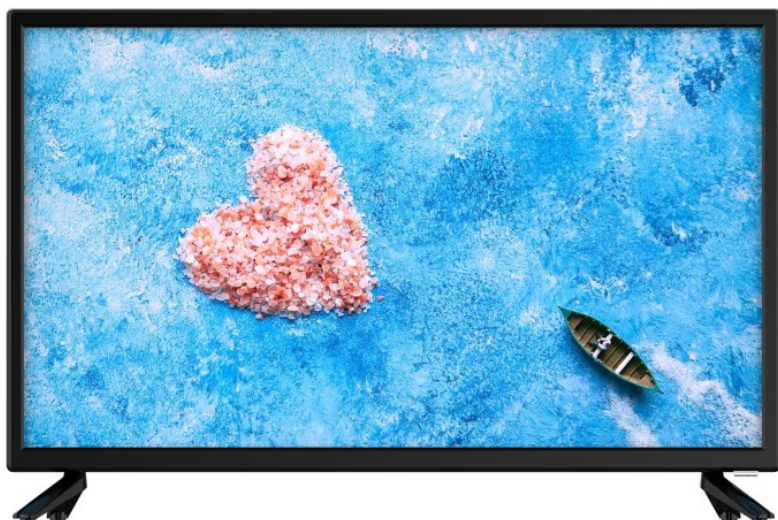


# AKAI

## 23.6" WIDESCREEN LED TV

MODEL NO.: LT-2416HD

EN-ENGLISH



## USER MANUAL

---

Please read this manual carefully before using,  
and keep it for future reference.

# IMPORTANT INSTRUCTIONS

## SAFETY INSTRUCTIONS

|                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>The lightning flash and arrow head within the triangle is a warning sign alerting you of “dangerous voltage” inside the product.</p> | <div><b>CAUTION</b><br/><b>RISK OF ELECTRIC SHOCK</b><br/><b>DO NOT OPEN</b></div> <p><b>CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK. DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). NO USER SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.</b></p> |  <p>The exclamation point within the triangle is a warning sign alerting you of important instructions accompanying the product.</p> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### **WARNING – TO REDUCE THE RISK OF FIRE, ELECTRIC SHOCK, OR SERIOUS PERSONAL INJURY:**

- If the cord is damaged, have it repaired by the manufacturer, its service or a similarly qualified person in order to avoid any hazard.
- The cord should always be readily accessible.
- The apparatus shall not be exposed to dripping or splashing of water or liquids and that no objects filled with liquids such as flowers vases shall be placed on the product.
- The normal ventilation of the product shall not be impeded for intended use.
- Always leave a minimum distance of 10 cm around the unit to ensure sufficient ventilation.
- Naked flame sources, such as candles, should not be placed on top of the device.
- The device is intended for use only in a temperate climate.
- Situate this product away from heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other appliances (including amplifiers) that produce heat.
- Clean the product only as recommended by the manufacturer (see “Maintenance” section for details). Unplug the power plug from the wall outlet before cleaning,
- Unplug the power plug from the wall outlet when left unused for an extended period.
- Prevent objects/liquids from falling or spilled on the product.
- Operate the product only with the supplied power cord. Route power cords so they are not likely to be walked on or pinched by items placed upon or against them, paying particular attention to plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the product.
- Where the MAINS plug or an appliance coupler is used as the disconnect device, the disconnect device shall remain readily operable.

- Do not operate this product under the following conditions.
  - When the power-supply cord or plug is damaged.
  - If liquid has been spilled into or objects have fallen into the product.
  - If the product has been exposed to rain or water.
  - If the product does not operate when used according to the operating instructions.
  - If the product has been dropped or damaged in any way.
- Do not attempt to service the product; take it to the electronics repair shop of your choice for any servicing or repair.
- Do not overload wall outlets, extension cords, or integral convenience receptacles.
- Connect this product to the power outlet which has protective earth connection.



### **CAUTION- TO REDUCE THE RISK OR PERSONAL INJURY OR PRODUCT/PROPERTY DAMAGE:**

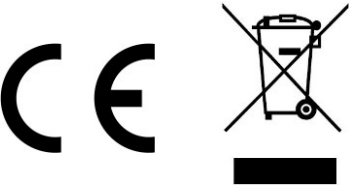
- This product is intended solely for non-commercial, non-industrial, personal use as a television. Do not use this product for any other purpose.
- Do not subject the product to violent shocks, extreme temperatures, or lengthy periods of direct sunlight.
- Keep the product away from magnetic objects, motors, and transformers.
- Do not use outdoors in inclement weather.
- Do not use the TV while driving; this is dangerous and is illegal in some areas.

### **BATTERY HANDLING AND USAGE:**

- **CAUTION:** Danger of explosion if battery is incorrectly replaced or not replaced by the same type or equivalent.
- The battery should not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or similar.
- Different types of batteries, new and used batteries should not be mixed.
- The battery must be installed according to the polarity.
- If the battery is worn, it must be removed from the product.
- The battery must be disposed of safely. Always use the collection bins provided (check with your dealer) to protect the environment.
- Keep batteries away from children and pets. Only adults should handle batteries.
- Never throw batteries into a fire or expose them to fire or other heat sources.
- Follow the battery safety and usage instructions.

**DISPOSAL OF OLD ELECTRICAL APPLIANCES**

The European directive 2012/19/EU on Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE), requires that old household electrical appliances must not be disposed of in the normal unsorted municipal waste stream. Old appliances must be collected separately in order to optimize the recovery and recycling of the materials they contain, and reduce the impact on human health and the environment. The crossed out “wheeled bin” symbol on the product reminds you of your obligation, that when you dispose of the appliance, it must be separately collected. To find your nearest collection center: Contact local authorities; Access the website: [www.mmediu.ro](http://www.mmediu.ro) ; Request additional information from the store where you purchased the product.



**To avoid possible hearing damage, do not listen at high audio volume for long periods of time.**

Occasionally, a few non-active pixels may appear on the screen as a fixed black, blue, green or red point. Please note that this does not affect the performance of your product. Take care not to scratch the screen with fingernails or other hard objects.

**ACCESSORIES**

|                     |   |
|---------------------|---|
| User Manual.....    | 1 |
| Remote Control..... | 1 |

All the pictures in this manual are just for your reference, appearance and display should subject to the final product.

## TABLE OF CONTENTS

### **GETTING STARTED**

|                                  |       |
|----------------------------------|-------|
| IMPORTANT INSTRUCTIONS .....     | 3     |
| ACCESSORIES .....                | 3     |
| FEATURES .....                   | 5     |
| GENERAL PARTS .....              | 6-7   |
| REMOTE CONTROL .....             | 8-9   |
| REMOTE CONTROL PREPARATION ..... | 10    |
| BASIC CONNECTION .....           | 11-15 |

### **OPERATIONS**

|                               |       |
|-------------------------------|-------|
| BASIC OPERATIONS .....        | 16-21 |
| MAIN MENU .....               | 22-32 |
| FIRST TIME INSTALLATION ..... | 22    |
| DTV MODE .....                | 23-32 |
| ATV AND OTHER MODES .....     | 33    |
| SATELLITE MODE .....          | 33-36 |
| PC/VGA MODE .....             | 37    |

### **FOR REFERENCE**

|                          |    |
|--------------------------|----|
| MAINTENANCE .....        | 38 |
| WALL MOUNTING .....      | 38 |
| STAND INSTALLATION ..... | 39 |
| SPECIFICATIONS .....     | 40 |
| TROUBLESHOOTING .....    | 41 |

## FEATURES

### **23.6 inch LED Display**

This unit has a built-in LED display window to provide clear vision and low radiation.

**With Hotel Lock**

**Support Auto TV Scanning**

**Support Digital Broadcasting Reception**

**Support EPG Function**

**Support TELETEXT (Europe) Function**

**Support USB Multimedia Playback**

**Support Multi-languages On Screen Display**

**Support Full Function Remote Control**

**Support HDMI, SCART, YPBPR, VGA, PC AUDIO, AV Input**

**CI+ (high definition contents playback supported)**

**Support EARPHONE and COAXIAL Output**

**Support PVR Function**

**Support TIME SHIFT Function**

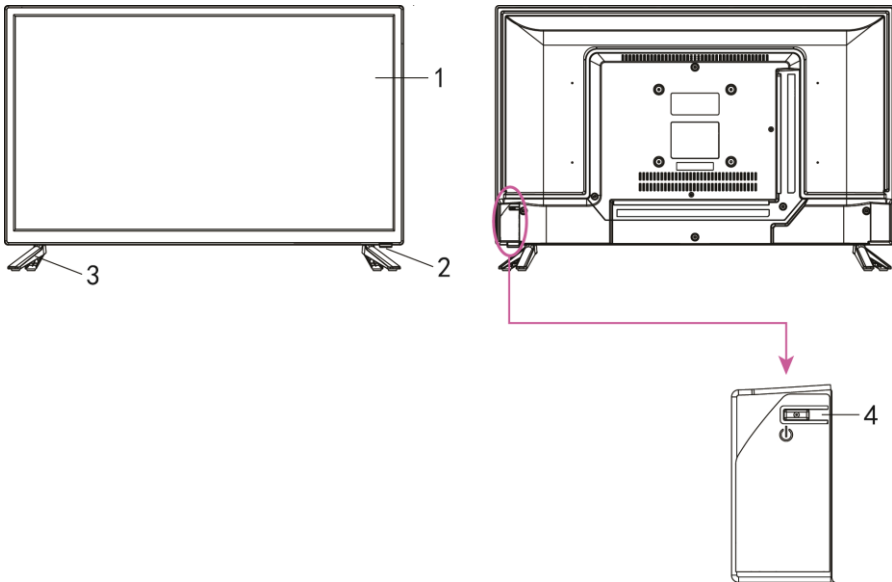
**With Detachable Stand Holder**

**With External Antenna Jack**

**With Built-in Speakers**

## GENERAL PARTS

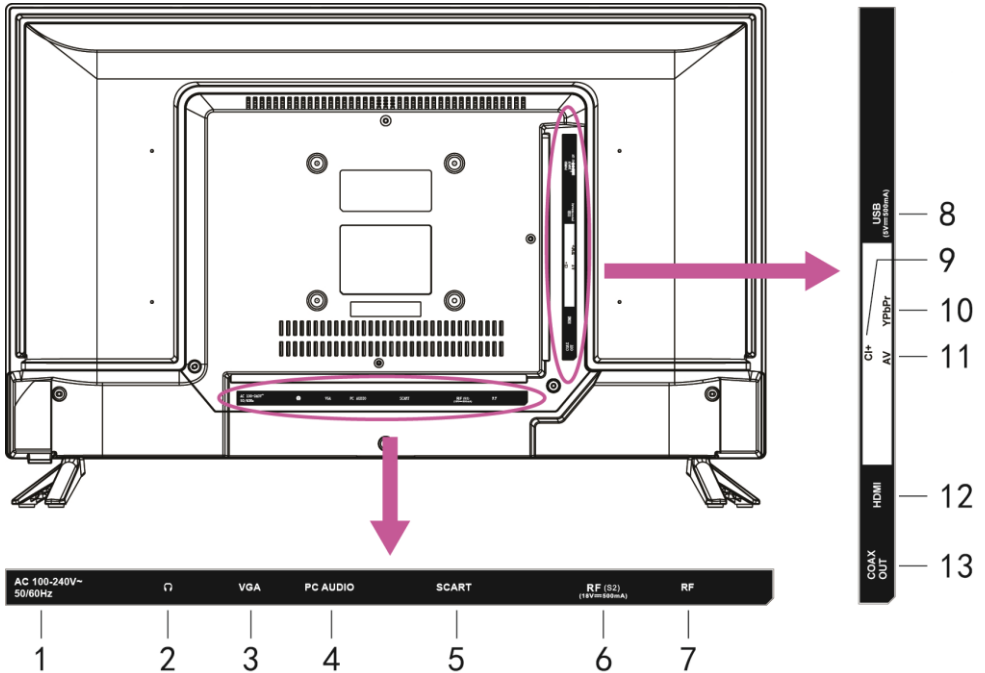
### MAIN UNIT



1. LED display screen
2. Remote control sensor / Power indicator - In standby mode the indicator light is red; when switched on the TV, aim the remote control at the sensor and then press button, the indicator will flash lights.
3. Stand holder
4. STANDBY button- To turn ON/OFF the TV.

# GENERAL PARTS

## Back View



1. Power input
2. EARPHONE output terminal
3. VGA input terminal
4. PC AUDIO input terminal
5. SCART input terminal
6. RF input terminal- To connect the external Satellite TV Antenna (DVB-S2).
7. RF input terminal- To connect the external TV antenna (DTV \ ATV).
8. USB input terminal
9. CI input terminal (CI+ compatible)
10. Mini YPbPr input terminal (Component)
11. Mini AV input terminal
12. HDMI input terminal
13. COAXIAL output terminal

## REMOTE CONTROL

### 1 **STANDBY**

Set the unit in standby mode; press it again to switch it on.

### 2 **TV/RADIO**

Switch the unit between TV and Radio.

### 3 **RED button**

### 4 **GREEN button**

### 5 **BLUE button**

### 6 **YELLOW button**

### 7 **SUBTITLE**

Enable/disable subtitles.

### 8 **TEXT**

Display the available Teletext.

### 9 **EPG**

Display electronic program guide.

### 10 **HOLD**

Hold the Teletext.

### 11 **AUDIO**

Switch the available sound-track.

### 12 **⏸**

Start/pause playing.

### 13 **SUBPAGE**

Enter Teletext sub-page.



Move fast forward.

### 14 **SIZE**

Switch Teletext size.



Move fast backward.

### 15 **● (DTV)**

Start RECORDING when watching available digital programs.

### 16 **■**

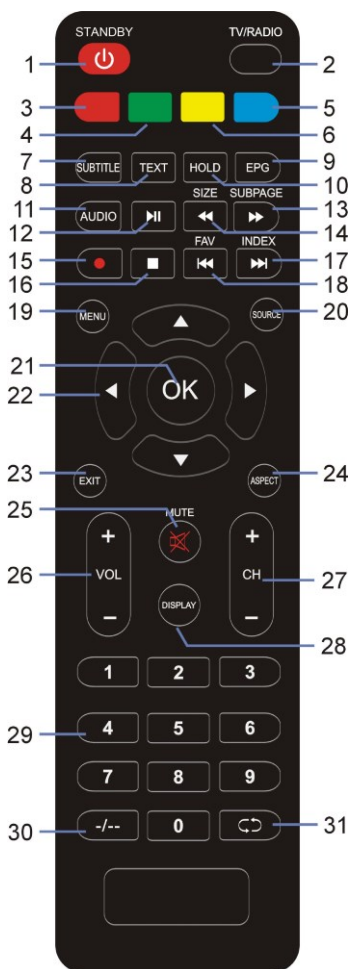
Stop playing.

### 17 **⏮**

Play the next file.

### **INDEX**

Display the record list or Teletext index.



## REMOTE CONTROL

### 18 ⏮

Play the previous file.

### FAV

Display the favorite channels list.

### 19 MENU

Call out the main menu or return to previous menu.

### 20 SOURCE

Select desired input source.

### 21 OK

Confirm selection.

### 22 ▲/▼/◀/▶

Navigation buttons

### 23 EXIT

Exit the menu page.

### 24 ASPECT

Press it repeatedly to select desired screen size.

### 25 MUTE

Mute the sound.

### 26 VOL +/-

Increase/decrease the volume level.

### 27 CH +/-

Play the next/previous program.

### 28 DISPLAY

Display the available program information.

### 29 Number buttons (0-9)

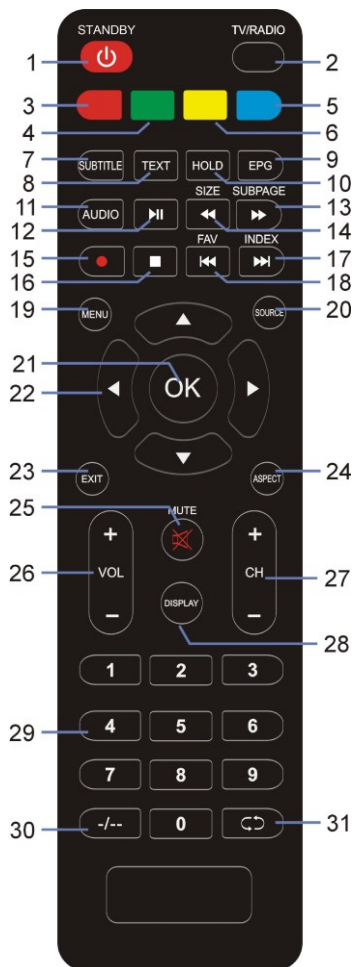
Input the number information, such as channel number and so on.

### 30 -/--

Switch the digit when watching TV programs.

### 31 ↶

Return to previous channel.



## **REMOTE CONTROL PREPARATION**

### **BATTERY INSTALLATION**

Install the batteries as the following pictures. Be sure + and – terminals are positioned as indicated in the battery compartment (Fig1).

### **SERVICE LIFE OF BATTERIES**

- The batteries normally last for one year although this depends on how often the remote control is used.
- If the remote control fails to work even when it is operated near the player, replace the batteries.
- Use two size AAA dry batteries.

#### **NOTE:**

- Do not drop, step on or otherwise impact the remote control. This may damage the parts or lead to malfunction.
- If the remote control is not going to be used for a long time, remove the batteries.

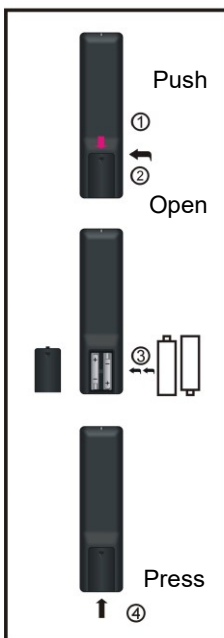
## **REMOTE CONTROL OPERATION**

Point the remote control from no more than about 6m from the remote control sensor and within about 60° of the front of the player (Fig2).

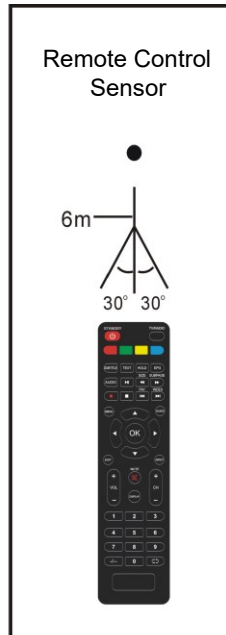
#### **NOTES:**

- The operating distance may vary according to the brightness of the room.
- Do not point bright light at remote control sensor.
- Do not place objects between the remote control and the remote control sensor.
- Do not use this remote control while simultaneously operating the remote control of any other equipments.

**Fig1**



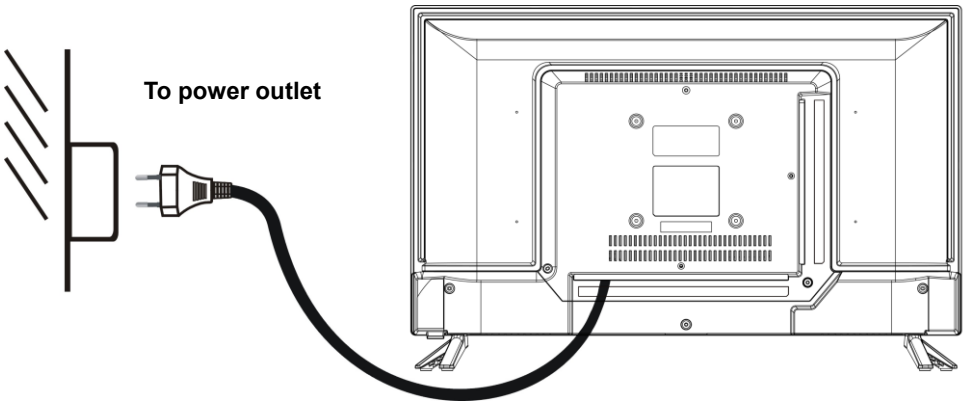
**Fig2**



## BASIC CONNECTION

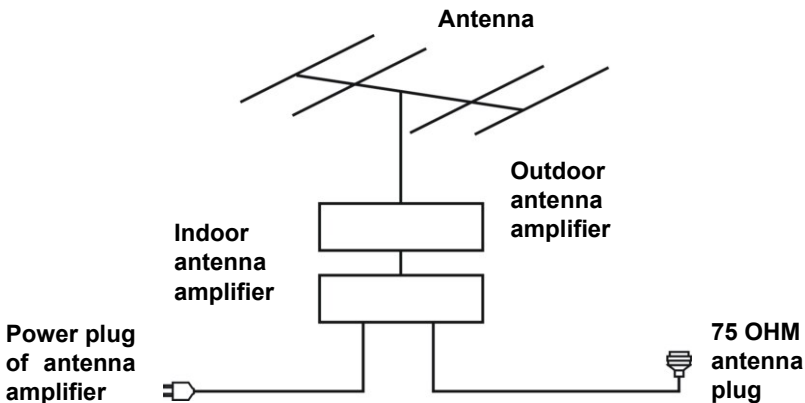
- Ensure all the cables are disconnected from the main unit before connecting to AC power source.
- Read through the instructions before connecting other equipments.

### CONNECTING TO AC POWER SOURCE

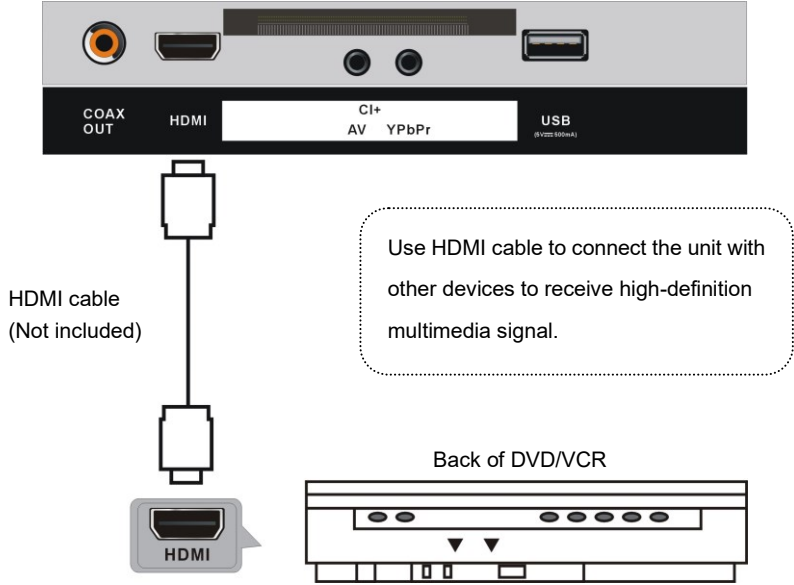


### CONNECT EXTERNAL ANTENNA TO UNIT

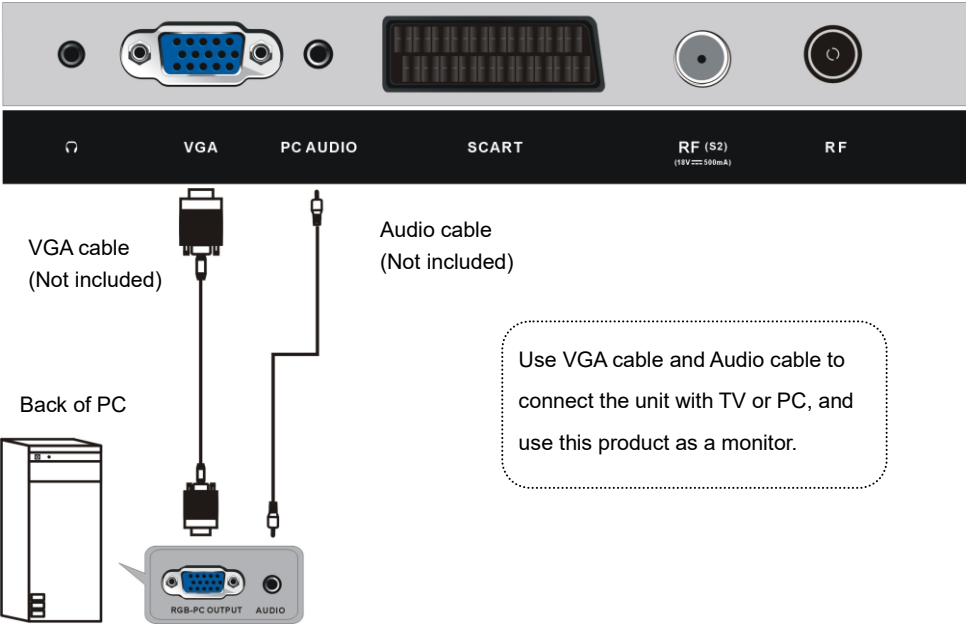
Install external antenna into antenna jack for best picture.



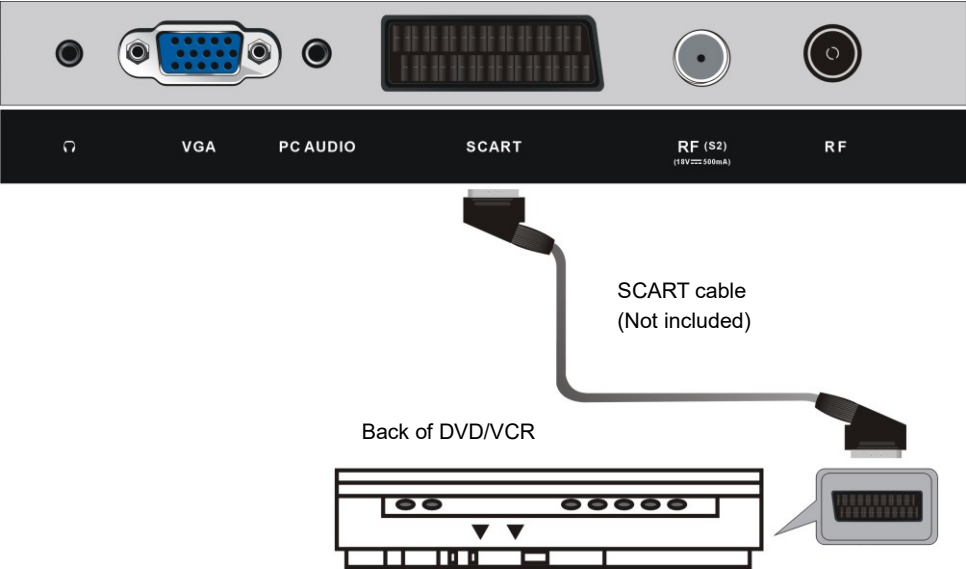
**HDMI CONNECTION**



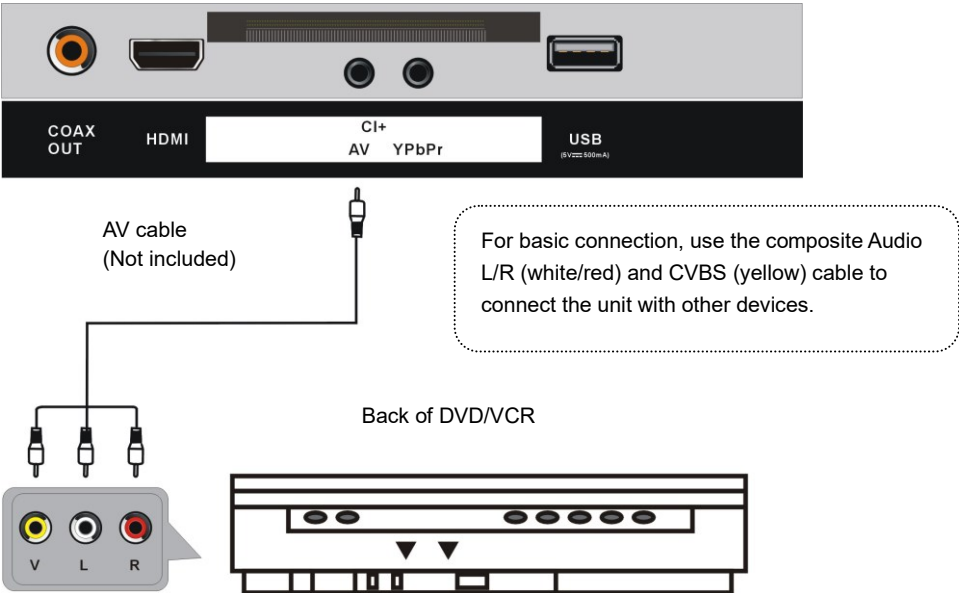
**PC/VGA CONNECTION**



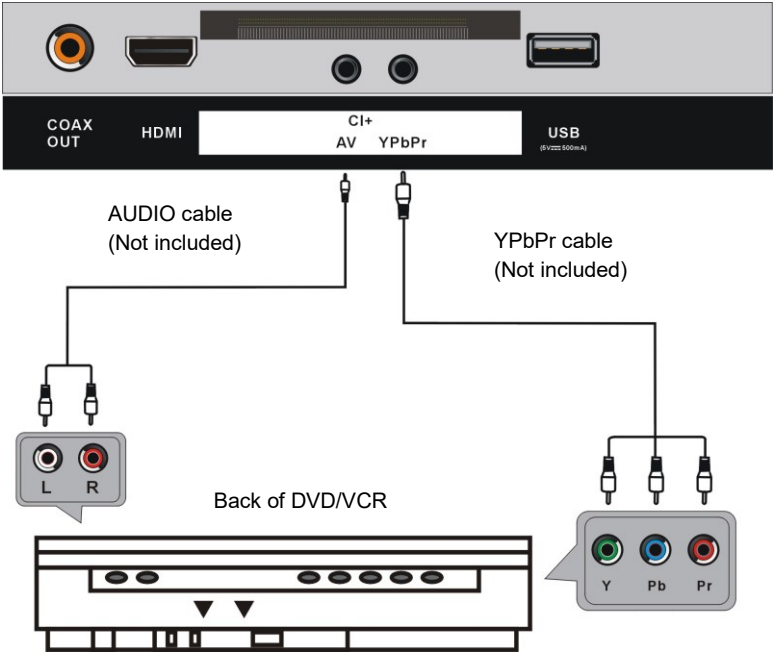
**SCART CONNECTION**



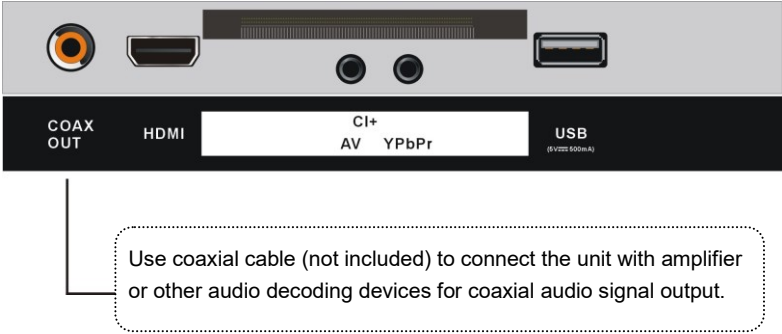
**AV (COMPOSITE VIDEO) CONNECTION**



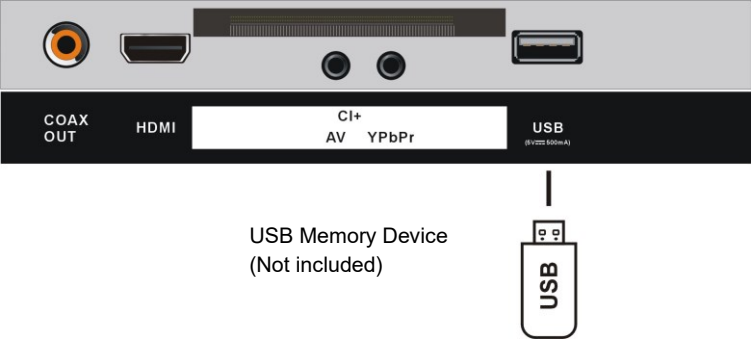
**YPBPR CONNECTION**



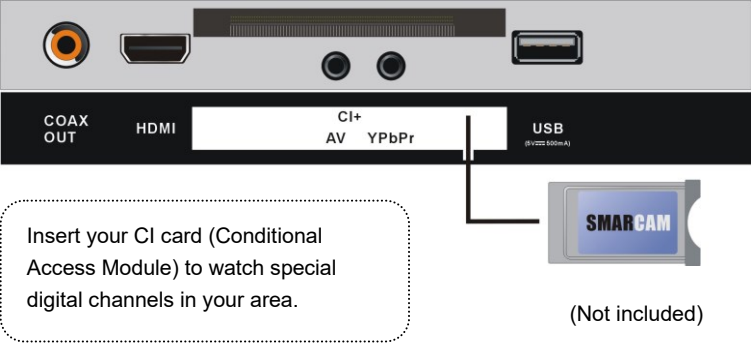
**COAXIAL CONNECTION**



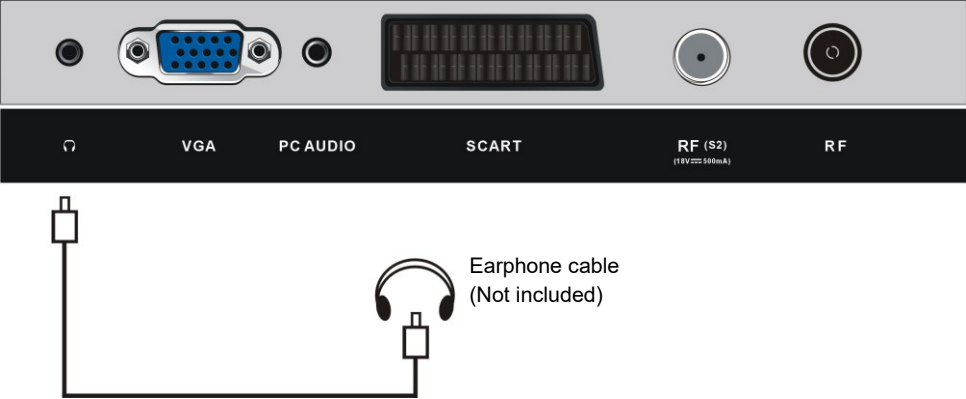
**USB CONNECTION**



**INSERT A CI CARD (CI+ or standard)**



**EARPHONE CONNECTION**



**MAKE SURE ALL THE EQUIPMENTS AND POWER PLUG ARE CONNECTED PROPERLY AND THE UNIT IS SET IN CORRECT MODE BEFORE KINDS OF OPERATIONS.**

## **BASIC OPERATIONS**

- Press **STANDBY** button on the unit or remote control to power **ON** the unit (indicator will glow blue); press it again to power **OFF** (standby mode) the unit (indicator will glow red).
- Press **SOURCE** button on the remote control to set the unit in **DTV** or **ATV** mode.

### **SELECT DESIRED PROGRAM**

1. Press **CH+** button to play next channel.
2. Press **CH-** button to play previous channel.
3. Press number buttons on remote control directly to select desired program.

**NOTE:** Press **-/--** button repeatedly to switch the digit.

### **VOLUME CONTROL**

- Press **VOL+** or **VOL-** to adjust the level of current volume.

Available range: 0-100.

### **MUTE CONTROL**

- Press **MUTE** button to mute the sound, press it again to turn on the sound.

### **SOURCE SETTING**

- Press **SOURCE** button on the remote control to display the sources list.
- Press **UP** or **DOWN** navigation button to select desired input source, and then press **OK** button to confirm selection.

### **MULTIAUDIO SETTING**

- Press the **AUDIO** button on the remote control repeatedly to select the desired audio language.

**NOTE:** To enable this function, make sure that the channel you are viewing supports multi-audio languages.

### **INFORMATION DISPLAY**

- Press the **DISPLAY** button on the remote control to display information of current programs.

## TV GUIDE (FOR DTV MODE ONLY)

- Press EPG button on remote control to display programme guide.

7 Day TV GUIDE

9:15 - 10:0020 Jun 2015

Presented by Ximo Rovira, the most spectacular and shocking videos of the TV.

Tit: Total impact

20 Jun 2015 09:25

20 Jun 2015

|               |               |                                    |      |
|---------------|---------------|------------------------------------|------|
| 800 The Hits  | 09:15 - 10:00 | Hot Hits Non Stop                  | Now  |
| 801 13 TV     | 10:00 - 11:40 | Hit Chart - Most selected of today | Next |
| 802 Europe FM | 11:40 - 15:20 | Flash Box                          |      |
| 803 Europe FM | 15:20 - 19:55 | Mashed Hits                        |      |
| 804 Sports    | 19:55 - 22:30 | The Hitlist - on demand            |      |
| 805 News      |               |                                    |      |
| 806 Travel    |               |                                    |      |

Record

Remind

Prev Day

Next Day

Move

DisplayDetails

EXIT

- Press UP/DOWN navigation button to select preferred program
- Press LEFT/RIGHT navigation button to switch between left column and right column.

***When a program is highlighted (cursor moved to Right column):***

- Press RED button repeatedly to set a recording.
- Press GREEN button repeatedly to set a reminder.
- Press YELLOW button to display program guide of previous day.
- Press BLUE button to display program guide of next day.

## FAVORITE LIST

When viewing an available channel, press FAV button on remote control to enter Favorite List menu page.

- Press UP or DOWN navigation button to select preferred channel.
- Press OK button to confirm selection.

**Note:** To add a favorite channel, please refer to the operations of “Channel>Programme Edit”.



## QUICK SELECT

When viewing an available channel, press OK button on remote control to enter Channel List menu page.

- Press UP or DOWN navigation button to select preferred channel.
- Press LEFT/RIGHT navigation button to select a channel group.
- Press OK button to confirm selection.



## TELETEXT

- Press TEXT button on remote control to display the available teletext information and press it again to exit the teletext.

## TV/RADIO (FOR DTV MODE ONLY)

- Press TV/RADIO button on remote control to switch the unit between TV and radio mode.

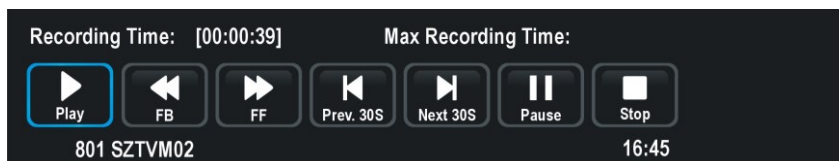
## SUBTITLE

- Press SUBTITLE button on remote control repeatedly to select desired subtitle.

**NOTE:** To enable this function, make sure that the channel you are viewing supports multi-subtitle.

## RECORDER (FOR DTV MODE ONLY)

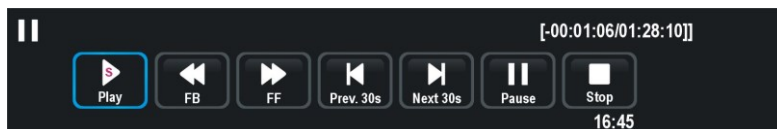
- Insert your USB memory device into USB slot first.
- When watching digital programs, press  button on remote control and below tool bar will appear on the screen:



- Press LEFT or RIGHT navigation button to select desired option. Press OK button to confirm selection.
- If the tool bar disappeared, press EXIT button on remote control to display it again.
- Press  button to call out a reminding message. Use LEFT/RIGHT navigation button to exit or continue recording.

## TIMESHIFT (FOR DTV MODE ONLY)

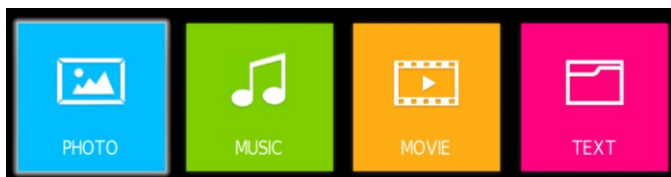
- Insert your USB memory device into USB slot first.
- When watching digital programs, press ►|| button to enable TIMESHIFT function.



- Press LEFT or RIGHT navigation button to select desired option. Press OK button to confirm selection.
- If the tool bar disappeared, press EXIT button on remote control to display it again.
- Press ■ button to call out a reminding message. Use LEFT/RIGHT navigation button to exit or continue time-shifting.

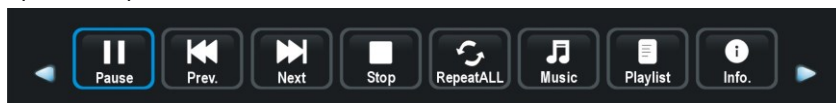
## MEDIA PLAYBACK

- Press SOURCE button on the unit or remote control to switch the unit to USB mode.
- Insert a USB memory device into USB slot before following operations.
- Press UP/DOWN/LEFT/RIGHT navigation button to move the cursor.
- Press EXIT button to return to previous menu page.



### 1. PHOTO

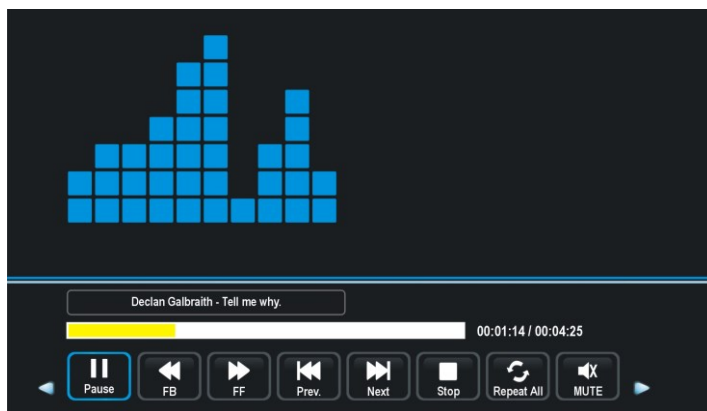
- Press LEFT/RIGHT navigation button to select Photo in the main menu and press OK button to enter it.
- Use navigation buttons to select desired folder or file.
- When selecting files, press RED button to enter submenu and you can delete a file accordingly.
- Use navigation buttons to select a file and press OK button to add to play list.
- Press ►|| button to start playback.
- Press DISPLAY button to call out the tool bar. Use navigation buttons to select desired option and press OK to confirm it.



- Press EXIT button to dismiss the tool bar.

## 2. MUSIC

- Press LEFT/RIGHT navigation button to select Music in the main menu and press OK button to enter it.
- Use navigation buttons to select desired folder or file.
- When selecting files, press RED button to enter sub-menu and you can delete a file accordingly.
- Use navigation buttons to select a file and press OK button to add to play list.
- Press ►► button to start playback.



- Use navigation buttons to select desired option and press OK to confirm it.
- Press EXIT button to return.

## 3. MOVIE

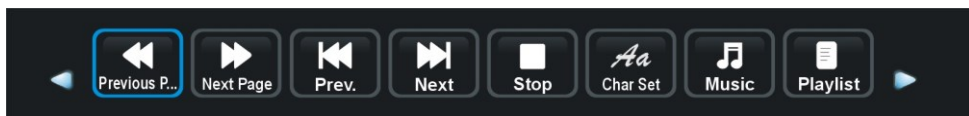
- Press LEFT/RIGHT navigation button to select Movie in the main menu and press OK button to enter it.
- Use navigation buttons to select desired folder or file.
- When selecting files, press RED button to enter sub-menu and you can delete a file accordingly.
- Use navigation buttons to select a file and press OK button to add to play list.
- Press ►► button to start playback.
- Press DISPLAY button to call out the tool bar. Use navigation buttons to select desired option and press OK to confirm it.



- Press EXIT button to return.

#### 4. TEXT

- Press LEFT/RIGHT navigation button to select Text in the main menu and press OK button to enter it.
- Use navigation buttons to select desired folder or file.
- When selecting files, press RED button to enter sub-menu and you can delete a file accordingly.
- Use navigation buttons to select a file and press OK button to add to play list.
- Press ►|| button to start playback.
- Press DISPLAY button to call out the tool bar. Use navigation buttons to select desired option and press OK to confirm it.



- Press EXIT button to return.

#### ***Remote operations when playing multimedia files:***

- Press ►|| button on remote control to play or pause playing.
- Press ■ button on remote control to stop playing.
- Press ◀◀ button on remote control to move fast backward.
- Press ▶▶ button on remote control to move fast forward.
- Press ◀◀ button on remote control to play previous file.
- Press ▶▶ button on remote control to play next file.

***NOTE:*** To play your multimedia files, make sure you have selected correct icon in the main menu of MEDIA PLAYBACK. That is to say, you can only play Photo files in PHOTO item, Music files in MUSIC item and so on.

# MAIN MENU

- The unit contains different setting menus. Once the initial programming is entered, it will be remained in the memory until change, and the unit can always be operated under the same conditions.
- The settings will be remained in the memory until the settings are changed, even after setting the player to standby mode.

## **Common procedure for initial settings**

- Press MENU button on the unit or remote control to display the main menu.
- Press UP/DOWN/LEFT/RIGHT navigation buttons to move the cursor.
- Press OK or RIGHT navigation button to enter sub-menu.
- Press MENU button to save current setting and return to previous menu page.
- Press EXIT button to exit menu page.

## **First Time Installation**

- Connect to power source and turn on this TV, then below setup page will display on the screen.
- Press UP/DOWN navigation button to move the cursor.
- Press LEFT/RIGHT navigation button to select an option.

**Language:** select the on-screen menu language.

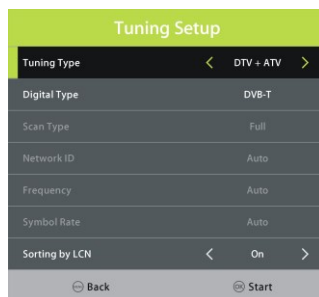
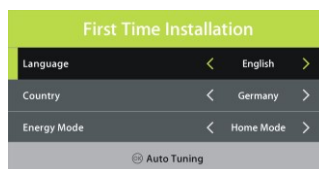
**Country:** select your country.

**Energy Mode:** select Home or Store mode.

## **Tuning Setup**

- If above selections are finished, press OK button to call out Tuning Setup.
- Select preferred Tune Type and Digital Type using navigation buttons and press OK button to start auto tuning.

**Note:** Digital Type is adjustable only under DVB-C mode.



# DTV MODE

- Press the SOURCE button on the unit or remote control to select DTV input source.

## 1. CHANNEL



### 1.1 Antenna

- Press OK or RIGHT navigation button to enter it.
- Use navigation buttons to select DVB-T or DVB-C.

### 1.2 Auto Tuning

- Press OK or RIGHT navigation button to enter it.
- Use navigation buttons to set the Country, Tune Type and Sorting by LCN.

**Note:** Scan type and other items are adjustable only when “Antenna” is DVB-C.

- Then press OK to start program tuning.

### 1.3 ATV Manual Tuning

- Press OK or RIGHT navigation button to enter it.

**Current CH:** select current channel.

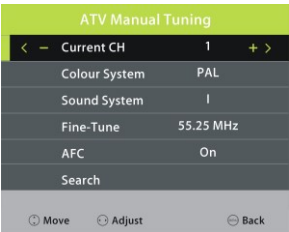
**Color System:** select available color system.

**Sound System:** select available sound system.

**Fine Tune:** fine tune the frequency.

**AFC:** turn on/off Automatic Frequency Control.

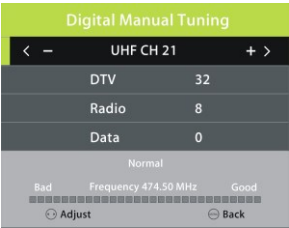
**Search:** search available programs.



**When “Antenna” is DVB-T:**

**1.4 DTV Manual Tuning**

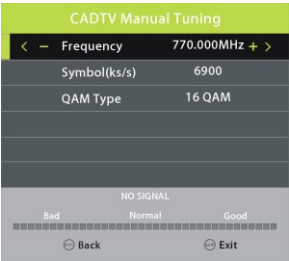
- Press OK or RIGHT navigation button to enter it.
  - Use LEFT/RIGHT navigation button to select the channel.
- Then press OK button to start searching.



**When “Antenna” is DVB-C:**

**1.4 CADTV Manual Tuning**

- Press OK or RIGHT navigation button to enter it.
- Use navigation buttons to adjust the Frequency, Symbol and QAM Type. Then press OK button to start searching.



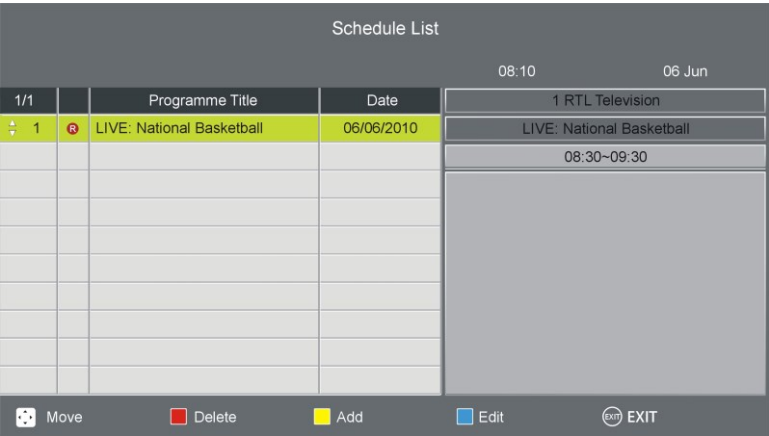
**1.5 Programme Edit**

- Press OK or RIGHT navigation button to select the menu.
- Press UP/DOWN navigation button to highlight desired channel.
- Press RED button on remote control to delete highlighted channel.
- Press YELLOW button on remote control to enter MOVE mode. Then use UP/DOWN navigation button to select preferred position and press YELLOW button again to move it.
- Press BLUE button on remote control to skip highlighted channel.
- Press FAV button to set current channel as a favorite channel, and press FAV button again to set it as a normal channel.



1.6 Schedule List

- Press the UP or DOWN navigation button to select this item, and press the OK or RIGHT button to enter it. If any programs were scheduled the below menu will appear.



- Press the UP/DOWN navigation button to switch between Schedule List and Recorded List.
- Press the RED button to delete the highlighted option.
- Press the YELLOW button to Add a new schedule.
- Press the BLUE button to Edit the selected schedule.

1.7 Recorded List

Previously recorded programs should appear on this list.

- Use the navigation buttons to select a program.
- Press the OK button to play the highlighted program.
- Press the ■ button to stop playing.

1.8 Signal information (works under available TV signals)

This item is used to display signal details, for example: channel number and strength.

1.9 CI information (works under available TV signals)

When an available CAM (Conditional Access Module) card is connected to the CI slot, users can view related information or manage the CAM card.

## 2. PICTURE



### 2.1 Picture Mode

- Press UP/DOWN/LEFT/RIGHT navigation buttons to select an option.

**Picture Mode:** available options: Standard, Mild, Personal, Dynamic.

**Contrast / Brightness / Colour / Tint / Sharpness:** adjustable value: 0-100.

**NOTE:** Contrast, Brightness, Colour and Sharpness are adjustable only when Picture Mode is “User”. Tint is adjustable only for NTSC system.

### 2.2 Colour Temp

This item is used to adjust the optimum color temperature for suitable viewing.

Available options: Normal, Warm, Cold.

### 2.3 Noise Reduction

Available options: Off, Low, Medium, High

Note: when the TV signal does not have noises we advise to keep this function off.

### 2.4 SCREEN (for PC/VGA mode only)

### 2.5 Dynamic CR

Turn on/off dynamic contrast ratio.

### 3. SOUND



#### 3.1 Sound Mode

- Press UP/DOWN/LEFT/RIGHT navigation buttons to select an option.

**Sound Mode:** available options: Standard, Music, Movie, Sports, Personal.

**Treble / Bass:** adjustable value: 0-100.

**NOTE:** Treble and Bass are adjustable only when Sound Mode is “User”.

#### 3.2 Balance

This item is used to adjust the audio output between left and right speaker from -50 to 50.

#### 3.3 Auto Volume

This item is used to set Auto Volume ON or OFF.

#### 3.4 Surround Sound

This item is used to select desired mode of Surround sound.

#### 3.5 SPDIF Mode

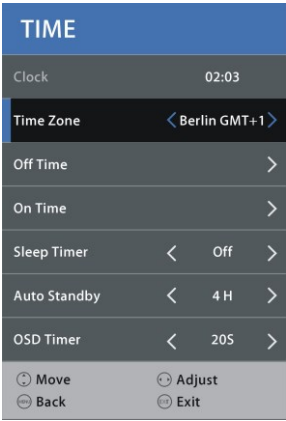
Available options: Auto, PCM, Off.

#### 3.6 AD Switch

This item is used to turn on/off Audio Description function. For Visually Impaired users, this function can help to know a certain scene or action through the narration, instead of see it.

**NOTE:** AD Switch function works only when you are viewing programs that contain related narration information.

## 4. TIME



### 4.1 Clock

It displays current system time when an available channel was saved.

### 4.2 Time Zone

This item is used to select desired time zone.

### 4.3 Off Time

**Off Time:** available options: Off / Once / Every Day / Mon~Fri / Mon~Sat / Sat~Sun / Sun.  
**Hour / Minute:** use navigation buttons to adjust the Hour / Minute when Off Time is not "Off".

### 4.4 On Time

**On Time:** available options: Off / Once / Every Day / Mon~Fri / Mon~Sat / Sat~Sun / Sun.  
**Hour / Minute / Source / Channel / Volume:** use navigation buttons to adjust these items when Off Time is not "Off".

### 4.5 Sleep Timer

This item is used to set the automatic sleep time when no signals.  
Available options: Off, 10min, 20min, 30min, 60min, 90min, 120min, 180min, 240min

### 4.6 Auto Standby

This item is used to select desired Auto Sleep (standby) duration when no operations were done through the remote control.  
Available options: Off, 3/4/5 hours.

## 4.7 OSD Timer

This item is used to select desired OSD menu duration.

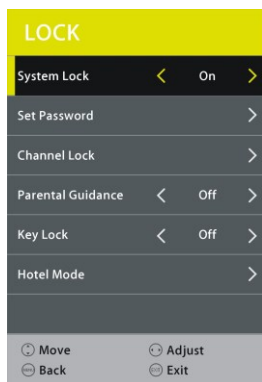
Available options: Off, 5/10/15/20/25/30/35 seconds.

## 5. LOCK

- Press RIGHT navigation button and input the factory default password "0000" using number buttons on remote control.

- Press UP/DOWN navigation button to select preferred item.

**NOTE:** If you forget the password, please use the universal password "8899".



### 5.1 System Lock

This item is used to turn on/off Lock System.

### 5.2 Set Password

- Input the old password using number buttons on remote control and then input your private password twice to finish it.

### 5.3 Channel Lock

- Press OK or RIGHT navigation button to enter it.

- Press UP/DOWN navigation button to select the channel which you want to lock.

- Press GREEN button repeatedly to lock/unlock the highlighted channel.

### 5.4 Parental Guidance

This item is used to select desired program rating.

Available options: Off, 4-18.

### 5.5 Key Lock

This item is used to lock/unlock TV buttons.

Available options: On, Off.

## 5.6 Hotel Model

- Press RIGHT navigation button to enter it.



- Press UP/DOWN navigation button to move the cursor.
- Press LEFT/RIGHT navigation button to select an option.

**Hotel Mode:** turn on/off Hotel Mode.  
**Source Lock:** turn on/off the lock of available sources.  
**Default Source:** set the default source.  
**Default Prog:** set the default digital program.  
**Default Volume:** set the default volume level.  
**Max Volume:** set the maximum volume level.  
**Export DataBase:** export database to USB device.  
**Import DataBas:** import database from USB device.  
**Clear Lock:** Clear above settings.

# 6. SETUP



## 6.1 Language

This item is used to select desired on-screen display language.

## 6.2 TT Language

This item is used to select desired teletext language.

## 6.3 Audio Language

- Press RIGHT navigation button to enter it.
- Then you can select desired primary audio language and secondary audio Language.

## 6.4 Subtitle Language

- Press RIGHT navigation button to enter it.
- Then you can select desired primary subtitle language and secondary subtitle Language.

## 6.5 Hearing Impaired

This item is used to turn on/off Hearing Impaired function. For Hearing Impaired users, this function can assist help to know a certain scene or action through the caption, instead of hearing it.

**NOTE:** Hearing Impaired function works only when you are viewing programs that contain related caption information.

## 6.6 Aspect Ratio

This item is used to adjust the video size.

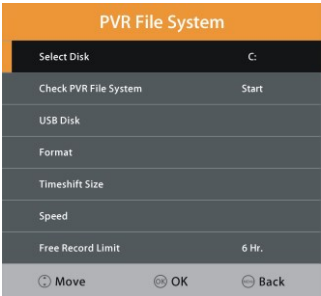
Available options: Auto, 4:3, 16:9, Zoom1, Zoom2.

**NOTE:** The available video size may be different for different input source.

### 6.7 PVR File System

- Press RIGHT navigation button to enter it.
- Press UP/DOWN navigation button to select desired option and press LEFT/RIGHT navigation button to adjust it.
- Press OK button to enter sub-menu or confirm setting.

In this part, you can select desired disk, check PVR File System, format your USB memory device and set desired Free Record Limit time.



### 6.8 Blue Screen

This item is used to turn on/off Blue Screen. The screen background will turn blue at very weak or no signal condition, if Blue Screen is ON.

### 6.9 First Time Installation

This item is used to recall the First Time installation menu.

### 6.10 Energy Mode

This item is used to select Home or Store mode.

### 6.11 Reset

This item is used to recall factory default settings.

### 6.12 Software Update (USB)

This item is used to update software through the USB memory device.

### 6.13 HDMI CEC (Consumer Eletronic Control)

- Press RIGHT navigation button to enter it.

#### To use HDMI CEC function:

- Make sure the HDMI device (Amplifier, etc.) is connected correctly.
- Press SOURCE button on the unit or remote control to select HDMI input source.

**HDMI CEC:** turn on/off HDMI CEC.

**HDMI ARC:** turn on/off ARC function.

**Auto Power:** turn on/off Auto Power function.

**Device Menu:** display the setup menu of other device connected.



# ATV AND OTHER MODES

- Press SOURCE button on the unit or remote control to select desired input source.
- For these modes, please refer to the menu operations of DTV mode.

# SATELLITE MODE

Tips:

- *Connect your Satellite antenna to the RF (S2) terminal first to receive satellite signals.*
- *Press SOURCE button on remote control to select “Satellite”.*

## 1. Auto Tuning

- Press MENU button to call out the main menu.
- Highlight “Channel” using navigation buttons and press OK to enter it.
- Then highlight “Auto Tuning” and press OK to enter it.

- Country:** select your country.
- Satellite:** select an available satellite.
- Scan Mode:** select your scan mode.
- Channel Type:** select a channel type.
- Service Type:** select a service type.



## 2. Dish Setup

- Press MENU button to call out the main menu.
- Highlight “Channel” using navigation buttons and press OK to enter it.
- Then highlight “Dish Setup” and press OK to enter it.
- Press LEFT/RIGHT navigation button to highlight Left, Middle or Right column.
- Press EXT button to return.

| Dish Setup                  |                   |                      |
|-----------------------------|-------------------|----------------------|
| Satellite                   | TransPonder       | Ku_HOTBIRD 6,7A,8    |
| 01 Ku_HOTBIRD 6,7A,8        | 001 10723 H 29900 | LNB Type 09750/10600 |
| 02 Ku_ASTRA 1H, 1KR, 1L,&h) | 002 10775 H 28000 | LNB Power 13/18V     |
| 03 Ku_ASTRA 2A,2B,2D        | 003 10830 H 3333  | 22KHz Auto           |
| 04 Ku_ASTRA 1E,1G,3A        | 004 10853 H 27500 | Toneburst None       |
| 05 Ku_NILESAT 101,10        | 005 10892 H 27500 | DiSEqC1.0 None       |
| 06 Ku_EUTELSAT W3A          | 006 10930 H 27500 | DiSEqC1.1 None       |
| 07 Ku_EUTELSAT W1           | 007 10971 H 27500 | Motor None           |
| 08 Ku_BADR-2,3,4/EURO       | 008 11013 H 27500 |                      |

Quality

■ Delete    ■ Edit    ■ Add    ■ Scan  
⬅️ Move    OK Select    EXIT EXIT

**A. When the “Satellite” (Left) column is highlighted:**

**(1) Press YELLOW button on remote control to enter Add menu.**

#### Satellite Name

- Press RIGHT navigation button to enter rename page. Use navigation buttons to complete a new name.

#### Longitude Direction

- Press LEFT/RIGHT navigation button to select desired option.

#### Longitude Angle

- Press LEFT/RIGHT navigation button to move the cursor and press number buttons on remote control to input desired value.

#### Band

- Press LEFT/RIGHT navigation button to select desired option.

| Add                                                                                      |           |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| No.                                                                                      | 057       |
| Satellite Name                                                                           | SatName > |
| Longitude Direction                                                                      | East      |
| Longitude Angle                                                                          | 019.2     |
| Band                                                                                     | Ku        |
| <span>⬅️</span> Move <span>↺️</span> Adjust <span>⏹️</span> Confirm <span>⏏️</span> Exit |           |

| Edit                                                                                     |               |
|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| No.                                                                                      | 001           |
| Satellite Name                                                                           | ASTRA 19.2E > |
| Longitude Direction                                                                      | East          |
| Longitude Angle                                                                          | 019.2         |
| Band                                                                                     | Ku            |
| <span>⬅️</span> Move <span>↺️</span> Adjust <span>⏹️</span> Confirm <span>⏏️</span> Exit |               |

**(2) Press GREEN button on remote control to enter Edit menu.**

- The operations of Edit menu are the same with Add menu.

**(3) Press BLUE button on remote control to enter Scan menu.**

- Press UP/DOWN navigation button to highlighted desired item.
- Press RIGHT navigation button to select desired Scan Mode, Channel Type and Service Type.

| Channel Search |              |
|----------------|--------------|
| Scan Mode      | < Default >  |
| Channel Type   | All Channels |
| Service Type   | All          |
|                |              |
| ⏮ Move         | ⏭ Adjust     |
| ⏹ Confirm      | ⏴ Exit       |

**B. When the “Transponder” (Middle) column is highlighted:**

**(1) Press YELLOW button on remote control to enter Add menu.**

**Frequency**

- Press LEFT/RIGHT navigation button to move the cursor and press number buttons on remote control to input desired value.

**Symbol(ks/s)**

- Press LEFT/RIGHT navigation button to move the cursor and press number buttons on remote control to input desired value.

**Polarity**

- Press LEFT/RIGHT navigation button to select desired option.

| Add          |          |
|--------------|----------|
| TransPonder  | 112      |
| Frequency    | 10744    |
| Symbol(ks/s) | 22000    |
| Polarity     | H        |
| ⏮ Move       | ⏭ Adjust |
| ⏹ Confirm    | ⏴ Exit   |

**(2) Press GREEN button on remote control to enter Edit menu.**

- The operations of Edit menu are the same with Add menu.

| Edit         |          |
|--------------|----------|
| TransPonder  | 001      |
| Frequency    | 10744    |
| Symbol(ks/s) | 22000    |
| Polarity     | H        |
| ⏮ Move       | ⏭ Adjust |
| ⏹ Confirm    | ⏴ Exit   |

**(3) Press BLUE button on remote control to enter Scan menu.**

- Press UP/DOWN navigation button to highlighted desired item.
- Press LEFT/RIGHT navigation button to select desired Scan Mode, Channel Type and Service Type.

| Channel Search |              |
|----------------|--------------|
| Scan Mode      | < Default >  |
| Channel Type   | All Channels |
| Service Type   | All          |
|                |              |
| ⏮ Move         | ⏭ Adjust     |
| ⏹ Confirm      | ⏴ Exit       |

**C. When the “Ku\_HOTBIRD...” (Right) column is highlighted:**

**LNB (Low Noise Block) Type**

- Press LEFT/RIGHT navigation button to enter submenu. Then use UP/DOWN navigation button to select desired option.

**LNB Power**

- Press LEFT/RIGHT navigation button to select desired option.

**22KHz**

- Press LEFT/RIGHT navigation button to select desired option.

**Toneburst**

- Press LEFT/RIGHT navigation button to select desired option.

**DisEqc1.0 (Digital Satellite Equipment Control)**

- Press LEFT/RIGHT navigation button to select desired option.

**DisEqc1.1**

- Press LEFT/RIGHT navigation button to select desired option.

**Motor**

- Press LEFT/RIGHT navigation button to select desired option.

# PC/VGA MODE

- Connect a personal computer to this unit.
- Power on your computer and this unit.
- Press SOURCE button on the unit or remote control to select PC-RGB (VGA) input source.
- Press MENU button to display the main menu and select “PICTURE” using LEFT/RIGHT navigation button.
- Use UP/DOWN navigation button to highlight “SCEEN” and press OK or RIGHT navigation button to enter it.
- Press UP/DOWN navigation button to select preferred item.
- Press OK or RIGHT navigation button to enter submenu. Press LEFT/RIGHT navigation button to adjust the value.

## 1. Auto Adjust

This item is used to adjust the PC screen automatically.

## 2. H-Offset

This item is used to adjust the value of horizontal position.

## 3. V-Offset

This item is used to adjust the value of vertical position.

## 4. Size

This item is used to adjust the signals transfer speed.

## 5. Phase

This item is used to adjust the picture apply to the TV.



**NOTE:** For other menu operations in PC-RGB (VGA) mode, please refer to the menu operations of DTV mode.

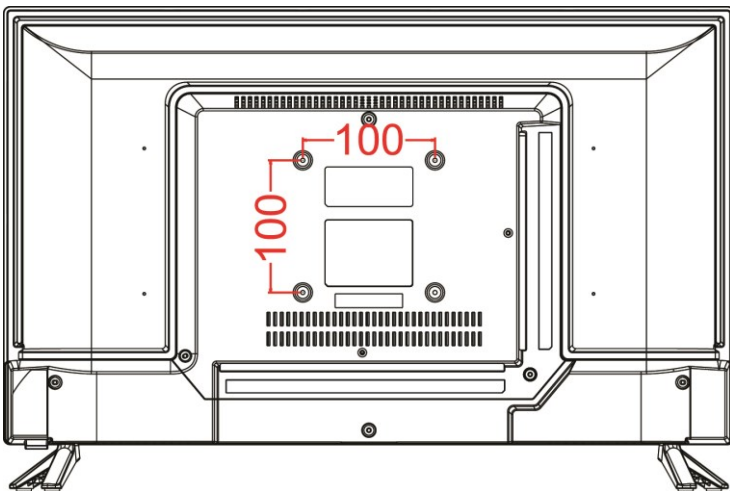
## MAINTENANCE

- Be sure to press POWER button to set the player to the standby mode and disconnect the power plug before maintaining the player.
- If the surface is extremely dirty, wipe clean with a cloth which has been dipped in a weak soap-water solution and wrung out thoroughly, and then wipe again with a dry cloth.
- Never use alcohol, benzene, thinner, cleaning fluid or other chemicals. And do not use compressed air to remove dust.
- Wipe the player with a dry, soft cloth IN CASE there are scratches on the display panel the warranty is void.

## WALL MOUNTING

- Contact a professional for assistance when wall mounting your TV. We are not responsible for any damage to the product or injury to yourself, if you mount the TV on your own.
- Do not wall mount the TV while TV is turned on. It may cause personal injury due to electric shock.
- Use standard M4\*10mm screws (4 pieces) to mount this TV.

Back of your TV



## STAND INSTALLATION

Your TV may be packaged with the Stand and the Cabinet separated. Before enjoying this TV, please carry out the Stand Installation according to the instructions below.

### Step 1

Place the TV faced down on a soft cloth or cushion to prevent the panel from being damaged.

### Step 2

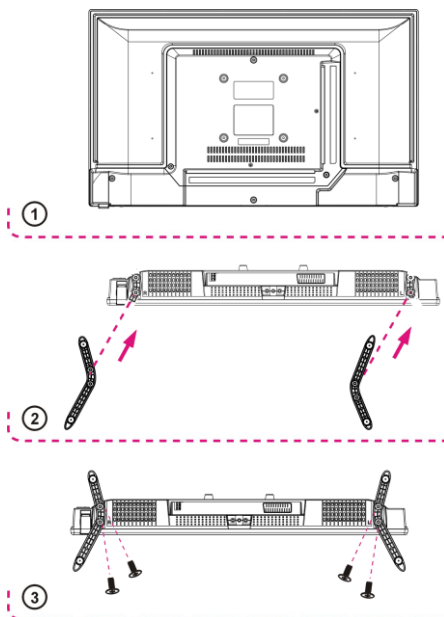
Align the Stand with TV bottom and then force the end of stand until the TV is fully seated on the stand.

### Step 3

Tighten the included screws with a screw driver.

### NOTES:

- Unplug the power plug first when installing or removing the TV Stand.
- To avoid any damage to this TV, contact one or more partner for assistance when installing or removing the TV stand.



## SPECIFICATIONS

|                                       |                              |
|---------------------------------------|------------------------------|
| <b>Display Device</b>                 | 23.6 inch LED TV             |
| <b>Resolution</b>                     | 1366 × 768                   |
| <b>Display Colors</b>                 | 16.7M                        |
| <b>Contrast Ratio</b>                 | 1000 :1                      |
| <b>Aspect Ratio</b>                   | 16:9                         |
| <b>Life Time</b>                      | 30,000 Hrs                   |
| <b>USB Multimedia Playback Format</b> | <b>Movie:</b> AVI, MPEG 1/2  |
|                                       | <b>Music:</b> MP3            |
|                                       | <b>Photo:</b> JPG/JPEG       |
|                                       | <b>Text:</b> TXT             |
| <b>Power Source</b>                   | AC 100-240V, 50/60Hz         |
| <b>Power Consumption</b>              | Max.42 W                     |
| <b>Operation Temperature</b>          | -5°C to 45°C                 |
| <b>Measurement</b>                    | 553 (W) × 165(D) × 367(H) mm |
| <b>Weight</b>                         | Approx. 2.17 kg              |

**Specifications are subject to change without notice.**

## GENERAL TROUBLESHOOTING

Check the following points before assuming malfunctions of this unit:

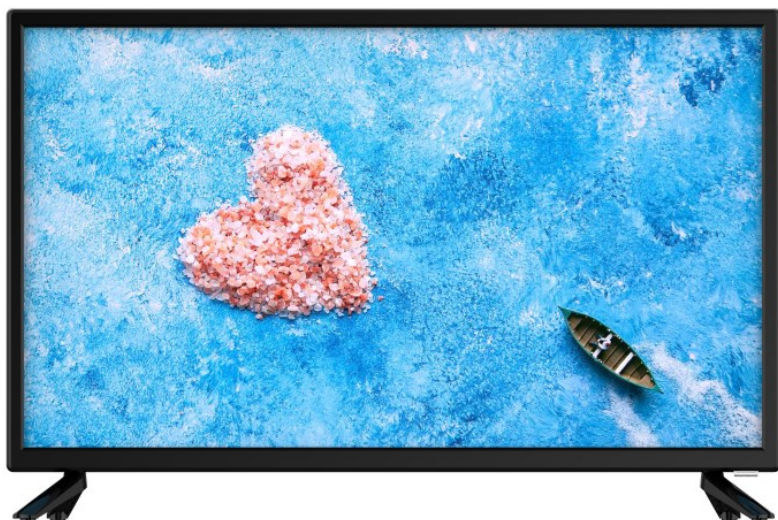
| Symptom                                                                                   | Remedy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| No power.                                                                                 | Insert the power plug securely into the power outlet.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| No picture.                                                                               | Ensure that the equipment is connected properly.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>● No sound.</li> <li>● Distorted sound.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>● Ensure that the equipment is connected properly.</li> <li>● Ensure that the input setting for the TV and stereo system are correct.</li> <li>● Adjust the master volume to a suitable volume by pressing VOL+/VOL- button.</li> </ul>                                                                                                                                                                                              |
| No operations can be performed with the remote control unit.                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>● Check the batteries are installed with the correct polarities.</li> <li>● The batteries are exhausted: Replace them with new ones.</li> <li>● Point remote control at the remote control sensor and operate it again.</li> <li>● Operate the remote control unit at a distance of no more than 6m from the remote control sensor.</li> <li>● Remove the obstacles between the remote control and remote control sensor.</li> </ul> |
| No key operation (by the main unit and/or the remote control unit) is effective.          | Disconnect the power plug and then reconnect it. (The player may not be operating properly due to lightning, static electricity or some other factors.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Symptom(TV)                                                                               | Remedy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| No or poor picture.                                                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>● Adjust antenna or use an external antenna.</li> <li>● Relocate the unit near a window (if inside a building).</li> <li>● Move units away from this product that causes interference.</li> <li>● Do Auto Tuning again.</li> <li>● Try another channel.</li> </ul>                                                                                                                                                                   |
| No sound or poor sound.                                                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>● Check the audio settings.</li> <li>● Press MUTE button on remote control to cancel mute function.</li> <li>● Unplug the headphone.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Noise or other interface.                                                                 | Electronic equipment near the unit is causing interface. Relocate the unit or move the equipment.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

# AKAI

## TELEVIZOR LED WIDESCREEN 23.6"

NR. MODEL: LT-2416HD

RO-ROMANA



## MANUALUL UTILIZATORULUI

---

Vă rugăm să citiți cu atenție acest manual înainte de utilizare și să-l păstrați pentru referințe ulterioare.

# INSTRUCȚIUNI IMPORTANTE

## INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ



Simbolul fulgerului cu o săgeată la un capăt în interiorul unui triunghi reprezintă o avertizare pentru „tensiune periculoasă” în interiorul aparatului.

**CAUTION**  
**RISK OF ELECTRIC SHOCK**  
**DO NOT OPEN**

**PENTRU A REDUCE RISCUL DE ȘOC ELECTRIC, NU SCOATEȚI CAPACUL (SAU PARTEA DIN SPATE). APARATUL NU CONȚINE PIESE CARE POT FI REPARATE DE CĂTRE UTILIZATOR. CONTACTAȚI PERSONALUL CALIFICAT AL UNEI UNITĂȚI DE SERVICE.**



Semnul exclamării în interiorul unui triunghi reprezintă o avertizare cu privire la existența instrucțiunilor de utilizare care însoțesc produsul la livrare.



**ATENȚIE: PENTRU A REDUCE RISCUL DE PRODUCERE A UNUI INCENDIU, ELECTROCUTARE SAU RĂNIRE:**

- În cazul în care cablul de alimentare este deteriorat, solicitați reparația acestuia la producător, la un service autorizat sau altă persoană calificată similar pentru a preveni orice fel de pericol.
- Cablul de alimentare trebuie să fie ușor accesibil.
- Nu țineți aparatul în zone în care este expus la stropirea sau picurarea cu apa sau alte lichide și nu așezați pe acesta obiecte pline cu apa precum vase cu flori.
- Asigurați o ventilație normală a produsului pentru o utilizare corespunzătoare.
- Lăsați întotdeauna un spațiu de 10 cm în jurul unității pentru a asigura o ventilație corespunzătoare.
- Sursele de flacără liberă, precum lumânările, nu trebuie așezate deasupra produsului.
- Produsul este destinat utilizării numai într-un climat temperat.
- Amplasați acest produs departe de surse de căldură, precum calorifere, radiatoare, sobe sau alte aparate (inclusiv amplificatoare).
- Curățați produsul numai conform recomandărilor producătorului (consultați secțiunea „Întreținere” pentru detalii). Deconectați ștecherul de la priză înainte de curățare.
- Deconectați ștecherul de la priză atunci când dispozitivul nu este utilizat pentru o perioadă lungă de timp.
- Preveniți căderea obiectelor sau vărsarea lichidelor pe produs.
- Utilizați produsul numai cu cablul de alimentare furnizat. Poziționați cablurile de alimentare astfel încât să nu existe riscul de a le călca sau de a le bloca cu diferite obiecte așezate peste sau lângă ele, acordând o atenție deosebită conectorilor, prizelor și punctului în care cablul de alimentare iese din aparat .

- În cazul în care folosiți un conector de rețea sau prelungitor pentru a deconecta aparatul, accesul la dispozitivul de deconectare trebuie să fie facil.
- Nu utilizați produsul în următoarele condiții.
  - Dacă ștecherul sau cablul de alimentare sunt deteriorate.
  - Dacă în interiorul aparatului au pătruns lichide sau au fost introduse obiecte.
  - Dacă produsul a fost expus la ploaie sau apă.
  - Dacă produsul nu funcționează corespunzător sau nu este folosit conform instrucțiunilor de utilizare.
  - Dacă produsul a suferit un șoc mecanic sau a fost deteriorat în orice fel.
- Nu încercați să reparați singuri aparatul. Orice intervenție asupra aparatului trebuie efectuată de unitatea service autorizată.
- Nu supraîncărcăți prizele de perete sau cablurile prelungitoare.
- Conectați aparatul la o priză de alimentare prevăzută cu împământare.

## **ATENȚIE- PENTRU A REDUCE RISCUL DE RĂNIRE SAU DETERIORARE A PRODUSULUI:**

- Acest produs este destinat exclusiv utilizării non-comerciale, non-industriale, ca televizor. Nu utilizați acest produs în niciun alt scop.
- Nu supuneți produsul la șocuri, temperaturi extreme sau perioade lungi de expunere în lumina directă a soarelui.
- Păstrați produsul departe de obiecte magnetice, motoare și transformatoare.
- Nu utilizați în aer liber în condiții nefavorabile.
- Nu folosiți televizorul în timp ce conduceți. Acest lucru este periculos și este ilegal în anumite zone.

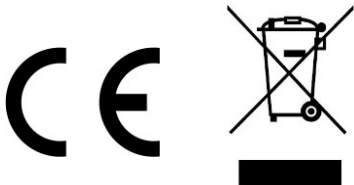
## **MANIPULAREA ȘI UTILIZAREA BATERIILOR:**

- **ATENȚIE:** Pericol de explozie dacă bateriile nu sunt montate corect sau nu sunt înlocuite cu același tip de baterii sau altele echivalente.
- Bateriile nu trebuie expuse la căldură excesivă, precum soare, foc sau altele similare.
- Nu amestecați diferite tipuri de baterii sau baterii noi cu baterii uzate.
- Bateriile trebuie instalate în funcție de polaritate.
- Dacă bateria este uzată, trebuie scoasă din produs.
- Bateriile trebuie aruncate în siguranță. Utilizați întotdeauna cutiile de colectare furnizate (consultați distribuitorul) pentru a proteja mediul.
- Nu lăsați bateriile la îndemana copiilor și animalelor de companie. A se utiliza numai de

- către adulți.
- Nu aruncați bateriile în foc și nu le expuneți la surse de căldură sau flăcări deschise.
  - Respectați instrucțiunile privind siguranța și utilizarea bateriilor.

## INSTRUCȚIUNI PRIVIND RECICLAREA

Directiva Europeană 2012/19/UE privind deșeurile de echipamente electrice și electronice (DEEE), impune ca aparatele electrocasnice vechi să nu fie aruncate împreună cu deșeurile municipale nesortate. Aparatele vechi trebuie colectate separat pentru a optimiza recuperarea și reciclarea materialelor componente și pentru a reduce impactul asupra sănătății umane și asupra mediului. Simbolul coșului de gunoi tăiat de pe produs are rolul de a vă reaminti că acesta trebuie colectat separat. Pentru a afla adresa celui mai apropiat centru de colectare: Contactați autoritățile locale; Accesați pagina de internet: [www.mmediu.ro](http://www.mmediu.ro); Solicitați informații suplimentare de la magazinul de unde ați achiziționat produsul.



**Pentru a evita posibilele deteriorări ale auzului, nu ascultați la un volum ridicat pentru perioade lungi de timp.**

Ocazional, câțiva pixeli inactivi pot apărea pe ecran ca punct fix negru, albastru, verde sau roșu. Vă rugăm să rețineți că acest lucru nu afectează performanța produsului dumneavoastră. Nu zgâriați ecranul cu unghiile sau cu alte obiecte dure.

## ACCESORII

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Manualul utilizatorului..... | 1 |
| Telecomanda.....             | 1 |

Toate imaginile din acest manual sunt doar pentru referință, aspectul și afișajul vor corespunde produsului final.

## CUPRINS

### **NOTIUNI DE BAZĂ**

|                               |       |
|-------------------------------|-------|
| INSTRUCȚIUNI IMPORTANTE ..... | 1     |
| ACCESORII .....               | 3     |
| CARACTERISTICI .....          | 5     |
| PĂRȚI GENERALE .....          | 6-7   |
| TELECOMANDĂ .....             | 8-9   |
| PREGĂTIREA TELECOMENZII ..... | 10    |
| CONEXIUNEA DE BAZĂ .....      | 11-15 |

### **OPERAȚIUNI**

|                          |       |
|--------------------------|-------|
| OPERAȚIUNI DE BAZĂ ..... | 16-21 |
| MENIU PRINCIPAL .....    | 22-32 |
| PRIMA INSTALARE .....    | 22    |
| MOD DTV .....            | 23-32 |
| MOD ATV ȘI ALTELE .....  | 33    |
| MOD SATELIT .....        | 33-36 |
| MOD PC/VGA .....         | 37    |

### **PENTRU REFERINȚĂ**

|                              |    |
|------------------------------|----|
| ÎNȚREȚINERE .....            | 38 |
| MONTAREA PE PERETE .....     | 38 |
| INSTALAREA PICIOARELOR ..... | 39 |
| SPECIFICAȚII .....           | 40 |
| DEPANARE .....               | 41 |

## CARACTERISTICI

### **Ecran LED de 23.6 inch**

Această unitate are un ecran de afișare LED încorporat pentru a oferi o vedere clară și radiații scăzute.

### **Cu mod blocare Hotel**

### **Suportă scanare automată TV**

### **Suportă recepția transmisiei digitale**

### **Suportă funcția EPG**

### **Suportă funcția TELETEXT (Europa)**

### **Suportă redare multimedia din sursă USB**

### **Suportă afișare în mai multe limbi**

### **Suportă telecomandă cu funcții complete**

### **Suportă intrare HDMI, SCART, YPBPR, VGA, PC AUDIO, AV**

### **CI+ (suportă redarea conținutului High Definition)**

### **Suportă ieșire pentru CĂȘTI și COAXIAL**

### **Suportă funcția PVR**

### **Suportă funcția TIME SHIFT**

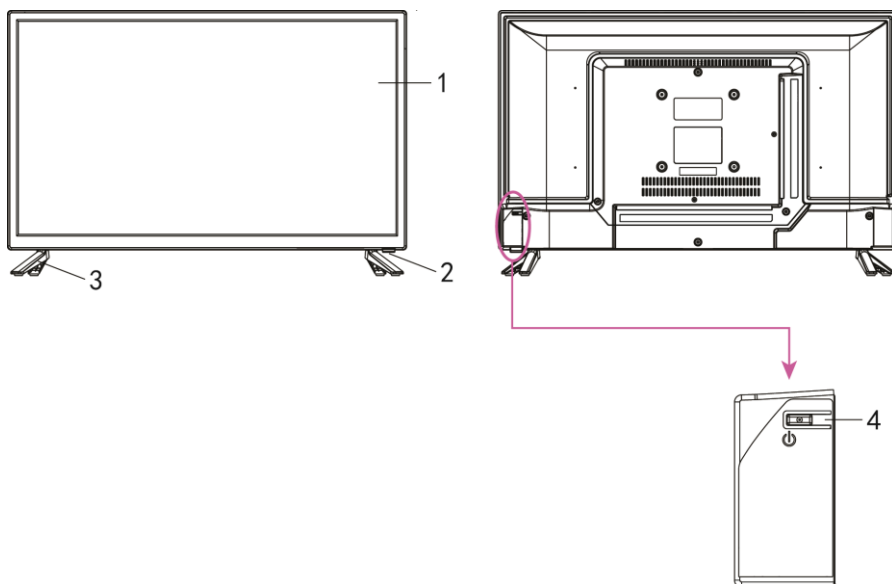
### **Cu picioare detașabile**

### **Cu mufă pentru antenă externă**

### **Cu difuzoare încorporate**

## PĂRȚI GENERALE

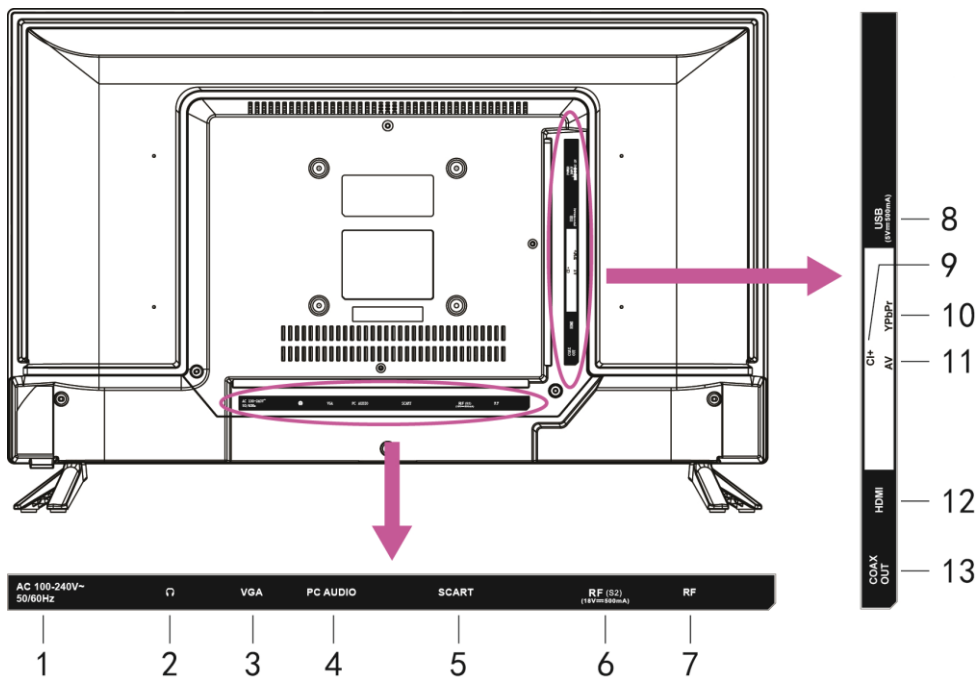
### UNITATEA PRINCIPALĂ



1. Ecran LED
2. Senzor telecomandă / Indicator pornire – În modul standby, becul indicator este roșu; când porniți televizorul, îndreptați telecomanda spre senzor și apoi apăsați butonul de pornire, indicatorul se va aprinde intermitent.
3. Picioare
4. Buton STANDBY – Pentru a porni/opri televizorul.

# PĂRȚI GENERALE

## Vedere din spate



1. Intrare alimentare
2. Orificiu ieșire pentru CĂȘTI
3. Orificiu intrare VGA
4. Orificiu intrare PC AUDIO
5. Orificiu intrare SCART
6. Orificiu intrare RF - Pentru a conecta antena externă TV prin satelit (DVB-S2).
7. Orificiu intrare RF - Pentru a conecta antena TV externă (DTV \ ATV).
8. Orificiu intrare USB
9. Orificiu intrare CI (CI+ compatibil)
10. Orificiu intrare Mini YPbPr (Componentă)
11. Orificiu intrare Mini AV
12. Orificiu intrare HDMI
13. Orificiu ieșire COAXIAL

# TELECOMANDĂ

## 1 STANDBY

Setați unitatea în modul standby; apăsați din nou pentru a porni televizorul.

## 2 TV/RADIO

Comutați unitatea între TV și Radio.

## 3 Buton ROȘU

## 4 Buton VERDE

## 5 Buton ALBASTRU

## 6 Buton GALBEN

## 7 SUBTITRARE

Activați/dezactivați subtitrările.

## 8 TEXT

Afișați teletextul disponibil.

## 9 EPG

Afișați ghidul electronic de programe.

## 10 HOLD

Mențineți afișarea teletext.

## 11 AUDIO

Schimbați coloana sonoră disponibilă.

## 12 ►

Porniți/întrerupeți redarea.

## 13 SUBPAGE

Intrați în subpagina Teletext.



Derulați înainte.

## 14 SIZE

Schimbați dimensiunea teletextului.



Derulați înapoi.

## 15 ● (DTV)

Începeți ÎNREGISTRAREA ecranului când vizionați programe digitale disponibile.

## 16 ■

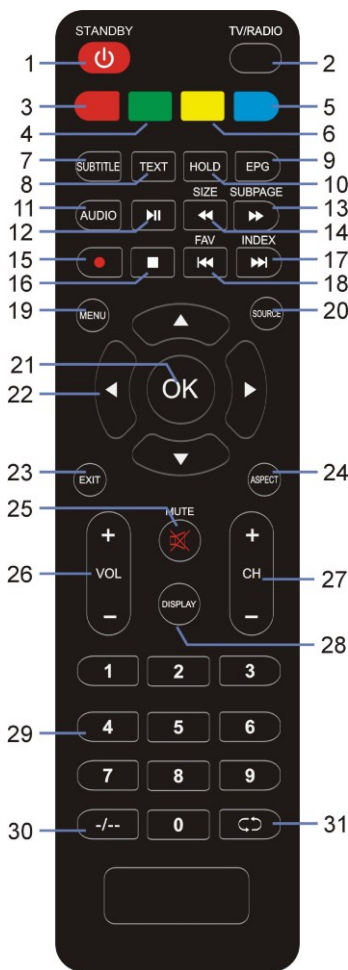
Oprii redarea.

## 17 ►►

Redați următorul fișier.

## INDEX

Afișați lista de înregistrări sau indexul Teletext.



## TELECOMANDĂ

### 18 ⏮

Redați fișierul anterior.

### FAV

Afișați lista de canale favorite.

### 19 MENU

Accesați meniul principal sau reveniți la meniul anterior.

### 20 SOURCE

Selecțiați sursa de intrare dorită.

### 21 OK

Confirmați selecția.

### 22 ▲/▼/◀/▶

Butoane de navigare

### 23 EXIT

Ieșiți din pagina de meniu.

### 24 ASPECT

Apăsăți-l de mai multe ori pentru a selecta dimensiunea dorită a ecranului.

### 25 MUTE

Dezactivați sunetul.

### 26 VOL +/-

Măriți/reduceți nivelul volumului.

### 27 CH +/-

Redați programul următor/anterior.

### 28 DISPLAY

Afișați informațiile disponibile despre program.

### 29 Butoane cu cifre (0-9)

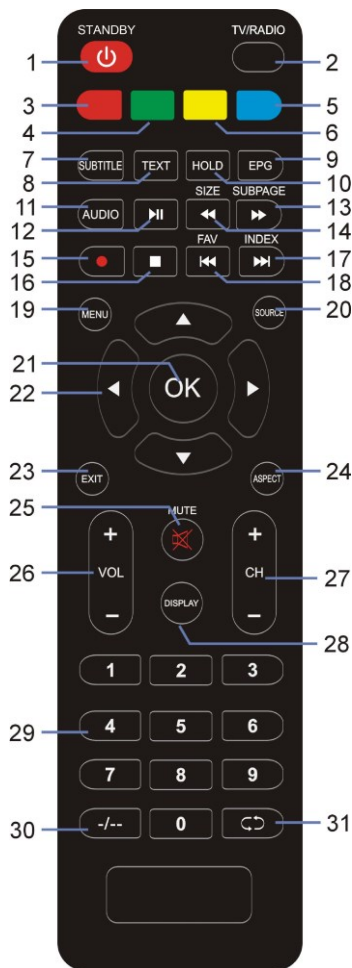
Introduceți cifre, cum ar fi numărul canalului și așa mai departe.

### 30 -/--

Schimbați cifrele în timp ce vizionați programe TV .

### 31 ⏮

Reveniți la canalul anterior.



## **PREGĂTIREA TELECOMENZII**

### **INSTALAREA BATERIILOR**

Instalați bateriile conform imaginilor următoare. Asigurați-vă că terminalele + și – sunt poziționate așa cum este indicat în compartimentul bateriei. (Fig1).

### **AUTONOMIA BATERIILOR**

- Autonomia bateriilor este în mod normal de un an, deși acest lucru depinde de cât de des este utilizată telecomanda.
- Dacă telecomanda nu funcționează, nici măcar de la o distanță mică față de televizor, înlocuiți bateriile.
- Utilizați două baterii uscate de tip AAA.

#### **NOTĂ:**

- Nu scăpați telecomanda, nu călcați pe ea și nu o loviți în niciun alt mod. Acest lucru poate deteriora piesele sau poate duce la defecțiuni.
- Dacă telecomanda nu va fi folosită o perioadă lungă de timp, scoateți bateriile.

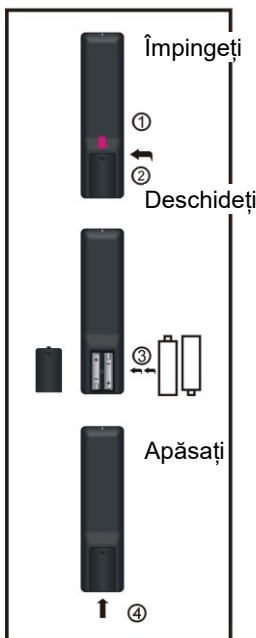
## **OPERAREA TELECOMENZII**

Îndreptați telecomanda de la cel mult 6 m distanță spre televizor și la aproximativ 60° în fața utilizatorului (Fig2)

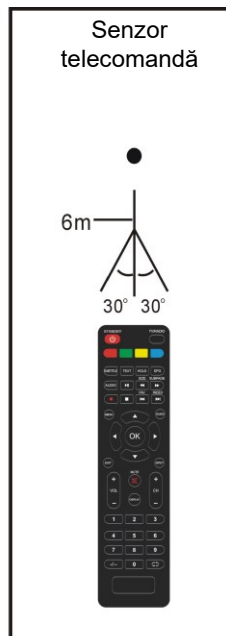
#### **NOTE:**

- Distanța de operare poate varia în funcție de luminozitatea din încăpere.
- Nu îndreptați surse de lumină puternică către senzorul telecomenzii.
- Nu așezați obiecte între telecomandă și senzorul telecomenzii.
- Nu utilizați această telecomandă în timp ce utilizați simultan telecomanda oricărui alt echipament. Nu utilizați această telecomandă în timp ce utilizați simultan telecomanda oricărui alt echipament.

**Fig1**



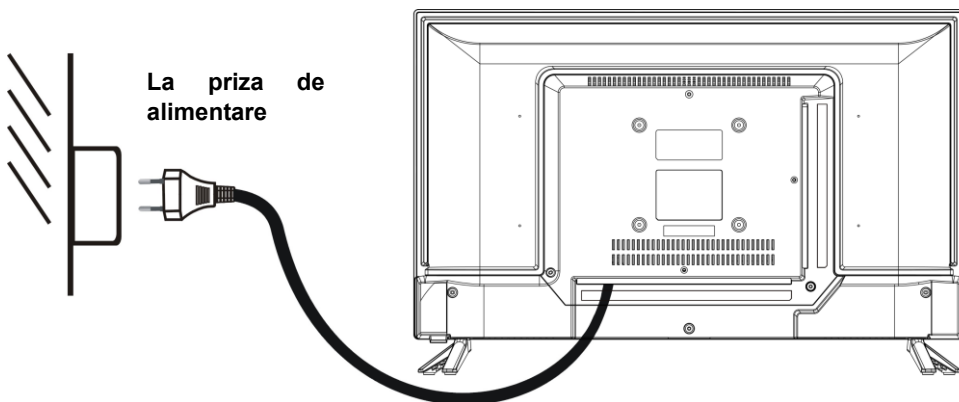
**Fig2**



## CONEXIUNEA DE BAZĂ

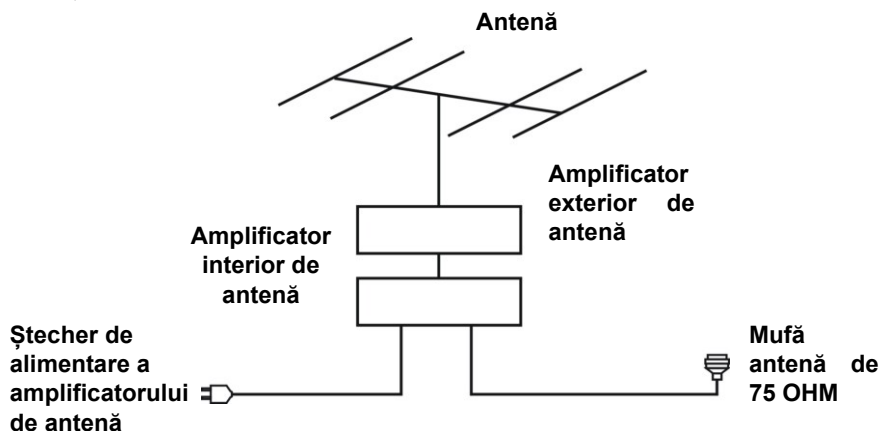
- Asigurați-vă că toate cablurile sunt deconectate de la unitatea principală înainte de conectarea la sursa de alimentare de CA.
- Citiți instrucțiunile înainte de a conecta alte echipamente.

### CONECTAREA LA SURSA DE ALIMENTARE CA

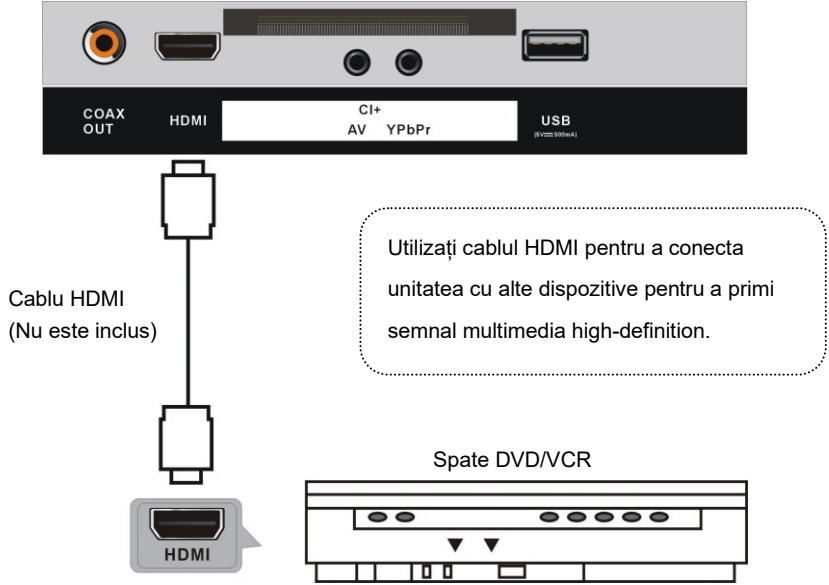


### CONECTAREA ANTENEI EXTERNE LA UNITATE

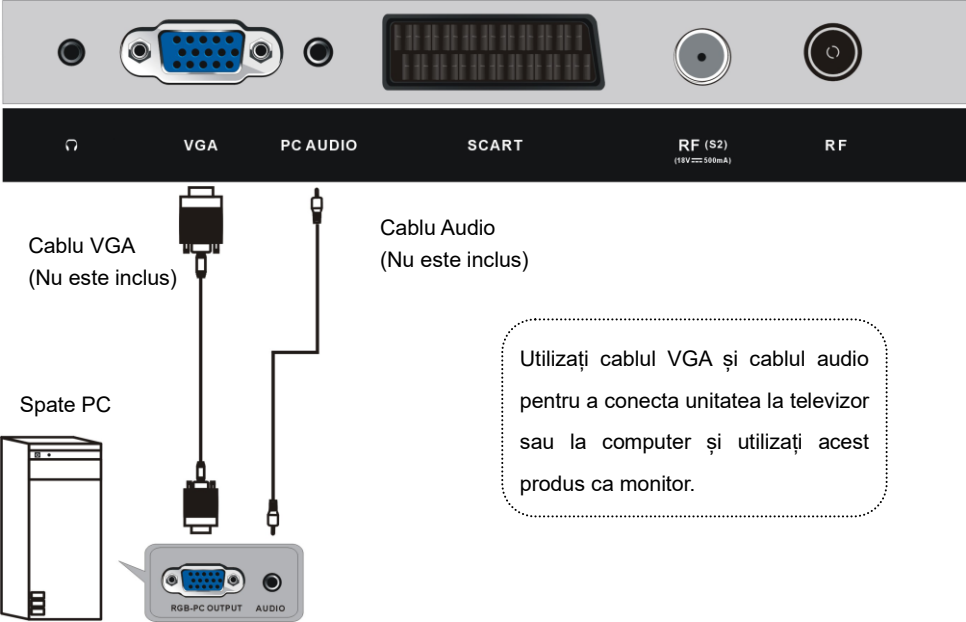
Instalați antena externă în mufa de antenă pentru cea mai bună calitate a imaginii.



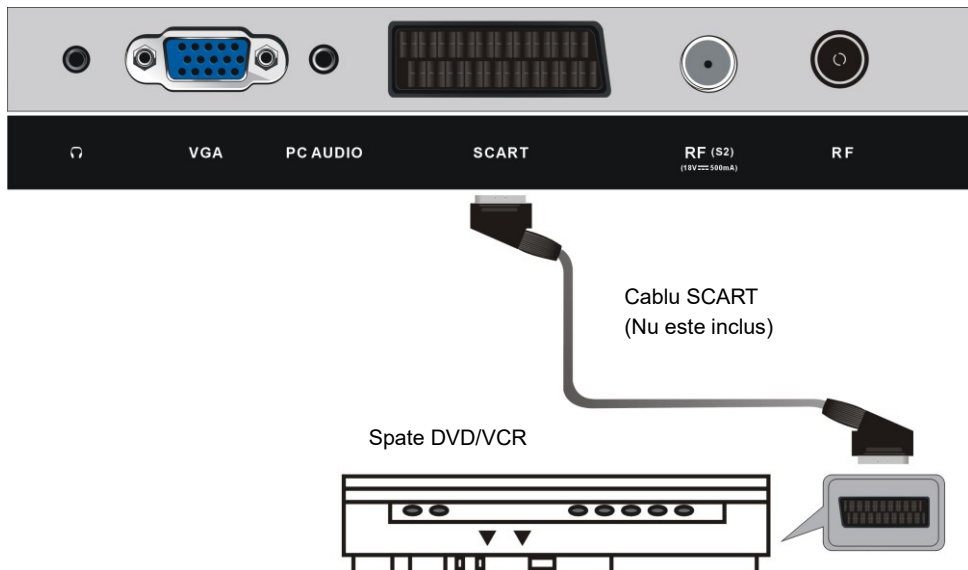
## CONEXIUNE HDMI



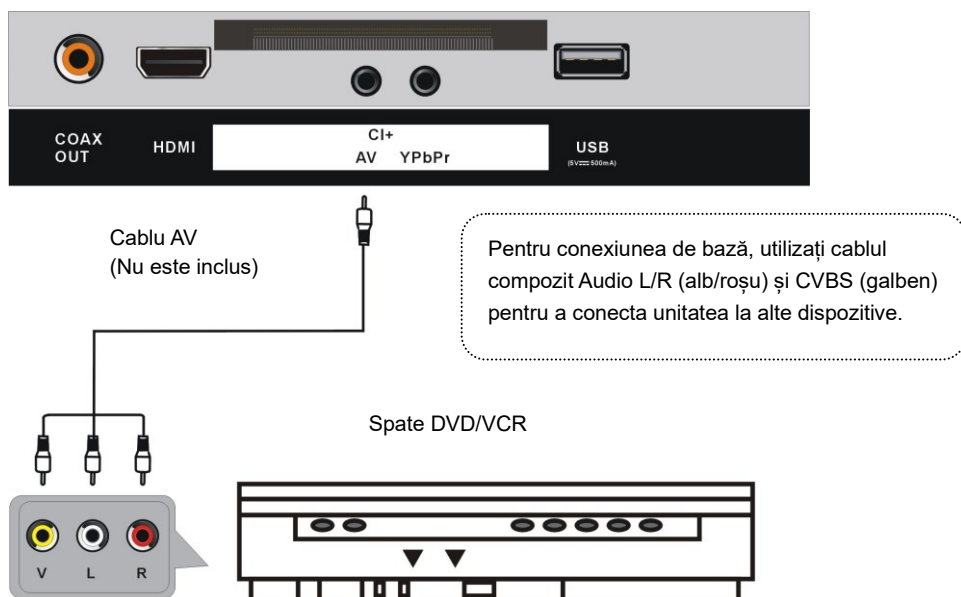
## CONEXIUNE PC/VGA



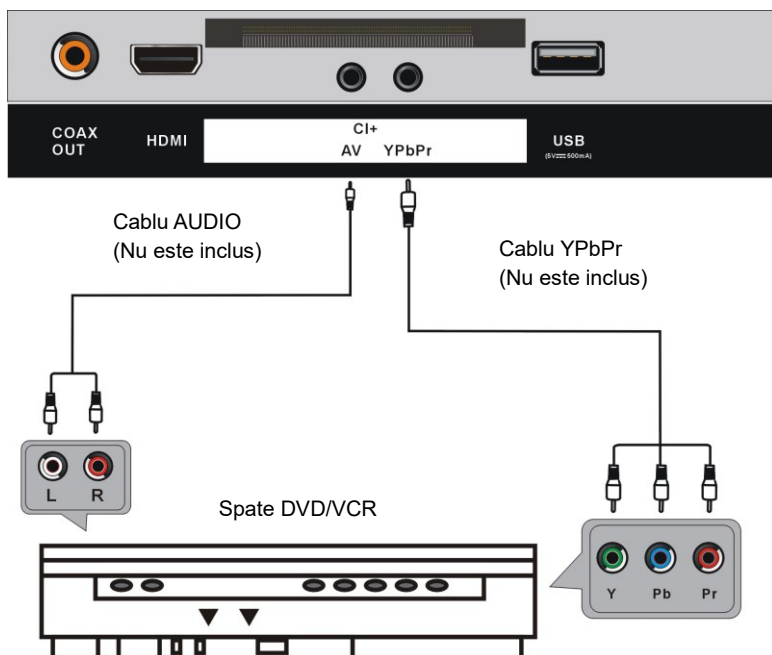
## CONEXIUNE SCART



## CONEXIUNE AV (VIDEO COMPOZIT)



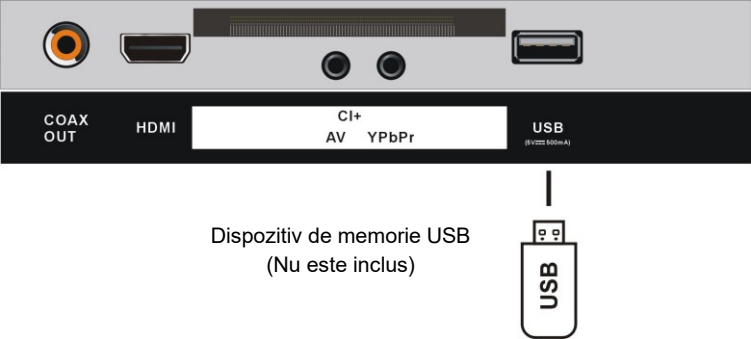
## CONEXIUNE YPBPR



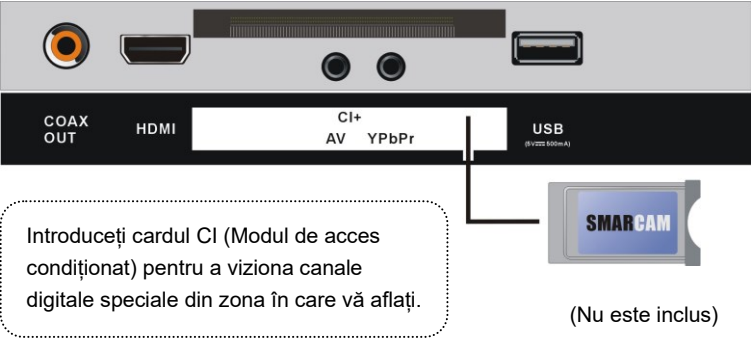
## CONEXIUNE COAXIAL



**CONEXIUNE USB**



**INTRODUCETI UN CARD CI (CI+ sau standard)**



**CONEXIUNE CĂȘTI**



**ASIGURAȚI-VĂ CĂ TOATE ACCESORIILE ȘI ȘTECHERUL SUNT CONECTATE CORESPUNZĂTOR ȘI CĂ UNITATEA ESTE SETATĂ ÎN MOD CORECT ÎNAINTE DE A EFECTUA ORICE FEL DE OPERAȚIUNI.**

## **OPERAȚIUNI DE BAZĂ**

**- Apăsați butonul *STANDBY* de pe unitate sau de pe telecomandă pentru a porni unitatea (becul indicator va fi albastru); apăsați din nou același buton pentru a opri unitatea (modul standby) (becul indicator va fi roșu).**

**- Apăsați butonul *SOURCE* de pe telecomandă pentru a seta unitatea în modul *DTV* sau *ATV*.**

### **SELECTAREA PROGRAMULUI DORIT**

1. Apăsați butonul *CH+* butonul pentru a reda canalul următor.
2. Apăsați butonul *CH-* pentru a reda canalul anterior.
3. Apăsați direct butoanele cu cifre de pe telecomandă pentru a selecta programul dorit.

**NOTĂ:** Apăsați butonul *-/-* în mod repetat pentru a schimba cifrele.

### **CONTROL VOLUM**

- Apăsați butoanele *VOL+* sau *VOL-* pentru a ajusta nivelul volumului curent.

Interval disponibil: 0-100.

### **CONTROL FUNCȚIE MUTE**

- Apăsați butonul *MUTE* pentru a dezactiva sunetul, apăsați-l din nou pentru a activa sunetul.

### **SETARE SURSĂ**

- Apăsați butonul *SOURCE* de pe telecomandă pentru afișarea listei de surse.

- Apăsați butoanele de navigare *SUS* sau *JOS* pentru a selecta sursa de intrare dorită și apoi apăsați butonul *OK* pentru a confirma selecția.

### **SETARE MULTIAUDIO**

- Apăsați butonul *AUDIO* de pe telecomandă în mod repetat pentru a selecta limba audio dorită.

**NOTĂ:** Pentru a activa această funcție, asigurați-vă că postul TV pe care îl vizionați suportă funcția de limbi multiple audio.

### **AFIȘARE INFORMAȚII**

- Apăsați butonul *DISPLAY* de pe telecomandă pentru a afișa informații despre programele curente.

## GHID TV (NUMAI PENTRU MODUL DTV)

- Apăsati butonul EPG de pe telecomandă pentru a afisa ghidul de programe.

7 Day TV GUIDE

9:15 - 10:00 20 Jun 2015

Presented by Ximo Rovira, the most spectacular and shocking videos of the TV.

Tit: Total impact

20 Jun 2015 09:25

20 Jun 2015

|               |               |                                    |      |
|---------------|---------------|------------------------------------|------|
| 800 The Hits  | 09:15 - 10:00 | Hot Hits Non Stop                  | Now  |
| 801 13 TV     | 10:00 - 11:40 | Hit Chart - Most selected of today | Next |
| 802 Europe FM | 11:40 - 15:20 | Flash Box                          |      |
| 803 Europe FM | 15:20 - 19:55 | Mashed Hits                        |      |
| 804 Sports    | 19:55 - 22:30 | The Hitlist - on demand            |      |
| 805 News      |               |                                    |      |
| 806 Travel    |               |                                    |      |

Record

Remind

Prev Day

Next Day

Move

Display Details

EXIT

- Apăsati butoanele de navigare SUS/JOS pentru a selecta programul preferat.

- Apăsați butoanele de navigare STÂNGA/DREAPTA pentru a comuta între coloana din stânga și coloana din dreapta.

***Când un program este evidentiat (cursorul mutat în coloana din dreapta):***

- Apăsati butonul ROȘU în mod repetat pentru a seta o înregistrare.

- Apăsati butonul VERDE în mod repetat pentru a seta un memento.

- Apăsati butonul GALBEN pentru a afisa ghidul de programe din ziua precedentă.

- Apăsati butonul ALBASTRU pentru a afisa ghidul de programe pentru ziua următoare.

## LISTĂ PROGRAME FAVORITE

În timp ce urmăriți un canal disponibil, apăsați butonul FAV de pe telecomandă pentru a accesa Lista de programe favorite.

- Apăsați butoanele de navigare SUS sau JOS pentru a selecta canalul preferat.

- Apăsati butonul OK pentru a confirma selectia.

**Notă:** Pentru a adăuga un canal în lista de favorite, consultați secțiunea „Canal>Editare program”.

## SELECTARE RAPIDĂ

În timp ce urmăriți un canal disponibil, apăsați butonul OK de pe telecomandă pentru a accesa meniul cu lista canalelor.

- Apăsați butoanele de navigare SUS sau JOS pentru a selecta canalul preferat.
- Apăsați butoanele de navigare STÂNGA/DREAPTA pentru a selecta un grup de canale.
- Apăsați butonul OK pentru a confirma selecția.



## TELETEXT

- Apăsați butonul TEXT de pe telecomandă pentru a afișa informațiile teletext disponibile și apăsați-l din nou pentru a ieși din modul teletext.

## TV/RADIO (NUMAI PENTRU MODUL DTV)

- Apăsați butonul TV/RADIO de pe telecomandă pentru a comuta între modul TV și modul radio.

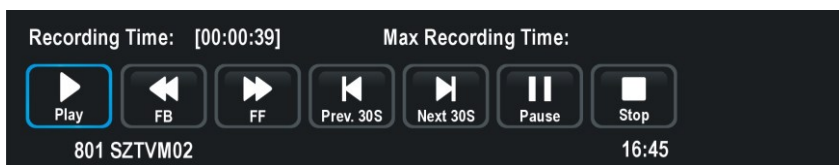
## SUBTITRARE

- Apăsați butonul SUBTITLE de pe telecomandă în mod repetat pentru a selecta subtitrarea dorită.

**NOTĂ:** Pentru a activa această funcție, asigurați-vă că postul pe care îl vizionați suportă funcția de subtitrări multiple.

## ÎNREGISTRARE (NUMAI PENTRU MODUL DTV)

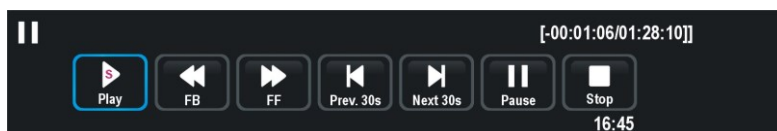
- Introduceți mai întâi dispozitivul de memorie USB în slotul USB.
- În timp ce vizionați programe digitale, apăsați butonul  de pe telecomandă, iar pe ecran va apărea bara de instrumente de mai jos:



- Apăsați butoanele de navigare STÂNGA sau DREAPTA pentru a selecta opțiunea dorită. Apăsați butonul OK pentru a confirma selecția.
- Dacă bara de instrumente a dispărut, apăsați butonul EXIT de pe telecomandă pentru a o afișa din nou.
- Apăsați butonul  pentru a emite un mesaj tip memento. Folosiți butoanele de navigare STÂNGA/DREAPTA pentru a ieși sau a continua înregistrarea.

## TIMESHIFT (NUMAI PENTRU MODUL DTV)

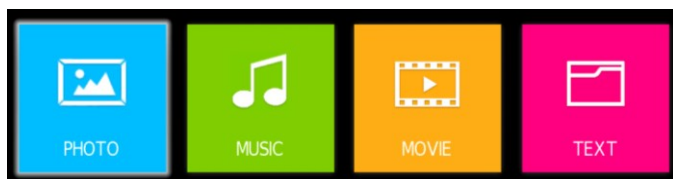
- Introduceți mai întâi dispozitivul de memorie USB în slotul USB.
- În timp ce vizionați programe digitale, apăsați butonul **►** pentru a activa funcția TIMESHIFT.



- Apăsați butoanele de navigare STÂNGA sau DREAPTA pentru a selecta opțiunea dorită. Apăsați butonul OK pentru a confirma selecția.
- Dacă bara de instrumente a dispărut, apăsați butonul EXIT de pe telecomandă pentru a o afișa din nou.
- Apăsați butonul **■** pentru a emite un mesaj tip memento. Folosiți butoanele de navigare STÂNGA/DREAPTA pentru a dezactiva sau a continua funcția timeshift.

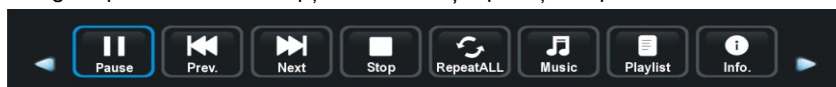
## REDARE MEDIA

- Apăsați butonul SOURCE de pe unitate sau telecomandă pentru a trece în modul USB.
- Introduceți un dispozitiv de memorie USB în slotul USB înainte de a efectua alte operațiuni.
- Apăsați butoanele de navigare SUS/JOS/STÂNGA/DREAPTA pentru a muta cursorul.
- Apăsați butonul EXIT pentru a reveni la pagina de meniu anterioară.



### 1. FOTOGRAFII

- Apăsați butoanele de navigare STÂNGA/DREAPTA pentru a selecta modul Photo (Fotografii) în meniul principal și apăsați butonul OK pentru confirmare.
- Utilizați butoanele de navigare pentru a selecta fișierele sau dosarele dorite.
- Când selectați fișiere, apăsați butonul ROȘU pentru a intra în submeniu și astfel puteți șterge un fișier.
- Utilizați butoanele de navigare pentru a selecta un fișier și apăsați OK pentru a-l adăuga pe lista de redare.
- Apăsați butonul **►** pentru a începe redarea.
- Apăsați butonul DISPLAY pentru a afișa bara de instrumente. Utilizați butoanele de navigare pentru a selecta opțiunea dorită și apăsați OK pentru confirmare.



- Apăsați butonul EXIT pentru a închide bara de instrumente.

## 2. MUZICĂ

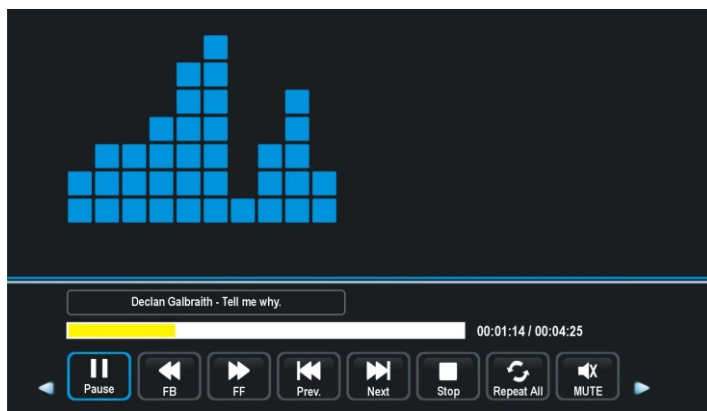
- Apăsați butoanele de navigare STÂNGA/DREAPTA pentru a selecta modul Music (Muzică) în meniul principal și apăsați butonul OK pentru confirmare.

- Utilizați butoanele de navigare pentru a selecta fișierele sau dosarele dorite.

- Când selectați fișiere, apăsați butonul ROȘU pentru a intra în submeniu și astfel puteți șterge un fișier.

- Utilizați butoanele de navigare pentru a selecta un fișier și apăsați OK pentru a-l adăuga pe lista de redare.

- Apăsați butonul ►► pentru a începe redarea.



- Utilizați butoanele de navigare pentru a selecta opțiunea dorită și apăsați OK pentru confirmare.

- Apăsați butonul EXIT pentru a reveni.

## 3. FILM

- Apăsați butoanele de navigare STÂNGA/DREAPTA pentru a selecta modul Movie (Film) în meniul principal și apăsați butonul OK pentru confirmare.

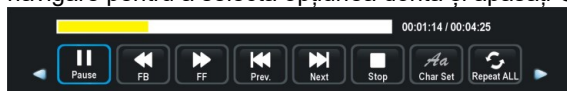
- Utilizați butoanele de navigare pentru a selecta fișierele sau dosarele dorite.

- Când selectați fișiere, apăsați butonul ROȘU pentru a intra în submeniu și astfel puteți șterge un fișier.

- Utilizați butoanele de navigare pentru a selecta un fișier și apăsați OK pentru a-l adăuga pe lista de redare.

- Apăsați butonul ►► pentru a începe redarea.

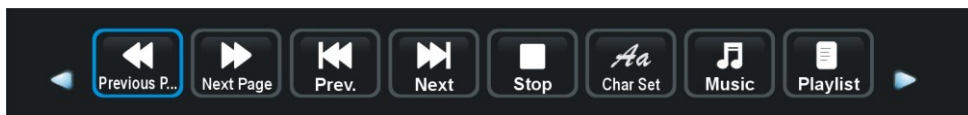
- Apăsați butonul DISPLAY pentru a afișa bara de instrumente. Utilizați butoanele de navigare pentru a selecta opțiunea dorită și apăsați OK pentru confirmare.



- Apăsați butonul EXIT pentru a reveni.

#### 4. TEXT

- Apăsați butoanele de navigare STÂNGA/DREAPTA pentru a selecta modul Text în meniul principal și apăsați butonul OK pentru confirmare.
- Utilizați butoanele de navigare pentru a selecta fișierele sau dosarele dorite.
- Când selectați fișiere, apăsați butonul ROȘU pentru a intra în submeniu și astfel puteți șterge un fișier.
- Utilizați butoanele de navigare pentru a selecta un fișier și apăsați OK pentru a-l adăuga pe lista de redare.
- Apăsați butonul ►► pentru a începe redarea.
- Apăsați butonul DISPLAY pentru a afișa bara de instrumente. Utilizați butoanele de navigare pentru a selecta opțiunea dorită și apăsați OK pentru confirmare.



- Apăsați butonul EXIT pentru a reveni.

#### **Operațiuni disponibile pe telecomandă în timpul redării fișierelor multimedia:**

- Apăsați butonul ►► de pe telecomandă pentru redare sau pauză.
- Apăsați butonul ■ de pe telecomandă pentru oprirea redării.
- Apăsați butonul ◀◀ de pe telecomandă pentru derulare înapoi.
- Apăsați butonul ▶▶ de pe telecomandă pentru derulare înainte.
- Apăsați butonul ◀◀ de pe telecomandă pentru redarea fișierului anterior.
- Apăsați butonul ▶▶ de pe telecomandă pentru redarea fișierului următor.

**NOTĂ:** Pentru a reda fișierele multimedia, asigurați-vă că ați selectat pictograma corectă în meniul principal de REDARE MEDIA. Veți putea reda numai fișiere foto din submeniul PHOTO, fișiere muzicale din submeniul MUSIC și așa mai departe.

## MENIU PRINCIPAL

- Unitatea conține diferite meniuri de setări. Odată cu programarea inițială, aceasta va rămâne în memorie până la următoarea modificare, iar unitatea poate fi operată întotdeauna în aceleași condiții.
- Setările vor rămâne în memorie până când vor fi modificate, chiar și după setarea dispozitivului în modul de așteptare.

### **Procedura comună pentru setările inițiale**

- Apăsăți butonul MENU (MENIU) de pe unitate sau telecomandă pentru a afișa meniul principal.
- Apăsăți butoanele de navigare SUS/JOS/STÂNGA/DREAPTA pentru a muta cursorul.
- Apăsăți butonul OK sau butonul de navigare DREAPTA pentru a intra în submeniu.
- Apăsăți butonul MENU pentru a salva setarea curentă și a reveni la pagina anterioară a meniului.
- Apăsăți butonul EXIT pentru a ieși din pagina de meniu.

## Prima instalare

- Conectați-vă la sursa de alimentare și porniți televizorul, iar apoi va apărea pe ecran pagina de configurare de mai jos.
- Apăsăți butoanele de navigare SUS/JOS pentru a muta cursorul.
- Apăsăți butoanele de navigare STÂNGA/DREAPTA pentru a selecta o opțiune.

**Limba:** selectați limba meniului de pe ecran.

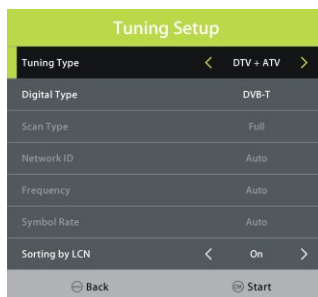
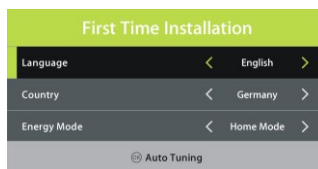
**Țara:** selectați țara.

**Mod energie:** selectați modul Acasă sau Magazin.

### **Configurare Tuning (căutare)**

- După confirmarea setărilor de mai sus, apăsați butonul OK pentru a accesa meniul de configurare Tuning.
- Selectați tipul de căutare (Tune Type) și tipul digital preferate cu ajutorul butoanelor de navigare și apăsați OK pentru a activa funcția de căutare automată (auto tuning).

**Notă:** Tipul digital este reglabil numai în modul DVB-C.



# MOD DTV

- Apăsați butonul SOURCE de pe unitate sau telecomandă pentru a selecta sursa de intrare DTV.

## 1. CANAL



### 1.1 Antena

- Apăsați butonul OK sau butonul de navigare DREAPTA pentru a accesa.
- Utilizați butoanele de navigare pentru a selecta DVB-T sau DVB-C.

### 1.2 Căutare automată (Auto Tuning)

- Apăsați butonul OK sau butonul de navigare DREAPTA pentru a accesa.
- Utilizați butoanele de navigare pentru a selecta țara, tipul de căutare (Tune Type) și sortare după LCN (numărul de canal logic).

**Notă:** Tipul de scanare și alte elemente sunt reglabile numai atunci când „Antena” este DVB-C.

- Apoi apăsați OK pentru a începe setarea programelor.

### 1.3 Căutare manuală ATV

- Apăsați butonul OK sau butonul de navigare DREAPTA pentru a accesa.

**Canal curent:** selectați canalul curent.

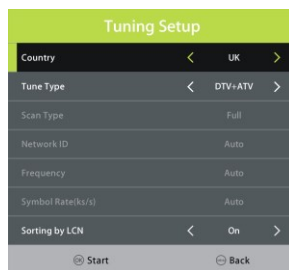
**Sistem culoare:** selectați sistemul de culori disponibil.

**Sistem sunet:** selectați sistemul de sunet disponibil.

**Căutare precisă:** căutare precisă a frecvenței.

**AFC:** pornire/oprire Control automat al frecvenței.

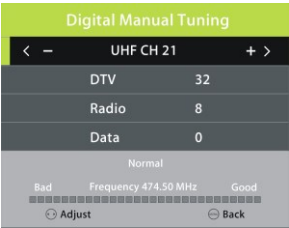
**Căutare:** căutați programele disponibile.



**Când “Antena” este DVB-T:**

**1.4 Căutare manuală DTV**

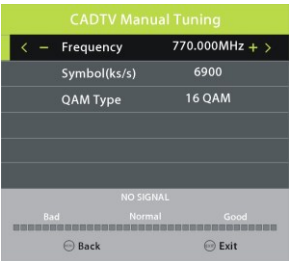
- Apăsați butonul OK sau butonul de navigare DREAPTA pentru a accesa.
- Utilizați butoanele de navigare STÂNGA/DREAPTA pentru a selecta canalul. Apoi apăsați butonul OK pentru a începe căutarea.



**Când “Antena” este DVB-C:**

**1.4 Căutare manuală CADTV**

- Apăsați butonul OK sau butonul de navigare DREAPTA pentru a accesa.
- Utilizați butoanele de navigare pentru a ajusta frecvența, simbolul și tipul QAM. Apoi apăsați butonul OK pentru a începe căutarea.



**1.5 Editare programe**

- Apăsați butonul OK sau butonul de navigare DREAPTA pentru a accesa meniul.
- Apăsați butoanele de navigare SUS/JOS pentru a selecta canalul dorit.
- Apăsați butonul ROȘU de pe telecomandă pentru a șterge canalul selectat.
- Apăsați butonul GALBEN de pe telecomandă pentru a intra în modul MOVE (mutare). Apoi utilizați butoanele de navigare SUS/JOS pentru a selecta poziția dorită a canalului și apoi apăsați din nou butonul GALBEN pentru a-l muta.
- Apăsați butonul ALBASTRU de pe telecomandă pentru a sări peste canalul evidențiat.
- Apăsați butonul FAV pentru a seta canalul curent ca favorit și apăsați butonul FAV din nou pentru a-l seta ca un canal normal.





## 2. IMAGINE



### 2.1 Mod imagine

- Apăsați butoanele de navigare SUS/JOS/STÂNGA/DREAPTA pentru a selecta o opțiune.

**Mod imagine:** opțiuni disponibile: Standard, Mild, Personal, Dynamic (Standard, Moderată, Personală, Dinamică)

**Contrast / Luminozitate / Culoare / Nuanță / Claritate:** valoare ajustabilă: 0-100.

**NOTĂ:** Contrastul, luminozitatea, culoarea și claritatea sunt ajustabile numai atunci când modul de imagine este „Utilizator”. Nuanța este ajustabilă numai pentru sistemul NTSC.

### 2.2 Temperatură culoare

Această funcție este utilizată pentru a regla temperatura optimă a culorii pentru o imagine adecvată.

Opțiuni disponibile: normal, cald, rece.

### 2.3 Reducere zgomot

Opțiuni disponibile: oprit, scăzut, mediu, mare

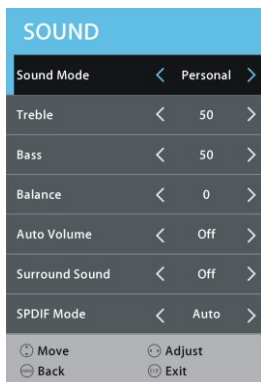
Notă: dacă semnalul TV nu necesită reducerea zgomotului pentru imagine, vă recomandăm să țineți această funcție dezactivată.

### 2.4 ECRAN (numai pentru modul PC/VGA)

### 2.5 CR dinamic

Activați/dezactivați raportul de contrast dinamic.

### 3. SUNET



#### 3.1 Mod sunet

- Apăsați butoanele de navigare SUS/JOS/STÂNGA/DREAPTA pentru a selecta o opțiune.

**Mod sunet:** opțiuni disponibile: Standard, Music, Movie, Sports, Personal (Standard, Muzică, Film, Sport, Personal)

**Treble / Bass:** valoare ajustabilă: 0-100.

**NOTĂ:** Treble și Bass sunt reglabile numai atunci când modul de sunet este „Utilizator”.

#### 3.2 Balanță

Această funcție este utilizată pentru a regla ieșirea audio între difuzorul din stânga și din dreapta de la -50 la 50.

#### 3.3 Volum automat

Această funcție este utilizată pentru a activa sau dezactiva volumul automat (ON/OFF).

#### 3.4 Sunet ambiental (surround)

Această funcție este utilizată pentru a selecta modul dorit de sunet ambiental.

#### 3.5 Mod SPDIF

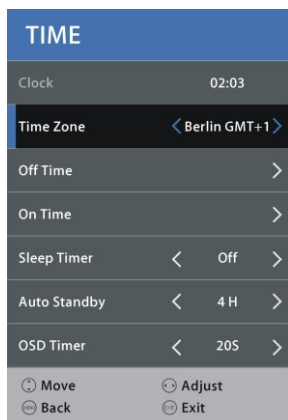
Opțiuni disponibile: Auto, PCM, Off (oprit).

#### 3.6 Comutare AD

Această funcție este folosită pentru a activa/dezactiva funcția de descriere audio. Pentru utilizatorii cu deficiențe de vedere, această funcție poate ajuta la cunoașterea unei anumite scene sau acțiuni prin narațiuni.

**NOTĂ:** Funcția de comutare AD este disponibilă numai atunci când vizualizați programe care conțin informații legate de narațiuni.

## 4. TIMP



### 4.1 Ceas

Afișează ora curentă a sistemului când a fost salvat un canal disponibil.

### 4.2 Fus orar

Această funcție este folosită pentru a selecta fusul orar dorit.

### 4.3 Temporizator de oprire

**Temporizator de oprire:** opțiuni disponibile: Off (oprit) / Once (o dată) / Every Day (zilnic) / Mon~Fri (luni-vineri) / Mon~Sat (luni-sâmbătă) / Sat~Sun (sâmbătă-duminică) / Sun. (duminică)

**Oră / Minut:** utilizați butoanele de navigare pentru a regla ora/minutul atunci când temporizatorul de oprire este activat.

### 4.4 Temporizator de pornire

**On Time Temporizator de pornire:** opțiuni disponibile: Off (oprit) / Once (o dată) / Every Day (zilnic) / Mon~Fri (luni-vineri) / Mon~Sat (luni-sâmbătă) / Sat~Sun (sâmbătă-duminică) / Sun. (duminică).

**Oră / Minut / Sursă / Canal / Volum:** utilizați butoanele de navigare pentru a regla aceste elemente atunci când temporizatorul de pornire este activat.

### 4.5 Temporizator hibernare (Sleep)

Această funcție este folosită pentru a seta timpul de hibernare automat când nu există semnal la televizor.

Opțiuni disponibile: Off (oprit), 10min, 20min, 30min, 60min, 90min, 120min, 180min, 240min

## 4.6 Standby automat

Această funcție este folosită pentru a selecta durata dorită de hibernare (standby) atunci când este efectuată nicio operațiune prin intermediul telecomenzii.

Opțiuni disponibile: Off (oprit), 3/4/5 ore.

## 4.7 Temporizator OSD (On Screen Display)

Această funcție este folosită pentru a selecta durata dorită a meniului OSD.

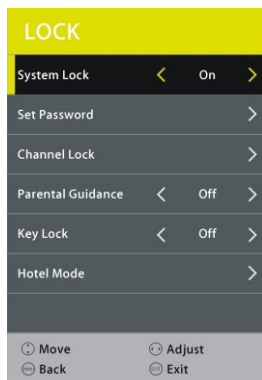
Opțiuni disponibile: Off (oprit), 5/10/15/20/25/30/35 secunde.

## 5. BLOCARE

- Apăsați butonul de navigare DREAPTA și introduceți parola implicită din fabrică „0000” folosind butoanele numerice de pe telecomandă.

- Apăsați butoanele de navigare SUS/JOS pentru a selecta elementul dorit.

**NOTĂ:** Dacă uitați parola, vă rugăm să utilizați parola universală „8899”.



### 5.1 Blocare sistem

Această funcție este folosită pentru a activa/dezactiva blocarea de sistem.

### 5.2 Setare parolă

- Introduceți vechea parolă folosind butoanele numerice de pe telecomandă și apoi introduceți parola nouă de două ori pentru a finaliza.

### 5.3 Blocare canal

- Apăsați butonul OK sau butonul de navigare DREAPTA pentru accesare.

- Apăsați butoanele de navigare SUS/JOS pentru a selecta canalul pe care doriți să îl blocați.

- Apăsați butonul VERDE în mod repetat pentru a bloca/debloca canalul evidențiat.

## 5.4 Control parental

Această funcție este folosită pentru a selecta programele dorite.

Opțiuni disponibile: Off (oprit), 4-18.

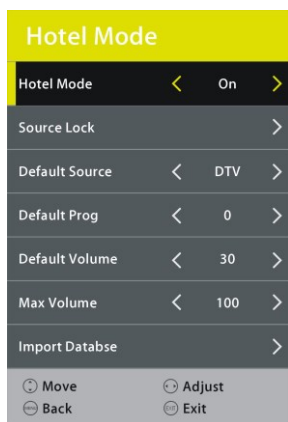
## 5.5 Blocare taste

Această funcție este folosită pentru a bloca/debloca butoanele televizorului.

Opțiuni disponibile: On (pornit), Off (oprit).

## 5.6 Mod hotel

- Apăsați butonul de navigare DREAPTA pentru accesare.



- Apăsați butoanele de navigare SUS/JOS pentru a muta cursorul.

- Apăsați butoanele de navigare STÂNGA/DREAPTA pentru a selecta o opțiune.

**Mod hotel:** activare/dezactivare Mod hotel.

**Blocare sursă:** activați/dezactivați blocarea surselor disponibile.

**Sursa implicită:** setați sursa implicită.

**Program implicit:** setați programul digital implicit.

**Volum implicit:** setați nivelul implicit al volumului.

**Volum maxim:** setați nivelul maxim al volumului.

**Exportare bază de date:** exportați baza de date pe dispozitivul USB.

**Importare bază de date:** importați baza de date de pe dispozitivul USB.

**Anulare blocare:** Ștergeți setările de mai sus.

## 6. SETĂRI



### 6.1 Limbă

Această funcție este utilizată pentru a selecta limba de afișare pe ecran.

### 6.2 Limbă TT

Această funcție este utilizată pentru a selecta limba pentru teletext.

### 6.3 Limbă Audio

- Apăsați butonul de navigare DREAPTA pentru accesare.
- Apoi puteți selecta limba audio principală și secundară.

### 6.4 Limbă subtitrare

- Apăsați butonul de navigare DREAPTA pentru accesare.
- Apoi puteți selecta limba de subtitrare principală și secundară.

### 6.5 Deficiențe de auz

Puteți activa/dezactiva funcția pentru deficiențe de auz. Pentru utilizatorii cu deficiențe de auz, această funcție poate ajuta la cunoașterea unei anumite scene sau acțiuni prin subtitrare.

**NOTĂ:** Funcția pentru deficiențe de auz este disponibilă numai atunci când vizualizați programe care conțin subtitrări.

### 6.6 Raport aspect

Această funcție este utilizată pentru a regla dimensiunea videoclipului.

Opțiuni disponibile: Auto, 4:3, 16:9, Zoom1, Zoom2.

**NOTĂ:** Dimensiunea video disponibilă poate fi diferită pentru fiecare sursă de intrare.

## 6.7 Sistem de fișiere PVR

- Apăsați butonul de navigare DREAPTA pentru accesare.
- Apăsați butoanele de navigare SUS/JOS pentru a selecta opțiunea dorită și apăsați butoanele de navigare STÂNGA/DREAPTA pentru ajustare.
- Apăsați butonul OK pentru a intra în submeniu sau pentru a confirma setarea.

În acest meniu, puteți selecta discul dorit, puteți verifica sistemul de fișiere PVR, puteți formata dispozitivul de memorie USB și puteți seta timpul limită de înregistrare liberă.



## 6.8 Ecran albastru (Blue Screen)

Această funcție este folosită pentru a activa/dezactiva ecranul albastru. Când funcția este activată, fundalul ecranului va deveni albastru atunci când televizorul rămâne fără semnal sau semnalul este foarte slab.

## 6.9 Prima instalare

Această funcție este folosită pentru a accesa din nou meniul pentru prima instalare.

## 6.10 Mod energie

Această funcție este folosită pentru a selecta modul Acasă sau Magazin.

## 6.11 Resetare

Această funcție este folosită pentru a accesa din nou setările implicite din fabrică.

## 6.12 Actualizare Software (USB)

Această funcție este folosită pentru a actualiza software-ul prin intermediul unui dispozitiv de memorie USB.

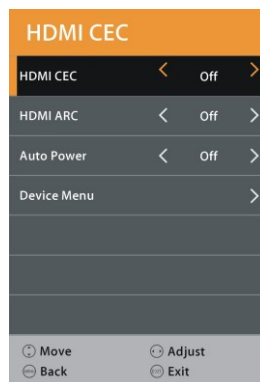
## 6.13 Control electronicelor de consum - HDMI CEC (Consumer Electronic Control)

- Apăsați butonul de navigare DREAPTA pentru accesare.

### Pentru a utiliza funcția HDMI CEC:

- Asigurați-vă că dispozitivul HDMI (amplificator, etc.) este conectat corect.
- Apăsați butonul SOURCE de pe unitate sau telecomandă pentru a selecta sursa de intrare HDMI.

**HDMI CEC:** activați/dezactivați funcția HDMI CEC.



**HDMI ARC (Audio Return Channel - Canal de întoarcere a sunetului):** activați/dezactivați funcția ARC.

**Pornire automată:** activați/dezactivați funcția de pornire automată.

**Meniul dispozitivului:** afișează meniul de configurare al altui dispozitiv conectat.

## **MOD ATV ȘI ALTELE**

- Apăsați butonul SOURCE de pe unitate sau telecomandă pentru a selecta sursa de intrare.

- Pentru aceste moduri, vă rugăm să consultați meniul de operațiuni al modului DTV.

## **MOD SATELIT**

**Recomandări:**

- **Conectați mai întâi antena de satelit la orificiul RF (S2) pentru a primi semnale prin satelit.**
- **Apăsați butonul SOURCE de pe telecomandă pentru a selecta „Satelit”**

### **1. Căutare automată (Auto Tuning)**

- Apăsați butonul MENU pentru a accesa meniul principal.

- Selectați opțiunea „Canal” (Channel) folosind butoanele de navigare și apăsați OK pentru accesare.

- Apoi selectați „Auto Tuning” și apăsați OK pentru accesare.

**Țara:** selectați-vă țara.

**Satelit:** selectați un satelit disponibil.

**Mod scanare:** selectați modul dvs. de scanare.

**Tipul de canal:** selectați un tip de canal.

**Tip serviciu:** selectați un tip de serviciu.



### **2. Configurare Dish**

- Apăsați butonul MENU pentru a accesa meniul principal.

- Selectați opțiunea „Canal” (Channel) folosind butoanele de navigare și apăsați OK pentru accesare.

- Apoi selectați „Dish Setup” și apăsați OK pentru accesare.

- Apăsați butoanele de navigare STÂNGA/DREAPTA pentru a evidenția coloana din stânga, mijloc sau dreapta.

- Apăsați butonul EXT pentru a reveni.

| Dish Setup                 |                   |                   |             |
|----------------------------|-------------------|-------------------|-------------|
| Satellite                  | TransPonder       | Ku_HOTBIRD 6,7A,8 |             |
| 01 Ku_HOTBIRD 6,7A,8       | 001 10723 H 29900 | LNB Type          | 09750/10600 |
| 02 Ku_ASTR 1H, 1KR, 1L,&h) | 002 10775 H 28000 | LNB Power         | 13/18V      |
| 03 Ku_ASTR 2A,2B,2D        | 003 10830 H 3333  | 22KHz             | Auto        |
| 04 Ku_ASTR 1E,1G,3A        | 004 10853 H 27500 | Toneburst         | None        |
| 05 Ku_NILESAT 101,10       | 005 10892 H 27500 | DiSEqC1.0         | None        |
| 06 Ku_EUTELSAT W3A         | 006 10930 H 27500 | DiSEqC1.1         | None        |
| 07 Ku_EUTELSAT W1          | 007 10971 H 27500 | Motor             | None        |
| 08 Ku_BADR-2,3,4/EURO      | 008 11013 H 27500 |                   |             |

Quality

■ Delete
■ Edit
■ Add
■ Scan

Move
 Select
 EXIT

## A. Când coloana „Satelit” (stânga) este evidențiată:

**(1) Apăsați butonul GALBEN de pe telecomandă pentru a intra în meniul de adăugare (Add).**

### Nume satelit

- Apăsați butonul de navigare DREAPTA pentru a intra în pagina de redenumire. Utilizați butoanele de navigare pentru a seta un nou nume.

### Direcția Longitudinală

- Apăsați butoanele de navigare STÂNGA/ DREAPTA pentru a selecta opțiunea dorită.

### Unghi longitudinal

- Apăsați butoanele de navigare STÂNGA/ DREAPTA pentru a muta cursorul și apăsați butoanele numerice de pe telecomandă pentru a introduce valoarea dorită.

### Banda

- Apăsați butoanele de navigare STÂNGA/ DREAPTA pentru a selecta opțiunea dorită.

| Add                                                       |           |
|-----------------------------------------------------------|-----------|
| No.                                                       | 057       |
| Satellite Name                                            | SatName > |
| Longitude Direction                                       | East      |
| Longitude Angle                                           | 019.2     |
| Band                                                      | Ku        |
| Move            Adjust            Confirm            Exit |           |

| Edit                                                      |               |
|-----------------------------------------------------------|---------------|
| No.                                                       | 001           |
| Satellite Name                                            | ASTRA 19.2E > |
| Longitude Direction                                       | East          |
| Longitude Angle                                           | 019.2         |
| Band                                                      | Ku            |
| Move            Adjust            Confirm            Exit |               |

**(2) Apăsați butonul VERDE de pe telecomandă pentru a intra în meniul de editare (Edit).**

- Operațiunile meniului de editare sunt aceleași cu cele din meniul de adăugare.

**(3) Apăsați butonul ALBASTRU de pe telecomandă pentru a intra în meniul de scanare (Scan).**

- Apăsați butoanele de navigare SUS/JOS pentru a selecta o opțiune.

- Apăsați butonul de navigare DREAPTA pentru a selecta modul de scanare, tipul de canal și tipul de serviciu.

| Channel Search |              |
|----------------|--------------|
| Scan Mode      | < Default >  |
| Channel Type   | All Channels |
| Service Type   | All          |
|                |              |
| ⏮ Move         | ⏭ Adjust     |
| ⏵ Confirm      | ⏴ Exit       |

## **B. Când coloana „Transponder” (mijloc) este evidențiată:**

**(1) Apăsați butonul GALBEN de pe telecomandă pentru a intra în meniul de adăugare (Add).**

### **Frecvență**

- Apăsați butoanele de navigare STÂNGA/DREAPTA pentru a muta cursorul și apăsați butoanele numerice de pe telecomandă pentru a introduce valoarea dorită.

### **Simbol (ks/s)**

- Apăsați butoanele de navigare STÂNGA/DREAPTA pentru a muta cursorul și apăsați butoanele numerice de pe telecomandă pentru a introduce valoarea dorită.

### **Polaritate**

- Apăsați butoanele de navigare STÂNGA/DREAPTA pentru a selecta opțiunea dorită.

| Add          |          |
|--------------|----------|
| TransPonder  | 112      |
| Frequency    | 10744    |
| Symbol(ks/s) | 22000    |
| Polarity     | H        |
|              |          |
| ⏮ Move       | ⏭ Adjust |
| ⏵ Confirm    | ⏴ Exit   |

**(2) Apăsați butonul VERDE de pe telecomandă pentru a intra în meniul de editare (Edit).**

- Operațiunile meniului de editare sunt aceleași cu cele din meniul de adăugare.

| Edit         |          |
|--------------|----------|
| TransPonder  | 001      |
| Frequency    | 10744    |
| Symbol(ks/s) | 22000    |
| Polarity     | H        |
|              |          |
| ⏮ Move       | ⏭ Adjust |
| ⏵ Confirm    | ⏴ Exit   |

**(3) Apăsați butonul ALBASTRU de pe telecomandă pentru a intra în meniul de scanare (Scan).**

- Apăsați butoanele de navigare SUS/JOS pentru a selecta o opțiune.

- Apăsați butoanele de navigare STÂNGA/DREAPTA pentru a selecta modul de scanare, tipul de canal și tipul de serviciu.

| Channel Search |              |
|----------------|--------------|
| Scan Mode      | < Default >  |
| Channel Type   | All Channels |
| Service Type   | All          |
|                |              |
| ⏮ Move         | ⏭ Adjust     |
| ⏵ Confirm      | ⏴ Exit       |

### **C. Când coloana “Ku\_HOTBIRD...” (dreapta) este evidențiată:**

#### **Tip LNB (Low Noise Block- bloc cu zgomot redus)**

- Apăsați butoanele de navigare STÂNGA/DREAPTA pentru a intra în submeniu. Apoi utilizați butoanele de navigare SUS/JOS pentru a selecta opțiunea dorită.

#### **Putere LNB**

- Apăsați butoanele de navigare STÂNGA/DREAPTA pentru a selecta opțiunea dorită.

#### **22KHz**

- Apăsați butoanele de navigare STÂNGA/DREAPTA pentru a selecta opțiunea dorită.

#### **Toneburst**

- Apăsați butoanele de navigare STÂNGA/DREAPTA pentru a selecta opțiunea dorită.

#### **DisEqc1.0 (Digital Satellite Equipment Control- Controlul echipamentului digital prin satelit)**

- Apăsați butoanele de navigare STÂNGA/DREAPTA pentru a selecta opțiunea dorită.

#### **DisEqc1.1**

- Apăsați butoanele de navigare STÂNGA/DREAPTA pentru a selecta opțiunea dorită.

#### **Motor**

- Apăsați butoanele de navigare STÂNGA/DREAPTA pentru a selecta opțiunea dorită.

## **MOD PC/VGA**

- Conectați un computer personal la această unitate.
- Porniți computerul și această unitate.
- Apăsați butonul SOURCE de pe unitate sau telecomandă pentru a selecta sursa de intrare PC-RGB (VGA).
- Apăsați butonul MENU pentru a afișa meniul principal și selectați „PICTURE” (IMAGINE) folosind butonul de navigare STÂNGA/DREAPTA.
- Folosiți butonul de navigare SUS/JOS pentru a evidenția opțiunea „SCREEN” și apăsați butonul OK sau butonul de navigare DREAPTA pentru accesare.
- Apăsați butonul de navigare SUS/JOS pentru a selecta o opțiune.
- Apăsați butonul OK sau butonul de navigare DREAPTA pentru a accesa submeniul. Apăsați butonul de navigare STÂNGA/DREAPTA pentru a schimba valoarea.

### **1. Ajustare automată**

Această opțiune este utilizată pentru a regla automat ecranul computerului.

### **2. H-Offset**

Această opțiune este utilizată pentru a ajusta valoarea poziției orizontale.

### **3. V-Offset**

Această opțiune este utilizată pentru a ajusta valoarea poziției verticale.

### **4. Dimensiune**

Această opțiune este utilizată pentru a regla viteza de transfer a semnalelor.

### **5. Aspect**

Această opțiune este utilizată pentru a ajusta imaginea ilustrată pe televizor.



**NOTĂ:** Pentru alte operațiuni ale meniului în modul PC-RGB (VGA), vă rugăm să consultați operațiunile din meniul modului DTV.

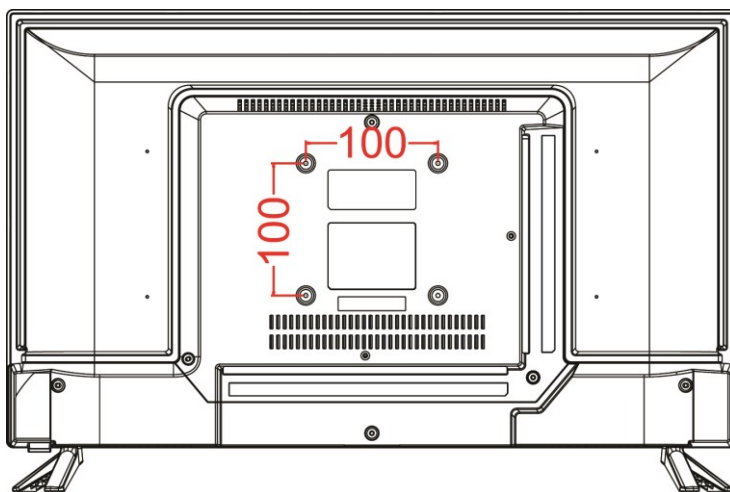
## ÎNȚREȚINERE

- Apăsați butonul de oprire pentru a seta dispozitivul în modul standby și deconectați-l de la priză înainte de a efectua orice operațiuni de întreținere.
- Dacă suprafața este extrem de murdară, ștergeți-o cu o cârpă înmuiată în apă cu săpun și bine stoarsă și apoi ștergeți cu o altă cârpă uscată.
- Nu utilizați niciodată alcool, benzen, diluant, lichid de curățare sau alte substanțe chimice. Nu folosiți aer comprimat pentru a îndepărta praful.
- Ștergeți televizorul cu o cârpă uscată și moale. ÎN CAZUL în care există zgârieturi pe ecran, garanția este anulată.

## MONTAREA PE PERETE

- Contactați un profesionist pentru montarea televizorului pe perete. Nu suntem responsabili pentru niciun fel de deteriorare a produsului sau pentru vătămarea dumneavoastră, dacă decideți să montați singur televizorul pe perete.
- Nu montați televizorul pe perete în timp ce este pornit. Poate provoca vătămări corporale din cauza șocului electric.
- Utilizați șuruburi standard M4\*10mm (4 bucăți) pentru a monta acest televizor pe perete.

Spatele televizorului



# INSTALAREA PICIOARELOR

Televizorul dumneavoastră poate fi ambalat separat de picioarele suport. Înainte de a utiliza acest televizor, vă rugăm să efectuați instalarea picioarelor conform instrucțiunilor de mai jos.

## Pasul 1

Așezați televizorul cu fața în jos pe o pătură sau o pernă moale pentru a preveni deteriorarea ecranului.

## Pasul 2

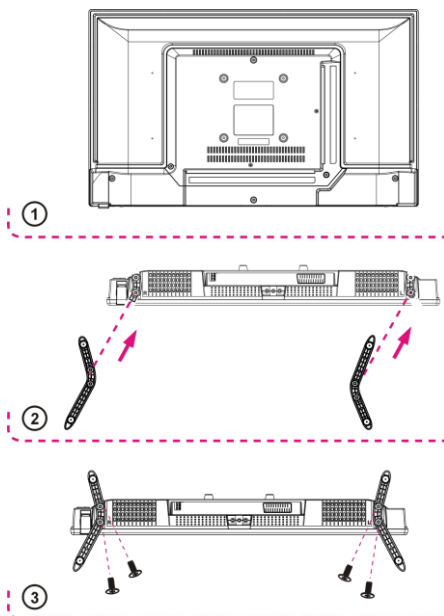
Aliniați picioarele cu partea inferioară a televizorului și apoi fixați-le.

## Pasul 3

Strângeți șuruburile cu o șurubelniță.

## NOTE:

- Deconectați televizorul de la priză înainte de a instala sau dezinstala picioarele suport.
- Pentru a evita orice deteriorare a acestui televizor, solicitați asistență atunci când instalați sau dezinstalați suportul TV.



## SPECIFICAȚII

|                                        |                             |
|----------------------------------------|-----------------------------|
| <b>Dispozitiv afișare</b>              | LED TV 23.6 inch            |
| <b>Rezoluție</b>                       | 1366×768                    |
| <b>Culori afișate</b>                  | 16.7M                       |
| <b>Raport contrast</b>                 | 1000 :1                     |
| <b>Raportul aspect</b>                 | 16:9                        |
| <b>Durata de viață</b>                 | 30,000 ore                  |
| <b>Format de redare multimedia USB</b> | <b>Video:</b> AVI, MPEG 1/2 |
|                                        | <b>Muzică:</b> MP3          |
|                                        | <b>Fotografii:</b> JPG/JPEG |
|                                        | <b>Text:</b> TXT            |
| <b>Sursa de alimentare</b>             | CA 100-240V, 50/60Hz        |
| <b>Consum de energie</b>               | Max.42 W                    |
| <b>Temperatură de lucru</b>            | -5°C la 45°C                |
| <b>Dimensiuni</b>                      | 553 (W)×165(D)×367(H) mm    |
| <b>Greutate</b>                        | Aprox. 2.17 kg              |

**Specificațiile pot fi modificate fără notificare.**

## DEPANARE GENERALĂ

Verificați următoarele aspecte înainte de a returna produsul pentru reparații:

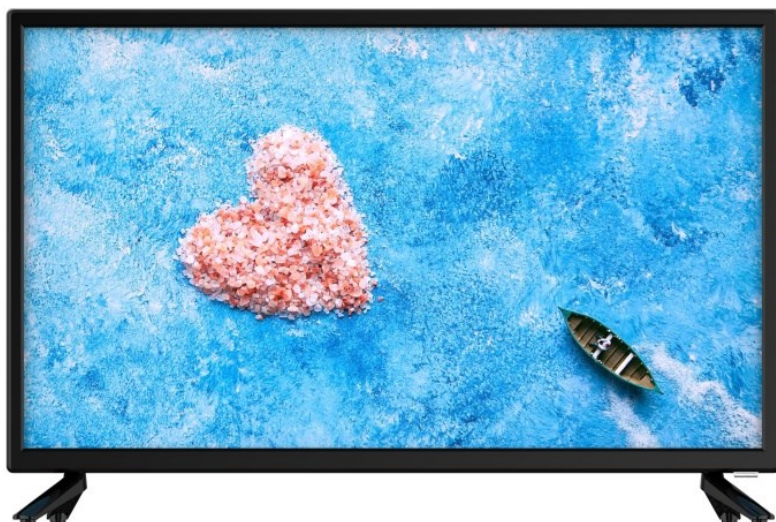
| Simptome                                                                                       | Soluție                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fără alimentare.                                                                               | Introduceți bine ștecherul în priză.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Fără imagine.                                                                                  | Asigurați-vă că televizorul este instalat corect.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>● Fără sunet.</li> <li>● Sunet distorsionat.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>● Asigurați-vă că televizorul este instalat corect.</li> <li>● Asigurați-vă că setările de intrare pentru televizor și sistemul stereo sunt corecte.</li> <li>● Reglați volumul principal la un nivel adecvat, apăsând butoanele VOL+/VOL-.</li> </ul>                                                                                                                                |
| Nu pot fi efectuate operațiuni cu telecomanda.                                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>● Verificați dacă bateriile sunt instalate conform polarităților.</li> <li>● Bateriile sunt descărcate: Înlocuiți-le cu altele noi.</li> <li>● Îndreptați telecomanda spre senzorul televizorului și încercați din nou.</li> <li>● Operați telecomanda la o distanță de cel mult 6m față de televizor.</li> <li>● Îndepărtați obstacolele dintre telecomandă și televizor.</li> </ul> |
| Tastele (televizorului și/sau ale telecomenzii) nu funcționează.                               | Deconectați ștecherul de la priză și apoi reconectați-l. (Este posibil ca televizorul să nu funcționeze corect din cauza fulgerelor, electricității statice sau a altor factori.)                                                                                                                                                                                                                                            |
| Simptome (TV)                                                                                  | Soluție                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Fără imagine sau calitate slabă a imaginii.                                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>● Reglați antena sau utilizați o antenă externă.</li> <li>● Mutați televizorul lângă o fereastră (dacă se află în interiorul unei clădiri).</li> <li>● Îndepărtați unitățile care pot produce interferențe.</li> <li>● Efectuați din nou operațiunea de Auto Tuning (căutare automată).</li> <li>● Încercați un alt canal.</li> </ul>                                                 |
| Fără sunet sau calitate slabă a sunetului.                                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>● Verificați setările audio.</li> <li>● Apăsăți butonul MUTE de pe telecomandă pentru a anula funcția „mute”.</li> <li>● Deconectați căștile.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                              |
| Zgomot sau alte interferențe.                                                                  | Echipamentul electronic din apropierea televizorului cauzează interferențe. Mutați televizorul sau echipamentul electronic.                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

# AKAI

## Τηλεόραση LED ευρείας οθόνης 23,6"

ΜΟΝΤΕΛΟ: LT-2416HD

ΕΛ-ΕΛΛΗΝΙΚΑ



## ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΤΗ

---

Διαβάστε προσεκτικά αυτό το εγχειρίδιο πριν χρησιμοποιήσετε, και κρατήστε το για μελλοντική αναφορά.

# ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ

## ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

|                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>Η αστραπή και η κεφαλή του βέλους μέσα στο τρίγωνο είναι ένα προειδοποιητικό σημάδι που σας ειδοποιεί για «επικίνδυνη τάση» στο προϊόν.</p> | <div>CAUTION</div> <div>RISK OF ELECTRIC SHOCK</div> <div>DO NOT OPEN</div> <p><b>ΠΡΟΣΟΧΗ: ΓΙΑ ΜΕΙΩΣΗ ΤΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ. ΜΗΝ ΑΦΑΙΡΕΤΕ ΤΟ ΚΑΛΥΜΜΑ (ΠΙΣΩ). ΜΗ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΕ ΑΣΧΕΤΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ. ΑΝΑΦΟΡΑ ΤΗΣ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ ΣΕ ΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ.</b></p> |  <p>Το θαυμαστικό εντός του τριγώνου είναι μια προειδοποίηση που σας ειδοποιεί για σημαντικές οδηγίες που αφορούν το προϊόν.</p> |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ – ΓΙΑ ΝΑ ΜΕΙΩΣΕΤΕ ΤΟΝ ΚΙΝΔΥΝΟ ΠΥΡΚΑΠΑΣ, ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ Ή ΣΟΒΑΡΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΟΥ:

- Εάν το καλώδιο είναι κατεστραμμένο, αναθέστε το να το επισκευάσει ο κατασκευαστής, το σέρβις του ή από παρόμοιο εξουσιοδοτημένο άτομο για να αποφύγετε οποιονδήποτε κίνδυνο.
- Το καλώδιο πρέπει πάντα να είναι εύκολα προσβάσιμο.
- Η συσκευή δεν πρέπει να εκτίθεται σε πιπίλισμα νερού ή υγρών και δεν πρέπει να τοποθετούνται αντικείμενα γεμάτα με υγρά, όπως βάζα με λουλούδια πάνω στο προϊόν.
- Ο κανονικός αερισμός του προϊόντος δεν πρέπει να παρεμποδίζεται για την προβλεπόμενη χρήση.
- Να αφήνετε πάντα μια ελάχιστη απόσταση 10 cm γύρω από τη μονάδα για να εξασφαλίσετε επαρκή αερισμό.
- Γυμνές πηγές φλόγας, όπως κεριά, δεν πρέπει να τοποθετούνται πάνω από τη συσκευή.
- Η συσκευή προορίζεται για χρήση μόνο σε εύκρατο κλίμα.
- Τοποθετήστε αυτό το προϊόν μακριά από πηγές θερμότητας όπως καλοριφέρ, καταγραφείς θερμότητας, σόμπες ή άλλες συσκευές (συμπεριλαμβανομένων των ενισχυτών) που παράγουν θερμότητα.
- Καθαρίζετε το προϊόν μόνο όπως συνιστάται από τον κατασκευαστή (βλ. « Συντήρηση » ενότητα για λεπτομέρειες). Αποσυνδέστε το φιν από την πρίζα πριν τον καθαρισμό,
- Αποσυνδέστε το φιν ρεύματος από την πρίζα όταν το αφήσετε αχρησιμοποίητο για μεγάλο χρονικό διάστημα.
- Αποτρέψτε την πτώση ή την έκχυση αντικειμένων/υγρών πάνω στο προϊόν.

- Λειτουργείτε το προϊόν μόνο με το παρεχόμενο καλώδιο ρεύματος. Δρομολογήστε τα καλώδια τροφοδοσίας έτσι ώστε να μην είναι πιθανό να τα πατήσετε αντικείμενα που τοποθετούνται πάνω τους, δίνοντας ιδιαίτερη προσοχή στα βύσματα, στις πρίζες και στο σημείο που εξέρχονται από το προϊόν.
- Όταν χρησιμοποιείται το βύσμα ηλεκτρικού ρεύματος ή ένας σύνδεσμος συσκευής ως συσκευή αποσύνδεσης, η συσκευή αποσύνδεσης πρέπει να παραμένει εύκολα λειτουργική.
- Μη χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν υπό τις ακόλουθες συνθήκες.
- - Όταν το καλώδιο τροφοδοσίας ή το βύσμα είναι κατεστραμμένο.
- - Εάν έχει χυθεί υγρό ή έχουν πέσει αντικείμενα μέσα στο προϊόν.
- - Εάν το προϊόν έχει εκτεθεί σε βροχή ή νερό.
- - Εάν το προϊόν δεν λειτουργεί όταν χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες λειτουργίας.
- - Εάν το προϊόν έχει πέσει ή έχει καταστραφεί με οποιονδήποτε τρόπο.
- Μην επιχειρήσετε να επισκευάσετε το προϊόν. μεταφέρετέ το στο συνεργείο ηλεκτρονικών ειδών της επιλογής σας για οποιαδήποτε επισκευή.
- Μην υπερφορτώνετε τις πρίζες τοίχου, τα καλώδια επέκτασης ή τις ενσωματωμένες υποδοχές .
- Συνδέστε αυτό το προϊόν στην πρίζα που διαθέτει προστατευτική σύνδεση γείωσης.



#### **ΠΡΟΣΟΧΗ- ΓΙΑ ΜΕΙΩΣΗ ΤΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ Ή ΤΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΟΥ**

#### **ΖΗΜΙΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ:**

- Αυτό το προϊόν προορίζεται αποκλειστικά για μη εμπορική, μη βιομηχανική, προσωπική χρήση ως τηλεόραση. Μη χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν για κανέναν άλλο σκοπό.
- Μην εκθέτετε το προϊόν σε βίαια χτυπήματα, ακραίες θερμοκρασίες ή μεγάλες περιόδους άμεσης ηλιακής ακτινοβολίας.
- Κρατήστε το προϊόν μακριά από μαγνητικά αντικείμενα, κινητήρες και μετασχηματιστές.
- Μην το χρησιμοποιείτε σε εξωτερικούς χώρους σε κακές καιρικές συνθήκες.
- Μην χρησιμοποιείτε την τηλεόραση ενώ οδηγείτε. Αυτό είναι επικίνδυνο και είναι παράνομο σε ορισμένες περιοχές.

#### **ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ:**

- ΠΡΟΣΟΧΗ: Κίνδυνος έκρηξης εάν η μπαταρία αντικατασταθεί λανθασμένα ή δεν αντικατασταθεί από τον ίδιο τύπο ή ισοδύναμο.
- Η μπαταρία δεν πρέπει να εκτίθεται σε υπερβολική θερμότητα όπως ηλιοφάνεια, φωτιά ή κάτι παρόμοιο.
- Δεν πρέπει να αναμιγνύονται διαφορετικοί τύποι μπαταριών, καινούριες και χρησιμοποιημένες μπαταρίες.
- Η μπαταρία πρέπει να τοποθετηθεί σύμφωνα με την πολικότητα.
- Εάν η μπαταρία έχει φθαρεί, πρέπει να αφαιρεθεί από το προϊόν.
- Η μπαταρία πρέπει να απορρίπτεται με ασφάλεια. Χρησιμοποιείτε πάντα τους παρεχόμενους κάδους συλλογής (επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας) για την προστασία του περιβάλλοντος.

- Κρατήστε τις μπαταρίες μακριά από παιδιά και κατοικίδια. Μόνο ενήλικες πρέπει να χειρίζονται τις μπαταρίες.
- Ποτέ μην πετάτε τις μπαταρίες σε φωτιά και μην τις εκθέτετε σε φωτιά ή άλλες πηγές θερμότητας.
- Ακολουθήστε τις οδηγίες ασφάλειας και χρήσης της μπαταρίας.

## ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΠΑΛΑΙΩΝ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ

Η ευρωπαϊκή οδηγία 2012/19/ΕΕ για τα απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (ΑΗΗΕ), απαιτεί ότι οι παλιές οικιακές ηλεκτρικές συσκευές δεν πρέπει να απορρίπτονται στην κανονική ροή αστικών απορριμμάτων χωρίς διαλογή. Οι παλιές συσκευές πρέπει να συλλέγονται χωριστά προκειμένου να βελτιστοποιηθεί η ανάκτηση και η ανακύκλωση των υλικών που περιέχουν και να μειωθεί ο αντίκτυπος στην ανθρώπινη υγεία και στο περιβάλλον. Το διαγραμμένο σύμβολο "Κάδος με τροχούς" στο προϊόν σας υπενθυμίζει την υποχρέωσή σας, ότι όταν απορρίπτετε τη συσκευή, πρέπει να συλλέγεται χωριστά. Για να βρείτε το πλησιέστερο κέντρο συλλογής: Επικοινωνήστε με τις τοπικές αρχές. Ζητήστε πρόσθετες πληροφορίες από το κατάστημα όπου αγοράσατε το προϊόν.



**Για να αποφύγετε πιθανή βλάβη στην ακοή, μη χρησιμοποιείτε το προϊόν σε υψηλή ένταση για μεγάλο διάστημα.**

Περιστασιακά, μερικά μη ενεργά rixel μπορεί να εμφανιστούν στην οθόνη ως σταθερό μαύρο, μπλε, πράσινο ή κόκκινο σημείο. Λάβετε υπόψη ότι αυτό δεν επηρεάζει την απόδοση του προϊόντος σας. Προσέξτε να μην χαράξετε την οθόνη με νύχια ή άλλα σκληρά αντικείμενα.

## ACCESSORIES

Εγχειρίδιο χρήσης

Τηλεχειριστήριο

Όλες οι εικόνες σε αυτό το εγχειρίδιο είναι μόνο για αναφορά, η εμφάνιση είναι αυτή στο τελικό προϊόν.

## ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

### ΞΕΚΙΝΩΝΤΑΣ

|                                     |       |
|-------------------------------------|-------|
| ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ .....            | 1-3   |
| ΑΞΕΣΟΥΑΡ .....                      | 4     |
| ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ .....                | 6     |
| ΓΕΝΙΚΑ ΜΕΡΗ .....                   | 7-8   |
| ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ .....               | 9-10  |
| ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ ..... | 11-12 |
| ΒΑΣΙΚΗ ΣΥΝΔΕΣΗ .....                | 12-17 |

### ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ

|                             |       |
|-----------------------------|-------|
| ΒΑΣΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙΕΣ .....  | 18-25 |
| ΚΥΡΙΩΣ MENU .....           | 26    |
| ΠΡΩΤΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ .....     | 26-27 |
| ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ DTV .....        | 27-32 |
| ΑΤV ΚΑΙ ΑΛΛΟΙ ΤΡΟΠΟΙ .....  | 33    |
| ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ..... | 38-41 |
| PC /VGA MODE .....          | 42    |

### ΓΙΑ ΑΝΑΦΟΡΑ

|                           |       |
|---------------------------|-------|
| ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ .....           | 43-44 |
| ΣΤΗΡΙΞΗ ΤΟΙΧΟΥ .....      | 44    |
| ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΒΑΣΗΣ .....    | 45    |
| ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ .....      | 46    |
| ΕΠΙΛΥΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ ..... | 46-47 |

## **ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ**

### **23,6 ιντσών LED**

Αυτή η μονάδα διαθέτει οθόνη LED για καθαρή όραση και χαμηλή ακτινοβολία.

**Με Κλειδωμα Ξενοδοχείου**

**Υποστήριξη Auto T V Scanning**

**Υποστήριξη ψηφιακής ραδιοφωνικής λήψης**

**Υποστήριξη λειτουργίας EPG**

**Υποστήριξη λειτουργίας TELETEXT (Ευρώπη).**

**Υποστήριξη αναπαραγωγής πολυμέσων USB**

**Υποστήριξη πολλαπλών γλωσσών στην οθόνη**

**Υποστήριξη τηλεχειριστηρίου πλήρους λειτουργίας**

**Υποστήριξη HDMI, SCART, YPBPR, VGA, PC AUDIO , είσοδος A V**

**CI+ (υποστηρίζεται η αναπαραγωγή περιεχομένου υψηλής ευκρίνειας)**

**Υποστήριξη E ARPHONE και ομοαξονική έξοδο**

**Υποστήριξη λειτουργίας PVR**

**Λειτουργίας T IME SHIFT**

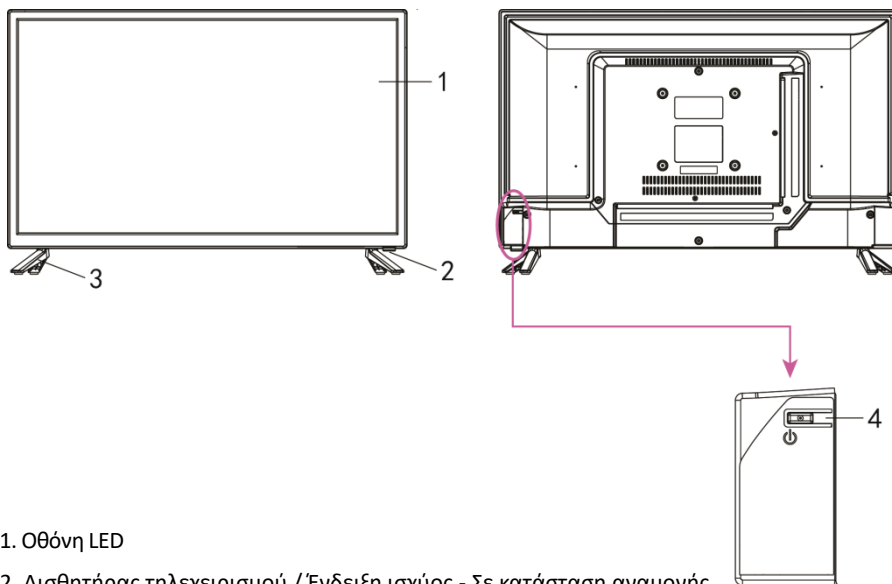
**Με αποσπώμενη βάση στήριξης**

**Με εξωτερική υποδοχή κεραίας**

**Με ενσωματωμένα ηχεία**

## ΓΕΝΙΚΑ ΜΕΡΗ

### ΚΥΡΙΑ ΜΟΝΑΔΑ



1. Οθόνη LED

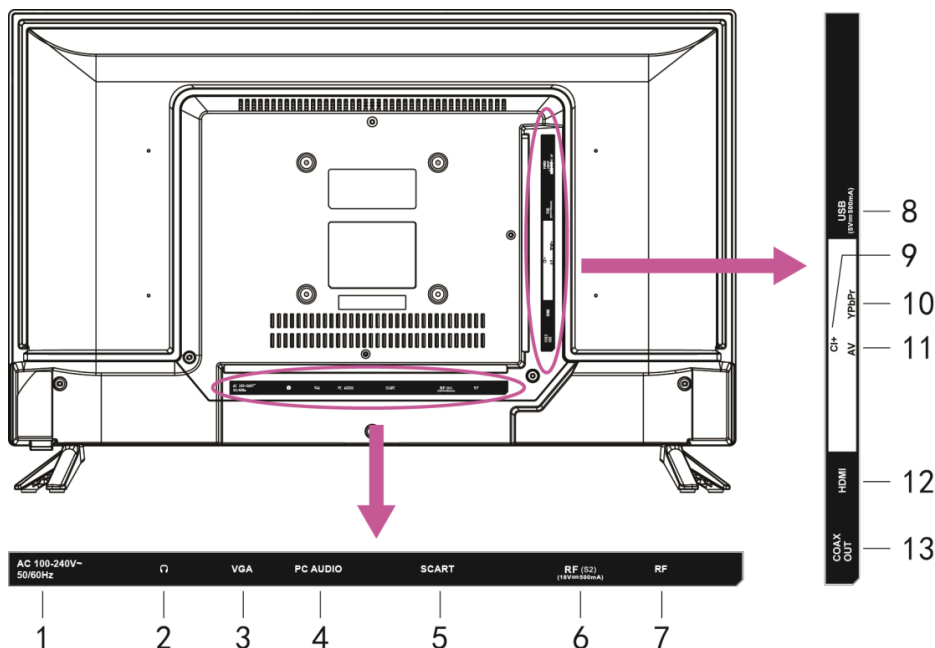
2. Αισθητήρας τηλεχειρισμού / Ένδειξη ισχύος - Σε κατάσταση αναμονής η ενδεικτική λυχνία είναι κόκκινη. Όταν ενεργοποιείτε την τηλεόραση, στοχεύστε το τηλεχειριστήριο στον αισθητήρα και μετά πατήστε το κουμπί, η ένδειξη θα αναβοσβήσει.

3 . Στήριγμα βάσης

4 . Κουμπί STANDBY - ON / OFF την τηλεόραση.

# ΓΕΝΙΚΑ ΜΕΡΗ

## Πίσω όψη



1. Είσοδος ισχύος
2. Ακροδέκτης εξόδου EARPHONE
3. Τερματικό εισόδου VGA
4. Τερματικό εισόδου AUDIO PC
5. Τερματικό εισόδου SCART
6. Τερματικό εισόδου RF- Για σύνδεση της εξωτερικής κεραίας δορυφορικής τηλεόρασης (DVB-S2).
7. Τερματικό εισόδου RF- Για να συνδέσετε την εξωτερική κεραία τηλεόρασης (DTV \ ATV).
8. Τερματικό εισόδου USB
9. Τερματικό εισόδου CI ( συμβατό με CI + )
10. Τερματικό εισόδου Mini YPbPr (Στοιχείο)
11. Μίνι ακροδέκτης εισόδου AV
12. Τερματικό εισόδου HDMI
13. ΟΜΟΑΞΟΝΙΚΟΣ ακροδέκτης εξόδου

## ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ

### 1 ΑΝΑΜΟΝΗ/ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ

Ρυθμίστε τη μονάδα σε κατάσταση αναμονής. πατήστε το ξανά για να το ενεργοποιήσετε.

### 2 ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ/ΡΑΔΙΟΦΩΝΟ

Εναλλαγή της μονάδας μεταξύ τηλεόρασης και ραδιοφώνου.

### 3 ΚΟΚΚΙΝΟ κουμπί

### 4 ΠΡΑΣΙΝΟ κουμπί

### 5 ΜΠΛΕ κουμπί

### 6 ΚΙΤΡΙΝΟ κουμπί

### 7 ΥΠΟΤΙΤΛΟΣ

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση υποτίτλων.

### 8 ΚΕΙΜΕΝΟ

Εμφανίστε το διαθέσιμο Teletext.

### 9 EPG

Εμφάνιση ηλεκτρονικού οδηγού προγράμματος.

### 10 HOLD

Κρατήστε το Teletext.

### 11 AUDIO

Αλλάξτε το διαθέσιμο ηχητικό κομμάτι.

### 12 ►Εναρξη/παύση αναπαραγωγής.

### 13 ΥΠΟΣΕΛΙΔΑ

Μπείτε στην υποσελίδα Teletext.

►► Προχωρήστε γρήγορα προς τα εμπρός.

### 14 ΜΕΓΕΘΟΣ

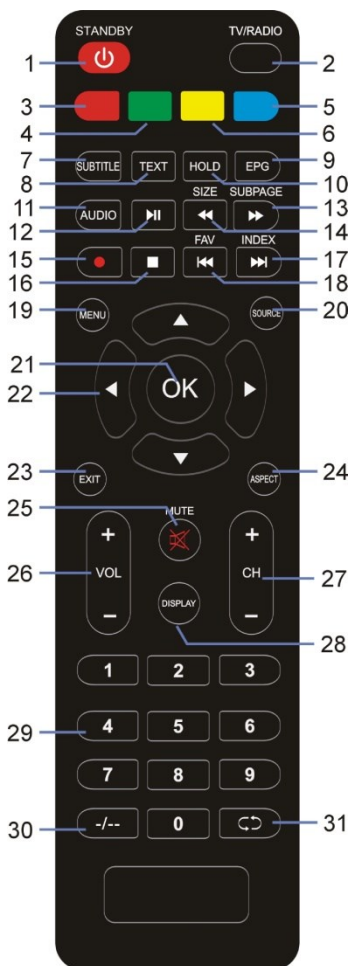
Εναλλαγή μεγέθους Teletext.

◄◄ Μετακινηθείτε γρήγορα προς τα πίσω.

### 15 ● (DTV) Ξεκινήστε την ΕΓΓΡΑΦΗ όταν παρακολουθείτε διαθέσιμα ψηφιακά προγράμματα

### 16 ■ Σταμάτα να παίζεις.

### 17 ►► Παίξτε το επόμενο αρχείο.



## 18 ΔΕΙΚΤΗΣ

Εμφάνιση της λίστας εγγραφών ή του ευρετηρίου Teletext.

## 19 ◀◀ Παίξτε το προηγούμενο αρχείο.

## ΑΓΑΠΗΜΕΝΟ

Εμφάνιση της λίστας αγαπημένων καναλιών.

## 20 ΜΕΝΟΥ

Καλέστε το κύριο μενού ή επιστρέψτε στο προηγούμενο μενού.

## 21 ΠΗΓΗ

Επιλέξτε την επιθυμητή πηγή εισόδου.

## 22 Εντάξει

Επιβεβαιώστε την επιλογή.

## 23 ▲ / ▼ / ◀ / ▶

Κουμπιά πλοήγησης

## 24 ΕΞΟΔΟΣ

Έξοδος από τη σελίδα μενού.

## 25 Info

Πατήστε το επανειλημμένα για να επιλέξετε το επιθυμητό μέγεθος οθόνης.

## 26 ΣΙΓΑΣΗ Σίγασε τον ήχο.

## 27 VOL +/- Αυξήστε/μειώστε το επίπεδο έντασης.

## 28 CH +/- Παίξτε το επόμενο/προηγούμενο πρόγραμμα.

## 29 ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ

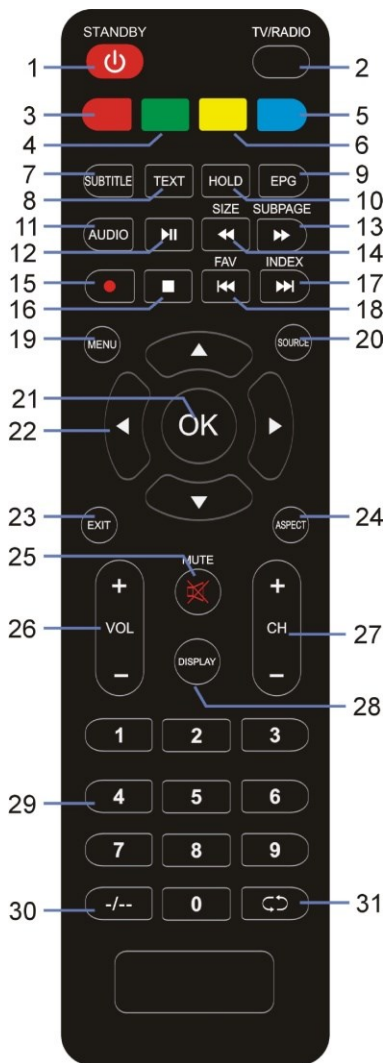
Εμφάνιση των διαθέσιμων πληροφοριών προγράμματος.

## 30 Αριθμητικά κουμπιά (0-9)

Εισαγάγετε τις πληροφορίες αριθμού, όπως τον αριθμό καναλιού και ούτω καθεξής.

## 31 --/-- Αλλάξτε το ψηφίο όταν παρακολουθείτε τηλεοπτικά προγράμματα.

## 32 ◀◀ Επιστροφή στο προηγούμενο κανάλι.



## ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ

### ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ

Τοποθετήστε τις μπαταρίες όπως στις παρακάτω εικόνες. Βεβαιωθείτε ότι οι ακροδέκτες + και - είναι τοποθετημένοι όπως υποδεικνύεται στη θήκη μπαταριών (Εικ1).

### ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΤΩΝ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ

- Οι μπαταρίες συνήθως διαρκούν ένα χρόνο, αν και αυτό εξαρτάται από το πόσο συχνά χρησιμοποιείται το τηλεχειριστήριο.
- Εάν το τηλεχειριστήριο δεν λειτουργεί ακόμα και όταν το χρησιμοποιείτε κοντά στη συσκευή αναπαραγωγής, αντικαταστήστε τις μπαταρίες.
- Χρησιμοποιήστε ξηρές μπαταρίες AAA δύο μεγέθους.

#### **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:**

- Μην ρίχνετε, μην πατάτε ή μην χτυπάτε με άλλο τρόπο το τηλεχειριστήριο. Αυτό μπορεί να προκαλέσει βλάβη στα εξαρτήματα ή να οδηγήσει σε δυσλειτουργία.
- Εάν το τηλεχειριστήριο δεν πρόκειται να χρησιμοποιηθεί για μεγάλο χρονικό διάστημα, αφαιρέστε τις μπαταρίες.

### ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ

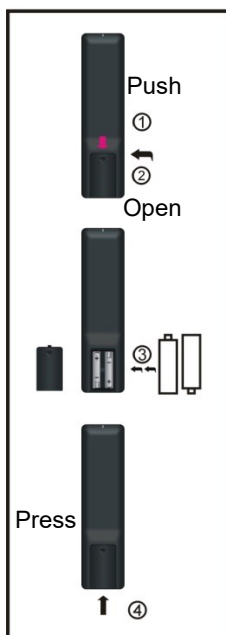
#### ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

Στρέψτε το τηλεχειριστήριο περίπου 60 ° μπροστά από τη συσκευή αναπαραγωγής και περίπου 6 μέτρα απόσταση (Εικ2).

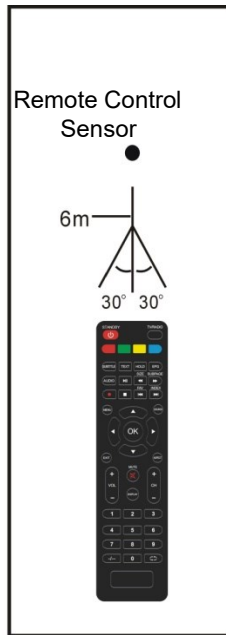
#### **ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:**

- Η απόσταση λειτουργίας μπορεί να διαφέρει σύμφωνα με τη φωτεινότητα στο δωμάτιο.
- Μην στρέφετε το έντονο φως στον αισθητήρα ελέγχου του τηλεχειριστηρίου.
- Μην τοποθετείτε αντικείμενα μεταξύ του τηλεχειριστηρίου και του αισθητήρα.
- Μην χρησιμοποιείτε αυτό το τηλεχειριστήριο ταυτόχρονα με

**Fig1**



**Fig2**

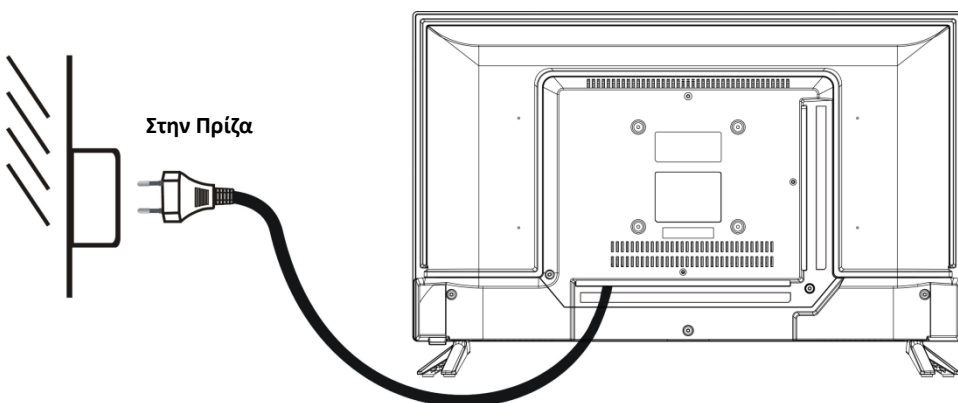


οποιοδήποτε άλλο εξοπλισμό.

## ΒΑΣΙΚΗ ΣΥΝΔΕΣΗ

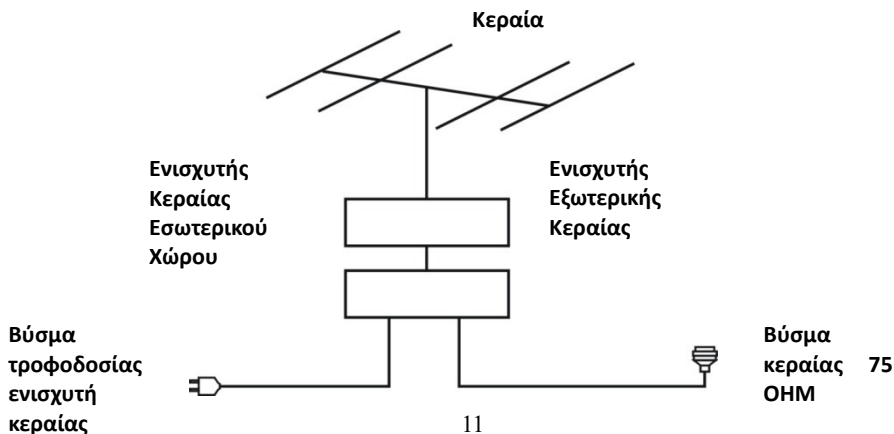
- Βεβαιωθείτε ότι όλα τα καλώδια έχουν αποσυνδεθεί από την κύρια μονάδα προτού τα συνδέσετε σε πηγή εναλλασσόμενου ρεύματος.
- Διαβάστε τις οδηγίες πριν συνδέσετε άλλους εξοπλισμούς.

### ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΠΗΓΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

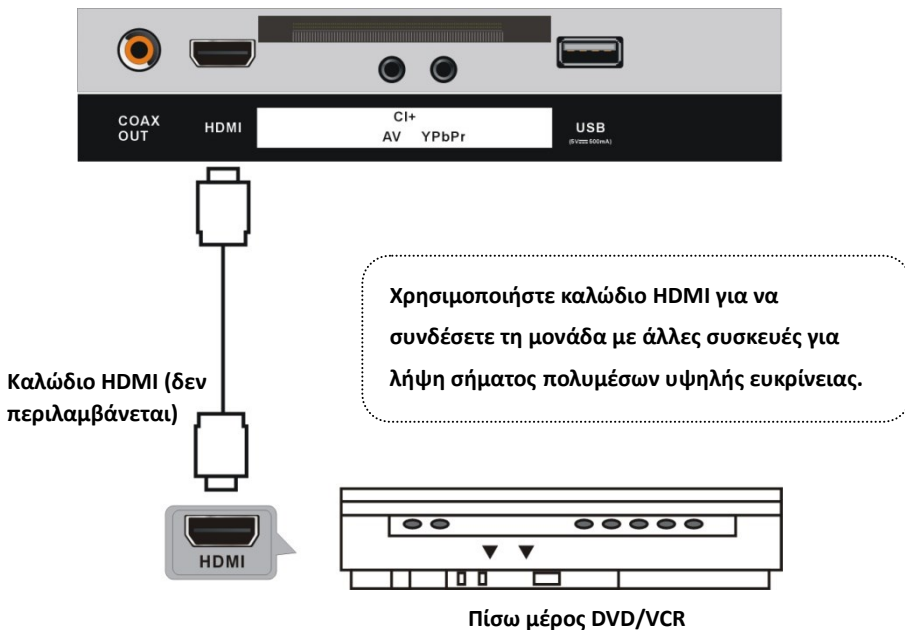


### ΣΥΝΔΕΣΤΕ ΤΗΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΚΕΡΑΙΑ ΣΤΗ ΜΟΝΑΔΑ

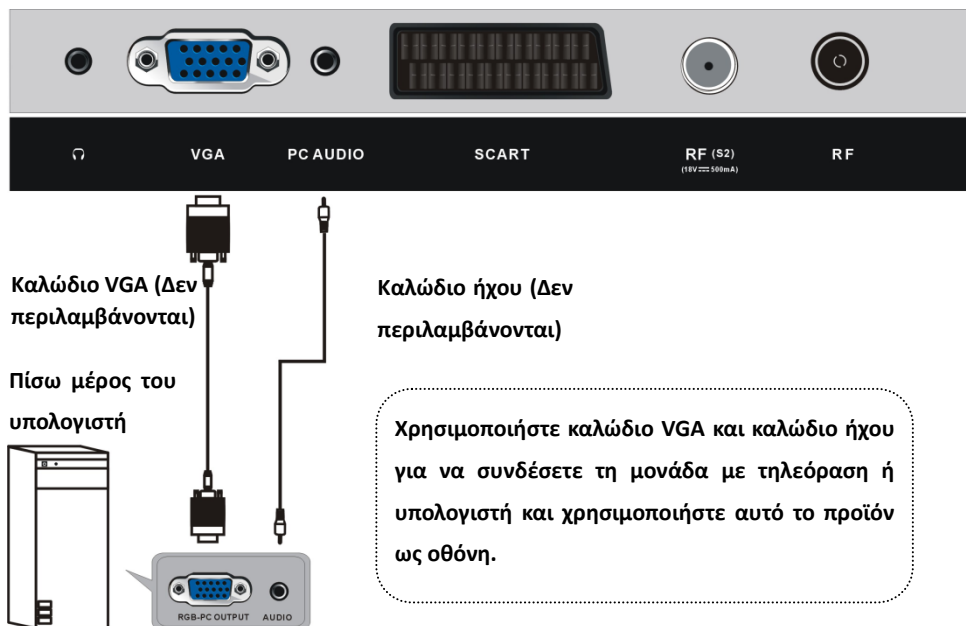
Εγκαταστήστε εξωτερική κεραία στην υποδοχή κεραίας για καλύτερη εικόνα.

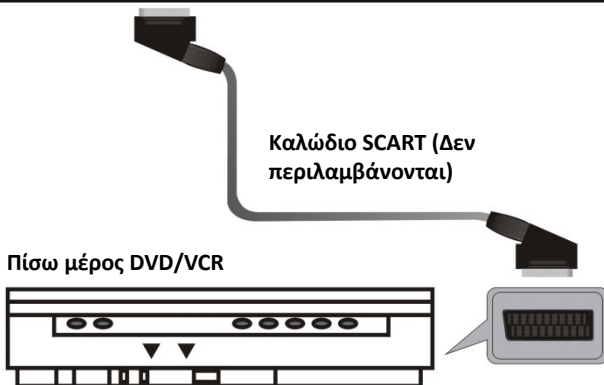
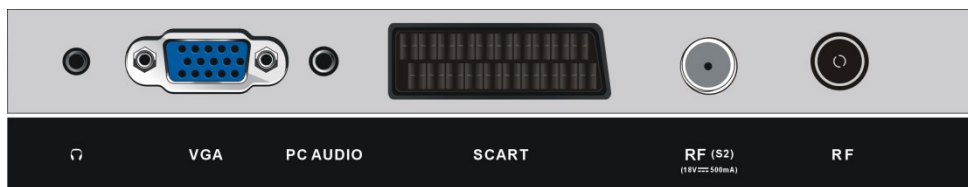


## ΣΥΝΔΕΣΗ HDMI



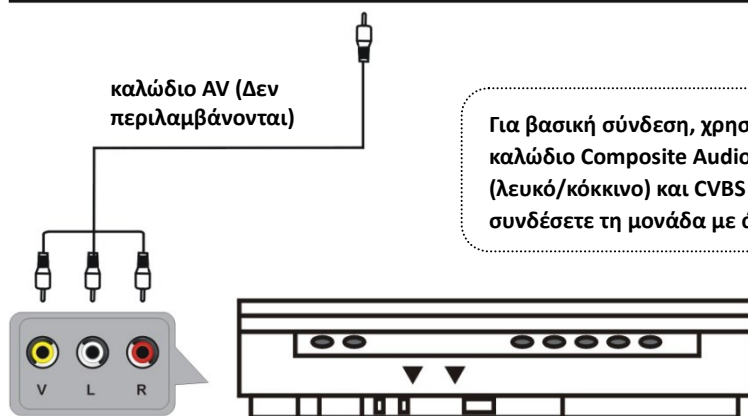
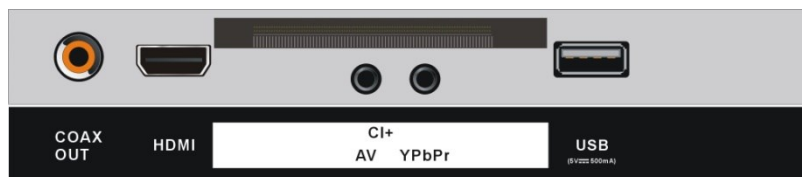
## ΣΥΝΔΕΣΗ H/Y/VGA





Καλώδιο SCART (Δεν περιλαμβάνονται)

## ΣΥΝΔΕΣΗ AV (COMPOSITE VIDEO).

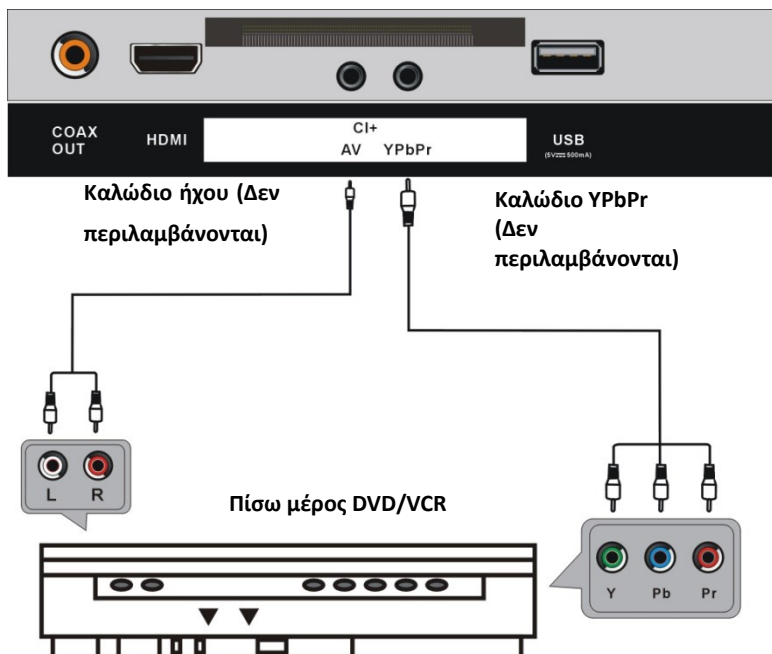


καλώδιο AV (Δεν περιλαμβάνονται)

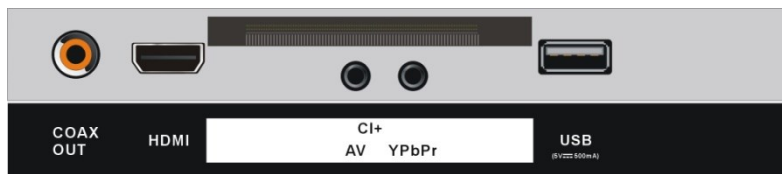
Για βασική σύνδεση, χρησιμοποιήστε το καλώδιο Composite Audio L/R (λευκό/κόκκινο) και CVBS (κίτρινο) για να συνδέσετε τη μονάδα με άλλες συσκευές.

## ΣΥΝΔΕΣΗ ΥΡbPr

Πίσω μέρος DVD/VCR

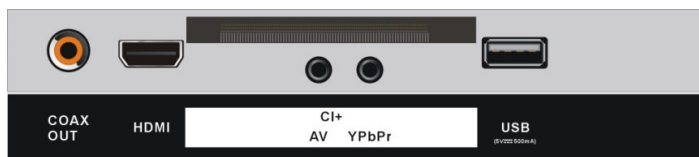


## ΟΜΟΑΞΟΝΙΚΗ ΣΥΝΔΕΣΗ



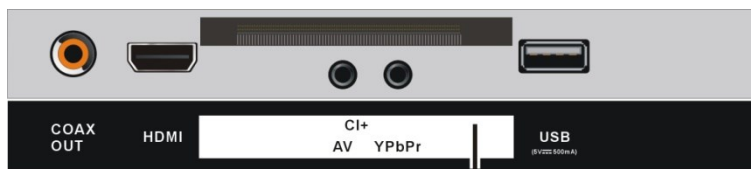
Χρησιμοποιήστε ομοαξονικό καλώδιο (δεν περιλαμβάνεται) για να συνδέσετε τη μονάδα με ενισχυτή ή άλλες συσκευές αποκωδικοποίησης ήχου για ομοαξονική έξοδο σήματος ήχου.

## ΣΥΝΔΕΣΗ USB



Συσκευή μνήμης USB  
(Δεν περιλαμβάνονται)

## ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΤΕ ΜΙΑ ΚΑΡΤΑ CI (CI+ ή τυπική)



Τοποθετήστε την κάρτα CI σας  
(Μονάδα Πρόσβασης υπό όρους) για  
να παρακολουθήσετε ειδικά ψηφιακά  
κανάλια στην περιοχή σας.

(Δεν  
περιλαμβάνονται)

## ΣΥΝΔΕΣΗ ΑΚΟΥΣΤΙΚΩΝ



Καλώδιο  
ακουστικών (Δεν  
περιλαμβάνεται)

**ΒΕΒΑΙΩΘΕΙΤΕ ΟΤΙ ΟΛΟΙ ΟΙ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΙ ΚΑΙ ΤΟ ΦΥΣ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΕΙΝΑΙ  
ΣΩΣΤΑ ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΟΙ ΚΑΙ Η ΜΟΝΑΔΑ ΕΙΝΑΙ ΣΕ ΣΩΣΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΡΙΝ ΑΠΟ  
ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ**

**ΒΑΣΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ**

- Πατήστε το κουμπί **STANDBY** στη μονάδα ή στο τηλεχειριστήριο για να ενεργοποιήσετε τη μονάδα (η ένδειξη θα ανάψει μπλε). Πατήστε το ξανά για να απενεργοποίηση (κατάσταση αναμονής) της μονάδας (η ένδειξη θα ανάψει κόκκινο).
- Πατήστε το κουμπί **SOURCE** στο τηλεχειριστήριο για να ρυθμίσετε τη μονάδα σε λειτουργία **DTV** ή **ATV**.

**ΕΠΙΛΕΞΤΕ ΤΟ ΕΠΙΘΥΜΗΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ**

1. Πατήστε το κουμπί **CH+** για αναπαραγωγή του επόμενου καναλιού.
2. Πατήστε το κουμπί **CH-** για αναπαραγωγή του προηγούμενου καναλιού.
3. Πατήστε απευθείας τα αριθμητικά κουμπιά στο τηλεχειριστήριο για να επιλέξετε το επιθυμητό πρόγραμμα.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Πατήστε επανειλημμένα το κουμπί **-/--** για εναλλαγή του ψηφίου.

**ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΝΤΑΣΗΣ**

- Πατήστε **VOL+** ή **VOL-** για να ρυθμίσετε το επίπεδο της τρέχουσας έντασης. Διαθέσιμο εύρος: 0-100.

**ΣΙΓΑΣΗ**

- Πατήστε το κουμπί **MUTE** για σίγαση του ήχου, πατήστε το ξανά για να ενεργοποιήσετε τον ήχο.

**ΡΥΘΜΙΣΗ ΠΗΓΗΣ**

- Πατήστε το κουμπί **SOURCE** στο τηλεχειριστήριο για να εμφανίσετε τη λίστα πηγών.
- Πατήστε **ΠΑΝΩ** ή **ΚΑΤΩ** το κουμπί πλοήγησης για να επιλέξετε την επιθυμητή πηγή εισόδου και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **OK** για επιβεβαίωση της επιλογής.

**ΡΥΘΜΙΣΗ ΠΟΛΥΗΧΟΥ**

- Πατήστε επανειλημμένα το κουμπί **AUDIO** στο τηλεχειριστήριο για να επιλέξετε την επιθυμητή γλώσσα ήχου.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Για να ενεργοποιήσετε αυτήν τη λειτουργία, βεβαιωθείτε ότι το κανάλι που βλέπετε υποστηρίζει γλώσσες πολλαπλού ήχου.

**ΟΘΟΝΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ**

- Πατήστε το κουμπί **DISPLAY** στο τηλεχειριστήριο για να εμφανίσετε πληροφορίες για το

τρέχον πρόγραμμα .

## ΟΔΗΓΟΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ (ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ DTV)

- Πατήστε το κουμπί EPG στο τηλεχειριστήριο για να εμφανιστεί ο οδηγός προγράμματος.

| 7 Day TV GUIDE                                                                                                                                                                 |               |                                    |      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------|------|
| 9:15 - 10:00 20 Jun 2015                                                                                                                                                       |               |                                    |      |
| Presented by Ximo Rovira, the most spectacular and shocking videos of the TV.<br>Tit: Total impact                                                                             |               |                                    |      |
| 20 Jun 2015 09:25                                                                                                                                                              |               | 20 Jun 2015                        |      |
| 800 The Hits                                                                                                                                                                   | 09:15 - 10:00 | Hot Hits Non Stop                  | Now  |
| 801 13 TV                                                                                                                                                                      | 10:00 - 11:40 | Hit Chart - Most selected of today | Next |
| 802 Europe FM                                                                                                                                                                  | 11:40 - 15:20 | Flash Box                          |      |
| 803 Europe FM                                                                                                                                                                  | 15:20 - 19:55 | Mashed Hits                        |      |
| 804 Sports                                                                                                                                                                     | 19:55 - 22:30 | The Hitlist - on demand            |      |
| 805 News                                                                                                                                                                       |               |                                    |      |
| 806 Travel                                                                                                                                                                     |               |                                    |      |
| <div> <span>Record</span> <span>Remind</span> <span>Prev Day</span> <span>Next Day</span> </div> <div> <span>Move</span> <span>Display Details</span> <span>EXIT</span> </div> |               |                                    |      |

- Πατήστε ΠΑΝΩ/ΚΑΤΩ το κουμπί πλοήγησης για να επιλέξετε το προτιμώμενο πρόγραμμα

- Πατήστε το κουμπί πλοήγησης ΑΡΙΣΤΕΡΑ/ΔΕΞΙΑ για εναλλαγή μεταξύ αριστερής και δεξιάς στήλης.

Όταν ένα πρόγραμμα είναι μαρκαρισμένο (ο δρομέας μετακινείται στη δεξιά στήλη):

- Πατήστε επανειλημμένα το ΚΟΚΚΙΝΟ κουμπί για να ορίσετε μια εγγραφή.

- Πατήστε επανειλημμένα το ΠΡΑΣΙΝΟ κουμπί για να ορίσετε μια υπενθύμιση.

- Πατήστε το ΚΙΤΡΙΝΟ κουμπί για να εμφανιστεί ο οδηγός προγράμματος της

προηγούμενης ημέρας.

- Πατήστε το ΜΠΛΕ κουμπί για να εμφανιστεί ο οδηγός προγράμματος της επόμενης

ημέρας.

## ΛΙΣΤΑ ΑΓΑΠΗΜΕΝΩΝ

Κατά την προβολή ενός διαθέσιμου καναλιού, πατήστε το κουμπί FAV στο τηλεχειριστήριο για να εισέλθετε στη σελίδα μενού Λίστα αγαπημένων.

- Πατήστε ΠΑΝΩ ή ΚΑΤΩ το κουμπί πλοήγησης για να επιλέξετε το προτιμώμενο κανάλι.

- Πατήστε το κουμπί OK για να επιβεβαιώσετε την επιλογή.

Σημείωση: Για να προσθέσετε ένα αγαπημένο κανάλι, ανατρέξτε στις λειτουργίες " Κανάλι > Επεξεργασία προγράμματος "

The screenshot shows a mobile application interface titled "Favorite List". It features a list of four items, each on a dark grey background. The items are numbered 1 through 4 and represent different TV channels: "BBC One", "BBC Two", "CBBC Channel", and "BBC NEWS". To the right of each channel name is a white heart icon and a white button labeled "DTV". Below the list, there is a light grey bar containing the text "1/1". At the very bottom of the screen, there is a navigation bar with three elements: a "Channel" button with a magnifying glass icon, a "Page Up/Down" button, and a "Select" button with a magnifying glass icon.

## ΓΡΗΓΟΡΗ ΕΠΙΛΟΓΗ

Κατά την προβολή ενός διαθέσιμου καναλιού, πατήστε το κουμπί OK στο τηλεχειριστήριο για να εισέλθετε στη σελίδα μενού Λίστα καναλιών.

- Πατήστε ΠΑΝΩ ή ΚΑΤΩ το κουμπί πλοήγησης για να επιλέξετε το προτιμώμενο κανάλι.
- Πατήστε το κουμπί πλοήγησης ΑΡΙΣΤΕΡΑ/ΔΕΞΙΑ για να επιλέξετε μια ομάδα καναλιών.
- Πατήστε το κουμπί OK για να επιβεβαιώσετε την επιλογή.



## TELETEXT

- Πατήστε το κουμπί TEXT στο τηλεχειριστήριο για να εμφανίσετε τις διαθέσιμες πληροφορίες teletext και πατήστε το ξανά για έξοδο από το teletext.

## ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ/ΡΑΔΙΟΦΩΝΟ (ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ DTV)

- Πατήστε το κουμπί TV/RADIO στο τηλεχειριστήριο για εναλλαγή της μονάδας μεταξύ λειτουργίας τηλεόρασης και ραδιοφώνου.

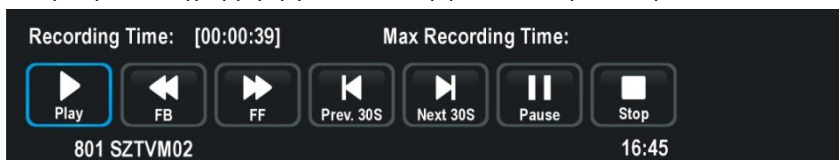
## ΥΠΟΤΙΤΛΟΣ

- Πατήστε επανειλημμένα το κουμπί SUBTITLE στο τηλεχειριστήριο για να επιλέξετε τον επιθυμητό υπότιτλο.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Για να ενεργοποιήσετε αυτήν τη λειτουργία, βεβαιωθείτε ότι το κανάλι που βλέπετε υποστηρίζει πολλούς υπότιτλους .

## ΕΓΓΡΑΦΗ (ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ DTV)

- Τοποθετήστε πρώτα τη συσκευή μνήμης USB στην υποδοχή USB.
- Όταν παρακολουθείτε ψηφιακά προγράμματα, πατήστε ● Το κουμπί στο τηλεχειριστήριο και η παρακάτω γραμμή εργαλείων θα εμφανιστεί στην οθόνη :



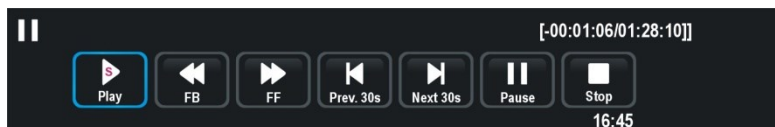
- Πατήστε το κουμπί πλοήγησης ΑΡΙΣΤΕΡΑ ή ΔΕΞΙΑ για να επιλέξετε την επιθυμητή επιλογή. Πατήστε το κουμπί OK για να επιβεβαιώσετε την επιλογή.

- Εάν η γραμμή εργαλείων εξαφανιστεί, πατήστε το κουμπί EXIT στο τηλεχειριστήριο για να εμφανιστεί ξανά.

- Πατήστε ■ το κουμπί για να καλέσετε ένα μήνυμα υπενθύμισης. Χρησιμοποιήστε το κουμπί πλοήγησης ΑΡΙΣΤΕΡΑ/ΔΕΞΙΑ για έξοδο ή συνέχιση της εγγραφής.

## TIMESHIFT (ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ DTV)

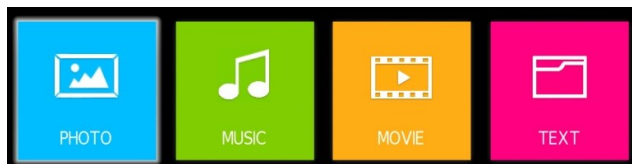
- Τοποθετήστε πρώτα τη συσκευή μνήμης USB στην υποδοχή USB.
- Όταν παρακολουθείτε ψηφιακά προγράμματα, πατήστε ►| το κουμπί για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία TIMESHIFT.



- Πατήστε το κουμπί πλοήγησης ΑΡΙΣΤΕΡΑ ή ΔΕΞΙΑ για να επιλέξετε την επιθυμητή επιλογή. Πατήστε το κουμπί OK για να επιβεβαιώσετε την επιλογή.
- Εάν η γραμμή εργαλείων εξαφανιστεί, πατήστε το κουμπί EXIT στο τηλεχειριστήριο για να εμφανιστεί ξανά.
- Πατήστε ■ το κουμπί για να καλέσετε ένα μήνυμα υπενθύμισης. Χρησιμοποιήστε το κουμπί πλοήγησης ΑΡΙΣΤΕΡΑ/ΔΕΞΙΑ για έξοδο ή για να συνεχίσετε τη μετατόπιση χρόνου.

## ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ ΜΕΣΩΝ

- Πατήστε το κουμπί SOURCE στη μονάδα ή στο τηλεχειριστήριο για να αλλάξετε τη μονάδα σε λειτουργία USB.
- Τοποθετήστε μια συσκευή μνήμης USB στην υποδοχή USB πριν από τις ακόλουθες ενέργειες.
- Πατήστε ΠΑΝΩ/ΚΑΤΩ/ΑΡΙΣΤΕΡΑ/ΔΕΞΙΑ κουμπί πλοήγησης για να μετακινήσετε τον κέρσορα.
- Πατήστε το κουμπί EXIT για να επιστρέψετε στην προηγούμενη σελίδα μενού.



### 1. ΦΩΤΟ

- Πατήστε το κουμπί πλοήγησης ΑΡΙΣΤΕΡΑ/ΔΕΞΙΑ για να επιλέξετε Φωτογραφία στο κύριο μενού και πατήστε το κουμπί OK για να την εισαγάγετε.
- Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να επιλέξετε τον επιθυμητό φάκελο ή αρχείο.
- Όταν επιλέξετε αρχεία, πατήστε το ΚΟΚΚΙΝΟ κουμπί για να μπειτε στο υπομενού και μπορείτε να διαγράψετε ένα αρχείο ανάλογα.
- Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να επιλέξετε ένα αρχείο και πατήστε το κουμπί OK για προσθήκη στη λίστα αναπαραγωγής.
- Πατήστε ►| το κουμπί για να ξεκινήσει η αναπαραγωγή.
- Πατήστε το κουμπί DISPLAY για να εμφανιστεί η γραμμή εργαλείων. Χρησιμοποιήστε τα

κουμπιά πλοήγησης για να επιλέξετε την επιθυμητή επιλογή και πατήστε OK για να την επιβεβαιώσετε.



- Πατήστε το κουμπί EXIT για να απορρίψετε τη γραμμή εργαλείων.

## 2. ΜΟΥΣΙΚΗ

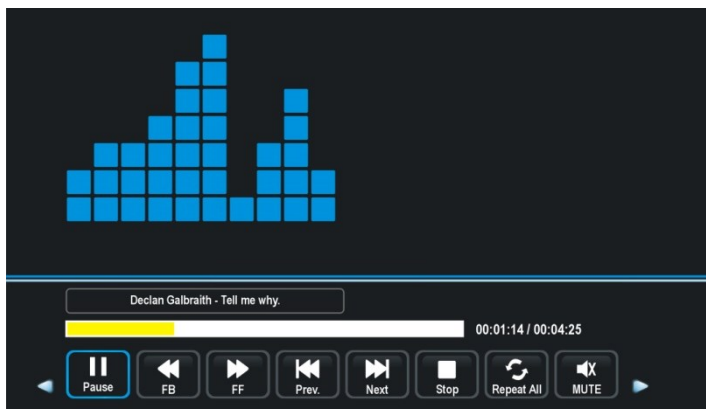
- Πατήστε ΑΡΙΣΤΕΡΑ/ΔΕΞΙΑ κουμπί πλοήγησης για να επιλέξετε Μουσική στο κύριο μενού και πατήστε το κουμπί OK για να την εισαγάγετε.

- Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να επιλέξετε τον επιθυμητό φάκελο ή αρχείο.

- Όταν επιλέξετε αρχεία, πατήστε το ΚΟΚΚΙΝΟ κουμπί για να μπειτε στο υπομενού και μπορείτε να διαγράψετε ένα αρχείο ανάλογα.

- Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να επιλέξετε ένα αρχείο και πατήστε το κουμπί OK για προσθήκη στη λίστα αναπαραγωγής.

- Πατήστε ►► το κουμπί για να ξεκινήσει η αναπαραγωγή.



- Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να επιλέξετε την επιθυμητή επιλογή και πατήστε OK για να την επιβεβαιώσετε.

- Πατήστε το κουμπί EXIT για να επιστρέψετε.

## 3. ΤΑΙΝΙΑ

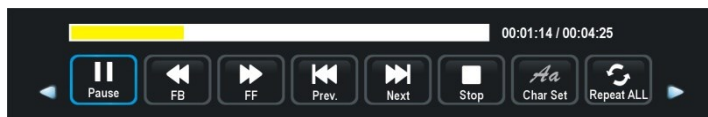
- Πατήστε το ΑΡΙΣΤΕΡΟ/ΔΕΞΙΟ κουμπί πλοήγησης για να επιλέξετε Ταινία στο κύριο μενού και πατήστε το κουμπί OK για να εισέλθετε σε αυτήν.

- Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να επιλέξετε τον επιθυμητό φάκελο ή αρχείο.

- Όταν επιλέξετε αρχεία, πατήστε το ΚΟΚΚΙΝΟ κουμπί για να μπειτε στο υπομενού και μπορείτε να διαγράψετε ένα αρχείο ανάλογα.

- Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να επιλέξετε ένα αρχείο και πατήστε το κουμπί OK για προσθήκη στη λίστα αναπαραγωγής.

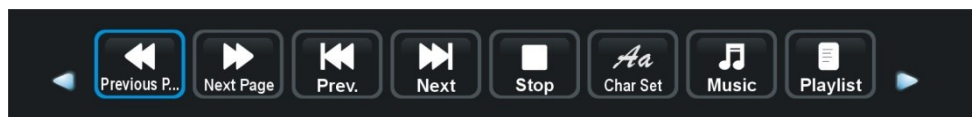
- Πατήστε ►► το κουμπί για να ξεκινήσει η αναπαραγωγή.
- Πατήστε το κουμπί DISPLAY για να εμφανιστεί η γραμμή εργαλείων. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να επιλέξετε την επιθυμητή επιλογή και πατήστε OK για να την επιβεβαιώσετε.



- Πατήστε το κουμπί EXIT για να επιστρέψετε.

#### 4. ΚΕΙΜΕΝΟ

- Πατήστε το ΑΡΙΣΤΕΡΟ/ΔΕΞΙΟ κουμπί πλοήγησης για να επιλέξετε Κείμενο στο κύριο μενού και πατήστε το κουμπί OK για να το εισαγάγετε.
- Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να επιλέξετε τον επιθυμητό φάκελο ή αρχείο.
- Όταν επιλέγετε αρχεία, πατήστε το ΚΟΚΚΙΝΟ κουμπί για να μπειτε στο υπομενού και μπορείτε να διαγράψετε ένα αρχείο ανάλογα.
- Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να επιλέξετε ένα αρχείο και πατήστε το κουμπί OK για προσθήκη στη λίστα αναπαραγωγής.
- Πατήστε ►► το κουμπί για να ξεκινήσει η αναπαραγωγή.
- Πατήστε το κουμπί DISPLAY για να εμφανιστεί η γραμμή εργαλείων. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να επιλέξετε την επιθυμητή επιλογή και πατήστε OK για να την επιβεβαιώσετε.



- Πατήστε το κουμπί EXIT για να επιστρέψετε.

Απομακρυσμένες λειτουργίες κατά την αναπαραγωγή αρχείων πολυμέσων:

- Πατήστε ►► το κουμπί στο τηλεχειριστήριο για αναπαραγωγή ή παύση της αναπαραγωγής.
- Πατήστε ■ το κουμπί στο τηλεχειριστήριο για να σταματήσει η αναπαραγωγή.
- Πατήστε ◀◀ το κουμπί στο τηλεχειριστήριο για γρήγορη κίνηση προς τα πίσω.
- Πατήστε ▶▶ το κουμπί στο τηλεχειριστήριο για γρήγορη κίνηση προς τα εμπρός.
- Πατήστε ◀◀◀ το κουμπί στο τηλεχειριστήριο για αναπαραγωγή του προηγούμενου αρχείου.
- Πατήστε ▶▶▶ το κουμπί στο τηλεχειριστήριο για αναπαραγωγή του επόμενου αρχείου.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Για την αναπαραγωγή των αρχείων πολυμέσων σας, βεβαιωθείτε ότι έχετε επιλέξει το σωστό εικονίδιο στο κύριο μενού του MEDIA PLAYBACK. Δηλαδή, μπορείτε να αναπαράγετε αρχεία φωτογραφιών μόνο στο στοιχείο PHOTO, αρχεία μουσικής στο στοιχείο MUSIC και ούτω καθεξής.

## ΚΥΡΙΩΣ MENU

- Η μονάδα περιέχει διαφορετικά μενού ρυθμίσεων. Μόλις εισαχθεί ο αρχικός προγραμματισμός, θα παραμείνει στη μνήμη μέχρι να αλλάξει και η μονάδα μπορεί πάντα να λειτουργεί υπό τις ίδιες συνθήκες.
  - Οι ρυθμίσεις θα παραμείνουν στη μνήμη μέχρι να αλλάξουν οι ρυθμίσεις, ακόμη και μετά τη ρύθμιση της συσκευής αναπαραγωγής σε κατάσταση αναμονής.
- Κοινή διαδικασία για τις αρχικές ρυθμίσεις
- Πατήστε το κουμπί MENU στη μονάδα ή στο τηλεχειριστήριο για να εμφανιστεί το κύριο μενού.
  - Πατήστε ΠΑΝΩ/ΚΑΤΩ/ΑΡΙΣΤΕΡΑ/ΔΕΞΙΑ κουμπιά πλοήγησης για να μετακινήσετε τον κέρσορα.
  - Πατήστε OK ή ΔΕΞΙ κουμπί πλοήγησης για είσοδο στο υπομενού.
  - Πατήστε το κουμπί MENU για να αποθηκεύσετε την τρέχουσα ρύθμιση και να επιστρέψετε στην προηγούμενη σελίδα μενού.
  - Πατήστε το κουμπί EXIT για έξοδο από τη σελίδα μενού.

### Πρώτη Εγκατάσταση

- Συνδεθείτε στην πηγή τροφοδοσίας και ενεργοποιήστε αυτήν την τηλεόραση και, στη συνέχεια, θα εμφανιστεί στην οθόνη η παρακάτω σελίδα ρύθμισης.
- Πατήστε ΠΑΝΩ/ΚΑΤΩ το κουμπί πλοήγησης για να μετακινήσετε τον κέρσορα.
- Πατήστε ΑΡΙΣΤΕΡΑ/ΔΕΞΙΑ κουμπιά πλοήγησης για να επιλέξετε μια επιλογή.

Γλώσσα : επιλέξτε τη γλώσσα του μενού στην οθόνη.

Χώρα: επιλέξτε τη χώρα σας.

Λειτουργία ενέργειας: επιλέξτε λειτουργία Home ή Store.

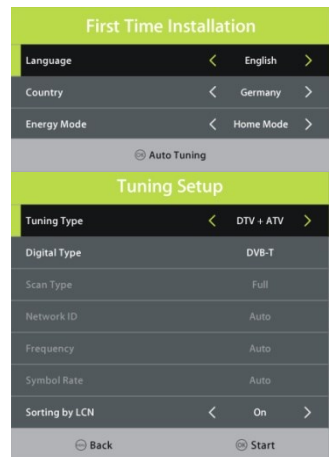
Ρύθμιση συντονισμού

- Εάν οι παραπάνω επιλογές έχουν ολοκληρωθεί, πατήστε το κουμπί OK για να καλέσετε το Tuning Setup.
- Επιλέξτε τον προτιμώμενο τύπο συντονισμού και τον ψηφιακό τύπο χρησιμοποιώντας τα κουμπιά πλοήγησης και πατήστε το κουμπί OK για να ξεκινήσει ο αυτόματος συντονισμός.

Σημείωση: Ο ψηφιακός τύπος ρυθμίζεται μόνο σε λειτουργία DVB-C .

### ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ DTV

- Πατήστε το κουμπί SOURCE στη μονάδα ή στο τηλεχειριστήριο για να επιλέξετε πηγή εισόδου DTV.



## 1. ΚΑΝΑΛΙ



### 1.1 Κεραία

- Πατήστε OK ή ΔΕΞΙ κουμπί πλοήγησης για να εισέλθετε.
- Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να επιλέξετε DVB-T ή DVB-C.



### 1.2 Αυτόματος συντονισμός

- Πατήστε OK ή ΔΕΞΙ κουμπί πλοήγησης για να εισέλθετε.
- Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να ορίσετε τη χώρα, τον τύπο συντονισμού και την ταξινόμηση κατά LCN.

Σημείωση: Ο τύπος σάρωσης και άλλα στοιχεία ρυθμίζονται μόνο όταν η " Κεραία " είναι DVB-C.

- Στη συνέχεια, πατήστε OK για να ξεκινήσει ο συντονισμός του προγράμματος.

### 1.3 Εγχειρίδιο TV Συντονισμός

- Πατήστε OK ή ΔΕΞΙ κουμπί πλοήγησης για να εισέλθετε.
- Τρέχον CH: επιλέξτε το τρέχον κανάλι.

Σύστημα χρωμάτων: επιλέξτε το διαθέσιμο σύστημα χρωμάτων.

Σύστημα ήχου: επιλέξτε διαθέσιμο σύστημα ήχου.

Fine Tune: μικρορύθμιση της συχνότητας.

AFC: ενεργοποίηση/απενεργοποίηση Αυτόματου Ελέγχου Συχνότητας.

Αναζήτηση: αναζήτηση διαθέσιμων προγραμμάτων.



Όταν η " Κεραία " είναι DVB-T:

### 1.4 Χειροκίνητος συντονισμός DTV

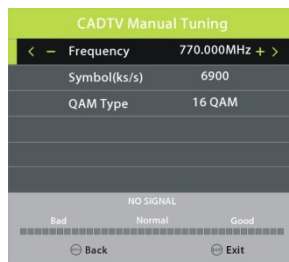


- Πατήστε OK ή ΔΕΞΙ κουμπί πλοήγησης για να εισέλθετε.
- Χρησιμοποιήστε το κουμπί πλοήγησης ΑΡΙΣΤΕΡΑ/ΔΕΞΙΑ για να επιλέξετε το κανάλι. Στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK για να ξεκινήσει η αναζήτηση.

Όταν η "Κεραία" είναι DVB-C:

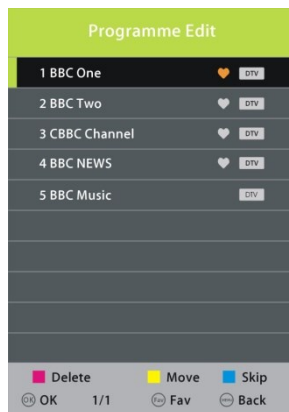
#### 1. 4 CA DTV χειροκίνητο Tuning

- Πατήστε OK ή ΔΕΞΙ κουμπί πλοήγησης για να εισέλθετε.
- Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να προσαρμόσετε τη συχνότητα, το σύμβολο και τον τύπο QAM. Στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK για να ξεκινήσει η αναζήτηση.



#### 1. 5 Επεξεργασία προγράμματος

- Πατήστε OK ή ΔΕΞΙ κουμπί πλοήγησης για να επιλέξετε το μενού .
- Πατήστε ΠΑΝΩ/ΚΑΤΩ το κουμπί πλοήγησης για να επισημάνετε το επιθυμητό κανάλι.
- Πατήστε το ΚΟΚΚΙΝΟ κουμπί στο τηλεχειριστήριο για να διαγράψετε το επισημασμένο κανάλι.
- Πατήστε το ΚΙΤΡΙΝΟ κουμπί στο τηλεχειριστήριο για να μεταβείτε στη λειτουργία MOVE. Στη συνέχεια, χρησιμοποιήστε το κουμπί πλοήγησης ΠΑΝΩ/ΚΑΤΩ για να επιλέξετε την προτιμώμενη θέση και πατήστε ξανά το ΚΙΤΡΙΝΟ κουμπί για να τη μετακινήσετε.
- Πατήστε το ΜΠΛΕ κουμπί στο τηλεχειριστήριο για να παραλείψετε το επισημασμένο κανάλι.
- Πατήστε το κουμπί FAV για να ορίσετε το τρέχον κανάλι ως αγαπημένο κανάλι και πατήστε ξανά το κουμπί FAV για να το ορίσετε ως κανονικό κανάλι.



#### 1.6 Λίστα χρονοδιαγράμματος

- Πατήστε το κουμπί πλοήγησης ΠΑΝΩ ή ΚΑΤΩ για να επιλέξετε αυτό το στοιχείο και πατήστε το κουμπί OK ή ΔΕΞΙΑ για να το εισαγάγετε. Εάν έχουν προγραμματιστεί κάποια προγράμματα, θα εμφανιστεί το παρακάτω μενού.



## 2. ΕΙΚΟΝΑ



### 2.1 Λειτουργία εικόνας

- Πατήστε ΠΑΝΩ/ΚΑΤΩ/ΑΡΙΣΤΕΡΑ/ΔΕΞΙΑ κουμπιά πλοήγησης για να επιλέξετε μια επιλογή.

Λειτουργία εικόνας: διαθέσιμες επιλογές: Τυπική , Ήπια, Προσωπική, Δυναμική.

Αντίθεση / Φωτεινότητα / Χρώμα / Απόχρωση / Ευκρίνεια: ρυθμιζόμενη τιμή: 0-100.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η αντίθεση, η φωτεινότητα, το χρώμα και η ευκρίνεια ρυθμίζονται μόνο όταν η λειτουργία εικόνας είναι " Χρήστης " . Η απόχρωση είναι ρυθμιζόμενη μόνο για σύστημα NTSC.

### 2. 2 C Χρώμα Θερμότητας

Αυτό το στοιχείο χρησιμοποιείται για τη ρύθμιση της βέλτιστης θερμοκρασίας χρώματος για κατάλληλη προβολή.

Διαθέσιμες επιλογές: Κανονικό, Ζεστό, Κρύο.

### 2. 3 Μείωση θορύβου

Διαθέσιμες επιλογές: Off, Low, M medium , High

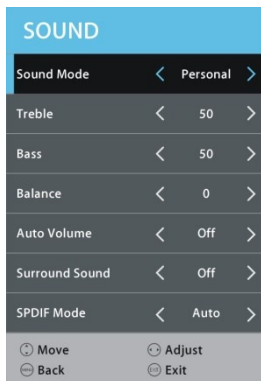
Σημείωση: όταν το τηλεοπτικό σήμα δεν έχει θορύβους, σας συμβουλευουμε να διατηρήσετε αυτή τη λειτουργία απενεργοποιημένη.

### 2.4 ΟΘΟΝΗ (μόνο για λειτουργία PC/VGA)

### 2. 5 Δυναμικό CR

Ενεργοποιήστε/απενεργοποιήστε τη δυναμική αναλογία αντίθεσης.

### 3. ΗΧΟΣ



#### 3.1 Λειτουργία ήχου

- Πατήστε ΠΑΝΩ/ΚΑΤΩ/ΑΡΙΣΤΕΡΑ/ΔΕΞΙΑ κουμπιά πλοήγησης για να επιλέξετε μια επιλογή.

Λειτουργία ήχου: διαθέσιμες επιλογές: Τυπική, Μουσική, Ταινία, Αθλητικά, Προσωπικά.

Πρίμα / Μπάσα: ρυθμιζόμενη τιμή: 0-100.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Πρίμα και μπάσο ρυθμίζονται μόνο όταν η λειτουργία ήχου είναι " Χρήστης "

#### 3.2 Ισορροπία

Αυτό το στοιχείο χρησιμοποιείται για τη ρύθμιση της εξόδου ήχου μεταξύ του αριστερού και του δεξιού ηχείου από -50 έως 50.

#### 3.3 Αυτόματη Ένταση

Αυτό το στοιχείο χρησιμοποιείται για την ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της αυτόματης έντασης ήχου.

#### 3.4 Ήχος Surround

Αυτό το στοιχείο χρησιμοποιείται για την επιλογή της επιθυμητής λειτουργίας ήχου Surround.

#### 3.5 Λειτουργία SPDIF

Διαθέσιμες επιλογές: Auto, PCM, Off.

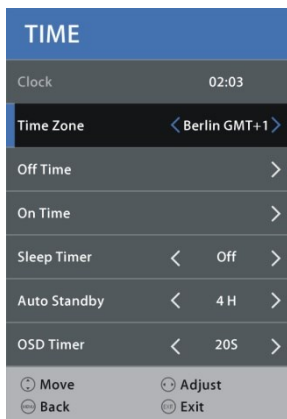
#### 3.6 Διακόπτης AD

Αυτό το στοιχείο χρησιμοποιείται για την ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της λειτουργίας περιγραφήW μέσω ήχου. Για χρήστες με προβλήματα όρασης, αυτή η λειτουργία μπορεί να

βοηθήσει να γνωρίσουν μια συγκεκριμένη σκηνή ή δράση μέσω της αφήγησης, αντί να τη δουν.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Η λειτουργία AD Switch λειτουργεί μόνο όταν προβάλλετε προγράμματα που περιέχουν σχετικές πληροφορίες αφήγησης.

## 4. ΩΡΑ



### 4.1 Ρολόι

Εμφανίζει την τρέχουσα ώρα συστήματος όταν αποθηκεύτηκε ένα διαθέσιμο κανάλι.

### 4.2 Ζώνη ώρας

Αυτό το στοιχείο χρησιμοποιείται για την επιλογή της επιθυμητής ζώνης ώρας.

### 4.3 Χρόνος απενεργοποίησης

Ώρα απενεργοποίησης: διαθέσιμες επιλογές: Απενεργοποίηση / Μία φορά / Κάθε Μέρα / Δευτ~Παρ/Δευτ~Σάβ/Σάβ~Κυρ/Κυρ.

Ώρα / Λεπτά: χρησιμοποιήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να προσαρμόσετε την Ώρα / Λεπτά όταν η Ώρα Απενεργοποίησης δεν είναι " Απενεργοποιημένη " .

### 4.4 Στην ώρα

On Time: διαθέσιμες επιλογές: Off / Μία φορά / Κάθε Μέρα / Δευτ~Παρ/Δευτ~Σάβ/Σάβ~Κυρ/Κυρ.

Ώρα / Λεπτά / Πηγή / Κανάλι / Ένταση: χρησιμοποιήστε τα κουμπιά πλοήγησης για να προσαρμόσετε αυτά τα στοιχεία όταν η Ώρα Απενεργοποίησης δεν είναι " Απενεργοποιημένη "

### 4.5 Χρονοδιακόπτης ύπνου

Αυτό το στοιχείο χρησιμοποιείται για να ρυθμίσετε τον αυτόματο χρόνο ύπνου.

Διαθέσιμες επιλογές: Απενεργοποίηση, 10 λεπτά, 20 λεπτά, 30 λεπτά, 60 λεπτά, 90 λεπτά, 120 λεπτά, 180 λεπτά, 240 λεπτά

#### 4. 6 Αυτόματη αναμονή

Αυτό το στοιχείο χρησιμοποιείται για την επιλογή της επιθυμητής διάρκειας αυτόματης αναμονής (αναμονής) όταν δεν πραγματοποιήθηκαν λειτουργίες μέσω του τηλεχειριστηρίου.

Διαθέσιμες επιλογές: Απενεργοποίηση, 3/4/5 ώρες.

#### 4. 7 OSD Timer

Αυτό το στοιχείο χρησιμοποιείται για την επιλογή της επιθυμητής διάρκειας μενού OSD.

Διαθέσιμες επιλογές: Απενεργοποίηση, 5/10/15/20/25/30/35 δευτερόλεπτα.

### 5 . ΚΛΕΙΔΩΜΑ

- Πατήστε το ΔΕΞΙ κουμπί πλοήγησης και εισαγάγετε τον προεπιλεγμένο εργοστασιακό κωδικό «0000» χρησιμοποιώντας τα αριθμητικά κουμπιά στο τηλεχειριστήριο.

- Πατήστε ΠΑΝΩ/ΚΑΤΩ το κουμπί πλοήγησης για να επιλέξετε το προτιμώμενο στοιχείο.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Εάν ξεχάσετε τον κωδικό πρόσβασης, χρησιμοποιήστε τον γενικό κωδικό πρόσβασης "8899" .



#### 5 .1 Κλείδωμα συστήματος

Αυτό το στοιχείο χρησιμοποιείται για την ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του συστήματος κλειδώματος.

#### 5 .2 Ορισμός κωδικού πρόσβασης

- Εισαγάγετε τον παλιό κωδικό πρόσβασης χρησιμοποιώντας τα αριθμητικά κουμπιά στο τηλεχειριστήριο και, στη συνέχεια, εισαγάγετε τον ιδιωτικό σας κωδικό πρόσβασης δύο φορές για να τον ολοκληρώσετε.

#### 5 .3 Κλείδωμα καναλιού

- Πατήστε OK ή ΔΕΞΙ κουμπί πλοήγησης για να εισέλθετε.
- Πατήστε το κουμπί πλοήγησης ΠΑΝΩ/ΚΑΤΩ για να επιλέξετε το κανάλι που θέλετε να κλειδώσετε.
- Πατήστε επανειλημμένα το ΠΡΑΣΙΝΟ κουμπί για να κλειδώσετε/ξεκλειδώσετε το επισημασμένο κανάλι.

## 5.4 Γονική Καθοδήγηση

Αυτό το στοιχείο χρησιμοποιείται για την επιλογή της επιθυμητής βαθμολογίας προγράμματος.

Διαθέσιμες επιλογές: Off, 4-18.

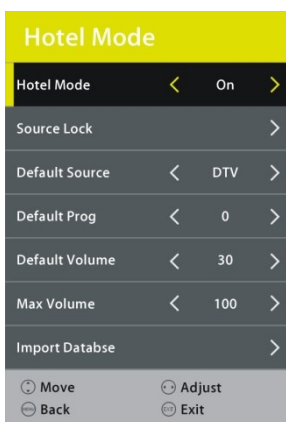
## 5.5 Κλειδαριά

Αυτό το στοιχείο χρησιμοποιείται για το κλείδωμα/ξεκλείδωμα των κουμπιών της τηλεόρασης.

Διαθέσιμες επιλογές: On, Off.

## 5.6 Μοντέλο ξενοδοχείου

- Πατήστε το ΔΕΞΙ κουμπί πλοήγησης για να εισέλθετε.



- Πατήστε ΠΑΝΩ/ΚΑΤΩ το κουμπί πλοήγησης για να μετακινήσετε τον κέρσορα.
- Πατήστε ΑΡΙΣΤΕΡΑ/ΔΕΞΙΑ κουμπί πλοήγησης για να επιλέξετε μια επιλογή.

Λειτουργία ξενοδοχείου : ενεργοποίηση/απενεργοποίηση Λειτουργίας ξενοδοχείου.

Κλείδωμα πηγής : ενεργοποιήστε/απενεργοποιήστε το κλείδωμα των διαθέσιμων πηγών.

Προεπιλεγμένη πηγή : ορίστε την προεπιλεγμένη πηγή.

Προεπιλεγμένο πρόγραμμα: ορίστε το προεπιλεγμένο ψηφιακό πρόγραμμα.

Προεπιλεγμένη ένταση ήχου: ορίστε το προεπιλεγμένο επίπεδο έντασης.

Μέγιστη ένταση ήχου : ορίστε το μέγιστο επίπεδο έντασης.

Εξαγωγή βάσης δεδομένων: εξαγωγή βάσης δεδομένων σε συσκευή USB.

Εισαγωγή βάσεων δεδομένων: εισαγωγή βάσης δεδομένων από συσκευή USB.

Εκκαθάριση ρυθμίσεων κλειδώματος: Διαγράψτε τις παραπάνω ρυθμίσεις.

## 6. ΡΥΘΜΙΣΗ



### 6.1 Γλώσσα

Αυτό το στοιχείο χρησιμοποιείται για την επιλογή της επιθυμητής γλώσσας εμφάνισης στην οθόνη.

### 6.2 Γλώσσα ΤΤ

Αυτό το στοιχείο χρησιμοποιείται για την επιλογή της επιθυμητής γλώσσας teletext.

### 6.3 Γλώσσα ήχου

- Πατήστε το ΔΕΞΙ κουμπί πλοήγησης για να εισέλθετε.
- Στη συνέχεια, μπορείτε να επιλέξετε την επιθυμητή κύρια γλώσσα ήχου και δευτερεύουσα γλώσσα ήχου.

### 6.4 Γλώσσα υποτίτλων

- Πατήστε το ΔΕΞΙ κουμπί πλοήγησης για να εισέλθετε.
- Στη συνέχεια, μπορείτε να επιλέξετε την επιθυμητή κύρια γλώσσα υποτίτλων και τη δευτερεύουσα γλώσσα υποτίτλων.

### 6.5 Προβλήματα ακοής

Αυτό το στοιχείο χρησιμοποιείται για την ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της λειτουργίας με προβλήματα ακοής. Για χρήστες με προβλήματα ακοής, αυτή η λειτουργία μπορεί να βοηθήσει να γνωρίσουν μια συγκεκριμένη σκηνή ή ενέργεια μέσω της λεζάντας, αντί να την ακούσουν.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η λειτουργία με προβλήματα ακοής λειτουργεί μόνο όταν βλέπετε προγράμματα που περιέχουν σχετικές πληροφορίες λεζάντας.

## 6.6 Αναλογία διαστάσεων

Αυτό το στοιχείο χρησιμοποιείται για την προσαρμογή του μεγέθους του βίντεο.

Διαθέσιμες επιλογές: Αυτόματο, 4:3, 16:9, Ζουμ1, Ζουμ2.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Το διαθέσιμο μέγεθος βίντεο μπορεί να είναι διαφορετικό για διαφορετική πηγή εισόδου.

## 6.7 Σύστημα αρχείων PVR

- Πατήστε το ΔΕΞΙΟ κουμπί πλοήγησης για να εισέλθετε.

- Πατήστε ΠΑΝΩ/ΚΑΤΩ το κουμπί πλοήγησης για να επιλέξετε την επιθυμητή επιλογή και πατήστε ΑΡΙΣΤΕΡΑ/ΔΕΞΙΑ το κουμπί πλοήγησης για να την προσαρμόσετε.

- Πατήστε το κουμπί OK για να εισέλθετε στο υπομενού ή να επιβεβαιώσετε τη ρύθμιση.



Σε αυτό το μέρος, μπορείτε να επιλέξετε τον επιθυμητό δίσκο, να ελέγξετε το σύστημα αρχείων PVR, να διαμορφώσετε τη συσκευή μνήμης USB και να ορίσετε τον επιθυμητό χρόνο ελεύθερου ορίου εγγραφής.

## 6.8 Μπλε οθόνη

Αυτό το στοιχείο χρησιμοποιείται για την ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της μπλε οθόνης. Το φόντο της οθόνης θα γίνει μπλε σε κατάσταση πολύ αδύναμου ή καθόλου σήματος.

## 6.9 Πρώτη εγκατάσταση

Αυτό το στοιχείο χρησιμοποιείται για την ανάκληση του μενού εγκατάστασης για πρώτη φορά.

## 6.10 Λειτουργία ενέργειας

Αυτό το στοιχείο χρησιμοποιείται για την επιλογή της λειτουργίας Home ή Store.

## 6.11 Επαναφορά

Αυτό το στοιχείο χρησιμοποιείται για την ανάκληση προεπιλεγμένων εργοστασιακών ρυθμίσεων.

## 6.12 Ενημέρωση λογισμικού (USB)

Αυτό το στοιχείο χρησιμοποιείται για την ενημέρωση λογισμικού μέσω της συσκευής μνήμης USB.

## 6.13 HDMI CEC (Ηλεκτρονικός Έλεγχος Καταναλωτή)

- Πατήστε το ΔΕΞΙ κουμπί πλοήγησης για να εισέλθετε.

## Για να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία HDMI CEC:

- Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή HDMI (ενισχυτής κ.λπ.) είναι σωστά συνδεδεμένη.

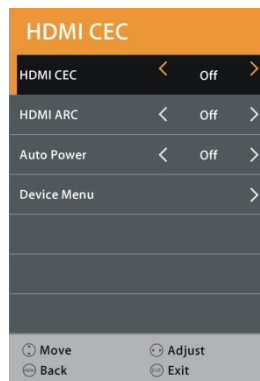
- Πατήστε το κουμπί SOURCE στη μονάδα ή στο τηλεχειριστήριο για να επιλέξετε πηγή εισόδου HDMI .

**HDMI CEC:** ενεργοποίηση/απενεργοποίηση HDMI CEC.

**HDMI ARC:** ενεργοποίηση/απενεργοποίηση λειτουργίας ARC.

**Auto Power:** ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της λειτουργίας Auto Power.

**Μενού συσκευής:** εμφάνιση του μενού ρυθμίσεων άλλης συνδεδεμένης συσκευής.



## ΑΤΝ ΚΑΙ ΑΛΛΟΙ ΤΡΟΠΟΙ

- Πατήστε το κουμπί SOURCE στη μονάδα ή στο τηλεχειριστήριο για να επιλέξετε την επιθυμητή πηγή εισόδου.

- Για αυτές τις λειτουργίες, ανατρέξτε στις λειτουργίες μενού της λειτουργίας DTV.

## ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

- Συμβουλές:
- Συνδέστε πρώτα τη δορυφορική σας κεραία στο τερματικό RF (S2) για να λάβετε δορυφορικά σήματα.
- Πατήστε το κουμπί SOURCE στο τηλεχειριστήριο για να επιλέξετε « Δορυφόρος » .

### 1. Αυτόματος συντονισμός

- Πατήστε το κουμπί MENU για να εμφανιστεί το κύριο μενού.

- Επισημάνετε το « Κανάλι » χρησιμοποιώντας τα κουμπιά πλοήγησης και πατήστε OK για να το εισέλθετε.

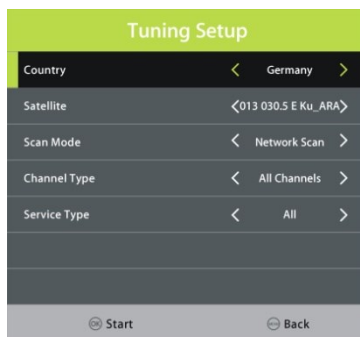
- Στη συνέχεια, επισημάνετε το " Auto Tuning " και πατήστε OK για να το εισαγάγετε.

Χώρα: επιλέξτε τη χώρα σας.

Δορυφόρος: επιλέξτε έναν διαθέσιμο δορυφόρο.

**Λειτουργία σάρωσης:** επιλέξτε τη λειτουργία σάρωσης.

**Τύπος καναλιού:** επιλέξτε έναν τύπο καναλιού.





## Γωνία Γεωγραφικού μήκους

- Πατήστε το κουμπί πλοήγησης ΑΡΙΣΤΕΡΑ/ΔΕΞΙΑ για να μετακινήσετε τον κέρσορα και πατήστε τα αριθμητικά κουμπιά στο τηλεχειριστήριο για να εισαγάγετε την επιθυμητή τιμή.

## Ζώνη

- Πατήστε το κουμπί πλοήγησης ΑΡΙΣΤΕΡΑ/ΔΕΞΙΑ για να επιλέξετε την επιθυμητή επιλογή.

**(2) Πατήστε το ΠΡΑΣΙΝΟ κουμπί στο τηλεχειριστήριο για να μπειτε στο μενού Επεξεργασία.**

- Οι λειτουργίες του μενού Επεξεργασία είναι οι ίδιες με το μενού Προσθήκη.

**(3) Πατήστε το ΜΠΛΕ κουμπί στο τηλεχειριστήριο για να εισέλθετε στο μενού Σάρωση.**

- Πατήστε ΠΑΝΩ/ΚΑΤΩ το κουμπί πλοήγησης για να επισημάνετε το επιθυμητό αντικείμενο.

- Πατήστε το ΔΕΞΙ κουμπί πλοήγησης για να επιλέξετε τη λειτουργία σάρωσης, τον τύπο καναλιού και τον τύπο υπηρεσίας που θέλετε.

**Β. Όταν επισημανθεί η στήλη "Αναμεταδότης" (Μεσαίο):**

**(1) Πατήστε το ΚΙΤΡΙΝΟ κουμπί στο τηλεχειριστήριο για να μπειτε στο μενού Προσθήκη.**

## Συχνότητα

- Πατήστε το κουμπί πλοήγησης ΑΡΙΣΤΕΡΑ/ΔΕΞΙΑ για να μετακινήσετε τον κέρσορα και πατήστε τα αριθμητικά κουμπιά στο τηλεχειριστήριο για να εισαγάγετε την επιθυμητή τιμή.

## Σύμβολο(ks/s)

- Πατήστε το κουμπί πλοήγησης ΑΡΙΣΤΕΡΑ/ΔΕΞΙΑ για να μετακινήσετε τον κέρσορα και πατήστε τα αριθμητικά κουμπιά στο τηλεχειριστήριο για να εισαγάγετε την επιθυμητή τιμή.

## Πόλωση

- Πατήστε το κουμπί πλοήγησης ΑΡΙΣΤΕΡΑ/ΔΕΞΙΑ για να επιλέξετε την επιθυμητή επιλογή.

**(2) Πατήστε το ΠΡΑΣΙΝΟ κουμπί στο**

| Edit                             |               |
|----------------------------------|---------------|
| No.                              | 001           |
| Satellite Name                   | ASTRA 19.2E > |
| Longitude Direction              | East          |
| Longitude Angle                  | 019.2         |
| Band                             | Ku            |
| ⏮ Move ⏭ Adjust ⏹ Confirm ⏻ Exit |               |

| Channel Search                   |              |
|----------------------------------|--------------|
| Scan Mode                        | < Default >  |
| Channel Type                     | All Channels |
| Service Type                     | All          |
| ⏮ Move ⏭ Adjust ⏹ Confirm ⏻ Exit |              |

| Add                              |       |
|----------------------------------|-------|
| Transponder                      | 112   |
| Frequency                        | 10744 |
| Symbol(ks/s)                     | 22000 |
| Polarity                         | H     |
| ⏮ Move ⏭ Adjust ⏹ Confirm ⏻ Exit |       |

| Edit                             |       |
|----------------------------------|-------|
| Transponder                      | 001   |
| Frequency                        | 10744 |
| Symbol(ks/s)                     | 22000 |
| Polarity                         | H     |
| ⏮ Move ⏭ Adjust ⏹ Confirm ⏻ Exit |       |

### **τηλεχειριστήριο για να μπειτε στο μενού Επεξεργασία.**

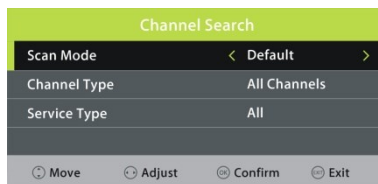
- Οι λειτουργίες του μενού Επεξεργασία είναι οι ίδιες με το μενού Προσθήκη.

### **(3) Πατήστε το ΜΠΛΕ κουμπί στο τηλεχειριστήριο για να εισέλθετε στο μενού Σάρωση.**

- Πατήστε ΠΑΝΩ/ΚΑΤΩ το κουμπί πλοήγησης για να επισημάνετε το επιθυμητό αντικείμενο.

- Πατήστε ΑΡΙΣΤΕΡΑ/ΔΕΞΙΑ το κουμπί πλοήγησης

για να επιλέξετε την επιθυμητή λειτουργία σάρωσης, τον τύπο καναλιού και τον τύπο υπηρεσίας.



### **Γ. Όταν επισημανθεί η στήλη "Κυ\_HOTBIRD ..." (Δεξιά):**

#### **Τύπος LNB (Low Noise Block).**

- Πατήστε ΑΡΙΣΤΕΡΑ/ΔΕΞΙΑ κουμπί πλοήγησης για να εισέλθετε στο υπομενού. Στη συνέχεια, χρησιμοποιήστε το κουμπί πλοήγησης ΠΑΝΩ/ΚΑΤΩ για να επιλέξετε την επιθυμητή επιλογή.

#### **Ισχύς LNB**

- Πατήστε το κουμπί πλοήγησης ΑΡΙΣΤΕΡΑ/ΔΕΞΙΑ για να επιλέξετε την επιθυμητή επιλογή.

#### **22 KHz**

- Πατήστε το κουμπί πλοήγησης ΑΡΙΣΤΕΡΑ/ΔΕΞΙΑ για να επιλέξετε την επιθυμητή επιλογή.

#### **Ηχητική έκρηξη**

- Πατήστε το κουμπί πλοήγησης ΑΡΙΣΤΕΡΑ για να επιλέξετε την επιθυμητή επιλογή.

#### **DisEqc1.0 (Ψηφιακός δορυφορικός έλεγχος εξοπλισμού)**

- Πατήστε το κουμπί πλοήγησης ΑΡΙΣΤΕΡΑ/ΔΕΞΙΑ για να επιλέξετε την επιθυμητή επιλογή.

#### **DisEqc1.1**

- Πατήστε το κουμπί πλοήγησης ΑΡΙΣΤΕΡΑ/ΔΕΞΙΑ για να επιλέξετε την επιθυμητή επιλογή.

#### **Μοτέρ**

- Πατήστε το κουμπί πλοήγησης ΑΡΙΣΤΕΡΑ/ΔΕΞΙΑ για να επιλέξετε την επιθυμητή επιλογή.

### **Λειτουργία PC/VGA**

- Συνδέστε έναν προσωπικό υπολογιστή σε αυτή τη μονάδα.

- Ενεργοποιήστε τον υπολογιστή σας και αυτή τη μονάδα.

- Πατήστε το κουμπί SOURCE στη μονάδα ή στο τηλεχειριστήριο για να επιλέξετε πηγή εισόδου PC-RGB (VGA).
- Πατήστε το κουμπί MENU για να εμφανιστεί το κύριο μενού και επιλέξτε " ΕΙΚΟΝΑ "
- χρησιμοποιώντας το κουμπί πλοήγησης ΑΡΙΣΤΕΡΑ/ΔΕΞΙΑ.
- Χρησιμοποιήστε το κουμπί πλοήγησης ΠΑΝΩ/ΚΑΤΩ για να επισημάνετε το " SCEEN " και πατήστε OK ή ΔΕΞΙ κουμπί πλοήγησης για να εισέλθετε.
- Πατήστε ΠΑΝΩ/ΚΑΤΩ το κουμπί πλοήγησης για να επιλέξετε το προτιμώμενο στοιχείο.
- Πατήστε OK ή ΔΕΞΙΟ κουμπί πλοήγησης για να εισέλθετε στο υπομενού. Πατήστε ΑΡΙΣΤΕΡΑ/ΔΕΞΙΑ κουμπί πλοήγησης για να προσαρμόσετε την τιμή.

### 1. Αυτόματη προσαρμογή

Αυτό το στοιχείο χρησιμοποιείται για την αυτόματη προσαρμογή της οθόνης του υπολογιστή .

### 2. H-Offset

Αυτό το στοιχείο χρησιμοποιείται για τη ρύθμιση της τιμής της οριζόντιας θέσης.

### 3. V-Offset

Αυτό το στοιχείο χρησιμοποιείται για τη ρύθμιση της τιμής της κατακόρυφης θέσης.

### 4. Μέγεθος

Αυτό το στοιχείο χρησιμοποιείται για τη ρύθμιση της ταχύτητας μεταφοράς σημάτων.

### 5. Φάση

Αυτό το στοιχείο χρησιμοποιείται για την προσαρμογή της εικόνας που εφαρμόζεται στην τηλεόραση .

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Για άλλες λειτουργίες μενού σε λειτουργία PC-RGB (VGA), ανατρέξτε στις λειτουργίες μενού της λειτουργίας DTV.



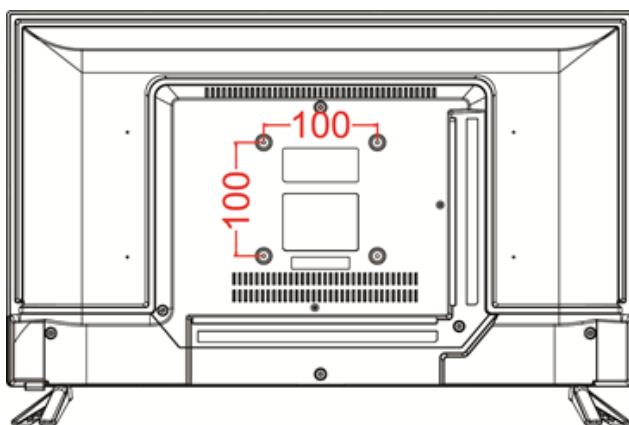
## ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

- Φροντίστε να πατήσετε το κουμπί POWER για να θέσετε τη συσκευή αναπαραγωγής σε κατάσταση αναμονής και να αποσυνδέσετε το φις τροφοδοσίας πριν τη συντηρήσετε.
- Εάν η επιφάνεια είναι πολύ βρώμικη, σκουπίστε με ένα πανί που έχει βυθιστεί σε αδύναμο διάλυμα σαπουνόνερου και έχει στύψει καλά και στη συνέχεια σκουπίστε ξανά με ένα στεγνό πανί.
- Μη χρησιμοποιείτε ποτέ οινόπνευμα, βενζίνη, διαλυτικό, υγρό καθαρισμού ή άλλα χημικά. Και μην χρησιμοποιείτε πεπιεσμένο αέρα για να αφαιρέσετε τη σκόνη.
- Σκουπίστε τη συσκευή αναπαραγωγής με ένα στεγνό, μαλακό πανί. Σε περίπτωση που υπάρχουν γρατσουνιές στην οθόνη και η εγγύηση είναι άκυρη.

## ΣΤΗΡΙΞΗ ΣΤΟΝ ΤΟΙΧΟ

- Επικοινωνήστε με έναν επαγγελματία για βοήθεια κατά την τοποθέτηση της τηλεόρασής σας στον τοίχο. Δεν φέρουμε ευθύνη για οποιαδήποτε ζημιά στο προϊόν ή τραυματισμό στον εαυτό σας, εάν τοποθετήσετε την τηλεόραση μόνοι σας.
- Μην τοποθετείτε την τηλεόραση στον τοίχο ενώ η τηλεόραση είναι ενεργοποιημένη. Μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό λόγω ηλεκτροπληξίας.
- Χρησιμοποιήστε τυπικές βίδες M4\*10mm (4 τεμάχια) για να τοποθετήσετε αυτήν την τηλεόραση.

**Το πίσω μέρος της τηλεόρασής σας**



## ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΒΑΣΗΣ

Η τηλεόρασή σας μπορεί να είναι συσκευασμένη με χωριστά τη βάση και το ντουλάπι. Πριν απολαύσετε αυτήν την τηλεόραση, πραγματοποιήστε την εγκατάσταση της βάσης σύμφωνα με τις παρακάτω οδηγίες.

### Βήμα 1

Τοποθετήστε την τηλεόραση με την όψη προς τα κάτω σε ένα μαλακό πανί ή μαξιλάρι για να αποτρέψει την ζημία της οθόνης.

### Βήμα 2

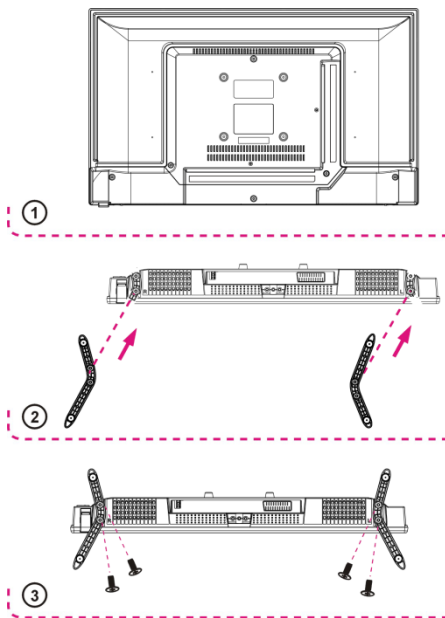
Ευθυγραμμίστε τη βάση με το κάτω μέρος της τηλεόρασης και μετά πιέστε το άκρο της βάσης έως ότου η τηλεόραση έχει τοποθετηθεί πλήρως στη βάση.

### Βήμα 3

Σφίξτε τις παρεχόμενες βίδες με μια βίδα-οδηγό.

### ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

- Αποσυνδέστε πρώτα το φιν από την πρίζα κατά την εγκατάσταση ή αφαιρώντας τη βάση της τηλεόρασης.
- Για να αποφύγετε οποιαδήποτε ζημιά σε αυτήν την τηλεόραση, ζητήστε βοήθεια από ένα ή περισσότερα άτομα κατά την εγκατάσταση ή αφαίρεση της βάσης της τηλεόρασης.



## ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

|                                         |                                |
|-----------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Συσκευή προβολής</b>                 | 23,6 ιντσών Τηλεόραση LED      |
| <b>Ανάλυση</b>                          | 1366×768                       |
| <b>Χρώματα εμφάνισης</b>                | 16,7 εκ                        |
| <b>Αναλογία αντίθεσης</b>               | 1000 : 1                       |
| <b>Αναλογία απεικόνισης</b>             | 16:9                           |
| <b>Διάρκεια Ζωής</b>                    | 3 0.000 ώρες                   |
| <b>Μορφή αναπαραγωγής πολυμέσων USB</b> | <b>Ταινία:</b> AVI, MPEG 1/2   |
|                                         | <b>Μουσική:</b> MP3            |
|                                         | <b>Φωτογραφία:</b> JPG/JPEG    |
|                                         | <b>Κείμενο:</b> TXT            |
| <b>Πηγή ενέργειας</b>                   | AC 100-240V, 50/60Hz           |
| <b>Κατανάλωση ενέργειας</b>             | Μέγ. 42 W                      |
| <b>Θερμοκρασία λειτουργίας</b>          | -5 °C έως 45 °C                |
| <b>Μέτρηση</b>                          | 553 (Π) × 165 (Β) × 367 (Υ) mm |
| <b>Βάρος</b>                            | Περίπου 2,17 κιλά              |

Οι προδιαγραφές υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση.

## ΕΠΙΛΥΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

Ελέγξτε τα ακόλουθα σημεία πριν υποθέσετε ότι υπάρχουν δυσλειτουργίες αυτής της μονάδας:

| Πρόβλημα                                                                                   | Επίλυση                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Καμία λειτουργία                                                                           | Εισαγάγετε το βύσμα τροφοδοσίας με ασφάλεια στην πρίζα.                                                                                                                                                                                                                        |
| Καθόλου εικόνα                                                                             | Βεβαιωθείτε ότι ο εξοπλισμός είναι συνδεδεμένος σωστά.                                                                                                                                                                                                                         |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Χωρίς ήχο.</li> <li>Παραμορφωμένος ήχος.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Βεβαιωθείτε ότι ο εξοπλισμός είναι συνδεδεμένος σωστά.</li> <li>Βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις εισόδου για την τηλεόραση και το στερεοφωνικό σύστημα είναι σωστές.</li> <li>Ρυθμίστε την κύρια ένταση ήχου σε κατάλληλη ένταση</li> </ul> |

|                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                         | πατώντας το κουμπί VOL+/VOL-.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Δεν μπορούν να εκτελεστούν λειτουργίες με το τηλεχειριστήριο.           | <ul style="list-style-type: none"> <li>● Ελέγξτε ότι οι μπαταρίες έχουν τοποθετηθεί με τις σωστές πολικότητες.</li> <li>● Οι μπαταρίες έχουν εξαντληθεί: Αντικαταστήστε τις με νέες.</li> <li>● Στρέψτε το τηλεχειριστήριο στον αισθητήρα του τηλεχειριστηρίου και ενεργοποιήστε το ξανά.</li> <li>● Λειτουργήστε το τηλεχειριστήριο σε απόσταση όχι μεγαλύτερη από 6 μέτρα από τον αισθητήρα τηλεχειρισμού.</li> <li>● Αφαιρέστε τα εμπόδια μεταξύ του τηλεχειριστηρίου και του αισθητήρα τηλεχειριστηρίου.</li> </ul> |
| Καμία λειτουργία πλήκτρου (στην κύρια μονάδα ή/και το τηλεχειριστήριο). | Αποσυνδέστε το φιλς τροφοδοσίας και μετά επανασυνδέστε το. (Η συσκευή αναπαραγωγής ενδέχεται να μην λειτουργεί σωστά λόγω κεραυνών, στατικού ηλεκτρισμού ή ορισμένων άλλων παραγόντων.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Καθόλου ή κακή εικόνα.                                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>● Ρυθμίστε την κεραία ή χρησιμοποιήστε εξωτερική κεραία.</li> <li>● Μετακινήστε τη μονάδα κοντά σε παράθυρο (αν βρίσκεται μέσα σε κτίριο).</li> <li>● Απομακρύνετε τις μονάδες από αυτό το προϊόν που προκαλεί παρεμβολές.</li> <li>● Κάντε ξανά αυτόματο συντονισμό.</li> <li>● Δοκιμάστε άλλο κανάλι.</li> </ul>                                                                                                                                                               |
| Χωρίς ήχο ή κακό ήχο.                                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>● Ελέγξτε τις ρυθμίσεις ήχου.</li> <li>● Πατήστε το κουμπί MUTE στο τηλεχειριστήριο για να ακυρώσετε τη λειτουργία σίγασης.</li> <li>● Αποσυνδέστε τα ακουστικά.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Θόρυβος ή άλλη διεπαφή.                                                 | Ο ηλεκτρονικός εξοπλισμός κοντά στη μονάδα προκαλεί διεπαφή. Μετακινήστε τη μονάδα ή μετακινήστε τον εξοπλισμό.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

DISTRIBUTOR: SOUNDSTAR

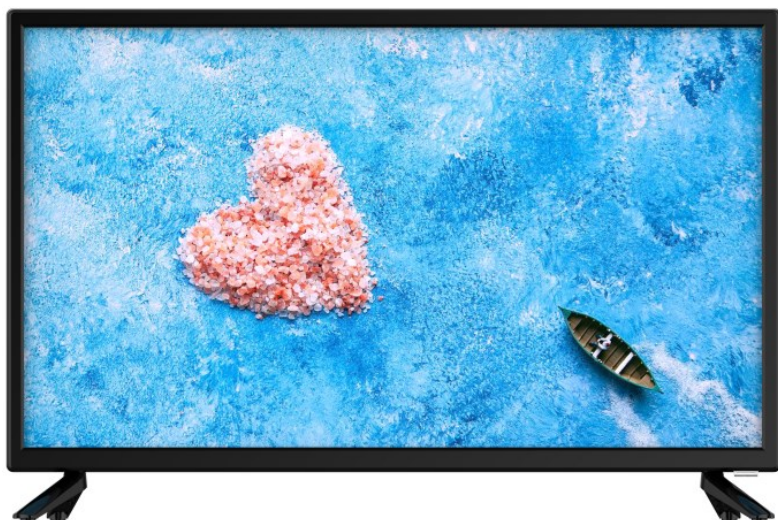
ΕΙΣΑΓΩΓΕΑΣ: SOUNDSTAR,  
Α' Παρ. Ανθοκήπων 14, 56429,  
Νέα Ευκαρπία, Θεσσαλονίκη  
Τηλ. 0030 2310 689333-7

# AKAI

## TELEWIZOR LED WIDESCREEN 23.6"

MODEL NR: LT-2416HD

PL - POLSKI



## INSTRUKCJA OBSŁUGI

---

Przed rozpoczęciem użytkowania należy dokładnie przeczytać niniejszą instrukcję i zachować ją do wykorzystania w przyszłości.

# WAŻNE WSKAZÓWKI

## INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA

|                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>Symbol błyskawicy ze strzałką na jednym końcu wewnątrz trójkąta to ostrzeżenie o "niebezpiecznym napięciu" wewnątrz urządzenia.</p> | <div>CAUTION</div> <div>RISK OF ELECTRIC SHOCK</div> <div>DO NOT OPEN</div> <p>ABY ZMNIEJSZYĆ RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM, NIE NALEŻY ZDEJMOWAĆ POKRYWY (ANI TYLNEJ CZĘŚCI). URZĄDZENIE NIE ZAWIERA CZĘŚCI, KTÓRE MOGĄ BYĆ NAPRAWIANE PRZEZ UŻYTKOWNIKA. SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z WYKWALIFIKOWANYM PERSONELEM SERWISOWYM.</p> |  <p>Wykrzyknik wewnątrz trójkąta jest ostrzeżeniem o istnieniu instrukcji użytkowania dołączonej do produktu przy dostawie.</p> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### UWAGA: ABY ZMNIEJSZYĆ RYZYKO POŻARU, PORAŻENIA PRĄDEM LUB OBRAŻEŃ:

- Jeżeli przewód zasilający jest uszkodzony, należy zlecić jego naprawę producentowi, autoryzowanemu punktowi serwisowemu lub innej osobie o podobnych kwalifikacjach, aby uniknąć zagrożenia.
- Przewód zasilający musi być łatwo dostępny.
- Nie należy przechowywać aparatu w miejscach, w których jest on narażony na zachłapanie wodą lub innymi płynami, ani stawiać na nim przedmiotów wypełnionych wodą, np. wazonów z kwiatami.
- Należy zapewnić normalną wentylację produktu w celu prawidłowego użytkowania.
- Zawsze należy pozostawić 10 cm wolnej przestrzeni wokół urządzenia, aby zapewnić odpowiednią wentylację.
- Nie należy umieszczać na produkcie źródeł otwartego ognia, takich jak świece.
- Produkt jest przeznaczony do użytku wyłącznie w klimacie umiarkowanym.
- Urządzenie należy umieścić z dala od źródeł ciepła, takich jak kaloryfery, grzejniki, piece lub inne urządzenia (w tym wzmacniacze).
- Należy czyścić urządzenie tylko zgodnie z zaleceniami producenta (szczegóły w rozdziale "Konserwacja"). Przed przystąpieniem do czyszczenia należy wyjąć wtyczkę z gniazdka.
- Jeśli urządzenie nie jest używane przez dłuższy czas, należy wyjąć wtyczkę z gniazdka.
- Należy zapobiegać spadaniu przedmiotów lub rozlewaniu płynów na produkt.
- Z urządzenia należy korzystać wyłącznie przy użyciu dostarczonego przewodu zasilającego. Przewody zasilające należy ułożyć w taki sposób, aby nie było ryzyka przejechania po nich lub zablokowania ich przez różne przedmioty umieszczone na nich

lub w ich pobliżu, zwracając szczególną uwagę na złącza, wtyczki i miejsce, w którym przewód zasilający wychodzi z urządzenia.

- Jeżeli do odłączenia urządzenia używana jest wtyczka sieciowa lub przedłużacz, dostęp do urządzenia odłączającego musi być łatwy.
- Nie należy używać urządzenia w następujących warunkach.
  - Jeśli wtyczka lub przewód zasilający są uszkodzone.
  - Jeśli do urządzenia dostały się płyny lub do środka włożono przedmioty.
  - Jeśli produkt został wystawiony na działanie deszczu lub wody.
  - Jeśli produkt nie działa prawidłowo lub nie jest używany zgodnie z instrukcją użytkowania.
  - Jeśli produkt doznał wstrząsu mechanicznego lub został w jakikolwiek sposób uszkodzony.
- Nie należy próbować samodzielnie naprawiać urządzenia. Wszelkie prace przy urządzeniu muszą być wykonywane przez autoryzowane centrum serwisowe.
- Nie należy przeciążać gniazdek ściennych ani przedłużaczy.
- Należy podłączyć urządzenie do uziemionego gniazdka elektrycznego.

## **UWAGA - ABY ZMNIJSZYĆ RYZYKO OBRAŻEŃ CIAŁA LUB USZKODZENIA PRODUKTU:**

- Ten produkt jest przeznaczony wyłącznie do użytku niekomercyjnego i nieprzemysłowego jako telewizor. Nie należy używać tego produktu do innych celów.
- Nie należy narażać urządzenia na wstrząsy, skrajne temperatury lub długie okresy bezpośredniego działania promieni słonecznych.
- Urządzenie należy trzymać z dala od przedmiotów magnetycznych, silników i transformatorów.
- Nie używać na zewnątrz w niesprzyjających warunkach.
- Nie należy korzystać z telewizora podczas jazdy samochodem. Jest to niebezpieczne i w niektórych rejonach nielegalne.

## **OBSŁUGA I UŻYTKOWANIE BATERII:**

- **UWAGA:** Niebezpieczeństwo wybuchu, jeśli baterie nie są prawidłowo włożone lub nie zostaną zastąpione takimi samymi lub równoważnymi bateriami.
- Baterii nie wolno wystawiać na działanie nadmiernego ciepła, takiego jak słońce, ogień itp.
- Nie należy mieszać różnych typów baterii lub nowych baterii ze zużytymi.
- Baterie muszą być zainstalowane zgodnie z polaryzacją.
- Jeśli bateria jest zużyta, należy ją wyjąć z urządzenia.
- Baterie należy utylizować w bezpieczny sposób. Aby chronić środowisko, zawsze należy używać dostarczonych pojemników na odpady (skonsultować się z dystrybutorem).

- Baterie należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt domowych. Przeznaczone tylko do stosowania przez dorosłych.
- Nie wolno wrzucać baterii do ognia ani nie wystawiać ich na działanie źródeł ciepła lub otwartego ognia.
- Należy postępować zgodnie z instrukcjami dotyczącymi bezpieczeństwa i użytkowania baterii.

## INSTRUKCJE DOTYCZĄCE RECYKLINGU

Dyrektywa europejska 2012/19/UE w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (WEEE) wymaga, aby stare urządzenia gospodarstwa domowego nie były wyrzucane razem z niesortowanymi odpadami komunalnymi. Stare urządzenia muszą być zutylizowane oddzielnie, aby zoptymalizować odzysk i recykling materiałów składowych oraz ograniczyć wpływ na zdrowie ludzi i środowisko. Symbol wyciętego pojemnika na produkcie przypomina o tym, że należy go zutylizować oddzielnie. Aby znaleźć adres najbliższego centrum odbioru: Skontaktuj się z lokalnymi władzami; Przejdź do strony internetowej: [www.mos.gov.pl](http://www.mos.gov.pl); Zwróć się o dodatkowe informacje w sklepie, w którym kupiłeś produkt.



Aby uniknąć uszkodzenia słuchu, nie należy przez dłuższy czas używać urządzenia przy wysokim poziomie głośności.

Czasami kilka nieaktywnych pikseli może pojawić się na ekranie jako stałe czarne, niebieskie, zielone lub czerwone punkty. Należy pamiętać, że nie ma to wpływu na działanie produktu. Nie należy drapać ekranu paznokciami ani innymi twardymi przedmiotami.

## AKCESORIA

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Instrukcja obsługi .....        | 1 |
| Pilot zdalnego sterowania ..... | 1 |

Wszystkie obrazy w tej instrukcji mają wyłącznie charakter poglądowy, wygląd i sposób

wyświetlania produktu końcowego mogą się różnić.

## **SPIS TREŚCI**

### **PODSTAWOWE INFORMACJE**

|                                                       |              |
|-------------------------------------------------------|--------------|
| <b>WAŻNE WSKAZÓWKI .....</b>                          | <b>1</b>     |
| <b>AKCESORIA.....</b>                                 | <b>3</b>     |
| <b>CECHY .....</b>                                    | <b>5</b>     |
| <b>GŁÓWNE CZĘŚCI.....</b>                             | <b>6-7</b>   |
| <b>PILOT ZDALNEGO STEROWANIA.....</b>                 | <b>8-9</b>   |
| <b>PRZYGOTOWANIE PILOTA ZDALNEGO STEROWANIA .....</b> | <b>10</b>    |
| <b>POŁĄCZENIE PODSTAWOWE .....</b>                    | <b>11-15</b> |

### **DZIAŁANIA**

|                                   |              |
|-----------------------------------|--------------|
| <b>PODSTAWOWE CZYNNOŚCI .....</b> | <b>16-21</b> |
| <b>MENU GŁÓWNE.....</b>           | <b>22-32</b> |
| <b>PIERWSZA INSTALACJA.....</b>   | <b>22</b>    |
| <b>TRYB DTV.....</b>              | <b>23-32</b> |
| <b>ATV I INNE TRYBY.....</b>      | <b>33</b>    |
| <b>TRYB SATELITA.....</b>         | <b>33-36</b> |
| <b>TRYB PC/VGA.....</b>           | <b>37</b>    |

### **DLA ODNIESIENIA**

|                                     |           |
|-------------------------------------|-----------|
| <b>KONSERWACJA .....</b>            | <b>38</b> |
| <b>MONTAŻ NA ŚCIANIE .....</b>      | <b>38</b> |
| <b>MONTAŻ STOJAKA .....</b>         | <b>39</b> |
| <b>DANE TECHNICZNE .....</b>        | <b>40</b> |
| <b>ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW.....</b> | <b>41</b> |

## **CECHY**

### **Ekran LED 23,6 cala**

Urządzenie ma wbudowany ekran LED, który zapewnia dobrą widoczność i niskie promieniowanie.

### **Tryb blokady hotelowej**

### **Automatyczne skanowanie TV**

### **Odbiór cyfrowej transmisji radiowo-telewizyjnej**

### **Funkcja EPG**

### **Funkcja TELETEXT (Europa)**

### **Odtwarzanie multimedialnych źródeł USB**

### **Wyświetlacz w kilku językach**

### **W pełni funkcjonalny pilot zdalnego sterowania**

### **Wejście HDMI, SCART, YPBPR, VGA, PC AUDIO, AV**

### **CI+ (możliwość odtwarzania treści High Definition)**

### **Wyjście SŁUCHAWKOWE i COAXIAL**

### **Funkcja PVR**

### **Funkcja TIME SHIFT**

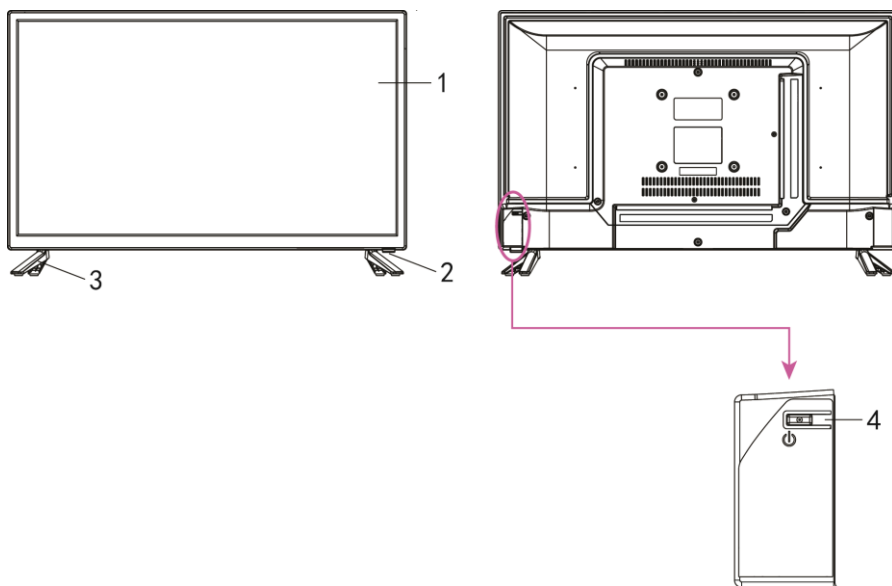
### **Zdejmowany stojak**

### **Wtyczka do anteny zewnętrznej**

### **Wbudowane głośniki**

# GŁÓWNE CZĘŚCI

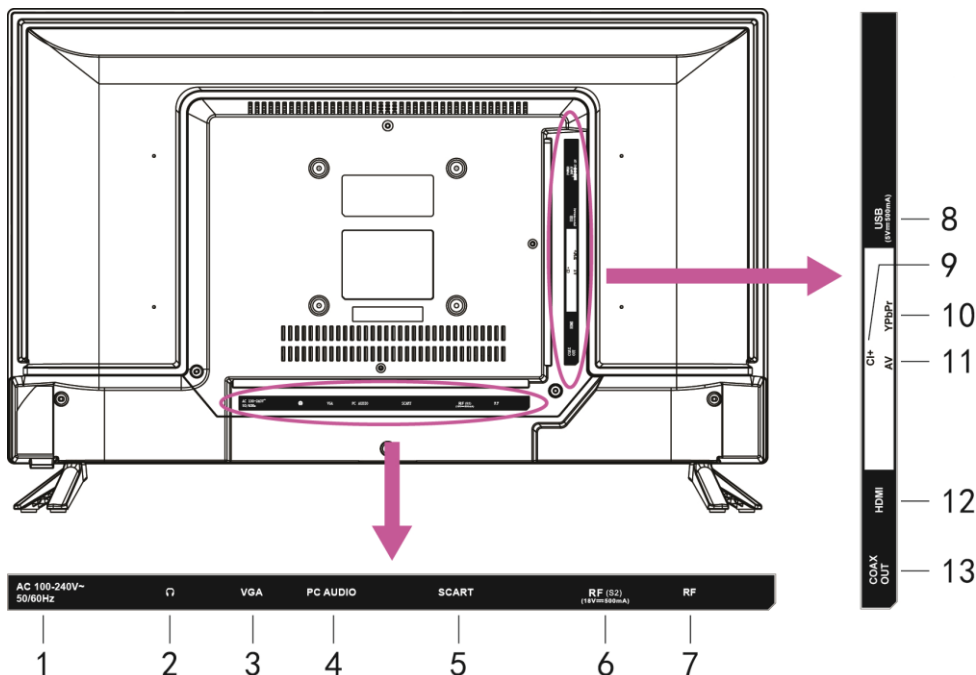
## JEDNOSTKA GŁÓWNA



1. Ekran LED
2. Czujnik zdalnego sterowania / Wskaźnik zasilania - W trybie gotowości wskaźnik świeci na czerwono; Aby włączyć telewizor, skieruj pilota na czujnik, a następnie naciśnij przycisk zasilania; wskaźnik zacznie migać.
3. Nóżki
4. Przycisk STANDBY – Aby włączyć/wyłączyć telewizor.

# GŁÓWNE CZĘŚCI

## Widok z tyłu



1. Wejście zasilania
2. Wyjście SŁUCHAWKI
3. Wejście VGA
4. Wejście PC AUDIO
5. Wejście SCART
6. Wejście RF - Aby podłączyć zewnętrzną antenę telewizji satelitarnej (DVB-S2).
7. Wejście RF - Aby podłączyć zewnętrzną antenę telewizyjną (DTV \ ATV).
8. Wejście USB
9. Wejście CI (CI+ kompatybilny)
10. Wejście Mini YPbPr (Komponent)
11. Wejście Mini AV
12. Wejście HDMI
13. Wyjście COAXIAL

# PILOT ZDALNEGO STEROWANIA

## 1 **STANDBY**

Ustaw urządzenie w trybie gotowości; naciśnij ponownie, aby włączyć telewizor.

## 2 **TV/RADIO**

Przełączanie urządzenia między telewizją a radiem.

## 3 **Przycisk CZERWONY**

## 4 **Przycisk ZIELONY**

## 5 **Przycisk NIEBIESKI**

## 6 **Przycisk ŻÓŁTY**

## 7 **NAPISY**

Włączanie/wyłączanie napisów.

## 8 **TEXT**

Wyświetlanie dostępnego teletekstu.

## 9 **EPG**

Wyświetlanie elektronicznego przewodnika po programach.

## 10 **HOLD**

Utrzymywanie wyświetlania teletekstu.

## 11 **AUDIO**

Zmień dostępną ścieżkę dźwiękową.

## 12 **⏮**

Rozpoczęcie/zatrzymanie odtwarzania.

## 13 **SUBPAGE**

Wejście na podstronę teletekstu.



Przewijanie do przodu.

## 14 **SIZE**

Zmiana rozmiaru teletekstu.



Przewijanie do tyłu.

## 15 **● (DTV)**

Uruchomienie funkcji NAGRYWANIA podczas oglądania dostępnych programów cyfrowych.

## 16 **■**

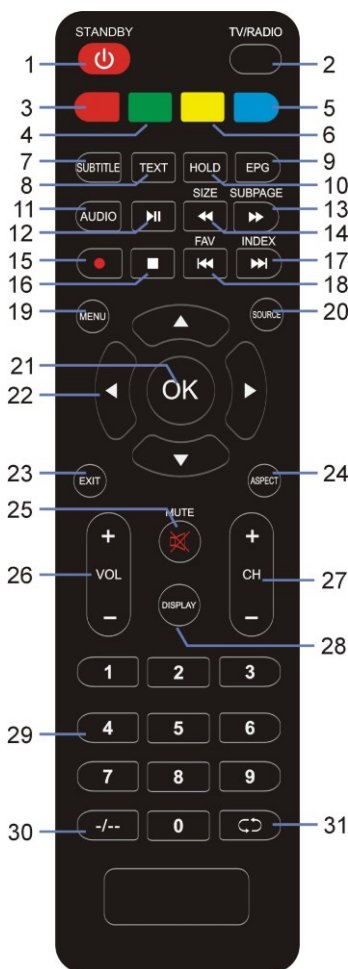
Zatrzymanie odtwarzania.

## 17 **⏭**

Odtwarzanie następnego pliku.

## **INDEX**

Wyświetlanie listy nagrań lub indeksu teletekstu.



## PILOT ZDALNEGO STEROWANIA

### 18 ⏮

Odtwarzanie poprzedniego pliku.

### FAV

Wyświetlanie listy ulubionych kanałów.

### 19 MENU

Przejsięcie do menu głównego lub powrót do poprzedniego menu.

### 20 SOURCE

Wybieranie żądanego źródła sygnału wejściowego.

### 21 OK

Potwierdzenie wyboru.

### 22 ▲/▼/◀/▶

Przyciski nawigacyjne

### 23 EXIT

Wyjście z strony menu.

### 24 ASPECT

Nacisnąć kilkakrotnie, aby wybrać żądany rozmiar ekranu.

### 25 MUTE

Wyłączanie dźwięku.

### 26 VOL +/-

Zwiększanie/zmniejszanie poziomu głośności.

### 27 CH +/-

Odtwarzanie następnego/poprzedniego programu.

### 28 DISPLAY

Wyświetlanie dostępnych informacji o programie.

### 29 Przyciski z cyframi (0-9)

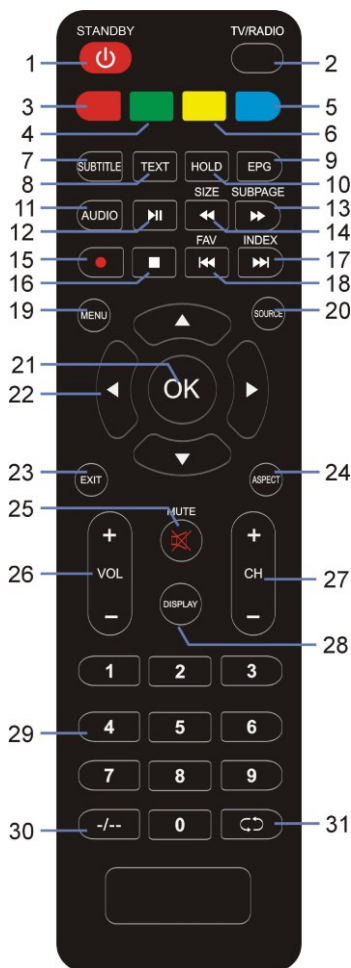
Wprowadzanie cyfr, takich jak numer kanału itp.

### 30 -/--

Zmiana numerów podczas oglądania programów telewizyjnych.

### 31 ↶

Powrót do poprzedniego kanału.



## **PRZYGOTOWANIE PILOTA ZDALNEGO STEROWANIA**

### **INSTALACJA BATERII**

Zainstaluj baterie w sposób pokazany na poniższych rysunkach. Upewnij się, że zaciski + i - są umieszczone tak, jak pokazano na rysunku w komorze baterii. (Rys. 1).

### **ŻYWOTNOŚĆ BATERII**

- Żywotność baterii wynosi zwykle jeden rok, choć zależy to od częstotliwości używania pilota.
- Jeśli pilot nie działa, nawet z niewielkiej odległości od telewizora, należy wymienić baterie.
- Użyj dwóch suchych baterii rozmiaru AAA.

#### **UWAGA:**

- Nie należy upuszczać pilota, nadeptywać na niego ani uderzać w inny sposób. Może to doprowadzić do uszkodzenia części lub nieprawidłowego działania.
- Jeśli pilot nie będzie używany przez dłuższy czas, należy wyjąć z niego baterie.

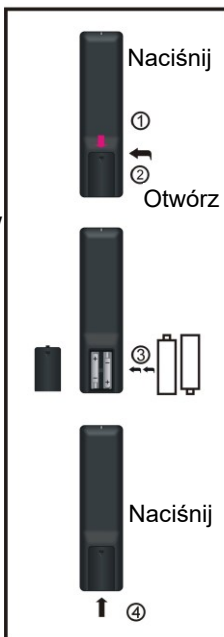
## **OBSŁUGA ZDALNEGO STEROWANIA**

Skieruj pilota w odległości nie większej niż 6 m od telewizora i około 60° przed użytkownikiem (rys. 2)

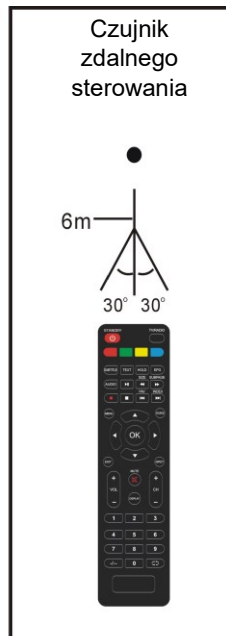
#### **UWAGI:**

- Odległość działania może się różnić w zależności od jasności pomieszczenia.
- Nie należy kierować jasnych źródeł światła na czujnik zdalnego sterowania.
- Nie należy umieszczać żadnych przedmiotów między pilotem a czujnikiem zdalnego sterowania.
- Nie należy używać tego pilota podczas jednoczesnego korzystania z pilota zdalnego sterowania jakiegokolwiek innego urządzenia.

**Rys. 1**



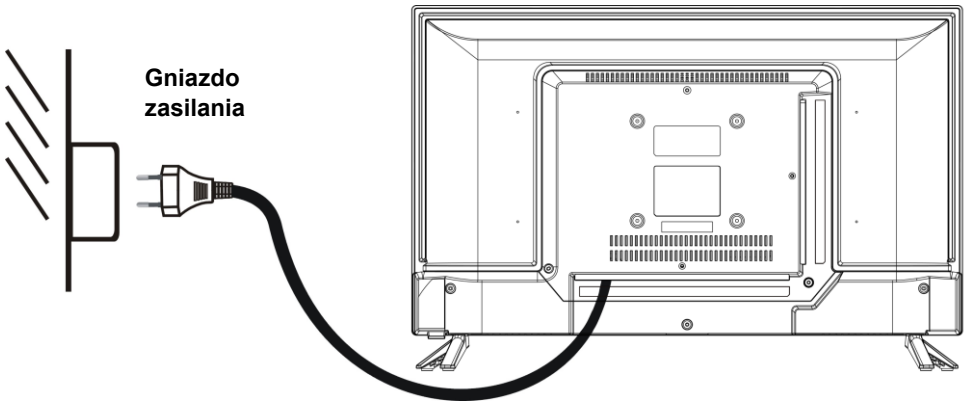
**Rys. 2**



## POŁĄCZENIE PODSTAWOWE

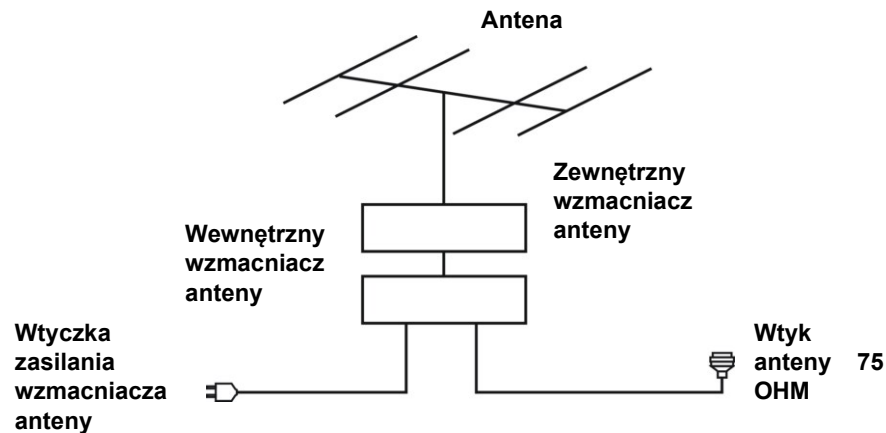
- Przed podłączeniem do źródła zasilania prądem zmiennym należy upewnić się, że wszystkie kable zostały odłączone od urządzenia głównego.
- Przed podłączeniem innych urządzeń należy zapoznać się z instrukcjami.

### PODŁĄCZANIE DO ŹRÓDŁA ZASILANIA PRĄDEM PRZEMIENNYM

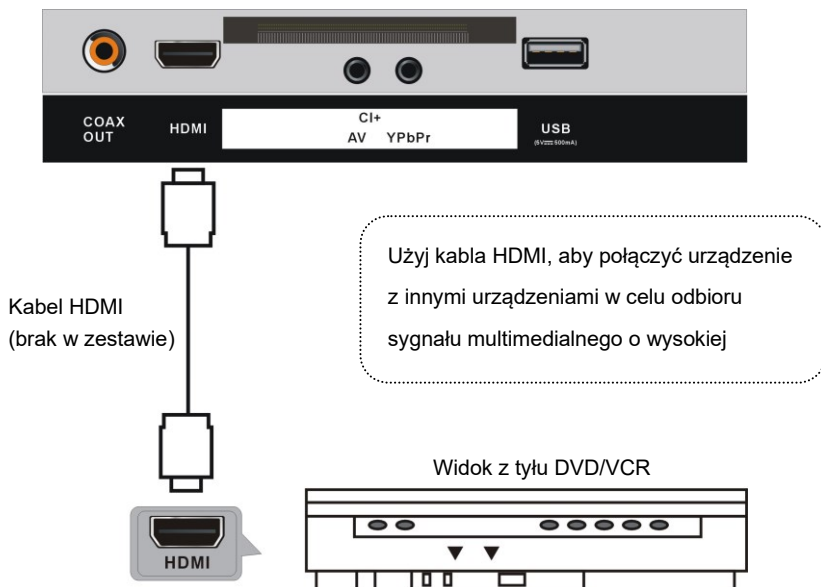


### PODŁĄCZANIE ANTENY ZEWNĘTRZNEJ DO URZĄDZENIA

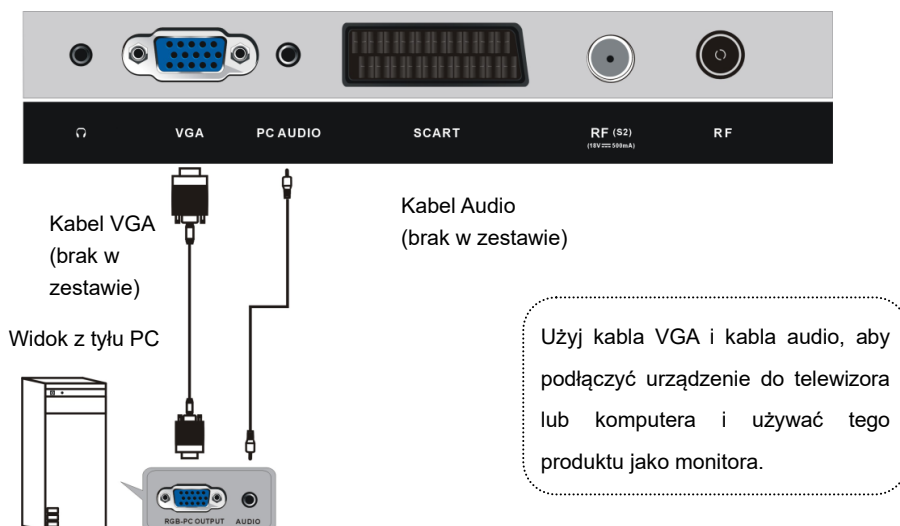
Podłącz antenę zewnętrzną do gniazda antenowego, aby uzyskać najlepszą jakość obrazu.



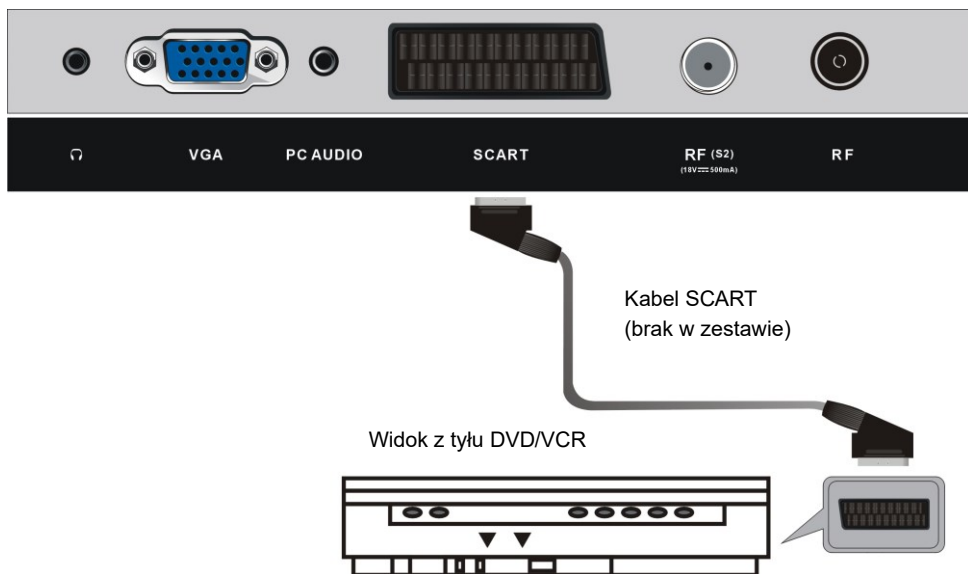
## POŁĄCZENIE HDMI



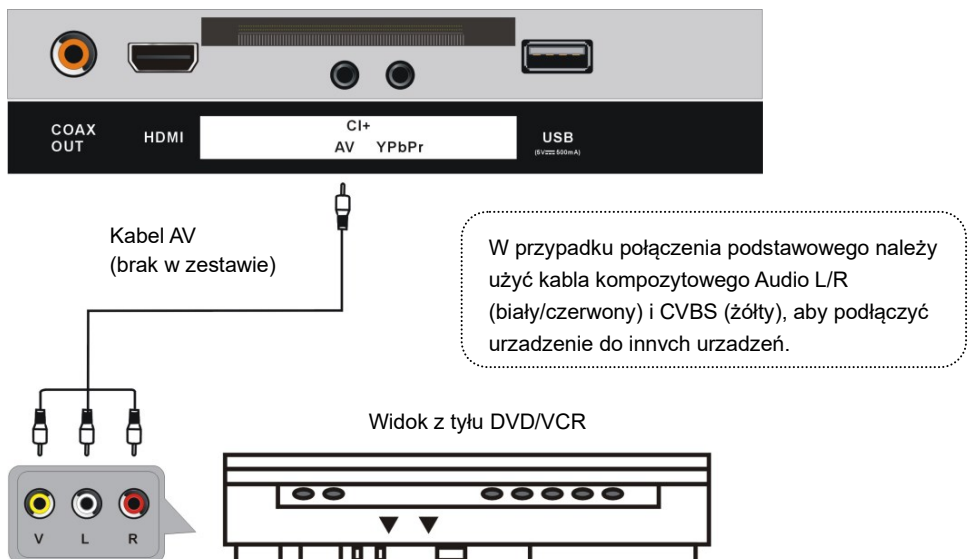
## POŁĄCZENIE PC/VGA



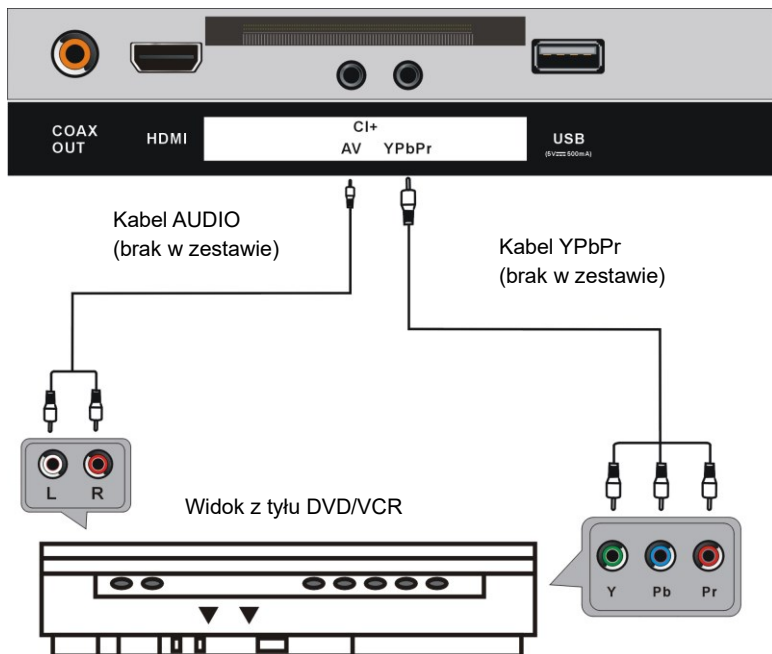
## POŁĄCZENIE SCART



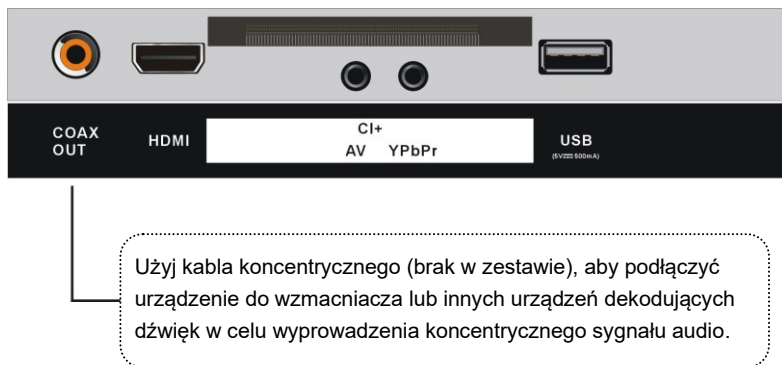
## POŁĄCZENIE AV (COMPOSITE VIDEO)



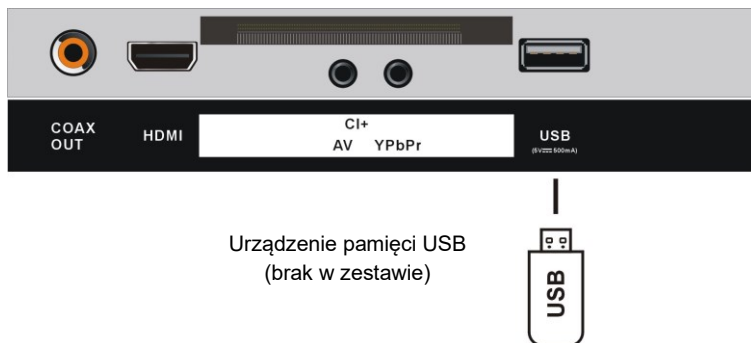
## POŁĄCZENIE YPBPR



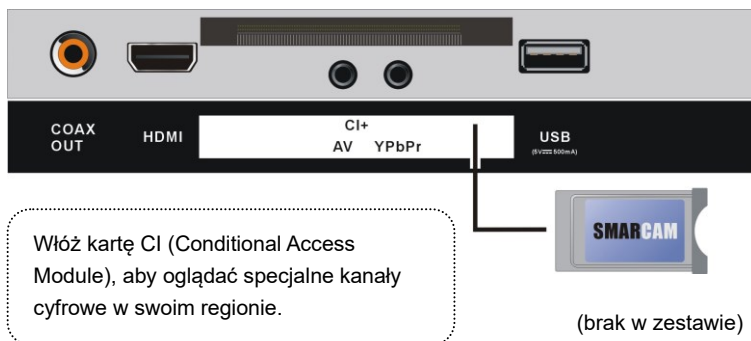
## POŁĄCZENIE COAXIAL



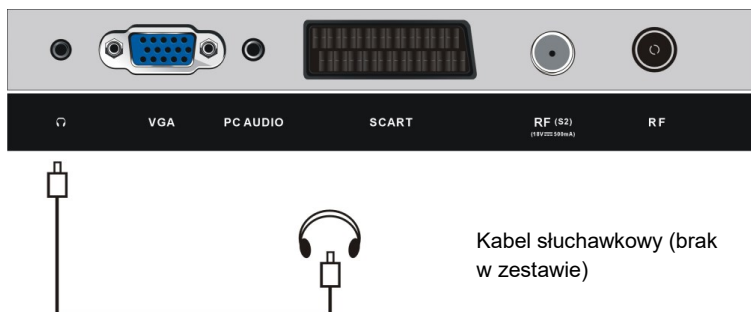
## POŁĄCZENIE USB



## WSTAW KARTĘ CI (CI+ lub standardową)



## POŁĄCZENIE SŁUCHAWKI



**PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO WYKONYWANIA JAKICHKOLWIEK CZYNNOŚCI NALEŻY UPEWNIĆ SIĘ, ŻE WSZYSTKIE AKCESORIA I WTYCZKA SĄ PRAWIDŁOWO PODŁĄCZONE ORAZ ŻE URZĄDZENIE JEST PRAWIDŁOWO SKONFIGUROWANE.**

## **PODSTAWOWE CZYNNOŚCI**

- *Naciśnij przycisk **STANDBY** na urządzeniu lub na pilocie, aby włączyć urządzenie (wskaźnik zaświeci się na niebiesko); naciśnij ponownie ten sam przycisk, aby wyłączyć urządzenie (tryb gotowości) (wskaźnik będzie świecił na czerwono).*
- *Naciśnij przycisk **SOURCE** na pilocie, aby ustawić urządzenie w trybie **DTV** lub **ATV**.*

### **WYBIERANIE ŻĄDANEGO PROGRAMU**

1. Naciśnij przycisk **CH+**, aby odtworzyć następny kanał.
2. Naciśnij przycisk **CH-**, aby odtworzyć poprzedni kanał.
3. Naciśnij bezpośrednio przyciski numeryczne na pilocie, aby wybrać żądany program.

**UWAGA:** Naciśnij kilkakrotnie przycisk **-/--**, aby zmienić cyfry.

### **REGULACJA GŁOŚNOŚCI**

- Naciskaj przyciski **VOL+** lub **VOL-**, aby dostosować bieżący poziom głośności.

Dostępny zakres: 0-100.

### **STEROWANIE WYCISZANIEM (MUTE)**

- Naciśnij przycisk **MUTE**, aby wyciszyć dźwięk, naciśnij go ponownie, aby włączyć dźwięk.

### **USTAWIENIE ŹRÓDŁA**

- Naciśnij przycisk **SOURCE** na pilocie, aby wyświetlić listę źródeł.
- Naciśnij przyciski nawigacyjne **GÓRA/DÓŁ**, aby wybrać żądane źródło wejścia, a następnie naciśnij przycisk **OK**, aby potwierdzić wybór.

### **USTAWIENIE MULTIAUDIO**

- Naciśnij kilkakrotnie przycisk **AUDIO** na pilocie, aby wybrać żądany język audio.

**UWAGA:** Aby aktywować tę funkcję, należy upewnić się, że oglądany kanał telewizyjny obsługuje wiele języków dźwięku.

### **WYŚWIETLANIE INFORMACJI**

- Naciśnij przycisk **DISPLAY** na pilocie, aby wyświetlić informacje o bieżących programach.

### **PRZEWODNIK TELEWIZYJNY (TYLKO DLA TRYBU DTV)**

- Naciśnij przycisk **EPG** na pilocie, aby wyświetlić przewodnik po programach.

7 Day TV GUIDE

9:15 - 10:0020 Jun 2015

Presented by Ximo Rovira, the most spectacular and shocking videos of the TV.

Tit: Total impact

20 Jun 2015 09:25

20 Jun 2015

|               |               |                                    |      |
|---------------|---------------|------------------------------------|------|
| 800 The Hits  | 09:15 - 10:00 | Hot Hits Non Stop                  | Now  |
| 801 13 TV     | 10:00 - 11:40 | Hit Chart - Most selected of today | Next |
| 802 Europe FM | 11:40 - 15:20 | Flash Box                          |      |
| 803 Europe FM | 15:20 - 19:55 | Mashed Hits                        |      |
| 804 Sports    | 19:55 - 22:30 | The Hitlist - on demand            |      |
| 805 News      |               |                                    |      |
| 806 Travel    |               |                                    |      |

Record

Remind

Prev Day

Next Day

Move

DisplayDetails

EXIT

- Naciśnij przyciski nawigacyjne GÓRA/DÓŁ, aby wybrać preferowany program.
- Naciśnij przyciski nawigacyjne LEWO/PRAWO, aby przełączać między lewą i prawą kolumną.

**Gdy program jest zaznaczony (kursor przesunięty do prawej kolumny):**

- Naciśnij kilkakrotnie CZERWONY przycisk, aby ustawić nagranie.
- Naciśnij kilkakrotnie ZIELONY przycisk, aby ustawić przypomnienie.
- Naciśnij ŻÓŁTY przycisk, aby wyświetlić przewodnik po programach na poprzedni dzień.
- Naciśnij NIEBIESKI przycisk, aby wyświetlić przewodnik po programach na następny dzień.

## LISTA ULUBIONYCH PROGRAMÓW

Podczas oglądania dostępnego kanału naciśnij przycisk FAV na pilocie, aby przejść do listy ulubionych kanałów.

- Naciśnij przyciski nawigacyjne GÓRA/DÓŁ, aby wybrać żądany kanał.
- Naciśnij przycisk OK, aby potwierdzić wybór.

**Uwaga:** Aby dodać kanał do listy ulubionych, przejdź do pozycji "Kanał>Edytuj program".

The image shows a Roku TV screen displaying the 'Favorite List'. The title 'Favorite List' is at the top in white on a green background. Below it is a list of four items, each with a number, a channel name, a heart icon, and a 'DTV' button. The items are: 1 BBC One, 2 BBC Two, 3 BBC Channel, and 4 BBC NEWS. The bottom of the screen has a dark navigation bar with 'CRK/OK', 'Page Up/Down', and a 'Select' button with a green arrow.

## SZYBKI WYBÓR

Podczas oglądania dostępnego kanału naciśnij przycisk OK na pilocie, aby przejść do menu listy kanałów.

- Naciśnij przyciski nawigacyjne GÓRA/DÓŁ, aby wybrać żądany kanał.
- Naciśnij przyciski nawigacyjne LEWO/PRAWO, aby wybrać grupę kanałów.
- Naciśnij przycisk OK, aby potwierdzić wybór.



## TELETEKST

- Naciśnij przycisk TEXT na pilocie, aby wyświetlić dostępne informacje teletekstu, a następnie naciśnij go ponownie, aby wyjść z trybu teletekstu.

## TELEWIZJA/RADIO (TYLKO W TRYBIE DTV)

- Naciśnij przycisk TV/RADIO na pilocie, aby przełączać między trybem telewizyjnym a trybem radiowym.

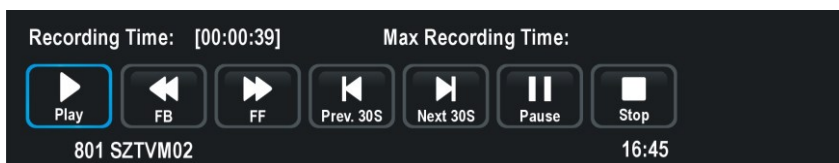
## NAPISY

- Naciśnij kilkakrotnie przycisk SUBTITLE na pilocie, aby wybrać żądany napis.

**UWAGA:** Aby aktywować tę funkcję, upewnij się, że oglądany kanał obsługuje wiele napisów.

## NAGRYWANIE (TYLKO W TRYBIE DTV)

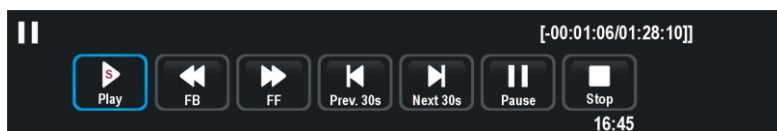
- Najpierw włoż urządzenie pamięci USB do gniazda USB.
- Podczas oglądania programów cyfrowych naciśnij przycisk ● na pilocie, a na ekranie pojawi się poniższy pasek narzędzi:



- Naciśnij przyciski nawigacyjne LEWO lub PRAWO, aby wybrać żądaną opcję. Naciśnij przycisk OK, aby potwierdzić wybór.
- Jeśli pasek narzędzi zniknął, naciśnij przycisk EXIT na pilocie, aby wyświetlić go ponownie.
- Naciśnij przycisk ■, aby wysłać wiadomość z przypomnieniem. Użyj przycisków nawigacyjnych LEWO/PRAWO, aby zakończyć lub kontynuować nagrywanie.

## TIMESHIFT (TYLKO W TRYBIE DTV)

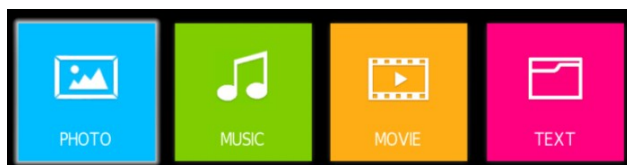
- Najpierw włoż urządzenie pamięci USB do gniazda USB.
- Podczas oglądania programów cyfrowych naciśnij przycisk **►||**, aby włączyć funkcję TIMESHIFT.



- Naciśnij przyciski nawigacyjne LEWO lub PRAWO, aby wybrać żądaną opcję. Naciśnij przycisk OK, aby potwierdzić wybór.
- Jeśli pasek narzędzi zniknął, naciśnij przycisk EXIT na pilocie, aby wyświetlić go ponownie.
- Naciśnij przycisk **■**, aby wysłać wiadomość z przypomnieniem. Użyj przycisków nawigacyjnych LEWO/PRAWO, aby zakończyć lub kontynuować funkcję Timeshift.

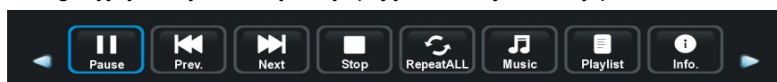
## ODTWARZANIE MEDIÓW

- Naciśnij przycisk SOURCE na urządzeniu lub na pilocie, aby przełączyć na tryb USB.
- Przed wykonaniem innych operacji należy włożyć pamięć USB do gniazda USB.
- Naciśnij przyciski nawigacyjne GÓRA/DÓŁ/LEWO/PRAWO, aby przesunąć kursor.
- Naciśnij przycisk EXIT, aby powrócić do poprzedniej strony menu.



### 1. ZDJĘCIA

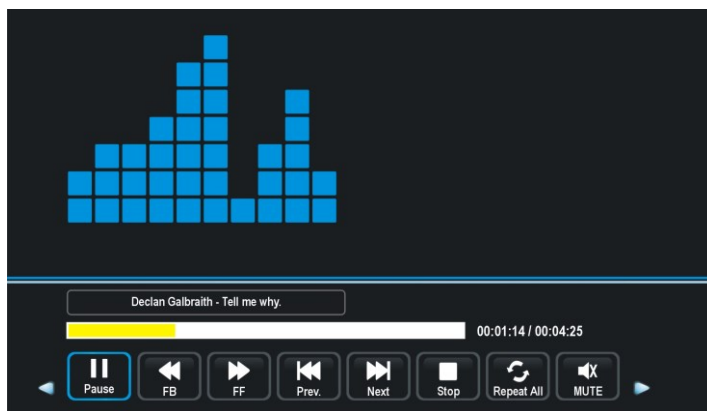
- Za pomocą przycisków nawigacji LEWO/PRAWO wybierz w menu głównym opcję Tryb Photo (Zdjęcia) i naciśnij przycisk OK, aby potwierdzić.
- Użyj przycisków nawigacyjnych, aby wybrać żądane pliki lub foldery.
- Podczas wybierania plików naciśnij CZERWONY przycisk, aby przejść do podmenu, w którym można usunąć plik.
- Użyj przycisków nawigacyjnych, aby wybrać plik i naciśnij OK, aby dodać go do listy odtwarzania.
- Naciśnij przycisk **►||**, aby rozpocząć odtwarzanie.
- Naciśnij przycisk DISPLAY, aby wyświetlić pasek narzędzi. Za pomocą przycisków nawigacyjnych wybierz żądaną opcję i naciśnij OK, aby potwierdzić.



- Naciśnij przycisk EXIT (WYJŚCIE), aby zamknąć pasek narzędzi.

## 2. MUZYKA

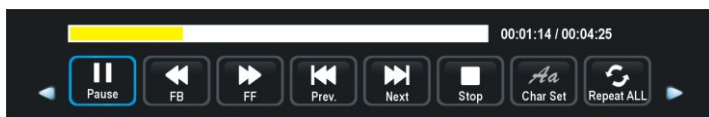
- Za pomocą przycisków nawigacji LEWO/PRAWO wybierz w menu głównym tryb Muzyka i naciśnij przycisk OK, aby potwierdzić.
- Użyj przycisków nawigacyjnych, aby wybrać żądane pliki lub foldery.
- Przy wybieraniu plików naciśnij CZERWONY przycisk, aby przejść do podmenu, w którym można usunąć plik.
- Użyj przycisków nawigacyjnych, aby wybrać plik i naciśnij OK, aby dodać go do listy odtwarzania.
- Naciśnij przycisk ►||, aby rozpocząć odtwarzanie.



- Za pomocą przycisków nawigacyjnych wybierz żądaną opcję i naciśnij OK, aby potwierdzić.
- Naciśnij przycisk EXIT, aby powrócić.

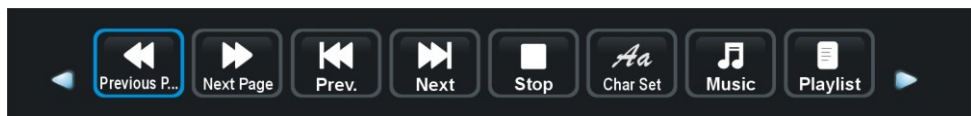
## 3. FILM

- Za pomocą przycisków nawigacji LEWO/PRAWO wybierz w menu głównym opcję Tryb Film i naciśnij przycisk OK, aby potwierdzić.
- Użyj przycisków nawigacyjnych, aby wybrać żądane pliki lub foldery.
- Przy wybieraniu plików naciśnij CZERWONY przycisk, aby przejść do podmenu, w którym można usunąć plik.
- Użyj przycisków nawigacyjnych, aby wybrać plik i naciśnij OK, aby dodać go do listy odtwarzania.
- Naciśnij przycisk ►||, aby rozpocząć odtwarzanie.
- Naciśnij przycisk DISPLAY, aby wyświetlić pasek narzędzi. Za pomocą przycisków nawigacyjnych wybierz żądaną opcję i naciśnij OK, aby potwierdzić.



#### 4. TEKST

- Za pomocą przycisków nawigacji LEWO/PRAWO wybierz w menu głównym opcję Tryb tekstowy i naciśnij przycisk OK, aby potwierdzić.
- Użyj przycisków nawigacyjnych, aby wybrać żądane pliki lub foldery.
- Przy wybieraniu plików naciśnij CZERWONY przycisk, aby przejść do podmenu, w którym można usunąć plik.
- Użyj przycisków nawigacyjnych, aby wybrać plik i naciśnij OK, aby dodać go do listy odtwarzania.
- Naciśnij przycisk ►||, aby rozpocząć odtwarzanie.
- Naciśnij przycisk DISPLAY, aby wyświetlić pasek narzędzi. Za pomocą przycisków nawigacyjnych wybierz żądaną opcję i naciśnij OK, aby potwierdzić.



- Naciśnij przycisk EXIT, aby powrócić.

#### **Operacje dostępne na pilocie zdalnego sterowania podczas odtwarzania plików multimedialnych:**

- Naciśnij przycisk ►|| na pilocie, aby odtwarzać lub wstrzymywać odtwarzanie.
- Naciśnij przycisk ■ na pilocie, aby zatrzymać odtwarzanie.
- Naciśnij przycisk ◀◀ na pilocie, aby przewijać do tyłu.
- Naciśnij przycisk ▶▶ na pilocie, aby przewijać do przodu.
- Naciśnij przycisk ◀◀ na pilocie, aby odtworzyć poprzedni plik.
- Naciśnij przycisk ▶▶ na pilocie, aby odtworzyć następny plik.

**UWAGA:** Aby odtwarzać pliki multimedialne, należy wybrać odpowiednią ikonę w głównym menu MEDIA PLAY. Pliki zdjęć będzie można odtwarzać tylko z podmenu PHOTO, pliki muzyczne z podmenu MUSIC itd.

## MENU GŁÓWNE

- Urządzenie zawiera różne menu ustawień. Po wykonaniu programowania wstępnego pozostanie ono w pamięci do czasu następnej zmiany, a urządzenie będzie mogło zawsze pracować w tych samych warunkach.
- Ustawienia pozostają w pamięci do czasu ich zmiany, nawet po przełączeniu urządzenia w tryb gotowości.

### **Procedura dla ustawień początkowych**

- Naciśnij przycisk MENU na urządzeniu lub na pilocie, aby wyświetlić menu główne.
- Naciśnij przyciski nawigacyjne GÓRA/DÓŁ/LEWO/PRAWO, aby przesunąć kursor.
- Naciśnij przycisk OK lub PRAWY przycisk nawigacyjny, aby wejść do podmenu.
- Naciśnij przycisk MENU, aby zapisać bieżące ustawienie i powrócić do poprzedniej strony menu.
- Naciśnij przycisk EXIT, aby opuścić stronę menu.

## Pierwsza instalacja

- Podłącz zasilanie i włącz telewizor, po czym na ekranie pojawi się poniższa strona konfiguracyjna.
- Naciśnij przyciski nawigacyjne GÓRA/DÓŁ, aby przesunąć kursor.
- Naciśnij przyciski nawigacyjne LEWO/PRAWO, aby wybrać opcję.

**Language (Język):** wybierz język menu na ekranie.

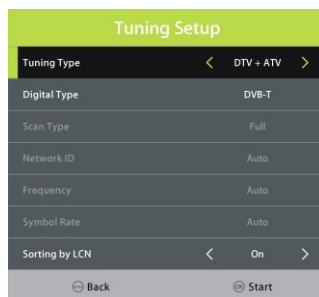
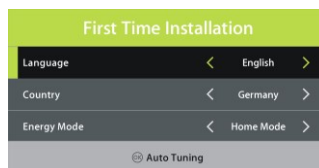
**Country (Kraj):** wybierz kraj.

**Energy mode:** wybierz tryb Dom lub Sklep.

### **Tuning setup (Konfiguracja strojenia)**

- Po potwierdzeniu powyższych ustawień naciśnij przycisk OK, aby przejść do menu konfiguracji.
- Wybierz preferowany Tune Type i Digital Type za pomocą przycisków nawigacyjnych i naciśnij OK, aby włączyć funkcję automatycznego strojenia).

**Uwaga:** Typ cyfrowy można ustawić tylko w trybie DVB-C.



# TRYB DTV

- Naciśnij przycisk SOURCE na urządzeniu lub na pilocie, aby wybrać źródło sygnału wejściowego DTV.

## 1. KANAŁ



### 1.1 Antena

- Naciśnij przycisk OK lub PRAWY przycisk nawigacyjny, aby wejść do menu.

- Użyj przycisków nawigacyjnych, aby wybrać DVB-T lub DVB-C.

### 1.2 Automatyczne strojenie (Auto Tuning)

- Naciśnij przycisk OK lub PRAWY przycisk nawigacyjny, aby wejść.

- Użyj przycisków nawigacyjnych, aby wybrać kraj, typ dostrajania i wyszukiwanie według LCN (logiczny numer kanału).

**Uwaga:** Typ skanowania i inne elementy można regulować tylko wtedy, gdy opcja "Antena" to DVB-C.

- Następnie naciśnij przycisk OK, aby rozpocząć ustawianie programów.

### 1.3 Strojenie ręczne ATV

- Naciśnij przycisk OK lub PRAWY przycisk nawigacyjny, aby wejść do menu.

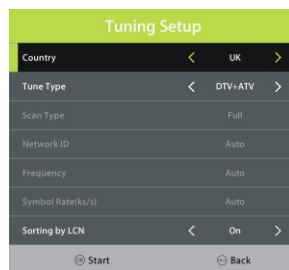
**Bieżący kanał:** wybierz bieżący kanał

**System kolorów:** wybierz dostępny system kolorów.

**System dźwięku:** wybierz dostępny system dźwięku.

**Wyszukiwanie precyzyjne:** precyzyjne wyszukiwanie częstotliwości.

**AFC:** włączanie/wyłączanie - Automatyczna regulacja częstotliwości.



**Wyszukiwanie:** wyszukiwanie dostępnych programów.

**Gdy opcja "Antena" to DVB-T:**

### 1.4 Strojenie ręczne DTV

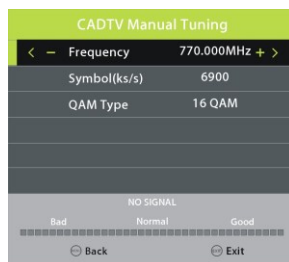
- Naciśnij przycisk OK lub PRAWY przycisk nawigacyjny, aby wejść.
- Użyj przycisków nawigacyjnych LEWO/PRAWO, aby wybrać kanał. Następnie naciśnij przycisk OK, aby rozpocząć wyszukiwanie.



**Gdy opcja "Antena" to DVB-C:**

### 1.4 Strojenie ręczne CADTV

- Naciśnij przycisk OK lub PRAWY przycisk nawigacyjny, aby wejść do menu.
- Za pomocą przycisków nawigacyjnych można ustawić częstotliwość, symbol i typ QAM. Następnie naciśnij przycisk OK, aby rozpocząć wyszukiwanie.



### 1.5 Edytowanie programów

- Naciśnij przycisk OK lub PRAWY przycisk nawigacyjny, aby wejść do menu.
- Naciśnij przyciski nawigacyjne GÓRA/DÓŁ, aby wybrać żądany kanał.
- Naciśnij CZERWONY przycisk na pilocie, aby usunąć wybrany kanał.
- Naciśnij ŻÓŁTY przycisk na pilocie, aby włączyć tryb MOVE. Następnie użyj przycisków nawigacyjnych GÓRA/DÓŁ, aby wybrać żądaną pozycję kanału, a następnie ponownie naciśnij ŻÓŁTY przycisk, aby przesunąć kanał.
- Naciśnij NIEBIESKI przycisk na pilocie, aby pominąć podświetlony kanał.
- Naciśnij przycisk FAV, aby ustawić bieżący kanał jako ulubiony, i naciśnij ponownie przycisk FAV, aby ustawić go jako kanał normalny.



## 1.6 Lista programów

- Za pomocą przycisków nawigacyjnych GÓRA/DÓŁ wybierz to menu, a następnie naciśnij przycisk OK lub PRAWY przycisk, aby je wyświetlić. Jeśli programy zostały zarejestrowane, zostaną wyświetlone na liście w sposób przedstawiony poniżej:

[illegible]

- Naciskaj przyciski nawigacyjne GÓRA/DÓŁ, aby przełączać między Listą programów a Listą nagrań.

- Naciśnij CZERWONY przycisk, aby usunąć zaznaczoną opcję.
- Naciśnij ŻÓŁTY przycisk, aby dodać nowy program do listy.
- Naciśnij NIEBIESKI przycisk, aby edytować wybrany program.

## 1.7 Lista nagrań

Na tej liście powinny pojawić się poprzednio zarejestrowane programy.

- Użyj przycisków nawigacyjnych, aby wybrać program.
- Naciśnij przycisk OK, aby odtworzyć podświetlony program.
- Naciśnij przycisk , aby zatrzymać odtwarzanie.

### 1.8 Informacje o sygnale (działa w przypadku dostępnych sygnałów telewizyjnych)

Ten element służy do wyświetlania szczegółów sygnału, na przykład numeru kanału i siły sygnału.

### 1.9 Informacje o CI (działa w przypadku dostępnych sygnałów telewizyjnych)

Po podłączeniu karty CAM (moduł dostępu warunkowego) do gniazda CI użytkownicy mogą wyświetlać powiązane informacje lub zarządzać kartą CAM.

## 2. OBRAZ



### 2.1 Tryb obrazu

- Naciśnij przyciski nawigacyjne GÓRA/DÓŁ/W LEWO/W PRAWO, aby wybrać opcję.

**Tryb obrazu:** Dostępne opcje: (Standard, Mild, Personal, Dynamic/ (Standardowy, Umiarkowany, Osobisty, Dynamiczny)

**Kontrast / Jasność / Kolor / Barwa / Odcień / Przejrystość:** wartość regulowana: 0-100.

**UWAGA:** kontrast, jasność, kolor i ostrość można regulować tylko wtedy, gdy trybem obrazu jest "Użytkownik". Odcień można regulować tylko w systemie NTSC.

### 2.2 Temperatura barwowa

Ta funkcja służy do ustawiania optymalnej temperatury barwowej w celu uzyskania odpowiedniego obrazu.

Dostępne opcje: normalna, ciepła, zimna.

### 2.3 Redukcja hałasu

Dostępne opcje: Wyłączona, Niska, Średnia, Wysoka

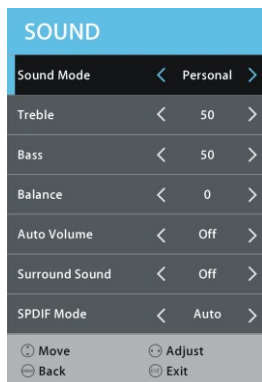
Uwaga: jeśli sygnał telewizyjny nie wymaga redukcji szumów, zalecamy wyłączenie tej funkcji.

### 2.4 EKRAN (tylko w trybie PC/VGA)

### 2.5 Dynamiczny CR

Włączanie/wyłączanie dynamicznego współczynnika kontrastu.

## 3. DŹWIĘK



### 3.1 Tryb dźwięk

- Naciśnij przyciski nawigacyjne GÓRA/DÓŁ/W LEWO/W PRAWO, aby wybrać opcję.

**Tryb dźwięk:** dostępne opcje: Standard, Music, Movie, Sports, Personal (Standard, Muzyka, Film, Sport, Osobiste)

**Treble / Bass:** wartość regulowana: 0-100.

**UWAGA:** Treble i Bass są regulowane tylko wtedy, gdy tryb dźwięku to "Użytkownik".

### 3.2 Balance

Ta funkcja służy do regulacji wyjścia audio między lewym i prawym głośnikiem w zakresie od -50 do 50.

### 3.3 Głośność automatyczna

Ta funkcja służy do włączania lub wyłączania automatycznej regulacji głośności (ON/OFF).

### 3.4 Dźwięk przestrzenny (surround)

Ta funkcja służy do wyborużądanego trybu dźwięku otoczenia.

### 3.5 Tryb SPDIF

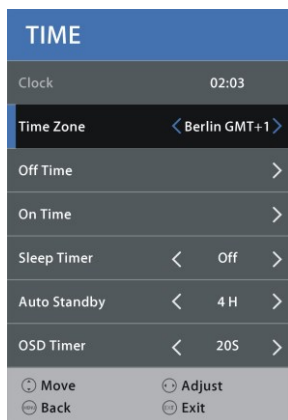
Dostępne opcje: Auto, PCM, Off (wyłączony).

### 3.6 Przełączanie AD

Ta funkcja służy do włączania/wyłączania funkcji opisu dźwiękowego. W przypadku użytkowników z upośledzeniem wzroku funkcja ta umożliwia poznanie określonej sceny lub czynności dzięki narracji, zamiast oglądania jej na ekranie.

**UWAGA:** Funkcja przełączania AD jest dostępna tylko podczas oglądania programów zawierających informacje narracyjne.

## 4. CZAS



### 4.1 Zegar

Wyświetla bieżący czas systemowy, w którym został zapisany dostępny kanał.

### 4.2 Strefa czasowa

Ta funkcja służy do wybierania żądanej strefy czasowej.

### 4.3 Wyłącznik czasowy

**Wyłącznik czasowy:** dostępne opcje: Off (Wyl.) / Once (Raz) / Every Day (Codziennie) / Mon~Fri (Pon~Piątek) / Mon~Sat (Pon~Sob) / Sat~Sun (Sob~Niedz) / Sun (Niedz)

**Godzina / Minuta:** użyj przycisków nawigacyjnych, aby ustawić godzinę/minutę, kiedy aktywowany jest wyłącznik czasowy.

### 4.4 Włącznik czasowy

**On Time Włącznik czasowy** dostępne opcje: Off (Wyl.) / Once (Raz) / Every Day (Codziennie) / Mon~Fri (Pon~Piątek) / Mon~Sat (Pon~Sob) / Sat~Sun (Sob~Niedz) / Sun (Niedz).

**Godzina / Minuta / Źródło / Kanał / Głośność:** Użyj przycisków nawigacyjnych, aby dostosować te elementy, gdy włączony jest włącznik czasowy.

### 4.5 Wyłącznik czasowy uśpienia (Sleep)

Ta funkcja służy do automatycznego ustawiania czasu hibernacji, gdy w telewizorze nie ma sygnału.

Dostępne opcje: Off (wyl.), 10 min, 20 min, 30 min, 60 min, 90 min, 120 min, 180 min, 240 min

## 4.6 Automatyczne czuwanie

Ta funkcja służy do wyborużądanego czasu czuwania, gdy nie jest wykonywana żadna operacja z użyciem pilota.

Dostępne opcje: Off (wył.), 3/4/5 godz.

## 4.7 Licznik OSD (On Screen Display)

Ta funkcja służy do wybieraniażądanego czasu trwania menu OSD.

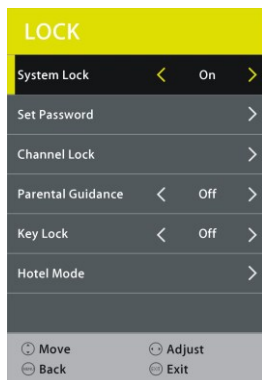
Dostępne opcje: Off (wył.), 5/10/15/20/25/30/35 sek.

## 5. BLOKADA

- Naciśnij PRAWY przycisk nawigacyjny i wprowadź domyślne hasło fabryczne "0000", używając przycisków numerycznych na pilocie.

- Naciśnij przyciski nawigacyjne GÓRA/DÓŁ, aby wybrać żadaną pozycję.

**UWAGA:** Jeśli zapomnisz hasła, użyj hasła uniwersalnego „8899”.



### 5.1 Blokada systemu

Ta funkcja służy do włączania/wyłączania blokady systemu.

### 5.2 Ustawianie hasła

- Wprowadź stare hasło za pomocą przycisków numerycznych na pilocie, a następnie wprowadź dwukrotnie nowe hasło, aby zakończyć.

### 5.3 Blokada kanału

- Naciśnij przycisk OK lub przycisk nawigacyjny W PRAWO, aby wejść do menu.

- Za pomocą przycisków nawigacyjnych GÓRA/DÓŁ wybierz kanał, który chcesz zablokować

- Naciśnij kilkakrotnie ZIELONY przycisk, aby zablokować lub odblokować podświetlony kanał.

## 5.4 Kontrola rodzicielska

Ta funkcja służy do wybierania żądanych programów.

Dostępne opcje: Off (wył.), 4-18.

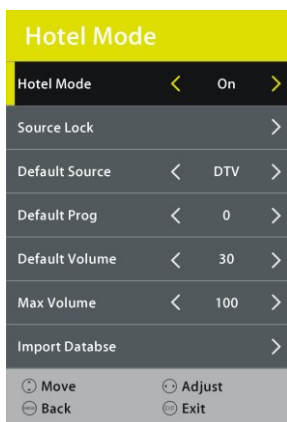
## 5.5 Blokada przycisków

Ta funkcja służy do blokowania/odblokowywania przycisków telewizora.

Dostępne opcje: On (wł.), Off (wył.).

## 5.6 Tryb hotelowy

- Naciśnij PRAWY przycisk nawigacyjny, aby przejść do menu.



- Naciśnij przyciski nawigacyjne GÓRA/DÓŁ, aby przesunąć kursor.

- Naciśnij przyciski nawigacyjne LEWO/PRAWO, aby wybrać opcję.

**Tryb hotelowy:** włączanie/wyłączanie trybu hotelowego.

**Blokada źródła:** włączanie/wyłączanie blokowania dostępnych źródeł.

**Źródło domyślne:** ustawienie domyślnego źródła.

**Program domyślny:** ustawianie domyślnego programu cyfrowego.

**Głośność domyślna:** ustawienie domyślnego poziomu głośności.

**Maksymalna głośność:** ustawianie maksymalnego poziomu głośności.

**Eksportowanie bazy danych:** eksportowanie bazy danych do urządzenia USB.

**Importowanie bazy danych:** importowanie bazy danych z urządzenia USB.

**Anulowanie blokady:** Usuwanie powyższych ustawień.

## 6. USTAWIENIA



### 6.1 Język

Ta funkcja służy do wyboru języka wyświetlania na ekranie.

### 6.2 Język TT

Ta funkcja służy do wyboru języka dla teletekstu.

### 6.3 Język Audio

- Naciśnij PRAWY przycisk nawigacyjny, aby przejść do menu.
- Następnie można wybrać główny i dodatkowy język dźwięku.

### 6.4 Język napisów

- Naciśnij PRAWY przycisk nawigacyjny, aby przejść do menu.
- Następnie można wybrać język główny i język napisów.

### 6.5 Hearing Impaired (Funkcja dla niedosłyszących)

Można włączyć lub wyłączyć funkcję dla osób niedosłyszących. Użytkownikom niedosłyszącym funkcja ta może pomóc w poznaniu określonej sceny lub akcji dzięki napisom.

**UWAGA:** Funkcja dla niedosłyszących jest dostępna tylko podczas oglądania programów zawierających napisy.

### 6.6 Współczynnik kształtu

Ta funkcja służy do regulacji rozmiaru wideo.

Dostępne opcje: Auto, 4:3, 16:9, Zoom1, Zoom2.

**UWAGA:** Dostępny rozmiar wideo może być inny dla każdego źródła wejściowego.

## 6.7 System plików PVR

- Naciśnij PRAWY przycisk nawigacyjny, aby wejść do menu.
- Naciśnij przyciski nawigacyjne GÓRA/DÓŁ, aby wybrać żadaną opcję, i naciśnij przyciski nawigacyjne LEWO/PRAWO, aby dostosować.
- Naciśnij przycisk OK, aby wejść do podmenu, lub aby potwierdzić ustawienia.

W tym menu można wybrać żądany dysk, sprawdzić system plików PVR, sformatować urządzenie pamięci USB i ustawić limit czasu wolnego nagrywania.



## 6.8 Niebieski ekran (Blue Screen)

Ta funkcja służy do włączania/wyłączania niebieskiego ekranu. Gdy funkcja ta jest włączona, tło ekranu zmienia kolor na niebieski, gdy telewizor nie ma sygnału lub sygnał jest bardzo słaby.

## 6.9 Pierwsza instalacja

Funkcja ta służy do ponownego dostępu do menu w przypadku pierwszej instalacji.

## 6.10 Tryb zasilania

Ta funkcja służy do wyboru trybu domowego lub sklepowego.

## 6.11 Resetowanie

Ta funkcja służy do ponownego uzyskania dostępu do domyślnych ustawień fabrycznych.

## 6.12 Aktualizacja oprogramowania (USB)

Ta funkcja służy do aktualizacji oprogramowania za pomocą urządzenia pamięci USB.

## 6.13 Sterowanie elektroniką - HDMI CEC (Consumer Eletronic Control)

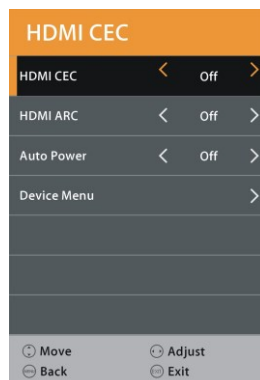
- Naciśnij PRAWY przycisk nawigacyjny, aby przejść do menu.

### Aby użyć funkcji HDMI CEC:

- Upewnij się, że urządzenie HDMI (wzmacniacz itp.) jest prawidłowo podłączone.
- Naciśnij przycisk SOURCE na urządzeniu lub na pilocie, aby wybrać źródło wejścia HDMI.

**HDMI CEC:** włączanie/wyłączanie funkcji HDMI CEC.

**HDMI ARC (Audio Return Channel - Kanał zwrotny audio):**



włączanie/wyłączanie funkcji ARC.

**Automatyczne uruchamianie:** włączanie/wyłączanie funkcji automatycznego uruchamiania.

**Menu urządzenia:** wyświetla menu ustawień innego podłączonego urządzenia.

## ATV I INNE TRYBY

- Naciśnij przycisk SOURCE na urządzeniu lub na pilocie, aby wybrać źródło sygnału wejściowego.

- Informacje na temat tych trybów można znaleźć w menu operacyjnym trybu DTV.

## TRYB SATELITA

**Zalecenia:**

- **Najpierw podłącz antenę satelitarną do gniazda RF (S2), aby móc odbierać sygnały satelitarne.**
- **Naciśnij przycisk SOURCE na pilocie, aby wybrać opcję "Satelita"**

### 1. Wyszukiwanie automatyczne (Auto Tuning)

- Naciśnij przycisk MENU, aby przejść do menu głównego.

- Wybierz opcję "Kanał" (Channel) za pomocą przycisków nawigacyjnych i naciśnij OK, aby wejść do menu.

- Następnie wybierz opcję "Auto Tuning" i naciśnij przycisk OK, aby wejść do menu.

**Kraj:** wybierz kraj.

**Satelita:** wybierz dostępnego satelitę.

**Tryb skanowania:** wybierz tryb skanowania.

**Typ kanału:** wybierz typ kanału.

**Rodzaj usługi:** wybierz typ usługi.



### 2. Ustawienie anteny

- Naciśnij przycisk MENU, aby przejść do menu głównego.

- Wybierz opcję "Kanał" za pomocą przycisków nawigacyjnych i naciśnij OK, aby wejść do menu.

- Następnie wybierz "Dish Setup" i naciśnij OK.

- Naciśnij przyciski nawigacyjne LEWO/PRAWO, aby podświetlić lewą, środkową lub prawą kolumnę.

- Naciśnij przycisk EXIT, aby powrócić.

| Dish Setup                  |                   |                   |             |
|-----------------------------|-------------------|-------------------|-------------|
| Satellite                   | TransPonder       | Ku_HOTBIRD 6,7A,8 |             |
| 01 Ku_HOTBIRD 6,7A,8        | 001 10723 H 29900 | LNB Type          | 09750/10600 |
| 02 Ku_ASTRA 1H, 1KR, 1L,&h) | 002 10775 H 28000 | LNB Power         | 13/18V      |
| 03 Ku_ASTRA 2A,2B,2D        | 003 10830 H 3333  | 22KHz             | Auto        |
| 04 Ku_ASTRA 1E,1G,3A        | 004 10853 H 27500 | Toneburst         | None        |
| 05 Ku_NILESAT 101,10        | 005 10892 H 27500 | DiSEqC1.0         | None        |
| 06 Ku_EUTELSAT W3A          | 006 10930 H 27500 | DiSEqC1.1         | None        |
| 07 Ku_EUTELSAT W1           | 007 10971 H 27500 | Motor             | None        |
| 08 Ku_BADR-2,3,4/EURO       | 008 11013 H 27500 |                   |             |

Quality

■ Delete
■ Edit
■ Add
■ Scan

Move
 Select
 EXIT

**A. Gdy kolumna "Satelita" (po lewej stronie) jest podświetlona:**

**(1) Naciśnij ŻÓŁTY przycisk na pilocie, aby przejść do menu dodawania (Add).**

#### Nazwa satelity

- Naciśnij PRAWY przycisk nawigacyjny, aby przejść do strony zmiany nazwy. Użyj przycisków nawigacyjnych, aby ustawić nową nazwę.

#### Kierunek wzdłużny

- Naciśnij przyciski nawigacyjne LEWO/PRAWO, aby wybrać żądaną opcję.

#### Kąt wzdłużny

- Naciśnij przyciski nawigacyjne LEWO/PRAWO, aby przesunąć kursor, i naciśnij przyciski numeryczne na pilocie, aby wprowadzić żądaną wartość.

#### Pasmo

- Naciśnij przycisk nawigacyjny LEWO/PRAWO, aby wybrać żądaną opcję.

| Add                 |           |
|---------------------|-----------|
| No.                 | 057       |
| Satellite Name      | SatName > |
| Longitude Direction | East      |
| Longitude Angle     | 019.2     |
| Band                | Ku        |

Move
 Adjust
 Confirm
 Exit

| Edit                |               |
|---------------------|---------------|
| No.                 | 001           |
| Satellite Name      | ASTRA 19.2E > |
| Longitude Direction | East          |
| Longitude Angle     | 019.2         |
| Band                | Ku            |

Move
 Adjust
 Confirm
 Exit

**(2) Naciśnij ZIELONY przycisk na pilocie, aby wejść do menu edytowania (Edit).**

- Operacje wykonywane w menu edytowania są takie same jak w menu dodawania.

**(3) Naciśnij NIEBIESKI przycisk na pilocie, aby wejść do menu skanowania (Scan).**

- Naciśnij przyciski nawigacyjne GÓRA/DÓŁ, aby wybrać opcję.
- Naciśnij PRAWY przycisk nawigacyjny, aby wybrać tryb skanowania, typ kanału i typ usługi.

| Channel Search |              |
|----------------|--------------|
| Scan Mode      | < Default >  |
| Channel Type   | All Channels |
| Service Type   | All          |
|                |              |
| ⏮ Move         | ⏭ Adjust     |
| ⏮ Confirm      | ⏭ Exit       |

**B. Gdy kolumna "Transponder" (środkowa) jest podświetlona:**

**(1) Naciśnij ŻÓŁTY przycisk na pilocie, aby przejść do menu dodawania (Add).**

### Częstotliwość

- Naciśnij przyciski nawigacyjne LEWO/PRAWO, aby przesunąć kursor, i naciśnij przyciski numeryczne na pilocie, aby wprowadzić żądaną wartość.

### Symbol (ks/s)

- Naciśnij przyciski nawigacyjne LEWO/PRAWO, aby przesunąć kursor, i naciśnij przyciski numeryczne na pilocie, aby wprowadzić żądaną wartość.

### Polaryzacja

- Naciśnij przyciski nawigacyjne LEWO/PRAWO, aby wybrać żądaną opcję.

| Add          |          |
|--------------|----------|
| TransPonder  | 112      |
| Frequency    | 10744    |
| Symbol(ks/s) | 22000    |
| Polarity     | H        |
|              |          |
| ⏮ Move       | ⏭ Adjust |
| ⏮ Confirm    | ⏭ Exit   |

**(2) Naciśnij ZIELONY przycisk na pilocie, aby wejść do menu edytowania (Edit).**

- Operacje wykonywane w menu edycji są takie same jak w menu dodawania.

| Edit         |          |
|--------------|----------|
| TransPonder  | 001      |
| Frequency    | 10744    |
| Symbol(ks/s) | 22000    |
| Polarity     | H        |
|              |          |
| ⏮ Move       | ⏭ Adjust |
| ⏮ Confirm    | ⏭ Exit   |

**(3) Naciśnij NIEBIESKI przycisk na pilocie, aby wejść do menu skanowania (Scan).**

- Naciśnij przyciski nawigacyjne GÓRA/DÓŁ, aby wybrać opcję.
- Naciskaj przyciski nawigacji LEWO/PRAWO, aby wybrać tryb skanowania, typ kanału i typ usługi.

| Channel Search |              |
|----------------|--------------|
| Scan Mode      | < Default >  |
| Channel Type   | All Channels |
| Service Type   | All          |
|                |              |
| ⏮ Move         | ⏭ Adjust     |
| ⏮ Confirm      | ⏭ Exit       |

**C. Gdy kolumna “Ku\_HOTBIRD...” (po prawej stronie) jest podświetlona:**

**Typ LNB (Low Noise Block- Blok niskoszumowy)**

- Naciskaj przyciski nawigacyjne LEWO/PRAWO, aby przejść do podmenu. Następnie użyj przycisków nawigacyjnych GÓRA/DÓŁ, aby wybrać żądaną opcję.

**Moc LNB**

- Naciśnij przyciski nawigacyjne LEWO/PRAWO, aby wybrać żądaną opcję.

**22KHz**

- Naciśnij przyciski nawigacyjne LEWO/PRAWO, aby wybrać żądaną opcję.

**Toneburst**

- Naciśnij przyciski nawigacyjne LEWO/PRAWO, aby wybrać żądaną opcję.

**DisEqc1.0 (Digital Satellite Equipment Control- Sterowanie cyfrowymi urządzeniami satelitarnymi)**

- Naciśnij przyciski nawigacyjne LEWO/PRAWO, aby wybrać żądaną opcję.

**DisEqc1.1**

- Naciśnij przyciski nawigacyjne LEWO/PRAWO, aby wybrać żądaną opcję.

**Motor**

- Naciśnij przyciski nawigacyjne LEWO/PRAWO, aby wybrać żądaną opcję.

## **TRYB PC/VGA**

- Podłącz komputer osobisty do tego urządzenia.
- Włącz komputer i urządzenie.
- Naciśnij przycisk SOURCE na urządzeniu lub na pilocie, aby wybrać źródło sygnału wejściowego PC-RGB (VGA).
- Naciśnij przycisk MENU, aby wyświetlić menu główne, i wybierz opcję "PICTURE" (Obraz), używając przycisku nawigacyjnego LEWO/PRAWO.
- Użyj przycisku nawigacyjnego GÓRA/DÓŁ, aby podświetlić opcję "SCREEN" i naciśnij przycisk OK lub przycisk nawigacyjny W PRAWO, aby wejść do menu.
- Naciśnij przycisk nawigacyjny GÓRA/DÓŁ, aby wybrać opcję.
- Naciśnij przycisk OK lub przycisk nawigacyjny W PRAWO, aby przejść do podmenu. Naciśnij przycisk nawigacyjny LEWO/PRAWO, aby zmienić wartość.

### **1. Regulacja automatyczna**

Ta opcja służy do automatycznego dostosowywania ekranu komputera.

### **2. H-Offset**

Ta opcja służy do regulacji wartości położenia poziomego.

### **3. V-Offset**

Ta opcja służy do regulacji wartości położenia pionowego.

### **4. Rozmiar**

Ta opcja służy do regulacji szybkości przesyłania sygnału.

### **5. Aspekt**

Ta opcja służy do regulacji obrazu wyświetlanego na ekranie telewizora.



**UWAGA:** Informacje na temat innych operacji w menu w trybie PC-RGB (VGA) można znaleźć w części Operacje w menu trybu DTV.

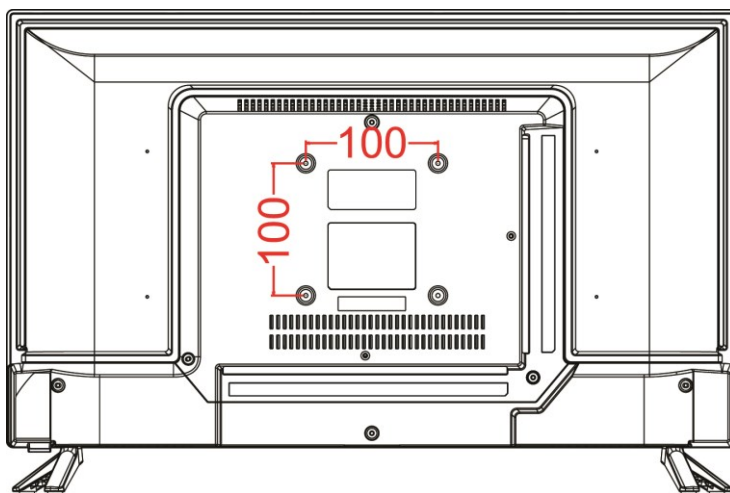
## KONSERWACJA

- Naciśnij przycisk zatrzymania, aby przełączyć urządzenie w tryb gotowości i odłącz je od gniazdka elektrycznego przed przystąpieniem do konserwacji.
- Jeśli powierzchnia jest bardzo brudna, przetrzyj ją szmatką nasączoną wodą z mydłem i dokładnie wykręconą, a następnie przetrzyj inną suchą szmatką.
- Nie wolno używać alkoholu, benzenu, rozcieńczalnika, płynu czyszczącego ani innych środków chemicznych. Do usuwania pyłu nie należy używać sprężonego powietrza.
- Wytrzyj telewizor suchą, miękką szmatką. Jeśli na ekranie znajdują się rysy, gwarancja wygasa.

## MONTAŻ NA ŚCIANIE

- Skontaktuj się z profesjonalistą, aby zamontować telewizor na ścianie. Nie ponosimy odpowiedzialności za jakiegokolwiek uszkodzenia produktu lub obrażenia ciała użytkownika, jeśli zdecyduje się on na samodzielny montaż telewizora na ścianie.
- Nie należy montować telewizora na ścianie, gdy jest włączony. Może spowodować obrażenia ciała na skutek porażenia prądem elektrycznym.
- Do montażu telewizora na ścianie użyj standardowych śrub M4\*10mm (4 sztuki).

Tylna część telewizora



## MONTAŻ STOJAKA

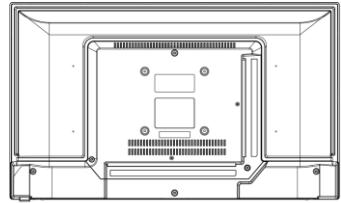
Telewizor może być zapakowany z oddzielną podstawą i obudową. Przed rozpoczęciem korzystania z telewizora należy przeprowadzić instalację stojaka zgodnie z poniższymi instrukcjami.

### Krok 1

Umieść telewizor twarzą w dół na miękkim kocu lub poduszce, aby zapobiec uszkodzeniu ekranu.

### Krok 2

Wyrównaj podstawę z dnem telewizora, a następnie naciśnij koniec podstawy, aż telewizor zostanie całkowicie osadzony na podstawie.

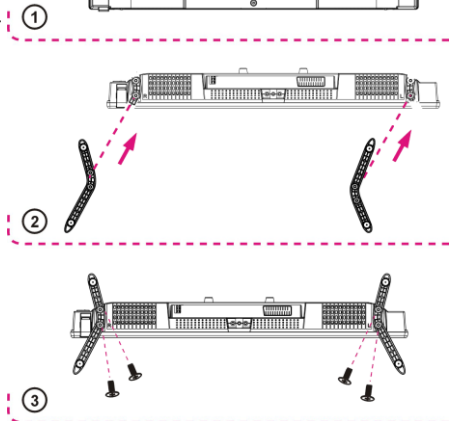


### Krok 3

Dokręć śruby za pomocą śrubokręta.

### UWAGI:

- Odłącz najpierw wtyczkę zasilania podczas instalowania lub demontażu podstawy telewizora.
- Aby uniknąć uszkodzenia telewizora, podczas montażu lub demontażu podstawy telewizora należy zwrócić się o pomoc.



## DANE TECHNICZNE

|                                                            |                                     |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Urządzenie wyświetlające</b>                            | Telewizor LED 23,6 cala             |
| <b>Rozdzielczość</b>                                       | 1366×768                            |
| <b>Kolory wyświetlaczy</b>                                 | 16.7M                               |
| <b>Współczynnik kontrastu</b>                              | 1000 :1                             |
| <b>Współczynnik kształtu</b>                               | 16:9                                |
| <b>Żywotność</b>                                           | 30,000 godzin                       |
| <b>Format odtwarzania multimedialnych plików przez USB</b> | <b>Wideo:</b> AVI, MPEG 1/2         |
|                                                            | <b>Muzyka:</b> MP3                  |
|                                                            | <b>Zdjęcia:</b> JPG/JPEG            |
|                                                            | <b>Tekst:</b> TXT                   |
| <b>Źródło zasilania</b>                                    | CA 100-240V, 50/60Hz                |
| <b>Zużycie energii</b>                                     | Max. 42 W                           |
| <b>Temperatura pracy</b>                                   | -5°C do 45°C                        |
| <b>Rozmiary</b>                                            | 553 (szer.)×165(głęb.)×367(wys.) mm |
| <b>Waga</b>                                                | Ok. 2.17 kg                         |

**Dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.**

# ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Przed oddaniem produktu do naprawy należy sprawdzić następujące elementy:

| Problem                                                                                            | Rozwiązanie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Brak zasilania                                                                                     | Włóż wtyczkę do gniazdka.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Brak obrazu                                                                                        | Upewnij się, że telewizor jest prawidłowo zainstalowany.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Brak dźwięku</li> <li>• Zniekształcony dźwięk.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Upewnij się, że telewizor jest prawidłowo zainstalowany.</li> <li>• Upewnij się, że ustawienia wejścia dla telewizora i systemu stereo są prawidłowe.</li> <li>• Ustawić odpowiedni poziom głośności dźwięku głównego, naciskając przycisk VOL+/VOL-.</li> </ul>                                                                           |
| Nie można wykonywać żadnych operacji zdalnego sterowania.                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sprawdź, czy baterie są zainstalowane zgodnie z polaryzacją.</li> <li>• Baterie są rozładowane: wymienić na nowe.</li> <li>• Skieruj pilota na czujnik telewizora i spróbuj ponownie.</li> <li>• Pilota należy używać w odległości nie większej niż 6 m od telewizora.</li> <li>• Usuń przeszkodę między pilotem a telewizorem.</li> </ul> |
| Nie działają przyciski (telewizora i/lub pilota zdalnego sterowania).                              | Odłącz wtyczkę od gniazda, a następnie podłącz ją ponownie. (Telewizor może nie działać prawidłowo z powodu wyładowań atmosferycznych, elektryczności statycznej lub innych czynników.)                                                                                                                                                                                             |
| Problem (TV)                                                                                       | Rozwiązanie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Brak obrazu lub obraz słabej jakości.                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wyreguluj antenę lub użyj anteny zewnętrznej.</li> <li>• Ustaw telewizor w pobliżu okna (jeśli znajduje się w budynku).</li> <li>• Usuń urządzenia, które mogą powodować zakłócenia.</li> <li>• Ponownie wykonać operację Auto Tuning (wyszukiwanie automatyczne).</li> <li>• Spróbuj użyć innego kanału.</li> </ul>                       |
| Brak dźwięku lub słaba jakość dźwięku.                                                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sprawdź ustawienia dźwięku.</li> <li>• Naciśnij przycisk MUTE na pilocie, aby anulować funkcję „wyciszenia”.</li> <li>• Odłącz słuchawki.</li> </ul>                                                                                                                                                                                       |
| Hałas lub inne zakłócenia.                                                                         | Urządzenia elektroniczne znajdujące się w pobliżu telewizora powodują zakłócenia. Przenieś telewizor lub sprzęt elektroniczny.                                                                                                                                                                                                                                                      |

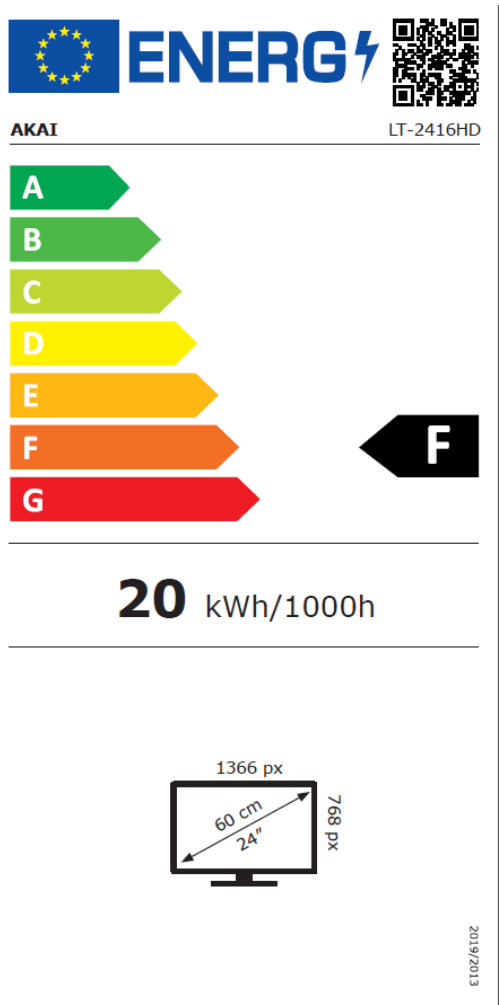
## Product Information Sheet

| General product parameters |                                                          | (Declared)<br>Value                                                                                                                                    | Unit |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 1                          | Supplier's name or trade mark                            | AKAI                                                                                                                                                   |      |
|                            | Supplier's address                                       | <b>SC INTERVISION<br/>TRADING RO SRL</b><br><i>Bd.I.C. Bratianu,<br/>Nr.48-52, corp A,<br/>et.5, Cam.504-505,<br/>Pitesti, Jud. Arges,<br/>Romania</i> |      |
| 2                          | Model identifier                                         | LT-2416HD                                                                                                                                              |      |
| 3                          | Energy efficiency class for standard Dynamic Range (SDR) | F                                                                                                                                                      |      |
| 4                          | On mode power demand for Standard Dynamic Range (SDR)    | 20                                                                                                                                                     | W    |
| 5                          | Energy efficiency class (HDR)                            | N/A                                                                                                                                                    |      |
| 6                          | On mode power demand in High Dynamic Range (HDR) mode    | N/A                                                                                                                                                    | W    |
| 7                          | Off mode, power demand                                   | N/A                                                                                                                                                    | W    |
| 8                          | Standby mode power demand                                | 0.33                                                                                                                                                   | W    |
| 9                          | Networked standby mode power demand                      | N/A                                                                                                                                                    | W    |
| 10                         | Electronic display category                              | Television                                                                                                                                             |      |
| 11                         | Size ratio (X : Y)                                       | 16:9                                                                                                                                                   | -    |
| 12                         | Screen resolution (H X V)                                | 1366x768                                                                                                                                               | -    |
| 13                         | Screen diagonal (Cm)                                     | 60                                                                                                                                                     | cm   |

|       |                                                                                                                          |          |        |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|
| 14    | Screen diagonal (inch)                                                                                                   | 24       | inches |
| 15    | Visible screen area                                                                                                      | 1529.46  | cm2    |
| 16    | Panel technology used                                                                                                    | LED LCD  |        |
| 17    | Automatic Brightness Control (ABC) available                                                                             | No       | Yes/No |
| 18    | Voice recognition sensor available                                                                                       | No       | Yes/No |
| 19    | Room presence sensor available                                                                                           | No       | Yes/No |
| 20    | Image refresh frequency rate                                                                                             | 60       | Hz     |
| 21    | Minimum guaranteed availability of software and firmware updates(from the date of end of the placement on the market)    | 8        | Years  |
| 22    | Minimum guaranteed availability of spare parts (from the date of end of the placement on the market)                     | 7        | Years  |
| 23    | Minimum guaranteed product support                                                                                       | 7        | Years  |
|       | Minimum duration of the general guarantee offered by the supplier                                                        | 2        | Years  |
| 24    | Power supply type                                                                                                        | Internal |        |
| 25.1) | External power supply (non standardized and included in the product box), Description                                    | N/A      |        |
| 25.2) | External power supply (non standardized and included in the product box), Input voltage                                  | N/A      | V      |
| 25.3) | External power supply (non standardized and included in the product box), Output voltage                                 | N/A      | V      |
| 26.1) | External standardised power supply (or suitable one if not included in the product box), Supported standard name or list | N/A      |        |
| 26.2) | External standardised power supply (or suitable one if not included in the product box), Required output voltage         | N/A      | V      |

|       |                                                                                                                               |     |    |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|
| 26.3) | External standardised power supply (or suitable one if not included in the product box), Required delivered current (minimum) | N/A | A  |
| 26.4) | External standardised power supply (or suitable one if not included in the product box), Required current frequency           | N/A | Hz |

“ Product information sheet according to EU Regulation No. 2019/2013 Energy labelling for Electronic Display & Television can be found on below QR code indicated on Energy label : “





**EU DECLARATION OF CONFORMITY**

**Nr. INT272**

We, INTERVISION TRADING RO SRL, default importer (manufacturer), with registered office in Mosoaia Commune, Smeura Village, 8 Fagetului Alley, declare under sole responsibility that the following products:

Brand name: **AKAI**  
Model no: **LT-2416HD**  
Description: **TV LED**

to which this declaration related is in conformity with the essential requirements of the following directives of the Council of the European Communities:

**EUROPEAN COMMUNITY DIRECTIVE 2014/30/EU**  
**EUROPEAN COMMUNITY DIRECTIVE 2014/35/EU**  
**EUROPEAN COMMUNITY DIRECTIVE 2014/53/EU**  
**EUROPEAN COMMUNITY DIRECTIVE 2011/65/EU Amd.863/2015**  
**EUROPEAN REGULATION (EU)2019/2011; 2019/2013; 2021/340; 2021/341**

The products are compliant with the following standards and safety regulations:

|                                    |                             |
|------------------------------------|-----------------------------|
| <b>EN 62368-1:2014+A11:2017</b>    | <b>EN 62087-3:2016</b>      |
| <b>EN 62479:2010</b>               | <b>EN 50564:2011</b>        |
| <b>EN 50663:2017</b>               | <b>IEC 62321-3-1:2013 ;</b> |
| <b>EN 55032:2015+A11:2020</b>      | <b>IEC 62321-5:2013 ;</b>   |
| <b>EN 61000-3-2:2019</b>           | <b>IEC 62321-6:2015 ;</b>   |
| <b>EN 61000-3-3:2013+A1:2019</b>   | <b>IEC 62321-7-1:2015 ;</b> |
| <b>EN 55035:2017+A11:2020</b>      | <b>IEC 62321-7-2:2017 ;</b> |
| <b>EN 303 340 V1.1.2:2016-09</b>   | <b>IEC 62321-8:2017</b>     |
| <b>EN 300 372-2 V1.1.1:2016-04</b> | <b>IEC 62321-4:2013</b>     |
| <b>EN 62087-1:2016</b>             |                             |
| <b>EN 62087-2:2016 ;</b>           |                             |

Certificate of conformity issued based on the Certificates **ESTE-R2108156-2; ESTE-P21120202-M1; ESTE-R2108155-2; ESTE-R2108029-2; ESTE-R2108153-2; ESTE-R2108154-2; ESTS-G21120203-M1 and ESTC-210812027(R2)** EST Technology Co., Ltd., Chilingxiang, Qishantou, Santun, Houjie, Dongguan, Guangdong, China.

Intervision Trading Ro SRL,

Signature: \_\_\_\_\_



Printed name and Position:  
**CIOBANU DORIN – GENERAL MANAGER**  
Date: **05<sup>th</sup> July 2022**  
Place: **Pitesti, Romania**



## **DECLARATIE DE CONFORMITATE UE**

**Nr.INT272**

Noi, Intervision Trading-RO SRL, avand sediul social in Com.Mosoia, Sat. Smeura, Aleea Fagetului, Nr.8, Jud.Arges, in calitate de reprezentant autorizat al marcii AKAI, implicit importator (producator) declaram pe propria raspundere ca:

Marca: **AKAI**  
Model: **LT-2416HD**  
Descriere: **TELEVIZOR LED**

la care se refera aceasta declaratie, respecta cerintele de protectie cuprinse in urmatoarele documente normative :

**EUROPEAN COMMUNITY DIRECTIVE 2014/30/EU**  
**EUROPEAN COMMUNITY DIRECTIVE 2014/35/EU**  
**EUROPEAN COMMUNITY DIRECTIVE 2014/53/EU**  
**EUROPEAN COMMUNITY DIRECTIVE 2011/65/EU Amd.863/2015**  
**EUROPEAN REGULATION (EU)2019/2011; 2019/2013; 2021/340; 2021/341**

fiind in conformitate cu urmatoarele standarde si norme de siguranta:

**EN 62368-1:2014+A11:2017**  
**EN 62479:2010**  
**EN 50663:2017**  
**EN 55032:2015+A11:2020**  
**EN 61000-3-2:2019**  
**EN 61000-3-3:2013+A1:2019**  
**EN 55035:2017+A11:2020**  
**EN 303 340 V1.1.2:2016-09**  
**EN 300 372-2 V1.1.1:2016-04**  
**EN 62087-1:2016**

**EN 62087-2:2016 ;**  
**EN 62087-3:2016**  
**EN 50564:2011**  
**IEC 62321-3-1:2013 ;**  
**IEC 62321-5:2013 ;**  
**IEC 62321-6:2015 ;**  
**IEC 62321-7-1:2015 ;**  
**IEC 62321-7-2:2017 ;**  
**IEC 62321-8:2017**  
**IEC 62321-4:2013**

Certificat de conformitate eliberat in baza Certificatelor si Rapoartelor de Testari **ESTE-R2108156-2; ESTE-P21120202-M1; ESTE-R2108155-2; ESTE-R2108029-2; ESTE-R2108153-2; ESTE-R2108154-2; ESTS-G21120203-M1 si ESTC-210812027(R2)** EST Technology Co., Ltd., Chilingxiang, Qishantou, Santun, Houjie, Dongguan, Guangdong, China.

Intervision Trading Ro SRL,

Semnatura: \_\_\_\_\_



Numele si functia: **CIOBANU DORIN – DIRECTOR**

Data: **05.07.2022**

Locul: **Pitesti, Romania**