TCL

androidtv

OPERATION MANUAL

43P615/50P615/55P615/65P615

Figures and illustrations in this User Manual are provided for reference only and may differ from actual product appearance. Product design and specifications may be changed without notice.

Table of Contents

Chapter 1: Introduction

Precautions 2
Warning 2
Product 2
Power and Plug 2
Power Cord and Signal Cable 2
Use Environment 2
Cleaning 2
Sockets 3
Remote Control Functions 4

Chapter 2: Getting Started

Switching On 5
Switching Off 5
Network Connection 6
TV Button 7
Initial Setup 7

Chapter 3: Basic TV Operations

Accessing Channels 8
Watching Connected Devices 8
Adjusting Volume 8
Accessing Smart TV Homepage 8
Accessing TCL Channel 8
Using System Settings menu 8
Using TV Options menu 8

Chapter 4: Using More of Your TV

Installing Channels 9
Common Interface 9
Using the Common Interface Function 9
Accessing Common Interface Services 9
Using Subtitles 9
Turning On/Off Subtitles 9
Enabling Subtitle Languages on Digital TV Channels 9
Selecting a Subtitle Type on Digital TV Channels 9
Using Teletext 10
Selecting Decoding Page Language 10
Digital Teletext Language 10
Using Instant Power On 10
Network Wake Up 10
T-Link 10
Enabling or Disabling T-Link 10
Using Auto Power On 10
Using Auto Standby 10
Using EPG (Electronic Program Guide) 10
Bluetooth Function 11
Time Shift 11
PVR (Personal Video Recorder) 11
T-cast 12
Reset Shop 12
NETFLIX Settings 12
Password in Parental Control 12

Chapter 5: Other Information

Problems & Solutions 13
Troubleshooting 14
Legal Statement 15
Mount the Stand 16
Licence 17

Precautions

Read all of the instructions before operating the set. Keep these instructions well for future use.

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.

This symbol indicates that high voltage is present inside. It is dangerous to make any kind of contact with any internal part of this product.

This symbol indicates that the fuse may be in the neutral, and that the mains shall be disconnected to deenergize the phase conductors.

If an outside antenna or cable system is connected to the product, be sure the antenna or cable system is grounded by a skilled person so as to provide some protection against voltage surges and built-up static charges.

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

Product

- Do not block or cover the ventilation openings on the back cover.
- Do not push objects of any kind into this unit through the cabinet slots as they could touch the current carrying parts or short-circuit parts, resulting in fire, electric shock, or damage to the unit.
- Do not attempt to open the cabinet as this may cause damage. There are no parts inside you can service by yourself. Refer all servicing to qualified personnel.
- Do not touch the screen surface with fingers as this may scratch or mar the TV screen.
- Do not impact the TV screen with hard pressure as this may damage the TV screen severely.

Power and Plug

- Unplug the set under the following conditions:
  - If the set will not be used for a long period of time.
  - If the power cord or the power outlet/plug is damaged.
  - Follow the instructions to install and adjust the product. Adjust those controls that are covered in these operating instructions as improper adjustment of other controls may result in damage. If this happens, unplug the set and refer to the service personnel.
  - If the set is subject to impact or has been dropped and the cabinet has been damaged.
- Where the mains plug or an appliance coupler is used as disconnect device, the disconnect device shall remain readily operable.

  (*Where an all-pole mains switch is used as the disconnect device, the switch shall remain readily operable.)

Power Cord and Signal Cable

- Do not allow anything to rest on or roll over the power cord and the signal cable.
- Protect the power cord and the signal cable from being trampled.
- Do not overload the power cord or the power outlet.
- Do not expose the power cord and the signal cable to moisture.

Use Environment

- Do not place the set on an unstable cart, stand, or table.
- Place the set on a place that allows good ventilation.
- Do not use the set near damp, and cold areas.
- Do not expose the set to excessive heat such as direct sunlight, fire, or the like and no naked flame sources, such as lighted candles, should be placed on the apparatus.
- Do not expose the set to dripping or splashing and no objects filled with liquids, such as vases, shall be placed on the apparatus.
- Do not use the set in dusty environments.
- Operating Temperature: 5°C to 35°C (41°F to 95°F)

  Operating Humidity: 20% to 80%, non-condensing

  Storage Temperature: -15°C to 45°C (5°F to 113°F)

  Storage Humidity: 10% to 90%, non-condensing

Cleaning

- Dust the set by wiping the screen and the cabinet with a soft, clean cloth or some special liquid cleaner.
- Do not apply excessive force to the screen when cleaning.
- Do not use water or other chemical cleaner to clean the screen as this may damage the surface of the TV screen.

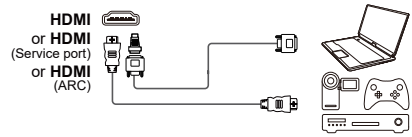
All other safety instructions about our TV sets are also applicable here. (***Note***: *Certain TV model is not designed to be mounted to the wall.*)

Sockets

***Note**: The location and names of the sockets on the TV may vary according to TV model, and not all sockets available on all models.*

LAN

This socket can be used to connect to external modem or network access equipment.



HDMI, HDMI (Service port) or HDMI (ARC) socket (input)

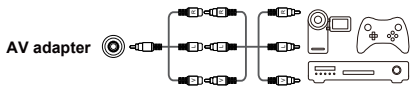
The HDMI (High-Definition Multimedia Interface) socket can be used to connect a Blu-ray player, PC with a compatible video card installed, certain DVD players or a high-definition compatible digital satellite decoder. This socket provides an uncompressed digital connection that carries both video and audio data by way of an integrated mini-plug cable.

Antenna/Cable input socket

This socket can be used to connect the outside aerial or cable network.

Satellite input socket

This socket can be used to connect a coaxial cable to receive the signal from your satellite receiver.



AV adapter socket (input)

This socket can be used to connect the attached AV adapter cable with VIDEO and AUDIO L & R IN sockets. The AV IN sockets can be used to connect a range of equipment, including video recorders, camcorders, decoders, satellite receivers, DVD players, or games consoles.

Digital audio out (Optical) socket

This socket can be used to connect a compatible digital audio receiver.

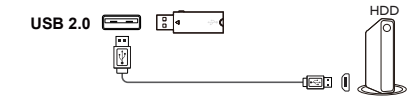
Headphone socket (output)

This socket can be used to connect headphones or stereo earphones.

***Warning:** Excessive sound pressure from earphones and headphones can cause hearing loss.*

Common interface slot

This slot can be used to watch encrypted digital TV channels by inserting a CAM (Conditional Access Module) along with a smart card provided by a digital TV service operator.



USB 2.0 socket (input)

This socket can be used to connect a USB 2.0 device.

***Note**: 1. The number of USB sockets on the TV may vary according to TV model. 2. Only the USB 2.0 with black socket is available for connecting a hands-free TV voice control gear which is sold separately. Only the TCL brand gear of model FVC* (* stands for the numbers) is compatible with this TV. For details, please refer to your local dealer.*

Remote Control Functions

Most of your television's functions are available via the menus that appear on the screen. The remote control(s) supplied with your set can be used to navigate through the menus and to configure all the general settings.

***Notes**:*

1.Figures and illustrations in this operation manual are provided for reference only and may differ from actual product appearance. 2.The remote control type may be changed without notice, please refer to the remote control attached with your TV. 3.Certain function may not be available for some models, e.g. GUIDE/SUBTITLE functions are only available under DTV source. And DTV is not available for certain model. 4.The Google Assistant is not available in certain languages and countries.

	To switch the sound off and back on.
	Standby / quit standby.
Numeric buttons	To enter channel numbers or a digit.
	To access TCL Channel.
	To display the TV settings menu.
	To access the Smart TV homepage.
	To display the Option menu.
▲/▼/◄/►	Navigation direction buttons.
OK	To confirm an entry or selection.
	To return to the previous menu or quit an app.
	To select input source.
	Press the Assistant button on your remote to talk to the Google Assistant. (Available only when the network connection works normally.)
	To pop up the virtual remote control keyboard when available.
+/—	To control the volume.
P +/—	To change channels.
okko	To access Окко.
HD Кинопоиск	To access КИНОПОИСК HD.
NETFLIX	To access Netflix.
YouTube	To access YouTube.

Note: Certain function may be accessed from the virtual remote control keyboard only, please press button on the remote to display it and operate accordingly.

How to Use the Remote Control

When using the Google Assistant button for the first time, you will be prompted to pair the remote with the TV.

a. Keep the remote control and TV within 1 meter, please follow the on-screen guide for pairing instructions. You can use the Google Assistant button after activating successfully.

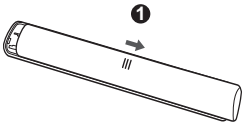
b. The Google Assistant is only available for content search from certain apps.

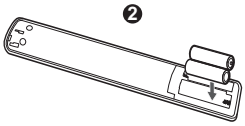
c. Set languages in the **Settings** to your local language or official language to enhance voice search successfully.

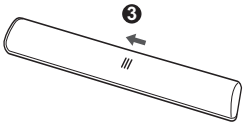
Google and Android TV are trademarks of Google LLC.

- **Installing Batteries**

1. Push to open the back cover as illustrated.
2. Insert two AAA batteries according to the polarities marked on the battery case.
3. Replace the back cover as illustrated.





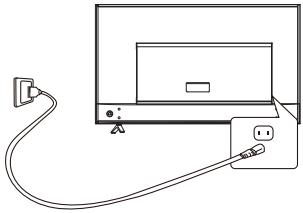


Switching On

Follow the instructions on this page on how to switch on your TV set and the remote control before going on to following pages describing how to use the channel set-up procedure.

1. Insert two AAA batteries in the remote control.

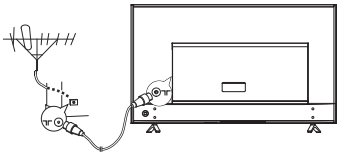
Precautions on using batteries:
- Only use the battery types specified.
- Make sure you use the correct polarity.
- Do not mix new and used batteries.
- Do not use rechargeable batteries.
- Do not expose batteries to excessive heat such as sunshine, fire or the like, throw them in a fire, recharge them or try to open them, as this could cause them to leak or explode.
- Remove the batteries from the remote control if you are not using it for a long period of time.
- Attention should be drawn to the environmental aspects of battery disposal.



2. Connect the power cable FIRST to the television, THEN to a mains socket. (***Note***: *If the power cable is connected to the television, please only connect the power cable to the mains socket.*)

Your TV set should only be connected to an AC supply. It must not be connected to a DC supply. If the plug is detached from the cable, do not, under any circumstances, connect it to a mains socket, as there is a risk of electric shock.

Note: *The figures are for representation only, the location of power socket of the television may differ depending on the model.*



3. Connect an outside aerial to the ANTENNA IN socket at the back of the TV set.

The aerial socket (75 OHM - VHF / UHF / cable) can be used for connecting an external aerial or other equipment fitted.

Note: *If you want to receive the signal from your cable or cable box, please connect a coaxial cable to the CABLE IN socket at the back of the TV set.*

4. When powered on, the TV will be turned on directly or be in standby mode.

If the power indicator lights up, the TV set is in standby mode. Press the ⏻ button on the remote control or on the TV set to turn on the TV.

Switching Off

- To put the TV set into standby mode, press the ⏻ button on the remote control. The TV set remains powered up, but with low energy consumption.
- To switch off the TV set, unplug the mains socket from the mains outlet.

Network Connection

Your TV will require an internet connection to operate all functions. Data usage charges may apply. Please refer to your Internet Service Provider (ISP) for additional information.

To access the Internet, you must subscribe to high speed broadband Internet service with your Internet service provider (ISP).

Your TV can be connected to your home network in two ways:

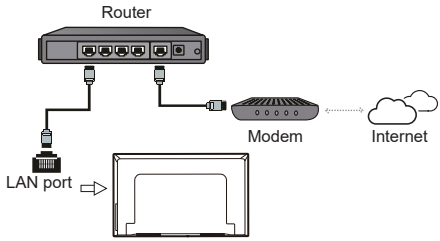
- Wired, using the RJ45 (LAN) connector on the back panel.
- Wireless, using the internal wireless and your home wireless network.

***Note**: Instructions below are just the usual ways to connect your TV to the wired or wireless network. The connection method may be different depending on your actual network configuration. If you have any questions about your home network, please refer to your ISP.*

Connecting to a Wired Network

To connect to a wired network:

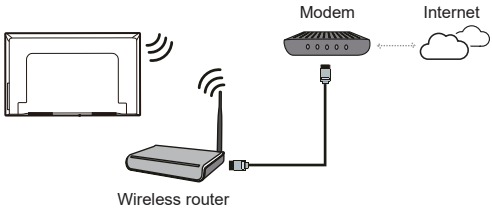
1. Ensure you have:
   - An Ethernet cable long enough to reach your TV
   - A router or modem with an available Ethernet port
   - A high-speed Internet connection
   - An Ethernet (LAN) port on the back of the TV
2. Connect your Ethernet cable to the router and to the Ethernet port on the back of the TV.
3. Use the **Network & Internet** menu to configure the TV.



Connecting to a Wireless Network

To connect to a wireless network:

1. Ensure you have:
   - A router broadcasting a high-speed wireless signal
   - A high-speed Internet connection
2. Use the **Network & Internet** menu to configure the TV.



***Note**: Please follow below steps to enter the **Network & Internet** menu.*

1. Press ⌂ on the remote control to display the Smart TV homepage.

*2. Press ▲/◄/► to move the cursor to ⚙**(Settings)** on the right top of the screen and press **OK** to enter the system settings.*

*3. Press ▲/▼ to select **Network & Internet**, then press OK to enter the submenu and follow the on-screen guidance to set up your network.*

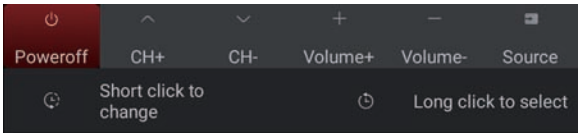
TV Button

If the batteries in your remote control are run down, you can use the button(s) on your TV set.

There is only one ⏻ button on the TV set, it may work just as Power on/Standby button, or as a multi-function controller.

You can turn on the TV by pressing ⏻ button at the bottom of the TV.

While the TV is on, the multi-function menu appears by pressing ⏻ button on the TV set. More information about how to use the multi-function menu, please refer to the figure below.



- Press to move the highlight to the next function selection
- Press and hold the button for more than 2 seconds to confirm your selection.

Note:
You can follow the on-screen guide to operate.

Figures and illustrations are provided for reference only and may vary depending on the model.

Initial Setup

The first time you switch the set on, the **Welcome** wizard appears, which guides you through the initial setup process. Follow the on-screen instructions to finish the initial setup process such as selecting the language, connecting to the network, and more. During each step, either make a choice or skip the step. If you skip a step, you can perform the setup later from the settings menu.

Accessing Channels

Using the ▲/▼ buttons: press the ▲/▼ buttons on the remote control to scroll through the channels.
Using the OK button: press the **OK** button to display the channel list and press ▲/▼/◄/► and **OK** to select channels.
Using the P+/— buttons: press the **P+/—** buttons on the remote control to scroll through the channels.
Using the ⌨ button: press ⌨ to display the virtual remote control keyboard, then you can use the numeric buttons button to operate accordingly.

Watching Connected Devices

Press ⇥ on the remote control to display the source list. Press ▲/▼ to select TV or other input sources and press **OK** to confirm.

You can also press ⌂ on the remote control to display the homepage, press ▲/◄/► to move the cursor to the ⇥ **(Inputs)** area on the right top of the screen, and press **OK** to enter. Then press ▲/▼ and **OK** to select the input source.

Adjusting Volume

Press the 🔊+/— buttons on the remote control to increase or decrease the volume.

Accessing Smart TV Homepage

Allows you to enjoy Internet Applications (Apps) and specially adapted Internet websites, and perform system settings for your TV. You can make controlling with the TV remote control.

WARNING:

- Configure the network settings before using **Smart TV applications**.
- Slow responses and/or interruptions may occur, depending on your network conditions.
- If you experience a problem using an application, please contact the content provider.
- According to circumstances of the content provider, an application's updates or the application itself may be discontinued.
- Depending on your country's regulations, some applications may have limited service or not be supported.
- Changes in application content may be made without prior notice by the service provider.

1. Press ⌂ on the remote control to display the Smart TV homepage.
2. Press ▲/▼/◄/► and **OK** to enter the desired apps, functions or settings.
3. Press ⌂ to return to the homepage.
4. To exit the homepage, press ⇥ on the remote control to display the source list, and then press ▲/▼ and **OK** to select your desired input source.

***Note**: Since the connection with Internet takes time, it's recommended that you wait a few minutes to use the Smart TV feature after activation of TV from standby.*

Accessing TCL Channel

Allows you to enjoy more VOD (Video on Demand) contents or feature applications.

1. Press ⓣ on the remote control to access TCL Channel, or access through the **TCL Channel** icon on homepage.
2. Press ⌂ to return to the homepage.

***Note**: UI layout for TCL Channel may vary according to models and countries.*

Using System Settings menu

Allows you to not only adjust device settings, such as Network, Power and Apps, etc., but also set preferences.

1. Press ⌂ on the remote control to display the Smart TV homepage.
2. Press ▲/◄/► to move the cursor to ⚙ **(Settings)** on the right top of the screen and press **OK** to enter the system settings.
3. Press ▲/▼ to choose the items and press **OK** to enter.
4. Press ← to return to previous interface.

Using TV Option menu

The follow instructions introduce how to operate and access the options menu of the TV under TV mode with the remote control.

***Note**: Some of the functions might be unavailable in certain input sources. And for some models, certain options are not available.*

To access the menu system:

1. Press ≡ on the remote control to display the menu.
2. Press ▲/▼ to select the desired item, then press **OK/►** to enter the corresponding submenu.
3. In submenus, press ▲/▼ to select menu options, then press **OK/►** to enter the option list, the adjustment interface, or the corresponding submenu.
4. Press ← to exit.

***Notes**:*

- *Press ≡ on the remote control, select **Settings** and press **OK** to enter the TV settings menu.*
- *Setting **LED motion clear** on will make fast moving images clearer by controlling the LED backlight, but the picture will be darker and more flickering than with **LED motion clear** off.*

Installing Channels

This section describes how to search and store channels automatically. This may be done in any of the cases below:

- you are prompted that there are no channels in TV mode;
- you want to update your channels.

1. In TV mode, press ⚙ on the remote control and select **Channel** > **Channel scan**. Press **OK**/► to enter.
2. The TV installs and arranges channels according to your country or region. Press ▲/▼ to select **Country/Region**, and press **OK**/► to enter. Enter the default password **1234** or your own password in case you have changed the password in the **System** > **Lock** menu. Press ▲/▼ to select your country or region and press **OK** to confirm.
3. Press ▲/▼ to select **Automatic search** and press **OK**/► to enter.
4. Press ▲/▼ to select **Tuner mode** and press ◄/► to select **Cable**, **Antenna** or **Satellite**. *(**Note**: Satellite option is available only in selected models.)*
5. Press ▲/▼ to select other options and use ◄/► to configure.
6. After configuration is completed, press ▼ to select **Search** and press **OK** to start scanning channels.
7. The channel search may take a few minutes. After the automatic search, channels are arranged in a preset order. If you wish to hide or swap channels, press ⚙ on the remote control, select **Channel** > **Channel organizer** and press **OK**/► to enter.

***Note**: If the channel search retrieved only the analogue channels it could be caused by poor broadcasting and therefore is not covered by manufacturer warranty. Manufacturers cannot be held responsible for lack of or poor broadcasting in some areas.*

Common Interface

(not available for some models)*

Encrypted digital TV channels can be decoded with a Conditional Access Module (CAM) and a card provided by a digital TV service operator.

The CAM may enable several digital services, depending on the operator and services you choose (for example, pay TV). Contact your digital TV service operator for more information about services and terms.

Using the Common Interface Function

WARNING: Switch off your TV before inserting a CAM. Be sure to follow the instructions described below. Wrong insertion of a CAM may damage both the module and your TV.

1. Following the directions printed on the CAM, gently insert the module into the common interface slot on the TV.
2. Push the module in as far as it will go.
3. Turn on the TV and wait for the common interface function to be activated. This may take several minutes.

***Note**: Do not remove the CAM from the slot. Removing the module will deactivate the digital services.*

Accessing Common Interface Services

After inserting and activating the CAM, press ⚙ on the remote control, select **Channel** > **Common Interface** and press **OK/**► to enter. This menu option is only available if the CAM is correctly inserted and activated. On-screen applications and content are provided by your digital TV service operator.

***Note**: This feature is only available under DTV source.*

Using Subtitles

You can enable subtitles for each TV channel. Subtitles are broadcast via Teletext or DVB-T/DVB-T2/DVB-C/DVB-S/DVB-S2 digital broadcasts. With digital broadcasts, you have the additional option of selecting a preferred subtitle language.

***Note**: Some options are available only when **Subtitle** is set to on.*

Turning On/Off Subtitles

1. Press ⚙ on the remote control, select **Channel** > **Subtitle** and press **OK/**► to enter.
2. Select the **Subtitle** option, and press **OK** to toggle between on or off.
3. Press ⚙ to close the menu.

Enabling Subtitle Languages on Digital TV Channels

1. Press ⚙ on the remote control, select **Channel** > **Subtitle** > **Digital subtitle language 1st** and press **OK/**► to enter.
2. Press ▲/▼ to select a subtitle language as your preferred language and press **OK** to confirm.
3. Press ▲/▼ to select **Digital subtitle language 2nd** and press **OK/**► to enter.
4. Press ▲/▼ to select a secondary subtitle language and press **OK** to confirm.
5. Press ⚙ to close the menu.

Selecting a Subtitle Type on Digital TV Channels

1. Press ⚙ on the remote control, select **Channel** > **Subtitle** > **Subtitle type** and press **OK/►** to enter.
2. Press ▲/▼ to select a subtitle type and press **OK** to confirm. You can select **Hearing impaired** to display the hearing-impaired subtitles with your selected language.
3. Press ⚙ to close the menu.

Using Teletext

Selecting Decoding Page Language

1. Press ⚙ on the remote control, select **Channel** > **Teletext** > **Decoding page language** and press **OK/►** to enter.
2. Press ▲/▼ to select a proper type of language in which Teletext will display and press **OK** to confirm.
3. Press ⚙ to close the menu.

Digital Teletext Language

On digital TV channels, depending on the broadcaster, you may be able to enjoy a service with multiple initial Teletext pages in different languages. This function allows you to select an available language as primary language, which relates to different initial Teletext pages.

1. Press ⚙ on the remote control, select **Channel** > **Teletext** > **Digital teletext language** and press **OK/►** to enter.
2. Press ▲/▼ to select a language and press **OK** to confirm.
3. Press ⚙ to close the menu.

Using Instant Power On

It enables you to turn on your TV faster from standby mode than turning this function off, but it will also increase standby power consumption.

1. Press ⌂ on the remote control to display the homepage, Press ▲/◄/► to select ⚙ **(Settings)** > **Device Preferences** > **Power** > **Instant power** on and press **OK** to toggle between on and off.
2. Press ⌂ to return to the homepage.

Network Wake Up

This function allows you to turn on your TV from standby mode via a network. To use this function, please make sure:

1. Your TV is connected to an effective wireless home network;
2. The desired controller, such as a smartphone, is connected to the same network as your TV;
3. An app which supports network waking up function, such as YouTube, has been installed into the controller;
4. **Networked standby** is set to **On** in the **Network & Internet** menu under homepage by pressing ⌂ > ⚙ **(Settings)** > **Network & Internet** and use ▼ to select **Networked standby** and press **OK** to activate.

When the TV is in networked standby mode, you can use the app to wake up the TV remotely.

Notes:

- *This feature is disabled if you press and hold the ⏻ button on the remote control and confirm to shut the TV down*
- *Before using the feature of network wake up, make sure ⌂ > ⚙ **(Settings)** > **Device Preferences** > **Power > Instant power on** is set to on.*

T-Link

Use this function to search for CEC devices connected to the HDMI sockets in your TV and enable auto power on and auto standby between the TV and CEC devices.

Enabling or Disabling T-Link

1. Press ⚙ on the remote control, select **System > T-Link** and press **OK/►** to enter.
2. Select the **T-Link** option, and press **OK** to toggle between on or off.
3. Press ⚙ to close the menu.

Using Auto Power On

Enables the TV to automatically power on when you power on a CEC device (e.g. DVD) with the device's remote. Press **OK** to enable this function.

Using Auto Standby

Enables all CEC devices to automatically go to the standby mode when you turn off the TV with the TV remote. Press **OK** to enable this function.

***Note**: The CEC functions depend on the devices connected and it is possible that some devices may not interoperate correctly when connected to this TV. The user manual or the manufacturer of the problematic devices should be consulted for further information.*

Using EPG (Electronic Program Guide)

EPG is an on-screen guide that displays scheduled digital TV programs. You can navigate, select and view programs.

1. Press ⚙ on the remote control, select **Channel** > **EPG** and press **OK/►** to enter, the **Programme Guide**

menu will appear, which allows you to get information about the current or next program playing on each channel. Navigate through the different programmes using the ▲/▼/◄/► buttons on the remote control.

2. Use the related buttons shown at the bottom of the screen to view EPG.

   - **Programme filter:** Programme guide filter for digital TV programmes.
     - Press ☰ to display the type list of the program.
     - Navigate through the different types using the ▲/▼ buttons on the remote control.
     - Select one or more types, which you want to highlight from the type list, press **OK** to select or deselect. A checkmark will appear to the right of the type when selected.
   - **Custom schedule**: Press ▲/▼ to select a program, then press the **RED** button to set the schedule, press **OK** to enter and use ▲/▼ buttons to select **Schedule reminder** or **Schedule recording**.
   - **Select date**: Press the **GREEN** button to select date.
   - **Schedule list**: Press the **YELLOW** button to view your schedule list.

***Note**: To access the color buttons, you need to press ⌨ button on the remote control to display the virtual remote control keyboard first.*

3. Press ← to exit EPG.

Bluetooth Function

(not available for some models)*

Bluetooth® is a wireless technology standard for exchanging data over short distance between Bluetooth devices. You can connect Bluetooth audio device, mouse or keyboard via the TV.

1. Press ⌂ on the remote control to display the homepage, Press ▲/◄/► to select ⚙ **(Settings)** > **Remotes & Accessories** and press **OK** to enter.
2. Select **Add accessory** and press **OK** to enter. The TV will search nearby Bluetooth devices automatically.
3. Select an available device, press **OK** and follow the guides on the screen to connect it.

***Note**: Bluetooth technology (if available in your TV) uses 2.4GHz frequency thus close proximity to Wi-Fi access points, routers or microwave ovens might interfere with Bluetooth audio streaming. If you face interruptions in audio reception, you should restart your Bluetooth device to find frequency with less interferences and if you continue to face issues you should move closer to TV or increase space between TV and source of interferences.*

Time Shift

(not available for some models)*

*Note: This Option is only available when Time Shift is set to On: press ☰ on the remote control, press ▲/▼ to select **Settings> Channel> Time shift**, press **OK** to turn it on.*

Allows you to pause, fast forward and rewind live TV, so you don't have to miss any part of your favourite programmes. Before you use the function, connect a USB drive to the TV first. For the first time, you should complete the disk setup for the USB drive.

Press ☰ on the remote control and select **Time shift**, then press **OK**/► to confirm.

1. Follow the directions on the screen to do the disk setup if you use time shift for the first time.
2. After the disk setup is done, time shift will start, and the time shift menu displays on the screen.
3. For later use, press ☰ and select **Time shift**. Press **OK** to display the time shift menu and operate according to the on-screen prompt.
4. Press ■ button on the remote control to stop the time shift and exit.(*you can find ■ button on the virtual remote control keyboard.*)

- When the time shift menu disappears and only the timing of the time shift remains on the screen, you can press **OK** to call out the time shift menu.

Notes:

- *Before you plug the USB drive to TV, make sure you have backed up the data on the drive to avoid unforeseen malfunction and data loss.*
- *We recommend that you use a USB drive with at least 1GB free space and a disk speed faster than 5.0MB/sec.*
- *The bigger the USB drive free space for time shift, the bigger the recording length.*

PVR (Personal Video Recorder)

(not available for some models)*

Allows you to record your favourite TV programs. Before you use the function, connect a USB drive to the TV first.

***Note**: The feature is available only in selected products and, due to specific TV network limitations and country technical requirements, might not be*

available in product or place of installation. Feature might also be blocked by TV network due to copyright protection (HD content, recording protection). Please use ☰ on the remote control to check if the feature is available in your product.

1. Press ☰ on the remote control and select **PVR**.
2. Press **OK**/► to enter and select **Record**. It starts to record automatically.
3. Press **BLUE** button to access **Settings** and use ▲/▼/◄/► to adjust the recording duration.
4. Press **OK** or ■ to stop recording manually, the recorded file will be saved. In normal operation, the recording will stop automatically when the recording duration expires.

   ***Note**: You can find ■ and color buttons on the virtual remote control keyboard.*

5. In recording, the PVR mini pane will also show on the screen to indicate the recording progress.
6. To watch the recorded program, exit PVR mode first. Press ☰ and select **PVR** > **PVR list**, then select the related record file. Press **OK** to play. *(It is the same if you record a digital radio program.)*

***Notes**:*

- *This feature is available only for digital non encrypted channels.*
- *Before you connect the USB drive to the TV, make sure you have backed up the data in the drive to avoid the loss of your important data due to unforeseen malfunction.*
- *The bigger the USB drive free memory for the PVR function, the bigger the recording length.*
- *If you want to change channel or signal source during recording, store the recording data before changing the channel or source.*
- *The TV cannot play files normally if the parameters of the file exceed the limitations of the system, the file format is not supported, the file is damaged, or the file cannot be decoded.*
- *Do not disconnect the USB drive when the system is reading a file or transmitting data, otherwise the system or the drive may be damaged.*

T-cast

T-Cast lets you enjoy plenty of videos, rich of applications, and share great contents on large screen. It also allows you to turn a smart device into a sophisticated remote control, providing more features than your normal TV remote control. You can then control your TV through your smart device.

Follow the on-screen instructions to scan the QR code on the TV screen and download T-Cast.

***Note**: Make sure the smart device and your TV are in the same home LAN (local area network) or network segment to use TV remote function.*

Reset Shop

Allows you to reset the TV to factory default settings.

1. Press ⌂ on the remote control to display the homepage, Press ▲/◄/► to select ⚙ **(Settings)** > **Device Preferences** > **Reset** and press **OK** to enter.
2. Press ▲/▼ to select **Factory data reset** and press **OK** to enter. Then select **Erase everything** and press **OK** to confirm.
3. Enter the password **1234** or the PIN according to the on-screen prompt.
4. Select **OK** and press **OK** to confirm.
5. The **Initial setup** wizard appears. Follow the instructions in the section **Initial setup**.

NETFLIX Settings

Netflix provides on-demand movies and TV shows delivered via the Internet. Netflix is available in certain countries. Unlimited membership is required. More information can be found at www.netflix.com <http://www.netflix.com/> .

You can directly access NETFLIX via pressing NETFLIX button on the remote control.

Password in Parental Control

- The default password is **1234**. You can change it to a new one.
- The super password is **0423**. If you forget your code, enter the super password to override any existing codes.

Problems & Solutions

***Note**: Problems & solutions 1 to 2 are for the TV models which have network functions, so users of non-connected TV models can disregard them.*

1. Fail to link to the network.
- Check if your TV is connected with the network;
- Reboot your TV;
- Consult your internet service provider, to confirm if access of your router is supported. Refer to the operation manual of your router.
- Make sure your TV is connected to a router, and make sure your router is powered on. Check that your router/modem has an internet connection, and that your Ethernet cables/wireless connection is OK. Test your connection with a computer to make sure it is OK. Should the problem persist, contact customer service.

2. The video could not be played smoothly.
- Videos from your USB flash drive --- It may result from data transmission, or its code flow is far beyond the supported formats of this TV set.
- Videos downloaded from internet, or online videos.
  a. It may be caused by the lower bandwidth of your network. A high network speed is required to handle online videos.
  b. Peak internet usage times may affect the bandwidth.
  c. Check if any other computers on the same network are also operating, as they may be using up bandwidth. Especially if they are downloading or displaying on-line videos.
  d. The video may not be smooth itself, it is not the problem of your TV or network.

3. When two mobile hard disks are connected with the TV at the same time, they will not be recognized some times.
- All mobile hard disks consume a lot of power, which may result in power supply problems. We recommend inserting only one hard disk, or a low power consumption mobile hard disk.

4. The video from a mobile hard disk (USB) is playing with no sound.
- The audio format of the video in your mobile hard disk is not supported by the TV player.

5. Some videos fail to play.
- The formats of the videos may not be supported by the TV, especially videos shot by certain kinds of cameras, generally with their private protocol of formats, which are not compatible with your TV.

6. Video stops playing midway.
- Mistakes may occur when videos are copied or compressed, so they may automatically stop playing during playback.

7. What should I pay attention to, when I do SW updating?
- No power cuts when SW updating;
- Avoid any operations with your remote control when SW updating;
- Depending on your internet connection speed, the software updating process may take some time.

8. There are no distinct changes of TV interface after SW updating.
- Under certain conditions, SW updating may not only update or add new functions but also improve the performance of the TV set, without distinct changes of interface. Also, there may be no changes to the user interface at all.

9. What should I do when SW updating process stops due to a sudden power-off?
- If you do SW updating by USB, do not pluck the USB from your TV, and restart your TV to continue SW updating; If you do SW updating by Network, also restart your TV and check if it is well functioned.

10. With a USB device being inserted into the TV in advance, I am prompted that no USB devices are detected after I access Media, why?
- There may be something wrong with your mobile hard disk(s), damaged or with low voltage. It's recommended to provide an additional power supply to the hard disk(s).

11. External device cannot be recognized.
- Some external devices (e.g. webcam, smart phone, tablet, game handle, and external wireless adapter) may not be compatible with the TV and cannot be supported for certain functions (nScreen, wireless display, gesture control, face recognition, if any). Please try a similar device. If it does not work, contact your local dealer.

12. Voice search does not work.
- Check if your remote control has been successfully paired with your TV.
- Check if the language setting is correct.
- Check if Google server is available and stable.

Troubleshooting

Most problems you encounter with your TV can be corrected by consulting the following troubleshooting list.

No picture, no sound

1. Check if the fuse or circuit breaker is working.
2. Plug another electrical device into the outlet to make sure it is working or turned on.
3. Power plug is in a bad contact with the outlet.
4. Check the signal source.

No color

1. Change the color system.
2. Adjust the saturation.
3. Try another channel. Black-white program may be received.

Remote control does not work

1. Change the batteries.
2. Batteries are not installed correctly.

No picture, normal sound

1. Adjust the brightness and contrast.
2. Broadcasting failure may happen.

Normal picture, no sound

1. Press the 🔊+ button to increase volume.
2. Volume is set to mute, press the 🔊+ button to restore sound.
3. Change the sound system.
4. Broadcasting failure may happen.

Unorderly ripples on the picture

It is usually caused by local interference, such as cars, daylight lamps and hair driers. Adjust the antenna to minimize the interference.

Snowy dots and interference

If the antenna is located in the fringe area of a television signal where the signal is weak, the picture may be marred by dots. When the signal is extremely weak, it may be necessary to install a special antenna to improve the reception.

1. Adjust the position and orientation of the indoor/ outdoor antenna.
2. Check the connection of antenna.
3. Fine tune the channel.
4. Try another channel. Broadcasting failure may happen.

Ignition

Black spots or horizontal streaks appear, or the picture flutters or drifts. This is usually caused by interference from car ignition system, neon lamps, electric drills, or other electrical appliance.

Ghost

Ghosts are caused by the television signal following two paths. One is the direct path, the other is reflected from tall buildings, hills, or other objects. Changing the direction or position of the antenna may improve the reception.

Radio frequency interference

This interference produces moving ripples or diagonal streaks, and in some case, loss of contrast in the picture. Find out and remove the radio interference source.

** To bring you better visual experience, please remove all labels from TV front panel and screen before use.*

Legal Statement

[Legal Statement] of manufacturer of this TV set

Due to the various capabilities of products featuring the SmartTV - Services, as well as limitations in the available content, certain features, applications, and services may not be available on all devices or in all territories. Some features on SmartTV may also require additional peripheral devices or membership fees that are sold separately. Please visit our website for more information on specific device information and content availability. The services and availability of content through SmartTV are subject to change from time to time without prior notice.

All content and services accessible through this device belong to third parties and are protected by copyright, patent, trademark and/or other intellectual property laws. Such content and services are provided solely for your personal noncommercial use. You may not use any content or services in a manner that has not been authorized by the content owner or service provider. Without limiting the foregoing, unless expressly authorized by the applicable content owner or service provider, you may not modify, copy, republish, upload, post, transmit, translate, sell, create derivative works, exploit, or distribute in any manner or medium any content or services displayed through this device.

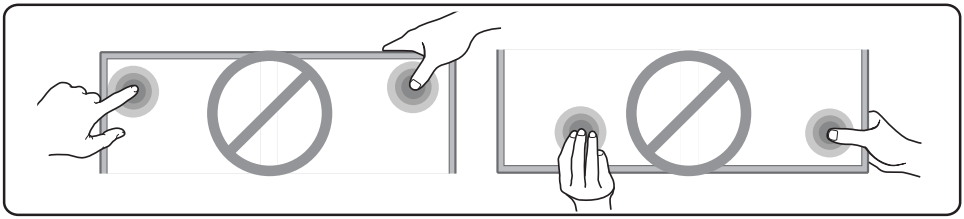
You expressly acknowledge and agree that use of the device is at your sole risk and that the entire risk as to satisfactory quality, performance and accuracy is with you. The device and all third party content and services are provided “as is” without warranty of any kind, either express or implied. Manufacturer expressly disclaims all warranties and conditions with respect to the device and any content and services, either express or, implied, including but not limited to, warranties of merchantability, of satisfactory quality, fitness for a particular purpose, of accuracy, of quiet enjoyment, and non-infringement of third party rights. Manufacturer does not guarantee the accuracy, validity, timeliness, legality, or completeness of any content or service made available through this device and does not warrant that the device, content or services will meet your requirements, or that operation of the device or services will be uninterrupted or error-free. Under no circumstances, including negligence, shall manufacturer be liable, whether in contract or tort, for any direct, indirect, incidental, special or consequential damages, attorney fees, expenses, or any other damages arising out of, or in connection with, any information contained in, or as a result of the use of the device, or any content or service accessed by you or any third party, even if advised of the possibility of such damages.

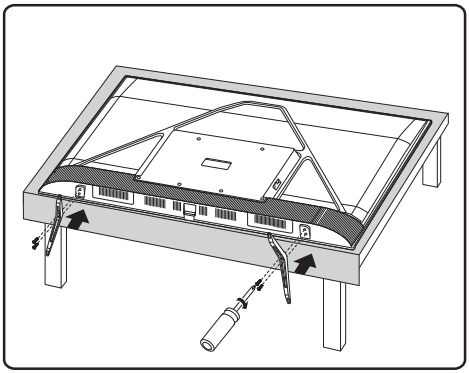
Third party services may be changed, suspended, removed, terminated or interrupted, or access may be disabled at any time, without notice, and manufacturer makes no representation or warranty that any content or service will remain available for any period of time. Content and services are transmitted by third parties by means of networks and transmission facilities over which manufacturer has no control. Without limiting the generality of this disclaimer, manufacturer expressly disclaims any responsibility or liability for any change, interruption, disabling, removal of or suspension of any content or service made available through this device. Manufacturer may impose limits on the use of or access to certain services or content, in any case and without notice or liability. Manufacturer is neither responsible nor liable for customer service related to the content and services. Any question or request for service relating to the content or services should be made directly to the respective content and service providers.

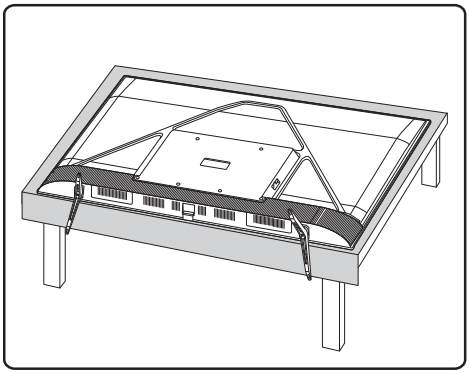
Mount the Stand

Notes:

- If the table stand has been assembled, just ignore the following instructions.
- Follow the instructions accordingly based on the table stand supplied to you.
- Graphics contained within this publication are for representation only.
- Keep the screws and plastic parts away from grease and organic solvents to avoid damage, especially during the assembly process.
- During installation, lay some soft materials below the screen to avoid scratch and damage to the screen.
- When the TV faced down, do not impact the screen with sharp edges to avoid scratching the screen.
- If you want to mount the TV to the wall, please purchase an appropriate wall mount bracket.







Note: Make sure the installation direction of table stand is the same as illustrated.

Licence

The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.

Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

** Figures and illustrations in this User Manual are provided for reference only and may differ from actual product appearance. Product design and specifications may be changed without notice.*

TCL

ТЕЛЕВИЗОР ЦВЕТНОГО ИЗОБРАЖЕНИЯ ЖИДКОКРИСТАЛЛИЧЕСКИЙ

androidtv

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

43P615/50P615/55P615/65P615

Рисунки и иллюстрации в настоящем руководстве пользователя представлены только для справки и могут отличаться от фактического внешнего вида устройства. Конструкция и характеристики устройства могут быть изменены без предварительного уведомления.

Содержание

Глава 1: Введение

Меры предосторожности 2
Предупреждение.....2
Изделие 2
Питание.....2
Шнур питания и сигнальный кабель.....2
Условия эксплуатации 2
Очистка.....2
Разъемы 3
Функции пульта ДУ 4

Глава 2: Начало работы

Включение 5
Выключение 5
Сетевое подключение..... 6
Кнопка TV 7
Начальная настройка..... 7

Глава 3: Основные операции

Доступ к каналам 8
Просмотр подключенных устройств..... 8
Регулировка громкости..... 8
Доступ к главной странице Smart TV 8
Доступ к TCL Channel.....8
Использование меню настроек системы 8
Использование меню параметров телевизора..9

Глава 4: Другие функции телевизора

Настройка каналов 10
Общий интерфейс 10
Использование функции стандартный интерфейс 10
Доступ к услугам общего интерфейса.....10
Использование субтитров 10
Включение/выключение субтитров 10
Активация языка субтитров для цифровых каналов 11
Выбор типа субтитров для цифровых телевизионных каналов 11
Использование телетекста..... 11
Выбор языка страницы декодирования 11
Язык цифрового телетекста 11
Функция быстрого включения 11
Включение по сети 11
T-Link 11
Подключение и отключение функции T-Link..... 12
Автоматическое включение 12
Автоматический переход в спящий режим 12
EPG (электронная программа передач)..... 12
Функция Bluetooth 12
Сдвиг времени 13
PVR (Видеомагнитофон)..... 13
T-cast 14
Сброс настроек 14
Настройки Netflix..... 14
Пароль для родительского контроля 14

Глава 5: Прочая информация

Проблемы и решения..... 15
Выявление и устранение проблем..... 16
Юридическое заявление 17
Монтаж подставки 18
Технические характеристики 19

Настоящее руководство по эксплуатации распространяется на телевизор цветного изображения жидкокристаллический TCL, предназначенный для приема сигналов вещательного телевидения и содержит информацию, необходимую потребителю для правильной и безопасной эксплуатации.

Меры предосторожности

Прочтите все инструкции перед началом работы с устройством. Храните эти инструкции хорошо для дальнейшего использования.

Предупреждение

Никогда не устанавливайте телевизор на неустойчивой поверхности. Телевизор может упасть, что может привести к серьезным травмам или смерти. Во избежание различных травм, в особенности для детей, необходимо соблюдать следующие меры предосторожности:

- Используйте шкафы или подставки, рекомендованные производителем телевизора.
- Используйте только такую мебель, которая может надежно поддерживать телевизор.
- Убедитесь, что телевизор не нависает над краями поддерживающей мебели.
- Не устанавливайте телевизор на высокой мебели (например, на стенных или книжных шкафах) без надлежащего крепления мебели и телевизора к подходящей опорной конструкции.
- Не ставьте телевизор на ткань или другие материалы, которые могут находиться между телевизором и поддерживающей мебелью.
- Разъясните детям, что влезать на мебель, чтобы добраться до телевизора или его элементов управления, опасно.

Этот символ указывает, что внутри присутствует высокое напряжение. Соприкосновение с любой внутренней частью этого продукта опасно.

Этот символ указывает на то, что предохранитель может находиться в нейтральном положении и что сеть должна быть отключена для отключения фазовых проводов.

Если к устройству подключена внешняя антенна или кабельная система, убедитесь, что антенная или кабельная система заземлена квалифицированным специалистом, чтобы обеспечить защиту от скачков напряжения и накопленных статических зарядов.

Если ваш телевизор установлен и его требуется переместить, необходимо учесть указанные выше факторы.

Продукт

- Не блокируйте и не закрывайте вентиляционные отверстия на задней крышке.
- Не проталкивайте в это устройство никакие предметы через щелевые отверстия шкафа, так как они могут коснуться токоведущих частей или частей короткого замыкания, что может привести к возгоранию, поражению электрическим током или повреждению устройства.
- Не пытайтесь открыть шкаф, так как это может привести к повреждению. Внутри нет деталей, которые вы можете обслуживать самостоятельно. Обратитесь за полным обслуживанием к квалифицированному персоналу.
- Не прикасайтесь к поверхности экрана пальцами, так как это может привести к царапинам или повреждению экрана телевизора.
- Не подвергайте экран телевизора сильному давлению, так как это может привести к серьезному повреждению экрана телевизора .

Питание и вилка

- Отключите устройство от сети при следующих условиях:
  - Если устройство не будет использоваться в течение длительного периода времени.
  - Если кабель питания или электрическая розетка/вилка повреждены.
  - Следуйте инструкциям по установке и настройке продукта. Отрегулируйте те элементы управления, которые описаны в данных инструкциях по эксплуатации, так как неправильная регулировка других элементов управления может привести к повреждению. Если это произойдет, отсоедините устройство от розетки и обратитесь к обслуживающему персоналу.
  - Если устройство подвержено ударам или упало, а шкаф был поврежден.
- Если в качестве отключающего устройства используется сетевая вилка или приборный соединитель, то отключающее устройство должно оставаться в рабочем состоянии.

(*В тех случаях, когда в качестве отключающего устройства используется многополюсный сетевой выключатель, он должен оставаться в рабочем состоянии.)

Кабель питания и сигнальный кабель

- Не допускайте, чтобы что-либо упиралось или опрокидывалось на кабель питания и сигнальный кабель.
- Уберегите кабель питания и сигнальный кабель от растаптывания.
- Не перегружайте кабель питания или электрическую розетку.
- Не подвергайте кабель питания и сигнальный кабель воздействию влаги.

Условия эксплуатации

- Не ставьте устройство на неустойчивую тележку, подставку или стол.
- Поместите устройство в такое место, где обеспечена хорошая вентиляция.
- Не используйте устройство вблизи влажных и холодных зон.
- Не подвергайте устройство воздействию чрезмерного тепла, такому как прямым солнечным лучам, огню и т.п. Никакие источники открытого пламени, такие как зажженные свечи, не должны размещаться на устройстве.
- Не подвергайте устройство воздействию падающих капель жидкости или брызг. Никакие предметы, наполненные жидкостью, такие как вазы, не должны помещаться на устройство.
- Не используйте устройство в пыльной среде.
- Время выдержки телевизора при комнатной температуре до включения питания после транспортирования или хранения при пониженной температуре окружающей среды должно быть **не менее 5 часов.**

Очистка

- Очистите от пыли устройство, протерев экран и корпус мягкой чистой тканью или специальным жидким чистящим средством.
- Не прикладывайте чрезмерную силу к экрану при очистке.
- Не используйте воду или другой химический очиститель для очистки экрана, так как это может повредить поверхность экрана телевизора .

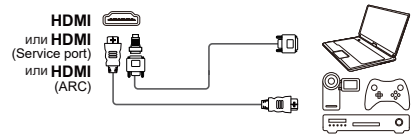
Все другие инструкции по технике безопасности, касающиеся наших телевизоров, также применимы здесь. (***Примечание***: *Некоторые модели телевизоров не предназначены для установки на стену.*)

Разъемы

Примечание: *Расположение и названия разъемов на телевизоре могут различаться в зависимости от модели. Не все разъемы доступны на всех моделях.*

LAN

Данный разъем используется для подключения к внешнему модему или к сетевому оборудованию.



Гнездо (вход) HDMI, HDMI (Service port) или HDMI(ARC)

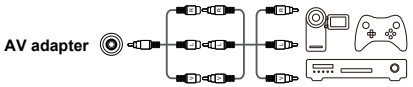
Гнездо HDMI (High-Definition Multimedia Interface) можно использовать для подключения проигрывателя Blu-ray, компьютера с совместимой видеокартой, некоторых проигрывателей DVD, а также поддерживаемого цифрового спутникового декодера высокого разрешения. Это гнездо обеспечивает цифровое подключение без сжатия, которое позволяет выполнять передачу видео и аудио с помощью встроенного кабеля с мини-разъемом.

Входной разъем антенны/кабеля

Данный разъем используется для подключения наружной антенны или кабеля.

Входное гнездо для спутникового оборудования

Это гнездо позволяет подключить коаксиальный кабель для сигнала от спутникового ресивера.



Разъем адаптера AV (вход аудио- видеосигналов)

Этот разъем используется для подключения прилагаемого кабеля AV с разъемами VIDEO (ВИДЕО), AUDIO L IN (ВХОД ЛЕВОГО ЗВУКОВОГО КАНАЛА) и AUDIO R IN (ВХОД ПРАВОГО ЗВУКОВОГО КАНАЛА). Разъемы AV IN используются для подключения различного оборудования, в том числе видеомагнитофонов, видеокамер, декодеров, спутниковых приемников, DVD-плееров и игровых консолей.

Разъем цифрового (оптического) аудиовыхода

Данный разъем нужен для подключения к соответствующей цифровой аудиосистеме.

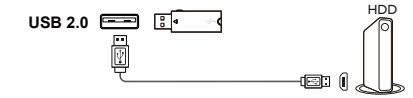
Наушники (выход)

Данный разъем нужен для подключения наушников.

Предупреждение! *Чрезмерное звуковое давление от наушников может привести к потере слуха.*

Разъем общего интерфейса

Данный разъем позволяет просматривать зашифрованные цифровые телевизионные каналы, если в него вставить модуль условного доступа (CAM) со смарт-картой, предоставленный оператором цифрового телевидения.



Разъем USB 2.0 (вход)

Этот разъем можно использовать для подключения USB-устройств.

Примечание: *1. Количество USB-разъемов на телевизоре может различаться в зависимости от модели. 2. Устройство голосового управления телевизором (приобретается отдельно) можно подключать только к черному порту USB 2.0. С этим телевизором совместимы только устройства TCL модели FVC* (* означает номер). Для получения дополнительной информации обратитесь к продавцу.*

Функции пульта ДУ

Большинство функций вашего телевизора доступно через экранные меню. Пульт дистанционного управления, поставляемый с телевизором, может использоваться для перемещения по меню и для изменения всех общих настроек.

Примечание:

1. Рисунки и иллюстрации в настоящем руководстве пользователя представлены только для справки и могут отличаться от фактического внешнего вида устройства. 2. Тип пульта ДУ может быть изменен без предварительного уведомления. Проверьте пульт ДУ, имеющийся в комплекте телевизора.3. Определенные функции могут быть недоступ-ны на некоторых моделях, например функции руководства/субтитров доступны только в разделе цифрового телевидения. А цифровое телевидение не доступно на определенных моделях. 4. Google Ассистент недоступен на некоторых языках и в некоторых странах.

Google и Android TV являются товарными знаками компании Google LLC.

	Включение и выключение звука.
	Режим ожидания/выход из режима ожидания.
Цифровые кнопки	Ввод номеров каналов или цифр.
	Получение доступа к TCL Channel.
	Отображение меню настройки.
	Открытие/закрытие главной страницы Smart TV.
	Отображение меню параметров.
▲/▼/◄/►	Кнопки направлений навигации.
OK	Подтверждение ввода или выделения.
	Возврат в предыдущее меню или выход из приложения.
	Выбор источника входного сигнала.
	Нажмите на кнопку Ассистент на вашем пульте ДУ, чтобы погово-рить с Google Ассистент. (Доступно только тогда, когда сетевое соединение работает нормально.)
	Открытие виртуальной клавиатуры пульта ДУ при ее наличии.
+/—	Регулировка громкости.
P+/—	Переключение каналов.
okko	Доступ к Окко.
HD Кинопоиск	Доступ к КИНОПОИСК HD
NETFLIX	Доступ к Netflix.
YouTube	Доступ к YouTube.

Как использовать пульт ДУ

При первом использовании кнопки Google Ассистентвам будет предложено выполнить сопряжение пульта дистанционногоуправления с телевизором.

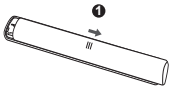
а. Держите пульт ДУ и телевизор в 1 метре, пожалуйста, следуйте инструкциям по сопряжению на экране. Вы можете использовать кнопки Google Ассистент или после их успешной активации.

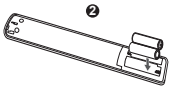
б. Кнопки Google Ассистент и доступны только для поиска контента из определенных приложений.

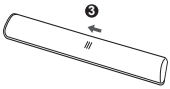
в. Чтобы повысить эффективность голосового поиска, в языковых настройках выберите свой местный или официальный язык.

- **Установка батареек**

1. Снимите заднюю крышку, как показано на рисунке.
2. Вставьте две батарейки AAA, соблюдая полярность, указанную в батарейном отсеке.
3. Установите на место заднюю крышку, как показано на рисунке.







ВНИМАНИЕ!

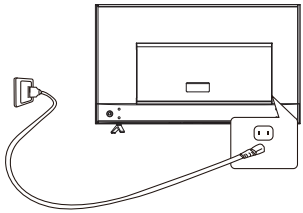
При неправильной установке литиевых батарей возможен взрыв. Батареи заменять батареями того же или аналогичного типа

Включение

Следуйте инструкциям на этой странице, чтобы включить телевизор и пульт ДУ, а затем перейдите к следующему разделу, чтобы узнать, как настроить каналы.

1. Установите две батарейки типа AAA в пульт ДУ.

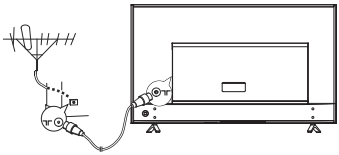
Меры предосторожности при работе с батарейками:
- Используйте только батарейки указанного типа.
- Соблюдайте полярность.
- Не используйте вместе старые и новые батарейки.
- Не используйте аккумуляторы.
- Не допускайте воздействия высоких температур на батарейки, в том числе прямого солнечного света, огня и т. д. Не бросайте батарейки в огонь, не пытайтесь их зарядить или разобрать — это может привести к протечке или взрыву.
- Извлекайте батарейки из пульта ДУ, если не планируете использовать его в течение длительного времени.
- Соблюдайте требования по утилизации элементов питания.



2. Шнур питания нужно СНАЧАЛА подключить к телевизору, а ПОТОМ — к розетке. (***Примечание:*** *Если шнур питания уже подключен к телевизору, просто подключите его к электророзетке.*)

Подключайте телевизор только к сетям переменного тока. Запрещается подключать устройство к сети постоянного тока. Если на шнуре отсутствует вилка, ни в коем случае не подключайте его к электросети — высока вероятность поражения электрическим током.

Примечание: *Рисунки даны в ознакомительных целях, местоположение разъема питания телевизора может отличаться в зависимости от модели.*



3. Подключите внешнюю антенну к разъему ANTENNA IN на задней панели телевизора.

Разъем антенны (75 Ом VHF/UHF/кабель) можно использовать для подключения уличной антенны и другого оборудования.

Примечание: *Если вы хотите подключить кабель к приставке приема телеканалов, сначала подключите коаксиальный кабель к разъему CABLE IN на задней панели телевизора.*

4. При включении питания телевизор тоже включится или перейдет в режим ожидания.

Когда телевизор переходит в режим ожидания, загорается индикатор питания. Нажмите кнопку ⏻ на пульте ДУ или на телевизоре, чтобы включить устройство.

Выключение

- Для переключения телевизора в режим ожидания нажмите кнопку ⏻ на пульте дистанционного управления. Телевизор остается включенным, но потребляет минимум электроэнергии.

- Чтобы выключить телевизор, отключите устройство от электросети.

Сетевое подключение

Для работы всех функций телевизора требуется подключение к Интернету. За передачу данных может взиматься плата.

Для получения дополнительных сведений обратитесь к своему интернет-провайдеру.

Для получения доступа к Интернету необходимо высокоскоростное широкополосное подключение. Обратитесь к своему интернет-провайдеру.

Телевизор можно подключить к домашней сети двумя способами:

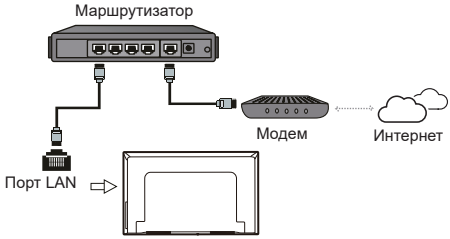
- Проводное подключение - через разъем RJ45 (LAN) на задней панели.
- Беспроводное подключение – подключение к домашней беспроводной сети через встроенное устройство беспроводной связи.

Примечание: *Указания, перечисленные ниже, касаются обычных способов подключения телевизора к проводной или беспроводной сети. Метод подключения зависит от фактической сетевой конфигурации. При возникновении каких-либо вопросов о вашей домашней сети обращайтесь к своему интернет-провайдеру.*

Подключение к проводной сети

Проводное подключение:

1. Вам потребуется:
   - Кабель Ethernet достаточной длины
   - Маршрутизатор или модем со свободным разъемом Ethernet
   - Высокоскоростное подключение к Интернету
   - Разъем Ethernet (LAN) на задней панели телевизора
2. Подключите кабель Ethernet к маршрутизатору и к соответствующему разъему на задней панели телевизора.
3. Откройте меню **Network & Internet** для настройки телевизора.



Подключение к беспроводной сети

Беспроводное подключение:

1. Вам потребуется:
   - Маршрутизатор, поддерживающий передачу высокоскоростного беспроводного сигнала
   - Высокоскоростное подключение к Интернету
2. Откройте меню **Network & Internet** для настройки телевизора.

Примечание: *Чтобы войти в меню* **Network & Internet**, *выполните следующие действия.*

1. *Для отображения главной страницы Smart TV нажмите кнопку ⌂ на пульте ДУ.*
2. *Используя кнопки ▲/◄/►, переместите курсор на значок ⚙* ***(Settings)*** *в правом верхнем углу экрана, а затем нажмите* ***OK*** *для входа в меню настроек системы.*
3. *С помощью кнопок ▲/▼ выберите* ***Network & Internet****, а затем нажмите OK, чтобы войти в подменю. После этого следуйте инструкциям на экране, чтобы настроить параметры сети.*

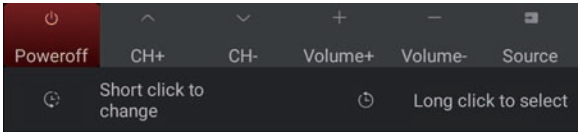
Кнопка TV

Если батарейки в пульте ДУ разряжены, вы можете воспользоваться кнопкой (кнопками) на телевизоре.

На телевизоре имеется только одна кнопка ⏻, она может работать как Кнопка включения / Кнопка режима ожидания либо как многофункциональный контроллер.

Вы можете включить телевизор, нажав кнопку ⏻ на телевизоре.

При включенном телевизоре, многофункциональное меню появляется при нажатии кнопки ⏻ на телевизоре. Более подробную информацию о том, как использовать многофункциональное меню, смотрите на рисунке ниже.



- Нажмите кнопку для выделения следующей функции
- Нажмите и удерживайте кнопку более 2 сек., чтобы подтвердить выбор.

Примечание:
Для выполнения операции следуйте инструкциям на экране.

Рисунки показаны только для ознакомления, устройства могут различаться в зависимости от модели.

Начальная настройка

При первом включении телевизора откроется экран **Welcome**, на котором можно выполнить начальные настройки. Выполняйте указания на экране, чтобы завершить настройку: выбрать язык, подключиться к сети и т. д. На каждом этапе можно либо сделать выбор, либо пропустить данный шаг. При пропуске шага настройку можно будет выполнить позже в меню настроек.

Доступ к каналам

Функция кнопок ▲/▼: с помощью кнопок ▲/▼ на пульте ДУ переключайте каналы.
Использование кнопки OK: кнопка **OK** предназначена для отображения списка каналов, а кнопки ▲/▼/◄/► и **OK** позволяют выбирать каналы.
Использование кнопок P┼/—: кнопки **P┼/—** на пульте ДУ предназначены для переключения каналов.
Использование кнопки ⌨: нажмите ⌨ для отображения виртуальной клавиатуры пульта ДУ, где вы можете использовать цифровые кнопки или кнопку **LIST** для выполнения соответствующих операций.

Просмотр подключенных устройств

Нажмите кнопку ⇥ на пульте ДУ для отображения списка источников. С помощью кнопок ▲/▼ выберите телевизор или другой источник входного сигнала, а затем нажмите кнопку **OK** для подтверждения.
Вы также можете нажать ⌂ на пульте ДУ, чтобы открыть главный экран, а затем с помощью кнопок ▲/◄/► переместить курсор в раздел ⇥ **(Inputs)** в правом верхнем углу экрана, нажать **OK** для входа в меню, а затем с помощью кнопок ▲/▼ выбрать источник входного сигнала и нажать **OK** для подтверждения.

Регулировка громкости

С помощью кнопок 🔊┼/— на пульте ДУ вы можете сделать звук громче или тише.

Доступ к главной странице Smart TV

Здесь вы можете использовать интернет-приложения (Apps) и специально адаптированные интернет-сайты, а также изменять системные настройки телевизора. Для управления используйте пульт ДУ телевизора.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

- Перед использованием **приложений Smart TV** настройте сетевые параметры.
- Возможны замедленные ответы и прерывания в работе в зависимости от состояния вашей сети.
- Если у вас возникнут проблемы с приложением, обратитесь к поставщику контента.
- В зависимости от условий поставщика контента обновление или использование самого приложения могут быть прекращены.
- В зависимости от законодательства страны пребывания некоторые приложения могут обслуживаться ограниченно или не поддерживаться.
- Изменения в приложении могут выполняться без предварительного уведомления со стороны поставщика услуг.

1. Для отображения главной страницы Smart TV нажмите кнопку ⌂ на пульте ДУ.
2. Для доступа к приложениям, функциям и параметрам используйте кнопки ▲/▼/◄/► и **OK**.
3. Чтобы вернуться на главную страницу, нажмите кнопку ⌂.
4. Для выхода из главной страницы нажмите ⇥ на пульте дистанционного управления, чтобы отобразить список источников, а затем нажмите кнопки ▲/▼ и **OK** для выбора нужного источника входного сигнала.

Примечание: *Поскольку соединение с Интернетом занимает некоторое время, рекомендуется подождать несколько минут, перед тем как использовать функцию Smart TV после включения телевизора.*

Доступ к TCL Channel

Позволяет использовать функцию VOD (видео по запросу) или рекомендуемые приложения.

1. Чтобы получить доступ к функции TCL Channel, нажмите ⓣ на пульте дистанционного управления или значок **TCL Channel** на главной странице.
2. Чтобы вернуться на главную страницу, нажмите кнопку ⌂.

Примечание: *Пользовательский интерфейс TCL Channel может различаться в зависимости от модели и страны.*

Использование меню настроек системы

Позволяет не только изменять настройки устройства в таких разделах, как Сеть, Питание, Приложения и т. д., но также задавать предпочтительные параметры.

1. Для отображения главной страницы Smart TV нажмите кнопку ⌂ на пульте ДУ.
2. Используя кнопки ▲/◄/►, переместите курсор на значок ⚙ **(Settings)** в правом верхнем углу экрана, а затем нажмите **OK** для входа в меню настроек системы.
3. С помощью кнопок ▲/▼ выберите требуемый пункт и нажмите кнопку **OK** для подтверждения.
4. Для возврата к предыдущему интерфейсу нажмите кнопку ←.

Использование меню параметров телевизора

В следующих инструкциях описано, как выполнять операции управления и получать доступ к меню настроек в режиме телевизора с помощью пульта ДУ.

Примечание: *некоторые функции могут быть недоступны для определенных источников входного сигнала. В некоторых моделях определенные функции недоступны.*

Доступ к меню:

1. для отображения меню нажмите кнопку ≡ на пульте ДУ.
2. Выберите требуемый пункт с помощью кнопок ▲/▼, а затем нажмите кнопку **OK**/► для входа в соответствующее подменю.
3. В подменю используйте кнопки ▲/▼, чтобы выбрать требуемый пункт, и кнопку **OK**/►, чтобы открыть список параметров, интерфейс настройки или соответствующий раздел подменю.
4. Нажмите ← для выхода.

Примечания:

- *Нажмите кнопку ≡ на пульте ДУ, выберите **Settings**, затем нажмите **OK** для входа в меню настроек.*
- *Включение функции **LED Motion clear** (Четкость при движении) позволяет более четко отображать быстро движущиеся объекты за счет управления светодиодной подсветкой, но изображение при этом будет темнее и с более высоким уровнем мерцания.*

Настройка каналов

В данном разделе описывается, как искать и сохранять каналы автоматически. Это может быть сделано в любом из перечисленных ниже случаев:

- вы получили сообщение, что нет каналов в режиме TV;
- вы хотите обновить список каналов.

1. В режиме TV нажмите кнопку ⚙ на пульте ДУ и выберите меню **Channel > Channel scan**. Для входа в этот режим нажмите кнопку **OK**/►.
2. Телевизор настроит каналы и расположит их в соответствии с порядком трансляции, который принят в вашей стране или в вашем регионе. С помощью кнопок ▲/▼ выберите опцию **Country/ Region**, а затем нажмите кнопку **OK**/► для подтверждения. Введите пароль по умолчанию **1234** или свой пароль, если вы изменили его в меню **System > Lock**. С помощью кнопок ▲/▼ выберите страну или регион, а затем нажмите кнопку **OK** для подтверждения.
3. С помощью кнопок ▲/▼ выберите опцию **Automatic search**, а затем нажмите кнопку **OK**/► для подтверждения.
4. С помощью кнопок ▲/▼ выберите **Tuner mode**, а затем выберите **Cable**, **Antenna** или **Satellite** кнопками ◄/►. (***Примечание:*** *Опция Satellite доступна только на некоторых моделях.*)
5. С помощью кнопок ▲/▼ выберите другие опции и используйте кнопки ◄/► для настройки.
6. После завершения настройки выберите команду **Search** кнопкой ▼, а затем нажмите кнопку **OK**, чтобы начать поиск каналов.
7. Поиск каналов может занять несколько минут. После автоматического поиска все каналы будут размещены в определенном порядке. Если вы хотите скрыть или переместить какие-либо каналы, нажмите кнопку ⚙ на пульте ДУ, выберите команды **Channel > Channel organizer** и нажмите **OK**/► для входа.

Примечание: *Если система поиска каналов обнаруживает только аналоговые каналы, возможно, это происходит из-за слабого сигнала. Гарантия производителя на такие случаи не распространяется. Изготовители не несут ответственности за отсутствие вещания или низкое качество вещания.*

Общий интерфейс

(недоступно в некоторых моделях)*

Зашифрованные цифровые телеканалы можно декодировать с помощью модуля условного доступа (CAM), предоставляемого оператором цифрового телевидения вместе с картой.

Модуль CAM может предоставлять разные цифровые услуги в зависимости от выбранного вами оператора и услуг (например, коммерческого телевидения). Для получения подробной информации об услугах и условиях их использования свяжитесь с телеоператором.

Использование функции стандартный интерфейс

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Перед установкой модуля CAM выключите телевизор. Обязательно соблюдайте следующие инструкции. Неправильная установка модуля CAM может привести к поломке модуля и телевизора.

1. Следуя инструкциям, напечатанным на модуле CAM, аккуратно вставьте модуль в разъем стандартного интерфейса телевизора.
2. Вставьте модуль до упора.
3. Включите телевизор и дождитесь, пока интерфейс не будет активирован. Это может занять несколько минут.

Примечание: *Не вынимайте модуль CAM из разъема. Удаление модуля может деактивировать цифровые службы.*

Доступ к услугам общего интерфейса

После установки и активации модуля CAM нажмите кнопку ⚙ на пульте ДУ, выберите **Channel > Common Interface** и нажмите **OK**/►, чтобы войти в меню. Настройки меню доступны только в том случае, если модуль CAM правильно установлен и активирован. Содержание, появляющееся на экране, зависит от телевизионной компании.

Примечание: *Данная функция доступна только для цифровых источников сигнала.*

Использование субтитров

Вы можете использовать субтитры для всех телевизионных каналов. Субтитры передаются через телетекст или канал цифрового вещания DVB-T/DVB-T2/DVB-C/DVB-S/DVB-S2. При наличии цифрового вещания вы можете выбрать удобный язык субтитров.

Примечание: *Некоторые опции доступны только в том случае, если для параметра **Subtitle** выбрано значение **On**.*

Включение/выключение субтитров

1. Нажмите кнопку ⚙ на пульте ДУ, выберите команды **Channel > Subtitle**, а затем нажмите кнопку **OK**/► для входа.
2. Выберите опцию **Subtitle**, и нажмите **OK** для переключения между режимами включено и выключено.

3. Нажмите ⚙, чтобы закрыть меню.

Активация языка субтитров для цифровых каналов

1. Нажмите кнопку ⚙ на пульте ДУ, выберите команды **Channel > Subtitle > Digital subtitle language 1st**, а затем нажмите кнопку **OK**/► для входа.
2. С помощью кнопок ▲/▼ выберите предпочтительный язык субтитров и нажмите кнопку **OK** для подтверждения.
3. С помощью кнопок ▲/▼ выберите опцию **Digital subtitle language 2nd**, а затем нажмите кнопку **OK**/► для входа.
4. С помощью кнопок ▲/▼ выберите второй язык субтитров и нажмите кнопку **OK** для подтверждения.
5. Нажмите ⚙, чтобы закрыть меню.

Выбор типа субтитров для цифровых телевизионных каналов

1. Нажмите кнопку ⚙ на пульте ДУ, выберите команды **Channel > Subtitle > Subtitle type**, а затем нажмите кнопку **OK**/►.
2. С помощью кнопок ▲/▼ выберите тип субтитров и нажмите **OK** для подтверждения. Вы можете выбрать опцию **Hearing impaired** для отображения субтитров для людей с нарушениями слуха на выбранном языке.
3. Нажмите ⚙, чтобы закрыть меню.

Использование телетекста

Выбор языка страницы декодирования

1. Нажмите кнопку ⚙ на пульте ДУ, выберите команды **Channel > Teletext > Decoding page language**, а затем нажмите кнопку **OK**/► для подтверждения.
2. С помощью кнопок ▲/▼ выберите предпочтительный язык для отображения телетекста и нажмите **OK** для подтверждения.
3. Нажмите ⚙, чтобы закрыть меню.

Язык цифрового телетекста

В зависимости от телевещательной компании на цифровых каналах можно просматривать несколько страниц телетекста на разных языках. Данная функция позволяет установить существующий язык в качестве основного, который будет действовать для различных страниц телетекста.

1. Нажмите кнопку ⚙ на пульте ДУ, выберите команды **Channel > Teletext > Digital teletext language**, а затем нажмите кнопку **OK**/► для входа.
2. С помощью кнопок ▲/▼ выберите язык и нажмите кнопку **OK** для подтверждения.
3. Нажмите ⚙, чтобы закрыть меню.

Функция быстрого включения

Эта функция позволяет быстрее включить телевизор из ждущего режима, но увеличивает энергопотребление в ждущем режиме.

1. Нажмите кнопку ⌂ на пульте ДУ для отображения главной страницы, с помощью кнопок ▲/◄/► выберите команды ⚙ **(Settings) > Device Preferences > Power > Instant power on**, а затем нажмите **OK** для выбора опций Вкл или Выкл.
2. Чтобы вернуться на главную страницу, нажмите кнопку ⌂.

Включение по сети

Эта функция позволяет с помощью сетевой команды включить телевизор, находящийся в режиме ожидания. Чтобы использовать эту функцию, необходимо выполнить следующие требования:

1. телевизор должен быть подключен к беспроводной домашней сети;
2. устройство управления (смартфон) должно быть подключено к той же сети, что и телевизор;
3. на устройстве управления должно быть установлено приложение, которое поддерживает функцию включения по сети, такое как YouTube;
4. в меню **Network & Internet** на главной странице для параметра **Networked standby** выбрано значение **On** , для чего необходимо нажать ⌂ > ⚙ **(Settings) > Network & Internet**, используя кнопку ▼, выбрать опцию **Networked standby** и нажать кнопку **OK** для активации.

Когда телевизор находится в сетевом режиме ожидания, с помощью этого приложения можно включить телевизор удаленно.

Примечания:

- *Эта функция отключается, если нажать и удерживать кнопку ⏻ на пульте ДУ и подтвердить, чтобы выключить телевизор*
- *Перед использованием функции включения по сети убедитесь, что в меню ⌂ > ⚙ **(Settings) > Device Preferences > Power > Instant power on** для последнего параметра выбрана опция Вкл.*

T-Link

Данная функция используется для поиска устройств с протоколом сетевого управления CEC, подсоединенных к разъемам HDMI на телевизоре, и позволяет автоматически включать питание/режим ожидания на телевизоре и устройствах с протоколом сетевого управления CEC.

Подключение и отключение функции T-Link

1. Нажмите кнопку ⚙ на пульте ДУ, выберите команды **System > T-Link**, а затем нажмите кнопку **OK**/►.
2. Выберите **T-Link,**а затем нажмите **OK** для выбора опций Вкл или Выкл.
3. Нажмите ⚙, чтобы закрыть меню.

Автоматическое включение

Данная функция позволяет автоматически включать телевизор при включении устройства CEC (например, DVD-плеера) с помощью отдельного пульта управления. Выберите **OK**, чтобы включить данную функцию.

Автоматический переход в спящий режим

Данная функция позволяет автоматически переводить все устройства CEC в режим ожидания при выключении телевизора с помощью пульта ДУ. Выберите OK, чтобы включить данную функцию.

Примечание: *Функции CEC зависят от подключенных устройств и не исключено, что некоторые устройства не смогут корректно взаимодействовать с телевизором. В случае возникновения проблем с каким-либо из подобных устройств за дополнительной информацией обращайтесь к руководству пользователя или к производителю устройства.*

EPG (электронная программа передач)

EPG - это электронная программа передач цифрового телевидения. Вы можете перемещаться по списку, выбирать и просматривать программы.

1. На пульте ДУ нажмите ⚙, выберите **Channel > EPG** и нажмите **OK**/►, чтобы войти,появится меню **Programme Guide**,которое предоставляет информацию о текущей и следующих передачах на каждом канале.
   Выбирайте различные передачи с помощью кнопок ▲/▼/◄/► на пульте ДУ.
2. Для просмотра EPG используйте соответствующие кнопки, показанные в нижней части экрана.
   - **Фильтр программ:** Фильтр цифровых передач.
     - Нажмите кнопку ☰ для отображения списка типов программ.
     - Выбирайте различные типы программ с помощью кнопок ▲/▼ на пульте ДУ.
     - Выберите один или несколько типов, которые вы хотите выделить в списке типов, и нажмите **OK**, чтобы сделать выбор или отменить его. У выбранного типа появится галочка справа.
   - **Индивидуальное расписание:** С помощью кнопок ▲/▼ выберите программу, нажмите кнопку **КРАСНУЮ**, чтобы составить расписание, нажмите **OK** для подтверждения, а затем используйте кнопки ▲/▼ для выбора параметров **Schedule reminder** или **Schedule recording**.
   - **Выберите дату:** Нажмите **ЗЕЛЕНУЮ** кнопку, чтобы выбрать дату.
   - **Список расписаний:** Нажмите **ЖЕЛТУЮ** кнопку, чтобы просмотреть список расписаний.

Примечание: *для доступа к цветным кнопкам необходимо сначала нажать кнопку ⌨ для вызова виртуальной клавиатуры.*

3. Нажмите ← для выхода из EPG.

Функция Bluetooth

(недоступно в некоторых моделях)*

Bluetooth® - это технология беспроводного обмена данными между разнообразными устройствами на небольшом расстоянии. Вы можете подключить к телевизору аудиоустройство, мышь или клавиатуру с поддержкой Bluetooth.

1. Нажмите кнопку ⌂ на пульте дистанционного управления для отображения главной страницы, используйте ▲/◄/► для выбора ⚙ **(Settings) > Remotes & Accessories** и нажмите **OK** для подтверждения.
2. Выберите пункт **Add accessory** и нажмите кнопку **OK** для подтверждения. Телевизор автоматически выполнит поиск ближайших устройств Bluetooth.
3. Выберите доступное устройство, нажмите **OK** и следуйте инструкциям на экране, чтобы подключить его.

Примечание: *В блоке Bluetooth (если таковой имеется в телевизоре) используется частота 2,4 ГГц, поэтому близость к точкам доступа Wi-Fi, маршрутизаторам или микроволновым печам может неблагоприятно влиять на потоковую передачу аудиосигналов. Если аудиосигналы принимаются с перебоями, перезапустите устройство Bluetooth для поиска частоты, менее подверженной действию помех. Если проблему не удается устранить этим способом, приблизьте устройство к телевизору или увеличьте расстояние между телевизором и источником помех.*

Сдвиг времени

(недоступно в некоторых моделях)*

Примечание: *Эта команда доступна, только если **Time Shift** установлено на **On**: для этого нажмите кнопку ☰ на пульте ДУ, затем, используя кнопки ▲/▼, выберите **Settings > Channel > Time Shift**, нажмите **OK/►** для подтверждения, а затем с помощью кнопок ▲/▼ установите для параметра сдвига времени значение Вкл или Выкл.*

Данная функция позволяет приостанавливать трансляцию, а также проматывать ее вперед или назад, чтобы не пропустить любимую программу. Перед использованием данной функции следует сначала убедиться, что к телевизору подключен накопитель USB. При первом включении необходимо выполнить процедуру установки диска для накопителя USB.
Нажмите ☰ на пульте ДУ и выберите **Time Shift**, а затем нажмите **OK/►** для подтверждения.

1. Выполняйте указания на экране, чтобы произвести установку диска, если вы используете сдвиг времени впервые.
2. По завершении установки диска запустится сдвиг времени, и на экране появится соответствующее меню.
3. В будущем можно будет активировать функцию, нажав ☰ и выбрав **Time Shift**. Нажмите **OK/►**, чтобы открыть меню сдвига времени и выполняйте указания на экране.
4. Нажатие кнопки ■ на пульте ДУ останавливает сдвиг времени и приводит к выходу из этого режима. (*Вы можете найти кнопку ■ на виртуальной клавиатуре пульта ДУ модели RC901V.*)
   - После отключения меню сдвига времени на экране остается только время. Для доступа к меню сдвига времени можно просто нажать **OK**.

Примечания:

- *Прежде чем подключить USB-накопитель к телевизору, убедитесь, что вы сделали резервные копии файлов во избежание потери данных из-за неправильной работы устройства.*
- *Рекомендуется использовать накопители USB с не менее 1 ГБ свободного пространства и скоростью не менее 5,0 МБ/с.*
- *Чем больше свободного пространства на USB-накопителе для сдвига времени, тем больше времени эфира можно будет записать.*

PVR (Видеомагнитофон)

(недоступно в некоторых моделях)*

Позволяет записывать любимые телевизионные программы. Перед использованием данной функции следует сначала убедиться, что к телевизору подключен накопитель USB.

Примечание: *Данная функция доступна только для некоторых моделей. Она может быть недоступна из-за определенных ограничений телевизионной сети или технических требований некоторых стран и мест установки. Эта функция также может быть заблокирована телевизионной сетью из соображений защиты авторских прав (защита прав на содержимое высокого разрешения, запрет на видеозапись). Нажмите кнопку ☰ на пульте ДУ, чтобы проверить, доступна ли эта функция на вашем устройстве.*

1. Нажмите ☰ на пульте ДУ и выберите **PVR**.
2. Нажмите **OK/►** и выберите **Record**. Запись начнется автоматически.
3. Нажмите **СИНЮЮ** кнопку, чтобы перейти в **Settings**, и выберите длительность записи с помощью кнопок ▲/▼/◄/►.
4. Нажмите **OK/■**, чтобы остановить запись вручную. Записанный файл будет сохранен. В обычном режиме запись останавливается автоматически по истечении установленного времени.
   Примечание: *вы можете найти ■ и цветные кнопки на виртуальной клавиатуре пульта ДУ модели RC901V.*
5. Во время записи появится мини-окно PVR, показывающее процесс записи.
6. Для просмотра записанной программы необходимо сначала выйти из режима PVR. Нажмите кнопку ☰ и выберите пункты **PVR** > **PVR list**, а затем выберите соответствующий файл записи. Нажмите кнопку **OK** для воспроизведения. (Такой же порядок действий выполняется для записи цифровой радиопрограммы).

Примечания:

- *Данная функция доступна только для цифровых каналов без шифрования.*
- *Перед подключением USB-накопителя к телевизору удостоверьтесь, что вы сохранили резервную копию данных с этого устройства, чтобы избежать потери важной информации в случае непредвиденного сбоя в работе.*
- *Чем больше доступного места на накопителе USB для функции PVR, тем дольше может идти запись.*

- *Если вы хотите сменить канал или источник во время записи, сохраните запись перед переключением.*
- *Телевизор не может воспроизводить файлы, параметры которых превышают ограничения системы, формат которых не поддерживается, поврежденные файлы, а также файлы, которые невозможно декодировать.*
- *Не отключайте USB-накопитель во время чтения или передачи данных, чтобы не допустить повреждения системы или накопителя.*

T-cast

T-Cast позволяет наслаждаться большим выбором видеофайлов и приложений, а также передавать контент на большой экран. Эта функция также позволяет превратить смарт-устройство в сложный пульт дистанционного управления, что обеспечивает намного больше возможностей в отличие от обычного пульта ДУ. Благодаря этой функции можно управлять телевизором с помощью смарт-устройства.

Чтобы отсканировать QR-код на экране телевизора и скачать T-Cast, следуйте экранным инструкциям.

Примечание: *Чтобы использовать функцию дистанционного управления телевизором, убедитесь, что смарт-устройство и телевизор находятся в одной и той же домашней (локальной) сети или о одном сегменте сети.*

Сброс настроек

Позволяет сбросить настройки на телевизоре на значения, заданные производителем по умолчанию.

1. Нажмите кнопку ⌂ на пульте дистанционного управления для отображения главной страницы, используйте ▲/◄/► для выбора ⚙ **(Settings) > Device Preferences > Reset** и нажмите **OK** для подтверждения.
2. С помощью кнопок ▲/▼ выберите опцию **Factory data reset**, а затем нажмите кнопку **OK** для подтверждения. Затем выберите опцию **Erase everything** и нажмите кнопку **OK** для подтверждения.
3. Введите **1234** или PIN соответствии с экранной подсказкой.
4. Выберите **OK** и нажмите **OK** еще раз для подтверждения.
5. Появится меню **Initial setup**. Следуйте инструкциям в разделе **Начальная настройка**.

Настройки Netflix

Компания Netflix предоставляет по требованию фильмы и телевизионные шоу через Интернет. Услуги Netflix доступны только в определенных странах. Необходимо безлимитное членство. Дополнительная информация приведена на сайте www.netflix.com <http://www.netflix.com/>.

Примечание: *вы можете непосредственно получить доступ к Netflix с помощи кнопки* NETFLIX *на пульте ДУ.*

Пароль для родительского контроля

- Пароль по умолчанию: **1234**. Пользователь может изменить его на любой другой.
- Суперпароль: **0423**. Если вы забыли свой пароль, введите суперпароль для сброса установленного пароля.

Проблемы и решения

Примечание: *1-й и 2-й параграфы раздела «Проблемы и решения» предназначены только для телевизоров с возможностью подключения к сети, поэтому владельцы других моделей могут пропустить эти пункты.*

1. Невозможно подключиться к сети.
- Проверьте, подключен ли телевизор к сети;
- Перезапустите телевизор;
- Узнайте у интернет-провайдера, поддерживается ли доступ к вашему маршрутизатору. См. руководство пользователя маршрутизатора.
- Убедитесь, что ваш телевизор подключен к маршрутизатору и что маршрутизатор включен. Убедитесь, что ваш маршрутизатор/модем подключен к Интернету и что кабели Ethernet/беспроводная сеть работают нормально. Проверьте подключение на компьютере. Если проблема не исчезает, свяжитесь с отделом клиентской поддержки.

2. Видео воспроизводится с задержками.
- Видеофайлы с накопителя USB — низкая скорость передачи данных или формат файлов не поддерживается телевизором.
- Видеоролики, загруженные из Интернета или онлайн-видео.
  a. Низкая пропускная способность сети. А Для показа онлайн-видео требуется высокая скорость передачи данных в сети.
  b. Пропускная способность может снижаться во время пиковой нагрузки на сеть.
  c. Проверьте, работают ли в данной сети другие устройства - они тоже могут обмениваться данными в сети, что приводит к снижению скорости. Особенно если такие устройства загружают или воспроизводят онлайн-видео.
  d. Сам видеоролик может быть некачественным; возможно, проблема не в телевизоре или сети.

3. Когда к телевизору подключено одновременно два внешних жестких диска, они иногда не распознаются.
- Внешние жесткие диски потребляют большое количество энергии, что может привести к проблемам с электропитанием. Рекомендуется подключать жесткие диски по одному или использовать диски с низким энергопотреблением.

4. Видеофайлы с внешнего жесткого диска (подключенного через интерфейс USB) воспроизводятся без звука.
- Формат аудиодорожки вашего видеофайла не поддерживается телевизором.

5. Некоторые видеоролики не воспроизводятся.
- Некоторые форматы видео могут не поддерживаться телевизором, особенно форматы видеороликов, снятых на некоторые виды камер, использующие частные форматы, несовместимые с вашим телевизором.

6. Воспроизведение видео неожиданно останавливается.
- При копировании и сжатии видео могут происходить ошибки, из-за которых воспроизведение может останавливаться автоматически.

7. На что нужно обратить внимание при обновлении ПО?
- Нельзя отключать устройство от электросети при обновлении ПО;
- Не нажимайте на кнопки пульта ДУ при обновлении ПО;
- Процесс обновления ПО может занять некоторое время в зависимости от скорости вашего подключения к Интернету.

8. После обновления ПО не должно быть заметных изменений интерфейса телевизора.
- Обновление ПО иногда может не только добавить новые функции, но и улучшить производительность телевизора, однако пользовательский интерфейс при этом не затрагивается. Пользовательский интерфейс может вообще никак не изменяться.

9. Что делать, если процесс обновления ПО был прерван из-за отключения электричества?
- Если вы обновляли ПО с накопителя USB, не отключайте его от телевизора. Для продолжения обновления нужно просто включить телевизор. Если ПО обновлялось по сети, нужно также включить телевизор и проверить его работу.

10. Устройство подключено к USB-порту заранее, но при попытке открыть мультимедийные файлы система пишет, что устройство не обнаружено, почему так?
- Возможно, ваш внешний жесткий диск поврежден, ему не хватает питания или на нем обнаружена ошибка. Рекомендуется обеспечить дополнительный источник питания для жестких дисков.

11. Внешнее устройство не распознается.
- Некоторые внешние устройства (веб-камеры, смартфоны, планшеты, джойстики, внешние беспроводные адаптеры) могут быть несовместимы с телевизором и не использоваться для соответствующих функций (nScreen, беспроводная связь, управление жестами, распознавание лиц и т. п.). Воспользуйтесь другим устройством. Если проблема не исчезнет, обратитесь к продавцу.

12. Голосовой поиск не работает.
- Проверьте, был ли пульт ДУ сопряжен с телевизором.
- Удостоверьтесь, что установлен корректный язык.
- Проверьте, доступен ли сервер Google и стабильно ли подключение к нему.

Выявление и устранение проблем

Большинство проблем, с которыми вы можете столкнуться при использовании телевизора, можно исправить с помощью следующего списка.

Нет изображения, нет звука

1. Проверьте, исправен ли предохранитель или прерыватель сети.
2. Подключите другое устройство к той же розетке и проверьте, работает ли оно.
3. Плохой контакт между вилкой и розеткой.
4. Проверьте источник сигнала.

Изображение черно-белое

1. Измените цветовую систему.
2. Отрегулируйте насыщенность.
3. Переключите канал. Возможно, вы смотрите черно-белый фильм.

Пульт дистанционного управления не работает

1. Замените батарейки.
2. Батарейки установлены неправильно.

Изображения нет, звук есть

1. Отрегулируйте яркость и контрастность изображения.
2. Возможно, проблема не в устройстве, а в принимаемом сигнале.

Изображение нормальное, звука нет

1. Нажмите кнопку 🔊+ для увеличения громкости.
2. Звук отключен, нажмите кнопку 🔊+ для восстановления громкости звука.
3. Измените акустическую систему.
4. Возможно, проблема не в устройстве, а в принимаемом сигнале.

Беспорядочная рябь на экране

Обычно такое явление вызвано местными помехами, например от автомобилей, ламп дневного цвета или фенов. Поверните антенну так, чтобы свести помехи к минимуму.

Белые точки и другие помехи

Если антенна находится там, где сигнал достаточно слабый, на изображении могут появляться точки. Если сигнал очень слабый, вам может понадобиться специальная антенна для улучшения приема.

1. Отрегулируйте положение и направление домашней/уличной антенны.
2. Проверьте, подключена ли антенна к телевизору.
3. Подстройте канал.
4. Переключите канал. Возможно, проблема не в устройстве, а в принимаемом сигнале.

Помехи от искрения

Черные точки или горизонтальные полосы, дрожащее изображение. Такие проблемы часто вызываются системами зажигания автомобилей, неоновыми лампами, электродрелями и другим электрооборудованием.

«Призрачное» изображение

Такие помехи появляются из-за разделения телевизионного сигнала. Часть сигнала идет напрямую, а часть отражается от высоких зданий, гор и других подобных объектов. Данную проблему можно решить, изменив положение или направление антенны.

Радиочастотные помехи

Такие помехи приводят к появлению на экране ряби, диагональных полос, а иногда — к снижению контрастности изображения. Найдите источник радиочастотных помех и устраните его.

** Для получения максимально качественного изображения перед использованием устройства снимите все ярлыки с передней панели и экрана телевизора.*

1. ЖК-телевизор ..... 1шт.
2. Шнур сетевой(65P615) ..... 1шт.
3. Основание опоры(компл.) ..... 1шт.
4. Комплект крепежных элементов..... 1шт.
5. Пульт ДУ ..... 1шт.
6. Элемент питания ..... 2шт.
7. Руководство по эксплуатации ..... 1шт.
8. Талон гарантийный ..... 1шт.
9. Кабель MINI JACK..... 1шт.

Юридическое заявление

[Юридическое заявление] производителя данного телевизора
Из-за различных возможностей продуктов с использованием услуг SmartTV, а также ограничений в доступном контенте, некоторые функции, приложения и услуги могут быть доступны не на всех устройствах и не на всех территориях. Некоторые функции SmartTV могут также потребовать дополнительных периферийных устройств или членских взносов, которые продаются отдельно. Пожалуйста, посетите наш веб-сайт для получения дополнительной информации о конкретных данных устройства и доступности контента. Услуги и доступность контента через SmartTV могут время от времени меняться без предварительного уведомления.

Весь контент и услуги, доступные с помощью этого устройства, принадлежат третьим сторонам и защищены авторскими правами, патентами, торговыми марками и/или другими законами об интеллектуальной собственности. Данный контент и услуги предоставляются исключительно для Вашего личного некоммерческого использования. Вы не можете использовать какой-либо контент или услуги способом, который не был авторизован владельцем контента или поставщиком услуг. Без ограничения вышеизложенного, если иное прямо не разрешено соответствующим владельцем контента или поставщиком услуг, Вы не можете изменять, копировать, переиздавать, загружать, публиковать, передавать, переводить, продавать, создавать производные работы, использовать или распространять каким бы то ни было образом контент или услуги, отображаемые через данное устройство.

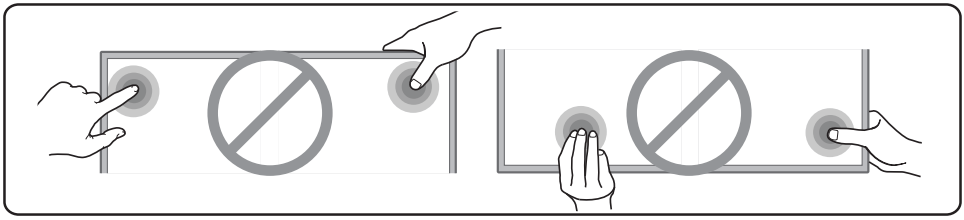
Вы прямо признаете и соглашаетесь с тем, что используете устройство на свой страх и риск и что весь риск, связанный с удовлетворительным качеством, производительностью и точностью лежит на Вас. Устройство и весь контент и услуги третьих сторон предоставляются «как есть» без каких-либо гарантий, будь то прямых или косвенных. Производитель прямо отказывается от всех гарантий и условий в отношении устройства и любого контента и услуг, будь то прямых или косвенных, включая, помимо прочего, гарантии коммерческой пригодности, удовлетворительного качества, пригодности для конкретной цели, точность, спокойного пользования, а также отсутствие нарушения прав третьих сторон. Производитель не гарантирует точность, достоверность, своевременность, законность или полноту любого контента или услуги, предоставляемых через данное устройство, а также не гарантирует, что устройство, контент или услуги будут соответствовать Вашим требованиям, или что работа устройства или служб будет непрерывной или безошибочной. Ни при каких обстоятельствах, включая небрежность, производитель не несет ответственности, будь то по договору или деликту, за любые прямые, непрямые, случайные, специальные или косвенные убытки, гонорар адвоката, расходы или любые другие убытки, возникшие в результате или в связи с любой содержащейся информацией или в результате использования устройства, или любого контента или услуг, к которой Вы или любая третья сторона имели доступ, даже если были уведомлены о возможности таких убытков.

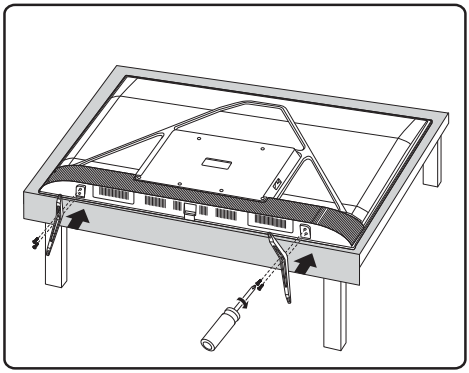
Услуги третьих сторон могут быть изменены, приостановлены, отозваны, прекращены или прерваны, или доступ может быть отключен в любое время без уведомления. Производитель не дает никаких заверений или гарантий того, что любой контент или услуги будут доступны в любой период времени. Контент и услуги передаются третьими сторонами с помощью сетей и средств связи, над которыми производитель не имеет контроля. Не ограничивая общего характера этой оговорки, производитель прямо отказывается от любой ответственности за любое изменение, прерывание, отключение, изъятие или приостановление любого контента или услуг, предоставляемых с помощью данного устройства. Производитель может вводить ограничения на использование определенных услуг или контента или доступ к ним в любом случае и без уведомления или ответственности. Производитель не несет ответственности за обслуживание клиентов, связанное с содержанием и услугами. Любые вопросы или просьбы о предоставлении услуг, касающиеся контента или услуг, следует направлять непосредственно соответствующему поставщику контента и услуг.

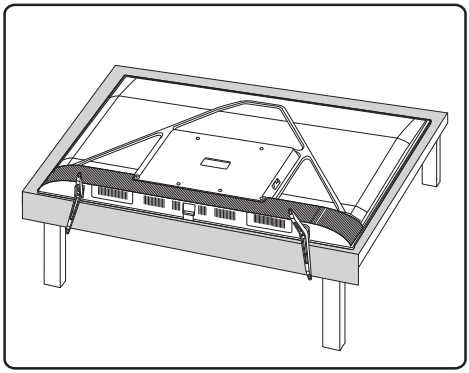
Монтаж подставки

Примечания:

- Если подставка уже установлена, следующий раздел можно пропустить.
- Выполняйте указания, относящиеся к вашему типу подставки.
- Рисунки в настоящем документе приводятся только в ознакомительных целях.
- Чтобы избежать повреждений, держите винты и пластмассовые детали вдали от смазочных веществ и органических растворителей, особенно в процессе сборки.
- При монтаже подставки подстелите мягкий материал под устройство, чтобы не поцарапать экран.
- Если телевизор лежит экраном вниз, не допускайте контакта с острыми предметами, чтобы не поцарапать экран.
- Для установки телевизора на стену приобретите специальный кронштейн.







Примечание: убедитесь, что направление установки настольной подставки совпадает с рисунком.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Система звука принимаемого сигнала	D/K, B/G, I, NICAM	Источник питания	100-240 В~, 50 Гц
Система цветности принимаемого сигнала	SECAM, PAL	Параметры электросети	100-240 В~, 50 Гц

Модель	Model	43P615	50P615	55P615	65P615
Максимальный размер изображения	Screen size	43"	50"	55"	65"
Формат сигнала	Format of signal	DVB-C/T/T2/S/S2	DVB-C/T/T2/S/S2	DVB-C/T/T2/S/S2	DVB-C/T/T2/S/S2
Степень яркости	Brightness	260 cd/m2	270 cd/m2	270 cd/m2	300 cd/m2
Разрешение	Resolution	3840x2160	3840x2160	3840x2160	3840x2160
Угол обзора (CR=>10)	Viewing angles	178°/178°	178°/178°	178°/178°	178°/178°
Мощность звука	Sound Power	9.5 Вт x 2	9.5 Вт x 2	9.5 Вт x 2	9.5 Вт x 2
Вес нетто с подствкой	N.Weight	6.75 кг	9.5 кг	11.2 кг	17.3 кг
Формат экрана	Aspect ratio	16:9	16:9	16:9	16:9
Тип шнура питания	The power cord type	Несъемный	Несъемный	Несъемный	Съемный

Условия эксплуатации:
- температура воздуха от 15 до 35 ℃
- относительная влажность воздуха от 45 до 75 %
- атмосферное давление от 86 до 106 кПа (от 650 до 800 мм рт. ст.)

- Правила перевозки отражены на упаковке товара
- Перемещение
  · Перед перемещением телевизора отсоедините от него все кабели.
  · Для переноски телевизора больших размеров требуются два или три человека.
  · При переноске телевизора вручную не прикладывайте усилия к ЖК-панели и рамке экрана.
  · При перевозке берегите телевизор от ударов и сильной вибрации.
  · Если необходимо доставить телевизор в ремонтную мастерскую или перевезти в другое место, упакуйте его в картонную коробку и упаковочный материал, в которых он поставлялся изначально.

Технические характеристики, функции и комплект поставки могут отличаться от приведенных в настоящей «Инструкции по эксплуатации» вследствие модернизации телевизоров заводом-изготовителем.

Видеофайлы AVI и MKV могут содержать различные видео и аудио потоки, формат которых не поддерживается телевизором. В этом случае файл AVI или MKV воспроизводиться не будет.

СРОК СЛУЖБЫ ТЕЛЕВИЗОРА 5 ЛЕТ.

ПЕРЕЧЕНЬ ПОВРЕЖДЕНИЙ, НЕ ДОПУСКАЮЩИХ ДАЛЬНЕЙШУЮ ЭКСПЛУАТАЦИЮ ТЕЛЕВИЗОРА

- Сетевой шнур или вилка повреждены;
- Экран телевизора поврежден;
- При попадании в телевизор влаги;
- После падения телевизора;
- Если телевизор не работает должным образом после того как Вы обратились в раздел по устранению неисправностей.

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Упакованные телевизоры допускается транспортировать всеми видами транспорта в условиях, соответствующих группе 5 ГОСТ 15150 – 69 при температуре окружающего воздуха от + 5 до + 40℃ и относительной влажности воздуха от 75 до 100 %.

Хранение телевизоров должно осуществляться в условиях группы 1 по ГОСТ 15150 – 69 при температуре окружающего воздуха от + 5 до + 40℃ и отсутствии в воздухе кислотных, щелочных и других агрессивных примесей.

Дисплеи телевизоров TCL со светодиодной подсветкой состоят из множества субпикселей, и его изготовление требует применения наиболее совершенных технологий. Однако на экране может быть несколько светлых или темных пикселей. Они не влияют на качество работы изделия. Для получения конкретной информации о допустимых значениях битых пикселей для вашей модели телевизора просим обращаться в техническую поддержку через форму обратной связи на сайте http://tcl.com.ru, указав в сообщении модель телевизора и серийный номер своего устройства.

УТИЛИЗАЦИЯ ИЗДЕЛИЯ

После окончания срока службы данное изделие подлежит сдаче в соответствующий пункт приема электрического и электронного оборудования для последующей переработки и утилизации.

Обеспечивая правильную утилизацию, вы помогаете сберечь природные ресурсы и предотвращаете ущерб для окружающей среды и здоровья людей, который возможен в случае ненадлежащего обращения.

Более подробную информацию о пунктах приема и утилизации данного вида аппаратуры можно получить в местных муниципальных органах или на предприятии по вывозу бытового мусора.

Информация о наименовании и местонахождении изготовителя (уполномоченного изготовителем лица), телефон для связи с ним, а также месяц и год изготовления технического средства указаны в гарантийном талоне.

Термины HDMI и HDMI High-Definition Multimedia Interface (мультимедийный интерфейс высокой четкости), а также логотип HDMI являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками компании HDMI Licensing Administrator, Inc.

Произведено по лицензии Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio, а также значок «двойная буква D» являются товарными знаками Dolby Laboratories.

* *Рисунки и иллюстрации в настоящем руководстве пользователя представлены только для справки и могут отличаться от фактического внешнего вида устройства. Конструкция и характеристики устройства могут быть изменены без предварительного уведомления.*

72-RT51WS-XAPAH