

SOUNDMAX



LCD TV with LED backlight
Телевизор цветного изображения
жидкокристаллический (LCD)

SM-LED32M09

Instruction manual
Руководство по эксплуатации

Table of contents

Dear customer!

Thank you for purchasing our product. For safety, it is strongly recommended to read this manual carefully before connecting, operating and/or adjusting the product and keep the manual for reference in the future.

Table of contents	2
Before you start	3
Utilization of the product	3
Important safeguards	3
Installation	4
Wall mounting	4
Stand installation	4
Connection	5
Outdoor antenna connection	5
Other connections	5
Operation	6
Control elements	6
Remote controller	7
Changing the battery	7
General operations	8
Signal sources	8
Teletext operations	8
OSD operation	9
Channel setting	9
Picture setting	10
Sound setting	10
Time setting	11
Lock setting	11
Setup menu	12
USB operation	13
General information	13
File playback	13
CI information	13
Electronic programme guide (EPG)	14
PVR/Time Shift function	14
General information	15
Troubleshooting	15
Causes of interference	15
Accessories	16
Specifications	16

HDMI[®]
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

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

Utilization of the product

If you want to dispose of this product, do not mix it with general household waste. There is a separate collection system for used electronic products in accordance with legislation that requires proper treatment, recovery and recycling.

Please contact your local authorities for the correct method of disposal. By doing so, you will ensure that your disposed product undergoes the necessary treatment, recovery and recycling and thus prevent potential negative effects on the environment and human health.

Important safeguards

- Please unplug the power cord from the AC outlet and contact a service center for repair if following occurs: any obvious abnormality appears in the unit, such as smoky, peculiar smell or strange sound; liquid has been spilled or other objects have fallen into the unit; no picture or sound; cover or panel is broken; although you have operated the unit following the operating instructions, it still cannot work normally.
 - This unit can be connected to a power supply outlet without the third ground contact as well as with a ground contact.
 - Always disconnect the power cord and antenna during a storm.
 - Do not fix the power cord with a metal nail.
 - Unplug the power cord from the AC outlet; also unplug the signal cables from the input ports when the unit is unused for long periods of time.
 - When unplugging the plug, always hold the wide slot, do not touch the metal part, and do not destroy, twist, pull or roast the power cord.
 - Please contact the service center immediately if you found that the core is showed in the air or has been broken.
 - Please replace the AC outlet if the metal bolt cannot be inserted into the power socket completely or it cannot be fastened even when it was pushed in, otherwise, any accidents of shocks and fires would happen.

- Never touch the antenna lie or power plug if it starts to thunder.
- Do not touch the power plug with wet hands.
 - Do not use any non-rated power socket with numerous devices jointed on one power socket or cable device. The wire of non-designated capacity may cause the fire due to the generation of heat.
 - All instructions must be read and understood well before you operate the unit. Heed all warnings and follow all instructions.
 - Please use the accessories provided by the manufacturer. Using inadequate accessories may result in accidents.
 - Please adjust the product through the panel buttons or the remote controller, do not remove the cover or attempt to service the product by yourself. Do not disassemble back cover and do not make maintenance by yourself to avoid the electric shock.
 - Over-press the panel may destroy the product.
 - Do not place the product on an unstable cart, stand surface, tripod, bracket, or table. The product may fall, causing serious accidents as well as the damage to the product.
 - Please place the product on a flat surface in a well-ventilated location. Keep it away from the burning-light, direct sunlight, vibration, high-temperature and humidity.
 - Do not place any vase, potted plant, cup, medicine and any container with water on this

Before you start

product. If the liquid is spilt, it may cause the fire, electric shock or breakdown.

- Do not install it at the place on the strong magnetic field or current field. It may cause break down. This equipment may be observed deterioration of the picture by electromagnetic radiation in electromagnetic environment.
- Fasten the wheel of the product or shelf with wheels when installing this product. If it moves or is tipped over, it may be damaged.
- Do not place any fire source such as candlelight close to this product or place it on this product. If it is tipped over or fallen down, it may cause damage or fire.
- Do not place the unit into closed space of TV for better ventilation; it can reduce the product lifetime. Keep a space at least 10 cm at above, left, and right of the TV.
- Please place all the signal cords behind of rear panel.
- Do not overexert or touch the panel when you convey the product. Do not transfer the LED TV up or down display direction.
- Do not transport it with the power cord or the connection cable connected. If you move this product with the power cord or the connection cable connected, damaged power cord, connection cable or connection terminal may cause fire, electric shock or breakdown.
- 2 persons or more shall transport the device, which is heavier than 18 kg. If you drop or tip over the device, it may damage it.
- The temperature of the product's body becomes a little higher after a long period use. This phenomenon indicates that heat exchange in normal working mode, thus please do not let children or anyone who is sensitive of temperature to touch.

All images provided herein are schematic drawings and may differ from real objects.

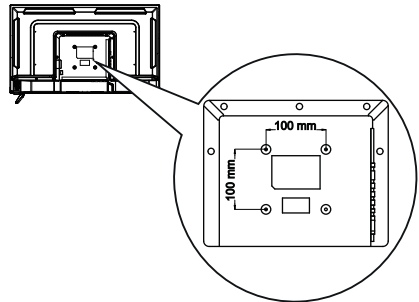
WARNING

In order to avoid damage, make sure to secure the unit on the wall according to the wall mounting instruction.

Installation

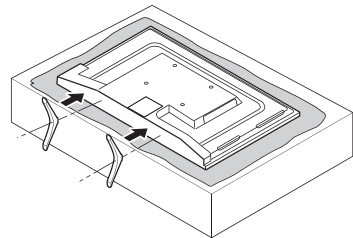
Wall mounting

For wall mounting the back panel of this unit is equipped with a VESA slot. A 100*100 mm VESA wall-mount bracket should be used for wall mounting. The wall-mounting bracket is not included and should be acquired separately. Manufacturer is not responsible for improper mounting resulting in a damage to the unit.



Stand installation

Cover a flat stable surface with a soft cloth. Place the TV unit face-down on the cloth. Insert double support legs and fix them with supplied screws as shown below.



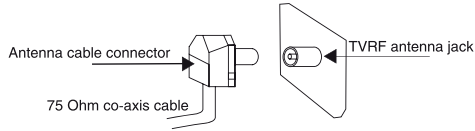
Wall or ceiling mounting implements must be durable and sufficient enough to support the weight of the unit.

If you do not have sufficient skill and a set of tools to carry out installation work of a technically complex product, we recommend that you hire a third-party qualified contractor to avoid damage to the product or injury.








Connection

Outdoor antenna connection

Use 75 Ohm cable plug or 300-75 Ohm impedance converter to plug in antenna input terminal on the rear of the cabinet.

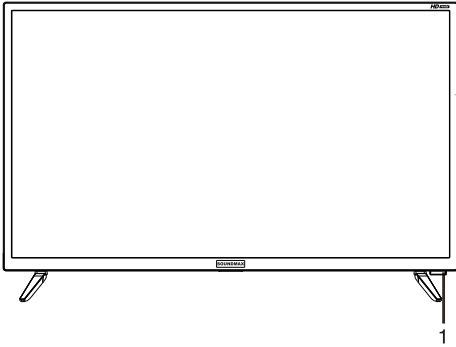


Other connections

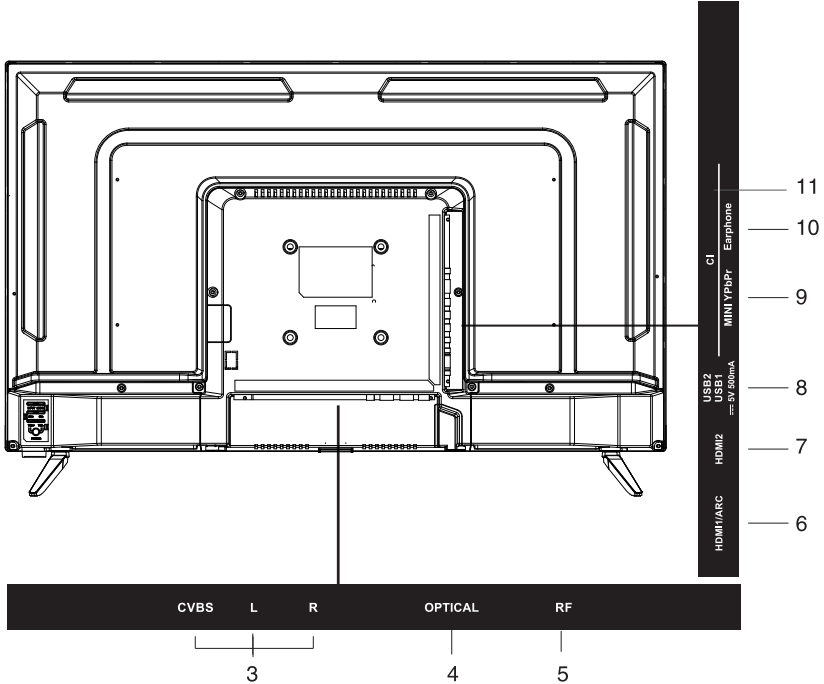
Connector	Connection
CVBS input 	Connect the video source to the AV input using a CVBS cable (not included).
Stereo audio input 	Connect the audio source to the Left and Right stereo audio input.
Optical output 	Connect the optical output to the optical input on audio device using an optical cable (not included).
HDMI input 	If the video source has an HDMI output jack, you can connect the signal to the monitor with the HDMI cable (not included).
Mini YPbPr input 	Component input YPbPr is intended to receive component video signal from the external device. Connection is made with the help of a special component cable (not included).
CI slot 	PCMCIA (CI) slot is used for CI modules that are obtained from your digital TV provider.
Earphone output 	Connect your earphones (not included) to the earphones socket of the unit. When earphones are connected, the sound output through the built-in speakers of this unit is mute.

Operation

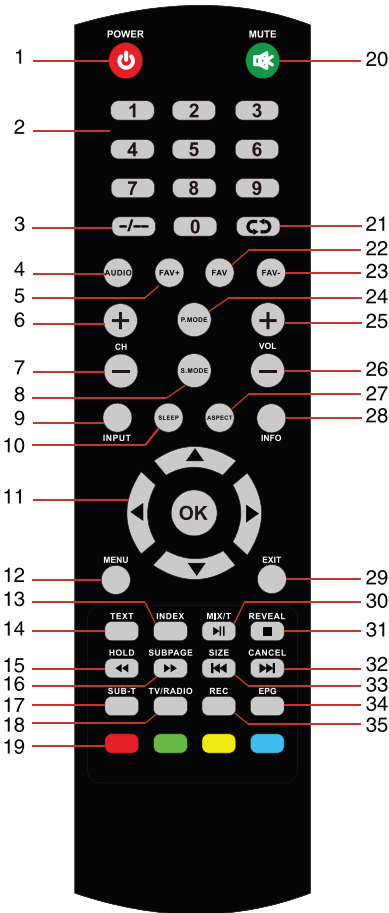
Control elements



1. IR sensor/power indicator
2. Button panel:
 INPUT button
 MENU button
 CH+ button
 CH- button
 VOL+ button
 VOL- button
 POWER button
3. Composite AV input
4. Optical audio output
5. TVRF antenna input
6. HDMI1/ARC input
7. HDMI2 input
8. USB ports
9. Component mini YPbPr input
10. Earphone socket
11. CI (PCMCIA) slot



Remote controller (RC)

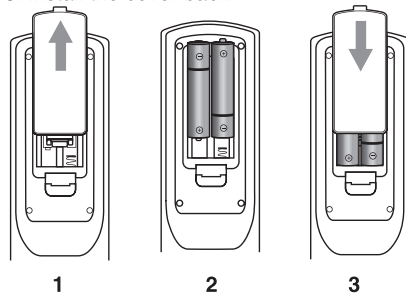


1. POWER (⏻) button
2. Numeric buttons
3. -/-- button
4. AUDIO button
5. FAV+ button
6. CH+ button
7. CH- button
8. S.MODE button
9. INPUT button
10. SLEEP button
11. Cursor buttons (UP/DOWN/LEFT/RIGHT) / OK button

12. MENU button
13. INDEX button
14. TEXT button
15. BACK (◀◀) / HOLD button
16. FORWARD (▶▶) / SUBPAGE button
17. SUB-T button
18. TV/RADIO button
19. Color buttons (Red, Green, Yellow, Blue)
20. MUTE (🔇) button
21. RETURN (↶) button
22. FAV button
23. FAV- button
24. P.MODE button
25. VOL+ button
26. VOL- button
27. ASPECT button
28. INFO button
29. EXIT button
30. PLAY/PAUSE (⏮) / MIX/T button
31. STOP (■) / REVEAL button
32. NEXT (▶▶) / CANCEL button
33. PREVIOUS (◀◀) / SIZE button
34. EPG button
35. REC button

Changing the battery

1. Remove the battery compartment cover on the back of the RC.
2. Insert the batteries into the battery compartment making sure that the correct polarity is observed.
3. Install the cover back.



Operation

- Use two AAA batteries for the RC. The RC should be pointed at remote sensor within 8 meters and within 30 degrees at the left or the right side.


- Take the battery out of the RC if it is not used for a long time.
- Do not mix new and used batteries or different types of batteries. Weak batteries can leak and severely damage the RC.
- Do not expose the RC to shock, liquids, and do not place it in an area with high humidity.

CAUTION!

Incorrect installation of the batteries may lead to an explosion.

Please replace used batteries with the batteries of the same or comparable type.

General operations

- Press  button on the unit or on the RC to switch on the power. Press POWER button again to switch the unit off and go the stand-by mode. To completely power off the unit unplug the power cable from the outlet.


- Press VOL- button repeatedly to decrease the volume; press VOL+ button repeatedly to increase the volume.

- Press SLEEP button repeatedly to set the sleep time.

- Press EPG to launch the Electronic Program Guide (EPG).

- Press SUB-T to show and set the language of a current DTV channel.

- Press REC to begin recording of current playback in PVR mode.

- Press  button on the RC to select from the present channel and the previously displayed channel.

- Press ASPECT button repeatedly to select a screen display size from the available list: 4:3/16:9/Zoom1/Zoom2/Panorama. Available aspects may differ for different signal sources.

- Press MUTE button to cut off sound, press this button again or adjust volume to resume sound.

- Press TV/RADIO button to switch between TV and radio modes when watching channels.

- Select the TV function mode. Press CH-/CH+ buttons to select previous or next channels; or press number buttons and -/-- to enter a channel number directly.

- Press P.MODE button repeatedly to cycle through the available video picture modes.

- Press S.MODE button repeatedly to cycle through the available sound modes.

- Press INFO button to display the preset TV channel play information.

- Press FAV button to show the favorite channel list and FAV+/- buttons to add/remove favorite channel.

- Press AUDIO in TV mode repeatedly to switch between various Nicam sound modes (can be unavailable for some channels).

Signal sources

Press INPUT button, then press DOWN/UP cursor buttons on the RC or CH+/CH- buttons on the panel to select a source from the list. Press OK button on the RC or MENU button on the panel to confirm. Press EXIT to exit.

TELETEXT operations (option)

- Select the TV source mode. Then press CH-/CH+ buttons to select TV channel in order to pick up the picture signal of Teletext.

- Teletext button functions are as follows:

TEXT: Press this button to enter into Teletext mode. Follow the guides on screen and use the color buttons to navigate the Teletext.

Red/Green/Yellow/Blue buttons: Press these 4 color buttons to access directly to corresponding color page displayed at the lower parts of teletext screen.

REVEAL: press this button to display and reveal hidden information.

SUBPAGE: press to access a subpage of the Teletext.


HOLD: press this button to stop the move to the next page. Press this button again to cancel operation.

INDEX: press this button to go to the index page.

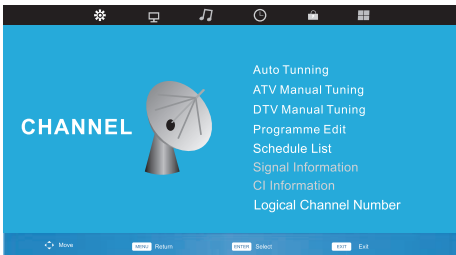
SIZE: press to adjust the size of Teletext.

OSD operation

1. Press MENU button to enter the setting menu displayed on the screen.
2. Press LEFT/RIGHT cursor buttons on the RC to select setting page.
3. Press OK button on the RC to go to the parameter list.
4. Press UP/DOWN cursor buttons on the RC to select a parameter to adjust.
5. Press LEFT/RIGHT cursor buttons on the RC to adjust the selected parameter.
6. Press MENU button to return to the previous menu page. Press EXIT button on the RC to quit the menu.

 Some menu items may be in gray color, in this case they are not adjustable. Pictures of OSD menu are for reference only; they may differ from the real screens.

Channel setting



- **Auto Tuning:** press OK to select the country and tuner type for channels to start automatic search and saving of available ATV channels. After the search is finished, the unit will skip to searching DTV channels, Radio channels and Data. During the ATV search, press MENU button to skip to DTV, Radio and Data search.

- **ATV Manual Tuning:**

Current CH: select channel number.

Color System: select corresponding color system.

Sound System: select corresponding sound

system.

Fine-Tune: perform fine adjustment of the current frequency.

Search: press LEFT/RIGHT buttons; the unit will search for next available channel downward or upward and save it under the current number.

- **DTV Manual Tuning:** Press LEFT/RIGHT cursor buttons to select channel number. Press OK button to start searching. If the selected channel number is available, the channel will be saved under the selected number. Press MENU button to quit.

- **Programme Edit:** this item allows you to sort TV programs according to your preferences. Enter the program edit menu:

Delete: Select the channel you want to delete. Press red button to delete the channel.

Move (not available for DTV channels with LCN): Highlight the needed channel. Press yellow button; select the position to put the channel into. Press yellow button to confirm.


Skip: Highlight the needed channel. Press blue button; now this channel will be skipped when you select previous/next channels.

Fav: select a channel and press the FAV+ button to add it to your list of favorite channels. Press FAV- to remove the channel from favorites.

- **Schedule List:** See the schedule of TV programmes.

- **Signal Information:** View the information on the current signal.

- **CI Information** (only in DTV mode): This function enables you to watch some encrypted services (pay services). Please insert a CI card into the PCMCIA slot according to the arrow on the CI card.

 • The function can only be gotten when CI slot is available.

- It is possible for you to change CI (Common Interface) menu screen and service by consulting your dealer.

- Please do not insert or pull out the CI card when power on. During initialization of the CI

Operation

card, please don't operate the TV.

- Do not insert or pull out the CI card frequently so as to avoid any damages of the TV and the CI card.

- **Logical Channel Number:** Enable or disable channel sorting using the logical channel number.

Picture setting



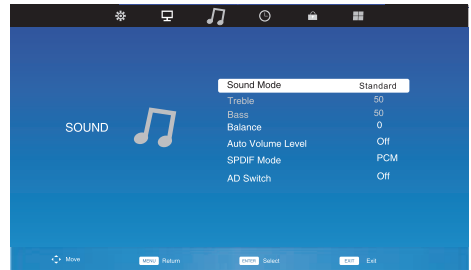
- **Picture Mode:** Dynamic/Standard/Mild/Personal. When Personal mode is selected, you can adjust contrast, brightness, colour, tint (NTSC signal only) and sharpness of the image.

- **Colour Temperature:** Cold/Normal/Warm.

- **Noise Reduction:** Dynamic noise reduction effect for reducing the video noise level. Select the Off/Low/Middle/High/Default mode.

- **HDMI Mode:** adjust the picture settings when HDMI is selected as a source signal.

Sound setting



- **Sound mode:** Standard/Music/Movie/Sports/Personal. When Personal mode is selected, you can adjust treble and bass.

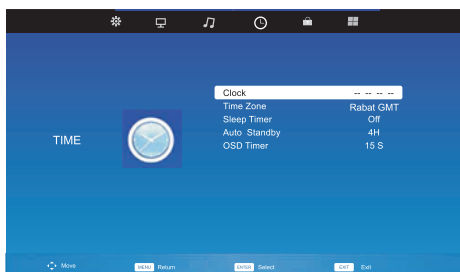
- **Balance:** adjust the balance between the left and the right speaker.

- **Auto Volume Level:** reduce the difference between channel and program volume automatically.

- **SPDIF Mode:** Select the digital audio output mode: Auto/PCM/Off.

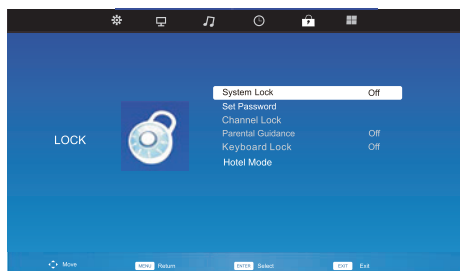
- **AD Switch** (in DTV mode): This is an auxiliary audio function that provides an additional audio track for visually challenged persons. This function handles the Audio Stream for the AD (Audio Description), when it is sent along with the Main audio from the broadcaster. Users can turn the Audio Description On or Off and control the volume.

Time setting




- **Clock:** You can display either the DTV signal stream time or set the system time.
- **Time Zone:** select your time zone.
- **Sleep Timer:** select the period until automatic switch-off of the unit.
- **Auto Standby:** select the period after which the TV turns off automatically if no input is given.
- **OSD Timer:** select the time during which the OSD menu stays visible.

Lock setting



- **System Lock:** The feature can prevent unauthorized operation of the TV set unless entering a 4-digit password. When System Lock is on and the system is locked, you must input the system password at Auto Tuning, Manual Tuning, Programme Edit or Default. Press the right number buttons for the password. The default password is **0000**.

 After a password correction has been confirmed, please remember it for entering into the Parent Guide menu, all functions can not be activated until the correct password is entered.

- **Set password:** You can set your private password. Press the number buttons on the remote control to set the new password. When the new password has been put in twice, the setting is finished successfully. The TV will go back to previous menu.
- **Channel Lock** (in TV/DTV mode): Press Green button to lock the available channel you want. Press Green button again to unlock it.
- **Parental Guidance:** set the access to age-restricted content.
- **Keyboard Lock:** lock and unlock the buttons on the TV set.
- **Hotel Mode:** when the Hotel Mode is enabled, the main menu is blocked. You can still control the volume as well as picture and sound modes, but channel search is restricted.

Operation

Setup menu



- **OSD Language:** select the language of the on-screen display (OSD) menu.
- **TT Language:** select the language of the Teletext.
- **Audio Languages:** select the language of audio (available for some DTV channels).
- **Subtitle Language:** select subtitle language (available for some DTV channels).
- **Hearing Impaired:** When Hearing Impaired is on, the screen will give some information to people whose hearing is impaired. When Off, the information will be hidden.
- **PVR File System** (in DTV mode):
 - Select Disc: select the storage used for PVR.
 - Time Shift Size: select the time for Time Shift.
 - Format: format the USB.
 - Speed Check: display the speed of the storage.
- **Aspect Ratio:** select the aspect ratio from the suggested options.
- **Blue Screen:** toggle showing blue screen when there is no signal.
- **First Time Installation:** redo the initial setup.
 - **Reset:** reset the parameters to initial factory settings.
 - **Software update (USB):** Update TV software using a USB storage device.
 - **Environment:** select an environment where the TV is used. It affects the power consumption.
 - **HDMI CEC:** switch the HDMI Consumer Electronic Control feature on or off.

USB operation

General information



USB file systems supported: FAT32. 2.0 USB version is supported. Maximum capacity 1 TB. For correct and satisfactory operation, licensed USB devices of well-known brands should be used with this unit. Avoid using USB devices of unknown brands. Playback of photos and music of only JPEG and MP3 format is supported. The output capability of the USB port is 500 mA.

- This unit supports playback of video files with AVI, TS, MP4, MKV, MOV extension, with video codecs H264/AVC, H263, MPEG1/2/4 and audio codecs PCM, MP3, AC3.



The above list of extensions and codecs is for information only and is not a guarantee that all files having the above extensions and codecs should be read by this unit.

- Some AVI files cannot be played due to their parameters and recording conditions. Video files with AVI extension exceeding 2 GB in size may be played partially.



According to the USB 1.1/2.0 Standard, usage of a USB device with power current consumption exceeding 500 mA is not recommended without supplementary power supply. Failure to use supplementary power for connected USB drives with power consumption exceeding this value as well as defective USB drives may cause mechanical or thermal changes of elements of this unit as well as failure of internal elements of the USB port. Such damages are not warranty cases.

Warning: usage of external USB drives containing BIN files in the root directory may cause malfunction of the unit or damage to the software.

File playback

Insert a USB into the USB jack. Press INPUT button, select Media option and press OK button. The screen will show USB playback menu.

USB
Photo
Music
Movie
Text

- **Video file playback:** Select **Movie** item and press OK button. Press cursor buttons to select a file and press OK button to start playback. During playback press MENU button to show playback menu in which you can select an operation by LEFT/RIGHT cursor buttons and perform this operation by pressing OK button. The operations include Play/Pause, FB, FF, Prev., Next, Stop, Charset, Repeat Mode, AB Repeat setting, Playlist, Info., Slow Forward, Step Forward, Goto Time, Zoom In, Zoom Out, Aspect Ratio, Move View. To exit video playback press EXIT button.

- **Photo file playback:** Select **Photo** item and press OK button. Press cursor buttons to select a file and press OK button to start playback. During playback press MENU button to show playback menu in which you can select an operation by LEFT/RIGHT cursor buttons and perform this operation by pressing OK button. The operations include: Play/Pause, Prev., Next, Stop, Repeat Mode Music, Playlist, Info., Rotate (Clockwise), Rotate (Counterclockwise), Zoom In, Zoom Out, Move View. To exit photo playback press EXIT button.

- **Music file playback:** Select **Music** item and press OK button. Press cursor buttons to select a file and press OK button to start playback. During playback press MENU button to show playback menu in which you can select an operation by LEFT/RIGHT cursor buttons and perform this operation by pressing OK button. The operations include Play/Pause, FB, FF, Prev., Next, Stop, Repeat Mode, Mute, Playlist, Info. and Goto Time. To exit music playback press EXIT button.

CI Information

(only in DTV mode): This function enables you to watch some encrypted services (pay services). Please insert a CI card into the

Operation

PCMCIA slot according to the arrow on the CI card.



The function can only be available when CI card is present.

- It is possible for you to change CI (Common Interface) menu screen and service by consulting your dealer.

- Please do not insert or pull out the CI card when power on. During initialization of the CI card, please don't operate the TV.

- Do not insert or pull out the CI card frequently so as to avoid any damages of the TV and the CI card.

- If there is no picture and/or sound with the CI+ CAM module inserted, please contact the customer support of the service provider.

Electronic programme guide (EPG)

If you know the airing time of the current programme you can access the EPG menu by pressing the EPG button on the RC. The menu displays date and time in the top right corner, the list of the current available channels on the left, and the name of each programme starting in scheduled time periods on the right. Select the channel by pressing UP/DOWN and the programme by pressing LEFT/RIGHT. Follow the on-screen instructions and use color buttons to navigate this menu.

PVR/Timeshift function

Insert a USB drive, the system will automatically create a folder to store the files recorded. Recording begins when REC button is pressed, and it records all the time until ■ button is pressed or the memory is full.

PVR/Timeshift is a feature enabling you to record an air program while you are away. Press ►|| button to activate Time Shift while recording. You can operate referring to PVR/Timeshift menu on the screen.

Troubleshooting

Below is a table describing simple measures that can help you eliminate most problems likely to emerge when this unit is in use. If below measures do not help, turn to a service center or to the nearest dealer.

Symptom	Cause	Solution
No picture, no sound, and no indicator light	The power cord is not plugged in. Contrast, brightness, color and volume are all in the minimum value or TV is in mute mode.	Plug the power cord in. Alter the value of contrast, brightness, color and volume.
Picture and sound with abnormality	Contrast and color are set improperly. Color system is set improperly. Sound system is set improperly.	Set the value of Contrast and color properly. Set the sound system properly.
Picture is spotted or with snow	Signal source is low-grade or the signal is in a lower quality.	Use the qualified signal cord.
Blue background	No video signal or the signal cord is improperly/not connected.	Connect the signal cord properly.
No sound	No audio signal or the signal cord is improperly/not connected.	Connect the audio signal cord properly. Set the sound system properly.
The RC does not work	Batteries are improperly installed or exhausted.	Make sure the positive and the negative polarities are correct. Reattach the battery lid. Replace the batteries.

Causes of interference

Incorporated in your TV receiver are the most up-to-date devices to eliminate interference. Local radiation however, can create disturbances, which visibly affect your picture. Proper installations, a good aerial are your best safeguards against these disturbances.

- **RF INTERFERENCE:** Moving ripples across the screen are caused by nearby transmitting or receiving short-wave radio equipment.
- **DIATHERMY:** Herringbone pattern and partial picture loss can result from the operation of diathermy equipment from a nearby doctor's surgery or hospital.
- **SNOW:** Weak TV signals from long distant stations result in an instead picture and give the effect of falling snow. An antenna adjustment or antenna amplifier may be needed.
- **GHOST:** Multiple image, caused by TV signals reflected back from surrounding buildings, hills, aircraft, etc. is minimized by correct aerial positioning.
- **CAR IGNITION:** Nearby cars and electrical motors can cause small streaks across the picture or make the picture roll.


General information


Accessories

1. LED TV	1 pc	5. Screw	4 pcs
2. Remote controller	1 pc	6. Instruction manual	1 pc
3. Battery	2 pcs		
4. Stand	2 pcs		

Specifications

Size (diagonal)	31.5" (80 cm)
Response time	7 ms
Resolution	1366 x 768
Aspect ratio	16:9
View angle (Horizontal/Vertical)	176°/176°
Color system	PAL, SECAM
Sound system	B/G, DK, I, L
NICAM Stereo	2 x 8 W
Optical audio output	+
Component video in (mini YPbPr)	+
Composite AV in (RCA)	+
USB port	x2
HDMI	x2
DVB-T/DVB-T2/DVB-C signal reception	+
PCMCIA slot (CI, CI+ support)	+
Russian and English OSD	+
Progressive scan	+
Digital comb filter	+
Number of channels	DTV 700, ATV 99
Electric shock protection class	II
Nominal voltage range:	~100–240 V; 50 Hz;
Unit dimensions: with stand	728 x 478 x 194 mm
without stand	728 x 430 x 86 mm
Net weight	3.6 kg

 The LED panel is a high technology product with many thin film transistors that can give you a fine picture details. Occasionally, a few non-active pixels may appear on the screen as a fixed point of blue, green, red, black or white, please note that this does not affect the performance of your LED TV.

 The actual glow of the power indicator in operating/standby mode may differ from the description in the User Manual

Warning: Specifications may be subject to change without notice for improvement.

Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за покупку нашего изделия. Чтобы понять, как правильно и безопасно пользоваться приобретенным устройством, рекомендуется тщательно изучить настоящее руководство перед подключением и эксплуатацией изделия. Сохраняйте руководство для использования в будущем.

Содержание	17
Перед началом эксплуатации	18
Утилизация изделия	18
Меры предосторожности	18
Установка/Подключение	20
Крепление на стену	20
Установка на подставку	20
Подключение внешней антенны	21
Прочие подключения	21
Управление устройством	22
Элементы управления	22
Пульт дистанционного управления	23
Установка батареек	23
Общие операции	24
Операции с телетекстом	24
Экранное меню	25
Настройка каналов	25
Настройка изображения	26
Настройка звука	26
Настройка таймера	27
Настройка блокировки	27
Настройка параметров	28
Операции с USB	29
Общая информация	29
Воспроизведение файлов	29
Интерфейс CI	30
Электронный телегид (EPG)	30
Запись эфира (PVR) /	
Функция TimeShift	30
Общая информация	31
Руководство по устранению	
неисправностей	31
Источники помех	32
Комплект поставки	32
Технические характеристики	33
Хранение и транспортировка	34
Безопасная утилизация	34

Перед покупкой рекомендуется провести проверку оборудования:

- на отсутствие механических повреждений конструкции, внешнего оформления и упаковки, на функционирование, на сохранность пломб, на соответствие комплекта поставки данным разделу "Комплектность". Проведение проверки на функционирование является обязанностью продавца;

- на наличие гарантийного талона

- на правильность простановки в гарантийном талоне даты продажи и штампа продавца.

Рекомендуется сохранять товарный (кассовый) чек, руководство по эксплуатации с гарантийным талоном до конца гарантийного срока эксплуатации.



Термины HDMI и HDMI High-Definition Multimedia Interface и Логотип HDMI являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками HDMI Licensing Administrator, Inc. в Соединенных Штатах и других странах.

Перед началом эксплуатации

Утилизация изделия

Если вы желаете утилизировать данное изделие, не выбрасывайте его вместе с обычным бытовым мусором. Существует отдельная система сбора использованных электронных изделий в соответствии с законодательством, которая предполагает соответствующее обращение, возврат и переработку.

Обращайтесь в органы местного управления за инструкциями по правильной утилизации продукта. Тем самым Вы обеспечите утилизацию Вашего изделия с соблюдением обязательных процедур по обработке, утилизации и вторичной переработке и, таким образом, предотвратите потенциальное негативное воздействие на окружающую среду и здоровье людей.

Меры предосторожности

- Пожалуйста, извлеките шнур питания из розетки и свяжитесь с сервисной службой в следующих случаях: если в устройстве имеются явные неисправности, например, из него идет дым, чувствуется специфический запах или слышен нехарактерный звук; если внутрь устройства попала жидкость или посторонние предметы; если нет изображения или звука; если поврежден корпус или панель; если Вы пользуетесь устройством согласно инструкции, но оно не работает должным образом.

- Данное изделие может подключаться к розетке питания как без заземляющего третьего контакта, так и с заземляющим третьим контактом.

- Во избежание поражения электрическим током защищайте шнур питания от возможного нажатия на него или заземления, особенно рядом с разъемами.

- Не закрепляйте шнур питания метизами.
- Если Вы не пользуетесь устройством длительное время или в случае грозы обязательно отключайте шнур питания из розетки, а также отключайте все сигнальные кабели от входных разъемов.

- При отключении вилки из розетки всег-

да держитесь за утолщение на вилке, не касайтесь металлических частей, не тяните за шнур и не ломайте и не перегибайте его, не ремонтируйте, не перекручивайте и не нагревайте.

- Немедленно свяжитесь с сервисным центром, в случае если имеются какие-либо неисправности шнура питания, в нем оголились жилы или он поврежден.

- Замените сетевую розетку, если в нее невозможно вставить вилку или вилка плохо закрепляется в розетке. Иначе могут возникнуть неисправности или произойти несчастные случаи или возгорания.

- Не прикасайтесь к проводам мокрыми руками.

- Запрещается использование розетки, в которую подключено несколько устройств. Перегрузка такой розетки может привести к пожару.

- Место подключения вилки шнура питания к сети 220 В должно оставаться легкодоступным.

- Перед работой с устройством необходимо полностью прочитать и понять все инструкции. Необходимо соблюдать все предупреждения и следовать всем инструкциям, приведенным в настоящем руководстве.

- Пожалуйста, используйте только рекомендованные производителем аксессуары.

Перед началом эксплуатации

Использование других аксессуаров может привести к неисправностям.

- Пожалуйста, проводите все настройки и регулировки только с помощью кнопок на передней и боковой панелях или на пульте дистанционного управления. Ни в коем случае не снимайте заднюю панель и не пытайтесь самостоятельно проводить техническое обслуживание устройства, так как существует опасность поражения электрическим током, а также возможно возникновение неисправностей.
- Не устанавливайте устройство на непрочные или неровные поверхности, тележки, стойки, треноги, кронштейны или столы. Устройство может упасть, в результате чего могут возникнуть неисправности или произойти несчастные случаи. Используйте только те приспособления, которые рекомендованы производителем или продавцом.
- Пожалуйста, устанавливайте устройство на горизонтальной поверхности в местах с хорошей вентиляцией. Не допускайте воздействия на устройство вибрации, прямого солнечного света, высокой температуры, а также попадания пыли и влаги.
- Не ставьте на устройство вазы, сосуды с жидкостью. Попадание жидкости внутрь аппарата может привести к пожару или поломке устройства.
- Не устанавливайте устройство в зоне магнитных волн. Это может привести к поломке устройства. В зоне электромагнитного излучения может наблюдаться искажение изображения.
- Не устанавливайте вблизи устройства источники открытого огня, например, свечи. В случае их падения устройство может быть повреждено или может произойти возгорание.
- Установка телевизора в замкнутое пространство при эксплуатации может сократить срок службы устройства; поэтому необходимо обеспечить минимальную дистанцию между LED-телевизором и

внутренними границами приспособления под аппарат для нормальной вентиляции (минимум по 10 см свободного пространства со всех сторон).

- Располагайте кабели позади устройства. Не закрепляйте их метизами, не перегибайте, не ремонтируйте и не нагревайте.
- При перемещении телевизора не нажимайте и не касайтесь панели. Не переносите телевизор в положении, при котором экран направлен вверх или вниз.
- Не перемещайте устройство при подключенном проводе питания или других подключенных проводах. Повреждение провода питания, подключенный провод или подключенные устройства могут стать причиной пожара, электрошока или поломки.
- Если устройство тяжелее 18 кг, его должны перемещать не менее 2 человек. При падении устройство может повредиться.
- Слишком сильное нажатие на панель может повредить устройство.
- При длительном использовании может немного повысится температура корпуса устройства. Это явление свидетельствует о теплоотдаче в нормальном рабочем режиме. Однако не позволяйте детям и людям с повышенной температурной чувствительностью касаться устройства.

После транспортировки в холодную погоду (ниже 5° C) рекомендуется не включать телевизор в течение как минимум трех часов: за это время он нагреется до комнатной температуры, а весь конденсат испарится.

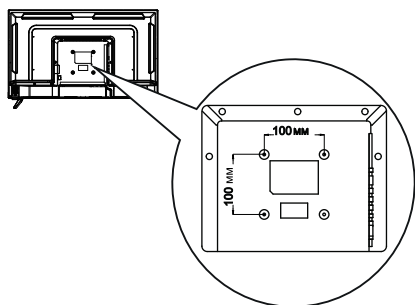
Все иллюстрации, приведенные в настоящем руководстве, являются схематическими изображениями, которые могут отличаться от реальных объектов.

Установка/Подключение

Установка

Крепление на стену

Для крепления на стену на задней панели телевизора имеются отверстия стандарта VESA (расстояние между отверстиями: 100 x 100 мм). Используйте эти отверстия, чтобы прикрепить панель телевизора к настенному кронштейну (кронштейн в комплект поставки не входит — приобретается отдельно). Производитель не несет ответственности за неправильно выполненный монтаж, повлекший повреждение телевизора.



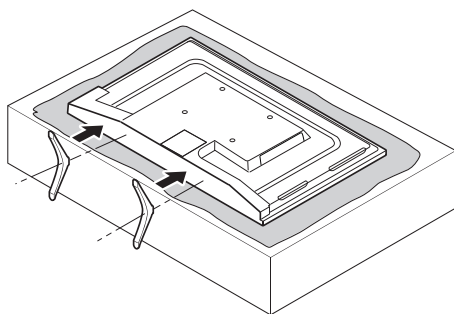
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Если Вы не обладаете достаточным навыком и набором инструментов для проведения установочных работ технически сложного товара, рекомендуем привлечь стороннего квалифицированного исполнителя во избежание повреждения товара или получения травмы.

Во избежание повреждений надежно закрепите аппарат на стене в соответствии с требованиями инструкции по установке.

Установка на подставку

Выберите ровную плоскую горизонтальную поверхность, накройте ее мягкой тканью и разместите на ней корпус телевизора экраном вниз. Присоедините ножки-подставки таким образом, чтобы отверстия в подставках и в корпусе телевизора совпали. Зафиксируйте с помощью входящих в комплект винтов.



Средства для монтажа аппаратуры на стене или потолке должны быть достаточными для выполнения своей функции.

Рекомендуется только вертикальное расположение устройства.

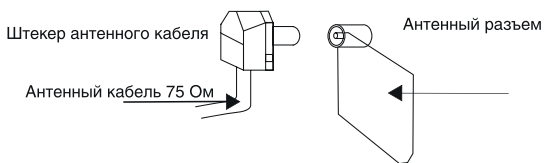
ВНИМАНИЕ

До включения аппаратуры в электрическую сеть необходимо ознакомиться с мерами электрической и противопожарной безопасности, приведенными в разделе "Меры предосторожности" настоящего Руководства по эксплуатации.

Подключение

Подключение внешней антенны

Подсоедините антенну к соответствующему разъему. Для подключения используйте коаксиальный кабель 75 Ом.



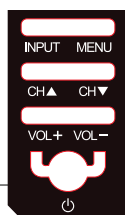
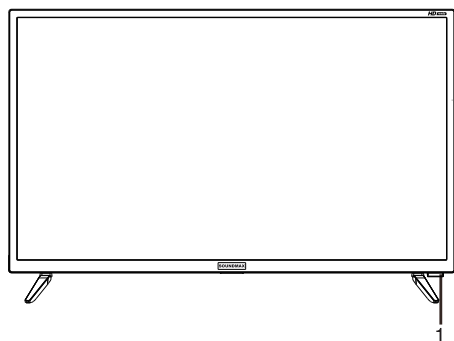
Прочие подключения

Разъем	Подключение
Композитный видеовход CVBS 	Композитный видеовход телевизора подсоединяется к композитному выходу другого видеоборудования с помощью аудиовидеокабеля RCA (в комплект не входит).
Стереoaудиовход 	Подсоедините источник аудио к стереoaудиовходу с помощью аудиовидеокабеля RCA (в комплект не входит).
Вход CI 	Разъем используется для подключения CI-модуля, приобретаемого у поставщика услуг цифрового ТВ.
Разъем для наушников 	Разъем предназначен для подсоединения наушников (в комплект не входят). При подсоединенных наушниках звук через динамики телевизора не воспроизводится.
Оптический выход 	Подсоедините оптический выход с оптическим входом на аудиоустройстве, используя оптический кабель (в комплект не входит).
Вход HDMI 	Если источник видеосигнала имеет HDMI-выход, подключите его к HDMI-входу телевизора, используя специальный HDMI-кабель (в комплект не входит).
Вход Mini YPbPr 	Вход Mini YPbPr предназначен для подключения внешнего источника компонентного видеосигнала с помощью специального кабеля (в комплект не входит).

! Для подключения дополнительных периферийных устройств используйте только сертифицированные кабели и переходники. Все соединения производите только после отключения основного питания телевизора от сети.

Управление устройством

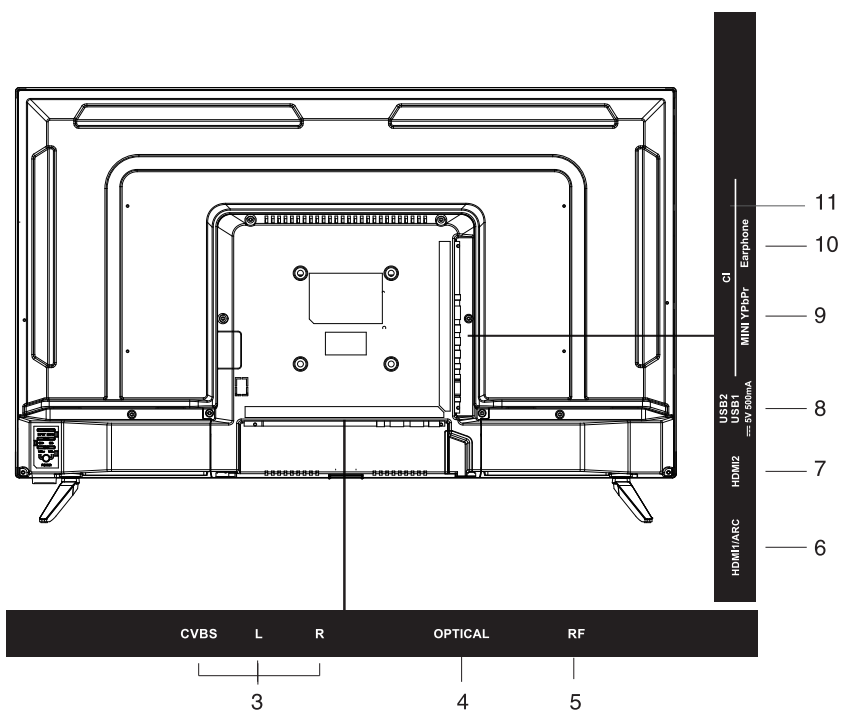
Элементы управления



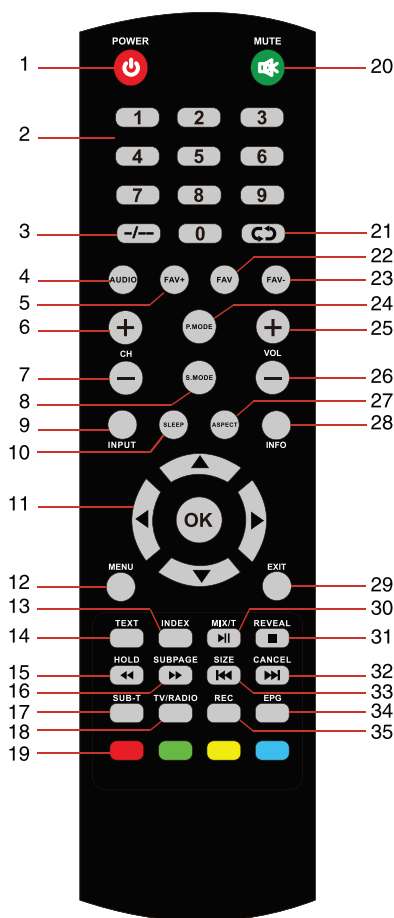
1. ИК датчик/индикатор питания
2. Панель с кнопками:
 Кнопка INPUT
 Кнопка MENU
 Кнопка CH+
 Кнопка CH -
 Кнопка VOL+
 Кнопка VOL-
 Кнопка POWER

3. Композитный аудиовидеовход (RCA)
4. Оптический аудиовыход
5. Антенный вход
6. Вход HDMI1/ARC

7. Вход HDMI2
8. USB-порты
9. Компонентный видеовход (mini YPbPr)
10. Разъем для наушников
11. Интерфейс PCMCIA (CI)



Пульт дистанционного управления

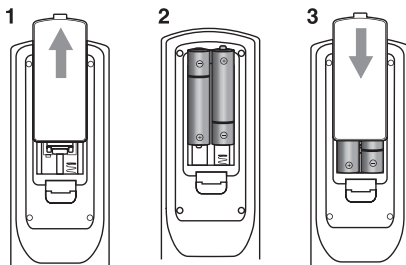


12. Кнопка MENU
13. Кнопка INDEX
14. Кнопка TEXT
15. Кнопка BACK (◀◀) / HOLD
16. Кнопка FORWARD (▶▶) / SUBPAGE
17. Кнопка SUB-T
18. Кнопка TV/RADIO
19. Цветные кнопки (Красная, Зеленая, Желтая, Синяя)
20. Кнопка MUTE (🔇)
21. Кнопка RETURN (↻)
22. Кнопка FAV
23. Кнопка FAV-
24. Кнопка P.MODE
25. Кнопка VOL+
26. Кнопка VOL-
27. Кнопка ASPECT
28. Кнопка INFO
29. Кнопка EXIT
30. Кнопка PLAY/PAUSE (⏮) / MIX/T
31. Кнопка STOP (■) / REVEAL
32. Кнопка NEXT (▶▶) / CANCEL
33. Кнопка PREVIOUS (◀◀) / SIZE
34. Кнопка EPG
35. Кнопка REC

1. Кнопка POWER (🔌)
2. Кнопки с цифрами
3. Кнопка -/--
4. Кнопка AUDIO
5. Кнопка FAV+
6. Кнопка CH+
7. Кнопка CH-
8. Кнопка S.MODE
9. Кнопка INPUT
10. Кнопка SLEEP
11. Кнопки курсора (ВВЕРХ/ВНИЗ/ВЛЕВО/ВПРАВО) / кнопка ОК

Установка батареек

1. Снимите крышку отсека для батареек на задней части ПДУ.
2. Поместите две батарейки AAA/1.5V в отсек для батареек с правильным соблюдением полярности.
3. Установите крышку отсека на место.



Управление устройством

- Мощность сигнала, необходимую для приемного датчика, обеспечивается на расстоянии до 8 метров и в пределах 30 градусов влево и вправо.

- Не используйте одновременно новые и использованные батареи или батареи разных типов.

- Не подвергайте ПДУ воздействию ударов, жидкостей, не помещайте его в зонах повышенной влажности.

ВНИМАНИЕ!

Некорректная установка батарей может привести к взрыву.

Заменяйте использованные батареи батареями такого же типа.

Общие операции

- Подключите вилку кабеля питания в разъём сети питания, при этом индикатор питания будет светиться – устройство находится в режиме ожидания. Для включения устройства используйте кнопку POWER на панели телевизора или на ПДУ; когда телевизор включен, индикатор питания не светится. Нажмите кнопку POWER ещё раз, чтобы установить устройство в режим ожидания, при этом индикатор питания должен загореться. Для полного отключения устройства от сети извлеките вилку шнура питания из розетки сети питания.

- Нажимайте кнопки VOL-/VOL+ на панели или на ПДУ для регулирования уровня громкости звука.

- Нажмите кнопку MUTE для отключения звука. Для включения звука нажмите эту кнопку повторно или регулируйте громкость.

- В режиме ТВ нажимайте кнопки CH-/CH+ чтобы выбрать предыдущий или следующий канал. С помощью кнопок с цифрами можно непосредственно выбрать номер нужного канала.

- Нажимайте кнопку INFO для отображения информации о текущем канале.

- Нажмите кнопку INPUT, затем нажимайте кнопки курсора на ПДУ, чтобы выбрать один из доступных источников сигнала. Нажмите кнопку OK на ПДУ для подтверждения.

Операции с телетекстом (опция)

- Выберите режим TV. Затем с помощью кнопок CH-/CH+ выберите телеканал, поддерживающий телетекст.

- Кнопки телетекста на ПДУ имеют следующие функции:

Кнопка TEXT: нажмите эту кнопку для входа в режим телетекста. Следуйте указаниями на экране для навигации в режиме телетекста. Нажмите кнопку еще раз для возврата к просмотру телеканала.

Красная/Зеленая/Желтая/Голубая кнопки: Используйте четыре цветовых кнопки для непосредственного перехода на страницу, имеющую цветовой код, которая отображается в нижней части страницы телетекста.

REVEAL: нажмите эту кнопку, чтобы отобразить или убрать скрытую информацию.


SUBPAGE: используется для перехода к подстранице Телетекста.

HOLD: нажмите для удержания текущей страницы и предотвращения перехода к следующей странице Телетекста.

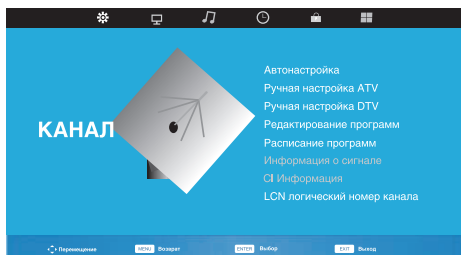
INDEX: используется для перехода к заглавной странице Телетекста.

SIZE: изменяет размер Телетекста.

Экранное меню

1. Нажмите кнопку MENU, чтобы вызвать экранное меню настройки.
 2. Нажимайте кнопки курсора ВПРАВО/ВЛЕВО для выбора нужной страницы меню.
 3. Нажмите кнопку ОК, чтобы перейти к списку параметров.
 4. Нажимайте кнопки курсора ВВЕРХ/ВНИЗ, чтобы выбрать параметр для настройки.
 5. Нажимайте кнопки курсора ВЛЕВО/ВПРАВО, чтобы настроить выбранный параметр.
 6. Нажмите кнопку MENU, чтобы вернуться к предыдущей странице меню. Нажмите кнопку EXIT на ПДУ, чтобы выйти из меню.
-  Пункты меню, написанные серым шрифтом, не подлежат настройке. Изображения экранного меню, приводимые ниже, служат для наглядности и могут отличаться от изображений в Вашем телевизоре.

Настройка каналов



- **Автонастройка:** нажмите кнопку ОК для запуска автоматического поиска и сохранения всех доступных каналов аналогового телевидения (ATV). После завершения поиска ATV-каналов устройство автоматически перейдет к поиску каналов цифрового телевидения (DTV), радио и данных.

Также во время поиска ATV-каналов для перехода к поиску DTV-каналов Вы можете нажать кнопку MENU.

- **Ручная настройка ATV:**

Сохранить в: выберите номер канала.

Система: выберите систему звука.

Текущая программа: поиск ближайшего доступного канала начиная с текущей частоты.

Поиск: нажмите кнопку курсора ВЛЕВО или ВПРАВО для запуска поиска ближайшего доступного канала вниз или вверх по диапазону и сохранения его под выбранным номером.

Точная настройка: выполните точную подстройку текущей частоты.

- **Ручная настройка DTV:** Нажмите кнопку курсора ВЛЕВО/ВПРАВО для выбора номера канала. Нажмите кнопку ОК для начала поиска каналов DTV. Когда ближайший доступный канал DTV будет найден, поиск прекратится и найденный канал будет сохранен под выбранным номером. Нажмите кнопку MENU для выхода.

- **Редактирование программ:**

Удалить: выберите канал, который Вы хотите удалить. Нажмите красную кнопку, чтобы удалить выбранный канал.


Переместить (недоступно для DTV-каналов): выберите канал. Нажмите желтую кнопку; с помощью кнопок курсора выберите позицию, на которую Вы хотите переместить выбранный канал. Нажмите желтую кнопку для перемещения канала.

Пропустить: выберите канал. Нажмите синюю кнопку; теперь этот канал будет пропущен при пролистывании каналов кнопками CH+/CH-.

Избранное: Выберите канал, который хотите поместить в список избранных каналов. Нажмите кнопку FAV+, чтобы добавить канал в список избранных. Нажмите кнопку FAV-, чтобы убрать канал из списка избранных.

Управление устройством

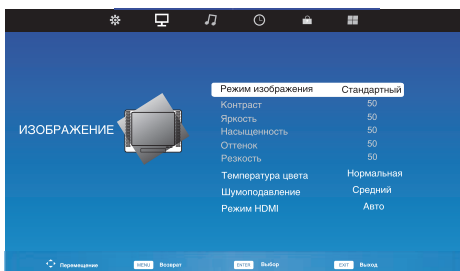
- **Расписание программ:** Просмотр расписания телевизионных программ.
- **Информация о сигнале:** Просмотр информации о текущем сигнале.
- **CI Информация** (только в режиме DTV): Данная функция позволяет просматривать некоторые зашифрованные данные (эта услуга является платной). Вставьте CI-карту в слот PCMCIA в направлении, указанном стрелкой на CI-карте.

 Вы можете изменять вид меню и услуги CI; для этого необходимо обратиться к поставителю услуг.

- Нельзя вставлять и извлекать CI-карту из слота во время работы телевизора. Перед операциями с картой выключите телевизор. Не допускайте слишком частой загрузки и извлечения CI-карты из слота телевизора.

- **LCN Логический номер канала:** данная функция позволяет упорядочить каналы согласно установкам вашего провайдера.

Настройка изображения



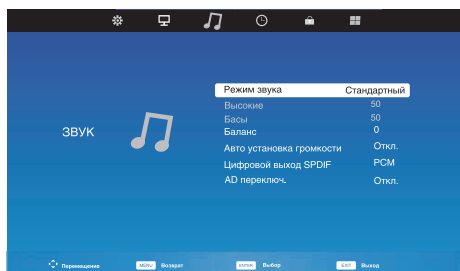
- **Режим изображения:** Динамичный/Стандартный/Ночной/Пользовательский. Когда выбран режим Пользовательский, Вы можете регулировать контраст, яркость, насыщенность, оттенок (настройка оттенка доступна только для системы NTSC), резкость.

- **Температура цвета:** Холодная/Нормальная/Теплая.

- **Шумоподавление:** Выкл./Низкий/Средний/Высокий/Начальный.

- **Режим HDMI:** регулировка изображения при выборе HDMI в качестве источника сигнала.

Настройка звука



- **Режим звука:** Стандартный/Музыка/Кино/Спорт/Пользовательский. Когда выбран режим Пользовательский, Вы можете регулировать высокие и низкие частоты.

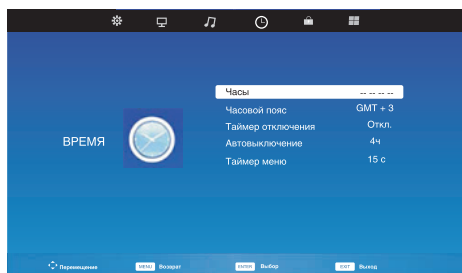
- **Баланс:** отрегулируйте баланс между левым и правым динамиками.

- **Авто установка громкости:** автоматическая подстройка уровня громкости звука при изменении программ.

- **Цифровой выход SPDIF:** выберите режим вывода цифрового аудио.

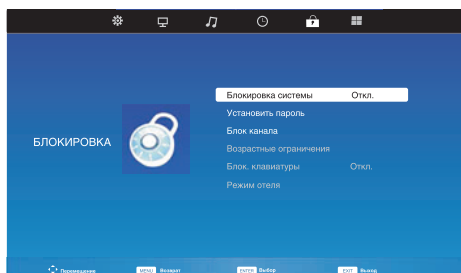
- **AD переключ.** (только в режиме DTV): Это вспомогательная функция, представляющая собой аудиосопровождение изображения, предназначенное для людей с ослабленным зрением. Дополнительный звуковой трек AD (Audio Description) транслируется вместе с основным звуком программы, и его можно включать и отключать, а также регулировать его громкость.


Настройка таймера



- **Часы:** выбор отображения времени по встроенным часам телевизора, либо сигналу DTV.
- **Часовой пояс:** выберите часовой пояс.
- **Таймер отключения:** задайте период времени, по истечении которого телевизор автоматически выключится (таймер "сна").
- **Автовыключение:** задайте период времени, по истечении которого телевизор автоматически выключится, если не нажимать никаких кнопок.
- **Таймер меню:** задайте время отображения элементов экранного меню.

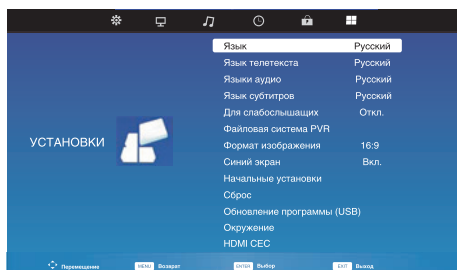
Настройка блокировки



- **Блокировка системы:** Данная функция предотвращает использование некоторых функций телевизора (автопоиск каналов, ручная настройка, редактирование программ и др.) без введения четырехзначного пароля. Пароль по умолчанию - **0000**.
- **Установить пароль:** задайте собственный пароль. Введите новый пароль с помощью кнопок курсора. После двукратного введения нового пароля смена пароля будет подтверждена.
 После смены пароля обязательно запомните или запишите новый пароль, так как доступ к заблокированным функциям будет невозможен без ввода пароля.
- **Блок канала** (в режимах TV/DTV): Нажмите Зеленую кнопку, чтобы заблокировать программу. Нажмите еще раз для разблокирования программы.
- **Возрастные ограничения:** позволяет ограничить доступ к просмотру программ, не соответствующих возрастному рейтингу.
- **Блок. клавиатуры:** блокирует нажатие клавиш на панели телевизора.
- **Режим отеля:** в режиме отеля главное меню заблокировано. Можно регулировать громкость и режимы изображения и звука, однако поиск каналов ограничен.

Управление устройством

Настройка параметров



- **HDMI CEC:** функция HDMI Consumer Electronic Control - управление всеми подключенными по HDMI устройствами одним пультом (при условии поддержки CEC).

- **Язык:** выберите язык экранного меню.

- **Язык телетекста:** выберите язык телетекста.

- **Языки аудио:** выберите язык аудио (функция доступна для некоторых DTV-каналов).

- **Язык субтитров:** выберите язык субтитров.

- **Для слабослышащих:** при включении этой функции на экран будет выводиться текстовая информация, предназначенная для людей с нарушением слуха.

- **Файловая система PVR** (только в режиме DTV):

- Выбор диска:** выберите накопитель, на который будет осуществляться запись.

- Сдвиг по времени (Time Shift):** задайте время сдвига.

- Форматирование:** отформатируйте USB.

- Проверка скорости:** отображение скорости накопителя.

- **Формат изображения:** 4:3/16:9
Масштаб 1/ Масштаб 2.

- **Синий экран:** отображение синего экрана при слабом сигнале или его отсутствии.

- **Сброс:** сброс настроек до заводских значений.

- **Обновление программы (USB):** обновление программного обеспечения телевизора через USB-носитель.


- **Окружение:** переключение режимов энергопотребления телевизора в зависимости от места использования.

Операции с USB


Общая информация

• Поддержка USB: версия USB 2.0; файловые системы FAT32. Максимальная емкость 1 ТБ. Корректная работа устройства гарантирована только при использовании лицензионных USB-накопителей известных производителей. Нагрузочная способность USB-порта - 500 мА.

• Данное устройство поддерживает видеофайлы с расширением AVI, TS, MP4, MKV, MOV с видеокодеками H264/AVC, H263, MPEG1/2/4 и аудиокодеками PCM, MP3, AC3.

 Приведенный выше список расширений и кодеков является только информативным и не является обязательством по чтению всех файлов с указанными расширениями и кодеками.

• Воспроизведение некоторых AVI-файлов может оказаться невозможным в зависимости от их конфигурации и параметров, а также условий записи. Видеофайлы с расширением AVI объемом более 2 ГБ могут воспроизводиться устройством не полностью.

 Согласно стандарту USB 1.1/2.0 использование USB-устройства с током потребления более 500 мА не рекомендуется без использования дополнительного источника питания. Подключение без дополнительного питания USB-носителей, потребляющих ток, который превышает данное значение, а также неисправных USB-носителей может вызвать механические или термические изменения элементов конструкции данного устройства, а также выход из строя внутренних элементов защиты USB-порта. Такие повреждения не являются гарантийным случаем.

Воспроизведение файлов

Вставьте USB-накопитель в USB-порт данного устройства. Нажмите кнопку MENU, выберите источник сигнала USB и нажмите кнопку ОК. На дисплее отобразится меню операций с USB:

USB
Фото
Музыка
Видео
Текст

• **Воспроизведение видео:** Выберите **Видео** и нажмите кнопку ОК. С помощью кнопок курсора выберите файл и нажмите кнопку ОК для запуска его воспроизведения. Во время воспроизведения нажмите кнопку MENU, на экране отобразится меню управления воспроизведением, в котором с помощью кнопок курсора ВПРАВО/ВЛЕВО вы можете выбрать операцию и подтвердить ее выполнение кнопкой ОК. В число операций входят воспроизведение/пауза, перемотка назад/вперед, выбор предыдущего/следующего файла, остановка, повтор воспроизведения, повтор фрагмента (A-B), плейлист, замедленное воспроизведение, по кадровое воспроизведение, регулирование яркости/контрастности, приближение, отдаление, масштаб, сдвиг изображения. Для выхода из режима воспроизведения видео нажмите кнопку EXIT.


Управление устройством

- **Воспроизведение изображений:** Выберите **Фото** и нажмите кнопку ОК. С помощью кнопок курсора выберите файл и нажмите кнопку ОК для запуска его воспроизведения. Во время воспроизведения нажмите кнопку MENU, на экране отобразится меню управления воспроизведением, в котором с помощью кнопок курсора ВПРАВО/ВЛЕВО вы можете выбрать операцию и подтвердить ее выполнение кнопкой ОК. В число операций входят воспроизведение/пауза, выбор предыдущего/следующего файла, остановка, вращение изображения вправо/влево, включение/отключение фонового воспроизведения музыки, повтор воспроизведения, масштабирование, захват изображения. Для выхода из режима воспроизведения фото нажмите кнопку EXIT.

- **Воспроизведение аудио:** Выберите **Музыка** и нажмите кнопку ОК. С помощью кнопок курсора выберите трек и нажмите кнопку ENTER для запуска его воспроизведения. Во время воспроизведения нажмите кнопку MENU, на экране отобразится меню управления воспроизведением, в котором с помощью кнопок курсора ВПРАВО/ВЛЕВО вы можете выбрать операцию и подтвердить ее выполнение кнопкой ENTER. В число операций входят воспроизведение/пауза, перемотка назад/вперед, выбор предыдущего/следующего файла, остановка, повтор воспроизведения, приглушение звука, плейлист. Для выхода из режима воспроизведения музыки нажмите кнопку EXIT.

Интерфейс CI

(только в режиме DTV): Данная функция позволяет просматривать некоторые зашифрованные данные (эта услуга является платной). Вставьте CI-карту в слот PCMCIA в направлении, указанном стрелкой на CI-карте.

 Вы можете изменять вид меню и услуги CI; для этого необходимо обратиться к поставителю услуг.

- Нельзя вставлять и извлекать CI-карту из слота во время работы телевизора. Перед операциями с картой выключите телевизор. Не допускайте слишком частой загрузки и извлечения CI-карты из слота телевизора.
- Если в телевизоре отсутствуют видеоизображение и звук при подключенном CI+ CAM, свяжитесь с оператором клиентской службы наземного/кабельного/спутникового вещания.

Электронный телегид (EPG)

Электронный телегид содержит информацию о времени эфира телевизионных передач. Доступ к телегиду осуществляется нажатием кнопки EPG в режиме цифрового ТВ. В правом верхнем углу указано текущее время и дата, слева находится список доступных каналов, в центре приведена информация о времени выхода в эфир передач на выбранном канале. Выберите канал кнопками ВВЕРХ/ВНИЗ и передачу кнопками ВЛЕВО/ВПРАВО. Пользуйтесь контекстным меню и цветными кнопками ПДУ для навигации.

Запись эфира (PVR)/Функция Timeshift

Вставьте USB-накопитель, система автоматически создаст на нем папку, в которой будут сохраняться файлы записи. Запись начнется после нажатия кнопки REC и завершится после заполнения памяти или нажатия кнопки STOP. Следуйте указаниям экранного меню записи.

Timeshift (“Сдвиг по времени”) - функция, позволяющая осуществлять запись эфирных телепрограмм во время вашего отсутствия у телевизора. Нажмите кнопку PLAY/PAUSE для активации функции «Сдвиг по времени» во время записи. Выполняйте команды, отображаемые в этом меню.

Руководство по устранению неисправностей

Ниже приводится таблица, в которой описаны простые меры, способные помочь Вам устранить большую часть проблем, могущих возникнуть при использовании данного устройства. Если нижеуказанные меры не помогли, обратитесь в сервисный центр или к ближайшему дилеру.

Неисправность	Причина	Решение
Изображение и звук отсутствуют, индикатор не горит	Шнур питания не подсоединен. Контрастность, яркость, резкость, цвет и громкость установлены на минимальное значение или телевизор находится в беззвучном режиме.	Подсоедините шнур питания. Установите нужное значение контрастности, яркости, резкости, цвета и громкости.
Изображение и звук низкого качества	Контрастность и цвет настроены неверно. Установлена неверная система цвета. Установлена неверная система звука.	Настройте контрастность и цвет. Установите правильную систему звука.
Изображение «заснеженное»	Сигнал низкого качества.	Используйте исправный и качественный кабель.
Изображение на экране делится на две части	В качестве источника сигнала выбран режим компонентного видео или AV	Выберите правильный режим, соответствующий подключенному кабелю (AV или компонентный).
Синий фон	Отсутствует видео сигнал или кабель плохо подсоединен/не подсоединен.	Подсоедините кабель должным образом.
Звук отсутствует	Отсутствует аудио сигнал или кабель плохо подсоединен/не подсоединен.	Подсоедините кабель должным образом. Установите правильную сигнальную систему.
ПДУ не работает	Батарейки установлены неправильно или устарели.	Убедитесь, что полярность соблюдена. Замените батарейки на новые.

Общая информация

Источники помех

В Вашем телевизоре приняты все самые современные меры для устранения возможных помех, тем не менее, изображение может искажаться под воздействием местных электромагнитных излучений. Лучше всего в подобных случаях попытаться перенести телевизор в другое место и подвести к нему лучшую антенну.

- **РАДИОЧАСТОТНЫЕ ПОМЕХИ**

Появление на изображении ряби может свидетельствовать о наличии вблизи телевизора коротковолнового радиопередатчика или радиоприемника.

- **МЕДИЦИНСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ**

Появление на экране «елочки» или частичное исчезновение изображения может быть связано с работой медицинского оборудования в близлежащей больнице или клинике.

- **«СНЕГ» НА ЭКРАНЕ**

В зоне приема слабых сигналов отдаленных телевизионных станций изображение становится нестабильным, а на экране появляются мерцающие белые пятна, так называемый эффект «падающего снега». В этом случае помогает более точная настройка антенны и применение антенного усилителя.

- **ФАНТОМНЫЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ**

Появление на экране нескольких контуров изображения объясняется тем, что телевизионный сигнал отражается от окружающих построек, холмов, самолетов и других объектов. Свести такой эффект к минимуму можно, изменив направление антенны.

- **АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДВИГАТЕЛИ**

Работающие неподалеку автомобильные двигатели и электромоторы могут создавать помехи в изображении в виде небольших полосок или дрожания изображения на экране.

Комплект поставки

1. Телевизор	1 шт
2. Пульт дистанционного управления	1 шт
3. Батарея	2 шт
4. Подставка	2 шт
5. Винт	4 шт
6. Руководство по эксплуатации	1 шт


Технические характеристики


Размер (диагональ)	31,5" (80 см)
Время отклика	7 мс
Разрешение	1366 x 768
Формат экрана	16:9
Угол обзора (горизонтальный/вертикальный)	176°/176°
Система цветности	PAL, SECAM
Система звука	B/G, DK, I, L
Стереозвук NICAM	2 x 8 Вт
Оптический аудиовыход	+
Компонентный видеовход (mini YPbPr)	+
Композитный аудиовидеовход (RCA)	+
USB-порт	x2
HDMI-вход	x2
Прием цифрового сигнала DVB-T/DVB-T2/DVB-C	+
Разъем PCMCIA (поддержка CI, CI+)	+
Экранное меню на русском и английском языках	+
Прогрессивная развертка	+
Цифровой гребенчатый фильтр	+
Таймер «сна»	+
Количество каналов	DTV 700, ATV 99
Класс защиты от поражения электрическим током	II
Диапазон номинальных напряжений питания устройства	~100–240 В; 50 Гц;
Размеры устройства	с подставкой 728 x 478 x 194 мм
	без подставки 728 x 430 x 86 мм
Масса нетто	3,6 кг


Условия эксплуатации Условия хранения

Температура воздуха	от 5 до 35° С	от 0 до 40° С
Относительная влажность воздуха	от 45 до 75%	от 35% до 80%
Атмосферное давление	750 мм. рт. ст ± 10%	750 мм. рт. ст ± 15%

Хранить в упакованном виде

 ЖК-панель является высокотехнологичным устройством, содержащим множество тонкопленочных транзисторов, которые дают четкие детали изображения. В некоторых случаях могут появляться неактивные точки на экране, которые имеют постоянный цвет (синий, зеленый, красный, черный или белый). Это не является дефектом и не влияет на характеристики Вашего ЖК-телевизора.

 Фактическое свечение индикатора питания в рабочем/дежурном режиме может отличаться от описания в руководстве по эксплуатации.

 Технические характеристики могут быть изменены заводом-изготовителем без предварительного уведомления. Указанные геометрические размеры и масса имеют приблизительные значения.

Общая информация

Хранение и транспортировка

Упакованные изделия допускается транспортировать всеми видами транспорта в условиях 5 ГОСТ 15150 при температуре не ниже минус 10 °С и при защите их от прямого воздействия атмосферных осадков и механических повреждений. Изделия следует хранить в условиях 1 по ГОСТ 15150 при отсутствии в воздухе кислотных, щелочных и других агрессивных примесей. При транспортировании и хранении упакованные изделия должны быть уложены в штабели, контейнеры или стеллажи. Количество рядов в штабелях должно быть установлено в зависимости от габаритных размеров и массы упакованных изделий и указано в ТУ на изделие конкретной модели.

Данное устройство никаких ограничений для работы внутри жилых, коммерческих и производственных помещений не имеет.

Безопасная утилизация

Ваше устройство спроектировано и изготовлено из высококачественных материалов и компонентов, которые можно утилизировать и использовать повторно. Если товар имеет символ с зачеркнутым мусорным ящиком на колесах, это означает, что товар соответствует Европейской директиве 2002/96/ЕС. Ознакомьтесь с местной системой отдельного сбора электрических и электронных товаров. Соблюдайте местные правила. Утилизируйте старые устройства отдельно от бытовых отходов. Правильная утилизация вашего товара позволит предотвратить возможные отрицательные последствия для окружающей среды и человеческого здоровья.



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 и информации для потребителя со списком сервисных центров.

EAC

SM-LED32M09_T-0402_IM_01

Уважаемый покупатель!

SOUNDMAX

Благодарим Вас за покупку продукции торговой марки SOUNDMAX и доверие к нашей компании. SOUNDMAX гарантирует высокое качество и надежную работу своей продукции при условии соблюдения технических требований, описанных в руководстве по эксплуатации. Руководство на русском языке прилагается.

Срок службы изделия с товарным знаком SOUNDMAX, при эксплуатации продукции в рамках бытовых нужд и соблюдении правил пользования, приведенных в руководстве по эксплуатации, составляет 5 (пять) лет со дня передачи изделия потребителю. Срок службы установлен в соответствии с действующим законодательством о защите прав потребителей. Изготовитель обращает внимание потребителей, что при соблюдении данных условий срок службы изделия может значительно превысить указанный изготовителем срок. Гарантия на аксессуары составляет 2 недели с момента покупки, далее гарантия действует только на устройство.

Продукция сертифицирована на соответствие нормативным документам РФ (ГОСТ, СниП, Нормы и т.д.)

Адреса авторизованных сервисных центров

Город	Наименование ЦС	Адрес	Телефон
Дзержинск	Авис	Дзержинск б.Победы д.17	8313 25-82-83,25-40-66
Орск	Айс-сервис	462421, Оренбургская область, г.Орск, ул.Батумская, д.25	(3537) 338443
Иркутск	Альтернатива	664075, г. Иркутск, ул. Байкальская, д. 236Б/8	8(3952)925955
Киров	Альфа-С	610001, г.Киров, Октябрьский пр-т, 118а	(8332) 54-20-64, 54-69-56
Нальчик	Альфа-Сервис	360051, г. Нальчик, пр. Ленина 24	(8662)420430, (8662)420454
Новороссийск	Аргон-Сервис	53915 Новороссийск ул.Серова 14	(8617)631115,630395
Орел	АРС	302030, г. Орел, ул. Революции, д. 1	(4862)551506
Белгород	Бел-Сервис	308015 г.Белгород, ул.Сумская,22	(4722) 255-777
Воронеж	Бест-Сервис	Воронеж, Ленинский проспект 119а, корп. 2	7(473)262 27 89, +7(473)262 26 60
Северодвинск	Варенбуд В.И. ИП	164501. Архангельская обл., г. Северодвинск, ул. Бойчука, д. 3, оф. 106	(8184) 58-72-21
Казань	Витязь СЦ	420044, Казань, Пр. Ямашева, д. 38 оф. 108а	(843) 248-71-17, 259-48-47
Липецк	Владон АСЦ	398032, г Липецк, ул.Космонавтов д.66	4742-370636-104 (108) , 88001000448
Нижний Новгород	Галактика НН	603009, г.Н.Новгород, ул.Невская,23	8(831) 243-06-06, 243-06-26
Санкт-Петербург	Гард-Техно	194100,Санкт-Петербург, ул.Харченко,д.4	(812)295-31-96
Новокузнецк	Гранд	654080,г.Новокузнецк, пр-т Пионерский, 25	8 923-465-5454, 8(3843) 45-69-91
Орск	Гранд-сервис	462407, Оренбургская обл., г.Орск , ул.Грозненская , д. 11А	8 3537 20 60 70; 8800 555 34 94
Архангельск	Двина	163000, г. Архангельск, Садовая 21	8182204030
Барнаул	Диод ООО	656043,г.Барнаул,ул.Пролетарская 113	3852-639402
Калининград	Евросвязь Сервис	236022, г. Калининград, ул. Георгия Димитрова, 51	(4012) 934-544
Уфа	Импорт-сервис	450078, г.Уфа, проспект Салавата Юлаева , д.59	(347)228-17-10
Москва	Квант-9 ООО	Москва б-р Маршала Рокоссовского д.3	8(499)168-05-19 8(499)168-47-15
Пермь	Кволиги	614113, г.Пермь, ул. Маршала Рыбалко, д.84а.	(342) 2506-506, (342) 282-73-49
Воронеж	Компьютерная клиника	394088,г.Воронеж,ул.Владимира Невского,д.13,корп.1	+7(473)2647272
Омск	Компьютерная клиника № 551	644011, г. Омск, ул. Енисейская, д.3	(3812)76-40-83
Красноярск	КрасАлСервис	660125, Красноярск, пер.Светлогорский, 2	8-391-277-29-81
Краснодар	Краснодар-Техсервис Плюс	г. Краснодар ул. Новороссийская д. 90	8903-411-74-35 / 7861-274-45-24
Тула	Крылов Игорь Юрьевич ИП	300000, г.Тула, Н.Руднева д.28	8(4872)355-399
Тамбов	Лавринов ИП	392014, г. Тамбов, ул. Косинки, д.67 кор. А	(4752) 73-94-01
Осинники	Лидер	652811, Кемеровская обл., г. Осинники, ул. Победы, 23	+7(951) 164-0606 +7(38471) 4-21-27
Томск	Макс-Сервис	634041,г.Томск, ул. Киевская, д.101	(3822)432758,(3822)433589
Вологда	Мастер TV	160002, г. Вологда, ул. Щетинина, д. 6	8-911-048-07-72
Ульяновск	Мастер Сервис ООО	г Ульяновск Ул Инзенская д.41	8422364335 ,8422364331
Тольятти	Мастер-Класс	445054, г.Тольятти, ул.Карбышева,д.12	8(8482)260595, 8(8482)480777, 8(8482)515792
Владимир	Мастер-Сервис ООО	600020, г. Владимир, улица Большая Нижегородская, 23, помещение 1	8(4922)47-46-40; 47-46-41; 33-10-79; 42-02-09
Новосибирск	Маяк	630003, г. Новосибирск, ул. Владимирская, 2 А	73833495670
Курск	Маяк+	г. Курск, ул. Студенческая 36-а	(4712) 50-85-90
Йошкар-Ола	Мидас СЦ	424006,РМЭ,г.Йошкар-Ола,ул.Советская,173	(8362)457368,417743
Кинешма	Мир Техники	155800 г.Кинешма ул.Советская д.8а	8(49331)56985
Екатеринбург	Мистер-сервис	620109, г.Екатеринбург,ул.Ключевская, д.18	8 (343) 290-13-94
Симферополь	НК-Центр	295053, а/я 2872, г. Симферополь, Республика Крым, ул. Ладыгина, 21	7(978)0662401
Хабаровск	НООС ПК	680042, г.Хабаровск, ул. Тихоокеанская, д. 165	8(4212) 72-43-32
Владивосток	Нотак	690001, г. Владивосток., ул. Светланская, д. 108А (есть доп.примки в Владивостоке)	8(423) 2-695-695

Омск	НТ-Сервис	644024, г.Омск, ул. Декабристов, 45	(3812)55-99-96
Смоленск	Олимпия	214000, г. Смоленск, ул. Тенишевской, д. 19	(4812) 403-600
Ростов-на-Дону	Оптима-Сервис	344113, г.Ростов-на-Дону, ул.Космонавтов, 43	8(863)230-31-31
Воронеж	Орбита Сервис ОАО "ВТЦ	394030, г Воронеж ул. Донбасская д.1	4 732 026 670
Великий Новгород	Орбита СЦ	173025, г. Великий Новгород, ул. Кочетова, д. 23а	8 (8162) 611 200, 946 952
Пенза	Орбита-Сервис	440061, г. Пенза, ул. Мирская 17	8(8412)422726, 8(8412)940445
Пенза	Партнер-Сервис	Пенза, ул. Советская д.2	(8412)564507
Краснодар	Плаза	350001 г. Краснодар ул. Шевченко 152	8-928-407-99-94 / 8-861-239-77-61
Ульяновск	Планета-Сервис	432017, г. Ульяновск, ул. Кирова, д. 59	(960)3721961
Пятигорск	Полисервис	357551, Пятигорск, 1-я Набережная 32, корп.4	(8793) 33-17-29, 39-48-40
Тюмень	Пульсар	625023 г.Тюмень, ул. Республики д. 169/5	(3452) 20-82-65
Ижевск	Радуга	для клиентов: 426076, г.Ижевск, ул. Пушкинская, д.136А, для отправок почтой России: 426076, г.Ижевск, ул. Пушкинская, д.136А; курьером: 426039, г.Ижевск, ул. Воткинское шоссе, д.302	(3412)655-644
Дзержинск	Радуга-Дзержинск	г. Дзержинск, Нижегородской обл., ул. Чапаева 69/2	8(831)3281146 8(831)3218630 8(831)3280666
Нижний Новгород	Радуга-Н.Новгород	г. Нижний Новгород, ул. Комсомольская, 17/1	8(831)2939620 8(831)2566818
Челябинск	Рембыттехника	454008, г.Челябинск, ул.Производственная 86	3512393939, 88003335556
Барнаул	Ремикс	656002, Барнаул, пр-т. Комсомольский, д. 111	(3852) 240603, 240335
Псков	Ремонт и Сервис ООО	180016, г.Псков, г.Псков, ул.Киселева, д.16, 1 этаж.	8-953-243-66-99
Ставрополь	Ремонт -сервис	Ставрополь, ул. Пирогова, д.37, офис11.	(8652) 55-17-48, +79187858429
Магнитогорск	РемТехСервис	455049, г.Магнитогорск, ул.Доменщиков д.5а	8(3519)43-80-15
Москва	Рубин ООО Сервисный центр	125121 г.Москва, ул.Адмирала Макарова, д.2, стр.9	(925)1462423, (916)8887281
Тюмень	СВ-Сервис	625006 г. Тюмень, ул. Софьи Ковалевской 11/7	(916)8887281
Оренбург	Сервисбыттехника	460044 г. Оренбург, ул. Конституции СССР, д.4	3452495005
Ростов-на-Дону	Сервис-Ростов ООО	344019, г.Ростов-на-Дону, пр.Шолохова,д.7	(3532)66-30-66
Брянск	СервисТел	241007, г. Брянск, ул. Дуки д. 75, пом. IV	(863) 299-0050
Новосибирск	Сиб-мастер	630032, Новосибирск, Горский мкрн., 60	(4832)40-50-50
Тамбов	Сиганьков ИП	РФ, 392000, г.Тамбов, ул.Н.Вирты, д.2А	8(962)924-1498, 8(913)382-0950
Абакан	Слайдер	Республика Хакасия, г. Абакан, ул. Вяткина 63	(4752)-451615/537211
Волгоград	СМТел	400066 Волгоград, Проспект Ленина, 15	+7(3902)32-63-32
Самара	Спец-мастер	443020 г.Самара ул.Ленинградская 100/Ленинская 56	8442 600104 89627600104; 890938000025
Чебоксары	Телерадиосервис	428003 г.Чебоксары ул.Гагарина д.1 кор.1	9903751, 2409817
Иркутск	Телетон	664081, г.Иркутск, ул. Пискунова, 156 цокольный этаж(вход с внешней стороны здания)	8352623149
Саранск	Тест-Сервис	430005, г.Саранск, ул.Пролетарская, 38	(3952) 42-66-27, 53-41-66; +79025784429
Каменск-Уральский	ТехноцентрСервис	623406, г. Каменск-Уральский Свердловской обл., ул. Исетская 33б	8 (834-2) 30-77-55
Екатеринбург	Техподдержка	620137, г. Екатеринбург, Июльская,53	3439-399520
Сыктывкар	ТехСервис	167004 Республика Коми, г. Сыктывкар, ул. Гаражная, 25	7(343)2706075
Улан-Уде	Тех-Сервис	670033 г.Улан-Уде, ул.Жердева д.138	(8212)291220
Саратов	Транссервис-Саратов	410008 г. Саратов ул. Б. Садовая д. 95	8(3012)409646 8(3012)409645
Набережные Челны	ТриО	423815 Набережные Челны проспект Вахитова д.20	(8452)52-84-58, 52-84-72, 52-84-73
Иваново	ТРСервис	153012, г. Иваново, ул. Пролетарская, д. 44А	88552-35-90-02, 35-90-42
Ярославль	ФастЛoad ТСЦ	150057 г.Ярославль ул.Калинина 11	+7 (4932) 30 06 05
Новосибирск	Фотосервис	630015, г.Новосибирск, ул. Королева, 40, корп.40	8(4852)93-40-60, +7(902)333-40-60
Астрахань	Хайтек-Сервисный центр	414024, г.Астрахань, ул. Ташкентская, 13Б	8(383)383-09-73
Курск	Экран-сервис	414024, г.Астрахань, ул. Ташкентская, 13Б	(8512) 238-310
Курск	Экран-сервис	305001, г. Курск, ул. Добролюбова, д.17	4712-54-74-24, 4712-54-74-23, 4712-54-74-25
Старый Оскол	Экспресс-Сервис	309511, Белгородская обл.г.Старый Оскол,мкр.Олимпийский д.7	8725424100
Рязань	Элекс	Большая 56, склады Элекс	8(4912)50-40-40
Красноярск	Электроэликс АСЦ	660020,Красноярск,ул.Спандарина 7	8(391) 293-54-33, 89535934033
Челябинск	Электро-Н ООО	г.Челябинск, пр. Победы,д.302	83512110084
Мурманск	Электроника Сервис	183032 г.Мурманск, ул. Гвардейская, д.3	(8152) 255-263, (8152) 255-262
Дмитровград	Элком сервис	433505, Ульяновская обл., г. Дмитровград, ул. Октябрьская, д. 63	8(84235) 2-86-59, 9-14-64
Казань	Элнет	420034, г. Казань, ул. Васильченко, д.1, корп.153, оф.242	8(843) 207-12-13
Тверь	Юэмэкс	170036, г. Тверь, ул. Ромтистрова, д.35, этаж1, пом. 026	(4822)34-13-18, (4822)34-13-22

Данная информация может быть изменена.
Более точные сведения о сервисных центрах в Вашем регионе доступны на сайте
www.soundmax.ru

В случае возникновения проблем с обращением в Ваш региональный сервисный центр просим направить Ваши замечания, заполнив соответствующую форму в разделе «Обратная связь» на сайте компании.

Дизайн и технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.



Авторизованные
сервисные центры

SOUNDMAX

УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ:

1. Гарантийный срок 12 (двенадцать) месяцев со дня передачи изделия Потребителю.
 2. Гарантийный ремонт производится в Авторизованных Сервисных Центрах.
 3. Условия гарантии не предусматривают периодическое техническое обслуживание, установку и настройку изделия на дому у владельца.
 4. Потребитель имеет право предъявить изготовителю требования, предусмотренные законом РФ «О защите прав потребителей» в течение гарантийного срока.
 5. Потребитель обязан соблюдать правила безопасной эксплуатации и хранения изделия.
 6. Гарантия не сохраняется в случае: нарушения правил эксплуатации, механических повреждений, нарушений гарантийной пломбы, неправильного подключения изделия, попадания посторонних предметов внутрь.
 7. Гарантийные обязательства производителя не распространяются на:
 - сменные элементы питания (батарейки, аккумуляторы), дополнительные аксессуары, входящие в комплект поставки и подверженные естественному износу в процессе эксплуатации;
 - нарушения в работе изделия, вызванные сторонними приложениями (мелодии, графические, видео и другие файлы, Java и подобные им программы);
 - повреждения (недостатки), вызванные воздействием компьютерных вирусов и аналогичных им программ, установкой, сменой или удалением паролей (кодов) изделия, модификацией и/или переустановкой предустановленного ПО изделия.
- Условия эксплуатации изделия не для бытовых нужд и/или круглосуточного использования.

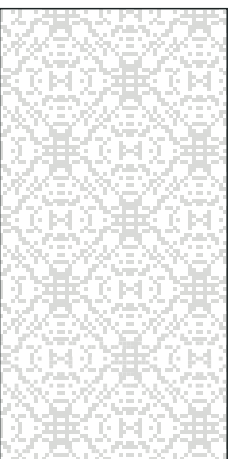
Адреса авторизованных сервисных центров приведены в Информации для потребителя, на сайте www.soundmax.ru и на QR-коде (верхний левый угол).

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Срок гарантии – 12 месяцев

SOUNDMAX

Дата производства
Серийный номер



Модель



Дата продажи



Подпись продавца



Печать
продавца

С условиями гарантийного обслуживания согласен, претензий по комплектности, внешнему виду и работоспособности не имею.

Подпись покупателя

Сведения о ремонте

№	Дата приема	Дата выдачи	Отметка СЦ	Подпись заказчика
1				
2				
3				