



HD3288



Quick User Guide

(Download the full user manual from <http://akai-atd.com/user-manuals>)

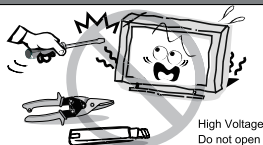
**Please read this manual carefully before TV operation.
Retain it for future reference.**

Important Safety Instructions and Maintenance

Important Safety Instructions

CAUTION

Risk of electronic shock, do not open.
Do not attempt to service this product yourself as opening or removing covers may expose you to dangerous voltage or other hazards.
Refer all servicing to qualified service personnel.



If the following problems occur:

Turn off the TV set and unplug the AC power cord immediately if any of the following problems occur.
Ask your dealer or service centre to have it checked by qualified service personnel

When:

- AC power cord is damaged.
- Poor fitting of AC power outlet.
- TV set is damaged by being dropped, hit or having something thrown at it.
- Any liquid or solid object falls through openings in the cabinet.



To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this product 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 screen and cabinet get warm when the TV is in use. This is not a malfunction. In case of smoke, strange noise or strange smell from the unit:

- Turn off the power switch immediately;
- Disconnect the power plug from the power outlet;
- Contact your dealer or service centre. Never attempt to make repairs yourself because this could be dangerous.



Never push objects of any kind into the set through the cabinet slots as they may touch dangerous voltage points or short-circuit parts that could result in a fire or electric shock. Never spill liquid of any kind on the set. Use special caution in households where children are present. The apparatus is not suitable for children under 3-year to operate.



Do not overload wall outlets, extension cords or adaptors beyond their capacity, this can result in fire or electrical shock.

Power-supply cords should be routed so that they are not likely to be walked on or pinched by items placed upon or against them, paying particular attention to cords at plug end, adaptors and the point where they exit from the appliance. The mains plug is used as the disconnect device. It shall remain readily accessible and should not be obstructed during intended use. Make sure to plug the power cord in until it is firmly inserted. When removing the power cord, make sure to hold the power plug when pulling the plug from the outlet, do not pull the plug out by the wire. NEVER touch the plug or power cord with wet hands. To disconnect the apparatus from the mains power, the plug must be pulled out from the mains socket, therefore make sure the mains plug is always easily accessible.



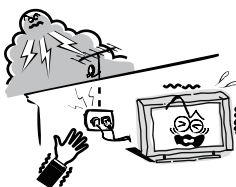
Important Safety Instructions and Maintenance

Important Safety Instructions

Do not push or scratch the front filter, or place any objects on top of the TV set. The image may be uneven or the screen may be damaged.



To avoid the fire, no naked flame source, such as lighted candles, should be placed on the apparatus.



An outside antenna system should not be located in the vicinity of overhead power lines or other electric light or power circuits, or where it can fall into such power lines or circuits. When installing an outside antenna system, extreme care should be taken to keep from touching such power lines or circuits as contact with them might be fatal. Ensuring the television is not overhanging the edge of the supporting furniture.



When not in use

If you will not be using the TV set for several days, the TV set should be disconnected from the AC mains for environmental and safety reasons. As the TV set is not disconnected from the AC power when the TV is turned off at the standby switch, pull the plug from the AC power outlet to disconnect the TV completely. However, some TV sets may have features that require the TV set to be left in standby to function correctly. In the case of lightning, unplug the TV set from the outlet immediately. Never touch the antenna wire during lightning.



Do not pull the plug out by the wire;
Never touch the plug with wet hands.



Excessive volume from earphones and headphones can cause hearing loss.

Installation



The ventilation should not be impeded by covering the ventilation opening with items, such as newspapers, tablecloths, curtains, etc.

At least 10 cm space should be left around the apparatus for sufficient ventilation.

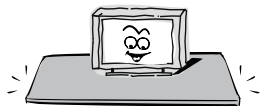


The product should be situated away from heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other products (including amplifiers) that produce heat. Place the apparatus in such a position that the screen is not exposed to direct sunlight. It is best to have soft indirect lighting while watching and avoid completely dark environments and reflection from the screen as these may cause eye fatigue.

Keep the TV set away from any equipment emitting electromagnetic radiation.

Important Safety Instructions and Maintenance

Installation



Do not place the set on an unstable cart, stand, table or shelf. The set may fall, causing serious personal injury as well as damage to the product. Use only with the cart, stand, tripod, bracket, or table specified by the manufacturer, or sold with the apparatus. An appliance and cart combination should be moved with care. Quick stops, excessive force, and uneven surfaces may cause the appliance and cart combination to overturn.



Do not place this apparatus near water, for example, near a bath tub, wash bowl, kitchen sink, or laundry tub; in a wet basement; or a swimming pool; and the like;



When the TV being moved in from cold place, it needs some right time for dew inside unit evaporating fully before turn on the unit;



To prevent injury, this apparatus must be securely attached to the floor/wall in accordance with the installation instructions.

LED Screen

Although the LED screen is made with high precision technology and 99.99% or more of the pixels are effective, black dots may appear or bright points of light (red, blue or green) may appear constantly on the LED screen. This is a structural property of the LED screen and is not a malfunction.

If the surface of the LED panel cracks, do not touch it until you have unplugged the AC power cord. Otherwise electric shock may result.

Do not throw anything at the TV set. The LED panel may break from the impact and cause serious injury.

Precautions When Displaying a Still Image

A still image may cause permanent damage to the TV screen.

Do not display still images and partially still images on the LED panel for more than 2 hours as it can cause screen image retention. This image retention is also known as "screen burn". To avoid such image retention, reduce the degree of brightness and contrast of the screen when displaying a still image. Watching the LED TV in 4:3 format for a long period of time may leave traces of borders displayed on the left, right and centre of the screen caused by the difference of light emission on the screen. Playing a DVD or a game console may cause a similar effect to the screen. Damages caused by the above effect are not covered by the Warranty.

Displaying still images from Video games and PC for longer than a certain period of time may produce partial after-images. To prevent this effect, reduce the 'brightness' and 'contrast' when displaying still images.

Cleaning



Cleaning and handling the screen surface and cabinet. Disconnect the unit from the AC outlet before cleaning. To remove dust, wipe gently with a soft, lint free cloth. If required use a slightly damp cloth.



MAINSPLUG

Wipe the mains plug with a dry cloth at regular intervals. Moisture and dust may lead to fire or electrical shock.



Use care not to subject the TV's surfaces to detergent. (A liquid inside the TV could lead to product failure, fire or electrical shock.)

Use care not to subject surfaces to bug repellent, solvent, thinner, or other volatile substances as this may deteriorate the surface and finish of the cabinet.

Contents

General description	5
Specifications and Accessories	6
Overview	7
Remote control	9
Menu Operation	11
Trouble shooting	21
Picture defects and countermeasures	23

NOTE:

Do not cover ventilation openings, this equipment is not intended to be used on soft support.

The mains plug is used as the disconnect device, The socket-outlet shall be installed near the equipment and shall be easily accessible.

CAUTION

Risk of explosion if battery is replaced by an incorrect type.

Warning

To avoid replacement of a battery with an incorrect type.

Don't disposal of a battery into fire or a hot oven, or mechanically crushing or cutting of aBattery.

Don't leaving a battery in an extremely high temperature surrounding environment

To avoid battery subjected to extremely low air pressure.



The symbol indicates class II equipment



RECYCLING

This product bears the selective sorting symbol for Waste electrical and electronic equipment (WEEE). This means that this product must be handled pursuant to European directive 2012/19/EU in order to be recycled or dismantled to minimize its impact on the environment.

User has the choice to give his product to a competent recycling organization or to the retailer when he buys a new electrical or electronic equipment.



The symbol indicates DC voltage.



The symbol indicates AC voltage.

General Description

Feature:

- Auto tuning and fine tuning
- Three HDMI inputs socket(HDMI 1.4)
- One AV IN input socket
- Support USB
- One Coaxial output

Note:

1. In case of any design change, a notice will not be released.

Specifications And Accessories

Specifications:

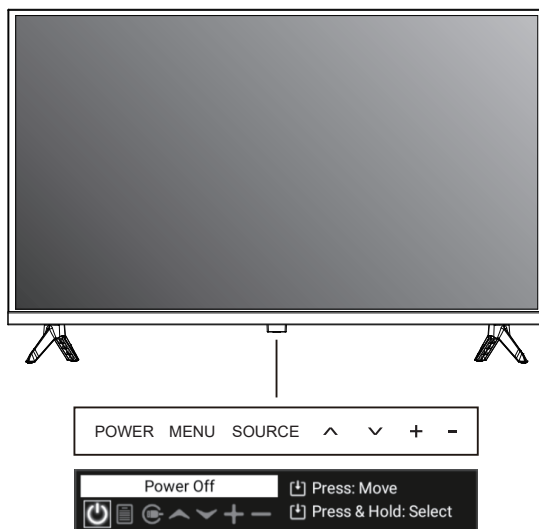
Description	HD3288
Display Screen Type	Color active matrix LED display
Display size	32" Diagonal(max.)
The maximum resolution	1366X768
Power supply	100-240V~ 50/60Hz
TV receive system	Digital: DVB-T/T2 , DVB-C, DVB-S/S2 Analog: PAL/SECAM
Frequency range	48.25~863.25MHz
Video in	PAL/NTSC
Antenna input impedance	75Ω
Sound output	2x8W
Power supply for remote controller	DC 3V (Two AAA size batteries)
Power consumption	55 W
HDMI support resolution	480P 570I/P 720I/P/1080P
Operation environment temperature	0°C-40°C

Accessories

- User's manual
- Remote control

Note: Due to TV may be used with different display screen, weight marked in this user's manual or in packaging box are subject to change without notice.

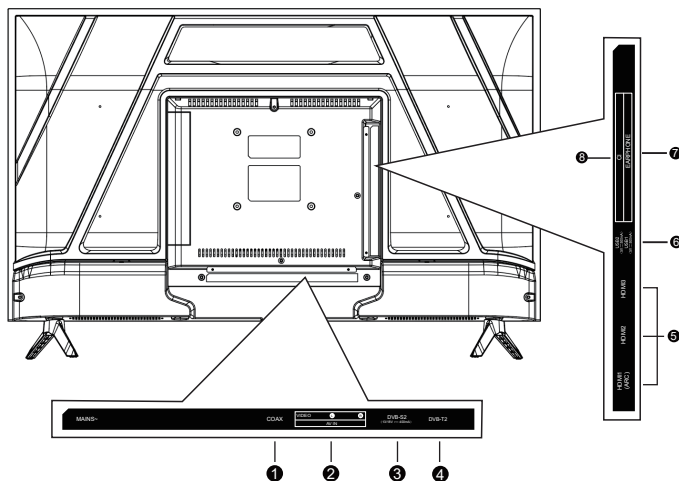
Keypad Buttons



Short press to bring up a list of keys, then click left or right to select, long press to send the corresponding selected key, the list will disappear automatically after 10 seconds of no operation.

1. **POWER(⏻)/OK:** In the off mode, Short press to turn on the TV. in the on mode, Short press to achieve OK function, long press to achieve POWER function.
POWER (⏻): Turns the TV on and off.
After power on, short press to bring up function menu Power, Menu, Source, Channel up/Channel down, Sound +/-/Sound -. Short press to select in turn.
2. **MENU:** Displays the TV Main Menu.
Long press to enter the menu interface, select the channel up/down key to select the menu entry, move the menu up/down entry to select. Select the +/- of the sound long press to move the menu left and right entries.
3. **SOURCE:** Displays the Source Select List.
Select the Source key to enter the Source menu, press volume +/- to move the menu left and right to select.
4. **CH+/-:** Channel selection. In the TV menu system, it acts like the right arrow on the remote control, press and hold the Channel up/down key to select programme.
5. **VOL+/-:** Volume selection, In the TV menu system, it acts like the right arrow on the remote control and long press +/- to adjust the volume level.

TV Terminal Connections



- ❶ **COAX:** Connect Coaxial out.
- ❷ **AV IN:** AV Input
- ❸ **DVB-S2:** DVB-S2 Input Terminal. Connect to LNBF.
- ❹ **DVB-S2:** Connect to equipment with antenna output or wall antenna socket.
- ❺ **HDMI:** Connect to the HDMI jack of a device with an HDMI output.
- ❻ **USB:** Connect to USB flash driver to play supported multimedia content.
- ❼ **EARTHPHONE:** Audio output fo external device.
- ❽ **CI:** CI Input.

Remote Control



Button	Description
 POWER	Turn the TV on and off.
 MUTE	Press this button to cut off the sound of the TV set temporarily, press again to resume.
NUMBER BUTTONS	Use to choose channels (in TV mode).
-/--	Press this button before entering a program number greater than 09.
 RETURN	Return to last viewed program/signal source.
CH+/CH-	Scroll to next/previous channel.
VOL+/VOL-	Press to increase or decrease audio volume.
EPG	Enter electronic program guide (only for DTV mode).
AUDIO	Display and selects audio systems.
 COI/II	The button can be used to switch among the option that you want.
PICTURE	Select the picture mode.
SOUND	Select the sound mode.
ASPECT	Press to adjust picture ratio.
MENU	Press to display or remove onscreen menus or to quit some operation.
SOURCE	Press to change signal source.
ENTER	Selects or runs a focused menu item.
	Directional pad (up / down / left / right). Moves the focus and changes the values seen on the TV's menu.
EXIT	Press to exit the current interface.
INFO	When pressed while you are watching a programme, detailed programme information appears.
COLOR BUTTONS	Red / green / yellow / blue key. Use as a navigation link or program edit menu.
	Digital media player control button: Include play / pause, stop, backward, forward, next, previous (in USB mode).
REC	To start Record Channel. Press to start recording channels stream to your USB flash disk.
T-SHIFT	Press the button to pause current DTV program and start record background (Used for models with DTV function only)

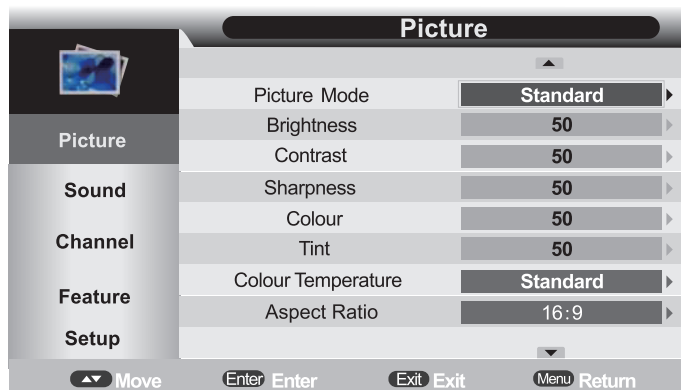
Remote Control



REPEAT	USB Mode: Press to select the repeat play mode.
SUBTITLE	Press the button to display available subtitles (in DTV mode).
	Press to display the favourite programmes selected (in TV mode).
LIST	TV Mode: Press to call Channel List.
	TXT Mode: INDEX- Press to call Index main page.
	TXT Mode: Press to call teletext. Press button again to turn off teletext.
	TXT Mode: HOLD- press button to freeze teletext page. Press button again to unfreeze page.
	TXT Mode: Cancel the teletext but not to exit teletext press again to show teletext.
	TXT Mode: Press button to turn on Subpage. Press again button to turn off Subpage.
	TXT Mode: Press button to display hidden teletext information.
	TXT Mode: Size- Press to change teletext size.

Picture

You can adjust picture effect here, such as contrast, brightness, etc.



Picture Mode: Press ▲▼ buttons to select. The following options are available: "Standard, Dynamic, Mild, User."

Brightness: Adjust the brightness.

Contrast: Adjust image Contrast.

Sharpness: Adjust the sharpness level of image.

Colour: Adjust the color saturation.

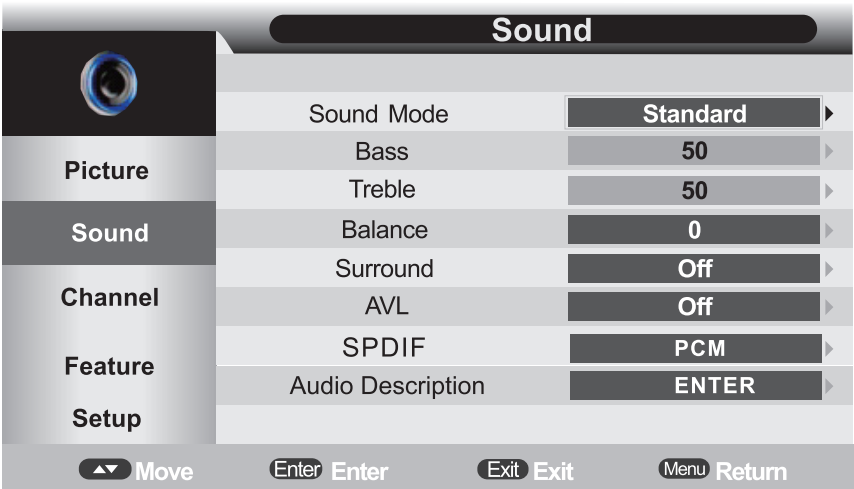
Tint: Determines the tint of the screen (This is only available with NTSC).

Colour Temperature: Adjust the Color Temperature level of image. The following options are available: "Standard, Warm, Cool".

Aspect Ratio: Press ▲▼ buttons to select: 4:3, 16:9, full, Zoom1, Zoom2, Cinema (Only in DTV Mode), Panorame, Just Scan". (Just Scan only in HDMI)

Sound

You can adjust sound effect here, such as bass, treble, balance, etc.



Sound Mode: Press ▲▼ buttons to select. The following option are available:
"Standard,Movie,Music,Speech, User."

Bass:Adjust bass effect.

Treble:Adjust treble effect.

Balance:Adjust balance effect.

Surround: Press ▲▼ buttons to select On/Off.

AVL: Press ▲▼ buttons to select On/Off.

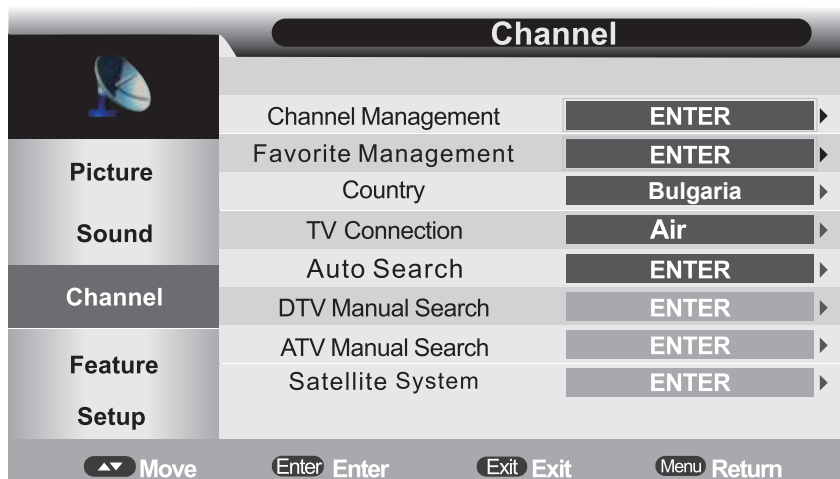
SPDIF: Press ▲▼ buttons to select Off,PCM,AUTO.

Audio Description: To select Audio Description mode.

Menu Operation

Channel

You can adjust channel effect here, such as auto search, country, etc.



Channel Management: Press "UP(▲)" and "DOWN(▼)" key to select the programs to be deleted and press "RED", "GREEN" or "YELLOW" "BLUE" key to mark them.

Favorite Management: Press "▲▼" or buttons to select the favorite list and "RED", "GREEN", "YELLOW", "BLUE" key to mark them.

Country: Select the Country.

TV Connection: Select the TV Connection.(Air/Cable/Satellite)

Auto Search: To select auto search mode(All/DTV/ATV).

DTV Manual Search: To enter air channel manual search in DTV source and the user operation interface.

ATV Manual Search: To enter analogue manual search in ATV source and the user operation interface

Satellite System:

Press "ENTER" or "RIGHT" key on "Satellite System" of "Channel" page in ATV or DTV source. The operation interface shows as follow:

Menu Operation

Feature

You can adjust feature effect here, such as lock, language, clock, etc.

Feature			
Picture	Lock	ENTER	▶
	Language	ENTER	▶
	Clock	ENTER	▶
Sound	Sleep Timer	Off	▶
	Auto Power Off	4 Hours	▶
Channel	Hearing Impaired	Off	▶
	CI Info	ENTER	▶
Feature	PVR/Timeshift	ENTER	▶
Setup			
▲▼ Move Enter Enter Exit Exit Menu Return			

Lock: The default password is "0000". If you forget what you set, please call the service center.

Language: Set the display language.

Clock: Set time.

Sleep Timer: Press ▲▼ buttons to select your desired item(Off, 10Mins, 20Mins, 30Mins, 60Mins, 90Mins, 120Mins, 180Mins,240Mins.)

Auto Power Off: Press ▲▼ buttons to select the Auto Power Off Time(Off, 1Hours, 2Hours, 4Hours.)

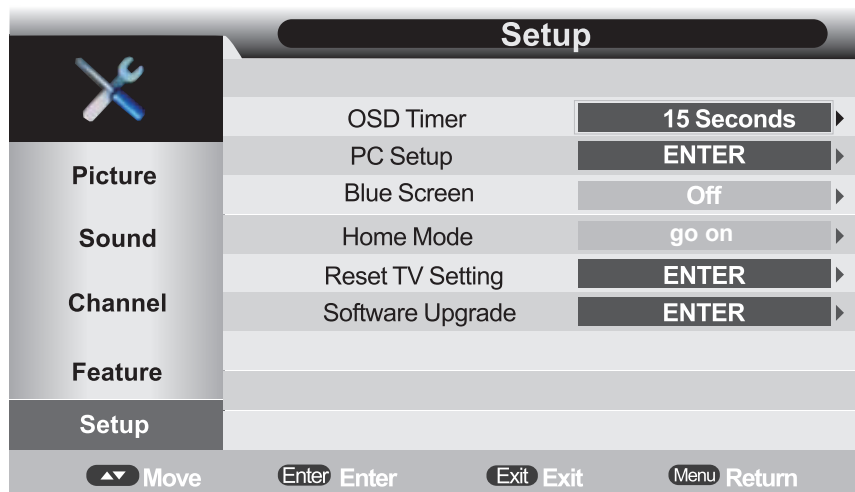
Hearing Impaired: Press ▲▼ buttons to select On/Off.

PVR /Timeshift:Press buttons display PVR/Timeshift menu.

Menu Operation

Setup

You can adjust Setup effect here, such as OSD Timer, PC Setup, etc.



OSD Timer: Set up OSD Timer which means how long the Menus will exist(5 Seconds, 10 Seconds, 15 Seconds, 20 Seconds, 25 Seconds, 30 Seconds, Never).

PC Setup(Only for PC mode): The function only used in PC port to adjust PC position.
When input pc source, you can go to PC to setup menu.

Blue Screen: Press ▲▼ buttons to select the On/Off (It is not available in USB, DTV source or when it is not movie mode in multimedia source.)

Home Mode: Press ▲▼ buttons to select Home Mode(Home, Dyamic, Standard, Mild).

Reset TV Setting: If the Lock Channel is On in Feature Menu/Lock, it needs to enter the password to enter the Reset. If will Reset System Setting and Database. When the reset is complete, it will enter the Auto Installation settings page.

Software Upgrade: Software Upgrade by bin code. Put The bin code into the root directory of the media and media plugged into the Tv's USB interface, press ENTER key to upgrade. Don't power off during the upgrading process.

Menu Operation

EPG (Electronic program Guide)

If you expect to know the schedule or the information of the current playing program or the program that starts in the near future, you can refer to the EPG menu by pressing the button EPG, date and time on the top right of the menu, the list of the current available channels on the left side of the menu, and the name of each program that starts in a scheduled period of time on the right of the menu. Change the focused list by pressing ◀/▶, or the focused program by pressing ▲/▼. The information of the currently focused program will be displayed on the top of the menu.

There are 3 modes of EPG menu:

Daily mode: Shows the information of the programs to be broadcasted in daily mode. Display the information of the programs that start in a scheduled period of time in the current channel. It includes name, start time, end time, short content description, current date/time, etc.



Weekly mode: Shows the information of the programs to be broadcasted in weekly mode. Display the information of the programs that start in a scheduled period of time in the current channel. It includes name, start time, end time, short content description, current date/time, etc.

Extended mode: Shows the detailed information of each program. Press **INFO** button to display Extended Informations. Press **EXIT** button to return back into Daily EPG mode.

PVR (Personal Video Recorder)

This section is to introduce some contents about PVR, including PVR involved menus, Recording flow, Recorders playback, Recording restrictions.

PVR / TimeShift Menu

PVR/Timeshift menu manages almost all the information that have relationship with PVR.

Enter method: Main menu -> feature -> PVR/Timeshift -> PVR/Timeshift menu

Menu Operation



In PVR/TimeShift Menu you can adjust:

Partition Select

Enter into Partition Select Menu. You can Display Partition information, make Format Partition and Set Default partition

Auto TimeShift

Off: Stop Auto TimeShift, Auto: Start Auto Time Shift

TimeShift Buffer

Set TimeShift Buffer time: Auto - 30mins - 1hr - 2 hr

Timer

Enter into Timer menu for adjusting the Recorder Timer.



Ch.No: Channel Number

Channel: Channel name

Start: Start: Recording Time

Duration: The total Recording time

Date: The Date of Recording start

Mode: Record Mode: Once, Daily, Weekly, Month

To Add a new Timer, press **YELLOW** key.

To Edit Timer, press **BLUE** key.

To Delete Timer, press **RED** key, to delete all Timers, press **GREEN** key.

Record List

Record Start



Menu Operation

REC (Recording DTV channels)

You can make record DTV programs only. Recorder file do not contain Teletext, EPG and Subtitle information.

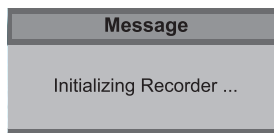
Max size of Recording file is up to 3,9GB. If a long-time recorded file takes more than 3.9GB, it cuts and makes a new file named by adding an extra sequence number.

Standard Recording

To start Record Channel, please press **REC** key.

it will pop up a message "Do you want to start Recording?". After confirm, the system will read the speed of the storage device. If the speed is too low for recording, there is a message "Device speed not enough, RECORD anyway?" if user choose Yes, it will record constrainedly. In addition, the speed is high enough, it initializes in the first instance and starts to record later.

As the initialization successfully ends, a REC input info menu appears on the right top corner of the picture and it starts to record while the program is playing in the background.



Press **INFO** key to get the current recording information from the Info Banner, such as current recording time and the recording progress. The recording time depends on how much of the program has been recorded actually.

The recording progress will stop when the USB device has no more free spaces if there is no setting about when to end before. A warning message pops up, the recording process stops and it will keep on the normal playback process. Otherwise the progress ends naturally when the timer is timeout. Also user could press **STOP** key to end recording manually.

EPG Recording:

In the **EPG Menu** you can preengage Programs for watching or Recording.

In EPG menu, Press **GREEN** key for activate **Reminder** of highlited program, or press **GREEN** key **Twice** to activate **TimerRecord** function.

Reminder mode: when timeout is reached, unit automatically jumps to the program and only play

TimerRecord mode: when timeout is reached, unit automatically jumps to the program and starts recording. If it is timeout in standby mode, it will power on 2 minutes in advance and starts to record under background, without powering on the panel. To watch the program, user need to press **POWER** key.

Edit EPG Recording

In Timer menu, you can Increase, Delete or Edit preengage programs.

In the Timer Menu, press **YELLOW** button to Add or **BLUE** key to Edit Timer.

For more details about Add or Edit Timer, see chepter: "PVR (Personal Video Recorder) / Timer"

When the timer recorder is timeout, it jumps to the very channel and starts to record the program automatically (if a manual recording is under process, it will stop the manual recording process and starts the timer recorder automatically). When there is left 10s before recorder , a prompted window will pops up:

Menu Operation

TimeShift

Timeshift can record program and play the current recording program at the same time. You can paused watching program (for example when telephone ringing) and after finsih your telephone talk, you can continue to watch paused program.

To activate TimeShift, please keep plug in USB storage Device and Set Timeshift Buffer in PVR / TimeShift menu. Timeshift Buffer means how long a recorder can be stored when Timeshift is active. If Buffer is overstepped, the previous recorder stored there will be lie over; There are three modes: Auto, 30Mins, 1h, 2hr. Auto means that Time shift will use all the free spaces on the storage media.

Activate Time Shift

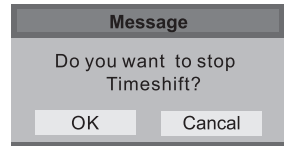
In the normal playback process in DTV source, there are two ways to start timeshift:

1. Manually: Press **PAUSE** to start Timeshift when there is no menufocused (Stop: Press **STOP** key.
2. Automatically: Set the Auto Timeshift option as **Auto** in PVR/TimeShift Menu.
To stop set Auto TimeShift as **Off**.

Before Manually Timeshift, there is a message "**Do you want to start Timeshift**". After confirm, it will check whether the speed of the storage device that the user inserted is enough for Timeshift. If the speed is not enough, a warning message will pop up to let the user make decision whether to go on. If timeshift is force to take place, there may be some pause or mosaic. Otherwise the speed is enough for Timeshift, it'll take place under background and users are able to pause or move fast backward.

After a timeshift ends, users are able to pause or move fast backward.

After Automatically Timeshift, it will take some minutes to initialize, then it take place automatically.



Menu Operation

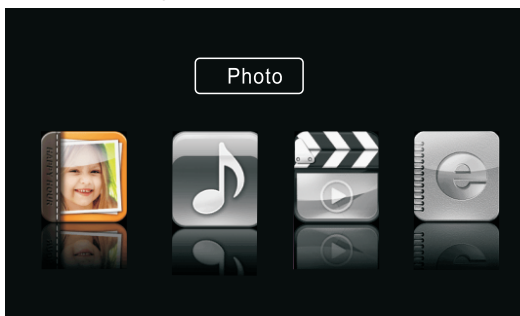
Media Play

Remote Control for Media

Button	Description
■	Stop playback
⏸	Play/Pause
⏮ ⏭	Skip a scene or music.
⏮ ⏭	Go back to the previous or skip to the next.
▲ ▼	Press to select item upward/downward.
ENTER	Press to confirm an action (For example: cope, paste etc.)

Media Play

When selecting the USB input mode and input your USB, you can play the USB. There are 4 items in the Preference Page: PHOTO, MUSIC, MOVIE, TEXT.



NOTE: Select the picture and press PLAY button to play after exiting music play mode.

When Playing a Movie, you can press the "ENTER" button, then the function menu will appear on the screen. You can select your desired item.



The supported file format of media playing:

File Type	Supported File Format	File Name
PHOTO	BMP/JPEG/PNG	.jpg/.bmp/.png
MUSIC	WMA/MP3/M4A	.mp3/.wav/.wma
MOVIE	MPEG1/MPEG2/MPEG4	.mpg/.dat/.Divx/.mp4
TEXT	TXT	.txt

Note: Not compatible with HDD. The file you played needs license (customer should check this point) or it will not be played.

Reference

Troubleshooting

If you have any problem, check the counter measures for each symptom listed below. The following symptoms may have been caused by inappropriate adjustment rather than actual malfunction of the unit. If the trouble persists, contact the Customer Care Centre, see back page for contact details.

Symptoms	Possible solutions
No power	Please check the power cord plugged in and that the power outlet works. Unplug the power cord and plug it in after 60 seconds and restart the TV.
No picture	Please check antenna connection. Station may be experiencing problems, please tune to another station. Please adjust the settings of contrast and brightness.
Good picture but no sound	Please increase the volume. Please check TV is under mute mode, press MUTE button on the remote control. Please check sound settings If external devices are being used, check their volumes are not set too low or turned off. If using AVI or Component inputs, please make sure cables are connected properly and not loose. If using DVI to HDMI cable, a separate audio cable is required. Make sure a headphone jack is not connected..
Good sound but abnormal color or no picture	Please check antenna connection and antenna condition. If using Component input, please check Component connections, incorrect or loose connections may cause colour problems or cause the screen to be blank.
No response to remote control	Batteries of remote control may have exhausted, if necessary, please change the batteries. Clean the remote control lens. The distance between LED TV and remote control should be within 8m, within recommended operating angle and path is free of obstructions.
Colored dots may be present on the screen	Although the LED screen is made with high-precision technology and 99.99% or more of the the pixels are effective, black dots may appear or bright points of light (red, blue, or green) may appear constantly on the LED screen. This is a structural property of the LED screen and not a malfunction.
Picture is breaking up	Keep the TV away from noisy electrical sources such as cars, hair dryers, welders, and all optional equipment. Electrical atmospheric interference such as local or distant lightning storms may cause picture to break up. When installing optional equipment, leave some space between the optional equipment and the TV. Check the antenna and connection. Keep the antenna away from any power or input/output cables.

Reference

Troubleshooting

After Auto Tuning only some channels are available	Check your area is covered by Digital Video Broadcasts. Try re-tuning or manually tuning missing channels. Check that you are using the correct antenna type - please see pg.16 'Antenna connection'.
Channel cannot be selected	Check if the channel has been blocked in the main menu settings.
USB not playing	Please check connecting USB cable and power supply is connected. Hard drive has not been formatted. Please make sure USB disk is compatible and the multimedia data formats are supported.
Picture is distorted, macroblock, small block, dots, pixelization, etc	Compression of video contents may cause distortion especially on fast moving pictures such as sports and action movies.
Noise from speaker	Check cable connections, make sure a video cable is not connected to an audio input. Low signal level may cause sound distortion.
TV turns off automatically	Check if the Off Timer or Sleep timer is turned on.
TV turns on automatically	Check if the On Timer is set to On in the Setup menu.
Picture is not shown in full screen	First check if it is caused by the input signal. Then try to adjust Zoom in Function menu.



Snowy Picture

Snowy picture is usually due to weak signal. Adjust antenna or install an antenna amplifier.



Double Image or Ghosts

Double images are usually caused by reflections from tall buildings. Adjust the direction of the antenna or raise it.

Ghosting may also occur when still pictures are displayed continuously. It may disappear after a few moments.



Radio Wave Interference

Wave patterns are moving on the screen, which are usually caused by nearby radio transmitters or short-wave receiving equipment.



High Temperature Electrothermal Interference

Diagonal or herringbone patterns appear on the screen or part of picture is missing. This is probably caused by high temperature electrothermal equipment in a nearby hospital.



HD3288



Használati Útmutató

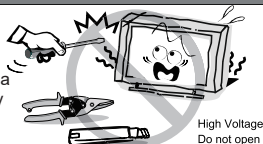
Kérjük figyelmesen olvassa el ezt a kézikönyvet a TV használata előtt. Őrizze meg későbbi használatra.

Fontos biztonsági utasítások és karbantartás

⚠ VIGYÁZAT

Elektromos áramütés veszélye, ne nyissa ki.

Ne próbálja meg saját maga karbantartani ezt a terméket, mivel a fedelek kinyitása vagy eltávolítása veszélyes feszültségnek vagy más veszélynek teheti ki Önt. Minden szervizelést bízson meg szakképzett szervíz szakemberekkel.

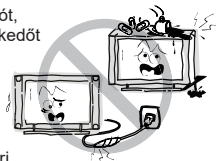


Ha a következő problémák merülnek fel:

Kapcsolja ki a TV-készüléket, és azonnal húzza ki a hálózati csatlakozót, ha az alábbi problémák bármelyike előfordul. Kérje meg a márkakereskedőt vagy a szervízközpontot, hogy a készüléket szakképzett szakemberrel ellenőriztesse le.

Ha:

- A hálózati tápkábel megsérült.
- A váltóáramú hálózati csatlakozó rossz illesztése.
- A tévékészülék megsérül, ha leejtik, megütik, vagy ha valami tüske éri.
- Bármilyen folyadék vagy szilárd tárgy átesik a szekrényen lévő nyílásokon.



A tűz vagy áramütés veszélyének csökkentése érdekében ne tegye ki ezt a terméket esőnek vagy nedvességnek.

A készüléket nem szabad csepegésnek vagy fröccsenésnek kiténni, és a készülékre nem szabad folyadékkal töltött tárgyakat, például vázakat helyezni.



A képernyő és a szekrény felmelegszik, amikor a TV használatban van. Ez nem üzemzavar. Abban az esetben, ha "füst, furcsa zaj vagy furcsa szag a készülékből:

- Kapcsolja ki azonnal a hálózati kapcsolót;
- Húzza ki a hálózati csatlakozót a konnektorból;
- Forduljon a kereskedőhöz vagy a szervízközponthoz.

Soha ne próbálja meg saját maga elvégezni a javítást, mert ez veszélyes lehet.



Soha ne toljon be semmilyen tárgyat a készülékbe a szekrény nyílásain keresztül, mivel azok veszélyes feszültségpontokat érhetnek, vagy rövidzárlatot okozhatnak, ami tüzet vagy áramütést okozhat. Soha ne öntsön semmilyen folyadékot a készülékre. Legyen különösen óvatos olyan háztartásokban, ahol gyermekek tartózkodnak. A készülék 3 év alatti gyermekek számára nem alkalmas a készülék működtetésére.

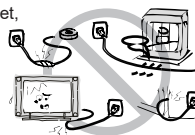


Ne terhelje túl a konnektorokat, hosszabbítókábeleket vagy adaptereket, mert ez tüzet vagy áramütést okozhat.

A tápkábeleket úgy kell elvezetni, hogy ne lehessen rájuk lépni, vagy ne lehessen őket tárgyakkal becsipni.

Rájuk vagy rájuk helyezett tárgyak, különös figyelmet fordítva a dugó végén lévő vezetékre, az adapterekre és arra a pontra, ahol kilépnek a készülékből. A hálózati csatlakozó dugó szolgál leválasztószervezetként. Ennek könnyen hozzáférhetőnek kell maradnia, és a rendeltetésszerű használat során nem szabad eltakarni. Ügyeljen arra, hogy a hálózati kábelt addig dugja be, amíg az szilárdan be nem illeszkedik.

A tápkábel kihúzásakor ügyeljen arra, hogy a konnektorból való kihúzásakor a hálózati dugót tartsa, ne a vezetéknel fogva húzza ki a dugót. Soha ne érintse meg a dugót vagy a tápkábelt nedves kézzel. A készülék hálózati áramról való leválasztásához a hálózati dugót ki kell húzni a hálózati aljzatból, ezért ügyeljen arra, hogy a hálózati dugó mindig könnyen hozzáférhető legyen.



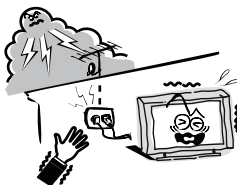
Fontos biztonsági utasítások és karbantartás

Fontos biztonsági utasítások

Ne nyomja vagy karcolja meg az előlű szűrű, és ne helyezzen semmilyen tárgyat a TV-készűlűk tetejűre. A kép egyenetlen lehet, vagy a képernyű megserűlhet.



A tűz elkerűlése érdekében ne legyen nyílt lángforrás, mint például égű gyertya, ne kerülűn a készülűkre.



Kűlsű antennarendszer nem helyezhetű el légvezetűkek vagy más elektromos áramkűrűk közelében, illetve olyan helyen, ahol az ilyen vezetűkekbe vagy áramkűrűkbe eshet. Kűlsű antennarendszer telepítésekor rendkűvűl óvatosan kell eljárni, hogy ne érjen hozzá az ilyen elektromos vezetűkekhez vagy áramkűrűkhűz, mivel az érintkezés halálos lehet. Biztosítani kell, hogy a televízű ne lűgűn ki a tartű bútorok pereme fűlű.



Amikor nem használja a TV-készűlűket több napig, akkor a TV-készűlűket környezetvédelmi és biztonsági okokbűl le kell választani a hálűzati hálűzatrűl. Mivel a TV-készűlűk a készenlűti kapcsolűval tűrtűnű kikapcsoláskor nem kapcsolűdűk le a váltűáramrűl, a TV-készűlűk teljes lekapcsolásához húzza ki a dugűt a konnektorbűl. Egyes TV-készűlűkek azonban olyan funkciűkkal rendelkezhetnek, amelyek megkűvetelik, hogy a TV-készűlűket készenlűti állapottban maradjon a helyes műkűdéshez. Villámcsapás esetén azonnal húzza ki a TV készülűket a konnektorbűl. Villámláskor soha ne érintse meg az antenna vezetűkét.



Ne húzza ki a dugűt a vezetűknűl fogva; Soha ne érintse meg a dugűt nedves kézzel.



A fűhallgatűk és fejhallgatűk tűlzott hangereje halláskárosodást okozhat.

Telepítés



A szellűzést nem szabad akadályozni a szellűzőnyílás lefedésűvel, például újságokkal, terítűkkel, függűnyűkkel stb. A készülűk kűrűl legalább 10 cm helyet kell hagyni a megfűlű szellűzéshez.



A terműket hűforrásoktűl, például radiátoroktűl, fűtűtestektűl, kályhákktűl vagy más, hűt terműlű terműkektűl (beleértűve az erűsítűket is) távol kell elhelyezni. A készülűket úgy helyezze el, hogy a képernyűt ne érje kűzvetlen napfény. A legjobb, ha nűzés kűzben lűgy, kűzvetett megvilágítás van, és kerülűje a teljesen sűtűt kűrűvetet és a képernyűrűl tűrtűnű tűkrűzűdést, mivel ezek szemfáradtságot okozhatnak. Tartsa a TV-készűlűket távol minden olyan berendezéstűl, amely sugárzik elektromágneses sugárzást kibocsátű készülűkektűl.

Fontos biztonsági utasítások és karbantartás

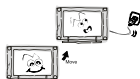
Telepítés



Ne helyezze a készüléket instabil kocsira, állványra, asztalra vagy polcra. A készülék leeshet, ami súlyos személyi sérülést, valamint a termék károsodását okozhatja. Csak a gyártó által meghatározott vagy a készülékkel együtt forgalmazott kocsival, állvánnyal, állvánnyal, állvánnyal, konzollal vagy asztallal használja. A készülék és a kocsikombinációját óvatosan kell mozgatni. A gyors megállások, a túlzott erő és az egyenetlen felületek a készülék és a kocsikombináció felborulását okozhatják.



Ne helyezze ezt a készüléket víz közelébe, például fürdőkád, mosdótál, konyhai mosogató vagy mosókád közelébe, nedves pincébe, úszómedencébe és hasonlóba;



Ha a TV-t hideg helyről hozza be, akkor a készülék bekapcsolása előtt némi időre van szüksége ahhoz, hogy a készülék belsejében lévő harmat teljesen elpárologjon;



A sérülések elkerülése érdekében ezt a készüléket a szerelési utasításoknak megfelelően biztonságosan kell a padlóhoz/falhoz rögzíteni.

LED képernyő

A sérülések elkerülése érdekében ezt a készüléket a szerelési utasításoknak megfelelően biztonságosan kell a padlóhoz/falhoz rögzíteni.

Bár a LED-képernyő nagy pontosságú technológiával készült, és a pixelek 99,99%-a vagy több mint 99,99%-a hatékony, előfordulhat, hogy fekete pontok jelennek meg, vagy fényes fénypontok (piros, kék vagy zöld) jelennek meg folyamatosan a LED-képernyőn. Ez a LED-képernyő szerkezeti tulajdonsága, és nem jelent hibát.

Ha a LED-panel felülete megrepedezik, ne nyúljon hozzá, amíg ki nem húzza a hálózati tápkábelt. Ellenkező esetben áramütés következhet be.

Ne dobjon semmit a televíziókészülékhez. A LED panel az ütéstől eltörhet, és súlyos sérülést okozhat.

Övintézkedések állókép megjelenítésekor

Az állókép maradandó károsodást okozhat a TV-képernyőn.

Ne jelenítsen meg állóképeket és részben állóképeket a LED-panelen 2 óránál hosszabb ideig,

mivel ez a képernyő képének megmaradását okozhatja. Ezt a képmegmaradást

"képernyőégésnek" is nevezik. Az ilyen képmegmaradás elkerülése érdekében állókép megjelenítésekor csökkentse a képernyő fényerejét és kontrasztját. Ha a LED TV-t hosszú ideig

4:3 formátumban nézi, a képernyő bal, jobb és középső részén megjelenő szegélyek nyomai maradhatnak, amelyek a képernyő fénykibocsátásának különbségéből adódnak. DVD vagy

játékkonzol lejátszása hasonló hatást okozhat a képernyőn. A fenti hatás által okozott károokra a garancia nem terjed ki. A videójátékokból és a PC-ről származó állóképek bizonyos időnél

hosszabb ideig történő megjelenítése részleges utóképeket eredményezhet. Ennek a hatásnak a megelőzése érdekében állóképek megjelenítésekor csökkentse a "fényerőt" és a "kontrasztot".

Tisztítás



A képernyőfelület és a készülékház tisztítása és kezelése. Tisztítás előtt húzza ki a készüléket a hálózati csatlakozóból. A por eltávolításához óvatosan törölje át puha, szőszmentes ruhával. Szükség esetén használjon enyhén nedves ruhát.



FŐBB CSATLAKOZÓK

Törölje le a hálózati csatlakozót száraz ruhával rendszeresen időközönként. Nedvesség és por tüzet vagy tűveszélyt okozhat. elektromos áramütést okozhat.



Vigyázzon, hogy a TV felületeit ne tegye ki mosószereknek.

(A televízió belsejében lévő folyadék termékhibához, tűzhöz vagy áramütéshez vezethet).

Vigyázzon, hogy a felületeket ne tegye ki rovarriasztó, oldószer, hígító vagy más illékony anyagoknak, mivel ezek károsíthatják a készülékház felületét és kivetítet.

Tartalomjegyzék

Általános leírás	5
Műszaki adatok és tartozékok	6
Áttekintés	7
Távirányító	9
Menü	11
Hibaelhárítás	21
Hibák és megoldásai	23

MEGJEGYZÉS:

Ez a berendezés nem arra szolgál, hogy puha alátámasztáson használják.

A hálózati dugalj szolgál leválasztószerkezetként, A konnektort a berendezés közelében kell elhelyezni, és könnyen hozzáférhetőnek kell lennie.

VIGYÁZAT

Robbanásveszély, ha az akkumulátort nem megfelelő típusra cserélik.

Figyelmeztetés

A nem megfelelő típusú akkumulátor cseréjének elkerülése érdekében.

Ne dobja az akkumulátort tűzbe vagy forró sütőbe, vagy mechanikusan összetörje vagy szétvágja aAkku.

Ne hagyja az akkumulátort rendkívül magas hőmérsékletű környezetben Annak elkerülése érdekében, hogy az akkumulátort rendkívül alacsony légnyomásnak tegye ki.



A szimbólum a termék 2. osztályát jelöli.



ÚJRAHASZNOSÍTÁS

Ez a termék az elektromos és elektronikus berendezések hulladékainak (WEEE) szelektív válogatási szimbólumával van ellátva. Ez azt jelenti, hogy ezt a terméket a 2012/19/EU európai irányelv szerint kell kezelni, hogy újrahasznosításra vagy szétszerelésre kerüljön a környezetre gyakorolt hatás minimalizálása érdekében. A felhasználó választhat, hogy a terméket egy illetékes újrahasznosító szervezetnek vagy a kiskereskedőnek adja-e át, amikor új elektromos vagy elektronikus készüléket vásárol.



Egyenfeszültséget jelez.



Váltakozó feszültséget jelez.

Általános leírás

Funkciók:

- Automatikus hangolás és finomhangolás
- 3 db HDMI bemenet (HDMI 1.4)
- 1 db AV bemenet
- USB támogatás
- 1 db koaxilás kimenet

MEGJEGYZÉS:

Bármilyen tervezési változás esetén, értesítést nem adunk ki.

Műszaki adatok és tartozékok

Specifikációk:

Leírás	HD3288
Képernyő típusa	Color active matrix LED display
Kijelző mérete	32" Diagonal(max.)
A maximális felbontás	1366X768
Tápegység	100-240V~ 50/60Hz
TV-vevő rendszer	Digital: DVB-T/T2 , DVB-C, DVB-S/S2 Analog: PAL/SECAM
Frekvenciatartomány	48.25~863.25MHz
Videó bemenet	PAL/NTSC
Antenna bemeneti impedancia	75Ω
Hangkimenet	2x8W
Tápegység a távvezérlőhöz	DC 3V (Two AAA size batteries)
Teljesítményfogyasztás	55 W
HDMI támogatás felbontás	480P 570I/P 720I/P/1080P
Működési környezeti hőmérséklet	0°C-40°C

Tartozékok

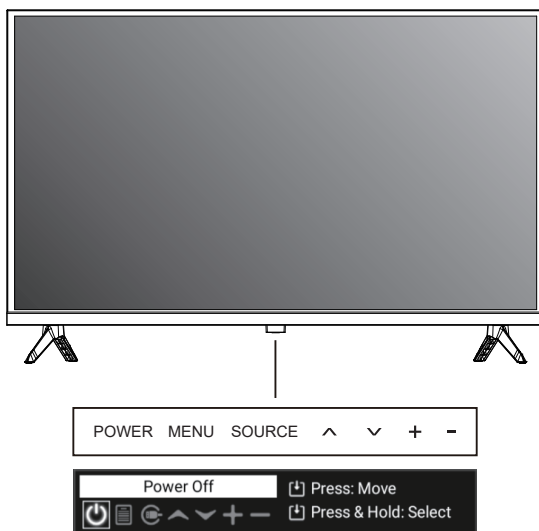
- Használati útmutató
- Távirányító

Megjegyzés:

Mivel a TV eltérő képernyővel használható, az útmutatóban vagy a csomagolásban feltüntetett súly előzetes értesítés nélkül változhat.

Áttekintő:

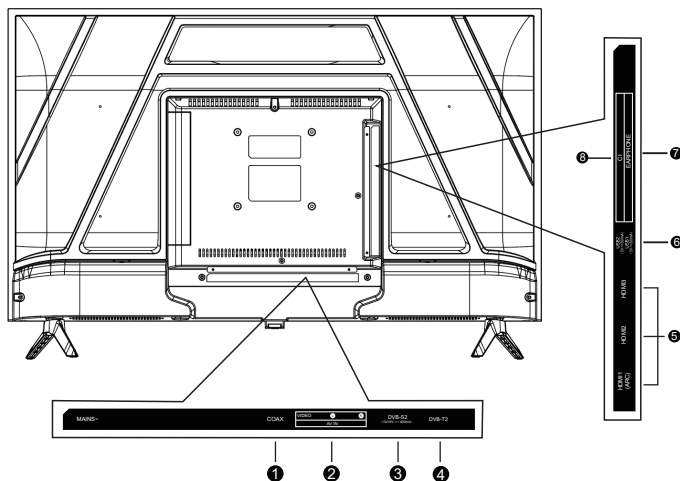
Billentyűzet gombjai



Rövid megnyomásával megjelenik a billentyűk listája, majd kattintson balra vagy jobbra a kiválasztáshoz, hosszan nyomja meg a megfelelő kiválasztott billentyű elküldéséhez, a lista automatikusan eltűnik 10 másodperc működés nélkül.

- 1. POWER(⏻)/OK:** kikapcsolt üzemmódban a TV bekapcsolásához nyomja meg röviden. bekapcsolt üzemmódban az OK funkció eléréséhez nyomja meg röviden, a POWER funkció eléréséhez hosszan. **POWER (⏻):** be- és kikapcsolja a TV-t.A bekapcsolás után rövid megnyomásával megjelenik a funkciómenü: Power, Menu, Source, Channel up/Channel down,Sound +/Sound -. Nyomja meg röviden a gombot a kiválasztáshoz.urns the TV on and off.
- 2. MENU:** megjeleníti a TV főmenüjét.
Hosszan nyomja meg a menüfelületre való belépéshez, válassza ki a csatorna fel/le billentyűt a menübejegyzés kiválasztásához, mozgassa a menü fel/le bejegyzését a kiválasztáshoz. Válassza ki a +/- a hang hosszú megnyomásával a menü balra és jobbra bejegyzésének mozgathatóságához.
- 3. SOURCE:** Meg jeleníti a Forráskiválasztó listát.
Válassza ki a Forrás gombot a Forrás menübe való belépéshez, a hangerő +/- gomb megnyomásával mozgathatja a menüt balra és jobbra a kiválasztáshoz.
- 4. CH+/-:** Csatorna kiválasztása. A TV menürendszerben,úgy működik, mint a távirányító jobbra mutató nyila, a csatorna fel/le billentyűt nyomva tartva válassza ki a programot.
- 5. VOL+/-:** Hangerő kiválasztása,A TV menürendszerben úgy működik, mint a távirányító jobbra mutató nyila, és a +/- hosszú megnyomásával állíthatja be a hangerőt.

TV Terminál Csatlakozások



- ❶ COAX: Csatlakoztassa a koaxiális kimenetet.
- ❷ AV IN: AV Bemenet.
- ❸ DVB-S2: DVB-S2 bemeneti terminál. Csatlakoztassa az LNBF-hez.
- ❹ DVB-S2: Csatlakozás antenna kimenettel rendelkező berendezéshez vagy fali antenna aljzathoz.
- ❺ HDMI: Csatlakoztassa a HDMI kimenettel rendelkező eszköz HDMI aljzatához.
- ❻ USB: Csatlakoztassa az USB flash meghajtóhoz a támogatott multimédiás tartalmak lejátszásához.
- ❼ EARPHONE: Audio kimenet külső eszközhöz.
- ❽ CI: CI bemenet.

Távirányító



GOMB	LEÍRÁS
POWER	Kapcsolja be éski a TV-t.
	Nyomja meg ezt a gombot a TV hangjának ideiglenes kikapcsolásához, nyomja meg újra a folytatáshoz.
NUMBER BUTTONS	Használja a csatornák kiválasztásához.
-/--	Nyomja meg ezt a gombot, mielőtt 09-nél nagyobb programszámot ír be.
	Visszatérés az utoljára megtekintett programhoz/jelforráshoz.
CH+/CH-	Görgessen a következő/előző csatornára.
VOL+/VOL-	Nyomja meg az audio, hangerő növeléséhez vagy csökkentéséhez.
EPG	Elektronikus műsorfűzet beírása (cask DTV mód esetén).
AUDIO	Audiorendszerek megjelenítése és kiválasztása.
	A gombbal válthat a kívánt opciók között.
PICTURE	Válassza ki a képmódot.
SOUND	Válassza ki a hangmódot.
ASPECT	Nyomja meg a képarány beállításához.
MENU	Nyomja meg a képernyőn megjelenő menük megjelenítéséhez vagy eltávolításához, vagy bizonyos műveletek kilépéséhez.
SOURCE	Nyomja meg a jelforrás megváltoztatásához.
ENTER	Kijelöl vagy futtat egy kiemelt menüelemet.
	Írányítópád (fel/le/bal/jobb). Mozgatja a fókuszt és módosítja a TV menüjében látható értékeket.
EXIT	Nyomja meg a gombot az aktuális interfészből való kilépéshez.
INFO	Ha egy műsor nézése közben megnyomja, részletek programinformáció jelenik meg.
COLOR BUTTONS	Piros/zöld/sárga/kék gomb. Használja navigációs hivatkozásként vagy programszerkesztő menüként.
	Digitális médialejátszó vezérlőgomb: lejátszás/szünet, leállítás, visszafelé, előre, következő, előző (USB módban).

Távírányító



REPEAT	USB mód: nyomja meg az ismételt lejátszási mód kiválasztásához.
SUBTITLE	Nyomja meg a gombot az elérhető feliratok megjelenítéséhez (DTV módban).
♥	Nyomja meg a kiválasztott műsorok megjelenítéséhez (TV módban).
LIST	TV Mód: Nyomja meg a csatornalista hívásához.
☰ i	TXT Mód INDEX – Nyomja meg az Index főoldalának megnyitásához.
☰	TXT Mód INDEX – Nyomja meg az Index főoldalának megnyitásához.
☰ →	TXT Mód: tartsa lenyomva a gombot a teletext oldal lefagyasztásához. Nyomja meg újra a gombot az oldal rögzítésének feloldásához.
☰ X	TXT Mód: Törölje a teletextet, de ne lépjen ki a teletextből, nyomja meg újra a teletext megjelenítéséhez.
☰ ⌂	TXT Mód: Nyomja meg a gombot az aloldal bekapcsolásához. Nyomja meg újra a gombot az aloldal kikapcsolásához.
☰ ?	TXT Mód: Nyomja meg a gombot a rejtett teletext információk megjelenítéséhez.
☰ ↕	TXT Mód Mérete: Nyomja meg a teletext méretének módosításához.

KÉP

Itt állíthatja be a képhatást, például a kontrasztot, a fényerőt stb.



Képmód: A következő lehetőségek állnak rendelkezésre: Standard, Dinamikus, Mild, Felhasználó".

Fényerő: A fényerő beállítása.

Kontraszt: A kép kontrasztjának beállítása.

Élesség: A kép élességének beállítása.

Szín: A színtelítettség beállítása.

Színárnyalat: Meghatározza a képernyő színárnyalatát (Ez csak NTSC esetén érhető el) .

Színhőmérséklet: A kép színhőmérsékletének beállítása. A következő lehetőségek állnak rendelkezésre: Standard, Warm, Cool" (Normál, Meleg, Hűvös).

Aspect Ratio (képarány): Nyomógombok a kiválasztáshoz: 4:3, 16:9, full, Zoom1, Zoom2, Cinema (csak DTV módban), Panoráma, Just Scan" (csak HDMI-ben).

Menü működése

Hang

Itt állíthatja be a hanghatást, például a basszust, a magasságot, az egyensúlyt stb.



Hang üzemmód: Nyomja meg ▲▼ gombokat a kiválasztáshoz. A következő lehetőségek állnak rendelkezésre: Standard, Film, Zene, Beszéd, Felhasználó”.

Bass: A basszushatás beállítása.

Magasság: Magassági effekt beállítása.

Balance (Egyensúly): Egyensúlyhatás beállítása.

Surround: Nyomja meg ▲▼ gombokat a be/ki kapcsoló kiválasztásához.

AVL: Nyomja meg ▲▼ gombokat az On/Off kiválasztásához.

SPDIF: Nyomja meg ▲▼ gombokat az Off,PCM,AUTO kiválasztásához.

Audio leírás: Audio Description üzemmód kiválasztásához.

Menü működése

Csatorna

Itt beállíthatja a csatorna hatását, például az automatikus keresést, az országot stb.



Csatornakezelés: Nyomja meg a „FEL(▲)” és a „LENYÍL(▼)” billentyűket a törlendő programok kiválasztásához, majd nyomja meg a „VÖRÖS”, „ZÖLD” vagy „SÁRGA” „KÉK” billentyűt a törlésükhöz.

Kedvencek kezelése : Nyomja meg ▲▼ vagy a gombokat a kedvencek listájának kiválasztásához, és „VÖRÖS”, »ZÖLD«, »SÁRGA«, »KÉK« billentyűvel jelölje ki őket.

Ország: Válassza ki az országot.

TV csatlakozás: Válassza ki a TV-kapcsolatot.(AirlCable/Satellite)

Automatikus keresés: Automatikus keresési mód kiválasztása (All/DTV/ATV).

DTV Manuális keresés: A légcsatorna manuális keresésbe való belépéshez a DTV-forrásban és a felhasználói kezelőfelületen.

ATV ManualSearch:Az analóg manuális keresés bevitele az ATV-forrásba és a felhasználói kezelőfelületbe.

Satel iteSystem: Nyomja meg az „ENTER” vagy a „Jobbra” billentyűt a „ Satellite System”-en a „Channel ”lapon az ATV vagy DTV forrásban.

A kezelőfelület a következőképpen jelenik meg:

Menü működése

Jellemzők

Itt beállíthatja a funkció hatását, például a zárat, a nyelvet, az órát stb.



Zár: Az alapértelmezett jelszó „0000”. Ha elfelejtette a beállított jelszót, kérjük, hívja a szervizközpontot.

Nyelv: A kijelző nyelvének beállítása.

Óra: Az idő beállítása.

Sleep Timer: Nyomja meg az ▲▼ gombokat a kívánt elem kiválasztásához (Off, 10Mins, 20Mins, 30Mins, 60Mins, 90Mins, 120Mins, 180Mins, 240Mins.).

Automatikus kikapcsolás: Nyomja meg az ▲▼ gombokat az automatikus kikapcsolási idő kiválasztásához (Ki, 1 óra, 2 óra, 4 óra).

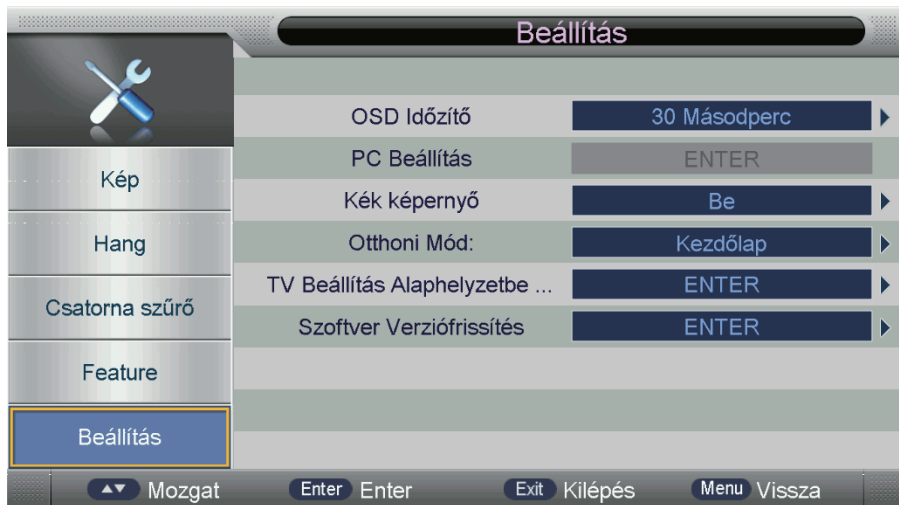
Hallássérültek: Nyomja meg az ▲▼ gombokat az On/Off kiválasztásához.

PVR /Times hift: Nyomja meg a gombokat a PVR/Timeshift menü kiválasztásához.

Menü működése

Beállítások

Itt állíthatja be a beállítási hatást, például az OSD időzítőt, a PC beállítását stb.



OSDTimer: OSDTimer beállítása, ami azt jelenti, hogy a menü mennyi ideig áll fenn (5 másodperc, 10 másodperc, 15 másodperc, 20 másodperc, 25 másodperc, 30 másodperc, Soha).

PCSetup (csak PC üzemmódban): A funkció csak a PC portban használatos a PC pozíció beállítására. Amikor bemeneti PC forrás, akkor a PC beállítás menübe csúsztható.

BlueScreen: Nyomja meg az **▲▼** gombokat, hogy kiválaszthassa a Be/Kikapcsolást (Nem áll rendelkezésre USB, DTV forrásnál, vagy mikor nem filmes módban multimédia forrásnál).

Home Mode (Kezdőlap üzemmód): Nyomja meg az **▲▼** gombokat a Home Mode (Home, Dynamic, Standard, Mild) kiválasztásához.

Reset TV Setting: If the Lock Channel is On in Feature Menu/Lock, its sokszoros jelszót kell megadni a Resethez. Ha visszaállítja a Rendszerbeállításokat és az Adatbázist. Ha a visszaállítás befejeződött, akkor az Automatikus telepítés beállítások oldalra kerül.

Szoftverfrissítés: Szoftverfrissítés bincóddal. Tegye a Bincódot a Tévé USB-interfészéhez csatlakoztatott média alaplakönyvtárba, nyomja meg az ENTER-t, hogy frissíthessen. Ne kapcsolja ki a frissítési folyamat alatt.

Menü működése

EPG (Elektronikus programajánló)

Ha tudni szeretné az aktuálisan futó program és a jövőben induló program menetrendjét és információit, akkor az EPG menüpontot az EPG gomb megnyomásával, a menü jobb felső részén lévő dátumot és időt, a menü bal oldalán lévő aktuálisan elérhető csatornák listáját, valamint a menü másik oldalán lévő, a tervezett időpontban induló programok nevét tekintheti meg ◀/▶. a fókuszált programot a ▲/▼ gomb megnyomásával. Az aktuálisan fókuszált program információi a menü tetején jelennek meg.

Az EPG menü 3 üzemmóddal rendelkezik:

Napi üzemmód: A napi üzemmódban sugárzandó műsorok információinak megjelenítése.

Megjeleníti az aktuális csatornán a tervezett időpontban induló programok információit:

Név, kezdési idő, befejezési idő, rövid tartalomleírás, aktuális időpont/idő stb.



Heti üzemmód: Megjeleníti a heti üzemmódban sugárzandó műsorok adatait. Megjeleníti az aktuális csatornán a tervezett időpontban induló programok adatait: név, kezdési időpont, befejezési időpont, rövid tartalomleírás, aktuális időpont stb.

Bővített üzemmód: Megjeleníti az egyes programok részletes információit. Nyomja meg az INFO gombot a Bővített információk megjelenítéséhez. Nyomja meg az EXIT gombot, hogy visszatérjen a Napi EPG üzemmódba.

PVR (Személyes videófelvevő)

Ez a szakasz bemutatja a PVR-rel kapcsolatos néhány tartalmat, beleértve a PVR-hez kapcsolódó menüket, a felvételek menetét, a felvételek lejátszását, a felvételek korlátozását.

PVR/ TimeShift menü

A PVR/TimeShift menü szinte minden olyan információt kezel, amely a PVR-rel kapcsolatos.

Beviteli módszer: PVR/TimeShift -> PVR/TimeShift menü.

Menü működése



A PVR/TimeShift menüben beállíthatja:

Partition Select

Megjelenítheti a partícióra vonatkozó információkat, formázhatja a partíciót és beállíthatja az alapértelmezett partíciót.

Auto TimeShift

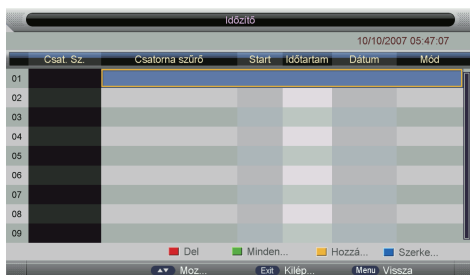
Off: StopAutoTimeShift, Auto: StartAutoTimeShift.

TimeShift Buffer

SetTimeShiftBuffertime: Auto-30mins-1hr-2hr.

Timer

Enter a Timermenübe a felvétel időzítő beállításához.



Ch.No: Csatorna száma

Csatorna: Csatorna neve

Start: Kezdet: Start: Felvételi idő

Időtartam: Afelvétel teljes ideje

Dátum: Afelvételkezdés dátuma

Mód: Felvételi mód: Egyszer, Napi, Heti, Havi

Új időzítő hozzáadásához nyomja meg a SÁRGA gombot.

Időzítő szerkesztéséhez nyomja meg a KÉK billentyűt.

Időzítő törléséhez nyomja meg a VÖRÖS billentyűt, az összes időzítő törléséhez nyomja meg a ZÖLD billentyűt.

Rekordlista

Felvétel kezdete



REC (DTV-csatornák felvétele)

A DTV-műsorok felvétele csak egyszeri módon történhet. A felvevőkészülék nem tartalmaz Teletext, EPG és felírtas információkat.

A felvételi fájl maximális mérete 3,9 GB-ig terjed. Ha a hosszú ideig felvett fájl 3,9 GB-nál nagyobb méretű, a rendszer levágja és egy új fájlt készít, amelyhez egy további sorszámot ad hozzá.

Standard felvétel

A felvételi csatorna elindításához nyomja meg a REC billentyűt.

A rendszer a következő üzenetet jeleníti meg:

„DoyouwantstartRecording?”. Miután megerősítette, a rendszer leolvassa a tárolóeszköz sebességét. Ha a sebesség túl alacsony a felvételhez, megjelenik a következő üzenet: „Devicespeednotenough, RECORD anyway?”. Ha a felhasználó igent választ, a rendszer korlátozottan fog rögzíteni. Ha a sebesség elég nagy, a rendszer első alkalommal inicializál, és később megkezdí a felvétel tárolását.

Amint az inicializálás sikeresen befejeződik, megjelenik egy REC input info menü a kép jobb felső sarkában, és megkezdí a felvételt, miközben a program a háttérben lejátszódik.

Nyomja meg az INFO gombot, hogy megjelenítse az aktuális felvételi információkat az InfoBannerről, például az aktuális felvételi időt és a felvétel előrehaladását. A felvétel ideje attól függ, hogy a program mekkora részét vették már fel. A rögzítés folyamata akkor áll meg, amikor az USB-eszköznek nincs több szabad helye, és nem állítható be, hogy mikor.

Ha a figyelmeztető üzenet megjelenik, a rögzítési folyamat leáll, és a normál lejátszási folyamat folytatódik. Máskülönb en a folyamat természetesen befejeződik, amikor az időzítő lejár. A rögzítés manuálisan is befejezhető a STOP billentyű megnyomásával.

EPG felvétel:

Az EPG menüben előre beállíthatja a programokat nézésre vagy felvételre.

Az EPG menüben nyomja meg a GREEN billentyűt a magasan beállított program emlékeztetőjének aktiválásához, vagy nyomja meg a GREEN billentyűt a TimerRecord funkció aktiválásához.

Emlékeztető üzemmód: az időkorlát elérésekor a készülék automatikusan átugrik a programra, és csak a lejátszás

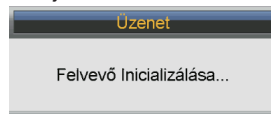
TimerRecordmode: amikor elérte az időtűllépést, a készülék automatikusan átugrik a programra és megkezdí a felvételt. Haidőzített módban van, 2 perccel előre bekapcsolja a készüléket és elkezdí a háttérben lévő felvételek tárolását, anélkül, hogy bekapcsolná a panelt. A program megtekintéséhez a felhasználónak meg kell nyomnia a POWER billentyűt.

EPGR felvétel szerkesztése

Az időzítő menüben növelheti, törölheti vagy szerkesztheti az előre bekapcsolt programokat.

Az Időzítő menüben nyomja meg a KÉK gombot a Hozzáadáshoz vagy a KÉK gombot az Időzítő szerkesztéséhez. A Add or Edit Timerről és az Add or Edit Timerről további részleteket lásd a következő fejezetben: „PVR(Personal Video Recorder)/Timer”.

Amikor az időzítő felvevőnek lejár az ideje, átugrik a csatornára és automatikusan elkezdí rögzíteni a programot (ha kézi felvétel van folyamatban, akkor leállítja a kézi felvételi folyamatot és automatikusan elindítja az időzítő felvevőt). Amikor még 10s van hátra a felvevőig, felugrik egy figyelmeztető ablak:



TimeShift

Az időeltolással egyszerre rögzíthet programot és játszhatja le az aktuális felvett programot. A programnézést szüneteltetheti (például telefonálás közben), és a telefonbeszélgetés befejezése után folytathatja a szüneteltetett program nézését. A TimeShift aktiválásához csatlakoztassa az USB-tárolóeszközt és a PVR/TimeShift menüben állítsa be a TimeShiftBuffert. A Timeshift Buffer azt jelenti, hogy mennyi ideig lehet tárolni a felvevőt, amikor a Timeshift aktív. Ha a Buffer túllépésre kerül, az előző ott tárolt felvevő átveszik; A következő módok állnak rendelkezésre: Auto, 30Min, 1h, 2hr. Az Auto azt jelenti, hogy a Timeshift az összes szabad helyet felhasználja a tárolóeszközön.

Időeltolódás aktiválása

ADTV-forrásban a normál lejátszási folyamat során a Timeshift elindításának több módja is van:

1. Kézzel: A Timeshift elindításához nyomja meg a PAUSE gombot, ha nincs fókuszban a menü (Stop: Nyomja meg a STOP billentyűt).
2. Automatikusan: Állítsa be az Auto Timeshift opciót Auto értékre a PVR/TimeShift menüben. A leállításához állítsa be az Auto TimeShift funkciót kikapcsoltnak.

A Manuális Timeshift előtt megjelenik egy üzenet:

„Do you want to start Timeshift” (Akarja-e indítani a Timeshiftet).

A megerősítés után a rendszer ellenőrzi, hogy a felhasználó által behelyezett adathordozó sebessége elegendő-e a Timeshifthez.

Ha a sebesség nem elégséges, egy figyelmeztető üzenet jelenik meg, hogy a felhasználó dönthessen, hogy elindul-e.

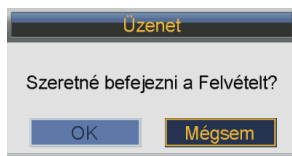
Ha a Timeshift nem indul el, előfordulhat szünet vagy mozaik. Ha

a sebesség nem elégséges a Timeshifthez, akkor a Timeshift az alábbiakban lép életbe.

hátterben, és a felhasználók szünetet tarthatnak vagy gyorsan visszaléphetnek.

Miután a timeshift véget ér, a felhasználók szünetet tarthatnak vagy gyorsan visszaléphetnek.

Az Automatikus Timeshift után néhány percig tart az inicializálás, majd automatikusan megtörténik.



Média lejátszás

Távírányító a médiához

Gomb	Leírás
■	Lejátszás megállítása
▶▶	Lejátszás/Megállítás
◀◀ ▶▶	Kilépés
◀◀ ▶▶	Vissza az előzőhöz vagy váltás a következőre
▲▼ ◀▶	Nyomja meg az elem felfelé/lefelé történő kiválasztásához.
ENTER	Nyomja meg a gombot egy művelet megerősítéséhez (Például: másolás, beillesztés stb.).

Média lejátszás

Ha kiválasztja az USB-bemeneti módot, és behelyezi az USB-betétet, lejátszhatja az USB-t. A Beállítások oldalon 4 elem található: FOTÓ, ZENE, FILM, SZÖVEG



MEGJEGYZÉS: Válassza ki a képet, és nyomja meg a PLAY gombot a lejátszáshoz a zene lejátszási módból való kilépés után. Film lejátszásakor megnyomhatja az „ENTER” gombot, ekkor a képernyőn megjelenik a funkciómenü. Kiválaszthatja a kívánt elemet.



A médialejátszás támogatott fájlformátuma:

Fájl Típus	Támogatott Fájl formátum	Fájl név
PHOTO	BMP/JPEG/PNG	. Jpg/. bmp/. png
MUSIC	WMA/MP3/M4A	. mp3/. wav/. wma
MOVIE	MPEG1/MPEG2/MPEG4	. mpg/. dat /. Divx/. mp4
TEXT	TXT	. txt

Megjegyzés: Nem kompatibilis a HDD-vel. A lejátszott fájlnak licencre van szüksége (az ügyfélnek ellenőriznie kell ezt a pontot), különben nem játszható le.

Hivatkozás

Hibaelhárítás

Az alábbi tüneteket a nem megfelelő beállítás inkább okozhatja, mint a készülék tényleges működése. Ha a probléma továbbra is fennáll, forduljon az ügyfélszolgálatához, az elérhetőségeket lásd a hátoldalon.

Tünetek	Lehetséges megoldások
Nincs áram a készülékben	Ellenőrizze, hogy a tápkábel be van-e dugva, és hogy a konnektor működik-e. Húzza ki a tápkábelt, majd 60 másodperc elteltével dugja be, és indítsa újra a TV-t
Nincs kép	Kérjük, ellenőrizze az antenna csatlakoztatását. Az állomáson problémák lehetnek, kérjük, hangoljon egy másik állomásra. Kérjük, állítsa be a kontraszt és a fényerő beállításait
Jó a kép, de nincs hang	Kérjük, növelje a hangerőt. Kérjük, ellenőrizze, hogy a TV néma üzemmódban van-e, nyomja meg a távirányító MUTE gombját. Kérjük, ellenőrizze a hangbeállításokat Ha külső eszközöket használ, ellenőrizze, hogy azok hangereje nincs-e túl alacsonyra állítva vagy kikapcsolva. AVI vagy komponens bemenet használata esetén ellenőrizze, hogy a kábelek megfelelően csatlakoztatva vannak-e, és nem lazultak-e meg. DVI-HDMI kábel használata esetén külön hangkábelre van szükség. Győződjön meg róla, hogy a fejhallgató csatlakozó nincs csatlakoztatva
Jó hang, de abnormális színek, vagy nincs kép	A távirányító akkumulátorai lemerülhettek, ha szükséges, cserélje ki az elemeket. Tisztítsa meg a távirányító lencséjét. A LED TV és a távirányító közötti távolságnak 8 méteren belül kell lennie, a távirányítónak ajánlott működési szögben, és az útvonal akadálymentes legyen
Távirányító nem működik	Kérjük, ellenőrizze az antenna csatlakoztatását és az antenna állapotát. Komponens bemenet használata esetén ellenőrizze a komponens csatlakozásokat, a helytelen vagy laza csatlakozások színproblémákat okozhatnak, vagy a képernyő üres lehet
Teljes képernyő villog VGA alatt	A V-HEIGHT érték lehet, hogy túl nagyra van beállítva, indítsa újra a számítógépet és lépjen biztonságos módba, majd állítsa be a monitor paramétereit a helyes értékre a beállítási leírás szerint
Vízszintes csíkok VGA alatt	A minta fázisa eltérhet, állítsa be a fázist a kép pozíciójának megfelelően
Színes pontok a képernyőn	Bár a LED-képernyő nagy pontosságú technológiával készült, és a pixelek 99,99%-a vagy több mint 99,99%-a hatékony, előfordulhat, hogy fekete pontok jelennek meg, vagy fényes fénypontok (piros, kék vagy zöld) jelennek meg folyamatosan a LED-képernyőn. Ez a LEDképernyő szerkezeti tulajdonsága, és nem hiba
A kép megszakad	Tartsa a TV-t távol a zajos elektromos forrásoktól, például autóktól, hajtárártóktól, hegesztőktől és minden választható berendezéstől. Az elektromos légköri zavarok, mint például a helyi vagy távoli villámás, a kép megszakadását okozhatják. Az opcionális berendezések telepítésekor hagyjon némi helyet az opcionális berendezések és a TV között. Ellenőrizze az antennát és a csatlakozást. Tartsa az antennát távol a táp- vagy bemeneti/kimeneti kábelektől

Hivatkozás

Hibaelhárítás

Az automatikus hangolás után csak néhány csatorna érhető el	Ellenőrizze, hogy az Ön területét lefedik-e a digitális videóközlítések. Próbálja meg a hiányzó csatornák újrahangolását vagy kézi hangolását. Ellenőrizze, hogy a megfelelő antennatípust használja-e - lásd a 16. oldalt 'Antenna csatlakoztatása'
A csatorna nem választható ki	Ellenőrizze, hogy a csatorna blokkolva van-e a főmenü beállításában
Az USB nem játszik le	Kérjük, ellenőrizze, hogy az USB-kábel és a tápegység csatlakoztatva van-e. A merevlemez nincs formázva. Kérjük, győződjön meg arról, hogy az USB lemez kompatibilis és a multimédiás adatformátumok támogatottak
A kép torz, pixeles	A videotartalmak tömörítése torzítást okozhat, különösen a gyorsan mozgó képeknél, például a sport- és akciófilmeknél
Zaj a hangszóróból	Ellenőrizze a kábelcsatlakozásokat, győződjön meg róla, hogy a videokábel nincs audió bemenetre csatlakoztatva. Az alacsony jelszint hangtorzulást okozhat
A TV automatikusan kikapcsol	Ellenőrizze, hogy a kikapcsolási időzítő vagy az alvó időzítő be van-e kapcsolva
A TV automatikusan bekapcsol	Ellenőrizze, hogy a Beállítás menüben a Bekapcsolási időzítő be van-e kapcsolva
A kép nem jelenik meg a teljes képernyőn	Először ellenőrizze, hogy a bemeneti jel okozza-e. Ezután próbálja meg beállítani a Zoomot a Funkció menüben



Havas kép

A havas kép általában a gyenge jel miatt van. Állítsa be az antennát, vagy telepítsen antennaerősítőt



Dupla kép vagy szellemkép

A kettős képeket általában a magas épületek tükröződései okozzák. Állítsa be az antenna irányát, vagy emelje meg azt.

A szellemképek akkor is előfordulhatnak, ha az állóképek folyamatosan jelennek meg. Néhány pillanat múlva eltűnhet.



Rádióhullám interferencia

A képernyőn hullámminták mozognak, amelyeket általában a közeli rádióadók vagy rövidhullámú vevőkészülékek okoznak.



Magas hőmérsékletű elektrotermikus interferencia

Átlós vagy halszálkás minták jelennek meg a képernyőn, vagy a kép egy része hiányzik. Ezt valószínűleg egy közeli kórház magas hőmérsékletű elektrotermikus berendezései okozzák.