

Operation

SUBTITLE

Click this button to select subtitle language, if this choice is supported by the current channel.

TV/RADIO

Press this button to switch between TV and radio.

RECALL

Click this button to select the last-viewed channel.

PREV/NEXT


When playing a media file, press these buttons to select previous/next file.

STOP

When playing a media file, press this button to stop playback.

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

Installation

When you start the unit for the first time, or after resetting it to factory defaults, you will see the Installation menu on the screen.



- **OSD Language:** select the language of the system menu.
- **Country:** select your country.
- **FTA Only:** searching free-to-air channels only.
- **Search Mode:** DVB-T2 or DVB-C.
- **Antenna Power:** select to enable an external active antenna (if installed).
- **Channel Search:** press OK to start automatic channel search.

Program



- **Channel Edit:** Access the channel editor menu.

You can edit the channel list using the following functions: favourite, move, skip, lock, delete.

Favorite: Select the program you want to add to your list of favorites and press the FAV button.

Move: Select the program you want to move, press the button 2 and then OK, press UP/DOWN to move it. Press the button 2 to again confirm and exit.

Skip: Select the program you want to skip and press the button 3 and then OK to skip it. Press 3 to again confirm and exit.

Lock: Select a program and press the button 4; enter the password (000000 by default) and press the button 4 and then OK to lock it. Press 4 to again confirm and exit.

Delete: Select the program you want to delete and press the button 1 and then OK. Press 1 to again confirm and exit.

- **Program Guide:** See «General operations» for more details about Electronic Program Guide.
- **Sort**
Adjust the way the channels are sorted.
- **LCN**
Set logical channel number on/off.
- **ACU**
Update channels automatically.
- **Volume Scope**
Select the level of volume scope.

Picture



- **Aspect Ratio:** Auto/16:9 Wide Screen/16:9 Pillar Box/16:9 Pan & Scan/4:3 Letter Box/4:3 Pan & Scan/4:3 Full. Press the yellow button on RC to quickly access this function.
- **Resolution:** 1080i/1080p/576i/576p/720p. Press the green button on RC to quickly access this function.
- **TV Format:** PAL/NTSC.
- **Volume Scope:** Set the scope of volume (Global/Channel).
- **OSD Settings:** Set transparency/brightness/chroma/contrast/OSD Timeout of the on-screen display.
- **Panel Setting:** Set LED Brightness/Display.

Search



- **Search Mode:** DVB-T2 or DVB-C.
- **FTA Only:** free-to-air channels only.
- **Auto Search:** automatically search for available channels and save them.
- **Manual Search:** manually search for each channel and save it.
- **Country:** select your country of residence.
- **Antenna Power:** select to enable an external active antenna (if installed).

Time



- **Region and Time:** set the GMT time zones automatically or manually.
- **Sleep (HOUR):** select time period after which the unit will automatically switch to standby mode.
- **Standby Showtime:** set the time display at standby on and off.
- **Timer Setting:** set the timer for recording.
Press the blue button on RC to quickly access this function.
- **Power On/Off:** select the time when the unit will automatically power on and off.

Operation

Option



- **OSD Language:** select the on-screen menu language.
- **EPG Language:** select the Electronic Program Guide language.
- **Subtitle language:** select the subtitle language.
- **TTX language:** select the Teletext language.
- **First Audio Language:** select the audio track first language if several languages are supported. Second language is selected in the same way.
- **Digital Audio:** select the digital output type (Auto/PCM/Bypass).

System



- **Parental Guidance:** lock viewing of a channel (first enter the original password 000000 or your own password).
- **Set password:** set or change the password for the locked channels (enter the original password 000000 or your own password). You will then be asked to enter a new password.
Note: if you forget your password use the master password **876543**.

- **Restore Factory Default:** reset all settings to initial factory values. You will be asked to enter the password.
- **Information:** view model, hardware and software information.
- **Software Update:** update the unit's software from a USB stick. Only for qualified technicians.
- **Network Setting:** configure the device to receive the Wi-Fi signal from your home router. To connect, use external Wi-Fi USB dongle (model MK7601). Select the signal of your home router (you may need to enter the router password). After that, you can use the device to access Internet services, such as Megogo, YouTube, RSS, IPTV and Weather.



This receiver cannot be used as a device for full Internet access or performing interactive OTT functions, as it does not have a built-in Wi-Fi module, a WLAN input or a LAN output. The function offered to you is only of the character of additional (limited) capabilities of the receiver.


- **Power On Control:** Power On/ Standby/Last State

USB




- **Media Centre:** if a USB storage containing media files is connected to this unit, press OK button to show the menu in which you can select an icon to start playback of corresponding supported type file (File/Video/Music/Picture).
 - **PVR Media:** play PVR files.
 - **PVR Configure:** PVR and Timeshift setting (see below).

- **Internet:** access online services such as Megogo, YouTube, RSS, IPTV and Weather. Internet connection is required via Wi-Fi. Follow the on-screen instructions to manage your applications.


 Paid content on Megogo is not available.

IPTV: access to pre-installed IPTV servers (the list may vary) and the option to download a local playlist (MY IPTV) in the ***.m3u format. Place local playlists on a USB stick and plug it into the USB port. Press the INFO button on the remote control and select a playlist from the list that appears. To download a playlist, you must remove the Wi-Fi dongle from the USB port and insert the USB stick with playlists. After downloading the list (you can download only 1 playlist), place the Wi-Fi dongle back. When the download is completed, a list of available channels will appear. If the channels are not loaded, check the contents of the playlist.

 The screen menu of your unit can be changed without prior notice and hence differ from the menu represented in this Manual.

USB information

USB file systems supported: NTFS, FAT, FAT32. 2.0 USB version is supported. For correct and satisfactory operation, licensed USB devices of famous brands should be used with this unit; avoid using USB devices of unknown brands. Maximum supported capacity is 2 TB.

 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.

PVR and EPG

- Personal video recorder (PVR) is a feature enabling you to record live TV. There are three ways to use it:

- Insert a USB storage device in the USB port and press the REC button on the RC.
- Schedule a specific program you want to record using the blue button or from within the EPG menu.
- To schedule a recording do the following:
 - Press the EPG button
 - Press the red button to add a schedule.
- Adjust the schedule settings as follows:
 - Mode: PLAY/PVR.
 - Type: Once/Daily/Mon/Tues/Wed/Thus /Fri/Sat/Sun.
 - Start Date: Set the start date of recording.
 - Start Time: Set the start time.
 - Duration: Set the duration of recording.
 - Channel: Press OK then select the channel that you want to record.
- Press OK to confirm and EXIT to exit the scheduling menu.

TimeShift

- The Time Shift function allows you to reserve part of the USB-disk space and ensures a continuous background recording of the selected channel. Time Shift allows you to pause watching or rewind recording back and resume viewing from the missed point.

- After you activate the channel recording (PVR, see “General Operations” paragraph), press PAUSE button on the RC. Time Shift function is activated, at the bottom of the screen will be a status bar with countdown. Now you can rewind the recorded video by pressing REV/FWD buttons and set to pause by pressing PAUSE button. You can also enter timeshift by simply pressing the pause button on the RC.

- To disable Time Shift, press EXIT button on the RC and then press OK to confirm the operation.

General information

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.

Trouble	Reason	Solution
Standby indicator is not on	The unit is not connected to the power supply mains. The power cable is poorly connected.	Check the connection to mains. Check the cable.
No signal	The antenna is not connected. The antenna is damaged/not positioned. Out of signal reception area.	Check if the antenna cable is connected. Position the antenna. Turn to the service provider.
No image	Wrong signal source is selected on your TV.	Select the correct input signal source.
No sound	The audio cable is poorly connected or not connected The sound is muted or its volume set to minimum. The audio track is not supported.	Connect the audio cable properly. Increase the sound volume. Select another sound track.
No response from the RC	The unit is switched off. Wrong angle of RC usage or the front panel if the unit is shielded. The batteries in RC are exhausted.	Start the unit. Use the RC at a correct angle or uncover the front panel of the unit. Change the batteries in the RC.
No DVBT signal when setting up the receiver	Insufficient level of the received signal at the antenna input.	Check the connection and integrity of the antenna amplifier and its power lines.
Delays in TV playback		
Picture interferences, partial dropping outs, picture freezes, no sound		

Accessories

1. Player	1 pc
2. Power adapter	1 pc
3. Remote control	1 pc
4. Battery	2 pcs
5. AV RCA cable	1 pc
6. Instruction manual	1 pc

Supported formats

Supported formats	AVI, DAT, FLV, MKV, MOV, MP4, MPEG, VOB, TS
Video codec support	H.264, MPEG-1/2/4, XviD, DivX4
Audio codec support	MPEG-1, MPEG-2 (Layer I/II), MP3, AAC, HE-AAC

General information

Specifications

Frequency range	178-226 MHz (VHF) 474-858 MHz (UHF)
Digital radio	+
PVR	+
Time Shift	+
Russian and English OSD	+
EPG	+
Signal level	-82 to -25 dBm
Input stream	up to 40 Mb/sec
Video resolution	576i/576p/720p/1080i/1080p(50 Hz)
Outputs	Composite (mini AV) / HDMI
Inputs	Antenna / USB
Nominal voltage	5 V, 1.5 A
Input voltage of the adaptor	100-240 V, ~50-60 Hz, 0.5 A
Output voltage of the adaptor	5 V, 1.5 A
Maximum power consumption	5 W
Electric shock protection class	II
Storage temperature range	~20°-60° C
Operation temperature range	~0°-45° C
Unit dimensions	90 x 60 x 25 mm

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** 15
- Перед началом эксплуатации** 16
- Меры предосторожности 16
- Утилизация изделия 16
- Подключение** 17
- Подключение 17
- Управление устройством** 18
- Элементы управления 18
 - Передняя и боковые панели 18
 - Задняя панель 18
- Пульт дистанционного управления 19
 - Замена батарей 19
- Общие операции 20
- Экранное меню 21
 - Программа 21
 - Видео 22
 - Поиск каналов 22
 - Время 23
 - Опции 23
 - Система 23
 - USB 24
- Информация по USB 25
- Запись по таймеру 25
- Отложенный просмотр 25
- Общая информация** 26
- Устранение неисправностей 26
- Комплект поставки 27
- Поддерживаемые форматы 27
- Технические характеристики 28
- Гарантийный талон..... 29

Перед началом эксплуатации

Меры предосторожности

- Чтобы предотвратить риск пожара или удара током, избегайте попадания в устройство воды и эксплуатации устройства в условиях высокой влажности.
- Выключайте устройство из розетки, если вы не собираетесь его использовать в течение долгого времени.
- Не ставьте посторонние предметы на корпус устройства.
- Поместите устройство в сухую и проветриваемую область. Исключайте соседство с нагревательными приборами, не подвергайте воздействию солнечного света, механической вибрации, влажности и пыльной среды.
- Допустимо использование небольшого количества нейтрального моющего средства для чистки устройства.
- Никогда не используйте абразивные материалы или органические соединения (алкоголь, бензин и т.д.) для чистки устройства.
- Для ремонта и технического обслуживания обращайтесь только в уполномоченные сервисные центры.
- Перед тем как подключить устройство к сети питания, пожалуйста, убедитесь, что сетевой кабель можно будет легко отключить в любой момент.
- Отключайте устройство от сети электропитания и от кабеля телевизионной антенны, если не собираетесь пользоваться им длительное время, или перед грозой. Не прикасаться во время грозы к устройству, сетевому шнуру или кабелю антенны!
- Перед тем как включить устройство, пожалуйста, убедитесь в надежности его подключения к сети питания и другим устройствам.
- Данное устройство может не принимать телевизионный сигнал во время движения в транспортном средстве.
- После длительного пребывания на холоде перед включением необходимо

выдержать прибор в течение 1 часа при комнатной температуре.



Перед использованием устройства внимательно ознакомьтесь с руководством. После прочтения сохраните его для использования в будущем. При необходимости свяжитесь с вашим местным дилером для проведения сервисного обслуживания.

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

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.


Подключение

Разъем для антенны

- Подсоедините внешнюю DVB-T/T2-антенну (кабель) к разъему для антенны ANT IN.

 Сигнал в коллективной кабельной антенне может не содержать DVB-T/T2-сигнала в связи с изменением несущей частоты оператором кабельной сети.

 Для подключения цифрового эфирного телевидения обязательно используйте комнатную, либо внешнюю телевизионную антенну дециметрового (ДМВ) диапазона. Возможность и качество приёма цифрового эфирного сигнала вашего региона уточняйте у местных поставщиков TV услуг. Отсутствие устойчивого приёма цифрового вещания не может являться причиной возврата без проведения дополнительной проверки качества приёма по месту приобретения.

 Для улучшения приема государственного цифрового эфирного телевидения в сельской местности либо на значительном удалении от передающего телецентра рекомендуется использовать активные индивидуальные наружные антенны дециметрового диапазона с высоким коэффициентом усиления и размещать их на максимально возможной высоте.

Разъем для адаптера

- Подсоедините адаптер питания к этому разъему и подключите его к сети электропитания.

HDMI-выход

- Если телевизор видеосигнала имеет HDMI-вход, подключите его к HDMI-выходу данного устройства, используя специальный HDMI-кабель (не входит в комплект).

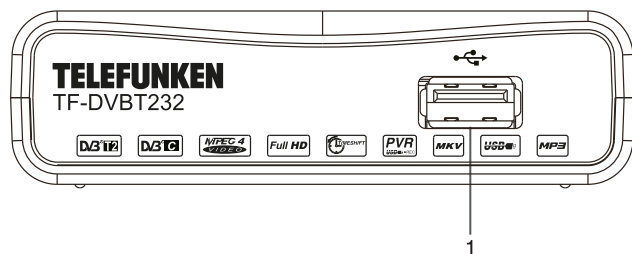
Аудиовидеовыход

- Подсоедините разъем комPOSITE аудио-видеовыхода AV к соответствующим входам телевизора с помощью mini RCA-кабеля.

Управление устройством

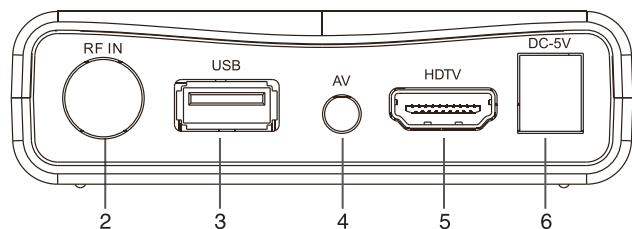
Элементы управления

Передняя панель



1. USB-порт

Задняя панель



2. Антенный вход
3. USB-порт
4. Композитный аудиовидеовход
RCA (mini)
5. HDMI-выход
6. Разъем для адаптера питания

Пульт дистанционного управления



Перечень кнопок ПДУ, сверху вниз, слева направо:

- Кнопка POWER/STANDBY
- Кнопка MUTE
- Кнопки с цифрами
- Кнопка USB
- Кнопка RECALL
- Кнопка MENU
- Кнопка EXIT
- Кнопки курсора (ВВЕРХ, ВНИЗ, ВПРАВО, ВЛЕВО)
- Кнопка OK
- Кнопки CH+/-
- Кнопки VOL+/-
- Кнопка INFO
- Кнопка SUBTITLE
- Кнопка AUDIO
- Кнопка TEXT
- Кнопка REW/FAV
- Кнопка FWD/EPG
- Кнопка PLAY/PAUSE/AUDIO
- Кнопка STOP/TEXT
- Кнопка PREV/REC
- Кнопка NEXT/TV/RADIO
- Цветные кнопки

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.
 - Мощность сигнала, необходимая для приемного датчика, обеспечивается на расстоянии до 8 метров и в пределах 30 градусов влево и вправо.
 - Не используйте одновременно новые и использованные батарейки или батарейки разных типов.

Управление устройством

Общие операции

STANDBY


После подключения к сети электропитания устройство переходит в рабочий режим. Нажмите кнопку STANDBY, чтобы переключить устройство в спящий режим. Нажмите кнопку STANDBY на ПДУ или нажмите и удерживайте эту кнопку на панели, чтобы включить устройство из спящего режима.

INFO

При просмотре ТВ-канала нажимайте эту кнопку для отображения/скрытия страниц меню, содержащих различную информацию о текущем канале (частота, качество приема и др.).

EPG

Нажмите кнопку EPG для вызова меню электронного ТВ-гида (Electronic Program Guide), в котором отображается расписание программ на определенный период времени для каждого доступного канала. Используя данную функцию, можно легко найти интересующие вас передачи. С помощью кнопок курсора ВВЕРХ/ВНИЗ выберите нужную телепередачу. Используйте кнопки курсора ВПРАВО/ВЛЕВО для переключения страниц интерактивной программы телепередач.

 EPG-информация может не работать, если данную услугу не предоставляет оператор.

AUDIO

Нажмите кнопку AUDIO для выбора языка звуковой дорожки или аудиоканала, если такой выбор поддерживается текущим каналом.

CH+/CH-

Нажимайте эти кнопки для выбора предыдущего или следующего канала.

OK

Нажимайте эту кнопку для подтверждения выбора опции в меню.

VOL-/VOL+

Нажимайте эти кнопки для регулирования уровня громкости звука.

Кнопки с цифрами

Нажимайте кнопки с цифрами для ввода номера нужного канала или для ввода других комплексов цифр (например, паролей, времени воспроизведения и др.).

REW/FWD

При воспроизведении медиафайла нажимайте эти кнопки для ускоренного воспроизведения назад/вперед.

PLAY/PAUSE

При воспроизведении медиафайла нажмите эту кнопку, чтобы установить воспроизведение на паузу. Нажмите снова для возобновления воспроизведения.

Красная/зеленая/желтая/голубая кнопки
Нажимайте цветные кнопки для выполнения различных операций в меню редактирования каналов, телетекста, записи.

MUTE

Нажимайте эту кнопку для включения/отключения звука.

TEXT

Нажимайте эту кнопку, чтобы включить или отключить телетекст (телетекст поддерживается не всеми ТВ-каналами).

REC

Когда к устройству подсоединен USB-накопитель, во время просмотра ТВ-канала нажмите кнопку REC, чтобы начать запись видеозаписи с канала на USB. Для остановки записи нажмите кнопку STOP.

SUB

Нажмите эту кнопку для выбора языка субтитров, если такой выбор поддерживается текущим каналом.

RADIO

Нажимайте эту кнопку для переключения между режимами ТВ и радио.

RECALL

Нажмите эту кнопку для выбора предыдущего просматриваемого канала.


PREV/NEXT

При воспроизведении медиафайла нажмите эти кнопки для выбора предыдущего/следующего файла.

STOP

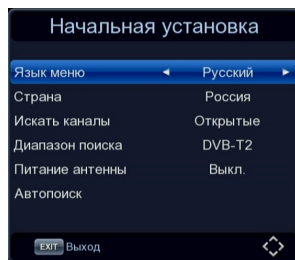
При воспроизведении медиафайла нажмите эту кнопку, чтобы остановить воспроизведение.

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.

Установка

При первом запуске устройства или после сброса настроек до заводских значений, на экране появится меню Начальная установка.



- **Язык меню:** выберите язык системного меню.
- **Страна:** выберите страну.
- **Искать каналы:** открытые, все, закодированные.
- **Диапазон поиска:** DVB-T2 или DVB-C.
- **Питание антенны:** включение внешней активной антенны (при ее наличии).
- **Автопоиск:** нажмите ОК для запуска автоматического поиска каналов.

Управление устройством

Программы



• **Редактор каналов:** доступ к меню редактирования программ. При работе со списком каналов доступны следующие функции: добавление в избранное, перемещение, пропуск, блок, удаление.

Избранное: выберите канал, который хотите добавить в список избранного, и нажмите кнопку FAV.

Перемещение: выберите канал, который хотите переместить — нажмите кнопку 2 и ОК для его выделения — кнопками UP/DOWN переместите его вверх или вниз по списку и нажмите 2 для подтверждения.

Пропуск: выберите канал, который хотите пропустить и нажмите кнопку 3 и ОК. Еще раз нажмите 3 для подтверждения.

Блок: выберите канал и нажмите кнопку 4. Введите пароль (по умолчанию 000000) и нажмите ОК. Еще раз нажмите 4 для подтверждения.

Удаление: выберите канал и нажмите кнопку 1 и ОК. Еще раз нажмите 1 для подтверждения.

Переименование: выберите канал, который хотите переименовать и нажмите кнопку MENU.

• ТВ Гид:

см. раздел "EPG и PVR" для подробного описания функции электронного телегида (EPG).

• Сортировать

Настройте способ сортировки каналов.

• Автономмерация LCN

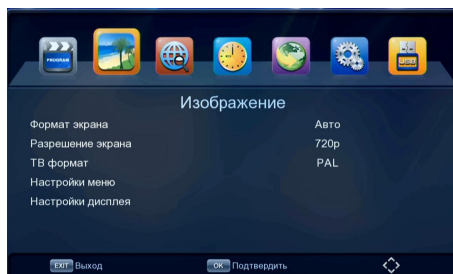
Вкл/откл. отображение логического номера канала.

• Автообновление каналов:

Вкл/откл. автоматическое обновление каналов.

• **Изменение громкости:** выберите тип изменяемой громкости (Все каналы/Канал).

Изображение



• **Формат экрана:** выберите соотношение сторон экрана из списка. Нажмите желтую кнопку на ПДУ для быстрого доступа к этой функции.

• **Разрешение экрана:** 1080i/1080p/576i/576p/720p. Нажмите зеленую кнопку на ПДУ для быстрого доступа к этой функции.

• **ТВ формат:** PAL/NTSC.

• **Настройки меню:** доступ к настройкам экранного меню.

• **Настройки дисплея:** доступ к настройкам LED дисплея плеера.

Поиск каналов



- **Диапазон поиска:** DVB-T2 или DVB-C.
- **Искать каналы:** все, открытые, кодированные.
- **Автопоиск:** автоматический поиск и сохранение доступных каналов.
- **Ручной поиск:** ручной поиск и сохранение каждого канала.
- **Страна:** выберите страну пребывания.
- **Питание антенны:** включение внешней активной антенны (при ее наличии).

Время



- **Регион и время:** выберите ручное или автоматическое определение времени.
- **Таймер сна (часы):** выберите период времени, по истечении которого устройство автоматически перейдет в режим ожидания.
- **Режим ожидания:** включите или выключите отображение времени в режиме ожидания.
- **Установки таймера:** настройка записи по таймеру. Нажмите синюю кнопку на ПДУ для быстрого доступа к этой функции.

- **Включить/Выключить:** задайте время автоматического включения и отключения устройства.

Настройки



- **Язык меню:** выберите язык экранного меню.
- **Язык ТВ гида:** выберите язык электронного телегида.
- **Язык субтитров:** выберите язык субтитров.
- **Язык телетекста:** выберите язык телетекста.
- **Первый/Второй предпочтительный язык:** выберите язык первой или второй звуковой дорожки (при ее наличии).
- **Цифровой звук:** выберите тип вывода цифрового аудио (Авто/PCM/Вурасс).


Система



- **Ограничения:** блокировка каналов (требуется ввести пароль, по умолчанию 000000).

Управление устройством


- **Задать пароль:** задайте или измените пароль для разблокировки каналов (пароль по умолчанию 000000). Введите шесть цифр нового пароля.

 Если вы забыли пароль, можете воспользоваться универсальным мастер-паролем **876543**.

- **Сброс настроек:** сброс всех настроек до значений по умолчанию. Потребуется ввести пароль.
- **Информация:** просмотр информации об устройстве.

- **Обновление ПО:** обновление программного обеспечения через USB. **Только для специалистов!**

- **Настройка сети:** настройка приема Wi-Fi сигнала от домашнего роутера. Для подключения используйте внешний Wi-Fi-модуль, подключаемый через USB-порт (модель MK7601). Выберите сигнал вашего роутера (может потребоваться ввод пароля). После этого Вы сможете использовать устройство для доступа к различным интернет-сервисам (см. меню «USB»).

 Данный ресивер не предназначен для полноценной работы в интернете или выполнения интерактивных функций OTT, так как не имеет встроенного Wi-Fi роутера, WLAN-входа или LAN-выхода. Предлагаемая функция носит только характер дополнительных (ограниченных) возможностей ресивера.

USB




- **Медиацентр:** если к устройству подключен USB-носитель с медиафайлами, нажмите ОК для перехода к меню выбора и воспроизведения поддерживаемых файлов (Музыка/Фото/Видео/PVR).


- **Записанные файлы:** воспроизведение файлов на USB-носителе.

- **Настройка записи:** см. раздел «PVR и EPG» ниже.

- **Интернет:** доступ к онлайн-сервисам Megogo, YouTube, RSS, IPTV и Погода. Требуется подключение к Интернету через Wi-Fi. Для управления приложениями следуйте инструкциям на экране.

 В онлайн-кинотеатре Megogo платный контент недоступен.

- **IPTV:** в этом приложении доступны предустановленные серверы IPTV (список может быть любым или отсутствовать) и возможность загрузки локального плейлиста (MY IPTV) в формате *.m3u. Поместите локальные плейлисты на USB-носитель и вставьте его в USB-порт. Нажмите на кнопку INFO на ПДУ и выберите плейлист из появившегося списка. Для загрузки плейлиста необходимо извлечь из USB-порта Wi-Fi модуль и вставить USB-носитель с плейлистами. После загрузки листа (загрузить можно только 1 плейлист) верните Wi-Fi модуль на место. При состоявшейся загрузке появится список доступных к просмотру каналов. Если каналы не загрузились, проверьте содержимое плейлиста.

 Экранное меню Вашего устройства может быть изменено без предварительного уведомления и, следовательно, отличаться от меню, представленного в настоящем Руководстве.

Информация о USB

- Поддержка USB: версия USB 2.0; файловые системы NTFS, FAT и FAT32. Корректная работа устройства гарантиро-

вана только при использовании лицензионных USB-накопителей известных производителей. Максимальный объем накопителя - 2 ТБ.

 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.

Внимание: использование внешних USB-устройств, содержащих файлы с расширением BIN в корневой директории, может привести к сбоям в работе устройства или к повреждению программного обеспечения.

PVR и EPG

- Персональный видеорекордер (PVR) — функция, позволяющая записывать ТВ-эфир. Есть три способа ей воспользоваться:

- Вставьте USB-накопитель в USB-порт и нажмите кнопку REC на ПДУ.

- Запланируйте запись определенной программы с помощью синей кнопки или меню EPG (электронного телегида). Возможно запись только тех программ, которые еще не начались.

- Для отложенной записи выполните следующее:

- Нажмите кнопку EPG

- Нажмите красную кнопку для добавления запланированной записи.

- Отрегулируйте следующие настройки:

- Режим: PLAY/PVR.

- Сохраните таймер. Нажмите синюю кнопку на ПДУ и запланируйте новое событие (запись или просмотр) для вручную установленного времени и даты. Событие при этом можно повторять.

- Продолжительность: установите продолжительность записи.

- Канал: нажмите ОК, затем выберите канал, который вы хотите записать.

- Нажмите ОК для подтверждения и EXIT для выхода. Теперь ТВ эфир будет записан в заданное время.

Отложенный просмотр

- Функция отложенного просмотра или «сдвига по времени» (Time Shift) позволяет резервировать часть USB-дискового пространства и производит непрерывную фоновую запись выбранного канала. Time Shift позволяет сделать паузу в просмотре либо отмотать запись назад и продолжить просмотр с пропущенного места.

- После активации записи канала (PVR, см. главу «Общие операции») нажмите кнопку TIMESHIFT на ПДУ. Функция Time Shift активируется, в нижней части экрана появится статусная панель с отсчетом времени. Теперь записываемый видеоряд можно перематывать с помощью кнопок REV/FWD, устанавливать на паузу с помощью кнопки PAUSE.

- Для отключения Time Shift нажмите кнопку EXIT, подтвердите кнопкой ОК.

Общая информация

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
Не светится индикатор Standby	Устройство не подключено к электрической сети. Отшел кабель питания.	Проверьте подключение. Проверьте кабель.
Нет сигнала	Антенна не подключена. Антенна повреждена/не направлена. Вне зоны приема цифрового сигнала.	Проверьте, подключен ли антенный кабель. Отрегулируйте антенну. Обратитесь к поставщику услуги.
Отсутствует изображение	Выбран неправильный режим источника сигнала на телевизоре.	Выберите необходимый вход.
Отсутствует звук	Нет подключения (неправильное подключение) аудиокабеля Звук отключен или громкость установлена на минимум Звуковая дорожка не поддерживается	Правильно подключите аудиокабель Увеличьте громкость звука Выберите другую дорожку
Нет отклика от пульта ДУ	Выключен приемник. Выбран неправильный угол. Закрыт доступ к передней панели ресивера. В пульте ДУ разрядились батарейки.	Подключите ресивер к электрической сети. Освободите доступ к передней панели устройства. Замените батарейки в пульте ДУ.
Нет приёма DVBT-сигнала при настройке ресивера		
Задержки при воспроизведении TV-программ		
Помехи изображения, выпадение части изображения, зависание картинки, пропадание звука	Недостаточный уровень принимаемого сигнала на антенном входе устройства.	Проверьте качество соединения и исправность антенного усилителя и его цепей питания.

Комплект поставки

1. Ресивер	1 шт
2. Адаптер питания	1 шт
3. Пульт дистанционного управления	1 шт
4. Батарея	2 шт
5. Аудиовидеокабель mini RCA	1 шт
6. Руководство по эксплуатации	1 шт


Поддерживаемые форматы

Поддерживаемые форматы	AVI, DAT, FLV, MKV, MOV, MP4, MPEG, VOB, TS
Поддерживаемые видеокодеки	H.264, MPEG-1/2/4, XviD, DivX4
Поддерживаемые аудиокодеки	MPEG-1, MPEG-2 (Layer I/II), MP3, AAC, HE-AAC

Общая информация

Технические характеристики

Диапазон частот	178-226 МГц (VHF) 474-858 МГц (UHF)
Цифровое радио	+
Функция записи (PVR)	+
Функция Time Shift (сдвиг по времени телепередач)	+
Русифицированное экранное меню	+
Функция телегид EPG	+
Уровень сигнала	от-82 до -25 дБм
Входной поток	до 40 Мб/сек
Разрешение видео	576i/576p/720p/1080i/1080p (50 Гц)
Выходы	Композитный (mini RCA) / HDMI
Входы	Антенный, USB
Номинальное напряжение	5 В, 1,5 А
Входное напряжение адаптера	100-240 В, ~50/60 Гц, 0,5 А
Выходное напряжение адаптера	5 В, 1,5 А
Номинальная потребляемая мощность	5 Вт
Класс защиты от поражения электрическим током	II
Диапазон температур хранения	~20°-60°C
Диапазон рабочих температур	~0°-45°C
Размеры устройства	90 x 60 x 25 мм

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

Производитель:

Чайна Электроникс Шэньчжэнь Компани,
35/F., Блок А, Электроникс Сайенс энд Текнолоджи Билдинг,
Шэньнань Чжун Лу, Шэньчжэнь, Китай

Под контролем «ТЕХНО ЭЛЕКТРИК ЛИМИТЕД»

Сделано в Китае

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: ТЕХНО ЭЛЕКТРИК ЛИМИТЕД

Юридический адрес: 801 Лук Ю Билдинг, 24-26 Стэнли Стрит, Сентрал, Китай

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 раздельного 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.



Уполномоченная организация: ООО "ТрейдХоум" РФ, 117105, г. Москва, Варшавское ш., д.39, комната 1 (603), тел.:+7 (916) 441-57-14, email: support@trdhm.ru

Мультимедийные плееры торговой марки «Telefunken»

Сертификат соответствия № TC RU C-CN.AЯ46.B.87989

Серия RU № 0753347

Дата принятия сертификата: 25.09.2018

Сертификат соответствия действителен до: 24.09.2021 включительно

Выдан: ФБУ «РОСТЕСТ-МОСКВА»

Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за покупку продукции торговой марки TELEFUNKEN и доверие к нашей компании. TELEFUNKEN 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 TELEFUNKEN, 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 устройстве.

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

Адреса авторизованных сервисных центров

Город	Наименование СЦ	адрес	Телефон
Армавир	Кварц	ул. Комсомольская, д.115	8 6137-38000
Архангельск	Двина	Садовая 21	8 182 204 030
Астрахань	Хайтек-Сервисный центр ООО	ул. Ташкентская, 13Б	8 9276620084; 8 9608578787
Барнаул	Диод ООО	ул. Пролетарская 113	3852-639402
Барнаул	Ремикс	пр-т. Комсомольский, д. 111	(3852) 240603, 240335
Белгород	БелКомпСервис	ул. Студенческая, д. 19, корп. 2, оф. 220	+7 (4722) 37-04-63
Благовещенск	Про-сервис	ул. Зейская, 136	8-800-770-78-87 доб. 894-44
Брянск	Вега-сервис АСЦ	ул. Сталелитейная 1	(4832)522109
Брянск	Техсервис	пер. Авиационный, д.3, корп. 2	(4832) 622121
Великий Новгород	Орбита СЦ	ул. Кочетова, д. 23а	(8162) 61-12-00, 33-59-18, 33-20-03
Владимир	Мастер-Сервис ООО	ул. Большая Нижегородская, д.23	8 (4922) 33-10-79
Волгоград	VPS	ул. Ангарская, 17г	(8442) 459-469, 90-30-30
Волгоград	СМТел	Проспект Ленина, 15	8442 600104 89627600104; 890938000025
Волгодла	ООО «Сервисный Центр «Волгодла»	ул. Новгородская, д.7	8172-539939, 8172-539969
Воронеж	Бест-Сервис	Ленинский проспект 119а, корп. 2	7(473)262 27 89, +7(473)262 26 60
Воронеж	Компьютерная клиника	ул.Владимира Невского,д.13,корп.1	+7(473)2647272
Воронеж	Орбита Сервис ОАО "ВТТЦ	ул. Донбасская, 1	(473)235-5830
Дзержинск	Авис	б.Победы д.17	8313 25-82-83,25-40-66 8(831)3281146
Дзержинск	Радуга-Дзержинск	Нижегородской обл., ул. Чапаева 69/2	8(831)3218630 8(831)3280666
Димитровград	Элком сервис	Ульяновская обл., г. Димитровград, ул. Октябрьская, д. 63	8(84235) 2-86-59, 9-14-64
Екатеринбург	АСЦ Мастерская	ул.Техническая 55	7(982)6105939,(343)3122705
Екатеринбург	Норд-сервис	ул.Донская, 31	8(343)379-07-17; 8(343)3790277
Екатеринбург	Про-сервис	ул. Серафимы Дерябиной, 224	8-800-770-78-87 доб. 722-99
Иваново	Про-сервис	Ивановская обл. Иваново г. Смирнова ул. дом № 47	8-800-770-78-87 доб. 164-44
Иваново	TRCсервис	ул. Пролетарская, д. 44А	+7 (4932) 30 06 05
Ижевск	Радуга (БытТехСервис)	ул. Пушкинская, д. 136а	(3412)655-644
Иркутск	Телетон	ул. Пискунова, 156 цокольный этаж(вход с внешней стороны здания)	(3952) 53-75-28, 53-41-66, 71-72-00
Йошкар-Ола	Мидас СЦ	ул.Советская,173	(8362)457368,417743
Казань	Витязь СЦ	Пр. Ямашева, д. 38 оф. 108а	(843) 248-71-17
Казань	Элнет	пр.Ибрагимова д.32/20	(843) 240-64-94
Каменск-Уральский	ТехноцентрСервис	Свердловской обл., ул. Исетская 33б	3439-399520
Кемерово	Мастерь ООО Сервисный центр	пр-кт Ленина, 82	(8-384-2)900-396
Киров	Портал	ул.Ленина, д.19	(8332)255591 доб.304
Киров	Сервисный центр "Эксперт"	Октябрьский пр-т. 118а	(8332) 54-40-42
Киров	Техноит	ул.Базовая д. 17а	(8332) 70-34-54, +79229278284
Кострома	ИП Благовещенская М.Н.	ул.Коммунаров, 5/1	79036345770
Краснодар	Комета	ул. Старожубанская 122/8	(861)231-26-72
Краснодар	Ларина-сервис	ул. Демуса, 14	8(861)2600900 доб. 2
Красноярск	Дон-ТВ СЕРВИС ООО	ул.Железнодорожников, 11; пр.Красноярский Рабочий, 75	8(391)2214651; 2219482; 2205885; 2233776
Красноярск	КрасАнСервис	пер. Светлогорский 2, н.п. 358	8-391-277-29-81
Красноярск	Про-сервис	ул. Полтавская, 38, строение 1	8-800-770-78-87 доб. 889-40
Красноярск	Электроальянс АСЦ	ул.Спандаряна 7	8(391) 293-54-33, 89535934033
Курск	Маяк+	ул. Студенческая 36-а	(4712) 50-85-90
Курск	Экран-сервис	ул. Добролюбова, д.17	4712-54-74-23 4712-54-74-24
Липецк	Владон АСЦ	ул.Космонавтот д 66	(4742)31-25-17
Магнитогорск	РемТехСервис	ул. Труда д.57	8(3519)43-80-15
Махачкала	Росам	ул.Магомеда Гаджиева 164	8722933073
Москва	Квант-9 ООО	б-р Маршала Рокоссовского,д.3	8(499)168-05-19 8(499)168-47-15
Москва	Про-сервис	ул. 6-я Радиальная, 18с5	8-800-770-78-87 доб. 129-98 (925)1462423, (916)6887281
Москва	Рубин ООО Сервисный центр	ул.Адмирала Макарова, д.2, стр.9	(916)6887281
Москва	Телемастер СЦ	Алтурьевское шоссе 79 Д	89161700009 www.telemaster.ru
Мурманск	Электроника Сервис	ул. Гвардейская, д.3	(8152) 255-263, (8152) 255-262

Город	Наименование ЦС	адрес	Телефон
Набережные Челны	ТриО	проспект Вахитова д.20	8552-359002 8552-359042 8552-592358
Нальчик	Альфа-Сервис	пр. Ленина 24	(8662)420430
Нижний Новгород	Про-сервис	ул. Ванеева, д.1, 115404,	(8332) 255591
Нижний Новгород	Радуга-Н.Новгород	ул. Комсомольская, 17/1	8(831)2939620 8(831)2566818
Новокузнецк	Лидер	Кемеровская обл., г. Новокузнецк, пр. Дружбы, 58	8(3843)772737, 89515761444, 89609144664
Новосибирск	Аргон-Сервис	ул.Серова 14	(8617)831115, 630395
Новосибирск	Маяк	ул. Твардовского, д. 3	73833495670
Новосибирск	Ремиг	Титова, 25	83833443068
Новосибирск	Сиб-мастер	ул. Пугачев, 5	8(962)824-1498, 8(913)382-0950
Омск	Домотехника	ул. Лермонтова 194 СЦ Домотехника-сервис	(3812) 36-74-01
Орел	АРС	ул. Московская, д. 100	(4862)551506
Оренбург	Сервисбьтехника	ул. Конституции СССР, д.4	(3532)66-30-66
Орск	Айс-сервис	Оренбургская область, г Орск, ул Батумская, д 25	(3537) 338443
Орск	Гранд-сервис	Оренбургская обл., г.Орск, ул.Грозненская д.11А	8 3537 20 60 70; 89877960019, 89619313603
Пенза	Партнер-Сервис	ул. Советская д.2	(8412)564507
Пермь	ООО "РТВ-Сервис"	ул. Мира д.55	+7(342)2200848
Пермь	Техносервис-ПТ	ул. Плеханова, 12 (цокольный этаж), Тел.: (342) 2465001	79024711695
Псков	Ремонт и Сервис ООО	ул.Кузбасской дивизии, 6	81125358630
Ростов-на-Дону	Оптима-Сервис	ул.Космонавтов, 43	8(863)230-31-31
Ростов-на-Дону	Сервис-Ростов ООО	пр.Шолохова,д.7	(863) 299-0050
Рязань	Сервисный центр (Пал-Секамыч)	Куйбышевское шоссе, д.21, литер А, офис 1	8(4912) 21-07-34, 25-15-80
Самара	Партнер ТСЦ (Радиомоде)	ул. Свободы, 74	8(846) 2018715, 8(964) 9923388
Самара	Спец-мастер	ул.Ленинградская 100/Ленинская 56	тел .(846)990-37-51 ,(846)240-98-17, 8 (917) 161-46-17
Санкт-Петербург	Пионер	Большой Сампсониевский проспект, д.62	(812)3200930, 3200227
Санкт-Петербург	Пионер Сервис	Лиговский пр, д. 52 д 52 лит А: 8-812-324-75-33	324-75-33, +7(905)234-97-87
Санкт-Петербург	Про-сервис	Левашовский пр., д.12, литер А, оф.421	8-800-770-78-87 доб. 447-03
Саратов	Транссервис-Саратов	ул. Б. Садовая д. 95	(8452)52-84-72
Севастополь	Диадема	ул. Пожарова, 26Б	8692 555643, 8692 453699
Северодвинск	Варенбуд В.И. ИП	Архангельская обл., г. Северодвинск, ул. Бойчука, д. 3, 2 подъезд, 1 этаж	(8184) 58-72-21
Симферополь	НК-Центр	ул. Ладыгина, 21	+7 978 066 24 01
Смоленск	Олимпия (Виктория Сервис)	ул. Тенишевой, д. 19	(4812) 403-600
Ставрополь	Ремонт -сервис	ул. Пирогова, д.37, офис11.	(8652) 55-17-48, +79187858429
Старый Оскол	Экспресс-Сервис	мкр.Олимпийский д.7	84725424100
Сургут	Про-сервис	пр-т Комсомольский, д.13	8-800-770-78-87 доб. 714-27
Сыктывкар	ТехСервис	ул. Тараканна, 25	(8212)291220
Таганрог	Кристи ООО СЦ	ул.Фрунзе д.45	(8634) 383048
Тамбов	Вега-ТамбовСервис	ул. Киквидзе, д.69	(4752) 73-94-01
Тамбов	Рубин-Сервис-Т ООО	ул.Н.Вирты, д.2А	(4752)-451615/537211
Тверь	Юмзкс	ул. Хромова, д. 4	(4822)552-304, (4822)559-239, 89157374608
Тольятти	Про-сервис	ул. Партизанская, д.19	(846) 266-54-46
Томск	Макс-Сервис	ул. Киевская, д.101	(3822)432758,(3822)433589
Тула	Крылов Игорь Юрьевич ИП	Н.Руднева д.28	8(4872)355-399
Тюмень	Пульсар	ул. Республики д. 169/5	73452201905
Тюмень	СВ-Сервис	ул. Софьи Ковалевской 11/7	3452495005
Улан-Уде	СТ-Сервис	пр.Автомобилистов 5а	(3012)297799
Улан-Уде	Тех-Сервис	ул.Жердева д.138	8(3012)409646 8(3012)409645
Ульяновск	Мастер Сервис ООО	Ул Инзенская д 41	8422364335 ,8422364331
Ульяновск	Планета-Сервис	ул. Кирова, д.59	(960)3721961
Уфа	Импорт-Сервис	проспект Салавата Юлаева , д.59	(347)228-17-10
Хабаровск	НООС ПК	ул. Тихоокеанская, д. 165	8(4212) 72-43-32
Чебоксары	Телерадиосервис	ул.Гагарина д.1 кор.1	8352623149
Челябинск	Рембьтехника	ул.Производственная 8б	3512393939, 88003335556
Челябинск	Электро-Н ООО	пр. Победы, д.302	83512110084
Чита	ДимКат	ул.Красноармейская, 14, помещение 1	8(3022)210650

Данная информация может быть изменена.

Более точные сведения о сервисных центрах в Вашем регионе доступны на сайте
www.telefunken-electronics.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



TELEFUNKEN

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. 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, сменной или удалением паролей (кодов) изделия, модификацией или/или переустановкой предустановленного ПО изделия;
 - условия эксплуатации изделия не для бытовых нужд или/или круглогодичного использования.

Изготовитель: **ТЕХНО ЭЛЕКТРИК ЛИМИТЕД**
Юридический адрес: 801 Луц Ю Билдинг, 24-26 Стэнли Стрит, Сентрал, Китай
Сделано в Китае

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

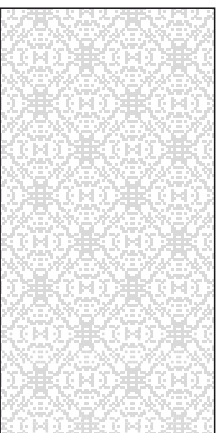
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Срок гарантии – 12 месяцев



TELEFUNKEN

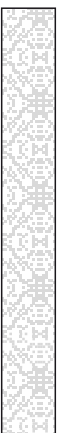
Дата производства
Серийный номер



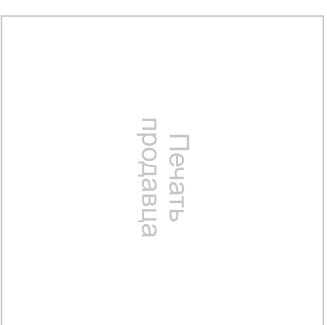
Модель



Дата продажи



Подпись 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				