno in mehko krpo. Uporabljajte samo čisto vodo in ne detergentov, v nobenem primeru topil.
- Televizor postavite blizu stene, da v primeru močnejšega stika ne more pasti.
- OPOZORILO - televizorja nikoli ne postavljajte na nestabilna mesta. Lahko namreč pada in povzroči resne poškodbe ali celo smrt. Številnim poškodbam, zlasti otrok, se je moč izogniti s preprostimi ukrepi, kot so:
 - uporaba ohišij ali stojal, ki jih pripojite proizvajalec televizorja.
 - uporaba samo pohištva, ki lahko varno podpira televizor.
 - zagotovite, da televizor ne visi čez rob pohištva, ki ga podpira.
 - televizorja ne postavljajte na visoko pohištvo (npr. omare ali knjižne police) brez pritrjevanja tako pohištva kot televizorja na ustrezno podporo.
 - televizorja ne postavljajte na krpe ali druge materiale med pohištvtom in televizorjem.
 - podučite otroke o nevarnostih plezanja na pohištvo, da bi dosegli televizor ali njegova upravljalna mesta.
 - zagotovite, da otroci ne bodo plezali ali se obešali po televizorju.
 - če televizor prenašate, bodite prav takto pozorni in upoštevajte zgornja navodila.
 - Spodnja navodila predstavljajo varnejši način namestitev televizorja, tako da ga fiksirate na steno. Tako televizor ne more pasti naprej in povzročiti poškodb in škode.
 - Za tovrstno namestitev boste potrebovali pritrditveni kabel.
 - A) Z enim/obema zgornjima montažnima luknjama in vijaki (priloženi v montažnih luknjah) pritrrite en konec pritrditvenega kabla na televizor.
 - B) Drug konec pritrditvenega kabla pritrrite na steno.
 - Programska oprema na vašem televizorju in postavitev zaslonskega menija (OSD) se lahko brez predhodnega obvestila spremeni.
 - Opomba: V primeru elektrostatičnega praznjenja (ESD) aparat lahko prikaže nepravilno funkcijo. V teh primerih izklopite in ponovno vklopite televizor. Televizor bo deloval normalno.

Opozorilo:

- Televizorja ne uporabljajte takoj po razpakirjanju. Počakajte, da se TV ogreje na sobno temperaturo, preden ga začnete uporabljati.
- Ne dotikajte se avtomobilskega adapterja z mokrimi rokami, saj s tem lahko povzročite električni udar.
- Na delujajočo napravo nikoli ne povezujete zunanjih naprav. Pri povezovanju izklopite tako televizor kot naprave, ki jih želite povezati! Televizor vključite v el. vtičnico zatem, ko povežete zunanjep naprave in anteno!
- Pazite na to, da je dostop do el. vtiča televizorja vedno prost.
- Naprava ni zasnovana za uporabo v delovnem prostoru, opremljenem z monitorji.
- Sistematska uporaba slušalk pri visoki glasnosti lahko povzroči nepovratne poškodbe sluha.
- Napravo in vse komponente, vključno z baterijami, morate odstraniti v skladu z okoljevarstvenimi predpisi. Če niste prepričani, za podrobnosti o reciklirjanju stopite v stik z lokalnimi oblastmi.
- Pri namestitev naprave upoštevajte, da so površine pohištva obdelane z različnimi laki, umetnimi materiali ipd. ali polarire. Kemikalije, ki jih ti izdelki vsebujejo, lahko povzročijo reakcijo s stojalom televizorja. Te lahko povzročijo, da se delci materiala prilepijo na površino pohištva, ki jih je potem težko ali nemogoče odstraniti.
- Zaslon vašega televizorja je bil izdelan v pogojih najvišje kakovosti in večkrat podrobno preverjen za okvarjene slikovne pike. Tehnološke

lastnosti proizvodnega postopka onemogočajo izločitev manjšega števila okvarjenih pik na zaslonu (tudi ob najnatančnejši proizvodnji). Te slikovne pike kot okvare niso zajete v garancijskih pogojih, če njihovo število ni večje od omejitve standarda DIN.

- Proizvajalec ne more biti odgovoren za podporo strankam v zvezi s težavami vsebin ali storitev tretjih oseb. Vsa vprašanja, komentarje ali servisna povpraševanja v zvezi z vsebinom ali storitvami tretjih oseb naslovite neposredno na določenega proizvajalca ali ponudnika teh vsebin ali storitev.
- Obstajajo številni razlogi, da ne morete dostopati do vsebin ali storitev z naprave, ki niso povezani s samo napravo, kot so na primer izpad energije, internetna povezava ali nepravilna nastavitev naprave. Universal Media Corporation, njegovi direktorji, vodje, zaposleni, agenti, pogodbjeniki in podružnice niso odgovorne vam ali tretjim osebam v zvezi s tovrstnimi napakami ali prekinivitvami zaradi vzdrževanja, ne glede na razlog in dejstvo, da bi se bilo temu mogoče izogniti.
- Vsa tretjeosebna vsebina ali storitve, dostopne prek te naprave, vam je ponujena na osnovi "kot je" in "kot je v voljo" in družba Universal Media Corporation in podružnice ne jamčijo ali kakor koli predstavljajo, bodisi izrecno ali nakazano, vključujejoč brez omejitev vsa jamstva trgovstva, nekršitev, jamstva primernosti za določen namen ali jamstvo ustreznosti, dostopnosti, natančnosti, popolnosti, varnosti, naslova, uporabnosti, zapostavljanja ali brezhibnega ali neprekinitvenega delovanja ali uporabe ponujenih storitev ali vsebin, oziroma da bodo storitve ali vsebine zadovoljile vaša pričakovanja ali zahteve.
- Družba 'Universal Media Corporation' ni njihov agent in ne prevzema odgovornosti niti za dejanja ali izpuštanje tretjeosebnih vsebin ali storitev ponudnikov niti za vsakršne oblike vsebin ali storitev v zvezi s tovrstnimi tretjeosebnimi ponudniki.
- V nobenem primeru družba 'Universal Media Corporation' in/ali podružnice ne bodo odgovorne vam ali tretjim osebam za vsako neposredno, posredno, posebno, naključno, kazensko, posledično ali drugo vrsto škode, če odgovornost temelji na pogodbi, sporu, malomarnosti, razveljavljavitvi jamstva, strogi odgovornosti ali na drugem in če je bila družba Universal Media Corporation in/ali podružnice obveščena o možnosti tovrstne škode ali ne.

Pomembne informacije glede uporabe video iger, računalnikov, podnapisov in drugih nespremenljivih slikovnih zaslonih.

- Podaljšana uporaba nespremenljivega slikovnega programskega materiala lahko na LCD zaslonu pusti "zasenčeno sliko" (pogosto nepravilno imenovana tudi "vžgana slika"). Ta zasenčena slika je nato stalno vidna na ozadju zaslona. Tega se ne da odpraviti. Lahko pa se škodi izognete, tako da sledite spodnjim navodilom:
- Zmanjšajte nastavitev svetlosti/kontrasta na najmanjšo raven gledanja.
- Ne prikazujte nespremenljive slike daljše časovno obdobje. Ne prikazujte:

 - » časa teleteksta in tabel,
 - » menija televizorja/DVD-ja, npr. DVD vsebin,
 - » v načinu "prekinitev" (hold): Tega načina ne uporabljajte dlje časa, npr. med gledanjem DVD-ja ali videa.
 - » Če naprave ne uporabljate, jo izključite

Baterije

- Pri vstavljanju baterij pazite na pravilno polariteto.
- Baterij ne izpostavljajte visokim temperaturam in ne postavljajte jih na mesta, kjer se temperatura lahko hitro dvigne, npr. bližu ognja ali na neposredni sončni svetlobi.
- Baterij ne izpostavljajte prekomerni vročini, ne mečite v ogenj, ne razstavljajte in ne poskušajte polniti baterij, ki niso namenjene ponovnemu polnjenu. Lahko začnejo puščati ali eksplodirajo.

» Nikoli ne uporabljajte skupaj različnih baterij in ne mešajte novih in starih.

» Baterije odložite v skladu z okoljevarstvenimi predpisi.

» Večina držav EU ima zakonsko urejeno odlaganje baterij.

Odlaganje

- Ta televizor ne smete odložiti med nerazvrščene lokalne odpadke. Vrnite ga v namenske centre za recikliranje odpadnih elektronskih naprav in elektronske opreme. Tako boste pripomogli k ohranjanju virov in zaščiti okolja. Za več informacij stopite v stik s prodajalcem ali lokalnimi oblastmi.



Izjava CE:

- Družba UMC Poland Sp. z o.o. izjavlja, da je ta LED TV skladen z osnovnimi zahtevami in drugimi relevantnimi določili direktive RED 2014/53/EU. Celotno besedilo izjave o skladnosti EU je na voljo na povezavi: <http://www.sharp.eu/av/documents-of-confirmation>

Blagovne znamke

- Izrazi HDMI in High-Definition Multimedia Interface in logotip HDMI so blagovne znamke ali zaščitene blagovne znamke družbe HDMI Licensing LLC v ZDA in drugih državah.
- Logotip "HD TV" je blagovna znamka družbe DIGITALEUROPE.
- Logotip "HD TV 1080p" je blagovna znamka družbe DIGITALEUROPE.
- Logotip DVB je blagovna znamka projekta Digital Video Broadcasting - DVB.
- Izdelano po licenci podjetja Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio in simbol dvojnega D sta blagovni znakki podjetja Dolby Laboratories.
- Za patentne DTS glejte <http://patents.dts.com>. Izdelano z licenco DTS Licensing Limited. DTS, simbol, & DTS in skupaj s simboli so registrirane blagovne znamke. DTS TruSurround je blagovna znamka družbe DTS, Inc. © DTS, Inc. Vse pravice pridržane.
- YouTube in logotip YouTube sta blagovni znakki družbe Google Inc.
- Logotip Wi-Fi CERTIFIED je certificirana oznaka Wi-Fi Alliance.
- Wi-Fi CERTIFIED Miracast in Miracast sta blagovni znakki Wi-Fi Alliance.
- DLNA, logotip DLNA in DLNA CERTIFIED so blagovne znamke, servisne oznake ali certificirane oznake Digital Living Network Alliance.



Kaj je priloženo

Dobava tega televizorja vključuje sledeče:

- | | |
|--|---|
| • 1x televizor | • 1x RF-kabel |
| • 1x daljinski upravljalnik | • 1x namestitveni paket stojala televizorja |
| • 2x AAA bateriji | • 1x uporabniški priročnik |
| • 1x Mini komponentni adapterski kabel | • 1x Mini kompozitni adapterski kabel |
| • 1x Napajalni adapter | • 1x Avtomobilski adapter |
| • 1x TV-antena | |

Namestitev stojala

Sledite navodilom na zadnji strani tega uporabniškega priročnika.

Stenska montaža televizorja

- Odstranite štiri vijake, ki so priloženi v odprtih za stensko montažo.
- Sedaj lahko okvir za montažo enostavno namestite v odprite za montažo na zadnji strani televizorja.
- Montažno okovje na televizor namestite v skladu s priporočili proizvajalca okovja.

Začetek - začetna namestitev

- Če uporabljate TV doma:** S priloženim RF-kablom povežite televizor s stensko vtičnico antene.
Če uporabljate TV v avtu: Priloženo anteno povežite s televizorjem.
- Za povezavo z internetom prek žične povezave povežite kabel Cat 5/Ethernet (ni priložen) s televizorja in vaš širokopasovni modem/usmerjevalnik.
- Vstavite priložene baterije v daljinski upravljalnik.
- Če uporabljate TV doma:** Povežite napajalni adapter s televizorjem in ga nato priključite v el. napajanje.

Če uporabljate TV v avtu: Povežite avtomobilski adapter s televizorjem, nato ga priključite v napajalni vtič avtomobila. Televizor se mora po priklopu v električno omrežje samodejno vključiti.

a) Če se televizor vključi samodejno in se pojavi zaslon za prvo namestitev, televizor pa se ne odziva na daljinski upravljalnik, za nekaj sekund pritisnite in zadržite RUMENI in MODRI gumb na daljinskem upravljalniku. Lučka napajanja bo utripnila 5-krat in potrdila, da sta televizor in daljinski upravljalnik uspešno povezana.

b) Če se televizor ne vključi samodejno, ga boste morali zagnati z gumbom za stanje pripravljenosti na televizorju (in ne daljinskem upravljalniku). Ko se TV vključi, enkrat pritisnite gumb za stanje pripravljenosti na televizorju, odprl se bo 'meni za povezovanje', po katerem se pomikajte navzdol in označite 'Pair your remote' (poveži daljinski upravljalnik) s pritiskom gumbov CH+/CH-/TV (funkcija menija ponika navzgor/navzdol), nato pritisnite gumb za stanje pripravljenosti na televizorju (funkcija OK in meniju) za potrditev izbire, nato z daljinskim upravljalnikom za nekaj sekund pritisnite in zadržite RUMENI in MODRI gumb, lučka napajanja bo utripnila 5-krat potrdila, da sta televizor in daljinski upravljalnik uspešno povezana.

5. Sedaj vas bo pozdravil zaslon **Prva nastavitev**. Če se ne pojavi na daljinskem upravljalniku, pritisnite [MENI], nato 8-8-8-8 in meni se bo povajil. Če želite spremeniti katero od privzetih nastavitev, uporabite smerne gume ▲/▼/◀/▶. Za izhod iz tega menija pritisnite gumb [EXIT].

6. Prosimo, da nastavite želene nastavitev na zaslonu PRVA NASTAVITEV.

- KORAK** - nastavitev jezika menija televizorja.
- KORAK** - nastavitev vaše države.
- KORAK** - nastavitev vrste omrežne povezave. Če želite preskočiti ta korak in kasneje povezati TV z omrežjem, izberite Preskoči omrežno nastavitev.
- KORAK** - izberite lokacijo televizorja. Za domačo uporabo izberite Domači način. Za predstavljeno uporabo v trgovinah nastavite Način prodajalne.
- KORAK** - izberite, če ima televizor stojalo, ali pa je nameščen na steno. Televizor bo nastavil optimalne zvočne nastavitev za izbrano možnost.
- KORAK** - izberite vhodni vir, ki ga želite uporabljati. Če ste povezali RF-kabel neposredno na televizor, izberite DTV. Če ste s televizorjem vzpostavili neposredno satelitsko povezavo, izberite DVB-S*. Če uporabljate dodatno napravo, izberite pravilen TV-vhod, s katerim je povezan.

7. Če ste v zadnjem koraku izbrali DTV ali DVB-S2, boste lahko izbrali nastavljanje kanalov. Če izberete "Ne", lahko kanale nastavljate tudi kasneje v meniju NASTAVITEV/KANAL. Če izberete "Da", se bo povajil meni za nastavljanje kanalov.

Digitalno nastavljanje televizorja (DTV): V meniju DVB Antenna (antena DVB) izberite vrsto signala. Zemeljski (DVB-T) ali kabelski (DVB-C). Nato vnesite Samodejno nastavljanje in nastavite želene nastavitev. Znova izberite Samodejno nastavljanje za začetek nastavljanja kanalov.

Satelitsko (DVB-S2) nastavljanje*: Vnesite Samodejno nastavljanje in vnesite Satellite. Tu lahko izbirate med različnimi sateliti. Izberite satelit za nastavljanje, tako da pritisnete gumb OK na daljinskem upravljalniku. Nato se vrnite v prejšnji meni s pritiskom gumba BACK (NAZAJ) na daljinskem upravljalniku in izberite Samodejno nastavljanje za začetek nastavljanja kanalov.

OPOMBA: Če želite skrajšati čas nastavljanja satelitskih kanalov, lahko uporabite prednameščen seznam kanalov, ki je na voljo v nekaterih državah, za najpopulnejše satelite v tej regiji. Če to drža za državo, ki ste jo izbrali, boste v nadaljevanju lahko naložili prednameščen seznam kanalov. Če izberete "Da", bo satelitski seznam kanalov v nekaj sekundah uvožen v vaš televizor.

NASVET: Če nekatere kanale pogrešate, je najverjetnejše razlog v slabem signalu. Premislite o priklopu ojačevalca signalu in ponovno nastavitev kanalov televizorja.

* - na voljo le pri televizorjih s sprejemnikom DVB-S

Daljinski upravljalnik

Radijsko nadzorovan daljinski upravljalnik - nič več ciljanja v televizor! Glejte drugo stran teh navodil za uporabo s sliko daljinskega upravljalnika.

- STANDBY** – vklopite televizor, kadar je v stanju pripravljenosti ali obratno.
- NETFLIX** – Prikaže meni NETFLIX.
- MUTE** – izklopite zvok ali obratno.
- 0 – 9** – za neposreden izbor TV-kanala.
- YouTube** – Prikaže program YouTube
- NET+** – Prikaže meni AQUOS NET+.
- SOURCE** – prikaz menija vhod/vir.
- TV GUIDE** – odpre 7-dnevni televizijski vodič (digitalni način).
- C** – vrnитеv na kanal, ki ste ga gledali prej.
- DTV** – preklopite na vir digitalnega televizorja.
- VOL ▲/▼** – povrašanje/znizanje ravni glasnosti.

12. **FAV** – prikaz menija priljubljenih.
 13. **INFO** – pritisnite enkrat za prikaz informacij tega/naslednjega kanala. Pritisnite dvakrat za programske informacije o trenutnem programu.
 14. **CH ▲/▼** – pomik naprej/nazaj po kanalah, ki jih gledate.
 15. **SUBTITLE** – vkllop/izklop dialoga na dnu zaslona.
 16. **TELETEXT** – način teleteksta - za vstop v teletekst.
 17. **MENU** – prikaz zaslonskega menija.
 18. **BACK** – Nazaj na prejšnji meni.
 19. **EXIT** – izhod iz vseh menijev.
 20. (**▲/▼/◀/▶/OK**) – omogoča pomikanje po zaslonskih menijih in prilagoditev sistemskih nastavitev po željah. Pritisnite **▲** za spremembno načina slike med gledanjem televizorja. Pritisnite **▼** za spremembno načina zvoka med gledanjem televizorja.
 21. **◀◀** – Predvajanje v načinu hitrega previjanja nazaj.
 22. **▶▶** – Predvajanje v načinu hitrega previjanja naprej.
 23. **▶▶** – Predvajanje/prehinkitev
 24. **Rec¹** – snemanje PVR
 25. **◀◀** – Ponovno predvajanje trenutnega poglavja
 26. **▶▶** – Predvajanje naslednjega poglavja
 27. **■■** – zaustavitev predvajanja
 28. **Rec List¹** – odpre seznam posnetkov.
 29. **BARVNI GUMBI** – dodatne funkcije teleteksta in zaslonskega menija
- ¹ - na voljo le s funkcijo PVR

Gumbi televizorja

- Vol+** zvišanje glasnosti in meni desno
- Vol-** zmanjšanje glasnosti in meni levo
- CH+** program/kanal gor in meni gor
- CH-** program/kanal dol in meni dol
- MENU** prikaz menija/zaslonskega menija
- SOURCE** prikaz menija vhodnega vira
- STANDBY** vkllop/izklop stanja pripravljenosti

Izbiranje načina vhoda/vira

Za preklop med različnimi vhodi/priklužki.

a. Z gumbi na daljinskem upravljalniku:

1. Pritisnite [SOURCE] - prikazan bo meni vira.
2. Pritisnite [**◀**] or [**▶**] za izbiro želenega vhoda.
3. Pritisnite [OK].

b. Uporaba gumbov na televizorju:

1. Pritisnite [SOURCE].
2. Pomaknite se gor/dol z gumbi Vol+/Vol- na želeni vhod/vir.
3. Pritisnite [SOURCE] za spremembo vhoda/vira na želenega.

Priklužki

Za vrste priključkov za različne modele glejte tabelo na strani 94.

OPOMBA: Vsi priklopi prek vticev morajo biti varno priključeni, torej do konca vstavljeni in ne ohlapni.

- | | |
|--|--|
|   | USB
Vhod USB 1, 2 |
|   | HDMI 1, 2 in
Vhod HDMI 1, 2 |
|   | Mini AV
Video vhod in komponentni/video avdio vhod |
|   | Mini YPbPr
Mini komponentni HD-vhod |

	SCART Vhod SCART
	CI kartica, vhod Vhod CI
	RF In RF/vhod za televizijsko anteno
	Sat In* Satelitski vhod
	Digitalni optični avdio izhod Digitalni optični izhod
	RJ 45 Ethernet
	SLUŠALKE 3,5 mm izhod za slušalke
	12/24V DC in Vhod DC

* - le na podprtih napravah

Navigacija po TV-menijih

Za dostop do tega menija pritisnite gumb [MENU] na daljinskem upravljalniku. Če želite vstopiti v meni, pritisnite [OK]. Če želite spremeniti katero od privzetih nastavitev, uporabite smerne gume **▲/▼/◀/▶**. Za potrditev nastavitev pritisnite gumb [OK]. Za izhod iz tega menija pritisnite gumb [EXIT].

Netflix

Vodilno svetovno internetno televizijsko omrežje. Ponuja na tisoče filmov in TV oddaj, vključno z originalnimi serijami, dokumentarnimi in celovečernimi filmi. Člani lahko predvajajo, prekinejo in nadaljujejo z gledanjem, vse to brez reklam ali obveznosti. V to aplikacijo se lahko prijavite na vašim obstoječim računom Netflix. Če še nimate računa Netflix, se lahko registrirate prek te aplikacije ali uradne spletne strani Netflix.

YouTube

Aplikacija za deljenje videoposnetkov, ki omogoča odkrivanje in gledanje originalnih videoposnetkov.

OPOMBA: Za pravilno delovanje aplikacije YouTube morate nastaviti pravilen datum in čas televizorja. Več informacij o nastavitev datum/a/časa v televizorju najdete v meniju ČAS tega uporabniškega priročnika. Prepričajte se, da vaše omrežje ne blokira dostopa do YouTube in da je hitrost vaše internete povezave dovolj hitra za ogled vsebin YouTube.

Več aplikacij

Vsebuje najpogosteje uporabljeni aplikaciji za hiter in enostaven dostop.

AQUOS NET+ - Odpre Sharpov PAMETNI portal.

Weather - aplikacija za vremenske napovedi AccuWeather.

Brskalnik - aplikacija za dostopanje do spletnih strani prek interneta. Navigacija v brskalniku:

- **CH+** - pomik strani navzgor
- **CH-** - pomik strani navzdol
- **Rdeč gumb** - prikaži/skrji vrstico menija brskalnika
- **Rumen gumb** - povečava
- **Moder gumb** - pomanjšava

Viri

V tem meniju lahko preklopite vhodni TV signal na različen vir/povezano napravo.

Media

- USB** - večpredstavnični način ponuja predvajanje različnih vsebin, shranjenih na ključku USB. Vsebina bo razdeljena v različne vrste datotek: Fotografije, glasba in filmi.
Prikazane bodo 'Možnosti datotek' in lahko boste predvajali vse vrste podprtih datotek.
- Po menijih se lahko pomikate z gumbi ▲/▼/◀/▶. Za potrditev izbora, ki si ga želite ogledati/predvajati, pritisnite gumb [OK].
 - Med ogledom lahko upravljate načine predvajanja vsebine z gumbi na daljnem upravljalniku ali tako, da prikličete meni predvajanja in izberete zaslonske gume ▲/▼/◀/▶ in [OK].

OPOMBA: USB podaljški niso priporočeni, saj lahko zmanjšajo kakovost slike/zvoka in povzročijo zatikanja med predvajanjem vsebin USB.

Miracast* - omogoča ogled vsebine z vašega pametnega telefona ali tabličnega računalnika na TV zaslonu. Brezžična povezava poteka prek Wi-Fi Direct, zato dostop do omrežja Wi-Fi ni potreben. Vsebino lahko delite z vašega pametnega telefona, ki deluje na operacijskem sistemu Android 4.4 in novejših.

Medijski strežnik - Samodejno išče strežnike digitalnih medijev (DMS), povezanih v vaše domače omrežje in omogoči predvajanje in prikaz vsebine na medijskih strežnikih.

* - Ta funkcija je na voljo samo na izbranih pametnih telefonih in prenosnikih.

Slika

- Način slike** - izberite med sledečimi prednastavitvami
- Standard** - privzeta nastavitev
 - Film** - za blajže in manj svetle barve.
 - Uporabniško** - omogoča ročno prilagoditev vseh nastavitev
 - Eco** - porabi 15 % manj energije.
 - Dinamično** - priporočena nastavitev za hitro gibljive slike
- Kontrast** - sprememba razmerja med črno in belo.
- Osvetlitev** - povečanje ali zmanjšanje svetlosti slike.
- Barva** - poveča jakost barv.
- Ostrina** - poveča ali zmanjša ostrino slike.
- Barvana temperatura** - izberite med sledečimi prednastavitvami.
- Normalno** - privzete nastavite
 - Toplo** - poveča rdeče odtenke v sliki
 - Hladno** - poveča modre odtenke
- Razmerje širina/višina** - slikovni format je odvisen od kanala/oddaje. Na voljo so številne možnosti za čim boljšo prilagoditev vašim željam.
- Auto** - samodejno prikaže najboljši slikovni format. Tako je slika v pravilnem položaju. Lahko ima na vrhu/dnu ali/in na straneh črne črte.
 - 4:3** - prikaže sliko 4:3 v prvotni velikosti. Stranske črte so prikazane za zapolnitve zaslona 16:9.
 - 16:9** - zapolni zaslon z običajnim signalom 16:9.
 - Zoom 1/2** - slika je v pravilnem razmerju, vendar je povečana, da zapolni zaslon.
 - Pika za pik (HDMI)** - prikaže sliko v izvirni ločljivosti brez sprememb.
 - Celoten zaslon** - raztegne signal in zapolni zaslon.

Zvok

- Način zvoka** - izberite med sledečimi prednastavitvami
- Standard** - privzete nastavitev

- Glasba** - podaři glasbo pred glasovi
- Film** - zagotavlja živ in bogat zvok za filme
- Uporabniško** - izbere vaše osebne nastavitev zvoka
- Šport** - podaři zvok, primeren za šport

Izenačevalnik - Prilagoditev glasnosti različnih zvočnih frekvenc. Ravni izenačevalnika lahko prilagodite, če je izbran način zvoka 'Uporabniško'.

Ravnovesje - za uravnavanje zvoka med levim in desnim zvočnikom.

Samodejno uravnavanje glasnosti - ko je vključeno, bo glasnost ostala nespremenjena, ne glede na vir/vhod.

DT斯 TrSurround - omogoča VKLOP ali IZKLOP učinka prostorskega zvoka.

Digitalni izhod - to je digitalni, avdio izhod.

Izberite med sledečimi možnostmi:

- Izkl.** - Izklapljen.
- Auto** - Samodejno izbere najboljše nastavitev
- PCM** - Izberite to možnost, če povezujete stereo Hi-fi prek digital kabla (PCM je digitalni prikaz analognega signala)

Audio opis - dodatni zvočni posnetek za ljudi s poslabšanim vidom. Na voljo le pri določenih DTV programih.

AO glasnost - za prilagoditev glasnosti zvočnega posnetka

Audio zapis - omogoča izbor različnega avdia/jezika za digitalno TV ali medije.

Audio zamik (ms) - omogoča prilagoditev nastavitev zvoka za sinhronizacijo slike in zvoka za televizijske zvočnike

SPDIF zamik (ms) - omogoča prilagoditev nastavitev zvoka za sinhronizacijo slike in zvoka za zunanje zvočnike, povezane prek digitalnega avdio izhoda.

NASTAVITVE

KANAL

Antena DVB - nastavite vrsto signala DTV

- Zrak (antena)** - zemeljsko (DVB-T)
- Kabel** - kabel (DVB-C)

Samodejno nastavljanje - omogoča ponovno nastavljanje televizije za vse digitalne kanale, digitalne radijske postaje in analogne kanale.

Ročno analogno nastavljanje - omogoča ročno nastavljanje analognega signala.

Ročno digitalno nastavljanje - omogoča ročno nastavljanje digitalnega signala.

Nastavitev programa - lahko brišete, preskočite in dodate priljubljene kanale.

- Rdeči gumb** - brišanje izbranega kanala.
- Rumeni gumb** - premikanje izbranega kanala S kazalcem se pomaknite na kanal, ki ga želite premakniti na drugo mesto, nato pritisnite RUMENI gumb. Sedaj s puščicama GOR/DOL premaknite izbrani kanal na želeno mesto in ponovno pritisnite RUMENI gumb, da potrdite novi položaj na seznamu kanalov.
- Modri gumb** - preskočite izbrani kanal Izbrani kanali, ki jih želite preskočiti, ne bodo prikazani, ko pritiskeate gumb CH+ ali CH-.

Informacije o signalu - informacije o signalu DVB.

Informacije CI - storitve, kjer plačate za ogled, potrebujete "pametno kartico", ki jo vstavite v televizor. Če se naročite na tovrstno storitev, vam bo ponudnik storitve izdal 'CAM' in 'pametno kartico'. CAM lahko nato vstavite v VRATA ZA NAVADNI VMEŠNIK (CI Card In).

LCN - nastavite LCN na ON (vklj.), če želite razvrstiti kanale glede na nastavitev operaterja (velja samo za kanale DVB-T in DVB-C).

Samodejna posodobitev seznama kanalov - če to možnost nastavite na ON (VKL.), bodo mesta, imena in frekvence kanalov občasno posodobljeni s strani ponudnika storitev. Če ste kanale na seznamu kanalov razporedili sami, lahko pride do težave. V tem primeru priporočamo, da to možnost izključite.

Seznam posnetkov* - seznam posnetih TV-oddaj.

Spored - seznam vaših programskih opominov.

Nastavitev sat. krožnika** - ta meni je na voljo le v načinu DVB-S2. Lahko izberete vrsto satelita, vaš transponder in vrsto LNB, ipd.

OAD (posodobitev programske opreme) - Vklop/izklop programskih posodobitev OAD (prenos prek zraka).

* - **Izberi pogon** - Izberite vrata USB in participijo diska

** - **Izberi pogon** - Izberite vrata USB in participijo diska

OMREŽJE

Konfiguracija omrežja - Najprej izberite vrsto omrežja. Lahko izberete brezično (Wi-Fi) ali žično (kabelsko) povezavo.

OPOMBA: Za povezavo z internetom prek žične povezave povežite kabel Cat 5/Ethernet (ni priložen) s televizorja in vaš širokopasovni modem/usmerjevalnik.

Konfiguracija IP - Nastavitev omrežne povezave LAN

- **Auto** - Za samodejno povezavo televizorja z domaćim omrežjem (privzeta in zelo priporočena nastavitev)

- **Ročno** - Omogoča ročno spremembo naslova IP, omrežne maske, prehoda in podatkov DNS.

Wi-Fi konfiguracija - Nastavitev brezične omrežne povezave

- **Samodejno iskanje omrežja Wi-Fi** - Samodejno iskanje razpoložljivih brezičnih omrežij. Izberite želeno omrežje Wi-Fi in vnesite geslo omrežja (če je zaščiteno z geslom). Ko potrdite geslo in je to sprejet, ne boste več vprašani po njem.

OPOMBA: Postopek vzpostavitve povezave lahko traja nekaj minut, zato pazite potrežljivi. Ob vsakem vklopu televizorja se bo samodejno povezel z omrežjem, kar lahko traja nekaj časa.

Info o omrežju - Informacije o omrežnih nastavitevah

Preskus omrežja - Preskus omrežne povezave.

ČAS

Auto Sync - Samodejna nastavitev časa in datuma na televizorju. Za to mora biti televizor povezan z digitalnim signalom in/ali internetno povezano. Izključite "Auto Sync" za ročno prilagoditev nastavitev časa in datuma. Če je "Auto Sync" izključen in sta čas in datum ročno nastavljena, bodo ti podatki ponastavljeni, ko televizor izklopite iz električne.

Clock - prikaz datuma in ure. Lahko ga prilagodite, če je možnost "Auto Sync" izključena.

Čas izklopa - omogoča nastavitev določenega časa za izklop televizorja.

Čas vklopa - omogoča nastavitev določenega časa za vklop televizorja, kanala, ki ga bo prikazoval, uporabljenega vira in tudi glasnosti. To funkcijo lahko nato nastavite, da se ponavlja vsak dan ali na določen dan.

Čas spanja - omogoča nastavitev časa spanja. Televizor se po določenem času samodejno izklopi. Izkl. -> 10 min -> 20 min -> 30 min -> 60 min -> 90 min -> 120 min -> 180 min -> 240 min.

OSD časomer - prilagoditev časa prikaza zaslonskega

menija na zaslonu, preden izgine.

Samodejno v pripravljenost - prilagoditev samodejnega preklopa v pripravljenost v urnih intervalih: Izkl. -> 3 h -> 4 h -> 5 h.

Časovni pas - spremenite vaš trenutni časovni pas.

ZAKLEPANJE

Zaklepanje sistema - omogoča zaklepanje ali odklepanje menija. Vnesti boste morali 4-mestno geslo. Uporabite gumb ▲ za izhod iz vnosnega gesla. Uporabite gumb ▶, če želite počistiti. Privzeto geslo je 0000.

Nastavi kodo - Spremenite privzetvo gesla.

Zaklepanje programa - Zaklenite določene TV-kanale.

Starševski nadzor - Zaklenite TV-kanale glede na starostno omejitev.

Zakleni tipke - omogoča zaklepanje gumbov televizorja.

Zakleni izvor - s to funkcijo lahko skrijete izbrane vhode iz menija virov.

Modul hotel - napredne nastavitev za hotele.

NASTAVITVE

Jezik - tu lahko spremenite jezik menijev.

Avgio jeziki - tu lahko spremenite jezik zvoka izbranih kanalov DVB.

Jezik podnapisov - tu lahko spremenite jezik podnapisov izbranih kanalov DVB.

Za naglušnico - če signal ponuja podporo za naglušnico, lahko predvajate podnapise s pritiskom tipke "Podnapis". Če VKLJUČITE to nastavitev in preklopite na kanal s podporo za podnapise za naglušnico, bodo podnapisi aktivirani samodejno.

Moder zaslon - ko ni signala, spremeni ozadje med prozornim in modrim (na voljo le pri nekaterih virih).

PVR datotečni sistem - možnosti snemanja PVR*

- **Izberi pogon** - izberite vrata USB in participijo diska
- **Velikost časovnega zamika** - nastavite velikost medpomnilnika časovnega zamika.

- **Formatiranje** - povezano pomnilniško napravo USB lahko formattirate v datotečni sistem FAT 32.

OPOZORILO: VSI PODATKI NA POGON USB BODO IZBRISANI

- **Histro** - preskus hitrosti pisanja povezanih pomnilniških naprav USB.

* - **Izberi pogon** - izberite vrata USB in participijo diska

Prva nastavitev - zažene prvo nastavitev.

Nadgradnja softvera (USB) - včasih lahko objavimo novo različico vdelane programske opreme za izboljšano delovanje televizorja (na voljo za prenos). V tem meniju lahko v televizor namestite novo programsko/vdelano programsko opremo. Več podrobnosti o postopku bo na voljo z vdelano programsko opremo. Stopite v stik s podporo za pomoč uporabnikom ali glejte spletno stran www.sharp.eu'av.

Nadgradnja softvera (NET) - Omogoča posodobitev programske opreme televizorja prek interneta. Ta funkcija bo poiskala novo programsko opremo in jo posodobilila, ko bo na voljo nova.

OPOMBA: Televizor bo samodejno iskal nove različice programske opreme po vsakem vklopu. Če je najdena nova programska oprema, boste vprašani, ali jo želite prenesti in namestiti. Če izberete "Da", bo TV posodobljen na najnovješo različico.

OPOZORILO: Do konca nadgradnje ne smete izklopiti televizorja!

Ponastavitev televizorja - ponastavitev menijev na tovarniške nastavitev. **HDMI CEC*** - omogoča upravljanje naprav, povezanih prek HDMI z daljinskim upravljalnikom televizorja.

- **Seznam naprav** - dostop do menija naprav in upravljanje menija prek daljinskega upravljalnika televizorja.

- **HDMI CEC** - omogoči/onenemoči funkcijo HDMI CEC.

- **Samodejno v pripravljenost** - samodejno vključi/izključi povezane naprave prek HDMI CEC

- **HDMI ARC*** - pošije avdio signal z zemeljske/satelitske linije prek HDMI do sprejemnika AV brez uporabe dodatnih avdio kablov, ta funkcija je na voljo samo na izhodu HDMI 1.

* - **povezana naprava mora podpirati HDMI CEC.**

LED stanje - uporabnik lahko VKLJUČI ali IZKLJUČI lučko indikatorja LED stanja pri upravljanju televizorja. (Ko je ta možnost IZKLJUČENA, bo lučka indikatorja LED stanja utripala pri uporabi daljinskega upravljalnika)

HbbTV - za vklop/izklop HbbTV. Če želite uporabljati HbbTV, mora biti TV povezan z internetom, kanal pa mora podpirati storitev HbbTV.

Različica - prikaže različico programske opreme televizorja.

Urejanje virov - s to funkcijo lahko uporabnik ročno preimenuje elemente v seznamu vhodnih virov. Lahko na primer preimenujete vhode v imena povezanih naprav.

AQUOS NET+

AQUOS NET+ vam ponuja možnost uživanja v številnih aplikacijah ali v brskanju po spletu na vašem AQUOS LCD televizorju. Za dostop do menija AQUOS NET+ pritisnite gumb NET+ na daljinskem upravljalniku ali izberite meni v Več aplikacij meniju.

OPOMBA: Počakajte, da se TV poveže z omrežjem Wi-Fi.

To lahko traja nekaj minut po vklopu televizorja.

Po meniju se lahko pomikate z gumbi ▲/▼/◀/▶. Za potrditev izbora, ki si ga želite ogledati/predvajati, pritisnite gumb [OK]. Za 'en korak' nazaj pritisnite gumb [Menu] in uporabite barvne gume za dostop do dodatnih funkcij. Če želite zapustiti meni AQUOS NET+, pritisnite gumb [EXIT].

Domov - Domači zaslon s priporočenimi filmi

in nedavno odprtimi programi

Vse Apps - Odpre seznam razpoložljivih programov

Filmi - Odpre seznam razpoložljivih filmov

TV oddaje - Odpre seznam razpoložljivih TV serij

Glasba - Odpre seznam razpoložljivih glasbenih spotov in glasbe

Igre - seznam iger in aplikacij v zvezi z igrami.

Šport - seznam aplikacij v zvezi s športom.

Novice - seznam novičarskih aplikacij.

Iskanje - iskanje po aplikacijah z vnosom imena ali dela imena.

My Apps - dodajanje aplikacij v seznam "My Apps" lahko hitro dostopate do vaših najljubših aplikacij. Če želite dodati aplikacijo na seznam, jo preprosto označite in pritisnite zelen gumb, nato se bo pojavila na seznamu "My Apps". Če želite odstraniti aplikacijo iz seznama "My Apps", jo označite in pritisnite ZELENI gumb.

Nastavitev - v meniju z nastavitevami lahko spremeni jezik portala Aquos NET+, nastavite filter za aplikacije glede na izbrani jezik in ponastavite vse uporabniške nastavitev nazaj na privzetke nastavitev.

PONASTAVITEV UPORABNIŠKIH NASTAVITEV: Če želite popolnoma ponastaviti vse uporabniške nastavitev AQUOS NET+, morate najprej vstopiti v meni z nastavitevami portala in izbrati "Reset your device" ("Ponastavitev naprave"). S kazalcem izberite DA in pritisnite OK na daljinskem upravljalniku, da potrdite ponastavitev nastavitev.

OPOMBA: Naše izdelke izboljšujemo, ker upoštevamo želje uporabnikov. Ker stremimo k nenehnemu izboljševanju, bodo v portal AQUOS NET+ prihajali novi programi. Programi in vsebine na portalu AQUOS NET+ se lahko brez obvestila spremeni. Nekatere funkcije in vsebine morda ne bo na voljo v vaši državi.

7-dnevni TV vodič

TV vodič je na voljo v načinu digitalne TV. Ponuja informacije o prihodnjih programih (kjer to podpira digitalni kanal). Lahko si ogledate čas začetka in zaključka vseh programov in na vseh kanalih za naslednjih 7 dni in nastavite opomnike.

- Pritisnite [TV GUIDE]. Prikazan bo TV vodič za naslednjih 7 dni.
- Po meniju se pomikate z gumbi ▲/▼/◀/▶.
Sedaj lahko:
Snemate izbrane TV kanale in oddaje s pritiskom RDEČEGA gumba.
Nastavite opominik z ZELENIM gumbom.
Prejšnji dan si lahko ogledate z RUMENIM gumbom.
Naslednji dan si lahko ogledate z MODRIM gumbom.
[INFO] prikazuje podrobne informacije o izbranem dogodku
- Pritisnite [EXIT] za izhod iz 7-dnevnega TV vodiča.

* - le pri modelih s funkcijo snemanja

USB snemanje - digitalni način*

V ta televizor je vgrajena oprema za USB snemanje. Ta funkcija je na voljo v digitalnem načinu skupaj z združljivim pomnilniškim pogonom USB ali trdim diskom USB. Prednosti so sledeče:

- Prekinitev TV predvajanja v živo in nato predvajanje, hitro predvajanje naprej/nazaj (odvisno od TV predvajanja v živo).
- Snemanje z enim gumbom, če želite snemati trenutni program.
- Enostavno programirljivo snemanje iz 7-dnevnega TV vodiča
Zaradi tehnične narave izdelka morate uporabljati pomnilniško napravo USB visoke hitrosti (ker televizor hkrati zapisuje in bere s pomnilniške naprave, morda nekatere niso primerne).

Minimalne specifikacije - pomnilniška naprava USB

- **Hitrost branja** - 20 Mb/s (megabajtov na sekundo)

- **Hitrost zapisovanja** - 6 Mb/s (megabajtov na sekundo)

Prekinitev televizorja v živo (časovni zamik)*

Prekinitev predvajanja televizorja v živo je zelo preprosta.

- Pritisnite gumb za predvajanje/prekinitev in televizor bo prekinil in začel snemati vsebino v živo. Za nadaljevanje gledanja znova pritisnite gumb

za predvajanje/prekinitev. Pritisnite hitro predvajanje naprej za pomik naprej na posnetku (npr. da preskočite oglase).

- Pritisnite hitro previjanje nazaj za pomik nazaj na posnetku (npr. če ste previdi preveč naprej).

NASVET: Ko televizor preklopite v način pripravljenosti ali spremenite kanal, se pomnilnik časovnega zamika izbriše. Za ponovni zagon časovnega zamika morate pritisniti gumb za predvajanje/prekinitev.

Snemanje z enim gumbom

Kadarkoli se lahko odločite in začnete snemati trenutni kanal, ki ga gledate. Za to pritisnite gumb [REC].

NASVET: Ta televizor ima en TV sprejemnik, zato lahko snema le kanal, ki ga gledate, ali snema en kanal, ko je televizor v stanju pripravljenosti.

OPOMBA: Funkcija USB snemanja je na voljo samo v načinu digitalne TV. Zaradi zakonske zaščite pred kopiranjem in nelegalnim kopiranjem/snemanjem ni mogoče snemati na/iz katerega koli drugega vhodnega/lizhodnega vira.

* - le za naprave z vgrajeno funkcijo PVR

MHL

Vrata MHL (HDMI 2) - MHL je žečna rešitev, ki omogoča visoko kakovosten dostop do medijev z vašega telefona ali tabličnega računalnika za prikaz na velikem zaslonu. S povezovanjem kabla MHL (naprodaj posebej) iz vaše mobilne naprave v televizor lahko predvajate vse vaše video posnetke, igre in fotografije neposredno na vašem televizorju. MHL preprosto podvaja zaslon vaše mobilne naprave, zato bo funkcija delovala z vsemi aplikacijami, obenem pa boste polnili vašo napravo.

DVD meni*

Z dostop do tega menija pritisnite gumb [D. MENU] na daljinskem upravljalniku. Če želite spremeni katero od privzetih nastavitev, uporabite smerne gume (▲/▼/◀/▶). Za potrditev nastavitev pritisnite gumb [OK]. Za izhod iz tega menija pritisnite gumb [IZHOD].

Stran za splošno nastavitev

TV zaslon - izberite med sledečimi možnostmi 4:3

PanScan - PS običajni slikovni format

4:3 LetterBox - LB običajni slikovni format, priejen za široki zaslon

Wide - širokozaslonski slikovni format

Jezik menija OSD - izberite želeni jezik

Stran za nastavitev zvoka

Nastavitev zvočnikov - izberite med sledečimi možnostmi

LT/RT - nastavitev zvok L/D kanala

Stereo - nastavitev prostorskega zvoka

Stran za nastavitev Dolby Digital

Dvojni mono

Stereo - 2 izhodna zvočna kanala, levo in desno

Mono L - izhodni kanal na lev strani

Mono R - izhodni kanal na desni strani

Mix Mono - enojni izhodni kanal, ki zdrži levi in desni kanal

Dinamični razpon - razlika med najtišjimi in najglasnješimi zvoki. Ta nastavitev deluje le z diskom DVD, ki so posneti v tehniki Dolby digital.

Stran z nastavtvami

Vrsta televizorja - izberite med sledečimi možnostmi

NTSC - običajno v rabi z diskami, izdelanimi za Severno Ameriko, Japonsko itd.

PAL - standard za diske iz VB/Evropе, večino Azije, Avstralije itd.

Multi - za tako NTSC kot PAL

Privzeto - ta možnost ponastavi vse nastavitev

DVD na tovarniške nastavitev.

* - le za naprave z vgrajenim predvajalnikom DVD

Podatkovna kartica

Blagovna znamka	SHARP	
Model	LC-24CHG6132EM LC-24CHG6142EM LC-24DHG6132EM LC-24DHG6142EM	LC-24CFG6132EM LC-24CFG6142EM LC-24DFG6132EM LC-24DFG6142EM
Razred energetske učinkovitosti	A	
Vidna velikost ekrana (diagonala)	23,6"/60cm	
Poraba energije vključene naprave	25 W	
Letna poraba energije*	37 kWh	
Poraba energije v načinu pripravljenosti**	<0,50 W	
Poraba energije v izkl. stanju	N/A	
Ločljivost zaslona	1366 (H) x 768 (V)	1920 (H) x 1080 (V)

* - *Poraba energije XYZ kWh na leto, temelji na porabi energije televizorja, ki 365 dni deluje 4 ure dnevno. Dejanska poraba energije je odvisna od načina uporabe televizorja.*

** - *ko televizor ni vključen z daljinskim upravljalnikom in nobena funkcija ni aktivna*

Σημαντικές οδηγίες ασφάλειας



ΠΡΟΣΟΧΗ

ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΕΙΑΣ
ΜΗΝ ΑΝΟΙΓΕΤΕ



Διαβάστε αυτές τις οδηγίες ασφάλειας και λάβετε υπόψη τις ακόλουθες προειδοποιήσεις πριν λειτουργήσετε τη συσκευή:

**Για την αποφυγή φωτιάς,
έχετε πάντοτε σε απόσταση
από το προϊόν αυτό κεριά
ή άλλου είδους φλόγες.**



- Η τηλέόραση αυτή δεν περιέχει τιμήματα που μπορούν να επισκευαστούν από τον χρήστη. Σε περίπτωση βλάβης, επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή ή τον έξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο σέρβις. Η επαφή με ορισμένα τιμήματα στο εσωτερικό της τηλέορασης μπορεί να φέρει σε κίνδυνο τη ζωή σας. Η εγγήση δεν καλύπτει βλάβες που προκαλούνται από επισκευές που έχουν πραγματοποιηθεί από μη έξουσιοδοτημένα τρίτα μέρη.
- Μην αφαιρείτε το πίσω τιμήμα της συσκευής.
- Η συσκευή αυτή έχει σχεδιαστεί για τη λήψη και αναπαραγωγή σημάτων βίντεο και ήχου. Οποιαδήποτε άλλη χρήση απαγορεύεται αυστηρώς.
- Μην εκθέτετε την τηλέόραση σε στάσιμο ή πιταίλισμα υγρών.
- Για να αποσυνδέσετε την τηλέόραση από την παροχή ρεύματος, τραβήγτε το βύσμα του καλώδιου από την πρίζα.
- Χρησιμοποιείτε μόνο το καλώδιο ρεύματος, τον μετασχηματιστή και τον μετασχηματιστή αυτοκινήτου που παρέχεται από τον κατασκευαστή του προϊόντος.
- Ποτέ μην τυλίγετε το καλώδιο του ρεύματος γύρω από τον μετασχηματιστή ή άλλο αντικείμενο. Κάτι τέτοιο μπορεί να καταπονήσει το καλώδιο προκαλώντας φθορά, ράγισμα ή τσάκισμα στο καλώδιο. Κάτι τέτοιο θα αποτελούσε κίνδυνο ασφαλείας.
- Ο μετασχηματιστής αυτός μπορεί να ζεσταθεί κατά τη χρήση. Αυτό είναι φυσιολογικό. Για αποφυγή τυχούντων υπερθέρμανσης, μην σκεπάζετε τον μετασχηματιστή με ρούχα ή άλλα αντικείμενα ενώ χρησιμοποιείται.
- Καλώδια ρεύματος, μετασχηματιστές και άλλα χαρακτηριστικά μπορεί να θέτουν ενδεχόμενους κινδύνους ασφάλειας, με αποτέλεσμα σωματικό τραυματισμό ή υλική ζημιά, ειδικά σε περίπτωση εσφαλμένης χρήσης.
- Αν παρατηρείτε φθορά στο καλώδιο ρεύματος, στον μετασχηματιστή ή στον μετασχηματιστή αυτοκινήτου, πρέπει να αντικατασταθεί από τον κατασκευαστή, υπάλληλο σέρβις ή άτομα με πάρομα κατάλληλα προσόντα προκειμένου να αποφυγθεί τυχόν κίνδυνος.
- Η ιδιαίτερη απόσταση παρακαλούθησης της τηλέορασής είναι περίπου πέντε φορές μεγαλύτερη από τη διάνυσμα της οθόνης. Οι ανακλάσεις άλλων πηγών φωτισμού στην οθόνη μπορεί να επιδεινώσουν την ποιότητα της εικόνας.
- Βεβαιωθείτε πως η εξασφαλίζεται επαρκής αερισμός για την τηλέόραση και πως δεν είναι κοντά σε άλλες συσκευές και άλλα έπιπλα.
- Εγκαταστήστε το προϊόν τουλάχιστον 15 εκατ. μακριά από τον τοίχο για επαρκή αερισμό.
- Βεβαιωθείτε πως τα ανοίγματα αερισμού δεν καλύπτονται από εφημερίδες, τραπεζοχάντιλα, κουρτίνες, κτλ.
- Η τηλέόραση έχει σχεδιαστεί αποκλειστικά για λειτουργία σε ξηρό μέρος. Κατά τη χρήση της τηλέορασης σε εξωτερικό χώρο, βεβαιώνεστε πως προστατεύεται από την υγρασία (βροχή, πιτσιλισμα από νερό). Ποτέ μην την εκθέτετε σε υγρασία.
- Μην τοποθετείτε οποιοδήποτε αντικείμενο, δοχείο με υγρό, όπως βάζο, κ.τ.λ. στην τηλέόραση. Αν τα δοχεία αυτά κουνιθούν, μπορεί να αποτελέσουν απειλή για την ηλεκτρική ασφάλεια. Τοποθετήστε την τηλέόραση αποκλειστικά σε επίπεδες και σταθερές επιφάνειες. Μην τοποθετείτε αντικείμενα όπως εφημερίδες ή κουβέρτες, κτλ. επάνω ή κάτω από την τηλέόραση.
- Βεβαιωθείτε πως η συσκευή δεν είναι τοποθετημένη επάνω σε ηλεκτρικά καλώδια, καθώς αυτά μπορεί να φθαρούν. Κινητά τηλέφωνα και άλλες συσκευές όπως προσαρμογές WLAN, κάμερες παρακολούθησης με ασύρματη μετάδοση σήματος, κτλ. μπορεί να προκαλούν ηλεκτρομαγνητική παρεμβολή και δεν θα πρέπει να τοποθετούνται κοντά στη συσκευή.
- Μην τοποθετείτε τη συσκευή κοντά σε θερμαντικά στοιχεία ή σε μέρος που ικανοποιείται απευθείας σε ηλιακό ώριμο, καθώς αυτό μπορεί να επηρεάσει δυσμενάς την ψηλή της συσκευής. Η υποσύρευση θερμότητας είναι επικινδύνη και μπορεί να μειώσει σημαντικά τη διάρκεια ζωής της συσκευής. Προκειμένου να διασφαλίζεται η ασφάλεια, ζητήστε από ένα εξουσιοδοτημένο άτομο να απομακρύνει τη σκόνη από τη συσκευή.
- Προσπαθήστε να αποφύγετε την πρόκληση φθοράς στο καλώδιο τροφοδοσίας ή στο μετασχηματιστή ρεύματος. Η συσκευή μπορεί να συνδέθει μόνο με τον παρεχόμενο μετασχηματιστή/καλώδιο τροφοδοσίας.
- Η καταγγίδες είναι επικίνδυνες για όλες τις ηλεκτρικές συσκευές. Αν υποστεί ημίμα ή καλώδιωση τροφοδοσίας ή της κεραίας από κεραυνό, είναι πιθανό να προκληθεί βλάβη στη συσκευή, ακόμα και αν είναι απενεργοποιημένη. Θα πρέπει να αποσυνδέσεται όλα τα καλώδια και τα βύσματα από τη συσκευή πριν μια καταγγίδα.
- Για να καθαρίσετε την οθόνη της συσκευής, χρησιμοποιείτε μόνο νέων και μαλακού πανί. Χρησιμοποιούμενη καθαρό νερό, ποτέ καθαριστικά και σε καμία περίπτωση μη χρησιμοποιήστε διαλυτικά.
- Τοποθετήστε την τηλέόραση κοντά στον τοίχο για την αποφυγή της πιθανότητας να πέσει από την στρόβεται.
- ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ - Ποτέ μην τοποθετείτε την τηλέόραση σε ασταθές σημείο. Η τηλέόραση μπορεί να πέσει, προκαλώντας σοβαρό αποκομιδικό τραυματισμό ή θάνατο. Πολλοί τραυματισμοί, ιδιαίτερα παιδιών, μπορούν να αποτελούνται λαβαίνοντας απλά μέτρα προστασίας, όπως:
- Χρησιμοποιείτε έπιπλα ή βάσεις που συστήνονται από τον κατασκευαστή της τηλέορασης.
- Χρησιμοποιείτε μόνο έπιπλα που μπορούν να υποστηρίζουν με ασφάλεια την τηλέόραση.
- Βεβαιώνεστε πως η τηλέόραση δεν προεξέχει από την άκρη του επίπλου στο οποίο στηρίζεται.
- Μην τοποθετείτε την τηλέόραση σε ψηλό έπιπλο (για παραδείγμα, ντουλάπια σε σερβίτσιων ή βιβλιοθήκες) χωρίς να αγκυρώσετε τόσο το έπιπλο όσο και την τηλέόραση με κατάλληλη στήριξη.
- Μην τοποθετείτε την τηλέόραση σε ύφασμα ή άλλο υλικό που μπορεί να βρίσκεται μαζεύοντας την τηλέορασης και του επίπλου στο οποίο στηρίζεται.
- Εκπλαγείστε τα παιδιά σχετικά με τον κίνδυνο που υπάρχει στα σκαρφαλώνων στο έπιπλο για να φτάσουν την τηλέόραση ή το χειριστήριο της.
- Βεβαιώνεστε πως τα παιδιά δεν σκαρφαλώνουν και δεν κρέμονται από την τηλέόραση.
- Αν διατηρήστε την υπάρχουσα τηλέοραση σας και την τοποθετήστε σε άλλη θέση, τα ίδια μέτρα θα πρέπει να ληφθούν, όπως παραπάνω.
- Οι οδηγίες που παρουσιάζονται παρακάτω είναι ο ασφαλέστερος τρόπος εγκατάστασης της τηλέορασης, στερεύοντάς την στον τοίχο, αποφεύγοντάς έτσι την πιθανότητα να πέσει προς τα εμπρός και να προκαλέσει τραυματισμό και βλάβη.
- Για αυτόν τον τύπο εγκατάστασης, θα χρειαστεί καλώδιο στερέωσης. Α) Χρησιμοποιώντας μία/και τις δύο σπέριμες στήριξης και βίδες στο επάνω μέρος (οι βίδες παρέχονται ήδη μέσα στις σπέριμες στήριξης) στηρίζετε το ένα άκρο του καλωδίου στερέωσης στην τηλέόραση.
- Β) Ασφαλίστε το άλλο άκρο του/των καλωδίου/ων στερέωσης στον τοίχο.

- Το λογισμικό που περιέχεται στην τηλεόραση και η διάταξη OSD (προβολής μηνυμάτων επί της οθόνης) μπορούν να αλλάξουν χωρίς ειδοποίηση.
- Σημείωση: Σε περίπτωση ηλεκτροστατικής εκκένωσης (ESD), η συσκευή μπορεί να μη λειτουργεί σωστά. Σε τέτοια περίπτωση, απενεργοποιήστε την τηλεόραση και ενεργοποιήστε την ξανά. Η τηλεόραση θα λειτουργήσει κανονικά.

Προειδοποίηση:

- Μην χρησιμοποιείτε την τηλεόραση απευθείας μόλις την αφαιρέσετε από τη συσκευασία. Περιμένετε ώπου να ζεσταθεί η τηλεόραση σε θερμοκραία διαμάτιου πριν την χρησιμοποιήσετε.
- Μην αγγίζετε τον μετασχηματιστή αυτοκίνητου με βρεγμένα χέρια, καθώς μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία.
- Ποτέ μη συνδέστε οποιαδήποτε εξωτερική συσκευή σε μια συσκευή που είναι ενεργοποιημένη. Απενεργοποιήστε όχι μόνο την τηλεόραση, αλλά επίσης τις συσκευές που πρόκειται να συνδέσετε! Συνδέστε το βύσμα της τηλεόρασης στην ηλεκτρική πρίζα αφού συνδέσετε οποιαδήποτε εξωτερική συσκευή και την κεραΐα!
- Βεβαίωνεστε πάντοτε πως η πρόσβαση στο καλώδιο τροφοδοσίας της τηλεόρασης δεν παρεμποδίζεται.
- Η συσκευή δεν έχει σχεδιαστεί για χρήση σε θέση εργασίας εξοπλισμένη με οθόνες.
- Η συστηματική χρήση ακουστικών σε υψηλή ένταση ήχου μπορεί να οδηγήσει σε μη αντιστρέψιμη απώλεια ακοής.
- Εξασφαλίστε την απόρριψη της συσκευής και οποιαδήποτε εξαρτήματων, περιλαμβανομένων των μπαταριών, με τρόπο που δεν θίγει το περιβάλλον. Αν έχετε αμφιβολία, επικοινωνήστε με την τοπική αρχή για πληροφορίες σχετικά με την ανακύλωση.
- Κατά την εγκατάσταση της συσκευής, μην ξεχνάτε πως οι επιφάνειες των επιπλών έχουν επικαλύψη από βερνίκι, πλαστικό χρώμα, κτλ. ή μπορεί να είναι γυαλισμένες. Ενδέχεται να προκληθεί αντίδραση ανάμεσα στα χημικά που περιέχονται στα προϊόντα αυτά και στη βάση της τηλεόρασης. Αυτό μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα να κολλήσουν τημάτα στο υλικό στην επιφάνεια του επιπλού και είναι πιθανό να είναι δύσκολο, αν όχι αδύνατο, να ξεκολλήσουν.
- Η οθόνη της τηλεόρασής σας έχει παραχθεί υπό τις πιο υψηλές συνθήκες και έχει ελεγχθεί λεπτομέρως για ελαπτωματικά πίξελ. Λόγω των τεχνολογιών ιδιοτήτων της διαδικασίας κατασκευής, είναι αδύνατο να αποκλείστε η ύπαρξη μικρών αριθμού ελαπτωματικών σημείων στην οθόνη (ακόμη και με τη μέγιστη φροντίδα κατά την παραγωγή). Τα ελαπτωματικά αυτά πιξέλ δεν θεωρούνται βλάβη σύμφωνα με τους όρους της εγγύησης, εφόσον το πλήθος τους δεν είναι μεγαλύτερο από τα όρια που καθορίζονται από την οδηγία DIN.
- Ο κατασκευαστής δεν φέρει καμία ευθύνη και δεν έχει καμία υποχρέωση έναντι ηληκιών που θεωρούνται με περιεχόμενο ή υπηρεσίες τρίτων. Οποιοδήποτε ερωτήσεις, σχόλια ή αιτήματα εντητώπησης του πελάτη που σχετίζονται με περιεχόμενο ή υπηρεσία τρίτων θα πρέπει να απευθύνονται απευθείας στον αρμόδιο πάροχο του περιεχόμενου ή της υπηρεσίας.
- Είναι πιθανό να μην έχετε πρόσβαση σε περιεχόμενο ή υπηρεσίες από τη συσκευή για να έλθετε λόγων που δεν σχετίζονται με την ίδια τη συσκευή, περιλαμβανομένων, ενδεικτικά και όχι πειροτικά, διακοπής ρεύματος, προβλήματος της σύνδεσης στο ίντερνετ, ή αποτυχίας σωστής διαμόρφωσης της συσκευής. Η εταιρεία Universal Media Corporation, καθώς και οι διευθυντές, προϊστάμενοι, υπάλληλοι, εκπρόσωποι, ανάδοχοι και οι θυγατρικές της εταιρίες δεν έχουν καμία υποχρέωση ενώπιον του πελάτη ή οποιουδήποτε τρίτου όσον αφορά σε τέτοιου ειδούς αστοχίες ή διακοπές συντήρησης, ανεξαρτήτως της αιτίας ή της πιθανότητας αποφυγής τους.
- Κάθε περιεχόμενο ή υπηρεσία τρίτων, στα οποία είναι δυνατή η πρόσβαση μέσω αυτής της συσκευής, παρέχεται σε σας "ως είναι" και "ως διατίθεται", η δε εταιρεία Universal Media Corporation και οι θυγατρικές της δεν παρέχουν καμία εγγύηση ή εκπρόσωπη σημασίας πρώτης πλησίων της σύνθησης προς τον πελάτη, ρητή ή αισθητή, περιλαμβάνοντας ενδεικτικά και όχι πειροτικά οποιαδήποτε εγγυήσεις εμπορευομένης, μη παραβίασης δικαιωμάτων, καταληλότητας για συγκεκριμένο σκοπό ή

οποιεδήποτε εγγυήσεις καταληλότητας, διαθεσιμότητας, ακρίβειας, πληρότητας, ασφαλείας, τίτλου, χρησιμότητας, απουσίας αμέλειας, λειτουργίας απαλαγμένης από σφάλματα, αδιάλειπτης λειτουργίας, χρήσης περιεχόμενου ή υπηρεσιών που παρέχονται προς τον πελάτη, καθώς και τυχόν εγγυήσεις ότι το περιεχόμενο ή οι υπηρεσίες θα ανταποκρίνονται στις απαιτήσεις ή τις προσδοκίες του πελάτη.

- H'Universal Media Corporation' δεν είναι αντιπρόσωπος και δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη για τις πράξεις ή τις παραλείψεις τρίτων παρόχων περιεχόμενου ή υπηρεσιών, καθώς και για οποιαδήποτε πτυχή περιεχόμενου ή υπηρεσίας που σχετίζεται με τους εν λόγω τρίτους παρόχους.
- H'Universal Media Corporation' και/ή οι θυγατρικές της δεν έχουν σε καμία περίπτωση καμία υποχρέωση ενώπιον του πελάτη ή κανένας τρίτος για οποιεδήποτε άμεσες, έμμεσες, ειδικές, απρόβλεπτες, ποινικές, συνεπαγόμενες ή άλλες ζημιές, είτε η θεωρούμενη υποχρέωση βασίζεται σε σύμβαση, αδικοπραξία, αμέλεια, ρήξη εγγύησης, ορθή ή άλλη υποχρέωση και ανεξάρτητα από το αν η Universal Media Corporation και/ή οι θυγατρικές της ειδοποιήθηκαν για την πιθανότητα ανάκυψης των εν λόγω ζημιών.

Σημαντικές πληροφορίες σχετικά με τη χρήση για βιντεοπαιχνίδια, υπολογιστές, υπότιτλους και προβολές σταθερής εικόνας άλλου είδους

- Η εκτεταμένη χρήση υλικού προγράμματος με σταθερή εικόνα μπορεί να προκαλέσει μόνιμα "σκιώδες είδωλο" στην οθόνη LCD(φαινόμενο που εσφαλμένα αποκαλείται μερικές φορές "κάψιμο της οθόνης"). Στη συνέχεια, τα σκιώδες αυτό είδωλο είναι μόνα ορατό στο φόντο της οθόνης. Η βλάβη αυτή είναι μη αντιστρέψιμη. Μπορείτε να αποφύγετε τη βλάβη αυτού του ειδούς ακολουθώντας τις παρακάτω διηγήσεις:
- Μειώστε τη ρύθμιση φωτεινότητας/αντίθεσης στο κατώτατο ορατό επίπεδο.
- Μην προβάλετε σταθερή εικόνα για μεγάλο χρονικό διάστημα. Αποφεύγετε την προβολή:
 - » Της ώρας και πινάκων πληροφοριών teletext,
 - » Του μενού τηλεόρασης/DVD, π.χ. περιεχόμενα DVD,
 - » Σε κατάσταση „Πάισης“ (αναμονή): Μη χρησιμοποιείτε αυτή τη λειτουργία για μεγάλο χρονικό διάστημα, π.χ. κατά την παρακολούθηση ενός DVD ή βιντεο.
 - » Απενεργοποιήστε τη συσκευή αν δεν τη χρησιμοποιείτε.



Μπαταρίες

- Παρατηρήστε τη σωστή πολικότητα κατά την εισαγωγή των μπαταριών.
- Μην εκθέτετε τις μπαταρίες σε υψηλές θερμοκρασίες και μην τις τοποθετείτε σε θέσεις όπου η θερμοκρασία μπορεί να αυξήσει γρήγορα, π.χ. κοντά σε φωτιά ή σε άμεσο ηλιακό φως.
- Μην εκθέτετε τις μπαταρίες σε υπερβολική εκπειρόμενη θερμότητα, μην τις πετάτε στη φωτιά, μην τις αποσυναρμολογείτε και μην επιχειρείτε να επαναφορτίσετε με επαναφορτίζομενες μπαταρίες. Μπορεί να διαφρεύσουν ή να εκραγούν.
- Ποτέ μη χρησιμοποιείτε διαφορετικές μπαταρίες μαζί ή αναμιγνύετε νέες και παλιές μπαταρίες.
- Απορρίψτε τις μπαταρίες με τρόπο φιλικό προς το περιβάλλον.
- Η νομοθεσία των περισσότερων χωρών της ΕΕ περιέχει ρυθμιστικές διατάξεις για την απόρριψη μπαταριών.



Απόρριψη

- Μην απορρίψτε την τηλεόραση αυτή με τα οικιακά απορρίμματα γενικής φύσης. Επιστρέψτε την σε προσδιορισμένο σημείο περισυλλογής για την ανακύπτωση των διαμόρφωσηών της συσκευής. Κάνοντάς το αυτό, συμβάλλετε στη συντήρηση πόρων και στην προστασία του περιβάλλοντος. Επικοινωνήστε με τον τοπικό σας έμπορο ή τις τοπικές αρχές για περισσότερες πληροφορίες.

Δήλωση CE:

- Με το παρόν, η UMC Poland Sp. z o.o. δηλώνει πως αυτή η τηλεόραση LED συμμορφώνεται με τις ουσιαστικές απαιτήσεις και άλλες σχετικές διατάξεις του Κανονισμού Ραδιοεξοπλισμού και τηλεπικονιωνιακού τερματικού εξοπλισμού (RED) 2014/53/EU. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης με την ΕΕ διατίθεται στο σύνδεσμο <http://www.sharp.eu/av/documents-of-confirmation>

Εμπορικά σήματα

- Οι όροι HDMI και HDMI High-Definition Multimedia Interface και το λογότυπο HDMI είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα της HDMI Licensing, LLC στις Ηνωμένες Πολιτείες και σε άλλες χώρες.
- Το λογότυπο "HD TV" είναι εμπορικό σήμα της DIGITALEUROPE.
- Το λογότυπο "HD TV 1080p" είναι εμπορικό σήμα της DIGITALEUROPE.
- Το λογότυπο DVB είναι το σήμα κατατεθέν του εγχειρήματος Εκπομπής Ψηφιακού Βίντεο (Digital Video Broadcasting - DVB).
- Δημιουργήθηκε με άδεια από την Dolby Laboratories. Το Dolby, Dolby Audio και το σύμβολο διπλού D αποτελούν εμπορικά σήματα της Dolby Laboratories.
- Για ευρεσιτεχνίες σχετικές με το DTS, ανατρέξτε στην ιστοσελίδα <http://patents.dts.com>. Κατασκευάζεται κατόπιν άδειας από την DTS Licensing Limited. Το DTS, το Σύμβολο, & το DTS και το Σύμβολο μαζί αποτελούν εμπορικά σήματα κατατεθέντα. DTS TruSurround είναι εμπορικό σήμα της DTS, Inc. © DTS, Inc. Με την επιφύλαξη όλων των δικαιωμάτων.
- Το YouTube και το λογότυπο YouTube είναι εμπορικά σήματα της Google Inc
- Το λογότυπο Wi-Fi CERTIFIED αποτελεί σήμα πιστοποίησης της Wi-Fi Alliance.
- Τα Wi-Fi CERTIFIED Miracast και Miracast είναι εμπορικά σήματα της Wi-Fi Alliance.
- Το DLNA, το λογότυπο DLNA και το DLNA CERTIFIED είναι εμπορικά σήματα, σήματα υπηρεσιών και σήματα πιστοποίησης της Digital Living Network Alliance.

Τι περιλαμβάνεται στο κουτί

Η προμήθεια αυτής της τηλεόρασης περιλαμβάνει τα ακόλουθα τμήματα:

- | | |
|---|--|
| • 1x Τηλεόραση | • 1x Καλώδιο RF |
| • 1x Τηλεχειριστήριο | • 1x Πλακέτο εγκατάστασης βάσης τηλεόρασης |
| • 2x Μπαταρίες AAA | • 1x Εχειριδίο χρήστη |
| • 1x Καλώδιο προσαρμογής μίνι συστατικό | • 1x Καλώδιο προσαρμογής μίνι σύνθετο |
| • 1x Μετασχηματιστής | • 1x Μετασχηματιστής αυτοκινήτου |
| • 1x Κεραία τηλεόρασης | |

Σύνδεση της βάσης

Ακολουθήστε τις οδηγίες στην τελευταία σελίδα αυτού του εγχειριδίου χρήστη.

Στερέωση της τηλεόρασης στον τοίχο

1. Αφαιρέστε τις τέσσερις βίδες που παρέχονται από τις οπές στερέωσης τοιχού.
2. Το στρίγμα τοίχου μπορεί πλέον να συνδεθεί εύκολα στις οπές στερέωσης τοιχού στην πλάτη της τηλεόρασης.
3. Εγκαταστήστε τον βραχίονα στήριξης τοίχου στην τηλεόραση σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή του βραχίονα.

Ξεκινώντας - αρχικό στήσιμο

1. **Αν χρησιμοποιείτε την τηλεόραση στο σπίτι:** Χρησιμοποιώντας το παρεχόμενο καλώδιο κεραίας, συνδέστε την τηλεόραση στην πρίζα της κεραίας.
Αν χρησιμοποιείτε την τηλεόραση στο αυτοκίνητο: Συνδέστε την παρεχόμενη κεραία στην τηλεόραση.
2. Για ενσύρματη σύνδεση στο ίντερνετ, συνδέστε ένα καλώδιο Cat 5/ Ethernet (δεν παρέχεται) από την τηλεόραση στο ευρυζωνικό μόντερνο ρούτερ.
3. Τοποθετήστε τις παρεχόμενες μπαταρίες μέσα στο τηλεχειριστήριο.
4. **Αν χρησιμοποιείτε την τηλεόραση στο σπίτι:** Συνδέστε τον μετασχηματιστή στην τηλεόραση και συνδέστε το βύμα στην πρίζα.
Αν χρησιμοποιείτε την τηλεόραση στο αυτοκίνητο: Συνδέστε τον μετασχηματιστή αυτοκινήτου στην τηλεόραση και στη συνέχεια στην πρίζα του αυτοκινήτου.

Η τηλεόραση θα πρέπει να ενεργοποιηθεί αυτόματα μόλις συνδεθεί στην πρίζα.

α) Αν η τηλεόραση ενεργοποιηθεί αυτόματα και εμφανιστεί η οθόνη πρώτης εγκατάστασης αλλά η τηλεόραση δεν ανταποκρίνεται στο τηλεχειριστήριο, πατήστε και κρατήστε πατημένα το KITPROTO και το ΜΠΑΕ κουμπιά στο τηλεχειριστήριο για μερικά δευτερόλεπτα. Η ένδειξη ισχύος αναβοσθήνει 5 φορές επιβεβαιώνοντας πως έχει πραγματοποιηθεί ζεύξη ανάμεσα στην τηλεόραση και το τηλεχειριστήριο.

β) Αν η τηλεόραση δεν ενεργοποιηθεί αυτόματα θα χρειαστεί να την ενεργοποιήσετε χρησιμοποιώντας το κουμπί αναμονής στην τηλεόραση (όχι στο τηλεχειριστήριο). Εφόσον ενεργοποιηθεί, πατήστε το κουμπί αναμονής στην τηλεόραση μία φορά, ώστε να εμφανιστεί το 'μενού ζεύξη', εκτελέστε κύλιση προς τα κάτω και σημειώστε

την επιλογή 'Ζεύξη' με το τηλεχειριστήριο πατώντας το κουμπί CH+/CH- της τηλεόρασης (λειτουργία κύλισης προς τα πάνω/κάτω στο μενού), στη συνέχεια πατήστε το κουμπί αναμονής της τηλεόρασης (λειτουργία OK στο μενού) για επιβεβαίωση της επιλογής σας, στη συνέχεια με το τηλεχειριστήριο, πατήστε και κρατήστε πατημένα το KITPROTO και το ΜΠΑΕ κουμπί για μερικά δευτερόλεπτα, ώστε να αναβοσθήσει 5 φορές η ένδειξη ισχύος και να επιβεβαιωθεί πως πραγματοποιήθηκε ζεύξη ανάμεσα στην τηλεόραση και το τηλεχειριστήριο.

5. Θα δείτε τώρα την υποδοχή με την οθόνη **Πρώτη εγκατάσταση**. Αν δεν εμφανιστεί, στο τηλεχειριστήριο, πατήστε [ΜΕΝΟΥ] και στη συνέχεια 8-8-8-8 και θα εμφανιστεί το μενού. Αν θέλετε να κάνετε αλλαγές σε οποιαδήποτε από τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις, χρησιμοποίστε τα κουμπιά κύλισης ▲/▼/◀/▶. Για έξodo από αυτό το μενού σε οποιαδήποτε στιγμή, πατήστε το κουμπί [ΕΞΙΤ].

6. Ορίστε τις επιθυμητές ρυθμίσεις στην οθόνη ΠΡΩΤΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ.

BHMA 1 - Ορίστε τη γλώσσα για το Μενού της τηλεόρασης.
BHMA 2 - Ορίστε τη χώρα σας.

BHMA 3 - Ορίστε τύπο σύνδεσης δικτύου. Αν επιθυμείτε να παραλείψετε αυτό το βήμα και να συνδέσετε την τηλεόραση σε δίκτυο αργότερα, επιλέξτε Παράλειψη ρύθμισης δικτύου

BHMA 4 - Επιλέξτε την τοποθεσία της τηλεόρασης. Για οικιακή χρήση, επιλέξτε Οικία. Για λειτουργία επιδείξης σε κατάστημα, επιλέξτε Κατάστημα.

BHMA 5 - Επιλέξτε αν η τηλεόραση έχει βάση, ή αν είναι στερεωμένη στον τοίχο. Η τηλεόραση θα ορίσει τις βέλτιστες ρυθμίσεις ίχνου για την καθορισμένη επιλογή.

BHMA 6 - Επιλέξτε την πηγή εισόδου που επιθυμείτε να χρησιμοποιήσετε. Αν έχετε συνδέσει καλώδιο RF (κεραίας) απευθείας στην τηλεόραση, επιλέξτε DTV. Αν έχετε συνδέσει απευθείας δορυφορικό δέκτη στην τηλεόραση, επιλέξτε σύνδεση DVB-S*. Σε περίπτωση που χρησιμοποιείτε εξωτερικό αποκωδικοπήτη, επιλέξτε τη σωστή είσοδο με την οποία έχει συνδεθεί στην τηλεόραση.

7. Αν στο τελευταίο βήμα επιλέξτε DTV ή DVB-S2, θα ερωτηθείτε αν επιθυμείτε τον συντονισμό καναλιών. Αν επιλέξετε "Οχι", μπορέτε να πραγματοποιήσετε αργότερα τον συντονισμό των καναλιών από το μενού ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ/ΚΑΝΑΛΙ. Αν επιλέξετε "Ναι", εμφανίζεται το μενού συντονισμού.

Συντονισμός Ψηφιακής τηλεόρασης (DTV): Στη ρύθμιση Κεραία DVB, επιλέξτε τον τύπο του σήματος που διατίθεται. Επίγειο (DVB-T) ή Καλωδιακό (DVB-C). Στη συνέχεια μεταβείτε στην επιλογή Αυτόματος συντονισμού και ορίστε τις επιθυμητές ρυθμίσεις. Επιλέξτε και πάλι Αυτόματος συντονισμούς για έναρξη του συντονισμού καναλιών.

Δορυφορικός συντονισμός (DVB-S2)*: Μεταβείτε στην επιλογή Αυτόματος συντονισμούς και επιλέξτε Δορυφορικό. Εδώ μπορείτε να επιλέξετε μεταξύ των διαφόρων δορυφόρων. Επιλέξτε τον δορυφόρο που επιθυμείτε να συντονίσετε πατώντας το κουμπί OK στο τηλεχειριστήριο. Στη συνέχεια, επιστρέψτε στην προηγούμενο μενού πατώντας το κουμπί BACK στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε Αυτόματος συντονισμός για έναρξη του συντονισμού καναλιών.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για συντόμευση του χρόνου συντονισμού για δορυφορικά κανάλια, ορισμένες χώρες έχουν προεγκαταστήσει έναν καταλόγο καναλιών για τους ποδηφύλες δορυφόρους στη συγκεκριμένη περιοχή. Αν αυτό ισχύει για την χώρα που επιλέξατε, θα ερωτηθείτε αν επιθυμείτε τη φόρτωση του προεγκαταστημένου καταλόγου.

Αν επιλέξετε "Ναι", θα πραγματοποιηθεί εισαγωγή του καταλόγου δορυφορικών καναλών στην τηλεόραση μέσα σε λίγα δευτερόλεπτα.

ΣΥΜΒΟΥΛΗ: Αν λέπουν κανάλια, αυτό οφείλεται πιθανώς στην ισχύ του σήματος. Θα πρέπει να σκεφτείτε να συνδέσετε ενσωματική σήματος και να πραγματοποιήσετε εκ νέου συντονισμό της τηλεόρασης.

* - Διατίθεται μόνο για τηλεοράσεις με δέκτη DVB-S

Τηλεχειριστήριο

Τηλεχειριστήριο ραδιουσχνοτήτων - Δεν απαιτείται πλέον να στοχεύετε την τηλεόραση! Ανατρέξτε στην εικόνα του τηλεχειριστηρίου στη δεύτερη σελίδα αυτού του εγχειριδίου χρήστη.

1. **Ω ANAMONH** – Ενεργοποιήστε την τηλεόραση όταν βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής και αντιτρόφως.
 2. **NETFLIX** – Εμφανίζει το μενού NETFLIX.
 3. **MUTE** – Ακυρώστε τον ήχο ή επανεργετέτε τον.
 4. **0 – 9** – για απευθείας επιλογή τηλεοπτικού καναλίου.
 5. **YouTube** – Εμφανίζει την εφαρμογή YouTube.
 6. **NET+** – Εμφανίζει το μενού AQUOS NET+.
 7. **SOURCE** – Για εμφάνιση του μενού εισόδου/πηγής.
 8. **TV GUIDE**– Ανοίγει τον 7ήμερο Οδηγό Τηλεοπτικού Προγράμματος (Ψηφιακή λειτουργία).
 9. **↔** – Για επιστροφή στο προηγούμενο κανάλι που προβλήθηκε.
 10. **DTV** – Μεταβείτε σε πηγή ψηφιακής τηλεόρασης.
 11. **VOL ▲/▼** – Για αύξηση / μείωση της έντασης ήχου.
 12. **FAV** – Για εμφάνιση του μενού αγαπημένων.
 13. **INFO** – Πίεστε μία φορά για πληροφορίες καναλιού για το τρέχον/ προσεχές περιεχόμενο. Πίεστε δύο φορές για πληροφορίες προγράμματος σχετικά με το τρέχον πρόγραμμα.
 14. **CH ▲/▼** – Για αύξηση ή μείωση του αριθμού καναλιού που προβάλλεται.
 15. **SUBTITLE** – Για εναλλαγή των διαλόγων στο κάτω μέρος της οθόνης (ενεργοποίηση/απενεργοποίηση).
 16. **TELETEXT** – Λειτουργία teletext - Για μετάβαση σε Teletext.
 17. **MENU** – Για εμφάνιση του μενού OSD (προβολής μηνυμάτων επί της οθόνης).
 18. **BACK** – Επιστροφή στο προηγούμενο μενού.
 19. **EXIT** – Για έξοδο από όλα τα μενού.
 20. **(▲/▼◀/▶/OK)** – Επιτρέποντας την πλοήγηση στα μενού της οθόνης και την προσαρμογή των ρυθμίσεων συστήματος σύμφωνα με τις προτιμήσεις σας. Πατήστε ▲ για αλλαγή της λειτουργίας εικόνας κατά τη διάρκεια παρακολούθησης τηλεόρασης. Πατήστε ▼ για αλλαγή λειτουργίας ήχου κατά τη διάρκεια παρακολούθησης τηλεόρασης.
 21. **◀/▶** – Για γρήγορη αναπαραγωγή προς τα πίσω.
 22. **▶▶** – Για γρήγορη αναπαραγωγή προς τα εμπρός.
 23. **■■** – Για αναπαραγωγή/παύση.
 24. **Rec¹** – Έγγραφη PVR.
 25. **◀◀** – Για επανεκκίνηση του τρέχοντος κεφαλαίου
 26. **▶▶** – Για πρώθηση στο επόμενο κεφάλαιο.
 27. **■■** – Για διακοπή της αναπαραγωγής.
 28. **Rec List¹** – Ανοίγει τη λίστα υχογραφήσεων.
 29. **ΕΓΧΡΩΜΑ ΚΟΥΜΠΙΑ** – Επιπρόσθετες λειτουργίες teletext και OSD (προβολής πληροφοριών στην οθόνη).
- ¹ - διατίθεται μόνο με λειτουργίες PVR

Κουμπιά τηλεόρασης

Vol+	Αύξηση έντασης ήχου και μετάβαση προς τα δεξιά στο μενού
Vol-	Μείωση έντασης ήχου και μετάβαση προς τα αριστερά στο μενού
CH+	Αλλαγή προγράμματος/καναλιού προς τα πάνω και μετάβαση προς τα επάνω στο μενού
CH-	Αλλαγή προγράμματος/καναλιού προς τα κάτω και μετάβαση προς τα κάτω στο μενού
 MENU	Προβολή μενού/OSD (μηνυμάτων επί της οθόνης)
SOURCE	Εμφανίζει το μενού πηγής εισόδου
STANDBY	Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση κατάστασης αναμονής

Επιλογή λειτουργίας Εισόδου/Πηγής

Για εναλλαγή μεταξύ των διαφορετικών εισόδων/συνδέσεων.

a. Χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στο τηλεχειριστήριο:

1. Πατήστε [SOURCE] - Εμφανίζεται το μενού πηγής.
2. Πατήστε [◀] ή [▶] για επιλογή της εισόδου που επιθυμείτε.
3. Πατήστε [OK].

b. Χρησιμοποιώντας τα κουμπιά στην τηλεόραση:

1. Πατήστε [SOURCE].
2. Εκτελέστε κύλιση προς τα επάνω / κάτω χρησιμοποιώντας τα κουμπιά Vol+/Vol- για την εισόδο/πηγή που επιθυμείτε.
3. Πατήστε [SOURCE] για να εκτελέσετε την αλλαγή στην εισόδο/πηγή που επιλέχθηκε.

Συνδέσεις

Ανατρέξτε στον πίνακα τύπων συνδέσεων για τα διαφορετικά μοντέλα που είναι διαθέσιμος στη σελίδα 94.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Όλες οι συνδέσεις βισμάτων πρέπει να είναι ασφαλείς, δηλ. να εισέρχονται πλήρως και να μην είναι χαλαρές.

	USB Εισόδοι USB1, 2
	HDMI 1, 2 στις Εισόδους HDMI 1, 2
	Mini AV Εισόδος βίντεο & εισόδος βίντεο ήχου Component
	Mini YPbPr Εισόδος Mini Component HD
	SCART Εισόδος SCART
	ΕΙΣΟΔΟΣ Κάρτας CI Εισόδος CI
	Είσοδος RF Εισόδος κεραίας ραδιοφώνου / τηλεόρασης
	Είσοδος Sat* Εισόδος δορυφορικής λήψης
	Οπτική Έξοδος Ψηφιακού Ήχου Ψηφιακή οπτική έξοδος
	RJ 45 Ethernet
	ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ Έξοδος ακουστικών 3.5χλστ.
	12/24V DC στις Εισόδους DC

* - Μόνο στις συσκευές που υποστηρίζονται

Περιήγηση στο μενού τηλεόρασης

Για πρόβαση στο μενού, πατήστε τα κουμπιά [MENU] στο τηλεχειριστήριο. Για είσοδο σε μενού πατήστε [OK]. Αν θέλετε να αλλάξετε οποιαδήποτε από τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις ρυθμίσεις χρησιμοποιήστε τα κουμπιά κύλισης (▲/▼◀/▶). Για επιβεβαίωση οποιαδήποτε ρύθμισης πατήστε το κουμπί [OK]. Για έξοδο από το μενού σε οποιαδήποτε στιγμή, πατήστε το κουμπί [EXIT].

Netflix

Το κορυφαίο διαδικτυακό τηλεοπτικό δίκτυο στον κόσμο. Προσφέρει χιλιάδες ταινίες και τηλεοπτικές σειρές, περιλαμβάνοντας σειρές, ντοκιμαντέρ και κινηματογραφικές ταινίες. Τα μέλη έχουν τη δυνατότητα αναπαραγωγής, παύσης και συνέχισης κατά την παρακολούθηση, πάντοτε χωρίς διαφυγίσεις ή δεσμένεσις. Μπορείτε να συνδεθείτε σε αυτή την εφαρμογή με τον υπάρχοντα λογαριασμό σας Netflix. Αν δεν έχετε λογαριασμό Netflix ακόμα, μπορείτε να εγγραφείτε μέσω αυτής της εφαρμογής ή μέσω του επίσημου ιστότοπου της Netflix.

YouTube

Εφαρμογή κοινής χρήσης βίντεο που σας επιτρέπει να ανακαλύπτετε και να παρακολουθείτε πρώτωτα βίντεο.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για να λειτουργήσει η εφαρμογή YouTube, απαιτείται να έχετε ορίσει τη σταθιά ημερομηνία και ώρα στην τηλέοραση. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη ρύθμιση της ημερομηνίας/ώρας στην τηλέοραση, ανατρέξτε στο κεφάλαιο του μενού ΩΡΑ σε αυτόν τον οδηγό χρήσης. Βεβαιωθείτε πως δεν παρεμποδίζεται η πρόσβαση στο YouTube από το δίκτυο σας και ότι η ταχύτητα της σύνδεσης στο ίντερνετ είναι αρκετά γρήγορη για προβολή περιεχομένου από το YouTube.

Περισσότερες εφαρμογές

Περιέχει τις πιο συνήθεις εφαρμογές για γρήγορη και εύκολη πρόσβαση.

AQUOS NET+ - Ανοίγει την πύλη Sharp SMART.

Weather - Εφαρμογή πρόγνωσης καιρού AccuWeather.

Περιηγητής - Εφαρμογή για πρόσβαση σε ιστότοπους, μέσω του ίντερνετ. Πλοήγηση με τον περιηγητή:

- **CH+** - κύλιση μία σελίδα προς τα πάνω
- **CH-** - κύλιση μία σελίδα προς τα κάτω
- **Κόκκινο κουμπί** - εμφάνιση/απόκρυψη της μπάρας μενού του περιηγητή
- **Κίτρινο κουμπί** - Μεγέθυνση
- **Μπλε κουμπί** - Σμίκρυνση

Πηγες

Από αυτό το μενού, μπορείτε να αλλάξετε το σήμα εισόδου της τηλεόρασης σε διαφορετική πηγή/συνδεμένη συσκευή.

Μεσα

USB - Η λειτουργία Multimedia επιτρέπει την αναπαραγωγή

ποικίλου περιεχομένου που είναι αποθηκευμένο σε μνήμη USB. Το περιεχόμενο χωρίζεται σε διάφορους τύπους αρχείων: Φωτογραφίες, Μουσική και Βίντεο.

Η Έπιλογή Αρχείου¹ εμφανίζει και επιτρέπει την αναπαραγωγή όλων των τύπων υποστηρίζομένου περιεχομένου.

1. Μπορείτε να περιηγηθείτε στο μενού χρησιμοποιώντας τα κουμπιά κύλισης ▲/▼/◀/▶. Για να επιβεβαιώσετε την αναπαραγωγή/προβολή του επιλυμπτού στοιχείου, πατήστε το κουμπί [OK].
2. Κατά την προβολή περιεχομένου μπορείτε να ελέγχετε τις λειτουργίες αναπαραγωγής χρησιμοποιώντας τα κουμπιά του τηλεχειριστηρίου ή καλώντας το μενού περιήγησης και επιλέγοντας τα κουμπιά επί της οθόνης ▲/▼/◀/▶ & [OK].

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Τα καλώδια επέκτασης USB δεν συστήνονται καθώς μπορεί να προκαλέσουν μείωση της ποιότητας εικόνας/ήχου και διακοπές κατά την αναπαραγωγή του περιεχομένου USB.

Miracast* - Επιτρέπει την παρακολούθηση περιεχομένου από το smartphone ή την ταμπλέτα στην οθόνη της τηλεόρασης. Η ασύρματη σύνδεση πραγματοποιείται χρησιμοποιώντας Wi-Fi Direct, με αποτέλεσμα να μην απαιτείται πρόσβαση σε δίκτυο Wi-Fi. Μπορείτε να μοιραστείτε περιεχόμενο από το smartphone ή την ταμπλέτα σας με σύστημα Android 4.4 και νεότερο.

Διακομιστής Μέσουν - Πραγματοποιείται αυτόματη αναζήτηση διακομιστών ψηφιακών μέσων (DMS) που έχουν συνδεθεί στο σικιούρο σας δίκτυο και επιτρέπει την αναπαραγωγή και παρούσαση του περιεχομένου από τους διακομιστές μέσων.

* - Η λειτουργία αυτή διατίθεται μόνο σε επιλεγμένες συσκευές smartphone και notebook.

Εικόνα

Λειτουργία εικόνας - Επιλέξτε από τις ακόλουθες προεπιλογές.

- **Τυπική** - Προεπιλεγμένες ρυθμίσεις
- **Ταινία** - Ορίστε για λιγότερο έντονο χρώμα και λιγότερη φωτεινότητα.
- **Προσωπικός** - Σας επιτρέπει να τροποποιήσετε χειροκίνητα όλες τις ρυθμίσεις
- **Οικονομική** - Καταναλώνει 15% λιγότερη ενέργεια.
- **Δυναμική** - Συνιστώμενες ρυθμίσεις για σκηνές γρήγορης κίνησης.

Αντίθετη - Τροποποίηση της εξισορρόπησης μεταξύ λευκού και μαύρου.

Φωτεινότητα - Αύξηση ή μείωση της φωτεινότητας της εικόνας.

Χρώμα - Υπερίσχυση χρωμάτων έναντι του μαύρου και λευκού.

Ευκρίνεια - Αύξηση ή μείωση της ευκρίνειας της εικόνας.

Θερμοκρασία χρώματος - Ορίστε από τις ακόλουθες προεπιλογές.

- **Κανονική** - Προεπιλεγμένες ρυθμίσεις
- **Θερμή** - Αύξηση του κόκκινου στην εικόνα
- **Κρύο** - Αύξηση του μπλε στην εικόνα
- **Λόγος διαστάσεων** - Η μορφή της εικόνας διαφέρει ανάλογα με το κανάλι/τη μετάδοση. Υπάρχει πλήθης διαφορετικών επιλογών για την καλύτερη ανταπόκριση στις ανάγκες σας.
- **Αυτόματο** - Προβάλλεται αυτόματα η βέλτιστη μορφή εικόνας. Έτσι η εικόνα βρίσκεται στη σωστή θέση. Μπορεί να παρουσιάζονται μαύρες γραμμές στο επάνω/κάτω μέρος της οθόνης και/ή στα πλάγια.
- **4:3** - Προβάλλεται η εικόνα 4:3 στο αρχικό της μέγεθος. Εμφανίζονται πλευρικές ζώνες για να γεμίζει η οθόνη 16:9.
- **16:9** - Η οθόνη καλύπτεται πλήρως από κανονικό σήμα 16:9.
- **Μεγέθυνση 1/2** - Η εικόνα προβάλλεται με τη σωστή αναλογία αλλά μεγεθύνεται ώστε καλύψει πλήρως την οθόνη.
- **Dot by Dot (HDMI)** - Η εικόνα προβάλλεται στην αρχική της ανάλυση χωρίς καμία αλλαγή.
- **Πλήρης οθόνη** - Οι αναλογίες του σήματος τροποποιούνται ώστε να καλυφτεί ολόκληρη η οθόνη.

Ήχος

Λειτουργία ήχου - Ορίστε από τις ακόλουθες προεπιλογές

- **Τυπική** - Προεπιλεγμένες ρυθμίσεις
- **Μουσική** - Δινεται περισσότερη έμφαση στη μουσική από τις φωνές
- **Ταινία** - Ο χρόνος γίνεται πιο ζωντανός και πλήρης για προβολή ταινιών
- **Προσωπικός** - Επιλέξτε τις προσωπικές σας ρυθμίσεις ήχου
- **Αθλητικά** - Βελτιστοποιεί τον ήχο για αθλητικά προγράμματα
- **Ισοσταθμιστής** - Ρυθμίζει την ένταση του ήχου για τις διαφορετικές πηγητικές συχνότητες. Τα επίπεδα ήχου στον ισοσταθμιστή μπορούν να ρυθμίστονται μόνο σταντάρ επιλεγμένης της Προσωπικής λειτουργίας ήχου.

Ισορροπία - Για εναλλαγή του ήχου μεταξύ των αριστερών και των δεξιών ηχείων.

Αυτόματο επίπεδο έντασης ήχου - Αν επιλεχθεί η ρύθμιση 'οπ', η ένταση παραμένει σε ένα σταθερό επίπεδο ανεξάρτητα από την είσοδο/πηγή.

DTS TruSurround - Επιτρέπει την ενεργοποίηση(ON) ή απενεργοποίηση(OFF) του εφέ ήχου surround.

Ψηφιακή Έξοδος - Πρόκειται για την Ομαδονική έξοδο ψηφιακού όχου. Επιλέξτε από τα ακόλουθα:

- **Απενεργό** - Απενεργοποίηση
- **Αυτόματο** - Αυτόματη επιλογή των βέλτιστων ρυθμίσεων
- **PCM** - Επιλέξτε αν πραγματοποιείτε σύνδεση με ένα στερεοφωνικό σύστημα Hi-Fi μέσω ομοαδονικού καλωδίου (Το Pulse-code modulation PCM) (Διαιρώφωση πλήμνικού κώδικα) είναι η ψηφιακή αναπαράσταση ενός αναλογικού σήματος)

Ηχητική περιγραφή (AD) - Επιπρόσθιο κομμάτι όχου για άτομα με προβλήματα ακοής. Διατίθεται μόνο σε επιλεγμένες εκπομπές DTV.

Ένταση όχου AD - για προσαρμογή της έντασης του κομματικού Ηχητικής περιγραφής.

Ηχητικό κομμάτι - επιτρέπει την επιλογή διαφορετικού όχου/γλώσσας για ψηφιακή τηλεόραση ή μέσα.

Καθυστέρηση όχου (ms) - Επιτρέπει στο χρήστη να προσαρμόσει τη ρύθμιση όχου για το συγχρονισμό εικόνας και όχου από εξωτερικά εικόνες και όχου από τα ξεχιλά της τηλεόρασης.

Καθυστέρηση SPDIF (ms) - Επιτρέπει στο χρήστη να προσαρμόσει τη ρύθμιση όχου για το συγχρονισμό εικόνας και όχου από εξωτερικά ηχεία, που έχουν συνδεθεί μέσω της ψηφιακής έξοδου όχου.

Ρυθμίσεις

KΑΝΑΛΙ

Κεραία DVB - Ορίστε τον τύπο του σήματος DTV (ψηφιακής τηλεόρασης)

- **Επίγεια** - Επιγεία(DVB-T)
- **Καλωδιακή** - Καλωδιακή (DVB-C)

Αυτόματη συντονισμός - Επιτρέπει τον αυτόματο ανασυντονισμό της τηλεόρασης για όλα τα ψηφιακά κανάλια, τους ψηφιακούς ραδιοφωνικούς σταθμούς και τα αναλογικά κανάλια.

ΑΤV Χειροκίνητος συντονισμός - Επιτρέπει τον χειροκίνητο συντονισμό του αναλογικού σήματος.

DTV Χειροκίνητος συντονισμός - Επιτρέπει τον χειροκίνητο συντονισμό του ψηφιακού σήματος.

Επεξεργασία καναλιού - Επιτρέπει τη διαγραφή, παράλειψη και προσθήκη αγαπημένων καναλιών.

- **Κόκκινο κουμπί** - διαγραφή του επιλεγμένου καναλιού.
- **Κίτρινο κουμπί** - Μετακίνηση του επιλεγμένου καναλιού.

Μεταβαίνετε με τον δρόμο στο κανάλι που θέλετε να μετακινηθεί σε διαφορετική θέση και στη συνέχεια πατήστε το KITRINO κουμπί. Μετακινήστε το επιλεγμένο κανάλι με τα βέλη ΠΑΝΩ/ΚΑΤΩ στην επιθυμητή θέση και πατήστε το KITRINO κουμπί ξανά για επιβεβαίωση της νέας θέσης στη λίστα καναλιών.

- **Μπλε κουμπί** - Παράλειψη του επιλεγμένου καναλιού.

Τα κανάλια που επιλέγονται για παράλειψη δεν θα προβλέπονται όταν πατήστε τα κουμπά C+ ή CH-.

Πληροφορίες σήματος - Πληροφορίες σχετικά με το σήμα DVB.

Πληροφορίες CI - Οι υπηρεσίες pay per view (πληρωμή κατά την παρακολούθηση) απαιτούν την τοποθέτηση μιας "έξυπνης κάρτας" στην τηλεόραση. Αν είστε συνδρομητής σε μια υπηρεσία pay per view, θα σας παρασχεθεί από τον πάροχο ένα στοιχείο 'CAM' και μια "έξυπνη κάρτα". Το στοιχείο CAM υπορεί στη συνέχεια να τοποθετηθεί στη ΥΠΡΑ ΔΙΕΠΑΘΟΣ COMMON (Είσοδος κάρτας CI).

LCN - Ορίστε την επιλογή LCN στη θέση ON ian θέλετε να ταξινομήσετε τα κανάλια σύμφωνα με τις προτιμήσεις του πάροχου (ισχύει μόνο για κανάλια DVB-T και DVB-C).

Αυτόματη Ενημέρωση Καναλίων - αν ρυθμίστε αυτή την επιλογή στη θέση ENERGΟPOΙΗΣΗ, οι θέσεις, τα ονόματα και οι συχνότητες των καναλιών θα ενημερώνονται σε τακτική βάση από τον πάροχο. Μπορεί να προκληθούν προβλήματα από αυτή την επιλογή αν τοποθετήσατε χειροκίνητη κανάλια στη λίστα καναλών. Σε αυτή την περίπτωση, συστήνουμε να διατηρήσετε την επιλογή αυτή απενεργοποιημένη.

Λίστα προγραμμάτων* - Λίστα των καταγραμμένων τηλεοπτικών εκπομπών.
Λίστα προγράμματος - Παραθέτει τις υπενθυμίσεις προγραμμάτων σας.

Ρύθμιση δορυφορικού πλάτου* - Το μενού αυτό διατίθεται μόνο στη λειτουργία DVB-S2. Μπορείτε να επιλέξετε τον τύπο δορυφόρου, τον πομποδέκτη σας και τον τύπο LNB, κτλ.

OAD (Ενημέρωση λογισμικού) - Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση ενημερώσεων λογισμικού OAD (over air download).

* - μόνο για συσκευές με ενσωματωμένη λειτουργία PVR

** - Μόνο για μοντέλα με δέκτη DVB-S

ΔΙΚΤΥΟ

Διαδρόφωση Δικτύου - Πρώτα πρέπει να επιλέξετε τον τύπο σύνδεσης. Μπορείτε να επιλέξετε μεταξύ σύνδεσης Wi-Fi ή ενσύρματης σύνδεσης.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για ενσύρματη σύνδεση στο ίντερνετ, συνδέστε ένα καλώδιο Cat 5/Ethernet (δεν παρέχεται) από την τηλεόραση στο ευρυζωνικό μόντεμ/ρούτερ.

Διαδρόφωση IP - Ρυθμίσεις σύνδεσης δικτύου LAN

- **Αυτόματη** - Πραγματοποιείται αυτόματη σύνδεση της τηλεόρασης στο οικιακό σας δικτύο (αυτή είναι η προεπιλεγμένη ρύθμιση και συστήνεται ισχυρά)
- **Χειροκίνητη** - Επιτρέπει τη χειροκίνητη αλλαγή των στοιχείων IP, μάσκας δικτύου, πύλης και DNS.

Διαδρόφωση Wi-Fi - Ρυθμίσεις ασύρματης σύνδεσης

- **Αυτόματη Αναζήτηση Wi-Fi** - Πραγματοποιείται αυτόματη αναζήτηση για διαθέσιμα ασύρματα δίκτυα. Επιλέξτε το επιθυμητό δίκτυο Wi-Fi και στη συνέχεια εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης στο δίκτυο (αν το δίκτυο προστατεύεται από κωδικό πρόσβασης). Εφόσον γίνεται αποδοχή του κωδικού πρόσβασης, δεν θα σας ζητηθεί ξανά.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η διαδικασία σύνδεσης μπορεί να διαρκέσει μερικά λεπτά. Θα χρειαστεί να περιμένετε για λίγο. Κάθε φορά που η τηλεόραση ενεργοποιείται, θα συνδέεται αυτόματα στο δίκτυο, κάτι που μπορεί να διαρκεί μερικά λεπτά.

Πληροφορίες δικτύου - Πληροφορίες σχετικά με τις ρυθμίσεις δικτύου.

Δοκιμή δικτύου - Πραγματοποιείται δοκιμή σύνδεσης στο δίκτυο.

ΩΡΑ

Auto Sync - Ρυθμίζει αυτόματα την ώρα και την ημερομηνία στην τηλεόραση. Απαιτεί το συντονισμό της τηλεόρασης με ψηφιακό σήμα και/ή σύνδεση ίντερνετ. Απενεργοποιήστε την επιλογή "Auto Sync" για χειροκίνητη ρύθμιση της ώρας και της ημερομηνίας. Αν απενεργοποιηθεί η λειτουργία "Auto Sync" και ρυθμίστε η ώρα και τη ημερομηνία χειροκίντη, θα πραγματοποιηθεί επαναφορά της ρύθμισης αυτής όταν αποσυνδεθεί η τηλεόραση από το ρεύμα.

Ρολόι - Εμφανίζει την ημερομηνία και την ώρα. Μπορεί να ρυθμίστε όταν η επιλογή "Auto Sync" είναι απενεργοποιημένη.

Ώρα απενεργοποίησης - Επιτρέπει τη ρύθμιση μιας προσδιορισμένης ώρας για την απενεργοποίηση της τηλεόρασής σας.

Ώρα ενεργοποίησης - Επιτρέπει τη ρύθμιση μιας προσδιορισμένης ώρας για την ενεργοποίηση της τηλεόρασής σας, το κανάλι και την πηγή που θα προβλέψει τότε καθώς και την ένταση του όχου. Η λειτουργία αυτή μπορεί στη συνέχεια να οριστεί ώστε να επαναλαμβάνεται κάθε ημέρα ή να εκτελεστεί σε μια καθορισμένη ημέρα.

Χρονοδιακόπτης ώρου - Επιτρέπει τη ρύθμιση χρονοδιακόπτη ώστε να απενεργοποιείται αυτόματα η τηλεόραση μετά από την παρέλευση ορισμένου χρονικού διαστήματος. Off -> 10L. -> 20L -> 30L -> 60L. -> 90L. -> 120L. -> 180L. -> 240L.

Χρονοδιακόπτης OSD - Επιτρέπει την προσαρμογή του χρόνου εμφάνισης του Μενού επί της οθόνης πριν εξαφανισθεί.

Αυτόματη αναμονή - Προσαρμογή της αυτόματης αναμονής κατά ωριαία θήματα: Off -> 3ώ -> 4ώ -> 5ώ.

Χρονική ζώνη - Αλλαγή της τρέχουσας χρονικής ζώνης.

ΚΛΕΙΔΩΜΑ

Κλείδωμα συστήματος - Επιτρέπει το κλείδωμα ή έκτειναμά του μενού. Θα σας ζητηθεί να εισαγάγετε ένα 4ψήφιο κωδικό πρόσβασης. Χρησιμοποιήστε το κουμπί ▲ για έξodo από την εισαγωγή κωδικού πρόσβασης. Χρησιμοποιήστε το κουμπί ▶ για εκκαθάριση. Ο προεπιλεγμένος κωδικός πρόσβασης είναι 0000.

Ορισμός κωδικού πρόσβασης - Αλλάζει τον προεπιλεγμένο κωδικό πρόσβασης.

Κλείδωμα καναλιών - Κλειδώνει προσδιορισμένα τηλεοπτικά κανάλια.

Γονική καθοδήγηση - Κλειδώνει τη λειτουργία κανάλια με βάση τον περιορισμό ήλικιας.

Κλειδώματα πλήκτρων - σας επιτρέπει να κλειδώσετε τα πλήκτρα της τηλέφρασης.

Κλειδώματα πηγής - σας δίνει τη δυνατότητα να αποκρύψετε επιλεγμένες πηγές από το μενού πηγών.

Λειτουργία ξενοδοχείου - προχωρημένες ρυθμίσεις για ξενοδοχειακές μονάδες.

ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ

Γλώσσα - Επιτρέπει την αλλαγή της γλώσσας του μενού.

Γλώσσα ήχου - Επιτρέπει την αλλαγή της γλώσσας ήχου σε επιλεγμένες κανάλια DVB.

Γλώσσα υποτίτλων - Επιτρέπει την αλλαγή της γλώσσας υποτίτλων σε επιλεγμένα κανάλια DVB.

Άτομα με προβλήματα αικοής - Αν το σήμα παρέχει υποστήριξη για άτομα με προβλήματα αικοής, οι υπότιτλοι μπορούν να αναπαράγονται πατώντας το κουμπί "Subtitle". Αν ρυθμίστε την επιλογή Άτομα με προβλήματα αικοής στη θέση ΟΝ και μεταβείτε σε ένα κανάλι που υποστηρίζει υπότιτλους για άτομα με προβλήματα αικοής, οι υπότιτλοι θα ενεργοποιηθούν αυτόματα.

Μπλε οθόνη - Αλλάζει το φόντο όταν δεν υπάρχει καμία είσοδος μεταξύ διαφανών και μπλε φόντου (Διατίθεται μόνο για ορισμένες πηγές).

Σύστημα αρχείων PVR - Επιλογές εγγραφής PVR*

- **Επιλογή δίσκου** - Επιλέγει θύρα USB και διαμέρισμα δίσκου.
- **Μέγεθος χρονικής μετατόπισης** - Ορίζει τη χρονική διάρκεια για τη μνήμη χρονικής μετατόπισης.
- **Μορφοποίηση** - Μπορείτε να φορμάρετε τη συνδεδεμένη συσκευή απόθηκευσης USB σε σύστημα αρχείων FAT 32.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: ΟΛΑ ΤΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΠΟΥ ΒΡΙΣΚΟΝΤΑΙ ΣΤΗΝ ΣΥΣΚΕΥΗ USB Ή ΔΙΑΓΡΑΦΟΥΝ

- **Ταχύτητα** - Δοκιμάζεται η ταχύτητα εγγραφής στις συνδεδεμένες συσκευές USB.

* - μόνο για συσκευές με ενσωματωμένη λειτουργία PVR

Πρώτη εγκατάσταση - Εκκινεί την πρώτη εγκατάσταση.

Ενημέρωση λογισμικού (USB) - Κατά καιρούς μπορεί να κυκλοφορεί από την εταιρεία νέο υλικολογισμικό (firmware) για την βελτίωση της λειτουργίας της τηλέφρασης (διαθέσιμο προς λήψη από το ίντερνετ).

Το μενού αυτό επιτρέπει την εγκατάσταση του νέου λογισμικού/ υλικολογισμικού στην τηλέφραση. Περιέπτερα πληροφορίες σχετικά με αυτό θα παρέχονται με το υλικολογισμικό. Επικοινωνήστε με τη γραμμή Βοηθείας ή ανατρέξτε στον ιστότοπο www.sharp.eu/av/.

Αναβάθμιση λογισμικού (NET) - Επιτρέπει την αναβάθμιση του λογισμικού της τηλέφρασης από το ίντερνετ. Η λειτουργία αυτή πραγματοποιεί αναζήτηση για νέο λογισμικό και αναβάθμιση, όταν απαιτείται.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η τηλέφραση θα πραγματοποιεί αυτόματη αναζήτηση για νέες εκδόσεις λογισμικού κάθε φορά που ενεργοποιείται. Αν βρεθεί νέο λογισμικό, θα σας ζητείται να επιβεβαιώσετε τη λήψη και εγκατάστασή του. Αν επιλέξετε "Ναι", η τηλέφραση θα πραγματοποιήσει αναβάθμιση στην πορεία.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Μην απενεργοποιείτε την τηλέφραση ώπου σαν ολοκληρωθεί η αναβάθμιση!

Επαναφορά - Εκτελείται επαναφορά των μενού στις εργοστασιακές ρυθμίσεις.

HDMI CEC* - Επιτρέπει τον χειρισμό συσκευών που έχων συνδεθεί μέσω HDMI με το τηλεχειριστήριο της τηλέφρασης.

- **Λίστα συσκευών*** - Επιτρέπει την πρόσβαση στο μενού συσκευών και τη ρύθμιση του μενού μέσω του τηλεχειριστήριο της τηλέφρασης.

- **HDMI CEC** - ενεργοποίηση/απενεργοποίηση λειτουργίας HDMI CEC.

- **Αυτόματη αναμονή*** - Επιτρέπει την αυτόματη ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση των συσκευών που έχουν συνδεθεί μέσω HDMI CEC.

- **HDMI ARC*** - Αποστέλλεται το ηχητικό σήμα της επίγειας/δορυφορικής μετάδοσης στο δέκτη ΑΝ μέσω HDMI χωρίς τη χρήση επιπρόσθετων καλωδίων ήχου. Αυτή η λειτουργία διατίθεται μόνο στην έξοδο HDMI 1.

* - Η λειτουργία HDMI CEC πρέπει να υποστηρίζεται από τη συνδεδεμένη συσκευή.

Κατάσταση LED - Επιτρέπει την ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ή ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ της ενδεικτικής λυχνίας LED ισχύος από τον χρήστη, κατά τη

διάρκεια λειτουργίας της τηλέφρασης. (Όταν η επιλογή αυτή έχει ρυθμιστεί σε ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ, η ενδεικτική λυχνία LED ισχύος θα αναβοσθήνει όποτε χρησιμοποιείται το τηλεχειριστήριο).

HbbTV - Επιτρέπει στον χρήστη την ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση του HbbTV. Για να χρησιμοποιήσετε το HbbTV, η τηλέφραση πρέπει να συνδεθεί στο ίντερνετ και το κανάλι που προβάλλεται πρέπει να υποστηρίζει την υπηρεσία HbbTV.

Πληροφορίες έκδοσης - εμφανίζει την έκδοση του λογισμικού της τηλέφρασης

Τροποποίηση πηγής - επιτρέπει στο χρήστη να μετονομάσει χειροκίνητα πηγές που βρίσκονται στον κατάλογο πηγών. Για παράδειγμα, μπορείτε να μετονομάσετε πηγές χρησιμοποιώντας τα ονόματα συνδεδεμένων συσκευών.

AQUOS NET+

Η πόλη AQUOS NET+ σας δίνει τη δυνατότητα να απολαμβάνετε ποικιλία εφαρμογών ή περιήγηση στον Ιστό από την τηλέφραση AQUOS LCD. Για πρόσβαση στο μενού AQUOS NET+ πατήστε το κουμπί NET+ στο τηλεχειριστήριο ή επιλέξτε το από το μενού Περισσότερες εφαρμογές της τηλέφρασης.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Περιμένετε λίγο για να συνδεθεί τη τηλέφραση στο δίκτυο Wi-Fi. Αυτό μπορεί να δαρκεύσει λίγα λεπτά μετά την ενεργοποίηση της τηλέφρασης. Περιηγηθείτε στο μενού χρησιμοποιώντας τα κουμπιά κύλισης ▲/▼/◀/▶. Για να επιβεβαιώσετε την αναπαραγωγή/προβολή του επιθυμητού στοιχείου, πατήστε το κουμπί [OK]. Για μετάβαση προς τα πίσω ένας βήματος πατήστε το κουμπί [Menu], ενώ για πρόσβαση σε επιπρόσθετες λειτουργίες χρησιμοποιήστε τα έγχρωμα κουμπιά. Για έξοδο από το AQUOS NET+ πατήστε το κουμπί [EXIT].

Αρχική - Αρχική οθόνη με συστηματικές ταινίες και εφαρμογές που άνοιξαν πρόσφατα

Apps - Ανοίγει μια λίστα διαθέσιμων εφαρμογών

Ταινίες - Ανοίγει μια λίστα διαθέσιμων ταινιών

Τηλεοπτικές εκπομπές - Ανοίγει μια λίστα διαθέσιμων τηλεοπτικών εκπομπών

Μουσική - Ανοίγει μια λίστα διαθέσιμης Μουσικής και Μουσικών βίντεο

Παιχνίδια - Κατάλογος παιχνιδιών και εφαρμογών

Αθλητικά - Κατάλογος αθλητικών εφαρμογών.

Ειδήσεις - Κατάλογος ειδήσεων γραφικών εφαρμογών.

Αναζήτηση - αναζήτηση εφαρμογών εισάγοντας το όνομα ή τημή του ονόματος των εφαρμογών.

Οι εφαρμογές μου - Προσθέτοντας εφαρμογές στον κατάλογο "Οι εφαρμογές μου", μπορείτε να έχετε γρήγορη πρόσβαση στις αγαπημένες σας εφαρμογές. Η προσθήκη μιας εφαρμογής στον κατάλογο, απλώς επισημάνετε οποιαδήποτε εφαρμογή και πατήστε το πράσινο κουμπί. Η εφαρμογή αυτή θα εμφανίζεται από τώρα στον κατάλογο "Οι εφαρμογές μου". Η αφαίρεση ανεπιθύμητης εφαρμογής από τον κατάλογο "Οι εφαρμογές μου", πρέπει να επισημάνετε την εφαρμογή που επιθυμείτε να διαγράψετε και να πατήστε το ΠΡΑΣΙΝΟ κουμπί.

Ρυθμίσεις - Στο μενού ρυθμίσεων μπορείτε να αλλάξετε τη γλώσσα της πόλης AQUOS NET+, που ρυθμίσεται ένα φίλτρο εφαρμογών συγκεκριμένα για τη γλώσσα που έχει επιλεχθεί και να εκτελέσετε επαναφορά όλων των ρυθμίσεων χρήστη στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις.

ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ ΡΥΘΜΙΣΕΩΝ ΧΡΗΣΤΗ: Αν επιθυμείτε την πλήρη επαναφορά όλων των ρυθμίσεων χρήστη στην πόλη AQUOS NET+, πρέπει πρώτα να μεταβείτε στο μενού Ρυθμίσεις της πόλης και να επιλέξετε "Επαναφορά συσκευής". Επιλέξτε ΝΑΙ με τον δρόμο και στη συνέχεια πατήστε ΟΚ στο τηλεχειριστήριο για επιβεβαίωση των ρυθμίσεων.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Βελτιώνουμε συνεχώς τα προϊόντα μας προκειμένου να ανταποκρινόμαστε στις απαιτήσεις των πελατών μας. Ως αποτέλεσμα των συνεχίζουμενων προσπάθειών μας, θα προστίθενται συνεχώς νέες εφαρμογές στο AQUOS NET+. Οι εφαρμογές και το περιεχόμενο του AQUOS NET+ μπορεί να μεταβάλλονται χωρίς προειδοποίηση. Ορισμένες από τις λειτουργίες και τα περιεχόμενα μπορεί να μην είναι διαθέσιμα στη χώρα σας.

7ήμερος Οδηγός τηλεοπτικού προγράμματος

Ο Οδηγός τηλεοπτικού προγράμματος είναι διαθέσιμος στη λειτουργία ψηφιακής τηλεόρασης. Παρέχει πληροφορίες σχετικά με τα προσεχή προγράμματα (εφόδου υποστηρίζεται από το ψηφιακό κανάλι). Μπορείτε να δείτε την ώρα έναρξης και λήξης όλων των προγραμμάτων και όλων των καναλιών για τις επόμενες 7 ημέρες και να ορίσετε υπενθυμίσεις.

- Πατήστε στο [TV GUIDE]. Εμφανίζεται ο οδηγός τηλεοπτικού προγράμματος για τις επόμενες 7 ημέρες.
- Περιηγηθείτε στο μενού χρησιμοποιώντας τα ▲/▼/◀/▶.
- Τώρα μπορείτε να:**
Εκτελέσετε εγγραφή του επιλεγμένου τηλεοπτικού καναλιού και εκπομπής πατώντας το ΚΟΚΚΙΝΟ κουμπί.
Ορίστε υπενθυμίση πατώντας το ΠΡΑΣΙΝΟ κουμπί.
Να προβάλετε το πρόγραμμα προηγούμενης ημέρας πατώντας το ΚΙΤΡΙΝΟ κουμπί.
Να προβάλετε το πρόγραμμα της επόμενης ημέρας πατώντας το ΜΠΛΕ κουμπί. Με το κουμπί [INFO] εμφανίζονται λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με την καταχώριση που έχει επιλεχθεί.
- Πατήστε το κουμπί [EXIT] για έξodo από τον οδηγό τηλεοπτικού προγράμματος 7 ημερών.

* - μόνο για μοντέλα με λειτουργία εγγραφής

Εγγραφή σε USB - Ψηφιακή λειτουργία*

Στην τηλεόραση αυτή έχει ενσωματωθεί μονάδα εγγραφής σε USB. Η λειτουργία αυτή είναι διαθέσιμη σε ψηφιακή λειτουργία, όπως χρησιμοποιείται σε συνδυνώματα με συμβατό USB stick μνήμης ή με σκληρό δίσκο USB. Τα οφέλη της λειτουργίας αυτής είναι τα εξής:

- Παύση του ζωντανού τηλεοπτικού προγράμματος και στη συνέχεια αναπαραγωγής γρήγορη μετάβαση προς τα εμπρός και προς τα πίσω (όσο το επιτρέπει το ζωντανό πρόγραμμα).
- Εγγραφή με ένα κουμπί, αν αποφασίσετε πως θέλετε να εκτελέσετε εγγραφή του τρέχοντος προγράμματος.
- Εγγραφή με ένακολο προγραμματισμό από τον Οδηγό τηλεοπτικού προγράμματος 7 ημερών.

Λόγω της φύσης του προϊόντος, είναι απαραίτητο να χρησιμοποιείτε ένα USB stick μνήμης υψηλής ταχύτητας (καθώς εκτελέσται ταυτόχρονη ανάγνωση και εγγραφή ανάμεσα στην τηλεόραση και το stick μνήμης, ορισμένα stick μνήμης μπορεί να μην είναι κατάλληλα).

Ελάχιστες προδιαγραφές - USB Stick μνήμης

- Ταχύτητα ανάγνωσης - 20 Mb/s (Megabit ανά δευτερόλεπτο)
- Ταχύτητα εγγραφής - 6 Mb/s (Megabit ανά δευτερόλεπτο)

Παύση ζωντανού τηλεοπτικού προγράμματος (Χρονική μετατόπιση)* Η παύση του ζωντανού προγράμματος είναι πολύ απλή.

- Πατήστε το κουμπί αναπαραγωγής/παύσης και τη τηλεόραση θα προβάλλει σταθερή εικόνα και θα εκτελείται εγγραφή του περιεχομένου. Για συνέχιση της προβολής, πατήστε το κουμπί αναπαραγωγής/παύσης ξανά.
- Πατήστε το κουμπί γρήγορης μετάβασης προς τα εμπρός στο εγγεγραμμένο πρόγραμμα (λ.χ. για να παραλείψετε διαφημίσεις).
- Πατήστε το κουμπί γρήγορης μετάβασης προς τα πίσω σε εγγεγραμμένο πρόγραμμα (λ.χ. αν έχετε μεταβεί πολύ μπροστά).

ΣΥΜΒΟΥΛΗ: Οταν η τηλεόραση μεταβεί σε κατάσταση αναμονής

ή αν αλάδετε κανάλι, πραγματοποιείται διαγραφή της μνήμης

Χρονικής μετατόπισης. Για να αρχίσει ξανά η χρονική μετατόπιση,

πρέπει να πατήσετε ξανά το κουμπί αναπαραγωγής/παύσης.

Εγγραφή με ένα κουμπί

Μπορείτε να αποφασίσετε να πραγματοποιήσετε εγγραφή του τρέχοντος καναλιού που παρακολουθείτε σε οποιαδήποτε χρονική στιγμή. Για να το κάνετε αυτό, πρέπει να πατήσετε το κουμπί [REC].

ΣΥΜΒΟΥΛΗ: Η τηλεόραση αυτή περιέχει έναν τηλεοπτικό δέκτη, συνεπώς μπορεί να εκτελέσει εγγραφή μόνο του καναλιού που παρακολουθείτε ή εγγραφή ενός καναλιού ενώ η τηλεόραση βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η λειτουργία εγγραφής USB διατίθεται μόνο στη λειτουργία ψηφιακής τηλεόρασης. Λόγω των νόμων προστασίας πνευματικής ιδιοκτησίας και της παρόντος αντιγραφής/εγγραφής, δεν είναι δυνατή η εγγραφή σε/από οποιαδήποτε άλλη πηγή εισόδου/εξόδου.

* - μόνο για μοντέλα με ενσωματωμένη λειτουργία PVR

MHL

Θύρα MHL (HDMI 2) - Το MHL είναι με καλωδιακή λύση που επιτρέπει την πρόβαση σε μέσα από το τηλέφωνό ή την ταμπλέτα στη μεγάλη οθόνη στην υψηλότερη ανάλυση. Η σύνδεση με καλώδιο MHL (παρέχεται έξωριστά) της κινητής συσκευής με την τηλεόραση κάνει δυνατή την αναπαραγωγή όλων των βίντεο, βιντεοπαχιδών και φωτογραφιών απευθείας στην τηλεόραση. Η MHL απλώς αναπαριστά την οθόνη της κινητής συσκευής, όποτε θα λειτουργεί με όλες τις εφαρμογές, ενώ ταυτόχρονα φορτίζει τη συσκευή για όσο διάστημα διαρκεί η σύνδεση.

Μενού DVD*

Για πρόσβαση σε αυτό το μενού, πατήστε το κουμπί [D. MENU] στο τηλεχειριστήριο. Αν θέλετε να αλλάξετε οποιαδήποτε από τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις, χρησιμοποιήστε τα κουμπιά κύλισης (▲/▼/◀/▶). Για επιβεβαίωση οποιαδήποτε ρύθμισης πατήστε το κουμπί [OK]. Για έξodo από αυτό το μενού σε οποιαδήποτε στιγμή, πατήστε το κουμπί [EXIT].

Σελίδα γενικών ρυθμίσεων

Προβολή τηλεόρασης - Προβείτε σε μια από τις ακόλουθες επιλογές 4:3

PanScan - Παραδοσιακή μορφή εικόνας PS

4:3 LetterBox - Παραδοσιακή εικόνα LB προσαρμοσμένη για ευρεία οθόνη

EuroPia - Μορφή εικόνας ευρείας οθόνης

Πλάσια OSD - Επιλέξτε την επιθυμητή γλώσσα

Σελίδα ρύθμισης ήχου

Rύθμιση ηχείων - Προβείτε σε μια από τις ακόλουθες επιλογές

LTR/T - Ορίστε ήχο Αριστερά/Δεξιά

Stereo - Ορίστε στερεοφωνικό ήχο

Σελίδα Dolby Digital

Dual Mono

Stereo - Έξοδος 2 καναλών ήχου τόσο αριστερά όσο και δεξιά

Mono L - Έξοδος ήχου αριστερής πλευράς

Mono R - Έξοδος ήχου δεξιάς πλευράς

Mix Mono - Έξοδος μονού καναλού ήχου με μίξη αριστερά και δεξιά

Δυναμικό έύρος - Είναι η διαφορά μεταξύ των πιο ήσυχων

και των πιο δυνατών ήχων. Η ρύθμιση αυτή λειτουργεί μόνο

με δίσκους DVD που διαθέτουν εγγραφή Dolby digital.

Σελίδα προτιμήσεων

Τύπος τηλεόρασης - Προβείτε σε μια από τις ακόλουθες επιλογές

NTSC - Συνήθως χρησιμοποιείται για δίσκους

από τη Βόρεια Αμερική, Ιαπωνία κτλ.

PAL - Το πρότυπο για δίσκους από HB/Ευρώπη, το μεγαλύτερο τμήμα της Ασίας, Αυστραλία κτλ.

Multi - Τόσο για NTSC όσο και για PAL

Προεπιλογή - Η επιλογή αυτή επιτρέπει την επαναφορά όλων

των ρυθμίσεων DVD στις εργοστασιακές ρυθμίσεις.

* - μόνο για μοντέλα με ενσωματωμένη μονάδα αναπαραγωγής DVD

Ταυτότητα προϊόντος

Εμπορικό σήμα	SHARP	
Μοντέλο	LC-24CHG6132EM LC-24CHG6142EM LC-24DHG6132EM LC-24DHG6142EM	LC-24CFG6132EM LC-24CFG6142EM LC-24DFG6132EM LC-24DFG6142EM
Κλάση ενεργειακής απόδοσης	A	
Μέγεθος ορατής οθόνης (διαγώνιος)	23,6"/60cm	
Κατανάλωση ισχύος σε κατάσταση λειτουργίας	25 W	
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας*	37 kWh	
Κατανάλωση ισχύος σε κατάσταση αναμονής**	<0,50 W	
Κατανάλωση ενέργειας εκτός λειτουργίας	N/A	
Ανάλυση οθόνης	1366 (H) x 768 (V)	1920 (H) x 1080 (V)

* - Κατανάλωση ενέργειας XYZ kWh ανά έτος, βασισμένη στην κατανάλωση ισχύος τηλεόρασης ου λειτουργεί 4 ώρες την ημέρα για 365 ημέρες. Η πραγματική κατανάλωση ενέργειας εξαρτάται από τον τρόπο χρήσης της τηλεόρασης.

** - όταν η τηλεόραση είναι απενεργοποιημένη με το τηλεχειριστήριο και δεν υπάρχει ενεργή λειτουργία

Technical specification | Dane techniczne | Technické údaje | Technické údaje | Műszaki jellemzők | Specificații tehnice | Технически спецификации | Tehničke specifikacije | Tehničke specifikacije | Tehnične specifikacije | Τεχνικές προδιαγραφές

Model	TUNER	HDMI Input	DVD	USB Input	RF Input - (Analog/Digital)	Sat. Input	CI Card Input	SCART Input	Mini AV - Composite/CVBS Video In. + R/L Audio In. for Composite/CVBS & Component/YPbPr	Mini Component/YPbPr Input	Optical Audio output	3.5 mm headphones output	RJ45	12/24V DCin	
LC-24CHG6132EM	T/T2/C/S2	x2	-	x2	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1
LC-24CFG6132EM	T/T2/C/S2	x2	-	x2	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1
LC-24CHG6142EM	T/T2/C/S2	x2	-	x2	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1
LC-24CFG6142EM	T/T2/C/S2	x2	-	x2	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1
LC-24DHG6132EM	T/T2/C/S2	x2	x1	x2	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1
LC-24DFG6132EM	T/T2/C/S2	x2	x1	x2	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1
LC-24DHG6142EM	T/T2/C/S2	x2	x1	x2	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1
LC-24DFG6142EM	T/T2/C/S2	x2	x1	x2	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1	x1



1920x1080



1366x768



1080p



Model | Model | Model | Model | Model | Modell | Model | Модел | Model | Model | Model | Μοντέλο

LC-24CHG6132EM
LC-24CHG6142EM

LC-24CFG6132EM
LC-24CFG6142EM

LC-24DHG6132EM
LC-24DHG6142EM

LC-24DFG6132EM
LC-24DFG6142EM

Audio power | Moc dźwięku | Audio výkon | Audio výkon | Hang teljesítmény | Putere audio | Мощност на звуковите честоти | Audio napajanje | Snaga zvuka | Moć zvoka | Ισχύς τόχου

2 x 3W

Voltage | Napięcie | Napájení | Napájanie | Feszültség | Tensiune | Напряжение | Napon | Napon | Napetost | Τάση

12V DC / 24V DC

Power adapter | Zasilacz | Napájecí adaptér | Sieťový adaptér | Hálózati adapter | Adaptor de alimentare | Адаптер за захранване | Prilagodnik za napajanje | Adapter za napajanje | Napajalni adapter | Μετασχηματιστής

In.100~240V AC 50/60Hz | Out.:12V DC 4A

Power consumption | Pobór mocy | Spotřeba energie | Spotreba energie | Teljesítménycelvétel | Consum de energie | Консумация на енергия | Potrošnja energije | Potrošnja napajanja | Poraba električne energije | Κατανάλωση ισχύος

(Ecohome/Standard/Max/Standby/Annum); EEI | (Eco/Standard/Maks/Tryb czuwania/Rocznie); EEI | (Eco/Standard/Max/Standby/Ročně); EEI | (Eco/Standard/Max/Standby/Annum); EEI | (Ecohome/Standard/Max/Készenlét/Éves); EEI | (Ecohome/Standard/Max/Standby/Anual); EEI | (Ecohome/Standard/Max/Standby/Annum); EEI | (eko-dom/standardno/maks./stanje pripravnosti/godišnje); EEI | (Ekodom/Standardni/Maksimalni/Pripravnost/Godišnje); EEI | (Ecohome/Standardno/Najv./Pripravljenost/Letno); EEI | (Ecohome/Βασική/Μέγιστη/Αναμονή/Ετήσια); EEI

25/36W/<0,5W in; 37kWh; A

25/48W/<0,5W in; 37kWh; A



1366 x 768

1920 x 1080

1366 x 768

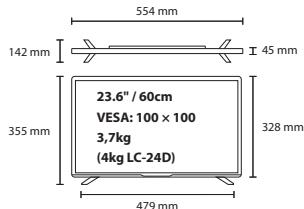
1920 x 1080



23.6"/60cm



250 cd/m²

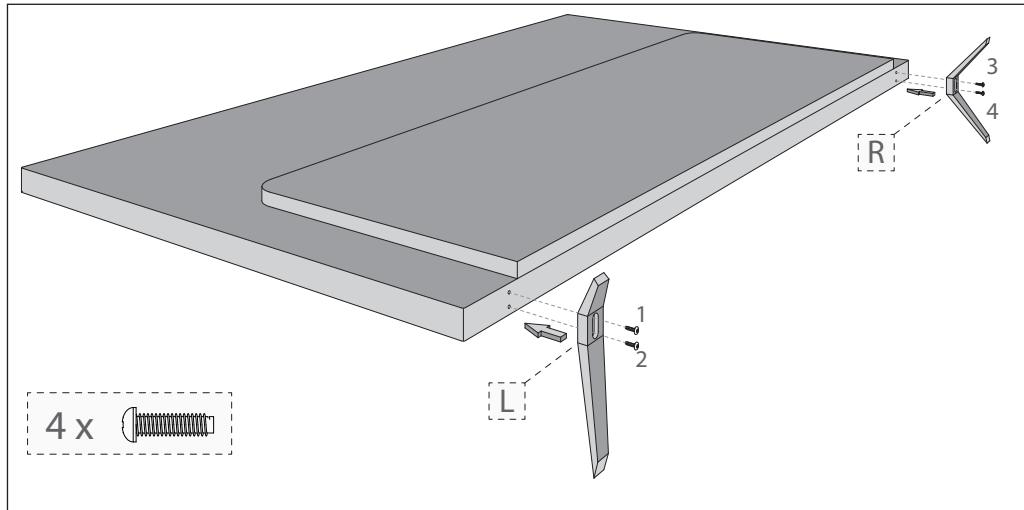


Stand Installation
Instalacja podstawy
Instalace stojanu

Inštalácia stojanu
Állvány felszerelése
Instalare suport

Монтаж на стойката
Postavljanje stalka
Instalacija stalka

Namestitev stojala
Εγκατάσταση βάσης



English: To assemble the base stand to the TV you will need a cross head screwdriver. To avoid damage to the TV screen during assembly ensure the TV is placed on a soft flat surface with the LCD screen facing downwards.

Polski: Żeby zamocować podstawę telewizora potrzebny jest śrubokręt krzyżowy. Żeby uniknąć uszkodzenia ekranu podczas montażu, ułóż telewizor na miękkiej, płaskiej powierzchni z ekranem LCD skierowanym do dołu.

Cesky: Pro montáž budete potřebovat křížový šroubovák. Umístěte tělo TV na rovný povrch panelom směrem dolů. Dbejte na to, aby nedošlo k poškození panelu. Prosím, pokračujte dle pokynů v návodu pro bezpečné umístění televizoru!

Slovensky: Pre montáž budete potrebovať krížový skrutkovač. Umiestnite telo TV na rovný povrch panelom smerom dole, dbajte na to, aby nedošlo k poškodeniu panelu. Prosím, pokračujte podľa pokynov v návode pre bezpečné umiestnenie televízora!

Magyar: Az állvány TV-hez történő rögzítéséhez csillagsavarhúzó szükséges. Szerelés közben helyezze a TV-t az LCD képernyővel lefelé fordítva egy puha sík felületre, nehogy a TV képernyő megcsúroljon.

Romania: Pentru asamblarea suportului de bază la televizor, veți avea nevoie de o șurubelniță în cruce. Pentru a evita deteriorarea ecranului TV în timpul asamblării, asigurați-vă că așezați televizorul pe o suprafață orizontală moale, cu ecranul LCD orientat în jos.

Bulgarsки: За склобяването на стойката към телевизора ще Ви бъде нужна кръстата отвертка. За да избегнете повреда на екрана на телевизора по време на склобяването, го поставете върху мека плоска повърхност, като LCD екранът трябва да сочи надолу.

Hrvatski: Za pričvršćivanje stalka na TV bit će vam potreban odvijač. Kako ne bi došlo do oštećenja na TV zaslonu tijekom sklapanja, TV postavite na meku ravnu površinu tako da je LD zaslon okrenut prema dolje.

Srpski: Da biste montirali osnovni stalak na televizor trebaće vam šrafciger krstaš. Da biste izbegli štetu nad ekranom televizora u toku montiranja, postaraјte se da televizor буде постављен на mekanu, ravnu površinu sa LCD ekranom okrenutim ka dole.

Slovenščina: Za montažo stojala na televizor potrebujete krížni izvijač. Da med montažo ne poškodujete zaslona televizorja, televizor postavite na mehko ravno površino in zaslon LCD obrnite navzdol.

Ελληνικά: Για τη συναρμολόγηση της βάσης και τη στερέωση της τηλεόρασης θα χρειαστείτε ένα σταυροκατασβίδιο. Για την αποφυγή ζημιάς στην οθόνη της τηλεόρασης κατά τη συναρμολόγησης, βεβαιωθείτε πως η τηλεόραση είναι τοποθετημένη σε μια μαλακή, επίπεδη επιφάνεια με την οθόνη LCD στραμμένη προς τα κάτω.

Compatible files in USB mode.

Media	Codec	Resolution	Bit Rate	Container
Film	MPEG1/2	1080P@60fps	40Mbps	.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG, .ts, .trp, .tp, .mp4, .mov, .3gpp, .3gp, .avi, .mkv, .asf
	MPEG4	1080P@60fps	40Mbps	.MPG, .MPEG, .mp4, .mov, .3gpp, .3gp, .avi, .mkv, .asf
	XviD	1080P@60fps	40Mbps	.mp4, .mov, .avi, .mkv, .asf
	Sorenson H.263	1080P@60fps	40Mbps	.flv
	H.263	1080P@60fps	40Mbps	.3gpp, .3gp
	H.264	1080P@60fps	80Mbps	.flv, .mp4, .mov, .3gpp, .3gp, .ts, .trp, .tp, .avi, .mkv
	HEVC/H.265	2048x1088@60fps	30Mbps	.mp4, .mkv
	AVS	1080P@60fps	40Mbps	.ts, .trp, .tp
	AVS+	1080P@60fps	50Mbps	.ts, .trp, .tp
	VC1	1080P@60fps	40Mbps	.wmv
	Motion JPEG	640x480@30fps	10Mbps	.mov, .avi, .mkv
	VP8	1080P@30fps	20Mbps	.mkv, .webm
	VP9	2048x1088@60fps	30Mbps	.mkv, .webm
Media	Codec	Sample rate	Bit rate	Container
Music	MPEG1/2 Layer1, 2, 3	16KHz ~ 48KHz	Layer1 32Kbps ~ 448Kbps Layer2 8Kbps ~ 384Kbps Layer3 8Kbps ~ 320Kbps	.avi, .asf, .mkv, .ts, .trp, .tp, .DAT, .VOB, .MPG, .MPEG, .mp3, .wav, (Layer3 - .3gpp, .3gp, .flv, .swf, .m4a)
	AC3	32KHz, 44.1KHz, 48KHz	32Kbps ~ 640Kbps	.ac3, .avi, .mkv, .3gpp, .3gp, .mp4, .mov, m4a, .ts, .trp, .tp, .DAT, .VOB, .MPG, .MPEG
	EAC3	32KHz, 44.1KHz, 48KHz	32Kbps ~ 640Mbps	.ec3, .3gpp, .3gp, .mp4, .mov, m4a, .ts, .trp, .tp, .DAT, .VOB, .MPG, .MPEG
	HEAAC	8KHz ~ 48KHz		.aac, .avi, .mkv, .3gpp, .3gp, .mp4, .mov, m4a, .ts, .trp, .tp, .flv, .rmvb
	VORBIS	Up to 48KHz		.mkv, .webm, .3gpp, .3gp, .mp4, .mov, m4a, .ogg
	LPCM	8KHz ~ 48KHz	64Kbps ~ 1.5Mbps	.avi, .mkv, .3gpp, .3gp, .mp4, .mov, .ts, .trp, .tp, .DAT, .VOB, .MPG, .MPEG, .wav, .m4a
	LBR(cook)	8KHz, 11.025KHz, 22.05KHz, 44.1KHz	64Kbps ~ 128Kbps	.rm, .rmvb
	FLAC	8KHz ~ 96KHz	< 1.6Mbps	.mkv, .flac
	DRA	8KHz ~ 48KHz	< 512Kbps	.ts, .trp
Media	Image	Resolution	Container	
Photo	JPEG	15360x8640, (1920x8 x 1080x8)	Base-line	
		1024x768	Progressive	.jpg/.jpeg
	PNG	9600x6400	Non-interlace	
		1200x800	Interlace	.png
	BMP	9600x6400		.bmp
	GIF	6400x4800 (800x8 x 600x8)		.gif

Internal Subtitle	File Extension	Container	Subtitle Codec
	mp4	MP4	DVD Subtitle, UTF-8 Plain Text
	mkv	MKV	ASS, SSA, UTF-8 Plain Text, VobSub, DVD Subtitle
	avi	AVI(1.0, 2.0)	XSUB, XSUB+

External Subtitle	File Extension	Subtitle Parser	Remark
	.srt	SubRip	
	.ssa/.ass	SubStation Alpha	
	.smi	SAMI	
	.sub	SubViewer, MicroDVD, DVDSUBtitleSystem, SubIdx(VobSub)	SubViewer 1.0 & 2.0 Only
	.txt	TMPlayer	



SHA/MAN/0349



UMC Poland Sp. z o.o.
Ostaszewo 57B, 87-148 Łysomice,
Poland
Assembled in Poland

www.sharp.eu/av

SHARP