CHANGHONG
— Clever Comfort Cool —

CHANGHONG
— Clever Comfort Cool —



32
LCD LF32T699D

UK
CZ
SK

CHANGHONG EUROPE ELECTRIC S.R.O.

OPERATION MANUAL

Contents

Warning 1

Safety Instructions 3

Introduction 5

Installing Batteries 5

Cable Installation 6

Remote Control 7

Operation 9

Turning on and off the TV 9

No signal 9

Choosing a TV channel 9

Volume adjustment 9

Input Source 10

Using the Function 10

Channel Menu 10

Picture Menu 11

Sound Menu 12

Timer Menu 13

Option Menu 13

Lock Menu 15

MHEG5 16

STORAGE 17

TELETEXT 18

Trouble Shooting 19

Maintenance 20

Warning



CAUTION

RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN



WARNING:

TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT REMOVE COVER(OR BACK).NO USER SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.



The lightning flash with arrowhead symbol, within an equilateral triangle, is intended to alert the user to the presence of uninsulated "dangerous voltage"within the products enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock to persons.



The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance(servicing) instructions in the literature accompanying the appliance.

REGULATORY INFORMATION

This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communication. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

-Relocate the receiving antenna.
-Increase the separation between the equipment and receiver.
-Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
-Consult the dealer or experienced radio/TV technician for help.

Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Warning

CAUTION:
DO not attempt to modify this product in any way without written authorization from suppiler.Unauthorized modification could void the user's authority to operate this product.

It is not recommended to keep a certain still image displayed on the screen for a long time as well as displaying extremely bright images on screen.

WARNING:
To ReduceThe Risk Of Fire Or Electric Shock, Do Not Expose This Apparatus To Rain Or Moisture.

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

The MAINS plug is used as the disconnect device, and the disconnect device shall remain readily operable.

The product needs electrostatic prevention.Restart the product when fail to start due to the static caused by product terminals such as TV,AV,SCART, HDMI.

CAUTION connecting the Power Cord
Most appliances recommend they be placed upon a dedicated circuit; that is, a single outlet circuit which powers only that appliance and has no additional outlets or branch circuits.

Do not overload wall outlets. Overloaded wall outlets, loose or damaged wall outlets, extension cords, frayed power cords, or damaged or cracked wire insulation are dangerous. Any of these conditions could result in electric shock or fire. Periodically examine the cord of your appliance, and its if appearance indicates damage or deterioration, unplug it, discontinue use of the appliance, and have the cord replaced with an exact replacement part by an authorized servicer. Protect the power cord from physical or mechanical abuse, such as being twisted, kinked, pinched,closed in a door, or walked upon. Pay particular attention to plugs, wall outlets, and the point where the cord exits the appliance.

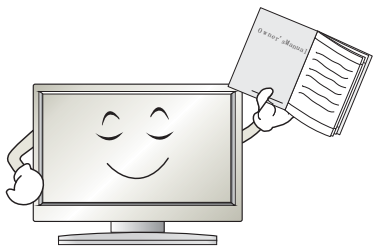
On Disposal

- The fluorescent lamp used in this product contain a small amount of mercury.
- Do not dispose of this product with general household waste.
- Disposal of this product must be carried out in accordance to the regulations of your local authority.

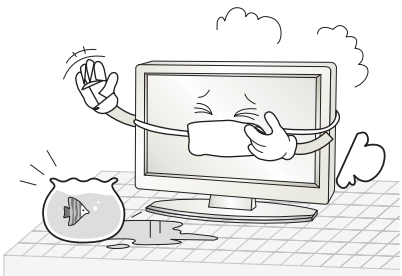
Safety instructions

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

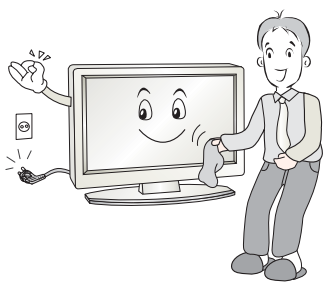
1.Read these instructions.
2.Keep these instructions.
3.Heed all warnings.
4.Follow all instructions.



5.Do not use this apparatus near water.



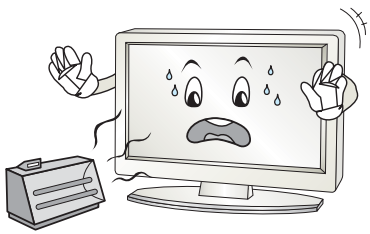
6.Clean only with a dry cloth.



7.Do not block any of the ventilation openings.Install in accordance with the manufacturer's instructions.



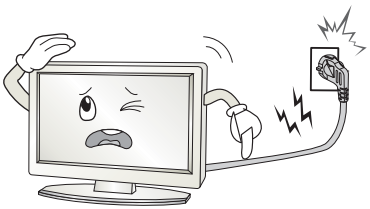
8.Do not install near any heat source such as radiators,heat registers, stoves,or other apparatus(including amplifiers)that produce heat.



9.Do not defeat the safety purpose of the polarized or grounding type plug. A polarized plug has two blades with one wider than other. A grounding type plug has two blades and a third grounding prong. The wide blade or the third prong is provided for your safety. When the provided plug does not fit into your outlet, consult an electrician for replacement of the obsolete outlet.

Safety instructions

10.Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs,convenience receptacles, and the point where they exit from the apparatus.



11.Only use the attachments/ accessories specified by the manufacturer.

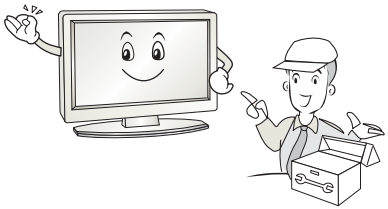
12.Use only with a cart, stand, tripod, bracket, or table specified by the manufacturer, or sold with the apparatus.When a cart is used, use caution when moving the cart/ apparatus combination to avoid injury from tip-over.



13.Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.



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



Note

- If the TV feel cold to the touch, there may be a small "flicker" when it is turned on. This is normal, there is nothing wrong with TV.
- Some minute dot defects may be visible on the screen, appearing as tiny red,green, or blue spots. However there have no adverse effect on the monitor's performance.
- Avoid touching the screen or holding your finger(s) against it for long periods of time. Doing so may produce some temporary distortion effect on the screen.

Introduction

Installing Batteries

1 Push down to open the battery cover.



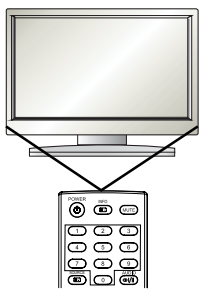
2 Insert two1.5V AAA size batteries in correct polarity. Don't mix old or used batteries with new ones.



3 Close up the cover until the lock clicks.



NOTE: The batteries (battery pack or batteries installed)shall not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like.



- Point the remote towards the remote control sensor of the wireless TV and use it within 7 meters.
- Put the used batteries into the recycling bin since it can negatively affect the environment.

Introduction

Cable Installation

- Before the installation and use, please read carefully the relevant content in "Notice for Maintenance and Safety"·

1.Take the LCD TV from the wrapping package and put it in a drafty and LCD place.

Notice:

When you plug or unpluy the LCD TV,computer or other equipments, you must make sure that the AC power has been already shut down; when unplugging the power cable or signal cable, please hold the plug(the insulated part), do not draw the body of the cable.

2.The RF output terminal can be connected with the RF input port of the TV.

3.The output AV terminal of DVD can be connected with the AV input port of the TV through AV cable.

4.Connect one end of the VGA cable with the VGA port on computer, connect the other end of the VGA cable with the VGA port on the TV, and tighten the bolts clockwise on the each end of VGA cable.

Notice:

While connecting the 15-pin VGA, please do not insert the plug overexertedly, for fear the pin might be broken.

5.Connect one end of the HDMI cable with HDMI output port, connect the other end of the HDMI cable with the HDMI port on the TV.

Notice:

While connecting the HDMI,please aim at carefully,do not insert overexertedly, for fear the pin might be broken.

6.Check and make sure that all AV cables are connected with the corresponding ports correctly.

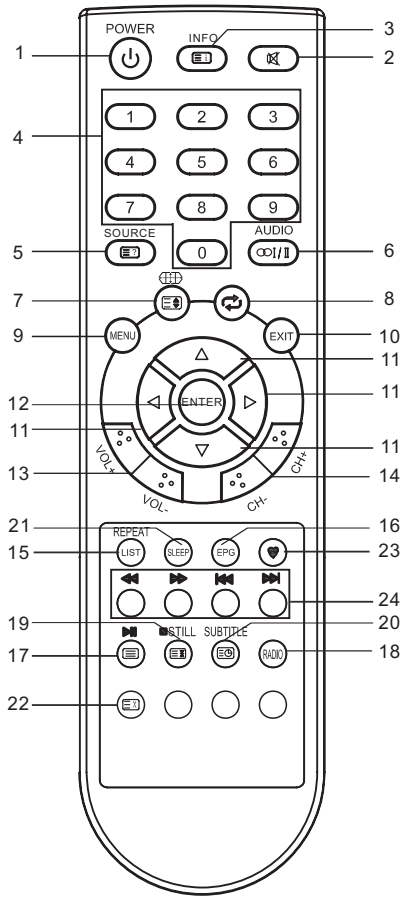
7.Connect the AC power cable with 100V~240V AC power supply.

8.Connect the other end of the AC power cable with the AC power port on the TV.

Caution:The range of power input for the LCD TV is 100V~240V/50Hz-60Hz, do not connect the TV power input port with the AC power out of the above range. Please hold the insulated part of the plug when you are unplugging the power cable, do not touch directly the metallic part of the cable.

Remote Control

The buttons of the original remote control are as following:



Notice:
All pictures in this manual are examples, only for reference, actual product may differ from the pictures.

Definition of the buttons on remote control:

1. ⏻ :Switch on or off TV set.
2. 🔇 :Press to mute or restore sound.
3. INFO:Press to display the current program information on the screen.
   :Requests index page when index link is valid.
4. Number buttons (0-9) : In TV mode,these buttons are used for inputting the numbers of channels, also, by these buttons you can used for the password of importation.

Remote Control

Definition of the buttons on remote control:

5. SOURCE:Press to select signal source.
   :Press to reveal the hidden information for some Teletext pages (e.g.answers to puzzles or riddles).Press again to hide the information.
6. AUDIO(∞ I/II):The button can be used to switch among NICAM DUAL I,NICAM DUAL II,NICAM DUAL I+II,STEREO, MONO.And switch Audio language in DTV mode.
7. :Press to change the size of Teletext screen in display mode.
   :The button can be used to select the size of the screen display.
8. RECALL:Return to last viewed program.
9. MENU:Press to enter the menu screen for various optional adjustable settings.
10. EXIT:Return the last layer OSD Menu or exit OSD Menu.
11. 【▲】/【▼】/【←】/【→】:To select the direction.
12. ENTER:Press to execute the selected item in the menu screen or enter the desired value in any input mode.
13. VOL+/VOL-:Press to adjust the volume level up or down.
14. CH+/CH-:Press to select channels in ascending or descending order and press these buttons to pageup or pagedown in list.
15. LIST:Press to call up the channel list. Press again to exit it.
    REPEAT:Press to select the repeat play mode(in Storage mode).
16. EPG:Press to call up the EPG(Electronic Program Guide)in the DTV mode. Press again to exit it.
17. :Enter the Teletext,press again for MIX mode,press this button again to exit.
    ▶II:Play/Pause(in Storage mode).
18. RADIO:Press to interchange the Radio and DTV programs when there is Radio program(In DTV mode).
19. :Press to hold the Teletext page on display to prevent the page from changing. Press again to release the hold state.
    ■:Stop(in Storage mode).
    STILL:Press to hold the picture.
20. SUBTITLE:Press to enter into subtitle mode/subpage/clock
21. SLEEP:Press to set the sleep timer. When the preset length of time has passed, the TV set enters standby mode.
22. :Press to cancel the Teletext but not to exit the Teletext.Press again to exit from cancel mode.
23. :Switch on/off the favorite programs list.
24. RED:Fast Teletext Control Keys.◀◀:Fast reverse(in Storage mode).
    GREEN:Fast Teletext Control Keys.▶▶:Fast forward(in Storage mode).
    YELLOW:Fast Teletext Control Keys.⏮:Previous(in Storage mode).
    BLUE:Fast Teletext Control Keys.⏭:Next(in Storage mode).

operation

Turning on and off the TV

TURN ON LCD TV

1.Connect the AC input cable then turn on the power switch of the TV. At this time the TV will enter standby mode.

2.Press ⏻ button on TV or ⏻ button on remote control can turn on LCD TV from standby mode.

TURN OFF LCD TV

Press ⏻ button or ⏻ button on the remote control to enter standby mode.

No signal

- There is No Signal menu on screen when there is no input signal. In TV/DTV/VGA mode,if there is no signal in five minutes,the LCD TV will turn off automatically.



Choosing a TV channel

1.Using the CH+/CH- on the panel of TV or on the remote control.

- Press CH+ to increase channel number.
- Press CH - to decrease channel number.

2.Using 0-9 digital buttons

You can select the channel number by pressing 0 to 9.(In TV,DTV mode)

3.Example:

- To select - channel(e.g.Channel 5): Press 5.
- To select -- channel(e.g.Channel 20):Press 2 and 0 in a short time.

Volume adjustment

1.Press VOL+/- to adjust the volume.



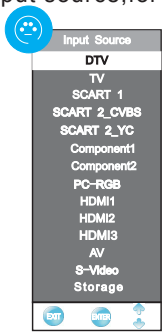
2.If you want to switch the sound OFF, press the MUTE.

3.You can release mute by pressing MUTE or VOL+.

operation

Input Source

You can select the input source by pressing the SOURCE button on the remote control or the TV/AV on the panel. Press【↑】/【↓】button or Source button to cycle through the input source,for example:



NOTE:The picture is just for reference.Please operate with the OSD MENU of concrete TV and refer to the AV terminal board.

Using the Function

Menu overview

Many function settings and adjustments of the LCD TV will begin from the menu choosing.All operation can be followed as help bar shows.Press【MENU】button to display the main menu;Press MENU button or【←】/【→】button to cycle through the main menu:Channel,Picture,Sound,Timer,Option,Lock.Press【↑】/【↓】button to highilght the item to be adjusted. Press【←】/【→】button to adjust the submenu or subitem.When you satisfied with your adjustment,press EXIT button to exit the main menu.

When an item in MENU is displayed gray,it means that the item is not available or cannot be adjusted.

Channel Menu(In TV,DTV mode)

Press MENU button on the TV set or on the remote control to select the Channel menu.Shown as below:

•Channel

To display the current channel number and press【←】/【→】button to adjust it.



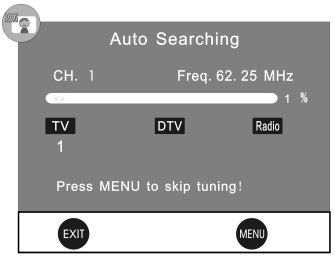
•Sound System

Four modes to be selected:D/K,I,B/G,L (In TV mode).

operation

•Auto Search

Select the 【→】button to start auto search.Once the progress bar is full, the found channels will be stored and the unit will proceed to the search for TV,DTV,Radio.If you press MENU button in TV searching,the Auto Searching will skip to DTV searching as the suggestive picture shows.



•Manual Search

Mannul search option allows you to preset programs one by one.The first Source Sel.is TV,the other one is DTV.TV display that you are searching program on screen.Press red button to save your choice of program.

Source Sel.:Two modes to select:TV,DTV.

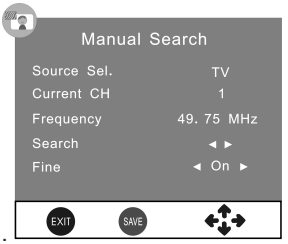
Current CH:To display the current physics channel number.

Frequency:To display the frequency of the searching program.

Search:To decrease and increase frequency you want. (In TV mode)

Fine:To little adjust the frequency(In TV mode).After adjustment,the current channel number changes yellow.

NOTE:In DTV mode,when highlighting Current CH or Frequency, the TV begin DTV Manual Search.



•Skip

Skip the current program.When setting the program skip as on,【CH+/CH-】button cannot select it.But you can select the skipped program by pressing the number buttons directly.After adjustment, the current channel number changes to red.

Picture Menu

Press MENU button on the TV set or on the remote control to select the Picture menu. Shown as below:

• Picture mode

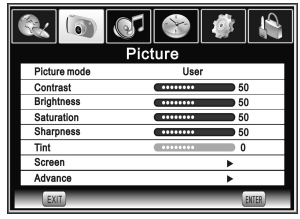
Select the Picture mode.

•Contrast/Brightness

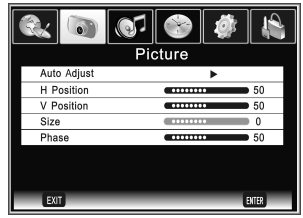
Press 【←】/【→】button to adjust the contrast/brightness of the picture.

•Saturation

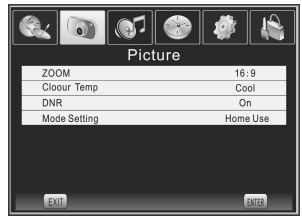
Press 【←】/【→】button to adjust the colour saturation.



•Sharpness
Press 【◄】/【►】button to adjust the Sharpness level of the picture.
•Tint (NTSC)
Press 【◄】/【►】button to adjust the tint of the picture



•Screen(In PC-RGB mode)
Auto Adjust:Press 【►】button to adjust the position of the picture automatically.
H Position/V Position: Press 【◄】/【►】button to adjust the horizontal/vertical position.
Size/Phase: Press 【◄】/【►】button to adjust the size/ phase of picture.
•Advance
ZOOM:Press 【◄】/【►】button to select the ZOOM mode.
Colour Temp:Press 【◄】/【►】button to select the Colour Temp mode.
DNR:Provide the picture with dynamic noise reduction treatment.
Mode Setting: Press 【◄】/【►】button to select "Store Demo" or "Home Use".
Store Demo: "Store Demo" mode is the optimal setting for store environments. If a user modifies image quality data, "Store Demo" mode initializes the product to the image quality set by us after a certain period of time.



Home Use:"Home Use" mode is the optimal setting for home environments, and is the TV's default mode.

Sound Menu

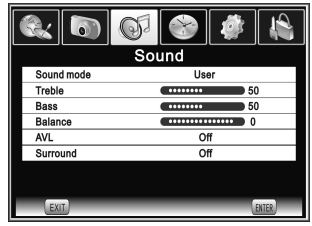
Press MENU button on the TV set or on the remote control to select the Sound menu. Shown as below:

• Sound mode
Select the Sound mode.

•Treble/Bass
Press 【◄】/【►】button to increase and decrease the level of the high-pitcher/ low-pitcher sounds.

°Balance
Press 【◄】/【►】button to adjust the audio output between left and right speakers.

•AVL (Auto Volume Level)
AVL automatically remains on the same level of volume if you change programmes.Because each broadcasting station has its own signal conditions, volume adjustment may be needed every time when the channel is changed.This feature allows users to enjoy stable volume levels by making automatic adjustments for each program.



•Surround
Press 【◄】/【►】button to switch the surround sound.

Timer Menu

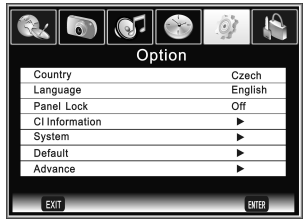
Press MENU button on the TV set or on the remote control to select the Timer menu. Shown as below:



•Clock
Display the System time gotten from DTV signal stream or set the system time.
•Off Time
Press [→] button to set the time for turning off the TV.
•On Time
Press [→] button to set the time for turning on the TV.
•Sleep
Press [←] / [→] button to select the Sleep Time you want.
•Summer Time
Press [←] / [→] button to switch the Summer Time.
•Time Zone
Press [←] / [→] button to select the time zone.

Option Menu

Press MENU button on the TV set or on the remote control to select the Option menu. Shown as below:



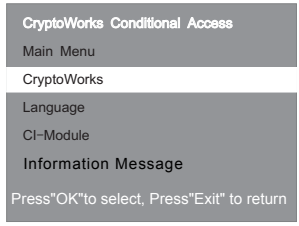
•Country
Press [←] / [→] button to select country.
•Language
Press [←] / [→] button to select OSD language.

•Panel Lock
Press [←] / [→] button to switch the Panel Lock.
When the Panel Lock is set as On,all of the buttons are locked,losing their functions (The TV can be controled by the remote control only,this feature can be used to prevent viewing the TV by pressing button. Press any button for more than 5 seconds to release it).
When it is set as Off, the buttons of TV are in normal mode.

operation

•CI Information

Note:The function can only be gotten when CI slot is available.
To watch encrypted programs under DTV mode,please insert CI card.
Operation:Please insert CI card into the PCMCIA slot according to the arrow on the CI card.
Notice:Please do not insert or pull out the CI card when power on.
Do not insert or pull out the CI card frequently so as to avoid any damages of the TV and the CI card.
During initialization of the CI card, please don't operate the TV.



CryptoWorks:Different cards have different information, taking CryptoWorks as a example.Enter this menu to look through the provider information of Cryptoworks.
Language: To set the language of menu.
CI-Module: Enter this menu to set module information and software download.
Information Message:To receive the mail information from TV station.

•System

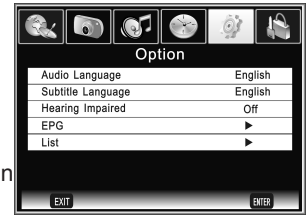
Press [→] button to display the System Information:Software Information and Signal Information(Signal Information only in DTV mode).

•Default

Press [→] button to clear all programs or resume default setting.

•Advance

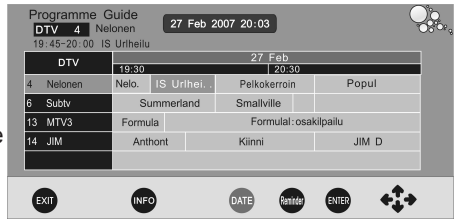
Audio Language/Subtitle Language:
Press [←] / [→]to set the default Audio Language/the default Subtitle Language.



Hearing Impaired:
When hearing Impaired is ON,the TV screen will give some information to the people whose hearing are impaired when Hearing Impaired is Off,the information will be hidden.

•EPG(Electronic programme guide,In DTV mode):

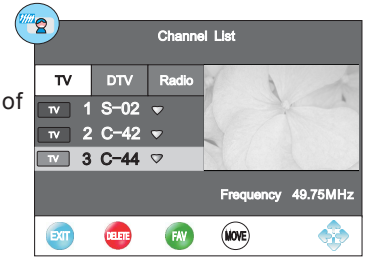
The EPG supplies information such as programme listings,start and end times for all available services.In addition,detailed information about the programme is often available in the EPG.The EPG displays the programme details for next 8 days.
This function let you know the detailed information of the channel,indicating the time of the program playing.From the EPG it is possible to check the program information for the next eight days(If the information is available from the broadcaster).
ENTER:Press to change channel.



INFO:Press to see the detailed information of the current channel.
DATE:Press the yellow button to see the detailed information of the next days, and you can press 【◄】/【►】button to select the concrete date information.
Reminder:Press the blue button to book program.

•List(In TV/DTV mode):
Press 【►】button to display the List picture.The list of program include TV,DTV, Radio. When press【▲】/【▼】button to change programs,the signal quality,singal strength,frequency will display on screen.(Only frequency in TV mode.)

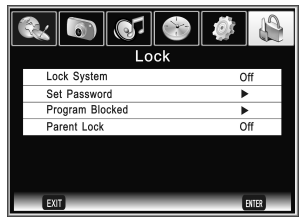
DELETE:Press red button to delete the channel.
FAV:Press green button to set the channel as you favorite channel.
MOVE:Press yellow button to move the position of channel.



Lock Menu

Press MENU button on the TV set or on the remote control to select the Lock menu. Shown as below:

•Lock System
The feature can prevent unauthorized operating the TV set,unless entering 4-digit password.
When Lock System is on and the system is locked, we must input the system password at Auto Search, Manual Search,Clear All Programs or List. Press the right number buttons for the password.
The default password is "0000".



※ After a password correction has been confirmed,please remember it for entering into the Parent Guide menu, all functions can not be activated until the correct password is entered. If you forget,the super password of "1225" still valid.

Press the number buttons on the remote control to set the new password.When the new password has been input twice,the setting is finished successfully.The TV will go back to previous menu.

•Set Password

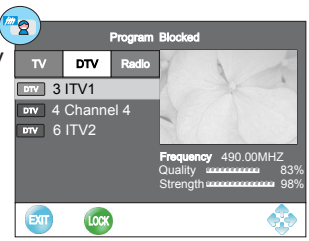
Press [→] to see the Set Password submenu.Press the number buttons to enter the password.You can set your private password.

•Program Blocked(In TV,DTV mode)

Press the green button LOCK to lock the available program you want.Press the green button again to unlock it.

•Parent Lock(In DTV mode)

This feature can prevent children watching adult's TV programmes,according to the rating limit set.This function appearance according the infomation from broadcasting station.Therefore if the signal has incorrect information,this function does not operate.



MHEG5(Only available in UK)

MHEG5 (Multimedia and Hypermedia information coding Expert Group) is connecting the operation and function as media player.If you want to enter the MHEG5,subtitle must be set off.

Press red button or ☰ button to enter the MHEG5 menu.Press [↑]/[↓] button to select the satisfying item of you.Press ENTER button to highlight the submenu. You can operate the TV with the suggestive information.Press Exit button or ☰ button to exit the MHEG5 menu. Home Page:



After entering the selected item, you can view the main menu as:



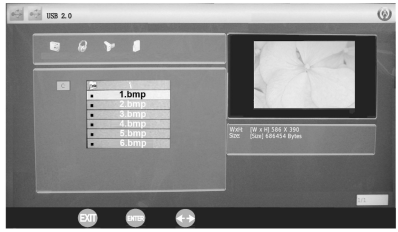
Select the main item you want, you can see more particular details.

operation

STORAGE

Connect an USB device.Press the SOURCE button to display the signal source menu, then press 【↑】/【↓】button to select the Storage.

Press 【←】/【→】to select PHOTO,MUSIC, MOVIE,TEXT.
Press ENTER button to enter.
Press 【↑】/【↓】to select items.
Press ENTER button to enter into the desired submenu.
Press ▶/II button to play or pause.
Press EXIT button to return.



It can play PHOTO,MUSIC,MOVIE or TEXT files.
Photo Format Support: JPEG,BMP,PNG.
Music Format Support: MP3,AAC.
Movie Format Support: MPEG-1/MPEG-2/MPEG-4,TS,RM.
Text Format Support: .txt .
NOTE: Special algorithm documents may not be or well be supported by the USB.

Basic operation

1. ▶/II Play/Pause
   Start playing the selected file of a folder or pause.
2. ■ Stop
   Stop the playing files.
3. ◀◀/▶▶ Fast Reverse/Fast Forward
   Fast Reverse:There are 2/4/8/16 levels of rewind speed.
   Fast Forward:There are 2/4/8/16 levels levels of fast forward speed.
4. ⏮/⏭ Previous/Next
   You can select the desired files manually in normal condition.
5. REPEAT
   Select repeat play mode.
   Circulating play for single file.
   Circulating play for all file.
   No circulating play.
6. ←/→
   Page up or page down the files.
7. ZOOM
   Press ⊞ button to zoom Movie Picture.

TELETEXT Operation

Display teletext

1.Select a TV station with a teletext signal.

2.Press the button to enter teletext mode.

3.Press the button 2nd to enter Mix mode,this function enables you to superimpose the teletext page over the TV program.

4.Press the button 3rd return or exit to the normal TV/DTV mode.

Page selection

1.Enter the page number (three digits) using the number buttons.If you press a wrong number during input,you must complete the three digit number and then reenter the correct page number.

2.The [▲]/[▼] button can be used to select the preceding or following page.

Hold

You can press the button to hold a page,and press it again to release the page.

Index

Press the button to enter the main index page directly.

Enlarging Text

When a page is displayed, you can double the size of the text to make it easier to read.

1.Press the button to enlarge the top half of the page.

2.Press the button again to enlarge the bottom half of the page.

3.Press the button once more to return to the normal display.

Reveal mode

You can display concealed teletext information(e.g.Answer to puzzles or riddles etc.) by pressing button.Press button again to remove the information from the display.

Subpage

Some teletext may contain several sub-pages which are automatically paged in a certain cycle by the TV station.

1.Yon can enter into a certain subpage by pressing the SUBTITLE button directly and select the page number with number buttons.Enter the subpage number (e.g.0003) for the third subpage.

2.Press the button again to exit the subpage mode.

3.Press the button to return to the normal TV mode.

Colour buttons(Red,Green,Yellow,Cyan)

Press these buttons to access directly to the corresponding colour pages displayed at the lower part of the teletext screen.

Trouble shooting

Before contrast the service technician,perform the following simple checks.
If any program still persists,unplug the LCD TV and calling for serving.

PROBLEM	POSSIBLE SOLUTION
No sound and picture	-Check whether the main plug has been connected to a wall outlet. -Check whether you have pressed the POWER button on the front of TV set. -Check the picture contrast and brightness settings.
Normal picture but no sound	-Check the volume. -Sound muted? Press the MUTE button. -Try another channel,the problem may be with the broadcast. -Are the audio cables installed properly?
The remote control does not work	-Check to see if there any object between the product and remote control causing obstruction. -Are batteries installed with correct polarity(+ to +,- to -) -Correct remote operating mode set: TV,VCR etc.? -Install new batteries
Power is suddenly turned off	-Is the sleep timer set? -Check the power control settings.Power interrupted. -No broadcast on station tuned with auto activated.
Picture appears slowly after switching on	-This is normal,the image is muted during the product startup process.Please contact your service center,if the picture has not appeared after five minutes.
No or poor colour or poor picture	-Adjust the colour in menu option. -Keep a sufficient distance between the product and theVCR. -Try another channel,the problem may be with the broadcast. -Are the VIDEO cables installed properly? -Activate the any function to restore the brightness of picture.
Horizontal/vertical bars or picture shaking	-Check for local interference such as an electrical appliance or power tool.
Poor reception on some channels	-Station or cable product experiencing problems. Tune to another station. -Station signal is weak,reorient antenna to receive weaker station. -Check for sources of possible interference.
Lines or streaks in pictures	-Check the antenna(Change the direction of the antenna).
No output from one of the speakes	-Adjust balance in menu option.
The signal is out of range	-Adjust resolution,horizontal frequency,or vertical frequency. -Check it whether the signal cable is connected orloose. -Check the input source.
Vertical bar or stripe on back ground& Horizontal Noise& Incorrect position.	-Work the auto configure or adjust clock,phase,or H/V position.
Screen colour is unstable or single colour.	-Check the signal cable. -Reinstall the PC video card.

NOTE:There is a problem in VGA mode(Only VGA mode applied).

Maintenance

Early malfunctions can be prevented.Careful and regular cleaning can extend the amount of time you will have your new TV.Be sure to turn the power off and unplug the power cord before you begin any cleaning.

Cleaning the screen

1.Here's a great way to keep the dust off your screen for a while.Wet a soft cloth in a mixture of lukewarm water and a little fabric softener or dish washing detergent.Wring the cloth until it's almost dry,and then used it to wipe the screen.
2.Make sure the excess water is off the screen,and then let it air-dry before you turn on your TV.

Cleaning the cabinet

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

Extended Absence

If you expect to leave your TV dormant for a long time(such as a vacation), it's a good idea to unplug the power cord to protect against possible damage from lightning or power surges.

- The ventilation should not be impeded by covering the ventilation openings with items, such as newspapers,table-cloths,curtains,etc;
- No naked flame sources,such as lighted candles,should be placed on the apparatus;
- Attention should be drawn to the environmental aspects of battery disposal. Don't throw used batteries in dustbin.Please contact your retailer in order to protect the environment.
- Don't use the apparatus in tropical climates;
- The apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and that no objects filled with liquids,such as vases,shall be placed on the apparatus.
- Where the mains plug is used as the disconnect device,the disconnect device shall remain readily operable.The main plug shall remain readily operable.
- Keep minimum distances(5cm)around the apparatus for sufficient ventilation; (Minimum distance around the apparatus for sufficient ventilation.)

Disposal of old electrical appliances



The European directive 2002/96/EC 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.
Consumers should contact their local authority or retailer for information concerning the correct disposal of their old appliance.

Obsah

Varování 1

Bezpečnostní pokyny 3

Úvodem 5

Instalace baterií 5

Instalace kabelů 6

Dálkové ovládaní 7

Používaní 9

Zapnutí a vypnutí TV 9

Žádný signál 9

Výběr TV kanálu 9

Nastavení hlasitosti 9

Zdroj vstupu 10

Používaní funkcí 10

Kanál 10

Obraz 11

Zvuk 12

Časovač 13

Volby 13

Zámek 15

MHEG5 16

SKLADOVÁNÍ 17

TELETEXT 18

Řešení potíží 19

Údržba 20

Varování



POZOR

NEBEZPEČÍ ZASAŽENÍ ELEKTRICKÝM PROUDEM. NEOTEVÍRAT



VAROVÁNÍ:

ABYSTE SNÍŽILI RIZIKO ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM, NEOTEVÍREJTE ZADNÍ KRYT PŘÍSTROJE. UVNITŘ PŘÍSTROJE NEJSOU ŽÁDNÉ ČÁSTI OPRAVITELNÉ UŽIVATELEM. VEŠKERÉ OPRAVY



Symbol blesku umístěný v rovnostranném trojúhelníku upozorňuje uživatele na přítomnost neizolovaného „nebezpečného napětí" uvnitř přístroje, které může mít takovou intenzitu, že může osobám způsobit úraz elektrickým proudem.



Symbol vykřičníku umístěný v rovnostranném trojúhelníku upozorňuje uživatele na důležité pokyny pro obsluhu a údržbu (servis), které se nacházejí v doprovodné dokumentaci přístroje.

ZÁKONNÉ INFORMACE

Toto zařízení vytváří, používá a může vyzařovat vysokofrekvenční energii, a pokud není instalováno a používáno v souladu s pokyny, může způsobit škodlivé rušení radiokomunikace. Nezaručujeme však, že k rušení nedojde v případě konkrétní instalace. Pokud toto zařízení způsobí škodlivé rušení příjmu rozhlasu nebo televize, které můžete určit po vypnutí a zapnutí zařízení, uživatel by měl rušení odstranit pomocí následujících opatření:

- Přemístit anténu
- Zvětšit vzdálenost mezi zařízením a přijímačem.
- Připojit zařízení do jiné elektrické zásuvky, než je připojen přijímač.
- Obrátit se pro pomoc na prodejce nebo zkušeného elektrotechnika.

Všechny změny nebo úpravy výslovně neschválené stranou zodpovědnou za dodržování předpisů mohou zrušit uživatelovo oprávnění k provozu zařízení.

Varování

UPOZORNĚNÍ:
Nepokoušejte se tento výrobek jakkoli upravovat bez písemného oprávnění od dodavatele.
Neoprávněné úpravy mohou zrušit uživatelovo oprávnění k provozu tohoto výrobku.

VAROVÁNÍ:
Abyste předešli nebezpečí vzniku požáru nebo zasažení elektrickým proudem, nevystavujte tento přístroj dešti ani vlhkosti.
Přístroj chraňte před vniknutím vody a nepokládejte na něj předměty naplněné vodou, jako jsou vázy apod.
Síťová zástrčka je používán jako odpojovací zařízení, tento odpojovací zařízení musí být snadno použitelné.
Zástrčka do elektrické sítě nebo vidlice přístroje se používají jako odpojovací zařízení, odpojovací zůstane provozuschopné zařízení
Tento výrobek potřebuje ochranu proti statické elektřině. Znovu spusťte výrobek když nedá se spustit kvůli statické elektřině způsobené svorkami na výrobku jako jsou svorky TV, AV, SCART, HDMI.

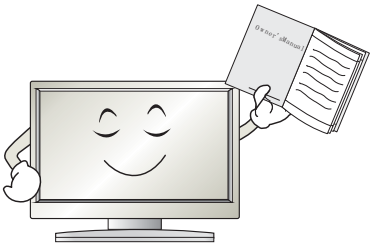
UPOZORNĚNÍ k zapojení napájecího kabelu
U většiny přístrojů se doporučuje, aby byly zapojeny do vyhrazeného okruhu, tedy do samostatného okruhu, který napájí pouze daný přístroj a nemá žádné jiné zásuvky nebo vedlejší okruhy. Nepřetěžujte síťové zásuvky. Přetížené síťové zásuvky, uvolněné nebo poškozené zásuvky, prodlužovací kabely, odřené napájecí kabely nebo poškozené či prasklé izolace drátů jsou nebezpečné. Všechny tyto stavy mohou způsobit úraz elektrickým proudem nebo požár. Pravidelně kontrolujte kabel přístroje, a pokud vypadá poškozeně nebo opotřebovaně, odpojte jej, přestaňte používat přístroj a nechte si kabel vyměnit za přesně stejný typ kvalifikovaným opravářem. Chraňte napájecí kabel před fyzickým či mechanickým poškozením, například před kroucením, tvořením smyček, zatížením předměty, skřípnutím ve dveřích nebo umístěním v místě, kde by se na něj šlapalo. Zvýšenou pozornost věnujte zástrčkám, zásuvkám a místu, kde kabel vychází z přístroje.

Likvidace
- Zářivka použitá v tomto přístroji obsahuje malé množství rtuti.
- Tento přístroj nevyhazujte do běžného domovního odpadu.
- Likvidace tohoto přístroje musí být provedena v souladu s platnými místními zákony.

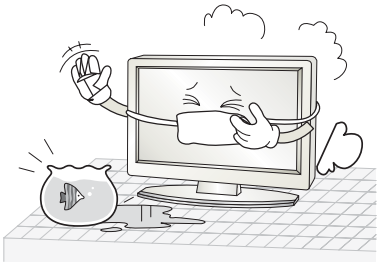
Bezpečnostní pokyny

DŮLEŽITÁ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ

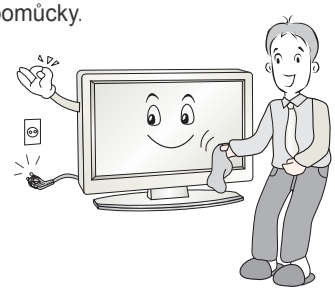
1. Přečtěte si tento návod.
2. Uschovejte si jej pro budoucí použití.
3. Dodržujte všechna upozornění.
4. Dodržujte všechny pokyny.



5. Nepoužívejte přístroj blízko vody.



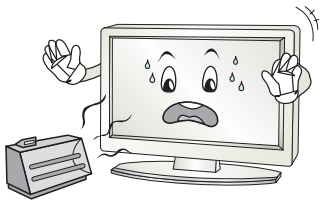
6. K čištění používejte pouze suchý hadřík. Na LCD panel použijte speciální čistící pomůcky.



7. Neblokujte žádný z větracích otvorů. Přístroj nainstalujte v souladu s pokyny výrobce.



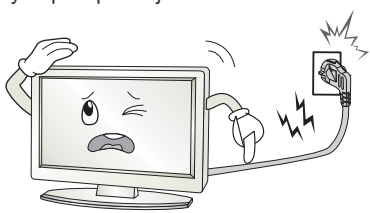
8. Neinstalujte přístroj v blízkosti jakýchkoli tepelných zdrojů, jako jsou radiátory, topení, plotny nebo jiné přístroje (včetně zesilovačů), které produkují teplo.



9. Neodstraňujte bezpečnostní prvky polarizované nebo uzemněné zástrčky. Polarizovaná zástrčka je opatřena dvěma kolíky, z nichž jeden je širší než druhý. Uzemněná zástrčka je vybavena dvěma kolíky a třetím uzemňovacím kolíkem. Třetí kolík slouží pro zajištění vaší bezpečnosti. Pokud zástrčka, kterou jste obdrželi, nejde zasunout do vaší zásuvky ve zdi, obraťte se na kvalifikovaného elektrotechnika s žádostí o výměnu zástrčky za vhodný typ.

Bezpečnostní pokyny

10. Napájecí kabel by měl být umístěn tak, aby po něm nebylo možno šlapat nebo aby nebyl skřípnutý, zejména v části u zástrčky, u zásuvky a u výstupu z přístroje.



11. Používejte pouze doplňky/příslušenství doporučené výrobcem.

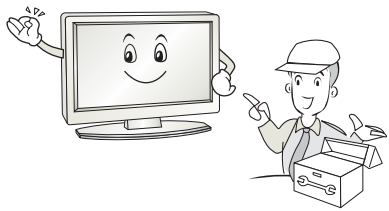
12. Používejte jen s vozíkem, stojanem, stativem, konzolí nebo stolkem doporučenými výrobcem nebo prodávanými s přístrojem. Při použití vozíku buďte během přemísťování vozíku s přístrojem opatrní, aby nedošlo k poranění kvůli převrhnutí.



13. Pokud nebudete přístroj delší dobu používat nebo abyste předešli možnosti poškození přístroje v důsledku atmosférické elektřiny (blesku), odpojte při bouřce s blesky síťový napájecí kabel ze zásuvky ve zdi.



14. Veškerý servis přístroje svěřte autorizovanému servisnímu středisku. Servis přístroje je vyžadován, jestliže došlo k jakémukoli poškození přístroje, jako je například poškození napájecího kabelu nebo zástrčky, došlo-li k polití přístroje tekutinou nebo pokud se do přístroje dostaly cizí předměty, pokud byl přístroj vystaven dešti nebo vlhkosti, nepracuje-li normálně nebo došlo-li k pádu přístroje.



Poznámka

- Pokud je televizor na dotek chladný, může při zapnutí dojít k mírnému blikání. Tento stav je normální a nejde o poruchu přístroje.
- Na obrazovce mohou být vidět drobné bodové vady v podobě maličkých červených, zelených nebo modrých teček. Ty však nemají negativní vliv na výkon přístroje.
- Nesahejte na obrazovku ani se jí na delší dobu nedotýkejte prsty. V opačném případě může na obrazovce dojít k dočasnému zkreslení obrazu.

Instalace baterií

1 Stisknutím otevřete kryt baterie.



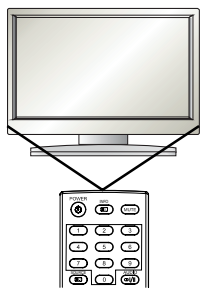
2 Vložte dvě 1.5 V baterie typu AAA s dodržením polarity. Nemíchejte staré či použité baterie s novými.



3 Zavřete kryt, musí s cvaknutím zapadnout na místo.



Poznámky: Neodkládat baterie u zdroje tepla, např. sluneční svit, oheň atd..



- Namiřte dálkovým ovladačem směrem na čidlo dálko ého ovládání na televizoru ze vzdálenosti maximálně 7 metrů.
- Použité baterie vyhoďte do nádoby pro recyklaci, protože mohou poškodit životní prostředí.

Úvodem

Instalacekabelů

- Před instalací a použitím si , prosím, pečlivě přečtěte odpovídající poznámky k údržbě a bezpečnosti.

1. Vyjměte Plochý televizor z obalu a umístěte jej na vzdušné místo a rovný povrch.

Poznámka:

Před připojením nebo odpojením plochý televizoru, počítače nebo dalších přístrojů se ujistěte, že je televizor vypnutý hlavním vypínačem; při vytahování napájecího kabelu nebo kabelu se signálem uchopte kabel za zástrčku (izolovanou část), netahejte za samotný kabel.

2. Výstupní konektor antény můžete připojit do vstupního konektoru antény na televizoru.

3. Výstupní konektor signálu z DVD můžete připojit ke vstupnímu konektoru AV na televizoru pomocí AV kabelu.

4. Jeden konec VGA kabelu připojte k VGA portu na počítači, druhý konec VGA kabelu připojte k VGA portu na televizoru a u obou konců utáhněte šroubky ve směru hodinových ručiček.

Poznámka:

Při zasunování 15-pinového VGA nepoužívejte hrubou sílu, abyste nepoškodili piny konektoru.

5. Jeden konec **HDMI** kabelu připojte k výstupnímu **HDMI** portu, druhý konec **HDMI** kabelu připojte k **HDMI** portu na televizoru a na obou koncích utáhněte šroubky ve směru hodinových ručiček.

Poznámka:

Při zapojování HDMI nepoužívejte hrubou sílu, abyste nepoškodili piny konektoru.

6. Zkontrolujte, zda jsou všechny kabely připojeny do správných konektorů.

7. Zapojte napájecí kabel do zásuvky se střídavým proudem 100V~240V .

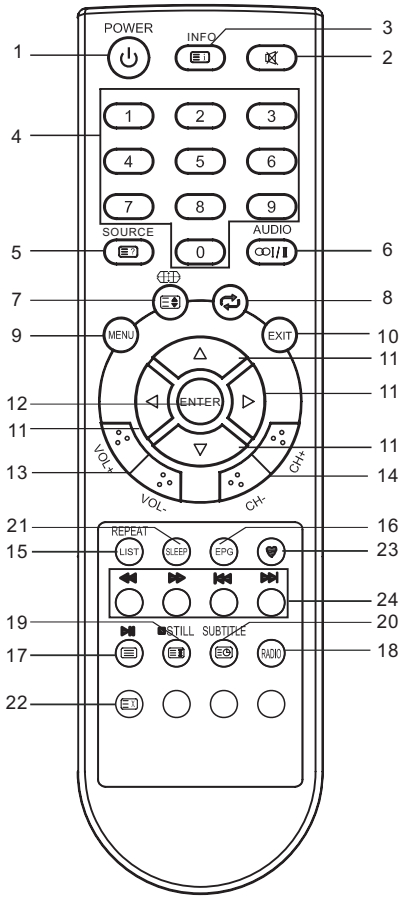
8. Druhý konec napájecího kabelu zapojte do napájecího konektoru na televizoru.

Upozornění: Rozsah vstupního napájení pro plochý televizor je 100V-240V/50Hz, 60Hz, televizor nepřipojujte ke zdroji napájení mimo tento rozsah.

Při odpojování napájecího kabelu jej uchopte za izolovanou část zástrčky, nesahejte přímo na kovové části kabelu.

Dálkové ovládaní

Tlačítka na originálním dálkovém ovládaní jsou následující:



Poznámka:
Všechny obrázky použité v této příručce jsou ilustrační. Skutečný výrobek se může od obrázků lišit.

Definice tlačítka na Tdálkovém ovládání:

1. ⏻ **:** Zapnout nebo vypnout TV.
2. 🔇**:** Stisknutím ztlumit zvuk nebo obnovit.
3. **INFO:** Tisk se zobrazí aktuální informace o programu na obrazovce.
   : Žádosti index stránky, když index odkaz je platný.
4. **Počet tlačítek (0-9):** V TV režimu, tato tlačítka se používají k zadání čísla kanálů také pomocí těchto tlačítek můžete použít pro heslo dovozu.

Dálkové ovládaní

Definice tlačítka na Tdálkovém ovládání:

5. **ZDROJ:** Tiskové zvolit zdroj signálu.
   :Tisková odhalit skryté informace pro některé Teletext stránek (např. odpověď na puzzle nebo řešet).Stiskněte znovu pro skrytí informací.
6. **AUDIO (∞ I / II):** Toto tlačítko slouží k NICAM zvolte režim a přepnout jazyk Audio v režimu DTV.
7. **:** Tisková změna velikosti obrazovky Teletext v režimu zobrazení.
   : Tlačítko lze použít pro výběr velikosti obrazovky displeje.
8. **RECALL:** Návrat poslední vrstva OSD menu nebo výstupu OSD menu. Zpět na poslední zobrazeno program.
9. **MENU:** Stiskněte pro vstup do menu pro různé volitelné nastavitelné nastavení.
10. **EXIT:** Návrat poslední vrstva OSD menu nebo výstupu OSD menu.
11. **[▲] / [▼] / [◄] / [►] :** AChcete-li zvolit směr.
12. **ENTER:** Tisková provádět vybrané položky v menu, nebo zadat požadovanou hodnotu v každém vstupu režimu.
13. **VOL + / VOL-:** Tisk pro nastavení hlasitosti nahoru nebo dolů.
14. **CH + / CH-:** Tisková vybrat kanály ve vzestupném nebo sestupném pořadí a stiskněte tato tlačítka PageUp nebo PageDown v seznamu.
15. **Lístek:** Stisknutím vyvolat seznam kanálů. Stiskněte opět opustit ji.
    Opakuji: Tisková vybrat tu rašeliny hrát režimu (v režimu skladování).
16. **EPG:** Tisková volání do EPG (elektronický průvodce programy) v režimu DTV. Stiskněte opět opustit ji.
17. **:** Zadejte Teletext, stiskněte opět MIX režimu, stiskněte toto tlačítko znovu na východ.
    : Play / Pauza (v režimu skladování).
18. **RADIO:** Tisk na výměnném radiotelekomunikačním a DTV programů, pokud je rádiové program (v režimu DTV).
19. **:** Tisková držet Teletext stránka na displeji, aby se zabránilo stránky měnit. Stiskněte opět k uvolnění drží stát.
    ■: Stop (v režimu uskladnění).
    STILL: Stisknutím tohoto tlačítka můžete obraz podržet.
20. **SUBTITLE:** Stiskněte pro vstup do režimu nadpis / subpage / hodiny.
21. **SLEEP:** Tisková nastavení časovače spánku. Při předem délku času uběhlo, televizní vstoupí v pohotovostním režimu.
22. : Tisková zrušit Teletext, ale ne pro ukončení Teletext. Tisk opět do výjezdu z zruší režim.
23. : Zapnout / Vypnout rukopis programu favoritů.
24. Rudá: Rychlé Ovládací klávesy. ◄◄ : zpětné převíjení (v režimu skladování).
    ZELENÁ: Rychlé Ovládací klávesy. ►► : převíjení (při skladování režim).
    Žlutá: Rychlé Ovládací klávesy. ⏮ : Předchozí (v režimu uskladnění).
    Modř: Rychlé Ovládací klávesy. ⏭ : Další (v režimu uskladnění).

Používaní

Zapnutí a vypnutí TV

ZAPNUTÍ LCD TV

1. Připojte AC vstupní kabel a potom stisknutím tlačítka POWER zapněte televizor. V tomto okamžiku je televizor uveden do stavu pohotovosti.
2. Stisknutím tlačítka ⏻ a televizoru nebo tlačítka ⏻ na dálkovém ovládání zapnete LCDTV ze stavu pohotovosti do provozního.

VYPNUTÍ LCD TV

Stisknutím tlačítka ⏻ nebo tlačítka ⏻ na dálkovém ovládání přepnete do pohotovostního režimu. Svítí červená kontrolka.

Žádný signál

- Jestliže není k dispozici žádný vstupní signál, na obrazovce se objeví menu **Žádný signál**. Když není v režimu TV/DTV/VGA signál k dispozici po dobu pět minut, Plochý TV se automaticky vypne.



Výběr TV kanálu

1. **Pomocí tlačítek CH+/CH– na předním panelu nebo na dálkovém ovládání.**
   - Stisknutím tlačítka **CH+** zvyšujte číslo kanálu.
   - Stisknutím tlačítka **CH–** snižujte číslo kanálu.
2. **Pomocí číselných tlačítek 0 až 9**
   Číslo kanálu můžete zvolit stisknutím tlačítek 0 až 9. (v režimu DTV)
3. **Příklad:**
   - Jestliže chcete zvolit jednociferní kanál (-), např. kanál 5: Stiskněte tlačítko 5.
   - Jestliže chcete zvolit dvouciferní kanál (--), např. kanál 20: Stiskněte rychle za sebou tlačítka 2 a 0.

Nastavení hlasitosti

1. Hlasitost nastavíte tlačítkem **VOL+/–**.

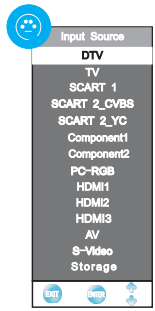


2. Jestliže chcete zvuk vypnout, stiskněte tlačítko **MUTE** (ZTLUMIT).
3. Ztlumení zvuku můžete zrušit stisknutím tlačítka **MUTE** (ZTLUMIT) nebo **VOL+**.

Používaní

Zdroj vstupu

Zdroj vstupu můžete zvolit stisknutím tlačítka SOURCE (ZDROJ) na dálkovém ovládání nebo tlačítka **TV/AV** na panelu. Stisknutím tlačítka【▲】/【▼】nebo tlačítka SOURCE (ZDROJ) můžete cyklicky přecházet mezi zdroji vstupu následovně:



UPOZORNĚNÍ: Vyobrazení je pouze orientační. Použijte MENU OSD konkrétního televizoru a věnujte pozornost zdířce AV.

Používaní funkcí

Menu overview (Přehled menu)

Nastavení a úpravy mnohých funkcí TV je možno vykonávat výběrem v menu. Všechny činnosti jsou znázorněné formou lišty.

Jako příklad uvedeme činnost, která se nastavuje dálkovým ovládáním: Stisknutím tlačítka【MENU】zobrazíte hlavní menu. Stisknutím tlačítka MENU nebo【◄】/【►】se můžete vrátit do hlavního menu: Channel (Kanál), Picture (Obraz), Sound (Zvuk), Option (Volby) a Lock (Zámek).

Stisknutím tlačítka【▲】/【▼】zvolte požadované menu.

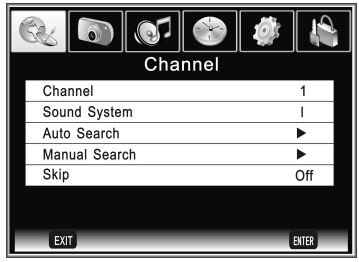
Jestliže je menu šedé, znamená to, že není k dispozici a není možno ho nastavit.

Kanál (v režimu DTV)

1. Stisknutím tlačítka MENU zvolte Kanál nebo tlačítkem【◄】/【►】můžete cyklicky přecházet hlavním menu a zvolit ho.
2. Stisknutím tlačítka【▲】/【▼】označte položku, kterou chcete nastavit.
3. Stisknutím tlačítka【◄】/【►】nastavte podmenu nebo podpoložku.
4. Když je nastavení uspokojivé, stisknutím tlačítka EXIT (UKONČIT) můžete hlavní menu zavřít.
5. Když je kanál zamčený nebo je funkce Lock system (Zamknout systému) nastavena na hodnotu On (Zap.) před vyhledáváním kanálu je potřeba zadat heslo.

• Channel (Kanál)

Slouží na zobrazení aktuálního kanálu a stisknutím tlačítka【◄】/【►】můžete kanál nastavit.



• Sound System (Zvukový systém)

(Prodej jen v zemích Evropy)

Zvolit můžete jeden ze čtyř režimů: D/K, I , B/G, L (v režimu TV).

Používaní

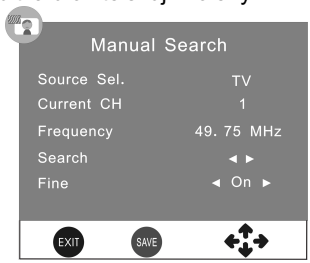
• Auto Search (Automatické vyhledávání)



Pomocí tlačítka【➔】můžete spustit automatické vyhledávání. Když se lišta průběhu zaplní, nalezené kanály se uloží a přístroj pokračuje vyhledáváním kanálů pro režimy TV, DTV, Rádio. Jestliže v průběhu vyhledávání TV kanálů stisknete tlačítko MENU, automatické vyhledávání přeskočí na vyhledávání DTV jako doporučeného obrazu.

• Manual Search (Manuální vyhledávání)

Pomocí manuálního vyhledávání je možno nastavit předvolby jednotlivých kanálů. Jako první možnost Source Sel. (Výběr zdroje) je položka TV, následuje DTV. Na obrazovce se ukáže vyhledávání programu. Stisknutím červeného tlačítka uložíte svůj zvolený program.



Výběr zdroje: Vybrat je možno jeden ze dvou režimů - TV, DTV.

Aktuální kanál: Ukazuje číslo aktuálního kanálu.

Frekvence: Ukazuje frekvenci hledaného programu.

Hledat: Slouží na snižování a zvyšování požadované frekvence (v režimu TV).

Jemné ladění: Slouží na malé doladění frekvence (v režimu TV). Po nastavení se číslo aktuálního kanálu změní na žluté.

UPOZORNĚNÍ: Pokud v režimu DTV svítí indikace momentálního kanálu nebo kmitočtu, zahájí televizor ruční vyhledávání DTV.

• Skip (Přeskočit)

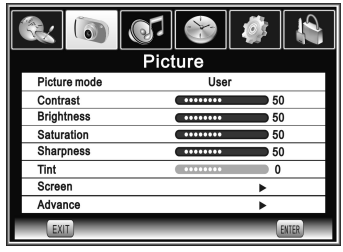
Přeskočí aktuální program. Jestliže je přeskočení programu zapnuto, tlačítkem【CH+/CH-】ho není možné zvolit. Přeskočený program však je možné zvolit přímo stisknutím příslušných číselných tlačítek. Po nastavení se číslo aktuálního kanálu změní na červené.

Obraz

1. Stisknutím tlačítka MENU zvolte Obraz nebo tlačítkem【➔】/【➔】můžete cyklicky přecházet hlavním menu a zvolit ho.
2. Stisknutím tlačítka【↑】/【↓】označíte položku, kterou chcete nastavit.
3. Stisknutím tlačítka【➔】/【➔】můžete nastavit podmenu nebo podpoložku.
4. Když je nastavení uspokojivé, stisknutím tlačítka EXIT (UKONČIT) můžete hlavní menu zavřít.

• Obrazový mód

Vybrat si obrazový mód.



• Contrast (Kontrast)

Stisknutím tlačítka【➔】/【➔】můžete nastavit kontrast obrazu.

• Brightness (Jas)

Stisknutím tlačítka【➔】/【➔】můžete nastavit jas obrazu.

• Saturation (Nasycení)

Stisknutím tlačítka【➔】/【➔】můžete nastavit nasycení barev.

• Sharpness (Ostrost)

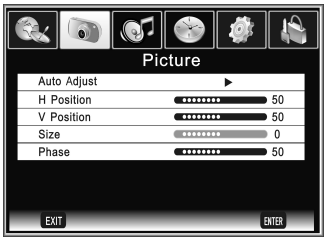
Stisknutím tlačítka【➔】/【➔】můžete nastavit ostrost obrazu.

Používaní

• Tint (Odstín)

Stisknutím tlačítka【←】/【→】můžete nastavit odstín obrazu (norma NTSC).

• Screen (Obrazovka) (v režimu PC-RGB)



Automatické nastavení: Stisknutím tlačítka【→】můžete automaticky nastavit pozici obrazu.

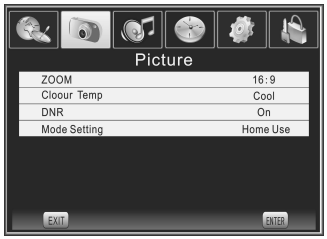
Horizontální pozice: Stisknutím tlačítka【←】/【→】můžete nastavit horizontální pozici.

Vertikální pozice: Stisknutím tlačítka【←】/【→】můžete nastavit vertikální pozici.

Velikost: Stisknutím tlačítka【←】/【→】nastavte velikost.

Fáze: Stisknutím tlačítka【←】/【→】můžete nastavit fázi obrazu.

• Advance (Pokročilé)



PŘIBLÍŽENÍ: Stisknutím tlačítka【←】/【→】zvolte režim PŘIBLÍŽENÍ.

Teplota barev: Stisknutím tlačítka【←】/【→】zvolte režim Teplota barev.

DNR: Poskytuje obraz s funkcí redukce šumu.

Nastavení režimu: Stiskněte tlačítka【←】/【→】pro zvolení režimu “Store Demo” či “Home Use”.

Ukázka v obchodě (Store Demo): Režim “Store Demo (Ukázka v obchodě)” je optimální nastavení pro použití v prostředí obchodu. Pokud uživatel modifikuje parametry kvality obrazu, režim “Store Demo” přivede výrobek k uživatelem nastavené kvalitě obrazu až po určité době.

Domácí použití:

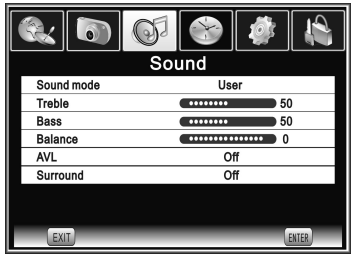
Režim “Home Use (Domácí použití)” je optimální nastavení pro domácí prostředí, je také standardní režim televizoru.

Zvuk

1. Stisknutím tlačítka MENU zvolte menu Sound (Zvuk) nebo tlačítkem【←】/【→】můžete cyklicky přecházet hlavním menu a zvolit ho.
2. Stisknutím tlačítka【↑】/【↓】označte položku, kterou chcete nastavit.
3. Stisknutím tlačítka【←】/【→】můžete nastavit podmenu nebo podpoložku.
4. Když je nastavení uspokojivé, stisknutím tlačítka EXIT (UKONČIT) můžete hlavní menu zavřít.

• Hlasový mód

Vybrat si hlasový mód.



• Treble (Výšky)

Stisknutím tlačítka【←】/【→】můžete zvýšit nebo snížit vysoké tóny zvuku.

• Bass (Basy)

Stisknutím tlačítka【←】/【→】můžete zvýšit nebo snížit nízké tóny zvuku.

• Balance (Vyvážení)

Stisknutím tlačítka【←】/【→】můžete nastavit zvukový výstup levého a pravého reproduktoru.

• AVL (Automatický regulátor hlasitosti)

AVL umožňuje to, aby úroveň hlasitosti zůstávala nezměněná když změníte pořad. Protože každá vysílací stanice má svoje signálové podmínky, pravděpodobně potřebujete znovu seřídit hlasitost pokaždé když změníte kanál.

Používaní

Tato funkce umožní, aby se uživatel těšil stabilní úrovní hlasitosti prostřednictvím automatického seřizování pro každý pořad.

• **Surround (Prostorový zvuk)**

Stisknutím tlačítka【←】/【→】můžete přepnout na prostorový zvuk.

Časovač

1. Stisknutím tlačítka MENU zvolte Časovač nebo tlačítkem【←】/【→】můžete cyklicky přecházet hlavním menu a zvolit ho.
2. Stisknutím tlačítka【↑】/【↓】označte položku, kterou chcete nastavit.
3. Stisknutím tlačítka【←】/【→】můžete nastavit podmenu nebo podpoložku.
4. Když je nastavení uspokojivé, stisknutím tlačítka EXIT (UKONČIT) můžete hlavní menu zavřít.

• **Clock (Hodiny)**

Zobrazí systémový čas, který se získává ze signálu DTV nebo je v systému nastaven.

• **Off Time (Čas vypnutí)**

Stisknutím tlačítka【→】můžete nastavit čas vypnutí TV.

• **On Time (Čas zapnutí)**

Stisknutím tlačítka【→】můžete nastavit čas zapnutí TV.

• **Sleep (Časovač spánku)**

Stisknutím tlačítka【←】/【→】zvolte požadovaný Sleep Timer (Časovač spánku).

• **Summer Time (Letní čas)**

Stisknutím tlačítka【←】/【→】můžete přepnout na letní čas.

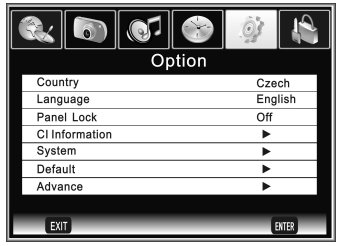


• **Time Zone (Časové pásmo)**

Stisknutím tlačítka【←】/【→】můžete zvolit časové pásmo.

Volby

1. Stisknutím tlačítka MENU zvolte Volby nebo tlačítkem【←】/【→】můžete cyklicky přecházet hlavním menu a zvolit ho.
2. Stisknutím tlačítka【↑】/【↓】označíte položku, kterou chcete nastavit.
3. Stisknutím tlačítka【←】/【→】můžete nastavit podmenu nebo podpoložku.
4. Když je nastavení uspokojivé, stisknutím tlačítka EXIT (UKONČIT) můžete hlavní menu zavřít.



• **Country (Země) (Prodej jen v zemích Evropy)**

Stisknutím tlačítka【←】/【→】zvolte země.

• **Language (Jazyk)**

Stisknutím tlačítka【←】/【→】zvolte jazyk menu na obrazovce.

• Zámek panelu

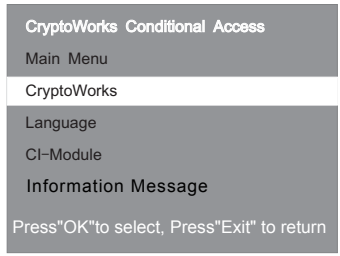
Stiskněte tlačítka 【←】/【→】 pro zapnutí či vypnutí Zámku panelu. Když je zámek panelu zapnut (v poloze “On”), všechna tlačítka jsou zamčena a ztratí svoje funkce (Tím pádem může být televizor ovládán jenom pomocí dálkového ovládání. Tato funkce poslouží k zamezení podívání se na televizi pomocí stisknutí tlačítek. Stiskněte kterékoliv tlačítko pro uvolnění tohoto omezení). Když je zámek panelu vypnut (v poloze “Off”), tlačítka televizoru jsou v normálním režimu.

Používaní

◦ CI Information (Informace o CI) (Prodej jen v zemích Evropy)

UPOZORNĚNÍ: Tato funkce je přístupná jen tehdy, je-li k dispozici otvor CI.
Jestliže chcete v režimu DTV sledovat zakódované programy, vložte kartu CI.
Používaní: vložte kartu CI do zásuvky PCMCIA ve směru naznačeném šipkou na kartě CI.
Poznámka: nevkládejte a nevytahujte kartu CI, když je přístroj zapnut.
Kartu CI nevkládejte a nevytahujte příliš často, mohlo by dojít k poškození TV nebo karty CI.

CryptoWorks: Rozdílné karty mají různé informace, CryptoWorks je jenom příklad.
Otevřete toto menu, jestliže chcete zobrazit informace o poskytovateli funkce CryptoWorks.
Jazyk: Slouží na nastavení jazyku menu.
Modul CI: Otevřete toto menu, jestliže chcete nastavit informace o modulu a převzít software.
Informační správa: Slouží na příjem informací z TV stanice.



Během inicializace karty CI musí být televizor vypnutý.

◦ System (Systém)

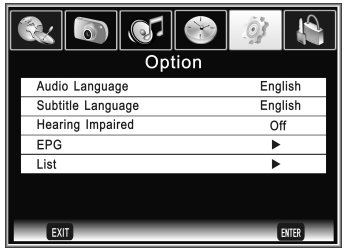
Stisknutím tlačítka 【➔】 můžete zobrazit informace o systému – informace o software a signálu (informace o signálu jsou k dispozici jenom v režimu DTV).

◦ Default (Předvolba)

Stisknutím tlačítka 【➔】 můžete vymazat všechny programy nebo obnovit předvolby nastavení.

◦ Advance (Pokročilé)

Jazyk zvuku: Stisknutím tlačítka 【←】/【➔】 můžete nastavit jazyk zvuku.
Jazyk titulků: Stisknutím tlačítka 【←】/【➔】 můžete nastavit jazyk titulků.
Pomůcky pro nedoslýchavé: Jestliže je funkce Pomůcky pro nedoslýchavé zapnuta, na obrazovce TV se objeví informace pro sluchově postižené. Jestliže je funkce Pomůcky pro nedoslýchavé vypnuta, tyto informace se nebudou zobrazovat.



EPG (Elektronický programový průvodce, v režimu DTV):
Tato funkce zpřístupní podrobné informace o kanálu, takže je možno předvídat čas přehrávání programu. Pomocí funkce EPG je možno ověřit informace o programu na následujících osm dní (jestliže jsou tyto informace vysílatelem poskytovány).
EPG poskytuje informace jako výpis programu, čas zahájení a čas ukončení atd. pro všechny dostupné služby. Navíc k tomu podrobná informace o programu je často dostupná v EPG.
EPG zobrazí podrobnosti o programu pro následujících 8 dní.
ENTER: Stisknutím tlačítka ENTER měníte kanál.

Používaní

INFO: Stisknutím tlačítka INFO můžete zobrazit na obrazovce podrobné informace o aktuálním kanálu.

DATUM: Stisknutím žlutého tlačítka DATUM můžete zobrazit podrobné informace na následujících osm dní. Stisknutím tlačítka【←】/【→】zvolte informace ke konkrétnímu datu.



Připomínky: Stisknutím modrého tlačítka Připomínky program zarezervujete.

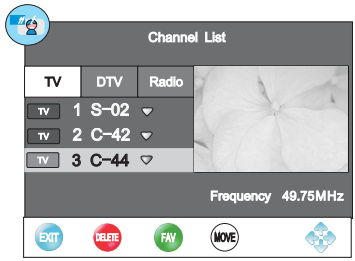
List (In TV/DVT mode) (Seznam) (v režimu TV/DTV)

Stisknutím tlačítka【→】můžete zobrazit List (Seznam). Seznam programů obsahuje kanály TV, DTV, Radio. Když stisknutím tlačítka【↑】/【↓】měníte programy, na obrazovce se objeví informace o kvalitě signálu, signálu a frekvenci (frekvence jenom v režimu TV).

ODSTRANIT: Stisknutím červeného tlačítka ODSTRANIT můžete odstranit požadovaný kanál.

OBLÍBENÉ: Stisknutím zeleného tlačítka OBLÍBENÉ můžete nastavit kanál jako oblíbený.

PŘESUNOUT: Stisknutím žlutého tlačítka PŘESUNOUT změníte pozici kanálu

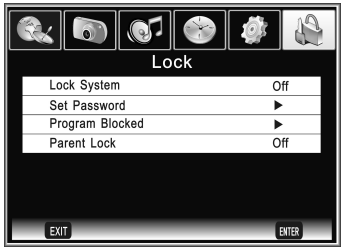


Zámek

1. Stisknutím tlačítka MENU zvolte Zámek nebo tlačítkem【←】/【→】můžete cyklicky přecházet hlavním menu a zvolit ho.
2. Stisknutím tlačítka【↓】otevřete menu na zadání hesla a zadáním hesla otevřete Zámek.
3. Stisknutím tlačítka【↑】/【↓】označte položku, kterou chcete nastavit.
4. Stisknutím tlačítka【←】/【→】můžete nastavit podmenu nebo podpoložku.
5. Když je nastavení uspokojivé, stisknutím tlačítka EXIT (UKONČIT) můžete hlavní menu zavřít.

° Lock System (Zamknout systém)

Jestliže je funkce Lock System (Zamknout systém) zapnuta, systém je uzamčený.U funkcí Auto Search (Automatické vyhledávání), Manual Search (Manuální vyhledávání), Clear All Program (Vymazat všechny programy) nebo List (Seznam) je vyžadováno zadání hesla. Stisknutím správných tlačítek zadejte heslo. Standardní heslo je “0000”.



Tato funkce zamezí neoprávněnému zacházení s televizorem, není-li zadáno čtyřčíslicové heslo.

※ Po potvrzení změny hesla je potřeba si heslo zapamatovat – vyžaduje se při otevření menu Parent Guide(Rodičovský průvodce), pomocí které se zablokuje aktivace funkcí, když není potvrzené správným heslem. Jestliže heslo zapomenete, můžete použít superheslo, které je “1225”.

Používaní

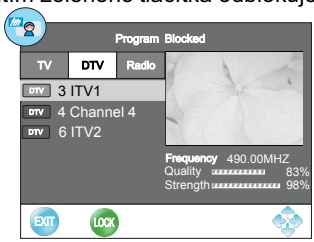
Stisknutím číselných tlačítek na dálkovém ovládání nastavte nové heslo. Po dvojitém zadání hesla je jeho nastavení úspěšně uloženo. TV teď přejde do předchozího menu.

- **Set Password (Nastavit heslo)**

Stisknutím tlačítka 【➔】 otevřete podmenu Set Password (Nastavit heslo). Stisknutím číselných tlačítek zadejte heslo. Můžete nastavit své vlastní tajné heslo.

- **Program Blocked (In TV, DTV mode) (Program zablokován) (v režimu TV, DTV)**

Stisknutím zeleného tlačítka LOCK (ZÁMEK) zablokujete dostupnost požadovaného programu. Opětovným stisknutím zeleného tlačítka odblokujete.



- Rodičovský zámek (v režimu DTV)

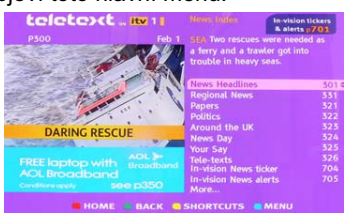
Tato funkce zamezí dětem koukat na televizní programy pro dospělé podle nastavení omezení ratingů. Realizace této funkce záleží na informaci vysílané z televizní stanice. Tak pokud televizní signál obsahuje nesprávné informace, tato funkce se neuskuteční.

MHEG5(Prodej jen v UK)

Funkce MHEG5 (Multimedia and Hypermedia information coding Expert Group) slouží na používání přístroje jako multimediálního přehrávače.
Jestliže chcete otevřít funkci MHEG5, titulky je potřeba vypnout.
Stisknutím červeného tlačítka nebo tlačítka ☰ otevřete menu funkce MHEG5.
Stisknutím tlačítka 【▲】/【▼】zvolte požadovanou položku. Stisknutím tlačítka ENTER označte podmenu. TV je možno používat jako vhodný zdroj pomocných informací.
Stisknutím tlačítka Exit (Ukončit) nebo tlačítka ☰ můžete menu funkce MHEG5 zavřít.
Home Page (Domovská stránka):



Po otevření zvolené položky se objeví toto hlavní menu:



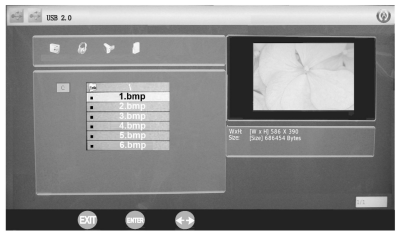
Zvolte požadovanou hlavní položku a objeví se jednotlivé detaily.

Používaní

SKLADOVÁNÍ

Připojte USB zařízení. Stiskněte tlačítko SOURCE na displeji signál zdroje menu pak stiskněte tlačítko ↑ / ↓ tlačítko pro výběr úložiště.

Stiskněte ←/→ zvolte FOTO, HUDBA, FILM, TEXT.
Stiskněte tlačítko ENTER vstoupit.
Stiskněte ↑ / ↓ pro výběr položek.
Stiskněte tlačítko ENTER pro vstup do požadovaného podmenu.
Stiskněte ► / II tlačítka pro přehrávání nebo pauzy.
Stiskněte tlačítko EXIT pro návrat.



To může hrát PHOTO, hudba, filmy nebo textové soubory.
Foto Formát Podpora: JPEG, BMP, PNG.
Hudba Podpora formátu: MP3, AAC.
Text Format Podpora: .txt.
Film Formát Podpora: MPEG-1 / MPEG-2 / MPEG-4, TS, RM.
POZNÁMKA: Speciální algoritmus dokumenty nemusí být ani tak být podporovány prostřednictvím USB.

Základní operace

1. ►/II Play/ pauza
   Začíná přehrávání vybraného souboru ze složky nebo pozastavit
2. ■ Stop
   Zastaví přehrávání souborů.
3. ◄◄/►► Fast Reverse/Fast Forward
   Zpětné převíjení: Existuje 2/4/8/16 úrovně přetočit rychlosti.
   Převíjení: Existuje 2/4/8/16 úrovně dopředu rychlostí.
4. ⏮/⏭ Předchozí / Další
   Můžete si vybrat požadované soubory ručně v normálním stavu.
5. OPAKOVAT
   Vybrat opakovat přehrávání režimu.
   Oběhové hru pro jednoho souboru.
   Oběhové hrát pro všechny souboru.
   Ne cirkulujícího hrát.
6. ←/→
   Page Up nebo Page Down soubory.
7. ZOOM
   Stiskněte tlačítko pro zvětšení FILM Picture.

Používaní

Teletext Provoz

Zobrazení teletextu

1. Vybrat TV stanice s teletextem signál.
2. Stiskněte tlačítko pro vstup teletext režimu.
3. Stiskněte tlačítko 2nd pro vstup Mix režimu, tato funkce vám umožňuje položit na teletextové stránky v TV programu.
4. Stiskněte tlačítko 3rd návrat nebo odchod k běžné TV / DTV režimu.

Page výběr

1. Zadejte číslo stránky (tři číslice) na základě počtu tlačítek. Pokud stisknete nesprávné číslo při vstupu musíte dokončit tři čísla a pak znovu zadat správné číslo.
2. Tlačítko【▲】【▼】a panel klíčových CH + / CH- lze zvolit předchozí nebo následující stránku.

Držet

Můžete stisknout tlačítka držet stránku a stiskněte ji znovu, aby se uvolnil stránku.

Obsah

Stiskněte tlačítko pro vstup do hlavního indexu stránky přímo.

Zvětšování textu

Když se stránka zobrazí, můžete zdvojnásobit velikost textu, aby bylo snazší číst.

1. Stiskněte tlačítko pro zvětšení horní polovině stránky.
2. Stiskněte tlačítko znovu pro zvětšení dolní polovině stránky.
3. Stiskněte tlačítko ještě jednou se vrátit k normálnímu zobrazení.

Prozradit režim

Můžete zobrazit teletext ukrytých informací (např. odpověď na puzzle nebo řešet atd.) po stisknutí tlačítka. Stiskněte tlačítko znovu k odstranění informací z displeje.

Subpage

Některé teletextu může obsahovat několik sub-stránky, které jsou automaticky stránkovaného v určitém cyklu, které TV stanici.

1. Yon můžete vstoupit do některé subpage stiskem tlačítka SUBTITLE přímo a vyberte číslo stránky se počet tlačítek. Zadejte subpage číslo (eg0003) za třetí subpage.
2. Stiskněte tlačítko znovu pro ukončení subpage režimu.
3. Stiskněte tlačítko pro návrat do normálního režimu TV.

Barva tlačítek (červená, zelená, žlutá, Cyan)

Stisknutím těchto tlačítek přímého přístupu k odpovídající barevné stránky zobrazí v dolní části obrazovky na teletextu.

Řešení potíží

Než se rozhodnete kontaktovat opraváře, proveďte následující jednoduché kontroly. Pokud budou potíže přetrvávat, odpojte televizor ze zásuvky a zavolejte opraváře.

PROBLÉM	MOŽNÉ ŘEŠENÍ
Chybí obraz a zvuk	- Zkontrolujte, zda je zástrčka zapojená do síťové zásuvky. - Zkontrolujte, zda jste stiskli hlavní vypínač na televizoru. - Zkontrolujte nastavení kontrastu a jasu.
Normální obraz, ale žádný zvuk	- Zkontrolujte hlasitost. - Není zvuk vypnutý? Stiskněte tlačítko MUTE. - Zkuste jiný kanál, problém může být ve vysílání. - Jsou správně instalovány audio kabely?
Dálkový ovladač nefunguje	- Zkontrolujte, zda mezi přístrojem a dálkovým ovladačem nejsou překážky. - Jsou baterie instalovány se správnou polaritou (+ na +,- na -)? - Je nastavený správný režim ovládání: TV, videorekordér apod.? - Vyměňte baterie
Přístroj se najednou vypne	- Není nastavený časovač pro automatické vypnutí? - Zkontrolujte nastavení napájení. Není přerušeno napájení? - Naladěná stanice nevysílá a je aktivováno automatické vypnutí.
Obraz se po zapnutí objevuje pomalu	- To je normální, obraz je během nabíhání přístroje ztlumený. Pokud se obraz neobjeví do pěti minut, kontaktujte prosím opraváře.
Obraz bez barev nebo se slabými barvami	- Upravte nastavení barev v možnostech menu. - Přístroj udržujte v dostatečné vzdálenosti od videorekordéru. - Zkuste jiný kanál, problém může být ve vysílání. - Jsou správně instalovány video kabely? - Aktivujte funkci k obnovení jasu obrazu.
Vodorovné/svislé pruhy nebo se obraz třese	- Zkontrolujte místní rušení, například od elektrických přístrojů.
Špatný příjem některých programů	- Stanice nebo kabelový poskytovatel má problémy. Naladěte jinou stanici. - Signál stanice je slabý, přesměrujte anténu na silnější signál. - Zkontrolujte možné zdroje rušení.
V obraze jsou čáry nebo proužky	- Zkontrolujte anténu (změňte její nasměrování).
Z jednoho z reproduktorů nevychází zvuk	- Upravte vyvážení v možnostech menu.
Signál je mimo nedostupný.	- Upravte rozlišení, horizontální frekvenci nebo vertikální frekvenci. - Zkontrolujte, zda je signálový kabel dobře připojený. - Zkontrolujte vstupní zdroj.
Vertikální pruhy nebo čáry na pozadí, horizontální šum, nesprávná pozice.	- Proveďte automatickou konfiguraci nebo upravte synchronizaci, fázi či H/V pozici.
Nestabilní barvy nebo jednobarevný obraz.	- Zkontrolujte signálový kabel. - Přeinstalujte grafickou kartu počítače.

POZNÁMKA: V případě problému v režimu VGA. (Platí pouze pro režim VGA)

Údržba

Správnou údržbou lze předejít poruchám. Pečlivým a pravidelným čištěním můžete prodloužit životnost televizoru. Než začnete s čištěním, nezapomeňte přístroj vypnout a odpojit napájecí kabel.

Čištění obrazovky

1. Zde je vhodný způsob, jak na čas zabránit usazování prachu na obrazovce. Namočte měkký hadřík ve vlažné vodě s trochou avivážního prostředku nebo prostředku na mytí nádobí. Hadřík dobře vyždímejte a otřete jím obrazovku.
2. Ujistěte se, že obrazovka nezůstala příliš mokrá a před zapnutím televizoru nechejte obrazovku na vzduchu oschnout.

Čištění krytu

Pro odstranění nečistot či prachu kryt televizoru otřete měkkým, suchým hadříkem, který nepouští chlupy. Nepoužívejte prosím mokrý hadřík.

Dlouhodobé nepoužívání

Pokud televizor nebudete delší dobu používat (například během dovolené), je vhodné odpojit napájecí kabel, abyste zabránili případnému poškození způsobenému blesky nebo silnými výkyvy v elektrické síti.

- Nezakrývejte otvory pro ventilaci na zařízení věcmi jako například novinami, ubrusy, záclonami atd., aby nezabraňovanly ventilaci;
- Na zařízení nepokládejte předměty hořící nezakrytým plamenem, například zapálené svíčky;
- Při likvidaci baterií dávejte pozor na ochranu životního prostředí. Nevyhazujte použité baterie do popelnice. Za účelem ochrany životního prostředí kontaktujte prodejce, u kterého jste zařízení zakoupil(a).
- Zařízení nepoužívejte v tropickém klimatu;
- Chraňte zařízení před kapající nebo stříkající tekutinou, a nepokládejte na něj předměty naplněné kapalinou, například vázy.
- Tam, kde je síťový kabel a má funkci odpojovacího zařízení, je třeba jej mít volně dostupný. Je třeba síťový kabel mít volně dostupný.
- Kolem zařízení zachovejte minimální vzdálenost 5 cm, aby bylo umožněno dostatečné odvětrávání; (Minimální vzdálenost kolem zařízení pro dostatečné odvětrávání.)

Likvidace starých elektrických zařízení



Směrnice 2002/96/EC Evropské unie o odpadu z elektrických a elektronických zařízení (WEEE) stanovuje, že staré domácí elektrické spotřebiče nesmí být odkládány do běžného netříděného domovního odpadu. Staré spotřebiče musí být odevzdány do odděleného sběru a to za účelem recyklace a optimálního využití materiálů, které obsahují, a z důvodu předcházení negativním dopadům na lidské zdraví a životní prostředí.

Symbol "přeškrtnuté popelnice" na výrobku Vás upozorňuje na povinnost odevzdat zařízení po skončení jeho životnosti do odděleného sběru.

Spotřebitelé by měli kontaktovat příslušné místní úřady nebo svého prodejce ohledně informací týkajících se správné likvidace starého zařízení.

Obsah

Varovanie 1

Bezpečnostné pokyny 3

Úvod 5

- **Inštalácia batérií** 5
- **Inštalácia káblov** 6

Diaľkové ovládanie 7

Používanie 9

- **Zapnutie a vypnutie TV** 9
- **Žiadny signál** 9
- **Výber TV kanála** 9
- **Nastavenie hlasitosti** 9
- **Zdroj vstupu** 10
- **Používanie funkcií** 10
- **Kanál** 10
- **Obraz** 11
- **Zvuk** 12
- **Časovač** 13
- **Možnosti** 13
- **Zámok** 15
- **MHEG5** 16
- **SKLADOVANIE** 17
- **Zobrazenie teletextu** 18

Riešenie tažkostí 19

Údržba 20

Varovanie



POZOR

NEBEZPEČENSTVO ZASIAHNUTIA ELEKTRICKÝM PRÚDOM. NEOTVÁRAŤ



VAROVANIE:

ABY STE ZNÍŽILI RIZIKO ÚRAZU ELEKTRICKÝM PRÚDOM, NEOTVÁRAJTE ZADNÝ KRYT PRÍSTROJA. VNÚTRI PRÍSTROJA NIE SÚ ŽIADNE ČASTI OPRAVITEĽNÉ POUŽÍVATEĽOM. VŠETKY OPRAVY PRENECHAJTE KVALIFIKOVANÉMU SERVISU.

Symbol blesku umiestnený v rovnostrannom trojuholníku upozorňuje používateľa na prítomnosť neizolovaného „nebezpečného napätia" vnútri prístroja, ktoré môže mať takú intenzitu že môže osobám spôsobiť úraz elektrickým prúdom.

Symbol výkričníka umiestnený v rovnostrannom trojuholníku upozorňuje používateľa na dôležité pokyny pre obsluhu a údržbu (servis), ktoré sa nachádzajú v sprievodnej dokumentácii prístroja.

ZÁKONNÉ INFORMÁCIE

Toto zariadenie vytvára, používa a môže vyžarovať vysokofrekvenčnú energiu, a ak nie je inštalované a používané v súlade s pokynmi, môže spôsobiť škodlivé rušenie rádiokomunikácie. Nezaručujeme však, že k rušeniu nedôjde v prípade konkrétnej inštalácie. Ak toto zariadenie spôsobí škodlivé rušenie príjmu rozhlasu alebo televízie, ktoré môžete určiť po vypnutí a zapnutí zariadenia, používateľ by mal rušenie odstrániť pomocou nasledujúcich opatrení:

- Premiestniť anténu
- Zväčšiť vzdialenosť medzi zariadením a prijímačom.
- Pripojiť zariadenie do inej elektrickej zásuvky, než je pripojený prijímač.
- Obrátiť sa pre pomoc na predajcu alebo skúseného elektrotechnika.

Všetky zmeny alebo úpravy výslovne neschválené stranou zodpovednou za dodržovanie predpisov môžu zrušiť používateľove oprávnenie na prevádzku zariadenia.

Varovanie

UPOZORNENIE:
Nepokúšajte sa tento výrobok akokoľvek upravovať bez písomného oprávnenia od dodávateľa. Neoprávnené úpravy môžu zrušiť používateľove oprávnenie na prevádzku tohto výrobku.

VAROVANIE:
Aby ste predišli nebezpečenstvu vzniku požiaru alebo zasiahnutiu elektrickým prúdom, nevystavujte tento prístroj dažďu ani vlhkosti.
Prístroj chráňte pred vniknutím vody a neklaďte naň predmety naplnené vodou, ako sú vázy a pod.

Sieťová zástrčka je používaná ako odpojovacie zariadenie, tento odpojovacie zariadenie musí byť ľahko použiteľné.
Je potrebné použiť aj zástrčku hlavného prívodu alebo združovač zariadenia, keďže odpojené zariadenie musí aj naďalej ostať prevádzkyschopné.
Tento výrobok potrebuje ochranu proti statickej elektrine. Ešte raz spusťte výrobok keď nedá sa spustiť pre statickú elektrinu spôsobenú svorkami na výrobke ako napríklad svorkami TV, AV, SCART, HDMI.

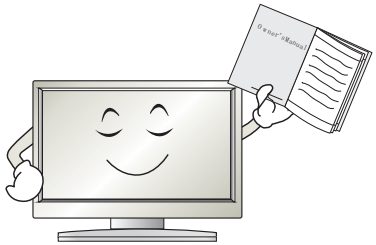
UPOZORNENIE k zapojeniu napájacieho kábla
Pri väčšine prístrojov sa odporúča, aby boli zapojené do vyhradeného okruhu, teda do samostatného okruhu, ktorý napája iba daný prístroj a nemá žiadne iné zásuvky alebo vedľajšie okruhy.
Nepreťažujte sieťové zásuvky. Preťažené sieťové zásuvky, uvoľnené alebo poškodené zásuvky, predlžovacie káble, odreté napájacie káble alebo poškodené či prasknuté izolácie drôtov sú nebezpečné. Všetky tieto stavy môžu spôsobiť úraz elektrickým prúdom alebo požiar. Pravidelne kontrolujte kábel prístroja, a ak vyzerá poškodene alebo opotrebovane, odpojte ho, prestaňte používať prístroj a nechajte si kábel vymeniť za presne rovnaký typ kvalifikovaným opravárom. Chráňte napájací kábel pred fyzickým či mechanickým poškodením, napríklad pred krútením, tvorením slučiek, zaťažením predmetmi, prišikripnutím vo dverách alebo umiestnením v mieste, kde by sa naň šliapalo. Zvýšenú pozornosť venujte zástrčkám, zásuvkám a miestu, kde kábel vychádza z prístroja.

Likvidácia
- Žiarivka použitá v tomto prístroji obsahuje malé množstvo ortuti.
- Tento prístroj nevyhadzujte do bežného domového odpadu.
- Likvidácia tohto prístroja musí byť vykonaná v súlade s platnými miestnymi zákonmi.

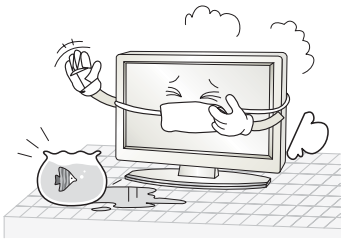
Bezpečnostné pokyny

DÔLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA

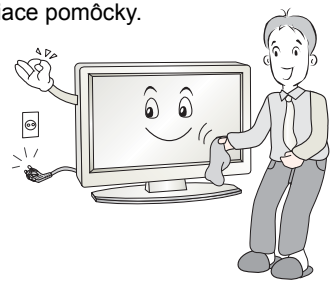
1. Prečítajte si tento návod.
2. Uschovajte si ho pre budúce použitie.
3. Dodržujte všetky upozornenia.
4. Dodržujte všetky pokyny.



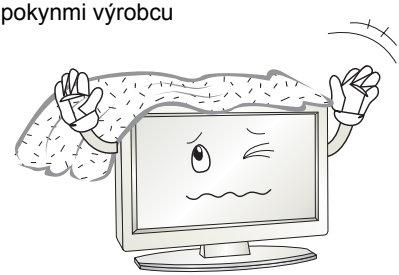
5. Nepoužívajte prístroj blízko vody.



6. Na čistenie používajte iba suchú handričku. Na panel použite špeciálne čistiace pomôcky.



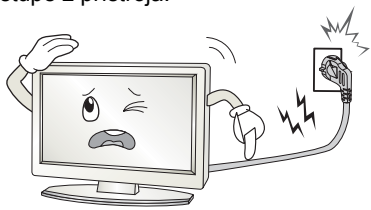
7. Neblokujte žiadny z vetracích otvorov. Prístroj nainštalujte v súlade s pokynmi výrobcu



8. Neinštalujte prístroj v blízkosti akýchkoľvek tepelných zdrojov, ako sú radiátory, ohrievače, platne alebo iné prístr(vrátane zosilňovačov), ktoré produkujú teplo.



9. Napájací kábel by mal byť umiestnený tak, aby po ňom nebolo možné šliapať alebo aby nebol priškripnutý, najmä v časti pri zástrčke, pri zásuvke a pri výstupe z prístroja.



Bezpečnostné pokyny

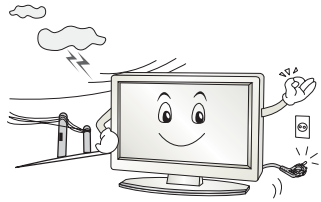
10. Neodstraňujte bezpečnostné prvky polarizovanej alebo uzemnenej zástrčky. Polarizovaná zástrčka je opatrená dvoma kolíkmi, z ktorých jeden je širší než druhý. Uzemnená zástrčka je vybavená dvoma kolíkmi a tretím uzemňovacím kolíkom. Tretí kolík slúži na zaistenie vašej bezpečnosti. Ak zástrčka, ktorú ste dostali, nejde zasunúť do vašej zásuvky v stene, obráťte sa na kvalifikovaného elektrotechnika so žiadosťou o výmenu zástrčky za vhodný typ.

11. Používajte iba doplnky/príslušenstvo odporúčané výrobcom.

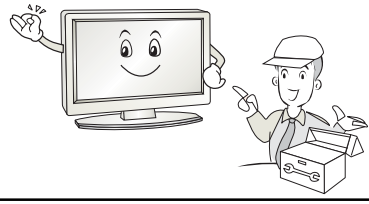
12. Používajte len s vozíkom, stojanom, statívom, konzolou alebo stolčekom odporúčanými výrobcom alebo predávanými s prístrojom.
Pri použití vozíka buďte počas jeho premiestňovania s prístrojom opatrní, aby nedošlo k poraneniu kvôli prevrhnutiu.



13. Ak nebudete prístroj dlhší čas používať alebo aby ste predišli možnosti poškodenia prístroja v dôsledku atmosférickej elektriny (blesku), odpojte pri búrke s bleskami sieťový napájací kábel zo zásuvky v stene.



14. Všetok servis prístroja zverte autorizo vanému servisnému stredisku. Servis prístroja je vyžadovaný, ak došlo k akémukoľvek poškodeniu prístroja, ako je napríklad poškodenie napájacieho kábla alebo zástrčky, ak došlo k poliatiu prístroja tekutinou alebo ak sa do prístroja dostali
cudzie predmety, ak bol prístroj vystavený dažďu alebo vlhkosti, ak nepracuje normálne alebo ak došlo k pádu prístroja.



Poznámka
- Ak je televízor na dotyk chladný, môže pri zapnutí dôjsť k miernemu blikaniu. Tento stav je normálny a nejde o poruchu prístroja.
- Na obrazovke môžu byť vidieť drobné bodové chyby v podobe maličkých červených, zelených alebo modrých bodiek. Tie však nemajú negatívny vplyv na výkon prístroja.
- Nesiahajte na obrazovku ani sa jej na dlhší čas nedotýkajte prstami. V opačnom prípade môže na obrazovke dôjsť k dočasnému skresleniu obrazu.

Inštalácia batérií

1 Stlačte túto západku, čím uvoľníte kryt batérie



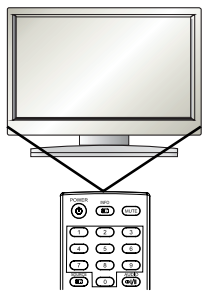
2 Vložte dve 1.5 V batérie typu AAA s dodržaním polarity. Nemiešajte staré či použité batérie s novými.



3 Zatvorte kryt, musí zacvaknúť na svoje miesto.



Poznámky: Neodložiť batérie pri zdroji tepla, napríklad slnečný svit, oheň atď.



• Namierte diaľkovým ovládačom smerom na snímač diaľkového ovládania na televízore zo vzdialenosti maximálne 7 metrov.

• Použité batérie vyhoďte do nádoby pre recykláciu, pretože môžu poškodiť životné prostredie.

Úvod

Inštalácia káblov

- Pred inštaláciou a použitím si, prosím, starostlivo prečítajte zodpovedajúce poznámky na údržbu a bezpečnosť.

1. Vyberte Plochý televízor z obalu a umiestnite ho na vzdušné miesto a rovný povrch.

Poznámka:

Pred pripojením alebo odpojením Plochý televízora, počítača alebo ďalších prístrojov sa uistite, že je televízor vypnutý hlavným vypínačom; pri vyťahovaní napájacieho kábla alebo kábla so signálom uchopte kábel za zástrčku (izolovanú časť), neťahajte za samotný kábel.

2. Výstupný konektor antény môžete pripojiť do vstupného konektora antény na televízore.

3. Výstupný konektor signálu z DVD môžete pripojiť k vstupnému konektoru AV na televízore pomocou AV kábla.

4. Jeden koniec VGA kábla pripojte k VGA portu na počítači, druhý koniec VGA kábla pripojte k VGA portu na televízore a na oboch koncoch dotiahnite skrutky v smere hodinových ručičiek.

Poznámka:

Pri zasunovaní 15-pinového VGA nepoužívajte hrubú silu, aby ste nepoškodili piny konektora.

5. Jeden koniec **HDMI** kábla pripojte k výstupnému **HDMI** portu, druhý koniec **HDMI** kábla pripojte k **HDMI** portu na televízore a na oboch koncoch dotiahnite skrutky v smere hodinových ručičiek.

Poznámka:

Pri zapájaní HDMI nepoužívajte hrubú silu, aby ste nepoškodili piny konektora.

6. Skontrolujte, či sú všetky káble pripojené do správnych konektorov.

7. Zapojte napájací kábel do zásuvky so striedavým prúdom 100 V -240V.

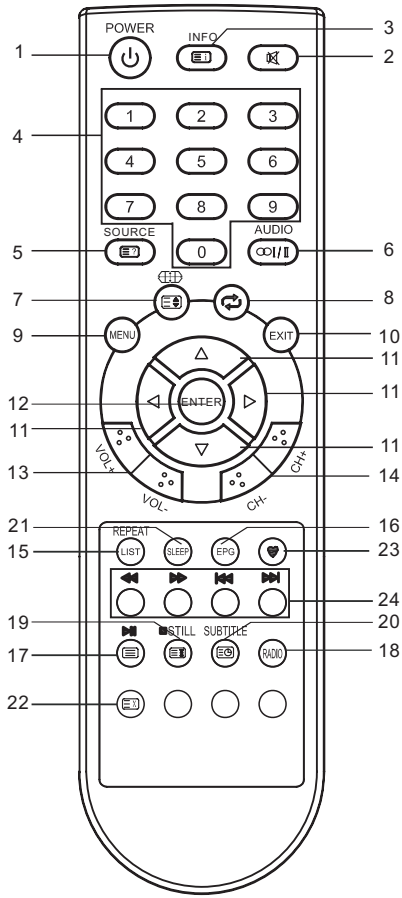
8. Druhý koniec napájacieho kábla zapojte do napájacieho konektora na televízore.

Upozornenie: Rozsah vstupného napájania pre Plochý televízor je 100 V – 240 V / 50 Hz, 60 Hz, televízor nepripájajte ku zdroju napájania mimo tohto rozsahu.

Pri odpájaní napájacieho kábla ho uchopte za izolovanú časť zástrčky, nesiahajte priamo na kovové časti kábla.

Diaľkové ovládanie

Tlačidlá na originálnom diaľkovom ovládaní sú nasledujúce:



Poznámka:
Všetky obrázky použité v tomto návode sú ilustračné. Skutočný výrobok sa môže od obrázkov líšiť.

Diaľkové ovládanie

Definícia tlačidla na diaľkovom ovládaní:

1. ⏻ **:**Zapnutie alebo vypnutie TV
2. **:**Stlačením stlmiť zvuk alebo obnoviť.
3. **INFO:**Tlač sa zobrazia aktuálne informácie o programe na obrazovke.
   : Žiadosti index stránky, keď index odkaz je platný.
4. **Počet tlačidiel (0-9):**V TV režime, tieto tlačidlá sa používajú na zadanie čísla kanálov aj pomocou týchto tlačidiel môžete použiť preheslo dovoze.
5. **ZDROJ:** Tlačové zvoliť zdroj signálu
   : Tlačová odhaliť skryté informácie pre niektoré Teletext stránok (napríklad odpoveď na puzzle alebo rešiet).Stlačte znovu pre skrytie informácií.
6. **AUDIO (∞ I / II):** Toto tlačidlo slúži k NICAM vyberte režim a prepnúť jazyk Audio v režime DTV.
7. **:**Tlačová zmena veľkosti obrazovky Teletext v režime zobrazenia.
   :Tlačidlo možno použiť pre výber veľkosti obrazovky displeja.
8. **RECALL:** Návrat posledný vrstva OSD menu alebo výstupe OSD menu. Späť na poslednú zobrazené program.
9. **MENU:** Stlačte pre vstup do menu pre rôzne voliteľné nastaviteľné nastavenia.
10. **EXIT:**Návrat poslední vrstva OSD menu nebo výstupu OSD menu.
11. **【▲】/【▼】/【←】/【→】:** Ak chcete zvoliť smer.
12. **ENTER:** Tlačová vykonávať vybrané položky v menu, alebo zadať požadovanú hodnotu v každom vstupe režime.
13. **VOL + / VOL-:**Tlač pre nastavenie hlasitosti nahor alebo nadol.
14. **CH + / CH-:** Tlačová vybrať kanály vo vzostupnom alebo zostupnom poradí a stlačte tieto tlačidlá PageUp alebo PageDown v zozname.
15. **LIST:** Stlačením vyvolať zoznam kanálov. Stlačte opäť opustiť ju.
    Opakuji: Tisková vybrat tu rašeliny hrát režimu (v režimu skladování).
16. **EPG:** Tlačová volania do EPG (elektronický programový sprievodca) v režime DTV. Stlačte opäť opustiť ju.
17. **:** Zadajte Teletext, stlačte opäť MIX režime, stlačte toto tlačidlo znova na východ.
    ►II **:** Prehrať / Pauza (v režime skladovanie).
18. **RADIO:**Tlač na výmennom rádiokomunikačnými a DTV programov, ak je rádiové program (v režime DTV).
19. **:** Tlačová držať Teletext stránka na displeji, aby sa zabránilo stránky meniť. Stlačte opäť k uvoľneniu drží štát.
    ■ **:**Stop (v režimu uskladnění).
    STILL: Tlačová držať obrázok.
20. **SUBTITLE:** Stlačte pre vstup do režimu podnadpis / subpage / hodiny
21. **SLEEP:**Tlačová nastavenie časovača spánku. Pri vopred dĺžku času ubehlo, televízne vstúpi v pohotovostnom režime.
22. **:** Tisková zrušit Teletext, ale ne pro ukončení Teletext. Tisk opět do výjezdu z zruší režim.
23. : Zapnúť/ Vypnúť rukopis programu favoritov.
24. rudá: Rychlé Ovládací klávesy. ◀◀: Rychlé reverzní (v režimu skladování).
    ZELENÁ: Rychlé Ovládací klávesy. ▶▶: Rychle vpřed (při skladování režim).
    žlutá: Rychlé Ovládací klávesy. ⏮ : Předchozí (v režimu uskladnění).
    modř: Rychlé Ovládací klávesy. ⏭ : Další (v režimu uskladnění).

Používanie

Zapnutie a vypnutie TV

ZAPNUTIE LCD TV

1. Pripojte AC vstupný kábel a potom stlačením tlačidla POWER zapnite televízor. V tomto okamžiku sa televízor uvedie do pohotovostného režimu.

2. Stlačeím tlačidla ⏻ na televízore alebo tlačidla ⏻ na diaľkovom ovládaní môžete zapnúť LCDTV zo stavu pohotovosti do prevádzkového.

VYPNUTIE LCD TV

1. Stlačením tlačidla ⏻ alebo tlačidla ⏻ na diaľkovom ovládaní prejdete do pohotovostného režimu. Kontrolka svieti načerveno.

Žiadny signál

- Ak nie je k dispozícii žiadny vstupný signál, na obrazovke sa objaví ponuka No signal(Žiadny signál). Ak nie je v režime TV/DTV/VGA signál k dispozícii po dobu piatich minút, Plochý TV sa automaticky vypne.



Výber TV kanála

1. Pomocou tlačidiel CH+/CH- na prednom paneli alebo na diaľkovom ovládaní

● Stlačením tlačidla **CH+** zvyšujete číslo kanála.

● Stlačením tlačidla **CH-** znižujete číslo kanála.

2. Pomocou číselných tlačidiel 0 až 9

Číslo kanála môžete vybrať stláčaním tlačidiel 0 až 9(v režime DTV).

3. Príklad

● Ak chcete vybrať jednociferný kanál (-), napr. kanál 5: stlačte tlačidlo 5.

● Ak chcete vybrať dvojciferný kanál (--), napr. kanál 20: stlačte rýchlo za sebou tlačidlá 2 a 0.

Nastavenie hlasitosti

1. Hlasitosť nastavte tlačidlom **VOL+/VOL-**.



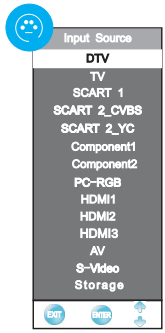
2. Ak chcete zvuku vypnúť, stlačte tlačidlo **MUTE** (STLMIŤ)

3. Stlmenie zvuku zrušíte stlačením tlačidla **MUTE** (STLMIŤ)alebo **VOL+**.

Používanie

Zdroj vstupu

Zdroj vstupu môžete vybrať stlačením tlačidla SOURCE(ZDROJ) na diaľkovom ovládaní alebo tlačidla TV/AV na paneli.
Stláčaním tlačidla 【↑】/【↓】alebo tlačidla SOURCE(ZDROJ) cyklicky prechádzate zdrojmi vstupu takto:



POZNÁMKA: Obrázok je iba ilustračný. Pracujte s obrazovkovou ponukou (OSD) a používajte AV panel s konektormi.

Používanie funkcií

Menu overview(Prehľad ponuky)
Nastavenia a úpravy mnohých funkcií Plochý TV možno robiť výberom v ponuke. Všetky činnosti sú znázornené formou lišty. Ako príklad uvedieme činnosť nastavovanú diaľkovým ovládaním: Stlačením tlačidla【MENU】zobrazte hlavnú ponuku.
Stlačením tlačidla MENU(PONUKA) alebo 【←】/【→】sa vrátite do hlavnej ponuky: Channel(Kanál), Picture(Obraz), Sound(Zvuk), Timer(Časovač), Option(Možnosti) a LOCK(Zámok).
Stlačením tlačidla 【↑】/【↓】vyberte požadovanú podponuku.
k je položka ponuky zobrazená sivou farbou, znamená to, ža nie je k dispozícii a nemožno ju nastaviť.

Kanál(v režime DTV)

1. Stlačením tlačidla MENU(PONUKA) vyberte Kanál alebo tlačidlom【←】/【→】cyklicky prechádzajte hlavnou ponukou a vyberte ju.
2. Stlačením tlačidla 【↑】/【↓】 zvýraznite položku, ktorú chcete nastaviť.
3. Stlačením tlačidla【←】/【→】nastavte podponuku alebo podpoložku.
4. Keď ste spokojní so svojím nastavením, stlačením tlačidla EXIT(UKONČIŤ) zatvorte hlavnú ponuku.
5. Ak je kanál zamknutý alebo je funkcia Lock system(Zamknúť systém) nastavená na hodnotu On(Zap.) pred vyhľadávaním kanála, treba zadať heslo.

● **Channel(Kanál)**

Zobrazte číslo aktuálneho kanála a stlačením tlačidla【←】/【→】ho nastavte.

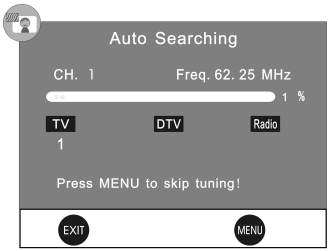


● **Sound System(Zvukový systém) (Dostupné iba v európskych krajinách).**

Vybrať možno spomedzi štyroch režimov: D/K, I, B/G, L (v režime TV) .

Používanie

● Auto Search(Automatické vyhľadávanie)



Pomocou tlačidla 【→】spustite automatické vyhľadávanie. Keď sa lišta priebehu vyplní, nájdené kanály budú uložené a prístroj pokračuje vyhľadávaním kanálov pre režimy TV, DTV, Rádio. Ak počas vyhľadávania TV kanálov stlačíte tlačidlo MENU(PONUKA), automatické vyhľadávanie preskočí na vyhľadávanie DTV ako odporúčaného obrazu.

● Manual Search(Ručné vyhľadávanie)

Pomocou ručného vyhľadávania možno nastaviť predvoľby kanálov po jednom. Ako prvá možnosť Source Sel.(Výber zdroja) je položka TV, nasledujúca je DTV. Na obrazovke sa zobrazi vyhľadávanie programu. Stlačením červeného tlačidla uložíte svoju voľbu programu.



Výber zdroja: Vybrať možno spomedzi dvoch režimov - TV, DTV.
Aktuálny kanál: Zobrazuje číslo aktuálneho kanála.
Frekvencia: Zobrazuje frekvenciu hľadaného programu.
Hľadať: Slúži na znižovanie a zvyšovanie požadovanej frekvencie(v režime TV).
Jemné ladenie: Slúži na malé doladenie frekvencie(v režime TV).
Po nastavení sa číslo aktuálneho kanála zmení na žlté.

POZNÁMKA: V režime DTV TV, ak zvýrazníte aktuálny kanál, alebo frekvenciu, TV spustí DTV manuálne prehľadávanie.

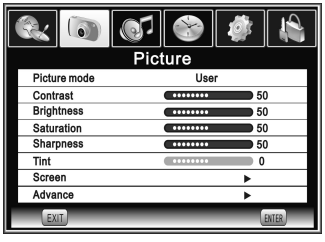
● Skip(Preskočiť)

Preskočí aktuálny program. Keď je preskočenie programu zapnuté, tlačidlom【CH+/ CH-】ho nemožno. Preskočený program však možno vybrať priamo stlačením príslušných číselných tlačidiel. Po nastavení sa číslo aktuálneho kanála zmení na červené.

Obraz

1. Stlačením tlačidla MENU(PONUKA) vyberte Obraz alebo tlačidlom【←】/【→】cyklicky prechádzajte hlavnou ponukou a vyberte ju.
2. Stlačením tlačidla【↑】/【↓】 zvýraznite položku, ktorú chcete nastaviť.
3. Stlačením tlačidla【←】/【→】nastavte podponuku alebo podpoložku.
4. Keď ste so svojím nastavením spokojní, stlačením tlačidla EXIT (UKONČIŤ) zatvorte hlavnú ponuku.

∘ Obrazový mód



Vybrať si obrazový mód.

● Contrast(Kontrast)

Stlačením tlačidla 【←】/【→】 nastavte kontrast obrazu.

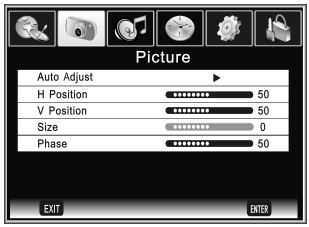
● Brightness(Jas)

Stlačením tlačidla【←】/【→】nastavte jas obrazu.

● Saturation(Nasýtenie)

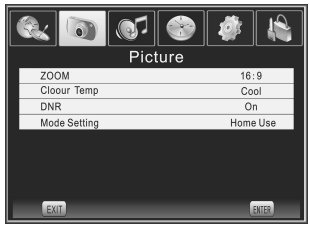
Stlačením tlačidla 【←】/【→】 nastavte nasýtenie farieb.

● **Sharpness(Ostrosť)**
Stlačením tlačidla 【◄】/【►】nastavte úroveň ostrosti obrazu.
● **Tint(Odtieň)**
Stlačením tlačidla 【◄】/【►】 nastavte odtieň obrazu(norma NTSC).
● **Screen(Obrazovka) (v režime PC-RGB)**
Automatické nastavenie: Stlačením tlačidla 【►】 automaticky nastavíte pozíciu obrazu.
Vodorovná pozícia: Stlačením tlačidla 【◄】/【►】 nastavíte vodorovnú pozíciu.
Zvislá pozícia: Stlačením tlačidla 【◄】/【►】nastavíte zvislú pozíciu.
Veľkosti: Stlačením tlačidla 【◄】/【►】nastavte veľkosti.
Fáza: Stlačením tlačidla 【◄】/【►】nastavíte fázu obrazu.



● **Advance(Rozšírené)**
PRIBLÍŽENIE: Stlačením tlačidla 【◄】/【►】 vyberte režim PRIBLÍŽENIE.
Teplota farieb: Stlačením tlačidla 【◄】/【►】 vyberte režim Colour Temp(Teplota farieb).
DNR: Poskytuje obraz s funkciou redukcie šumu.

Nastavenie režimu: Stisnite tlačidlá 【◄】/【►】 pre zvolenie režimu "Store Demo" či "Home Use".

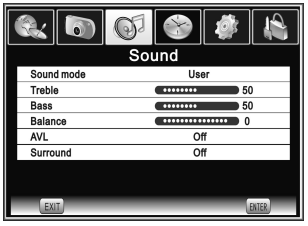


Ukážka v obchode (Store Demo): Režim "Store Demo (Ukážka v obchode)" je optimálne nastavenie pre používanie v prostredí obchodu.
Pokiaľ užívateľ modifikuje parametre kvality obrazu, režim "Store Demo" privedie výrobok k užívateľom nastavenej kvalite obrazu až po určitej dobe.
Domáce používanie:
Režim "Home Use (Domáce používanie)" je optimálne nastavenie pre domáce prostredie, je tiež štandardný režim televízora.

Zvuk

1. Stlačením tlačidla MENU(PONUKA) vyberte Zvuk alebo tlačidlom 【◄】/【►】cyklicky prechádzajte hlavnou ponukou a vyberte ju.
2. Stlačením tlačidla 【▲】/【▼】 zvýraznite položku, ktorú chcete nastaviť.
3. Stlačením tlačidla【◄】/【►】nastavte podponuku alebo podpoložku.
4. Keď ste spokojní so svojím nastavením, stlačením tlačidla EXIT(UKONČIŤ) zatvorte hlavnú ponuku.

∘ **Hlasový mód**
Vybrať si hlasový mód.
● **Treble(výšky)**
Stlačením tlačidla 【◄】/【►】 zvyšujete a znižujete úroveň vysokých tónov zvuku.
● **Bass(Basy)**
Stlačením tlačidla 【◄】/【►】 zvyšujete a znižujete úroveň nízkych tónov zvuku.
● **Balance(Vyváženie)**
Stlačením tlačidla 【◄】/【►】nastavujete zvukový výstup ľavého a pravého reproduktora.



● **AVL(Automatický regulátor hlasitosti)**
AVL umožňuje to, aby úroveň hlasitosti zostávala nezmenená keď zmeníte program. Pretože každá vysielacia stanica má svoje signálové podmienky, pravdepodobne

potrebujete znova nastaviť hlasitosť zakaždým keď zmeníte kanál. Táto funkcia umožní, aby sa užívateľ tešil stabilnou úrovňou hlasitosti prostredníctvom automatického nastavovania pre každý program.

● **Surround(Priestorový zvuk)**

Stlačením tlačidla 【◄】/【►】prepnete na priestorový zvuk.

Časovač

1. Stlačením tlačidla MENU(PONUKA) vyberte Časovač alebo tlačidlom 【◄】/【►】 cyklicky prechádzajte hlavnou ponukou a vyberte ju.
2. Stlačením tlačidla 【▲】/【▼】 zvýraznite položku, ktorú chcete nastaviť.
3. Stlačením tlačidla 【◄】/【►】 nastavte podponuku alebo podpoložku.
4. Keď ste so svojím nastavením spokojní, stlačením tlačidla EXIT(UKONČIŤ) zatvorte hlavnú ponuku.

● **Clock(Hodiny)**

Zobrazuje systémový čas získavaný zo signálu DTV alebo nastavený v systéme.



● **Off Time(Čas vypnutia)**

Stlačením tlačidla 【►】nastavíte čas vypnutia TV.

● **On Time(Čas zapnutia)**

Stlačením tlačidla 【►】nastavíte čas zapnutia TV.

● **Sleep(Časovač spánku)**

Stlačením tlačidla 【◄】/【►】 vyberte požadovaný Sleep Timer(Časovač spánku).

● **Summer Timer(Letný čas)**

Stlačením tlačidla 【◄】/【►】 prepínate na letný čas.

● **Timer Zone(Časové pásmo)**

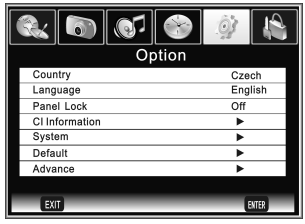
Stlačením tlačidla 【◄】/【►】 vyberiete časové pásmo.

Možnosti

1. Stlačením tlačidla MENU(PONUKA) vyberte Možnosti alebo tlačidlom 【◄】/【►】 cyklicky prechádzajte hlavnou ponukou a vyberte ju.
2. Stlačením tlačidla 【▲】/【▼】 zvýraznite položku, ktorú chcete nastaviť.
3. Stlačením tlačidla 【◄】/【►】 nastavte podponuku alebo podpoložku.
4. Keď ste so svojím nastavením spokojní, stlačením tlačidla EXIT(UKONČIŤ) zatvorte hlavnú ponuku.

● **Country(Krajina) (Dostupné iba v európskych krajinách)**

Stlačením tlačidla 【◄】/【►】 vyberte Krajina.



● **Language(Jazyk)**

Stlačením tlačidla 【◄】/【►】 vyberte jazyk ponuky na obrazovke.

● **Rodičovský zámok (v režime DTV)**

Táto funkcia zabráni dieťaťu kukať na televízne programy určené dospelým podľa nastavení obmedzení ratingov. Realizácia tejto funkcie závisie od informácie vysielané z televíznej stanice. Tak pokiaľ televízny signál obsahuje nesprávne informácie, táto funkcia sa neuskutoční.

Používanie

● CI Information(Informácie o CI) (Dostupné iba v európskych krajinách)

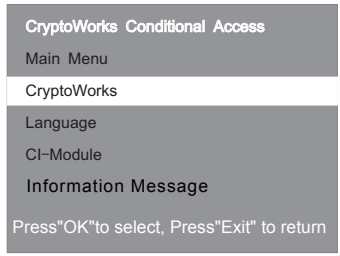
POZNÁMKA: Táto funkcia je dostupná iba ak je k dispozícii slot CI.
Ak chcete v režime DTV sledovať zakódované programy, vložte kartu CI.
Používanie: vložte kartu CI do zásuvky PCMCIA v smere naznačenom šípkou na karte CI.
Poznámka: nevkladajte ani nevyťahujte kartu CI, keď je prístroj zapnutý.
Kartu CI nevkladajte ani nevyťahujte príliš často, aby ste predišli možnému poškodeniu TV a karty CI.
Počas inicializácie CI karty TV nepoužívajte.

CryptoWorks: Rozličné karty majú rozdielne informácie, berte CryptoWorks ako príklad. Otvorte túto ponuku, ak chcete zobraziť informácie o poskytovateľovi funkcie CryptoWorks.

Jazyk: Slúži na nastavenie jazyka ponuky.

Modul CI: Otvorte túto ponuku, ak chcete nastaviť informácie o module a prevziať softvér.

Informačná správa: Slúži na prijímanie informáciíz TV stanice.



● System(Systém)

Stlačením tlačidla [→] zobrazíte systémové informácie - informácie o software a signáli(informácie o signáli sú dostupné len v režime DTV).

● Default(Predvolené)

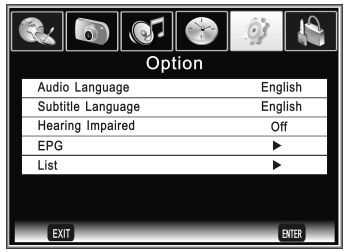
Stlačením tlačidla [→] vymažete všetky programy alebo obnovíte predvolené nastavenia.

● Advance(Rozšírené)

Jazyk zvuku: Stlačením tlačidla [←] / [→] nastavíte jazyk zvuku.

Jazyk titulkov: Stlačením tlačidla [←] / [→] nastavíte jazyk titulkov.

Sluchové pomôcky: Ak je funkcia Sluchové pomôcky zapnutá, na obrazovke TV sa objavujú informácie pre sluchovo postihnutých. Ak je funkcia Sluchové pomôcky vypnutá, tieto informácie budú skryté.



EPG (Elektronický sprievodca kanálmi, v režime DTV):

EPG poskytuje informácie ako výpis programu, čas zahájenia a čas ukončenia atď. pre všetky dostupné služby. Ešte k tomu, podrobná informácia o programe je často dostupná v EPG. EPG zobrazí podrobnosti o programe pre nasledujúcich 8 dní.

ENTER: Stlačením tlačidla ENTER meníte kanál.

Používanie

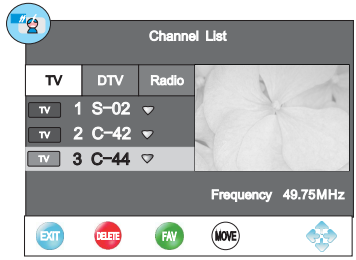
INFO: Stlačením tlačidla INFO zobrazíte na obrazovke podrobné informácie o aktuálnom kanáli.
DÁTUM: Stlačením žltého tlačidla DATE(DÁTUM) zobrazíte podrobné informácie na nasledujúcich osem dní. Stlačením tlačidla 【◄】/【►】 vyberiete informácie o konkrétnom dátume.



Pripomienkovač: Stlačením modrého tlačidla Reminder(Pripomienkovač) program zarezervujete.

List(In TV/DTV mode)(Zoznam)(v režime TV/DTV)

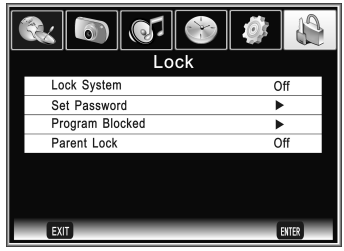
Stlačením tlačidla 【►】 zobrazíte(Zoznam). Zoznam rogramov obsahuje kanály TV, DTV, Radio. Keď tlačením tlačidla 【▲】/【▼】 meníte programy, na brazovke sa objavia informácie kvalite signálu, signáli a frekvencii(frekvencia iba v režime TV).
ODSTRÁNIŤ: Stlačením červeného tlačidla ODSTRÁNIŤ odstránite požadovaný kanál.
PRESUNÚŤ: Stlačením žltého tlačidla PRESUNÚŤ zmeníte pozíciu kanála.



Zámok

1. Stlačením tlačidla MENU(PONUKA) vyberte Zámok alebo tlačidlom 【◄】/【►】 cyklicky prechádzajte hlavnou ponukou a vyberte ju.
2. Stlačením tlačidla 【▼】 otvorte ponuku na zadanie hesla a zadaním hesla otvorte ponuku Lock(Zámok).
3. Stlačením tlačidla 【▲】/【▼】 zvýraznite položku, ktorú chcete nastaviť.
4. Stlačením tlačidla 【◄】/【►】nastavte podponuku alebo podpoložku.
5. Keď ste spokojní so svojím nastavením, stlačením tlačidla EXIT(UKONČIŤ) zatvorte hlavnú ponuku.

● **Systém zamykania**
Táto funkcia zabráni neoprávnenému zaobchádzaniu s televízorom, kým nie je zadané štvor číslicové heslo. Ak je funkcia Lock System(Zamknúť systém) zapnutá, systém je uzamknutý. Vtedy sa pri funkciách Auto Search(Automatické vyhľadávanie), Manual Search(Ručné vyhľadávanie), Clear All Program(Vymazať všetky programy) alebo List(Zoznam) vyžaduje zadanie hesla. Stlačením správnych tlačidiel zadajte heslo. Predvolené heslo je "0000".



※Po potvrdení zmeny hesla si ho musíte zapamätať - je potrebné na otvorenie ponuky Parent Guide(Rodičovský sprievodca), pomocou ktorej sa zablokuje aktivovanie funkcií, kým nie je zadané správne heslo. Ak heslo zabudnete, môžete použiť super heslo, ktoré je "1225".

Používanie

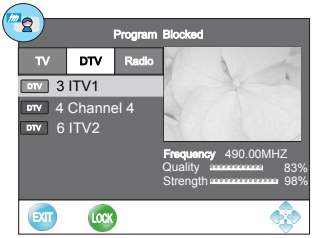
Stláčaním číselných tlačidiel na diaľkovom ovládaní nastavte nové heslo. Keď nové heslo zadáte dvakrát, jeho nastavenie sa úspešne uloží. TV teraz prejde do predchádzajúcej ponuky.

● Set Password(Nastaviť heslo)

Stlačením tlačidla [→] zobrazíte podponuku Set Password(Nastaviť heslo). Stlačením číselných tlačidiel zadajte heslo. Môžete nastaviť svoje vlastné tajné heslo.

● Program Blocked(In TV, DTV mode)(Program blokovaný)(v režime TV, DTV)

Stlačením zeleného tlačidla LOCK(ZÁMOK) zablokujete dostupnosť požadovaného programu. Opätovným stlačením zeleného tlačidla ho odblokujete.



● Rodičovský zámok (v režime DTV)

Táto funkcia zabráni dieťaťu kukať na televízne programy určené dospelým podľa nastavení obmedzení ratingov. Realizácia tejto funkcie závisie od informácie vysielané z televíznej stanice. Tak pokiaľ televízny signál obsahuje nesprávne informácie, táto funkcia sa neuskutoční.

MHEG5(Dostupné iba v UK)

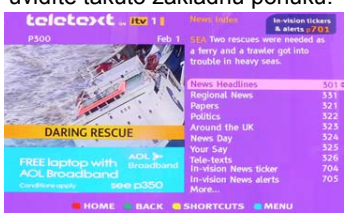
Funkcia MHEG5(Multimedia and Hypermedia information coding Expert Group umožňuje používať pristroj ako prehrávač médií. Ak chcete otvoriť funkciu MHEG5 titulky musia byť vypnuté.

Stlačením červeného tlačidla alebo tlačidla ☰ otvorte ponuku funkcie MHEG5 Stlačením tlačidla [↑] / [↓] vyberte požadovanú položku. Stlačením tlačidla ENTER zvýraznite podponuku. TV možno používať ako vhodný zdroj pomocných informácií Stlačením tlačidla EXIT(Ukončiť) alebo tlačidla ☰ zatvoríte ponuku funkcie MHEG5.

Home Page(Domovská stránka):



Po otvorení vybranej položky uvidíte takúto základnú ponuku:

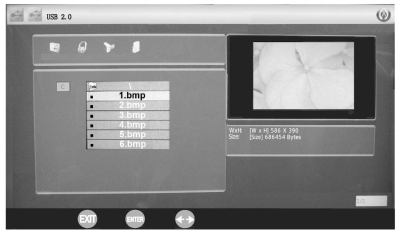


Vyberte požadovanú hlavnú položku a unidíte jednotlivé podrobnosti.

Používanie

SKLADOVANIE

Pripojte USB zariadenia. Stlačte tlačidlo SOURCE na displeji signál zdroje menu potom stlačte tlačidlo ↑ / ↓ tlačidlo pre výber úložiska. Poznámka: Ak zapnete/vypnete televíziu, najprv odpojte



Stlačte ← /→vyberte FOTO, HUDBA, FILM, TEXT.

Stlačte tlačidla ENTER vstúpiť.

Stlačte ↑ / ↓ pre výber položiek.

Stlačte tlačidlo ENTER pre vstup do požadovaného podmenu.

Stlačte ► / || tlačidlá pre prehrávanie alebo pauzy.

Stlačte tlačidlo EXIT pre návrat.

To môže hrať PHOTO, hudba, filmy alebo textové súbory
Foto Formát Podpora: JPEG, BMP, PNG.
Hudba Podpora formátu: MP3, AAC.
Film Formát Podpora: MPEG-1 / MPEG-2 / MPEG-4, TS, RM.
Text Format Podpora: .txt.

POZNÁMKA:Špeciálna algoritmus dokumenty nemusí byť ani tak byť podporované prostredníctvom USB.

Základní operace

1. ► / || Hrať / prestávka

   Začína prehrávanie vybraného súboru z priečinka alebo pozastaviť.

2. ■ Zastávka

   Zastaví prehrávanie súborov.

3. ◀◀ / ▶▶ Priama zvrat / rýchlo vpred

   Rýchle zvrat: Existuje 2/4/8/16 úrovne pretočiť rýchlosti.

   Rýchlo vpred: Existuje 2/4/8/16 úrovne dopredu rýchlosťou.

4. ⏮ / ⏭ Predchádzajúci / Nasledujúci

   Môžete si vybrať požadované súbory ručne v normálnom stave.

5. REPEAT

   Vybrať opakovať prehrávanie režime.

   Obehové hru pre jedného súboru.

   Obehové hrať pre všetky súboru.

   Nie cirkulujúceho hrať.

6. ←/→

   Page Up Page Down súbory alebo.

7. ZOOM

   Stlačte tlačidlo pre zväčšenie FILM Picture.

Používanie

Zobrazenie teletextu

Zobrazenie teletextu

1. Zvoľte TV stanicu so signálom teletextu.

2. Stisnite tlačidlo (☰) pre výber módu teletext.

3. Stisnite tlačidlo (☰) druhýkrát pre výber Zmiešaného módu, táto funkcia Vám umožňuje prekrývať televízny program teletextovou stránkou.

4. Stisnite tlačidlo (☰) tretíkrát pre návrat alebo vstup do normálneho módu TV/DTV.

Výber stránky

1. Zadajte číslo stránky (trojmiestne) pomocou číselných tlačidiel. Ak počas zadávania stlačíte zlé tlačidlo, musíte dokončiť zadanie trojmiestneho čísla a potom znovu zadať správne číslo stránky.

2. Pomocou tlačidiel CH+/CH- môžete zvoliť predchádzajúcu alebo nasledujúcu stránku.

(☰✱)

Stlačením tlačidla (☰✱) môžete stránku pridržať a ďalším stlačením ju opäť pustiť.

(☰i)

Tlačidlom (☰i) vstúpite priamo na stránku hlavného obsahu.

Zväčšenie textu

Pri zobrazení stránky môžete zdvojnásobiť veľkosť textu, aby sa ľahšie čítal.

1. Stlačením tlačidla (☰↕) zväčšíte hornú polovicu stránky.

2. Ďalším stlačením tlačidla (☰↕) zväčšíte spodnú polovicu stránky.

3. Ďalším stlačením tlačidla (☰↕) sa vrátite k normálnemu zobrazeniu.

Subpage (Podstránka)

Niektoré teletexty môžu obsahovať podstránky, ktoré sa automaticky zobrazujú v určitom cykle.

1. Určitú podstránku môžete zobraziť stlačením tlačidla Subpage a zvolením čísla pomocou číselných tlačidiel. Napríklad pre zobrazenie tretej podstránky zadajte číslo 0003.

2. Ďalším stlačením tlačidla režim podstránok ukončíte.

3. Stlačením tlačidla (☰) sa vrátite do normálneho TV režimu.

Farebné tlačidlá (Červené, Zelené, Žlté, Modré)

Pomocou týchto tlačidiel sa dostanete priamo na stránku v zodpovedajúcej farbe zobrazenú na spodnom riadku obrazovky teletextu.

Prozradit režim

Môžete zobraziť teletext ukrytých informácií (napríklad odpoveď na puzzle alebo rešiet atď) po stlačení (☰?) tlačidla. Stlačte (☰?) tlačidlo znova na odstránenie informácií z displeja.

Riešenie tažkostí

Než sa rozhodnete kontaktovať opravára, vykonajte nasledujúce jednoduché kontroly. Ak budú ťažkosti pretrvávať, odpojte televízor zo zásuvky a zavolajte opravára.

PROBLÉM	MOŽNÉ RIEŠENIA
Chýba obraz a zvuk	- Skontrolujte, či je zástrčka zapojená do sieťovej zásuvky. - Skontrolujte, či ste stlačili hlavný vypínač na televízore - Skontrolujte nastavenie kontrastu a jasu.
Normálny obraz, ale žiadny zvuk	- Skontrolujte hlasitosť. - Nie je zvuk vypnutý? Stlačte tlačidlo MUTE. - Skúste iný kanál, problém môže byť vo vysielaní. - Sú správne inštalované audio káble?
Diaľkový ovládač nefunguje	- Skontrolujte, či medzi prístrojom a diaľkovým ovládačom nie sú prekážky. - Sú batérie inštalované so správnou polaritou (+ na+,-na -)? - Je nastavený správny režim ovládania: TV, videorekordér a pod.? - Vymeňte batérie
Prístroj sa odrazu vypne	- Nie je nastavený časovač na automatické vypnutie? -Skontrolujte nastavenie napájania. Nie je prerušené napájanie? - Naladená stanica nevysiela a je aktivované automatické vypnutie.
Obraz sa po zapnutí objavuje pomaly	- To je normálne, obraz je počas nabiehania prístroja stlmený. Ak sa obraz neobjaví do piatich minút, kontaktujte prosím opravára.
Obraz bez farieb alebo so slabými farbami	- Upravte nastavenie farieb v možnostiach menu. - Prístroj udržujte v dostatočnej vzdialenosti od videorekordéra. - Skúste iný kanál, problém môže byť vo vysielaní. - Sú správne inštalované video káble? - Aktivujte funkciu na obnovenie jasu obrazu.
Vodorovné/zvislé pruhy alebo sa obraz trasie	- Skontrolujte miestne rušenie, napríklad od elektrických prístrojov.
Zlý príjem niektorých programov	- Stanica alebo káblový poskytovateľ má problémy. Nalaďte inú stanicu. - Signál stanice je slabý, presmerujte anténu na silnejší signál. - Skontrolujte možné zdroje rušenia.
V obraze sú čiary alebo prúžky	- Skontrolujte anténu (zmeňte jej nasmerovanie).
Z jedného z reproduktorov nevychádza zvuk	- Upravte vyváženie v možnostiach menu.
Signál je mimo nedostupný.	- Upravte rozlíšenie, horizontálnu frekvenciu alebo vertikálnu frekvenciu. - Skontrolujte, či je signálový kábel dobre pripojený. - Skontrolujte vstupný zdroj.
Vertikálne pruhy alebo čiary na pozadí, horizontálny šum, nesprávna pozícia.	- Vykonajte automatickú konfiguráciu alebo upravte synchronizáciu, fázu či H/V pozíciu.
Nestabilné farby alebo jednofarebný obraz.	- Skontrolujte signálový kábel. - Preinštalujte grafickú kartu počítača.

POZNÁMKA: V prípade problému v režime VGA. (Platí iba pre režim VGA)

Údržba

Správnou údržbou je možné predísť poruchám. Dôkladným a pravidelným čistením môžete predĺžiť životnosť televízora. Než začnete s čistením, nezabudnite prístroj vypnúť a odpojiť napájací kábel.

Čistenie obrazovky

1. Tu je vhodný spôsob, ako na čas zabrániť usadzovaniu prachu na obrazovke. Namočte mäkkú handričku vo vlažnej vode s trochou avivážneho prostriedku alebo prostriedku na umývanie riadu. Handričku dobre vyžmýkajte a pretrite ňou obrazovku.
2. Uistite sa, že obrazovka nezostala príliš mokrá a pred zapnutím televízora nechajte obrazovku na vzduchu uschnúť.

Čistenie krytu

Na odstránenie nečistôt či prachu kryt televízora pretrite mäkkou, suchou handričkou, ktorá nepúšťa chlpy. Nepoužívajte prosím mokrú handričku.

Dlhodobé nepoužívanie



Ak televízor nebudete dlhší čas používať (napríklad počas dovolenky), je vhodné odpojiť napájací kábel, aby ste zabránili prípadnému poškodeniu spôsobenému bleskami alebo silnými výkyvmi v elektrickej sieti.

- Vetraniu nesmie byť bránené zakrytím vetracích otvorov, napríklad novinami, obrusom, závesmi, atď;
- Na zariadenie nepokladajte zdroje otvoreného ohňa, napríklad zapálené sviečky;
- Pozornosť je treba venovať ekologickým aspektom likvidácie batérií. Nevhadzujte vybité batérie do bežného odpadu. Chráňte životné prostredie a obráťte sa na svôjho maloobchodného predajcu.
- Nepoužívajte zariadenie v tropickom klímatu;
- Zariadenie nesmie byť vystavený pôsobeniu tekutín a nesmú naň byť pokladané predmety naplnené tekutinou, napr. vázy.
- Tam, kde je sieťový kábel a má funkciu odpojovacieho zariadenia, je treba ho mať voľne dostupný. Je treba sieťový kábel mať voľne dostupný.
- Okolo zariadenia zachovajte minimálnu vzdialenosť 5 cm, aby bolo umožnené dostatočné vetranie; (Minimálnu vzdialenosť okolo prístroje pre dostatočné vetranie.)

Likvidácia starých elektrických zariadení



Európska smernica 2002/96/EC o odpadových elektrických a elektronických zariadeniach (WEEE) stanovuje, že staré domáce elektrické spotrebiče nesmú byť odkladané do bežného netriedeného domového odpadu. Staré spotrebiče musia byť odovzdané do oddeleného zberu a to za účelom recyklácie a optimálneho využitia materiálov, ktoré obsahujú, z dôvodu prevencie negatívneho dopadu na ľudské zdravie a životné prostredie. Symbol "prečiarknutej popolnice" na výrobku Vás upozorňuje na povinnosť odovzdať zariadenie po skončení jeho životnosti do oddeleného zberu. Spotrebitelia majú povinnosť kontaktovať ich lokálny úrad alebo maloobchod kvôli informáciám týkajúcich sa správneho odovzdania a likvidácie ich starých spotrebičov.