



VISION
led smart tv

N65LUPS

SMART TV

User's manual

*Please read this manual carefully for proper usage
before installation and use. It is recommended to keep
this manual properly for future check. The pictures in
this manual are only for reference.*

EU DECLARATION OF CONFORIMTY:




Hereby, Smartphone i tablet Servis d.o.o. declares that the radio equipment
type **NOA VISION N65LUPS** is in compliance with Directive 2014/53/EU.
The full text of the EU declaration of conformity is available at the following
internet address: **www.noa-mobile.eu/doc**


Contents

Safety Warning and Notice	1
Mounting and Connecting	3
Mounting the TV set.....	3
Connecting peripheral equipment.....	4
Panel Control Keys	5
Remote Control	5
Basic Operations	7
Turning on/Standby.....	7
Signal source selection.....	7
Menu operation description.....	7
Program scanning.....	7
REC option.....	8
Time Shift option.....	8
Instructions for Intelligent Platform Operation	8
Basic Operations.....	8
Quick Start.....	8
Smart Applications.....	9
Network Settings.....	10
Important Statement on Network Services	10
Troubleshooting	11
Technical Specifications	11
Use of a TV wall mounting	13

Safety Warning and Notice

Thanks for choosing the high-performance and multifunctional intelligent LED TV produced by our company. This precious thing will bring you better audiovisual enjoyment. The design of this product has given consideration to factors affecting personal safety, and the product itself has gone through strict tests prior to delivery. However, improper operation may result in electric shock and fire disaster. To ensure safety, prolong the service life of this product, and make sure the best performance of this product can be given full play to, please read the manual and marking label carefully before using it and comply with the following safety instructions. Please keep the user manual for later use.

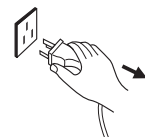
	Warning	May result in casualties
		Indicate the behaviors that must be prohibited
	Attention	May result in personal injury or property losses

	Indicate the operations that must be performed
---	--

Under Following Conditions

- Power failure or unstable voltage.
- Abnormal sound or smell from the device.
- AC power cord is damaged.
- TV set is damaged due to falling off, knock or impact.
- Any liquid or foreign matters enter into the TV set.

Turn off the TV set immediately, unplug the power cord from the power outlet, and contact authorized maintenance personnel.



- If coal gas or other flammable gases leak, do not unplug the power cord of the TV set or other electric appliances; instead, close the valve of the gas immediately and open the doors and windows.



Warning



- Only use 100-240VAC, 50/60Hz power supply.
- This TV must be connected to a three pin socket outlet for safety.
- All cables can be connected or pull out only after power supply is turned off.
- Do not fix the TV set on instable position, or else it may cause falling off, damage, or even fire.
- Do not put the TV set in the environment:
 1. With direct sunshine, moisture, overheating, undercooling or heavy dust;
 2. With flammable or explosive substance;
 3. With flammable or corrosive gas;
 4. In bathroom, kitchen, etc.
- Do not use damaged or improper power socket, and ensure that the plug and socket are connected properly.
- Keep the power plug and socket free of dust and metal pieces.
- Do not damage the power cord:
 1. It is prohibited to refit the power cord;
 2. Do not put heavy object on the power cord;
 3. Keep the power cord away from heat source;
 4. Do not drag the power cord when unplugging.



Warning

- Do not connect too many appliances to one power strip, or else it may cause fire due to high power consumption.
- Do not let open flame (e.g. lit candle) approach the TV set, or else it may cause electric shock or fire.
- Do not put the container filled with water on the TV set, to avoid electric shock or fire caused by water drop or splashing.
- Do not penetrate any sharp object, metal or liquid into the signal connector or air vents, to avoid short circuit and product damage as well as electric shock.
- The slots on the case is designed to release heat so as to assure that all inside components will not reach an extra high temperature and can work normally for a long time. Please do not cover the holes while place it.



Do not touch the plug with wet hands, or else it may cause electric shock.



Do not turn on the TV set in thunderstorm weather; instead, unplug the power plug and antenna connector to avoid lightning strike.



Do not disassemble the TV set by yourself, or else it may cause electric shock or fire. Contact qualified personnel for maintenance.



Attention

- Do not let children climb onto the TV set.
- Keep the small accessories away from children's reach to avoid swallowing.
- If the TV set won't be used for a long time, please turn off the device and unplug the power cord.
- Before cleaning the TV set, unplug the power cord and wipe with soft cloth; do not use chemical reagents and avoid foreign substances entering into the device. The incorrect cleaning (such as cleaning fluid, water, etc) may lead to damage of product's appearance, erasing products printing information, even flow into the machine and damage components, cause machine can not display.



Attention

- To adjust the position or angle of the TV set, please disconnect all wires and move slowly to avoid falling off.
- Do not rub with hard object, knock at, bend or squeeze the screen.
- Do not use machine immediately after transferring machine to the places with high temperature from low temperature, which will cause fogging inside machine and failures.
- If the screen is broken and the liquid splashes on skin, please wash with clean water immediately for 15 minutes, and go to see your doctor.
- To carry the TV set with hands, please grasp the corners and hold the bottom; do not apply force on the panel.
- Displaying the same image for a long time or active image with fixed words, icons will leave "image persistence" on screen which will not disappear after powering off for a long time. This undesirable phenomenon is not covered by warranty.
- Healthy TV watching:
 1. Watch in appropriate light; poor light or long time watching may hurt your eyes.
 2. Adjust the volume appropriate to avoid hurting your hearing.
- Unplug the power cord of the device to cut off the power supply.
- If a power plug or appliance coupler is used as disconnecting device, it should ensure easy operation.
- Power plug shall be connected reliably. Loose power plugs may cause sparkle and fire.
- All the technical specifications in the user's manual and on the packaging are subject to changes without prior notice. If there is slight deviation between the user's manual and actual operation, the latter shall prevail.



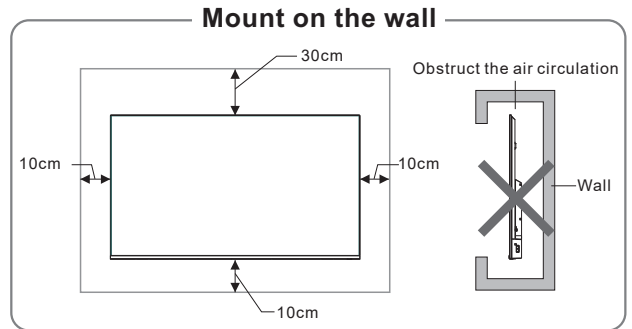
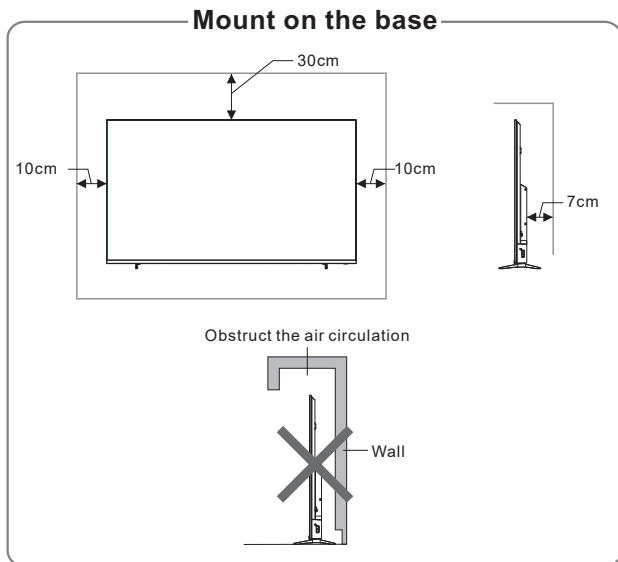
The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc. in the United States and other countries.

Mounting and Connecting

Mounting the TV set

Tips on Installation

- The TV set should be mounted near the AC power socket for easy plugging and unplugging.
- For your safety, please select appropriate wall mount bracket or base.
- To avoid hurt, it is required to place the TV set on stable plane, or fix on firm wall.
- Ask qualified personnel to mount the TV set on the wall. Improper mounting may result in instable TV set.
- Do not place the TV set at any place susceptible to mechanical vibration.
- Do not place the TV set at any place that insects may enter.
- Do not mount the TV set against air conditioner, or else the internal panel of the display may condense moisture and cause failure.
- Do not place the TV set at any place with strong magnetic field, or else it may be interfered with and damaged by electromagnetic wave.



Ventilation

- Please keep this space at least around the TV, as shown in the figure.
- Do not cover the air vents or insert any object into the enclosure.
- Do not put the device in limited space, e.g. bookcase or embedded closet, unless the TV set is properly ventilated.



Warning

Never place a television set in an unstable location. A television set may fall, causing serious personal injury or death. Many injuries, particularly to children, can be avoided by taking simple precautions such as:

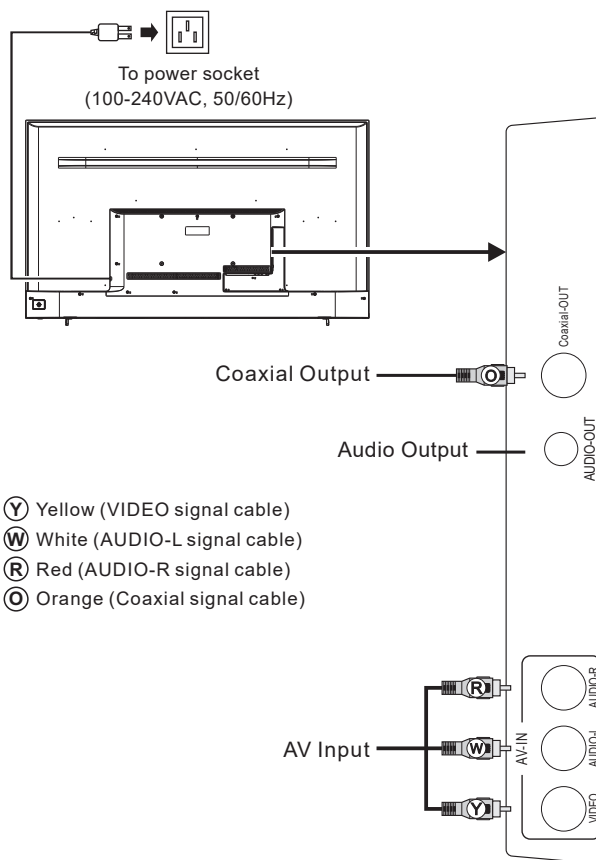
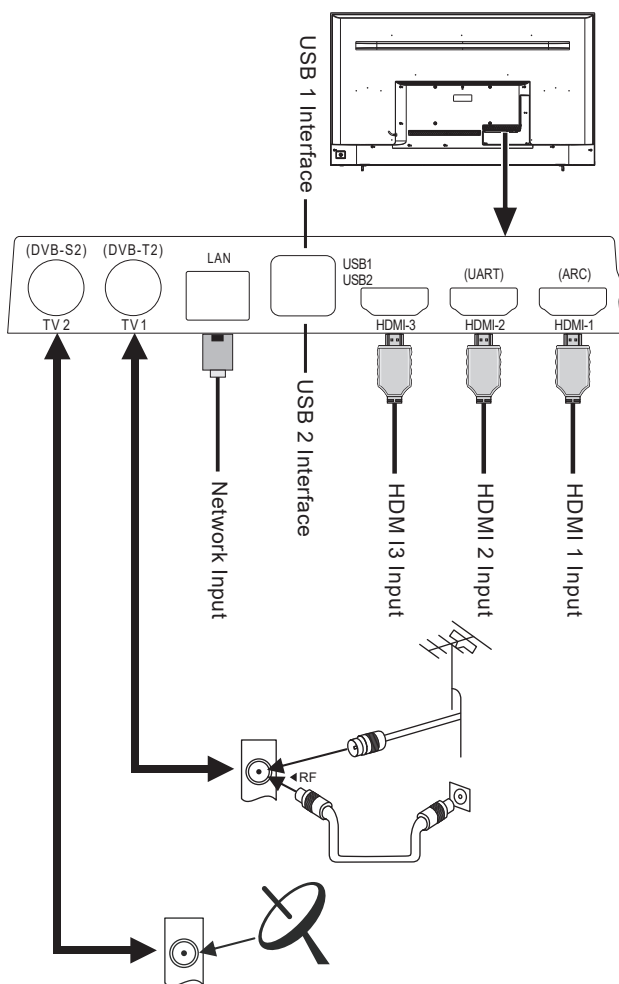
- Using cabinets or stands recommended by the manufacturer of the television set.
- Only using furniture that can safely support the television set.
- Ensuring the television set is not overhanging the edge of the supporting furniture.
- Not placing the television set on tall furniture (for example, cupboards or bookcases) without anchoring both the furniture and the television set to a suitable support.
- Not placing the television set on cloth or other materials that may be located between the television set and supporting furniture.
- Educating children about the dangers of climbing on furniture to reach the television set or its controls.

If your existing television set is being retained and relocated, the same considerations as above should be applied.

Connecting peripheral equipment

Remark:

1. USB interfaces support peripheral equipment, including USB mass storage device, USB mouse, keyboard, etc.
2. When you need to connect the device which support the ARC function, please select the HDMI-1 interface.
3. HDMI connector can realize DVI connector function with external HDMI/DVI commutator.
4. TV2(DVB-S2) interface is optional, please refer to the device.
5. The peripheral equipment and cables described in this manual should be purchased separately.



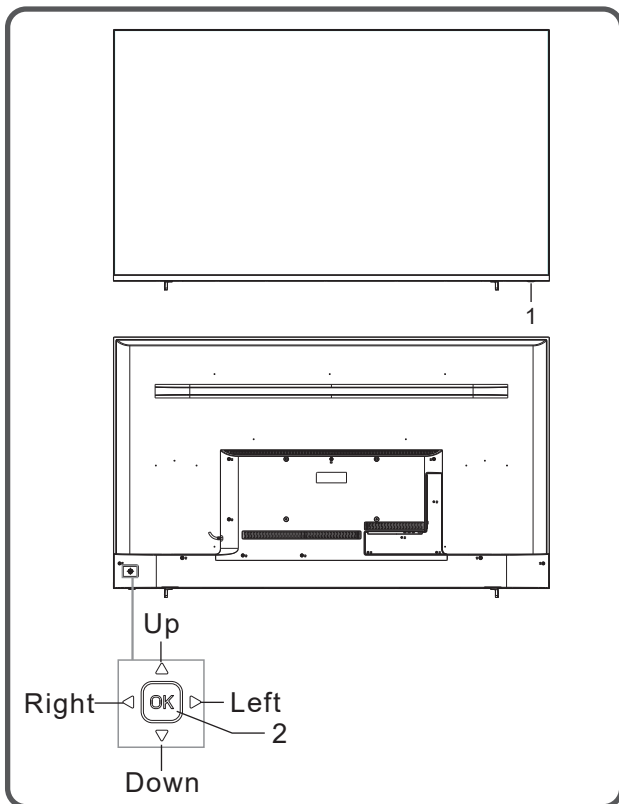
- Ⓨ Yellow (VIDEO signal cable)
- Ⓦ White (AUDIO-L signal cable)
- Ⓡ Red (AUDIO-R signal cable)
- Ⓞ Orange (Coaxial signal cable)



Warning

When connecting outdoor antenna to signal port of the TV set, please turn off the main power switch of the TV set first. Do not approach the outdoor antenna to high voltage mains power line to avoid electric shock. The wired network antenna connected to this TV set must be isolated from the protective grounding, or else it will cause fire or other hazards.

Panel Control Keys



1. Power LED indicator and remote receiving window.
2. Rocker button combination key:

Power on or standby with **OK** rocker:

- ①. When Plugged power cord into the electrical socket, you can press **OK** rocker to turn on the TV.
- ②. In power on state, long press **OK** rocker 2 seconds to display the function menu, then move rocker Left/Right to select (⏻) and press **OK** rocker to switch to standby mode.

After turn on the TV, Press **OK** Rocker:

- ①. In non-OSD menu operation, long press **OK** rocker 2 seconds to display the function menu which includes 9 sorts. During the menu operation, press **OK** rocker to confirm the operation and the function is the same as [**OK**] key on the remote control.
- ②. In non-OSD menu operation, press **OK** key to display input source and the function is the same as [**SOURCE**] key on the remote control.

Move rocker **Left/Right**:

- ①. In non-OSD menu operation, move rocker

Left/Right to decrease/increase the volume, the function is the same as [**▲**]/[**▼**] key on the remote control.

- ②. In OSD menu operation, move rocker **Left/Right** to adjust the analog value of selected item, the function is the same as [**◀**]/[**▶**] key on the remote control.

Move rocker **Up/Down**:

- ①. In non-OSD menu operation, move rocker **Up/Down** to select the channel, the function is the same as [**P▲**]/[**P▼**] key on the remote control.
- ②. In OSD menu operation, move rocker **Up/Down** to select the adjustment items, the function is the same as [**▲**]/[**▼**] key on the remote control.

Remark:

- ①. The appearance varies depending on the model, and the actual product shall prevail.
- ②. In smart mode, please operate with the remote control.

Remote Control

Precautions for using the remote control

- The remote control should be pointed at the remote control sensor during operation. An object placed between the remote control and the remote control sensor may impede normal operation.
- The remote control should be prevented from strenuous vibration. Besides, please do not set or place the remote control under direct sunshine, as heating power may result in deformation of the remote control.
- Remote control failure may occur when the remote control sensor of the main unit is under direct sunshine or strong lighting; in this case, please change the angle of lighting or this TV set, or operate the remote control near the remote control sensor.
- Low battery will influence the remote control distance, in which case, the battery should be replaced with a new one. If the remote control is going to be idle for a long time or the battery runs out, please take the battery out to prevent the remote control from being corroded by battery leakage which may result in damage and failure of the remote control.
- Please do not use batteries of different types. It is not allowed to use old and new batteries together; the batteries should be replaced in pair.

- Please do not throw the batteries into fire or charge or decompose the batteries; do not charge, short-circuit, disassemble/assemble, heat or burn used batteries. Please dispose the waste batteries pursuant to relevant regulations on environmental protection.

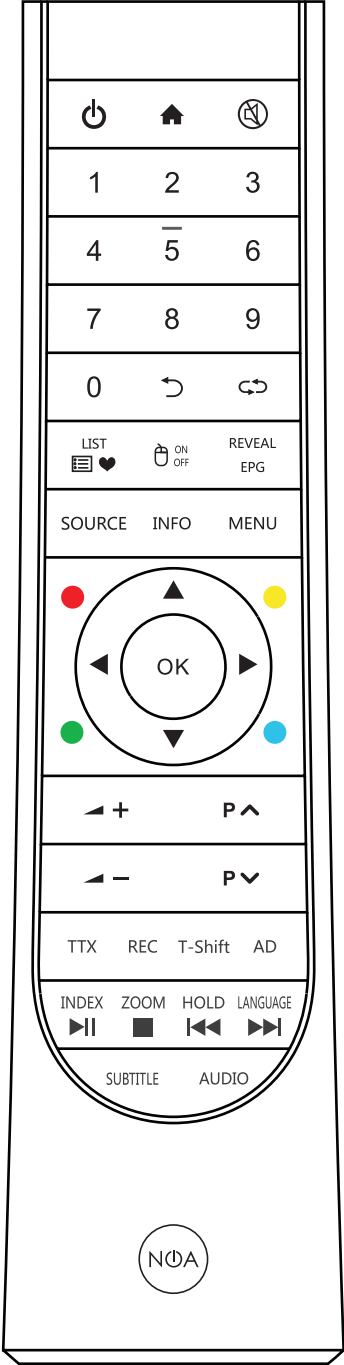
Note: The appearance of the remote control may be different from this diagram; please refer to the real object as standard.

Keys	Function
Power (⏻)	Switch between working and standby status.
Home (🏠)	Show the home page of smart TV.
Mute (🔇)	Turn on/off the sound.
Number keys(0~9)	Enter numbers or select channel.
LIST (📄❤)	View program list.
↶↷	Return to last watching channel.
SOURCE	Select the signal source. (only in TV mode)
MENU	Show the OSD menu.
Cursor keys (▲, ▼, ◀, ▶)	Select items or adjust values.
OK	Confirm the operation.
VOL+/- (⏮ ⏭)	Turn up/down the volume.
Return (↶)	Return to previous page.
🖱️ ON OFF	Turn on/off the mouse.
CH+/- (⏮ P ⏭)	Change program channel.
INFO	Show the information of the TV program.
SUBTITLE	Select subtitle language.
AUDIO	Select audio language.
AD	Turn on/off the associated audio.
TTX	Open teletext mode.
REC	Record programme.
T-Shift	Time shift in DTV mode.
REVEAL(EPG)	Displays the hidden text in teletext mode. (Electronic channel instructions.)
INDEX (▶)	Displays the index page in teletext mode. (Play/pause function in multimedia)
ZOOM (■)	Adjust the teletext size. (Stop function in multimedia)
HOLD (⏮)	Hold the displays at the current page. (Last file in multimedia).
LANGUAGE (▶▶)	Change teletext language. (Next file in multimedia).
Red key	Special function key.
Green key	
Yellow key	
Blue key	

Method for Installation of Remote Control Battery

Remove the battery compartment cover and insert two AAA (No. 7, 1.5V) batteries; make sure the polarity of the batteries is in compliance with the polarity mark "+" and "-" in the battery compartment of the remote control.

Keys of the Remote Control



Basic Operations

Remark:

1. The keys operation refers to remote control operation, for panel control keys operation please refer to "**Panel Control Keys**" operation explanation.
2. Menu Operation Instruction in this manual is explained according to TV mode. The operations in other modes are similar to the one in TV mode, and users can take it as reference.
3. Before power-on platform, please make sure that the power supply is stable.

Turning on/Standby

Plug power cord into the electrical socket, then press [⏻] key to turn on the TV. The screen displays "Welcome" menu. Then you can set **Language**, **Net** and **Time** according to your needs. Finally, select **Finish** and press [OK] key to close the wizard.

In power on state, press [⏻] key to switch to standby mode.






★ **Special Tips:** This device adopts energy saving technology. If there is no signal input in power on state, it will enter standby state automatically in five minutes; The device will enter standby state automatically at specified sleep time.

Signal source selection

You can connect various devices to the TV set and view high quality images. If the video device has HDMI, AV and other video output ports. You can select one of them and connect to corresponding input ports of the TV set. After connected, turning on the device and press [SOURCE] key, then menu of signal source will be displayed on the screen. Press the [◀]/[▶] key to select the input signal, and press [OK] key to confirm .

Menu operation description

Press [MENU] key to show the main menu on the screen:

1. Press [▲]/[▼] key to select a menu from  (Picture),  (Sound),  (Channel),  (Setting),  (Parental Control). Then press [▶] key to enter the selected menu.
2. Press [▲]/[▼] key to select an item in the menu.
3. Press [OK] key to enter the submenu.
4. Press [◀]/[▶] key to adjust the value or setting.
5. When the main menu shows on the screen, press [MENU] key to exit the main menu; Press [↶] key to return to previous menu when the TV display the submenu.
6. During menu operation, the icons of invalid options will change into grey.

Note: The default password for the lock system is **0000**.

Program scanning

Tune the programs before watching the TV for the first time. Before scanning, please make sure that the antenna has been connected properly and select Antenna Type which want to choose. The following example channel searching **Antenna Type** is under **DVB-T**.

Auto Tuning

Press [MENU] key, and select [CH] > **Auto Tuning**, then press [OK] key. Then you can select country where you are and press [OK] key to confirm(you need to enter the password when several country was chosen). The machine start auto tuning after selecting **Start Scan**. During auto tuning, you can select **Stop Scan** to exiting tuning.

DTV Manual Tuning

Press [MENU] key, Select [CH] > **DTV Manual Tuning**, Press [OK] key to enter **DTV Manual Tuning** menu. Press [◀]/[▶] key to select channel, then press [▼] key to select **Start Scan** and press [OK] key to confirm.

ATV Manual Tuning

Press [MENU] key, Select [CH] > **ATV Manual Tuning**, Press [OK] key to enter **ATV Manual Tuning** menu. Press [◀]/[▶] key to select frequency, then you can select **Scan Up** or **Scan Down** to tune for high frequency or low frequency. During the tuning, you can select **Stop Scan** to exiting tuning.

REC option

In DTV mode, Press [REC] key, REC option menu shows on the screen, and system begin recording right now. Press [■] key to stop and quit recording; Press [MENU] key and select > > **Record List**, then you can select the file you want to play, and press [OK] key to play it.

Icon	Description
	Play: Play.
	Stop: Stop and quit.
	Pause: Pause.
	FB: Fast back, press key to play normally.
	FF: Fast forward, press key to play normally.
	Forward: Make a 30S jump forward.
	Backward: Make a 30S jump backward.

Note: The recording function can only support memorizer with FAT32 file system. Memorizer with other file systems need to be formatted; Before formatting memorizer, back-up useful data because the content of memorizer can not recover after formatting.

Time Shift option

In DTV mode, Press [T-Shift] key, Time Shift option menu shows on the screen and the program is in suspended state. Press key to resume play program. Press [■] key to stop and quit time-shift. When user leaves program for a short time, time-shift function can suspend and cache the playing program to U disk. When user resumes playing, the program can continue to be played.

Icon	Description
	Play: Play.
	Stop: Stop and quit.
	Pause: Pause.
	FB: Fast back, press key to play normally.
	FF: Fast forward, press key to play normally.
	Forward: Make a 30S jump forward.
	Backward: Make a 30S jump backward.
	Time Play: Select time to play.

Instructions for Intelligent Platform Operation

Basic Operations

Press [>] key to show the home page.

1. Press [>]/[>]/[>]/[>] key to select an application;
2. Press [OK] key to run the application;
3. Press [>] key to return to previous page;

★ Special Tips

The operations in smart mode are complicated. The user can install Apps with different operation methods, and the operations described in this manual are for reference only. Part of applications need external equipment to run normally. Certain functions are invalid from the remote control. For more convenient operation, please operate with USB mouse and keyboard.

Quick Start

Before using this device, please get familiar with the operations below for better experience.

Mouse Control

1. Click: Click the mouse and release immediately;
2. Press and hold: Click the mouse and hold for at least three seconds;
3. Clicking the left mouse key has the same effect as pressing [OK] key on the remote control;
4. Clicking the right mouse key has the same effect as pressing [>] key on the remote control.

Language setting

Language: In the smart mode, select the system language. Select **Settings > Language Setting**, and press [OK] key. Press [>]/[>] key to select the desired language, and then press [OK] key.

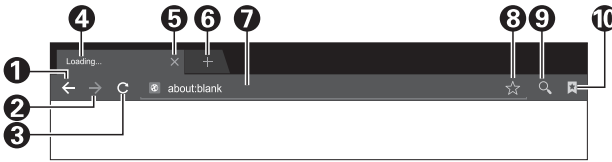
Selecting Input Method: In the smart mode, select **Settings > More > Universal > Input Method**, and press [>]/[>] key to choose input method; you can also download and install third party input method.

Setting System Time: In the smart mode, select **Settings > Time Setting > Automatic Date&time**, then the network-provided time will be used by set it as **Network**. You can also set the system time manually.

Smart Applications

Browser: You can use the browser to show the text, video, audio and other information on the Internet.

Before accessing the Internet, please connect your TV set to the Internet; refer to “**Network Settings**” for details. Then select **Apps > Browser** and press [OK] key to enter.



1	Back to the previous webpage.
2	Go forward to the next webpage.
3	Refresh the webpage.
4	Webpage window of the browser.
5	Close the current webpage window.
6	Add a new webpage window.
7	Input box for URL.
8	Option for adding a bookmark.
9	Input option of URL.
10	Option for viewing bookmark.

Note: Press [MENU] key to display the menu option of browser.

How to access web address?
Press [▲]/[▼]/[◀]/[▶] key to select the address bar, and type the web address in the address bar, then select the → icon in the input method, and press [OK] key to access the web address.

How to save a page in the Bookmark?
Select the ☆ icon the browser interface, and press [OK] key to enter the browser tab and web address. Select **Account**, and press [OK] key. Press [▲]/[▼] key to select the account for storage, and then press [OK] key. Select **OK**, and then press [OK] key to add the bookmark.

How to copy and paste the text in the web page?
Place the cursor on the text to copied, then press and hold the left mouse key. When the pair of selecting cursors appears on the screen, drag the cursor to select the text. Select **Copy** on the screen, and click the left mouse key. Select the target position, press and hold the left mouse key, and click **Paste** in the popup dialog box.

Apk Installer: The **Apk installer** helps users manage applications, and allows users to install or uninstall apps in local disk.

How to install an application?
Select **Apps > FileManager** and press [OK] key to enter, then press [▲]/[▼]/[◀]/[▶] key to select **Apk** and press [OK] key to enter. Select the target installation file in local disk, and press [OK] key to install. Then select **INSTALL** and press [OK] key. Several Apk need setting security when you install it.

How to uninstall an application?
Select **Apps > Smart Assistant > App Manager**. Select the application which you want to uninstall and press [OK] key, then select **Uninstall** and press [OK] key to uninstall the application.

Multimedia Player: In smart mode, select **Apps > Multimedia** in the main interface, and press [OK] key to run. Select the file type from **Video, Music and Picture**.

Playing Files in local disk device: Before playing files in the local disk, insert the USB mass storage device into the USB interface.
Select local disk device in the file directory, and press [OK] key to enter. Select the target folder or file, press [OK] key to enter the folder or play the file, and press [↶] key to return to the desktop.



- Attention:**
1. Unstandard USB devices can't be recognized probably; in this case, please replace a standard USB device;
 2. The stream media system has certain restriction on the format of files; the playing will be abnormal if it is out of the system restriction;
 3. Do not remove the USB device while playing, or else the system or device may have problem; Before replace the USB device, please turn off the machine's power supply;
 4. The system supports standard USB1.1 and USB2.0 devices, such as USB mass storage devices and removable hard disks;
 5. The maximum output current of the USB port of this device is 500mA, and the self-protection will be enabled if it is beyond this limit; please use external power supply if an external device of higher current will be connected;
 6. The system is complicated; when it is reading or playing files, the screen may be still or certain functions may be invalid due to the compatibility and stability of the USB device; in this case,

please turn off the device and re-initialize the system.

Press **[OK]** key can display or hide toolbar, While playing, select the menu option which you want, and press **[OK]** key to perform the operation; you can press **[↵]** key to exit playing, or press **[▶||]/[■]/[◀◀]/[▶▶]** key on the remote control to perform shortcut operation.

Network Settings

Wi-Fi

1. In smart mode, select **Settings > Network Setting > Wi-Fi**. Press **[OK]** key, then press **[◀]/[▶]** key to select **On** or **Off** and the machine automatically search for nearby wireless network signal when selecting **On**. The network searched with  icon indicate that the machine connects to the network without a password. The network with  icon indicate that it is encrypted and you must enter the correct password to connect to the network;
2. Select the network which you want to select in the network list, and press **[OK]** key;
3. Type network connecting password in the Password box, then select **Connect** and press **[OK]** key to connect to network.

Ethernet

1. Select **Settings > Network Setting > Ethernet** and press **[OK]** key;
2. Set **Auto Connect** as **On**, and your machine will obtain an IP address automatically;
3. If your devices does not support automatically obtain an IP address, you need set **Auto Connect** as Off. Then select **IP Setting** and press **[OK]** key to enter;
4. Enter the IP Address, Subnet Mask, Gateway, and DNS1, DNS2;
5. Select **OK** and press **[OK]** key to connect to the network.

Portable Hotspot

1. Select **Settings > Network Setting > Portable Hotspot** and press **[OK]** key;
2. Select **Hotspot Settings** and set it as **On**;
3. Enter the hotspot name in the network name field;
4. In the security field, press **[◀]/[▶]** key to select security type. When the security type was selected as **None**, anyone who search out your

network does not need a password to connect to the network. If you select **WPA2 PSK** encryption, you need to enter a password more than eight characters. Anyone who search out your shared Wi-Fi network need to enter the correct password to connect to your network;

5. You can type a password in the password frame for yourself;
6. Select **Save** and press **[OK]** key to save the settings, then other Wi-Fi devices in search for Wi-Fi networks will search your network in the area.

Important Statement on Network Services

All contents and services obtained from this TV set belong to the third party and are protected by laws on copyright, patent right, trademark right and/or other intellectual property right. The said contents and services are only for your non-commercial purposes. It is not allowed to use any content or service without the authorization of the content owner or the service provider.

Our company will undertake no liability for any direct, indirect and accidental losses or damages caused by your or a third party's access to any content or service or any information or any third party software through this set under any circumstances.

Third party service may be changed, deleted or stopped without prior notice. Our company neither implies nor guarantees the continuous availability of some service or content within any period of time.

Our company is not held responsible for services related to the said service and content. Besides, we will not bear any liability for client service. Please directly contact relevant content and service providers if you have any problem and service request concerning relevant service or content.

Troubleshooting

■ Snowflake spots occur in the TV images and there is noise in accompanying sound.

1. Check if the antenna plug is loose or the cable is in good condition.
2. Check the antenna type (VHF/UHF).
3. Adjust the direction and position of the antenna.
4. Try to use signal enhancer.

■ There is neither display nor sound on the screen. The indication light is not on.

Check if the power line is connected.

■ Dotted line or strip disturbance occurs in TV images.

Do not use electric hair dryer aside the TV set and adjust the antenna direction to reduce disturbance.


■ Double images occur on the TV screen.

1. Use high oriented antenna.
2. Adjust the direction of the antenna.

■ The images are colorless.

Enter  setting to increase color saturation.

■ The TV has no accompanying sound.

1. Adjust the volume to a proper degree.
2. Press  key on the remote control to cancel mute mode.

■ No signal input images show on the machine screen. The indicator light is blinking.

1. Check if the signal connecting cable is loose or falls off. Reconnect it.
2. The machine may be in standby mode, please reboot.

■ The remote control distance is short or out of control.

1. Remove the object to avoid blocking the remote control receiving window.
2. Replace the battery.

■ The browser cannot access any link.

1. Ask the network administrator to obtain available IP address and other parameters.
2. Check if the network connecting cable is normally connected.
3. Consult the network service provider.

■ Online video play is very slow.

1. Please upgrade your network bandwidth to a higher one.
2. Please try to replace with other addresses to obtain better resources.

■ Machine is slow, system crash, can't operate the machine.

Disconnect the power supply first, and connect the power supply after about 1-2 minutes, then turn on the TV again.

Technical Specifications

Master unit

Max. Resolution	3840×2160
Power Supply	100V-240VAC 50/60Hz
Power Consumption of Speaker	10W+10W
Operating environment:	
Temperature	5°C~40°C
RH	10%~85%
Atmospheric pressure	86kPa~106kPa
Storage environment:	
Temperature	-20°C~55°C
RH	5%~95%
Atmospheric pressure	86kPa~106kPa

Dimension (L×W×H) and Weight

43"

Excluding base	Unpacking: 958×72×558(mm ³)
Including base	Unpacking: 958×172×580(mm ³) Packing: 1073×140×655(mm ³) Net Weight: 6.7kg Gross Weight: 9kg
Excluding base	Unpacking: 969×73×602(mm ³)
Including base	Unpacking: 969×224×662(mm ³) Packing: 1080×119×694(mm ³) Net Weight: 7.2kg Gross Weight: 9.2kg

50"

Excluding base	Unpacking: 1112×70×642(mm ³)
Including base	Unpacking: 1112×243×672(mm ³) Packing: 1218×140×742(mm ³) Net Weight: 10kg Gross Weight: 12.8kg

55"

Excluding base	Unpacking: 1228×73×711(mm ³)
Including base	Unpacking: 1228×243×742(mm ³) Packing: 1340×140×812(mm ³) Net Weight: 13kg Gross Weight: 16kg

65"

Excluding base	Unpacking: 1446×73×835(mm ³)
Including base	Unpacking: 1446×243×865(mm ³) Packing: 1588×176×953(mm ³) Net Weight: 16.6kg Gross Weight: 24.2kg

Technical specifications for TV

- Supported standard:
ATV: PAL D/K, I, B/G, SECAM D/K, B/G;
DTV: DVB-T/T2/C(DVB-S/S2 option).
- Antenna input: 75Ω coax, unbalanced.
- AV video input: 75Ω, 1±0.1Vp-p, RCA terminal.
- AV audio input: 20KΩ, 0.2~2Vrms.
- HDMI video input: 480i, 480P, 576i, 576P, 720P, 1080i, 1080P, 2160P.
- Specific internal memory capacity in accordance with actual configuration.
- Specific cache capacity in accordance with actual configuration.
- Wireless connection: Wi-Fi (IEEE 802.11 b/g/n).
- Intelligent operating system: Android.

Power management

Mode	Power Consumption		
	43"	50"/55"	65"
Normal working	≤98W	≤130W	≤180W
Standby	≤0.5W	≤0.5W	≤0.5W

HDMI display mode

Video mode			
NO.	Mode	Resolution	Refresh rate
1	SD	720×480i/p	60Hz
2		720×576i/p	50Hz
3	HD	1280×720p	50Hz
4			60Hz
5	FHD	1920×1080i/p	50Hz
6			60Hz
7	UHD	3840×2160p	24Hz
8			25Hz
9			30Hz
10			50Hz
11			60Hz

Remark: Under UHD mode, 50Hz and 60Hz refresh rate is effective only under HDMI version 2.0.

VESA mode			
NO.	Mode	Resolution	Refresh rate
1	VGA	640×480	60Hz
2	SVGA	800×600	60Hz
3	XGA	1024×768	60Hz
4	SXGA	1280×1024	60Hz
5	WXGA	1600×900	60Hz
6	WUXGA	1920×1080	60Hz
7	4K	3840×2160	30Hz
8			60Hz

Remark: Under 4K mode, 60Hz refresh rate is effective only under HDMI version 2.0.

Use of a TV wall mounting

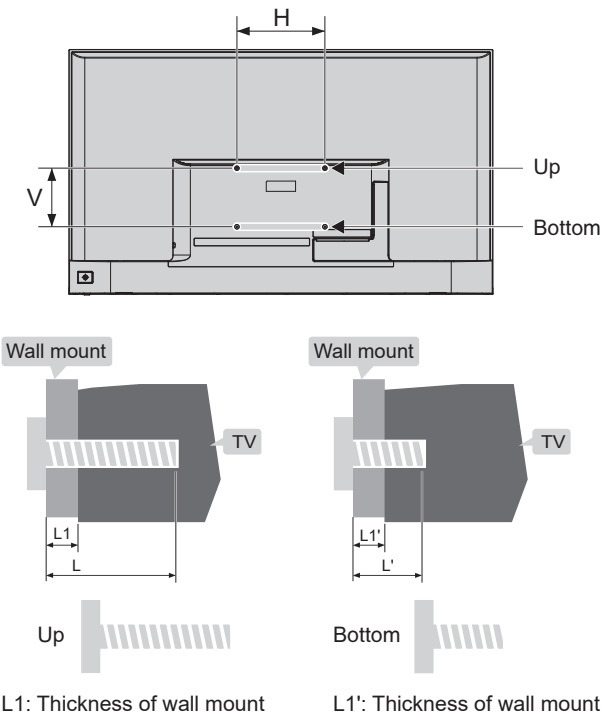
Warning

- Please purchase a suitable TV wall mount when mounting your TV on the wall.
- Ensure that the bearing capacity of the wall for mount installation is no less than 4 times the weight of the TV set and the wall mount so as to avoid falling.
- Please refer to the instructions provided with the TV set and wall mount for installation.
- Make sure there is no cable or conduit in the wall section where a wall mount will be installed.
- Please entrust a professional technician to complete installation. The company shall not be liable for accidents, personal injury or damage caused by improper installation of TV set.

Note:

- If any screws are found in the screw hole for wall mount behind the TV set before installing the wall mount, the screws shall be removed and put in place for later use.
- Please buy the wall screws according to the actual situation.
- If there are flat tail self-tapping screws in the accessories, please decide whether it is suitable for use according to the actual situation of the wall mount.

43"/50"/55"/65":
M6x8 flat tail self-tapping screws 2pcs(option)



Distance between holes on the wall(H×V)(mm)	Required screws (recommended bolt length)(mm)
43": 400 x 200	Up: 2 x M6 (26.5+L1≤L≤30+L1), Machine screws Bottom: 2 x M6 (5+L1'≤L'≤7+L1'), Flat tail self-tapping screws
50"/55"/65": 300 x 200	Up: 2 x M6 (28+L1≤L≤30+L1), Machine screws Bottom: 2 x M6 (6+L1'≤L'≤9.5+L1'), Flat tail self-tapping screws

SMART TV

Korisnički priručnik

*Molimo Vas da ovaj priručnik pažljivo proučite prije prvog korištenja.
Zadržite ovaj priručnik radi lakšeg rješavanja problema.
Ilustracije u ovom priručniku su isključivo za referencu.*

OBAVIJEST O IZJAVI O SUKLADNOSTI:

Smartphone i Tablet Servis d.o.o. ovim izjavljuje da je radijska oprema tipa **NOA VISION N65LUPS** u skladu s Direktivom 2014/53/EU.





Cjeloviti tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi: www.noa-mobile.eu/doc

Sadržaj

Sigurnosna upozorenja i obavijesti	16
Montaža TV Uređaja	18
Sadržaj pakiranja	18
Povezivanje periferne opreme	19
Upravljačke tipke kontrolne ploče	20
Daljinski upravljač	21
Osnovne operacije	22
Uključivanje/Stanjme mirovanja	22
Odabir Izvora signala	22
Opis funkcija izbornika	22
Pretraga kanala	22
Opcija snimanja kanala	23
Vremenski pomak	23
Upute za korištenje SMART platforme	24
Osnovne operacije	24
Brzi početak rada	24
Pametne aplikacije	24
Mrežne postavke	25
Važna izjava o mrežnim uslugama	25
Rješavanje problema	26
Tehničke Specifikacije	26
Upute za instalaciju baze	27

Sigurnosna upozorenja i obavijest

Hvala Vam na odabiru našeg multifunkcionalnog LED televizora. Pripremite se na vrhunski audiovizualni užitak. Prilikom dizajna ovog proizvoda imali smo na umu različite faktore koji utječu na vašu sigurnost, te je sam proizvod prošao stroge testove prije dostave. Unatoč tome, nepravilno korištenje uređaja može dovesti do ozljeda i materijalne štete. Kako bi ste bili sigurni, produžili životni vijek ovog proizvoda, i osigurali najbolje performanse, pažljivo pročitajte ovaj priručnik prije uporabe i pridržavajte se napisanih sigurnosnih uputa. Molimo Vas da zadržite priručnik za kasniju upotrebu.

	Oprez	Može rezultirati smrću
	Indicira zabranjene akcije	
	Pažnja	Može uzrokovati ozljede i materijalnu štetu.
	Indicira nužne akcije	

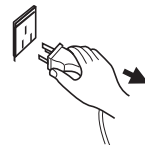
U slučaju isticanja bilo kakvog plina, ne iskapčajte utičnicu, nego odmah zatvorite plinski ventil i otvorite vrata i prozore.

Ne koristite uređaj pod sljedećim okolnostima:

- Prilikom nestanka struje ili nestabilne voltaže
- Prilikom pojave abnormalnih zvukova ili mirisa uređaja
- Oštećenja kabla za napajanje
- Oštećenja kućišta uređaja
- Prodora tekućine ili drugog stranog tijela unutar uređaja

U navedenim slučajevima isključite TV iz utičnice i kontaktirajte autorizirano osoblje za popravak.


U slučaju isticanja bilo kakvog plina, ne iskapčajte utičnicu, nego odmah zatvorite plinski ventil i otvorite vrata i prozore.



UPOZORENJE:

- ⊘ • Koristite samo izvor struje od 240V/50 Hz.
- Ovaj TV radi sigurnosnih razloga mora biti priključen na uzemljenu utičnicu.
- Svi kablovi se smiju otpojiti samo nakon što je uređaj isključen
- Položite uređaj na ravnu, čvrstu plohu ili ga fiksirajte na čvrsti zid kako bi ste izbjegli padove i ozljede.
- Ne držite uređaj u okolini sa:
 1. Direktnom sunčanom svjetlošću, vlagom, previsokom ili preniskom temperaturom ili s većom količinom prašine
 2. Zapaljivim ili eksplozivnim sredstvima
 3. Zapaljivim ili korozivnim plinovima
 4. Kupaonici, kuhinji itd.
- Ne spajate uređaj u oštećene ili nepropisane utičnice i osigurajte da je utikač propisno spojen u utičnicu
- Osigurajte da su utikač i utičnica slobodni od metalnih djelića i ostalih nečistoća
- Čuvajte kabele za napajanje od oštećenja
 1. Ne modificirajte kabele za napajanje ako niste kvalificirani za popravak
 2. Ne stavljajte teške predmete i namještaj na kabele za napajanje
 3. Držite kabele za napajanje podalje od izvora toplote
 4. Ne vucite kabele za napajanje prilikom isključivanja iz utičnice

UPOZORENJE:

- ⊘ Čuvajte kabele za napajanje od oštećenja
 1. Ne modificirajte kabel za napajanje ako niste kvalificirani za popravak
 2. Ne stavljajte teške predmete i namještaj na kabel za napajanje
 3. Držite kabel za napajanje podalje od izvora topline
 4. Ne vucite kabel za napajanje prilikom isključivanja iz utičnice
 - Ne povezujte previše trošila na jedan kabel zbog opasnosti od požara
 - Ne približavajte otvoren plamen (npr. svijeću) televizoru zbog opasnosti od požara i električnog udara
 - Izbjegavajte uticanja oštih predmeta, te spriječite kapanje tekućine u otvore za ventilaciju
 - Ne pokrivajte otvore za ventilaciju sa bilo kakvim prekrivačima za vrijeme rada uređaja
- ⊘ Ne dodirujte utičnicu sa mokrim ili vlažnim rukama.
-  Isključite televizor prilikom grmljavine i izvucite utikač i antenski konektor iz njihovih utičnica.
- ⊘ Ne rastavljajte i ne popravljajte televizor ukoliko niste kvalificirani za izvršavanje popravaka.

PAŽNJA:

- Ne dozvolite djeci da se penju na TV uređaj
- Držite sitne dijelove izvan dosega djece radi opasnosti od gušenja.
- Isključite i iskopčajte TV iz struje u slučajevima dužeg nekorištenja.
- Isključite i iskopčajte TV iz struje prije čišćenja, ne koristite kemijska sredstva za čišćenje i ne utičite strana tijela u portove i utičnice. Kemijska sredstva za čišćenje mogu reagirati sa otisnutim natpisima i obrisati ih, ili prodrijeti u unutrašnjost uređaja i oštetiti ga. Preporučamo čišćenje sa mekanom i suhom krpom.
- Prilikom prilagođavanja pozicije, otpojite sve žice i sporo pomičite uređaj kako bi ste izbjegli padove.
- Izbjegavajte doticaj ili pritisak na ekran.
- Prilikom transporta iz hladne u toplu prostoriju, pričekajte neko vrijeme kako bi izbjegli kratke spojeve nastale kondenzacijom.
- Ukoliko tekućina iscuri iz ekrana prilikom oštećenja i padne na vašu kožu, ispirite ju sa čistom vodom cca. 15 minuta, te zatim kontaktirajte liječnika.

- Prilikom transporta televizora čvrsto prihvatite kuteve ekrana i držite pri dnu; izbjegavajte pritisak na sam ekran.
- Duži prikaz nepomične slike uzrokuje tzv. burn-in efekt, gdje se slika „ureže“ u ekran i kao takva ostaje čak i kada je TV isključen. Uklanjanje ovog efekta nije pokriveno jamstvom. Ne pokrivajte otvore za ventilaciju sa bilo kakvim prekrivačima za vrijeme rada uređaja.

PAŽNJA:

Čuvanje zdravlja prilikom gledanja TV-a

1. Gledajte u prikladnom osvjetljenju; loše osvjetljenje ili dugotrajno gledanje može oštetiti vaš vid
 2. Prilagodite jačinu zvuka kako bi ste izbjegli oštećenje sluha.
- Isključite utičnicu iz utikača kako bi ste u potpunosti isključili uređaj
 - Ukoliko koristite prekidač na produžnom kabelu sa isključivanjem, redovito provjeravajte ispravnost produžnog kabela i svih konekcija.
 - Osigurajte čvrsto povezivanje svih kablova i utikača kako bi spriječili iskrenje. Iskrenje može uzrokovati požare.
 - Tehnička specifikacija u korisničkom priručniku i na pakiranju je podložna promjenama bez prethodne najave. Ukoliko postoji razlika u korištenju u priručniku i na uređaju, potonji vrši prevlast.

HDMI

Nazivi HDMI i HDMI High-Definition Multimedia Interface i HDMI Logo su zaštitni znakovi HDMI Administratora Licenciranja u Sjedinjenim Američkim Državama i drugim zemljama.

Montaža TV uređaja:

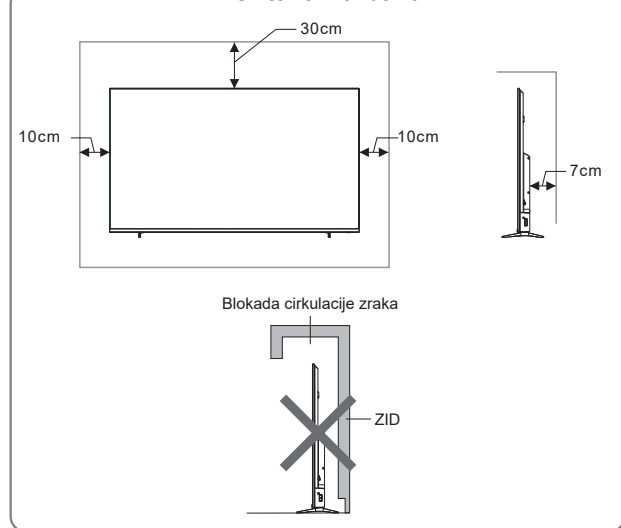
Sadržaj

1. Televizor
2. Korisnički priručnik
3. Daljinski upravljač
4. Kabel za napajanje (trajno povezan s TV-om)
5. AV kabel (opcija)

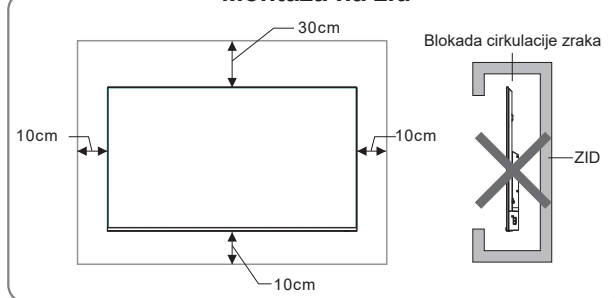
Upute za instalaciju

- Preporučavamo instalaciju televizora u blizini utičnice izmjenične struje radi lakšeg uključivanja i isključivanja.
- Radi vaše sigurnosti, molimo vas da odaberete prikladan zidnu tračnicu ili bazu za instalaciju televizora.
- Kako bi ste izbjegli ozljede, molimo vas da postavite TV na ravnu, čvrstu plohu ili instalirate na čvrsti zid.
- Zatražite kvalificirano osoblje da vam instalira TV na zid, kako bi ste izbjegli nestabilnost TV uređaja.
- Ne postavljajte vaš TV u zonu mehaničkih vibracija.
- Ne postavljajte vaš TV u bilo kakvo okupljalište insekata.
- Ne postavljajte vaš TV u blizini klima uređaja kako bi izbjegli kondenzacijsko djelovanje.
- Ne postavljajte vaš TV u zoni jakog magnetskog polja, kako bi izbjegli EM oštećenja

Montaža na bazu



Montaža na zid



Ventilacija

- Ostavite dovoljno prostora oko televizora, kao što je prikazano na ilustraciji
- Ne prekrivajte ventilacijske otvore, niti gurajte strana tijela u njih.
- Ne postavljajte uređaj u skućeni prostor (npr. polica za knjige ili ugradbeni ormar, osim ako ne postoji propisna ventilacija).

! UPOZORENJE:

Nikada ne postavljajte televizor na nestabilnom mjestu. Televizor može pasti, uzrokujući ozbiljne ozljede ili smrt. Velika većina ozljeda, osobito za djecu, može se izbjeći s nekoliko jednostavnih predstrožnosti kao što su:

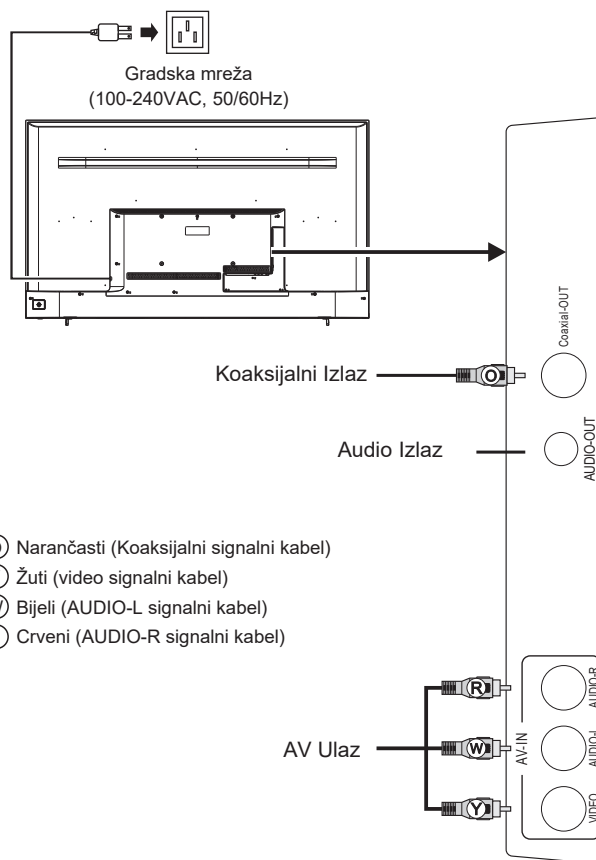
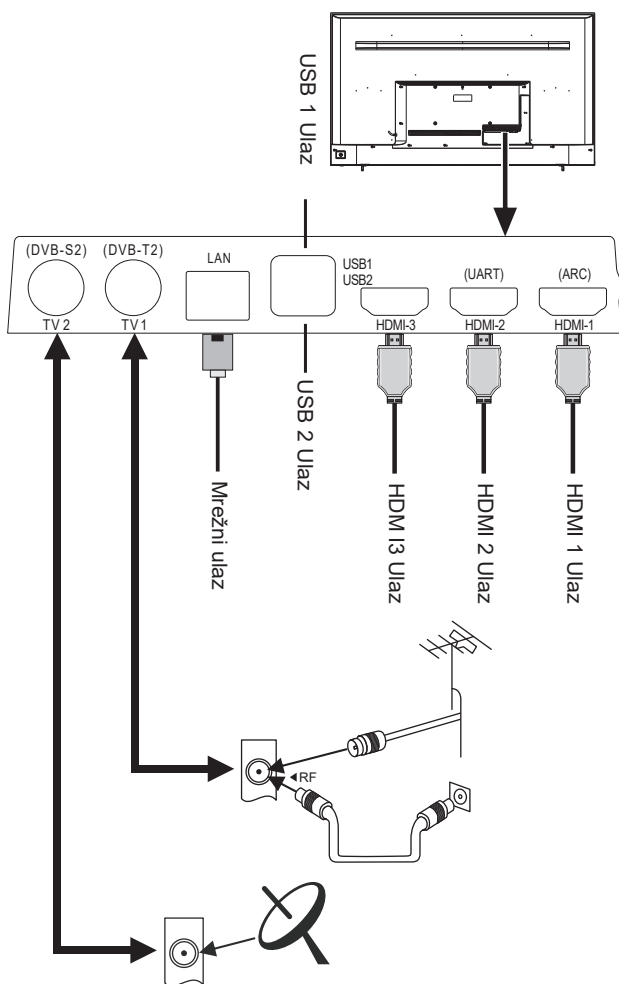
- Korištenje stalaka preporučenih od strane proizvođača televizora.
- Korištenje pokućstva za koje ste sigurni da može poduprijeti televizor
- Postavljanje televizora na sredinu plohe
- Provjeravanja stabilnosti televizora i pokućstva prilikom postavljanja na visoke pozicije (npr. ormari i police za knjige
- Izbjegavanja postavljanja televizora na tabletić ili bilo koju tkaninu koja prekriva plohu na kojoj počiva televizor
- Poučavanja djece o opasnostima penjanja na pokućstvo ili televizor.

Držite se istih pravila i prilikom premještanja televizora

Povezivanje periferne opreme

Napomena:

1. USB sučelja podržavaju periferije, uključujući USB uređaje masovne pohrane poput USB Diska ili USB prijenosnih medija.
2. Kada trebate povezati uređaj koji podržava ARC funkciju, odaberite HDMI-1 sučelje.
3. Kada se trebate povezati sa uređajem koji podržava UART funkciju, molimo odaberite HDMI-2 sučelje.
4. HDMI konektor se može povezati sa DVI konektor putem HDMI/DVI konvertera.
5. Periferna oprema i kablovi opisani u ovom priručniku se prodaju zasebno.

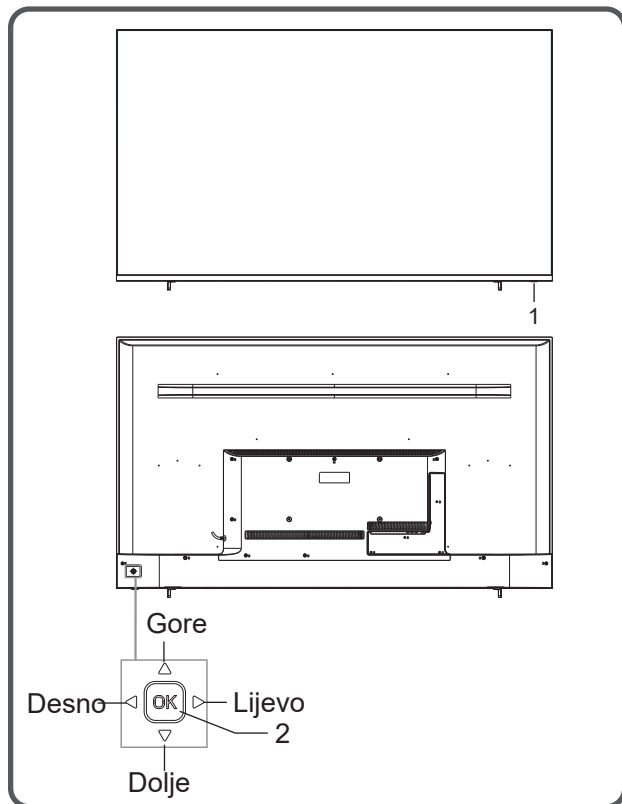


- Narančasti (Koaksijalni signalni kabel)
- Žuti (video signalni kabel)
- Bijeli (AUDIO-L signalni kabel)
- Crveni (AUDIO-R signalni kabel)

UPOZORENJE:

Prilikom povezivanja vanjske antene na antenski priključak TV seta, molimo vas da prvo isključite televizor. Udaljite vanjsku antenu od žica pod naponom. Propisno uzemljite antenu kako bi se zaštitili od udara munja i požara.

Upravljačke tipke kontrolne ploče



1) LED indikator načina mirovanja

2) Način mirovanja: Pritisnite da stavite TV u način mirovanja, Ova tipka ima istu funkciju kao i tipka [POWER] na daljinskom upravljaču.

3) Izbornik: Pritisnite ovu tipku za prikaz glavnog izbornika. U OSD načinu rada pritisnite ovu tipku za povratak u prethodni izbornik. Ova tipka ima istu funkciju kao i tipka [MENU] na daljinskom upravljaču.

4) Kombinacije „Joystick“ pomične tipke:
Pritisnite OK na „Joystick“ tipki

①. U radu s izbornikom koji nije u OSD-u, pritisnite tipku OK za ulazak u izvorni izbornik, pritiskom tipke funkcija je ista kao i tipka [SOURCE] na daljinskom upravljaču.

②. U radu s OSD izbornikom, pritisnite tipku OK tipku za potvrdu, pritiskom tipke funkcija je ista kao i tipka [OK] na daljinskom upravljaču.

Pomicanje „Joystick“ tipke gore/dolje

①. U radu s izbornikom koji nije u OSD-u, pomaknite „Joystick“ tipku gore ili dolje za prebacivanje kanala, funkcija je ista kao i tipka [CH+]/[CH-] na daljinskom upravljaču.

②. U radu s OSD izbornikom, pomaknite „Joystick“ tipku gore ili dolje za prebacivanje kanala, funkcija je ista kao i tipka [Caret-Up]/[Caret-down] na daljinskom upravljaču.

Pomicanje „Joystick“ tipke desno/lijevo

①. U radu s izbornikom koji nije u OSD-u, pomaknite Joystick tipku ulijevo ili udesno za prebacivanje kanala, funkcija je ista kao i tipka [VOL+]/[VOL-] na daljinskom upravljaču.

②. U radu s OSD izbornikom, pomaknite „Joystick“ tipku ulijevo ili udesno za prebacivanje kanala, funkcija je ista kao i tipka [Caret-Left]/[Caret-right] na daljinskom upravljaču.

Napomena:

Različiti modeli imaju različiti raspored elemenata, koristite vaš uređaj kao referencu.

Daljinski upravljač

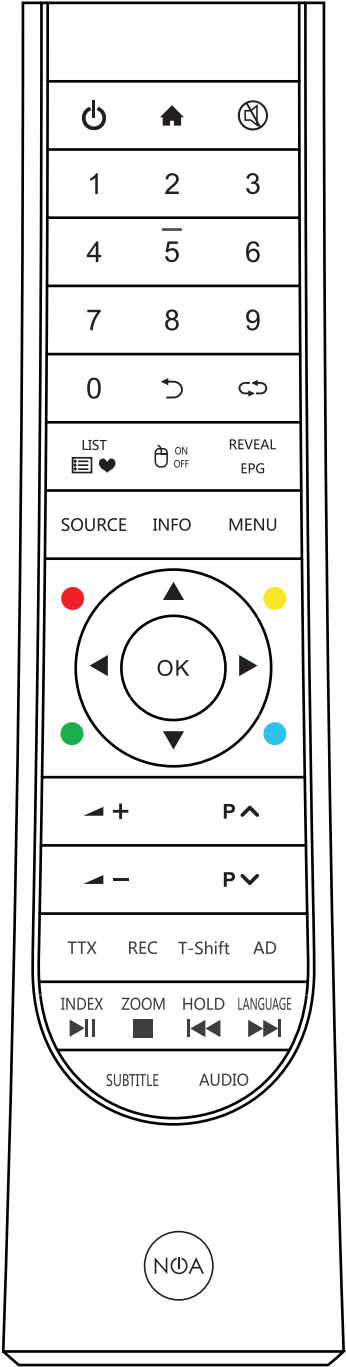
Upute za instalaciju baterije daljinskog upravljača:

Uklonite poklopac utora za baterije i umetnite dvije AAA (Br 7. 1.5V) baterije; osigurajte da su baterije orijentirane u skladu prema + i - znakovima polariteta.

Mjere predstrožnosti prilikom uporabe daljinskog upravljača:

- Daljinski upravljač treba biti usmjeren prema senzoru tokom uporabe. Predmet koji je smješten između daljinskog upravljača i televizora može ometati normalnu funkciju upravljača.
- Držite upravljač podalje od štetnih vibracija i izvora topline, kao što je sunčana svjetlost
- Funkcija upravljača može biti onemogućena ako se televizor nalazi na direktnom suncu ili kada je usmjeren prema jakom izvoru svjetla. U takvim slučajevima podesite kut osvjetljenja ili kut televizora, ili se približite televizoru.
- Slaba baterija može negativno utjecati na domet daljinskog upravljača, te je u takvim slučajevima zamjena baterije preporučena. Ukoliko se daljinski upravljač neće koristiti duže vremena, baterija se treba izvaditi kako ne bi procurila, što može rezultirati oštećenjem ili uništenjem daljinskog upravljača
- Ne koristite baterije različite razine napunjenosti, mijenjajte baterije u parovima
- Ne rastavljajte, punite ili spaljivajte iskorištene baterije. Molimo da deponirate baterije prema važećim zakonima u vašoj zemlji.

Tipke daljinskog upravljača



Napomena: Izgled daljinskog upravljača može varirati od prikazanog, molimo da se referirate na vaš daljinski upravljač

Keys	Function
Power (⏻)	Prebacivanje između aktivnog i standby moda
Home (🏠)	Prebacivanje u pametni način rada
Mute (🔇)	Uključi/isključi zvuk
Number keys(0~9)	Unesi broj ili promijeni kanal
LIST (📋❤️)	Vidi listu programa
↶↷	Vrati se na zadnji gledani kanal
SOURCE	Odaberi izvor signala (samo u TV modu)
MENU	Pokaži OSD izbornik
Cursor keys (⬆️⬇️⬅️⬇️)	Odaberi stavke ili promijeni vrijednosti
OK	Potvrdi odabir
VOL+/- (⬅️➕➔➖➡️)	Povećaj/smanji glasnoću
Return (↵)	Vrati se na prethodnu stranicu
🖱️ ON/OFF	Upali/Ugasi miš
CH+/- (⬆️P⬇️)	Promijeni kanal
INFO	Prikaži informaciju o TV programu
SUBTITLE	Odaberi jezik podnapisa
AUDIO	Odaberi jezik audio kanala
AD	Uključi/isključi audio opis
TTX	Otvori teletext
REC	Snimi program
T-Shift	Vremenski pomak u DTV modu
REVEAL(EPG)	Prikazivanje skrivenog teksta u teletext modu (upute kanala)
INDEX (▶️⏸️)	Prikaži stranicu indeksa u teletext modu (play/pause funkcija u multimedija modu.)
ZOOM (⏏️)	Prilagodi veličinu (stop funkcija u multimedija modu)
HOLD (⏏️)	Zaustavi na trenutačnoj stranici (zadnji datoteka u multimedija modu)
LANGUAGE (▶️▶️)	Promjeni jezik teleteksta (iduća datoteka u multimedija modu)
Crvena tipka	Tipke posebne namjene
Zelena tipka	
Žuta tipka	
Plava tipka	

Method for Installation of Remote Control Battery

Remove the battery compartment cover and insert two AAA (No. 7, 1.5V) batteries; make sure the polarity of the batteries is in compliance with the polarity mark "+" and "-" in the battery compartment of the remote control.

Osnovne operacije

Napomena:

1. Funkcije tipaka se odnose na operaciju daljinskog upravljača, za kontrolu panela referirajte se na „Tipke panela“ drugdje u priručniku.
2. Ovaj se dio odnosi na TV mod, operacije u drugim modovima su slične TV modu, i korisnici ih mogu koristiti kao referencu.
3. Prije nego li uključite uređaj, budite sigurni da je jedinica napajanja stabilna.

Uključivanje/Standby

Utaknite kabel za napajanje u električnu utičnicu i pritisnite [] tipku kako bi ste uključili TV. Pritisnite [▲]/[▼]/[◀]/[▶] tipke kako bi ste odabrali OSD jezik koji želite, i pritisnite [OK] tipku kako bi ste potvrdili. Pritisnite [▲]/[▼] tipke kako bi ste odabrali tip DVB-a i pritisnite [OK] tipku za idući korak.

U ekranu sučelja, pritisnite [◀]/[▶] tipku kako bi ste odabrali tip traženja kanala koji želite, zatim pritisnite [▼] tipku kako biste odabrali zemlju u kojoj se nalazite sa [] tipkama. Nakon toga, pritisnite [OK] tipku kako bi ste potvrdili (ako odaberete Francusku, trebate postaviti lozinku i odabrati BW u slučajevima kada je više zemalja odabrano), te će nakon toga uređaj početi automatski tražiti kanale. Ukoliko je odabrani DVB tip DVB-C, morate postaviti Tip Pretraživanja kao Mrežni ili Puni. Kada ga postavite kao Mrežni, odaberite [▲]/[▼] tipku kako bi ste odabrali Frekvenciju, Modulaciju, Mrežni ID i Symbol Rate. Nakon toga pritisnite [◀]/[▶] tipku kako bi ste podesili opcije.

Na kraju, odaberite Pretraživanje i pritisnite [OK] tipku kako bi ste započeli Skeniranje.

Kada je TV uključen, pritisnite [] tipku kako bi ste se prebacili u način mirovanja.

• **Napomena:** Ovaj uređaj ima u sebi implementiranu tehnologiju energetske učinkovitosti. Ukoliko nema signala iz nijednog izvora, automatski će se isključiti nakon pet minuta, ili nakon vremena koje vi odredite u opcijama.

Odabir izvora signala

Možete spojiti različite uređaje sa TV-om kako bi ste uživali u visokokvalitetnoj slici. Ukoliko vanjski uređaj ima HDMI, AV i ostale video izlaze možete odabrati jednog od njih i povezati ih sa odgovarajućim video ulazima na televizoru. Nakon povezivanja, uključite uređaj i pritisnite [SOURCE] tipku kako bi ste prikazali signal sa vanjskog izvora signala. Pritisnite [▲]/[▼] tipke kako bi ste odabrali ulazni signal, zatim pritisnite [OK] tipku kako bi ste potvrdili odabir.

Opis OSD izbornika

Pritisnite [MENU] tipku kako biste pokazali glavni meni na ekranu:

1. Pritisnite [◀]/[▶] tipku kako bi ste odabrali stavke.
2. Pritisnite [▲]/[▼] tipke kako bi ste odabrali stavku u izborniku.
3. Pritisnite [OK] tipku kako bi ste ušli u izbornik.
4. Pritisnite [◀]/[▶] tipke kako bi ste podesili vrijednost ili opciju.
5. Kada se glavni meni pokaže na ekranu, pritisnite [] [MENU] tipku kako bi ste se vratili u prethodni meni kada TV displej prikaže podizbornik.
6. Prilikom pretraživanja izbornika, opcije koje nisu primjenjive će biti označene sivom bojom.

Napomena: Tvornička lozinka za sigurnosni sistem je 0000

Pretraga programa

DVB-T

Pretražite i zabilježite programe prije gledanja zemaljske televizije. Prije pretrage, budite sigurni da je antena propisno povezana, i odaberite Tip Antene koji želite. Ovaj primjer pretraživanja je pod DVB-T protokolom

Automatsko pretraživanje kanala

Pritisnite [MENU] tipku, i odaberite CHANNEL > Auto Tuning, zatim pritisnite [OK] tipku. Zatim, pritisnite

[◀]/[▶] tipku za Tune Type: DTV+ATV,DTV,ATV.

Pritisnite [▼] tipku kako bi ste napravili odabir, nakon čega možete odabrati zemlju gdje se nalazite sa

[▲]/[▼]/[◀]/[▶] tipkama. Uređaj započinje automatsko pretraživanje nakon pritiska [OK] tipke (ako ste odabrali Francusku, morate unijeti lozinku, i odabrati BW opciju ukoliko ste odabrali više zemalja). Ukoliko odabere DTV +ATV, na ekranu će se pojaviti „da li želite preskočiti ATV pretraživanje“ tokom pretraživanja. Ukoliko želite, pritisnite [] tipku prije završetka pretraživanja, čime otvarate prozor dijaloga. Pritisnite [◀] tipku kako bi ste potvrdili, nakon čega uređaj automatski prelazi u DTV način pretraživanja, ili pritisnite [▶] kako bi ste otkazali. Tokom DTV pretraživanja, na ekranu će se pojaviti „da li želite preskočiti DTV pretraživanje“ tokom pretraživanja. Pritisnite [] tipku kako bi ste odgovorili potvrdno, čime se otvara prozor dijaloga. Na njemu možete pritisnuti [◀] za potvrdu, ili [▶] za otkazivanje

Opcija snimanja kanala

U DTV modu pritisnite [REC] opciju kako bi ste prizvali izbornik opcija snimanja. Kada se izbornik otvori, snimanje automatski kreće. Pritisnite [■] tipki kako bi ste zaustavili snimanje. Pritisnite [MENU] tipku i odaberite OPTION> Recorded List, nakon čega možete odabrati datoteku koju želite reproducirati, te pritisnite [OK] kako bi ste započeli reprodukciju.

Ikona	Opis
▶	Play: Reprodukcijska
■	Stop: Zaustavi reprodukciju
	Pause: Pauziraj reprodukciju
◀◀	FB: Premotavanje, pritisnite [INDEX] tipku za normalnu reprodukciju
▶▶	FF: Ubrzavanje, pritisnite [INDEX] tipku za normalnu reprodukciju
▶▶	FF 30s: Ubrzavanje za 30 sekundi
◀◀	FB 30s: Premotavanje za 30 sekundi

Napomena: Funkcija snimanja podržava samo FAT32 format datoteka. Mediji sa drugim tipom formata će morati biti ponovno formatirani. Prije formatiranja pohranite datoteke sa medija, s obzirom da proces formatiranja briše sve datoteke.

Vremenski pomak

U DTV modu, pritisnite [T-shift] tipku. Opcija kasnijeg gledanja će se pojaviti na ekranu, te će trenutni kanal biti pauziran. Pritisnite [INDEX] tipku kako bi ste nastavili reprodukciju. Pritisnite [■] tipku kako bi ste zaustavili snimanje i izašli iz izbornika. Ukoliko izađete iz izbornika bez nastavka snimanja, možete nastaviti gledati snimku kada se vratite u izbornik.

Ikona	Opis
▶	Play: Reprodukcijska
■	Stop: Zaustavi reprodukciju
	Pause: Pauziraj reprodukciju
◀◀	FB: Premotavanje, pritisnite [INDEX] tipku za normalnu reprodukciju
▶▶	FF: Ubrzavanje, pritisnite [INDEX] tipku za normalnu reprodukciju
▶▶	FF 30s: Ubrzavanje za 30 sekundi
◀◀	FB 30s: Premotavanje za 30 sekundi

Upute za rad u pametnom sučelju Tv uređaja

Osnovne operacije

Pritisnite [▲] tipku za prikaz pametnog načina rada

1. Koristite [▲]/[▼]/[◀]/[▶] tipke kako bi ste odabrali željenu aplikaciju.
2. Pritisnite [OK] tipku za pokretanje aplikacije;
3. Koristite [↶] tipku za povratak na prethodni izbornik

★ Napomena

Operacije u pametnom načinu rada su komplicirane. Korisnik može instalirati aplikacije koje zahtijevaju korištenje dodatnih perifernih urežaja. Radnje opisane u ovom priručniku samo su za referencu. Dio aplikacija treba dodatnu vanjsku opremu za normalno funkcioniranje. Određene funkcije nisu dostupne s daljinskog upravljača. Radi prikladnijeg rada, molimo radite s USB mišem i tipkovnicom.

Brzi početak

Prije upotrebe ovog uređaja, za bolje iskustvo upoznajte se sa postupcima u nastavku.

Kontrola mišem

1. Kliknite: Kliknite mišem i odmah se pustite;
2. Pritisnite i zadržite: kliknite miš i držite najmanje tri sekunde;
3. Klik na lijevu tipku miša ima isti učinak kao i pritiskanje tipke [OK] na daljinskom upravljaču;
4. Klik na desnu tipku miša ima isti učinak kao pritiskanje tipke [BACK] na daljinskom upravljaču.

Postavke jezika

Jezik: U pametnom načinu odaberite sistemski jezik. Odaberite Postavke> Postavke jezika i pritisnite tipku [OK]. Koristite [▲]/[▼] tipke kako bi ste odabrali željeni jezik.

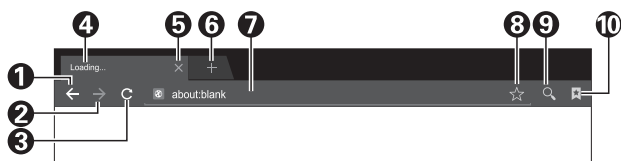
Odabir načina unosa: U pametnom načinu odaberite Postavke> Više> Univerzalno> Metoda unosa i pritisnite [◀]/[▶] tipke da odaberete način unosa; također možete preuzeti i instalirati način unosa treće strane.

Postavljanje vremena sustava:

U pametnom načinu odaberite Postavke > Postavke vremena > Automatski datum i vrijeme, tada će se vrijeme koje pruža mreža postaviti kao zadano. Vrijeme sustava možete postaviti i ručno.

Pametne aplikacije

Preglednik: Pomoću preglednika možete prikazati tekst, video, audio i ostale informacije sa Interneta. Prije pristupa internetu, povežite televizor s internetom; Pojednostosti o spajanju na internet potražite u "Mrežnim postavkama", a zatim odaberite Aplikacije> Preglednik i pritisnite tipku [OK] da biste ušli.



1	Natrag na prethodnu web stranicu.
2	Pređite na sljedeću web stranicu.
3	Osvježite web stranicu.
4	Prozor web stranice u pregledniku.
5	Zatvorite trenutni prozor web stranice.
6	Dodajte novi prozor web stranice.
7	Unosni okvir za URL.
8	Mogućnost dodavanja knjižnih oznaka.
9	Opcija unosa URL-a.
10	Opcija za gledanje knjižnih oznaka.

Napomena: Pritisnite tipku [MENU] za prikaz mogućnosti izbornika u pregledniku.

■ Kako pristupiti web adresi?

Pritisnite [▲]/[▼]/[◀]/[▶] da bi ste odabrali adresnu traku i upišite web adresu, zatim odaberite ikonu → u načinu unosa i pritisnite [OK] tipku za pristup web adresi.

■ Kako spremiti knjižnu oznaku

Odaberite ☆ ikonu u sučelju Preglednika te tipku [OK] da biste otvorili karticu preglednika i web adresu. Odaberite Račun i pritisnite tipku [OK]. Pritisnite tipku za odabir računa za pohranu, a zatim pritisnite tipku [OK] da biste dodali oznaku.

■ Kako kopirati i zalijepiti tekst na web stranicu

Postavite pokazivač na tekst koji treba kopirati, a zatim pritisnite i držite lijevu tipku miša. Kad se na zaslonu pojavi par odabirača, povucite kursor da biste odabrali tekst. Odaberite Kopiraj na zaslonu i kliknite lijevu tipku miša. Odaberite ciljni položaj, pritisnite i držite lijevu tipku miša, a zatim u skočnom dijaloškom okviru kliknite Zalijepi.

Apk Installer: Apk Installer pomaže korisnicima u upravljanju aplikacijama i omogućuje korisnicima instaliranje ili deinstaliranje aplikacija na lokalnom disku.

■ Kako snimiti aplikaciju

Odaberite **Aplikacije > Datoteke** i pritisnite [OK] tipku za ulaz, a zatim pritisnite tipku [▲] / [▼] / [◀] / [▶] za odabir Apk i pritisnite tipku [OK] za ulazak. Odaberite ciljanu instalacijsku datoteku na lokalnom disku i pritisnite [OK] tipku za instalaciju. Zatim odaberite INSTALL i pritisnite tipku [OK].

■ Kako izbrisati aplikacije?

Odaberite Aplikacije> TV pomoćnik> Upravitelj aplikacija. Odaberite aplikaciju koju želite izbrisati i pritisnite tipku [OK], zatim odaberite Deinstaliranje i pritisnite tipku [OK] da biste izbrisali aplikaciju.

Reprodukcija multimedijiskog sadržaja:

U pametnom načinu odaberite Aplikacije> Multimedija u glavnom sučelju i pritisnite tipku [OK] za pokretanje. Odaberite vrstu datoteke iz ponuđenog popisa

■ Reprodukcija sdrđaja s lokalnog diska:

Prije reprodukcije datoteka na lokalnom disku, umetnite USB uređaj za masovnu pohranu u USB sučelje. Odaberite lokalni disk u direktoriju datoteka i pritisnite [OK] tipku za ulazak. Odaberite ciljanu mapu ili datoteku, pritisnite [OK] tipku za ulazak u mapu ili reprodukciju datoteke i pritisnite tipku za povratak.



Pažnja:

1. Moguće je neprepoznavanje nestandardnih USB uređaja. U tom slučaju zamijenite sa standardnim i ponovno pokušajte.
2. Nestandardni formati datoteka mogu imati probleme sa reprodukcijom.
3. Ne uklanjajte USB uređaj tijekom reprodukcije ili u protivnom sustav ili uređaj mogu imati problema; Prije zamjene USB uređaja, isključite napajanje uređaja
4. Uređaj podržava standardne USB 1.1 i USB 2.0 uređaje, npr. USB medije za pohranu, kao što su prenosivi tvrdi diskovi.
5. Maksimalna izlazna jačina struje USB izlaza ovog uređaja je 500 mA; sigurnosne mjere će se aktivirati ukoliko voltaža i amperaža USB uređaja premašuje ovaj iznos. Molimo koristite vanjsko napajanje spojenog uređaja u ovakvim slučajevima.
6. U slučajevima pojave greške prilikom čitanja ili pisanja na uređaj, resetirajte uređaj i televizor, te pokušajte ponovno.

Pritisnite [INFO] tipku kako bi ste prikazali ili sakrili izbornik. Tijekom reprodukcije, odaberite opciju izbornika koju želite, i pritisnite [OK] tipku kako bi ste ju izvršili. Možete pritisnuti tipku za povratak kako bi ste prekinuli reprodukciju, ili pritisnite [▶]/[■]/[◀]/[▶] tipku kako bi ste aktivirali kraticu.

Mrežne postavke

Wi-Fi

1. U pametnom načinu odaberite Postavke> Mrežne postavke> Wi-Fi. Pritisnite tipku [OK], a zatim pritisnite [▲] / [▼] pritisnite za odabir Uključeno ili Isključeno i uređaj automatski traži signal bežične mreže u blizini kada odabere Uključeno.
2. Mreža koja se pretražuje  ikonom pokazuje da se uređaj povezuje na mrežu bez zaporke. Mreža s ikonom  označava da je šifrirana i za povezivanje s mrežom morate unijeti ispravnu lozinku;
3. Odaberite mrežu koju želite odabrati na popisu mreža i pritisnite tipku [OK];
4. U okvir Zaporka (Password) upišite mrežno povezivanje, a zatim odaberite Spoji i pritisnite tipku [OK] da biste se povezali s mrežom.

Ethernet

1. Odaberite Postavke> Mrežne postavke> Ethernet i pritisnite tipku [OK];
2. Postavite automatsko povezivanje na Uključeno i uređaj će automatski dobiti IP adresu;
3. Ako vaši uređaji ne podržavaju automatski dobivanje IP adrese, trebate postaviti Automatsko povezivanje kao Isključeno. Zatim odaberite IP postavke i pritisnite tipku [OK] za ulaz;
4. Unesite IP adresu, masku podmreže, pristupnik i DNS1, DNS2;
5. Odaberite U redu i pritisnite tipku [OK] da biste se povezali s mrežom.

Prijenosna pristupna točka

1. Odaberite Postavke> Mrežne postavke> Prijenosna žarišna točka i pritisnite tipku [OK];
2. Odaberite postavke žarišne točke i postavite je na Uključeno
3. U polje naziv mreže unesite naziv žarišne točke;
4. U sigurnosnom polju pritisnite tipku [◀] / [▶] za odabir vrste zaštite. Kad je vrsta zaštite deaktivirana svatko tko traži spajanje na vašu mrežu ne treba lozinku za povezivanje s mrežom.

Ako odaberete WPA2 PSK enkripciju, morate unijeti zaporku više od osam znakova. Svi koji pretražuju vašu zajedničku Wi-Fi mrežu trebaju unijeti ispravnu lozinku za povezivanje s vašom mrežom;

U okvir lozinke možete sami unijeti zaporku; Odaberite spremi i pritisnite tipku [OK] da biste

Važna izjava o mrežnim uslugama

Svi sadržaji i usluge dobiveni s ovog televizora pripadaju trećoj strani i zaštićeni su zakonima o autorskim pravima, patentnom pravu, pravu na zaštitni znak i / ili drugim pravima intelektualnog vlasništva.

Spomenuti sadržaji i usluge služe samo u vaše nekomercijalne svrhe.

Nije dopušteno korištenje bilo kojeg sadržaja ili usluge bez odobrenja vlasnika sadržaja ili davatelja usluga.

Naša tvrtka ne preuzima nikakvu odgovornost za bilo kakve izravne, neizravne i slučajne gubitke ili štetu uzrokovane pristupom vašeg ili treće strane bilo kojem sadržaju ili usluzi ili bilo kakvim informacijama ili softveru treće strane putem ovog skupa ni pod kojim uvjetima.

Usluga treće strane može se mijenjati, brisati ili zaustaviti bez prethodne najave. Naša tvrtka niti podrazumijeva niti jamči kontinuiranu dostupnost neke usluge ili sadržaja u bilo kojem vremenskom razdoblju.

Naša tvrtka nije odgovorna za usluge povezane s navedenom uslugom i sadržajem.

Osim toga, nećemo snositi nikakvu odgovornost za korisničku uslugu.

Ako imate bilo kakvih problema i zahtjeva za uslugu u vezi s relevantnom uslugom ili sadržajem, kontaktirajte relevantne davatelje sadržaja i usluga.

Rješavanje problema

Slika djelomično ili u potpunosti „sniježi“ te se čuje šum

1. Provjerite da li je antenska utičnica propisno utaknuta, i da li je kabel oštećen
2. Provjerite tip antene (VHF/UHF)
3. Podesite poziciju i smjer antene
4. Koristite pojačivač signala.

Uređaj ne prikazuje ni sliku ni zvuk

Svjetlo indikatora nije uključeno

Provjerite da li je naponski kabel spojen

Pojavljuju se smetnje u obliku isprekidanih linija

Izbjegavajte korištenje sušila za kosu u blizini TV-a i podesite smjer antene kako bi ste smanjili smetnje.

Slika je udvostručena

1. Postavite antenu na višu poziciju
2. Podesite usmjerenje antene

Slika je bezbojna

Podesite „Picture“ opciju kako bi ste povećali zasićenost boje.

Nema zvuka

1. Podesite glasnoću zvuka
2. Pritisnite [MUTE] gumb kako bi ste isključili mod bez zvuka

Nema slike, indikator se pali i gasi

1. Provjerite da li je kabel kojim putuje signal olabavljen ili da li je otpao u potpunosti. Ponovno ga spojite.
2. Uređaj je u standby modu, ponovno ga uključite.

Efektivni domet daljinskog upravljača je skraćen, ili daljinski upravljač ne funkcionira.

1. Maknite predmet koji blokira daljinski upravljač
2. Zamijenite bateriju

Uređaj je spor, usporen ili nije responzivan.

Iskopčajte uređaj iz električne mreže, pričekajte 1-2 minute i ponovno ga uključite.

Machine is slow, system crash, can't operate the machine.

Disconnect the power supply first, and connect the power supply after about 1-2 minutes, then turn on the TV again.

Tehničke Specifikacije

Glavna jedinica

Max. Rezolucija	3840×2160
Napajanje	100V-240VAC 50/60Hz
Snaga Zvučnika	10W+10W
Operativni uvjeti	
Temperatura	5°C~40°C
RH	10%~85%
Atmosferski pritisak	86kPa~106kPa
Stkladišni uvjeti:	
Temperatura	-20°C~55°C
RH	5%~95%
Atmosferski pritisak	86kPa~106kPa

Dimenzije (Š×D×V) i težina 65"

Bez baze	Raspakirano: 1446×73×835(mm ³)
S bazom	Raspakirano: 1446×243×865(mm ³)
	Upakirano: 1588×176×953(mm ³)
	Neto težina: 16.6kg Bruto težina: 24.2kg

Potrošnja energije

Mod	Potrošnja energije		
			65"
Normalan rad			≤180W
Mirovanje			≤0.5W

Tehničke specifikacije TV uređaja

1. Podržani Standardi

ATV: PAL D/K, I, B/G, SECAM D/K, B/G;

DTV: DVB-T/T2/C DVB-S/S2

2. Antenski ulaz: 75 Ω coax, unbalanced.
3. AV video ulaz: 75 Ω , 1 \pm 0.1Vp-p, RCA terminal.
4. AV audio ulaz: 20K Ω , 0.2~2Vrms.
5. HDMI video ulaz: 480i, 480P, 576i, 576P, 720P, 1080i, 1080P, 2160P.
6. Specifični kapacitet unutarnje memorije u skladu s stvarnom konfiguracijom.
7. Specifični kapacitet predmemorije u skladu s stvarnom konfiguracijom.
8. Wireless mreža: Wi-Fi (IEEE 802.11 b/g/n).
9. Operativni sustav: Android.

HDMI display mode

Video mode			
NO.	Mode	Resolution	Refresh rate
1	SD	720 \times 480i/p	60Hz
2		720 \times 576i/p	50Hz
3	HD	1280 \times 720p	50Hz
4			60Hz
5	FHD	1920 \times 1080i/p	50Hz
6			60Hz
7	UHD	3840 \times 2160p	24Hz
8			25Hz
9			30Hz
10			50Hz
11			60Hz

Napomena: U UHD načinu rada, brzina osvježavanja od 50 Hz i 60 Hz djelotvorna je samo u HDMI verziji 2.0.

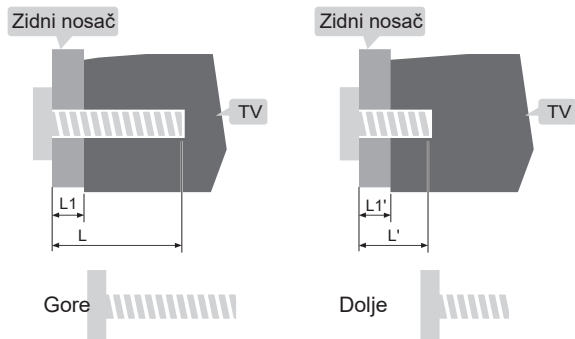
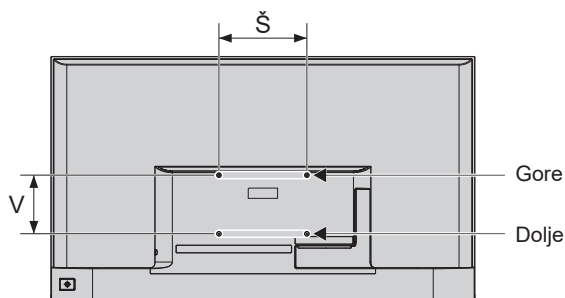
VESA mod			
NO.	Mod	Rezolucija	Osvježenje
1	VGA	640 \times 480	60Hz
2	SVGA	800 \times 600	60Hz
3	XGA	1024 \times 768	60Hz
4	SXGA	1280 \times 1024	60Hz
5	WXGA	1600 \times 900	60Hz
6	WUXGA	1920 \times 1080	60Hz
7	4K	3840 \times 2160	30Hz
8			60Hz

NAPOMENA: U 4K načinu rada, brzina osvježavanja od 60 Hz djelotvorna je samo u HDMI verziji 2.0.

Upute za zidnu montažu

⚠ Upozorenje

- Prilikom postavljanja televizora na zid, kupite odgovarajući zidni nosač televizora.
- Osigurajte da nosivost zida za ugradnju na montažu ne bude manja od 4 puta težine televizora i zidnog držača kako biste izbjegli pad.
- Molimo pogledajte upute isporučene s TV prijemnikom i zidnim nosačem za ugradnju.
- Provjerite da nema kabela ili vodiča u dijelu zida na kojem će biti montiran zidni nosač.
- Za dovršenje instalacije povjerite profesionalnom tehničaru.
- Tvrtka ne snosi odgovornost za nezgode, tjelesne ozljede ili štetu nastalu uslijed nepravilne ugradnje televizora.



L1: Debljina zidnog nosača

L1': Debljina zidnog nosača

Udaljenost između rupa na zidu (Š × V) mm	Potrebni vijci (preporučena duljina vijaka)(mm)
43": 400 x 200	Gore: 2 x M6 (26.5+L1 ≤ L ≤ 30+L1), Machine screws Dolje: 2 x M6 (5+L1' ≤ L' ≤ 7+L1'), Samourezni vijci s ravnom glavom
50"/55"/65": 300 x 200	Gore: 2 x M6 (28+L1 ≤ L ≤ 30+L1), Machine screws Dolje: 2 x M6 (6+L1' ≤ L' ≤ 9.5+L1'), Samourezni vijci s ravnom glavom

Napomena:

- Ako se na TV urešaju nalaze bilo kakvi vijci u otvoru za vijke za zidni nosač sa stražnje strane televizora prije ugradnje u zidni nosač, vijke uklonite te čuvajte za kasniju upotrebu.
- Kupite zidne vijke prema stvarnoj situaciji.
- Ako u priboru postoje vijci za samorezne vijke s ravnim vrhom, molimo da odlučite je li prikladan za upotrebu u skladu sa stvarnim stanjem na zidu.
- 43"/50"/55"/65":
M6x8 Samourezni vijci s ravnom glavom (opcija)

Napomena:

Instalacija vašeg modela se može razlikovati, molimo da se referirate na vaš uređaj prilikom instalacije.

Uputa korisniku o razvrstavanju i zbrinjavanju EE otpada

Zabranjuje se odlaganje EE otpada kao nerazvrstani komunalni otpad. Korisnik je obavezan EE otpad odvajati od ostalih vrsta otpada. EE otpad iz kućanstava ovlašteni sakupljač će preuzeti nakon prijave putem interneta ili pozivom na broj ovlaštenog sakupljača. Skupljanje i prijevoz EE otpada vrši se bez naknade. Ovako zbrinuti EE otpad ne šteti okolišu, zdravlju i sigurnosti ljudi. Hvala što brinete o okolišu!

<http://www.fzoeu.hr>

