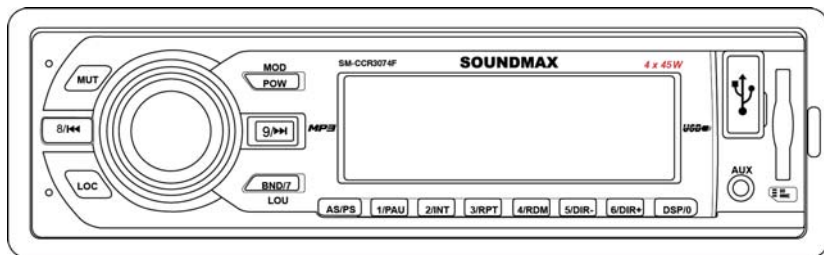


SM-CCR3074F



USB/SD/MMC media player
Instruction manual

USB/SD/MMC-медиаплеер
Руководство по эксплуатации

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

TABLE OF CONTENTS	2
IMPORTANT SAFEGUARDS	3
ACCESSORIES	4
INSTALLATION/CONNECTION	5
CONTROL ELEMENTS	9
LCD LAYOUT	10
GENERAL OPERATIONS	11
RADIO OPERATIONS	13
USB/SD/MMC OPERATIONS	14
TROUBLESHOOTING GUIDE	16
SPECIFICATION	17

Important safeguards

- Carefully read through this manual to familiarize yourself with this high-quality sound system.
- The moment of unit installation is considered the start of its operation. When using the device in winter it is recommended to heat the car interior for 20 minutes or up to operating temperatures.
- Use the unit with the temperature that goes beyond the operation temperature greatly decreases the operation resource of the screen and other components of device and can result an outage.
- Disconnect the vehicle's negative battery terminal while mounting and connecting the unit.
- When replacing the fuse, be sure to use one with an identical amperage rating. Using a fuse with a higher amperage rating may cause serious damage to the unit.
- Make sure that pins or other foreign objects do not get inside the unit; they may cause malfunctions, or create safety hazards such as electrical shock.
- Do not use the unit in places where it can be exposed to water, moisture and dust.
- Do not open covers and do not repair yourself. Consult the dealer or an experienced technician for help.
- Make sure you disconnect the power supply and aerial if you will not be using the system for a long period or during a thunderstorm.
- Make sure you disconnect the power supply if the system appears to be working incorrectly, is making an unusual sound, has a strange smell, has smoke emitting from it or liquids have got inside it. Have a qualified technician check the system.
- The unit is designed for negative terminal of the battery, which is connected to the vehicle metal. Please confirm it before installation.
- Do not allow the speaker wires to be shorted together when the unit is switched on. Otherwise it may overload or burn out the power amplifier.

Accessories

- | | | |
|----|--------------------|-------|
| 1. | Receiver | 1 pc |
| 2. | Mounting parts: | |
| | Hexagon nut | 1 pc |
| | Mounting sleeve | 1 pc |
| | Release keys | 2 pcs |
| | Metal bar | 1 pc |
| | Plain washer | 1 pc |
| | Spring washer | 1 pc |
| | Self-tapping screw | 1 pc |
| | Screw | 4 pc |
| 3. | ISO-connector | 1 pc |
| 4. | Instruction manual | 1 pc |

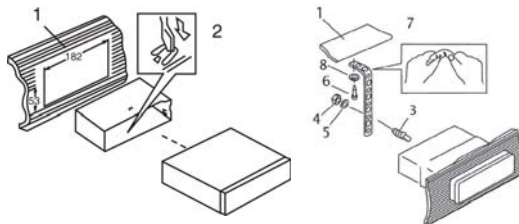
Installation/Connection

General notes

- Choose the mounting location where the unit will not interfere with the normal driving function of the driver.
- Before finally installing the unit, connect the wiring and make sure that the unit works properly.
- Consult with your nearest dealer if installation requires the drilling of holes or other modifications of the vehicle.
- Install the unit where it does not get in the driver's way and cannot injure the passenger if there is a sudden stop, like an emergency stop.
- Avoid installing the unit where it would be subject to high temperature, such as from direct sunlight, or from hot air, from the heater, or where it would be subject to dust, dirt or excessive vibration.

DIN FRONT-MOUNT

1. Car dashboard
2. Sleeve
3. Bolt
4. Nut
5. Spring washer
6. Screw
7. Metal strap
8. Flat washer

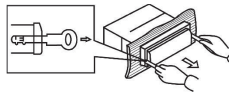


1. Install the sleeve into the dashboard; ensure it is installed with the correct side and there are no obstacles (wires, dashboard elements, etc) for the unit installation.
2. After installing the sleeve into the dashboard, bend tabs fitting to the size of the dashboard to fix the sleeve in place.
3. Use the metal strap to fix the rear side of the unit. Determine a place for fixing and install the strap as shown in the picture. You can bend the strap to the needed angle with your hands.

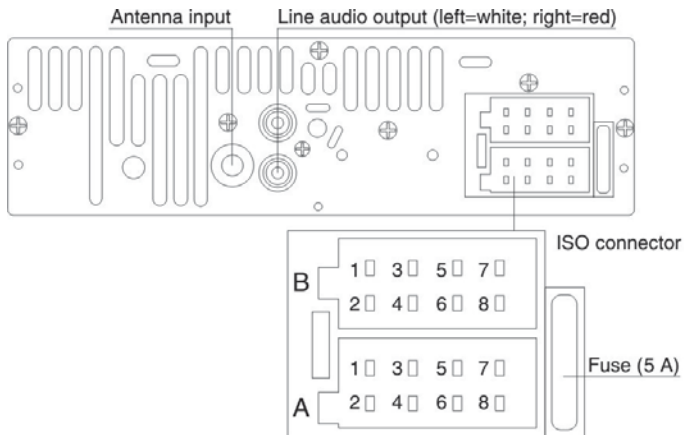
4. Make the necessary wire connections. Ensure the connections are correct.
5. Install the unit into the sleeve until the side locks are fixed.

Dismantling the unit

1. Make sure the ignition is turned off, then disconnect the cable from the vehicle battery's negative (-) terminal.
2. Remove the metal strap attached the back of the unit (if attached).
3. Insert both of the supplied keys into the slots at the middle left and right sides of the unit, then pull the unit out of the dashboard.



Connection diagram

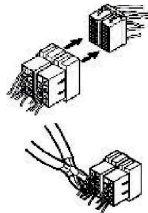


Notes:

- In spite of having any kinds of speaker system, must use 4 ohms impedance of speaker to reduce the distortion during high volume level.
- It is prohibited making the conductors of auto antenna and ground touch with each other.

Using the ISO Connector

1. If your car is equipped with the ISO connector, then connect the ISO connectors as illustrated.
2. For connections without the ISO connectors, check the wiring in the vehicle carefully before connecting, incorrect connection may cause serious damage to this unit.
Cut the connector, connect the colored leads of the power cord to the car battery as shown in the table below for speaker and power cable connections.



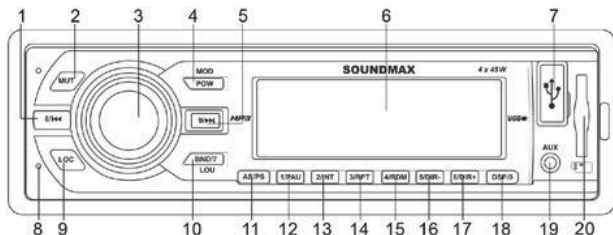
Location	Function	
	Connector A	Connector B
1	-	Rear Right (+)---Violet
2	-	Rear Right (-)---Violet/Black
3	-	Front Right (+)---Grey
4	Battery 12V (+)/Yellow	Front Right (-)---Grey/Black
5	Auto Antenna/Blue	Front Left (+)---White
6	-	Front Left (-)---White/Black
7	Ignition/Red	Rear Left (+)---Green
8	Ground/Black	Rear Left (-)---Green/Black

Power antenna wire is intended for power supply of the antenna and for remote control of an additional amplifier.

Control elements

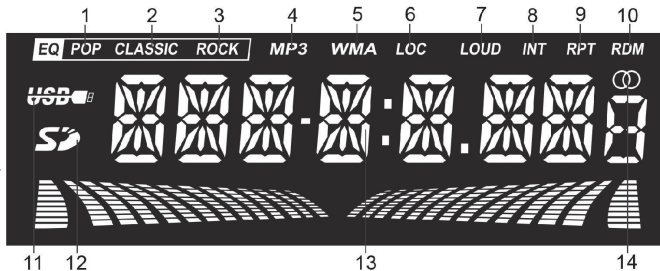
Front panel

1. 8/PREVIOUS button
2. MUT button
3. SELECT button/ VOLUME regulator
4. MOD/POW button
5. 9/NEXT button
6. Display
7. USB port
8. Reset button (hole)
9. LOC button
10. BND/7/LOU button
11. AS/PS button
12. 1/PAU button
13. 2/INT button
14. 3/RPT button
15. 4/RDM button
16. 5/DIR- button
17. 6/DIR+ button
18. DSP/0 button
19. AUX input
20. Memory card slot



LCD layout

1. POP equalizer mode
2. CLASSIC equalizer mode
3. ROCK equalizer mode
- 4, 5. Audio format indicators
6. Local station indicator
7. Loudness indicator
8. Intro playback indicator
9. Repeat playback indicator
10. Random playback indicator
11. USB connect indicator
12. SD card insert indicator
13. Digit display (radio frequency, track name/number, etc.)
14. Stereo reception indicator



The picture of LCD layout is for reference only and may differ from the real-life layout.

General operations

Power button

Press MOD/PWR button on the panel to switch the unit on. Press and hold this button to switch the unit off.

Volume control

Rotate VOLUME regulator to adjust volume level.

Sound muting

Press MUT button to switch the sound off. Press this button again or rotate VOLUME regulator to enable the sound.

Audio settings adjustment

Press SELECT button shortly and repeatedly to select an option: BAS (bass) => TRE (treble) => BAL (balance) => FAD (fader). Rotate VOLUME regulator to adjust bass, treble, balance or fader.

Note: When equalizer is on, bass and treble adjustment is not available.

Caution: In each mode, the waiting time is several seconds, and when the waiting time is over, it returns to the last display mode of radio or playback mode.

Mode selection

Press MOD/POW button to choose a sound source: RADIO => USB => Memory card => AUX. USB and memory card modes are available only when the storage is connected to this unit.

Clock adjustment

Press and hold DSP/0 button to go to clock adjustment mode. Hour digits will blink. Rotate VOLUME regulator to adjust hours. Press SELECT button to go to minute adjustment; minute digits will blink. Rotate VOLUME regulator to adjust minutes. Press DSP/0 button to confirm clock setting. In any mode press shortly DSP/0 button to display the clock.

Equalizer setting

Press SELECT button shortly and repeatedly until EQ OFF (POP/CLASS/ROCK) is displayed. Rotate VOLUME regulator to choose between sound effects: POP => CLASSIC => ROCK => EQ OFF.

Loudness control

Press SELECT button shortly and repeatedly until LOUD is displayed. Rotate VOLUME regulator to set loudness on (LOUD indicator is displayed) or off (loudness indicator is not displayed). Or press and hold BND/7/LOU button to switch loudness on or off. Loudness function is to emphasize the bass output.

Reset function

Reset button (hole) is pressed with either a ballpoint pen or thin metal object. Reset function is to be activated for the following reasons:

- Initial installation of the unit when all wiring is completed.
- All the function buttons do not operate.
- Error symbol on the display.

AUX in jack

AUX-in jack is intended for connecting external audio equipment to amplify the sound. If connection is made correctly, the audio signal from the external source will be translated through the acoustics of the head unit. This enables to adjust the volume and quality of the sounding. For example, you can connect an MP3-player to listen to tracks using the car acoustic system.

Radio operations

Band selection

Press repeatedly BND/7/LOU button to select your desired radio band in radio mode: FM1, FM2, FM3. Each band can store up to 6 preset stations, for the total of 18 preset memory stations.

Tuning

- Auto tuning: Press PREVIOUS or NEXT button; the unit will automatically search the nearest station with a strong signal down or up the range and it stops when finds a station. To search next station, repeat this procedure. To stop the automatical search, press PREVIOUS or NEXT button.
- Manual tuning: Press and hold PREVIOUS or NEXT button until MANUAL is displayed. Then press PREVIOUS/NEXT buttons to change the frequency manually step by step.

Automatic store/Scan

- Automatic store: Press and hold AS/PS button, the receiver will automatically find and save 6 strong signal stations for the current subband.
- Scan: Press AS/PS button once to scan the saved stations in each subband.

Programming stations

There are 6 numbered preset buttons (1~6), under which you can store and recall stations for each band. Select the needed station, then press and hold a preset button. The station will be saved in the memory under the corresponding number. To recall a stored station, press the corresponding preset button.

Mono/Stereo control (in FM radio mode)

Press repeatedly SELECT button until the display shows STEREO (MONO). Rotate VOLUME regulator to select between STEREO or MONO. STEREO means stereo reception of the signal; MONO means mono reception mode. Improvement of reception of distant stations can be done by selecting mono mode, which may cut down some reception noise.

Local radio station

Press repeatedly SELECT button until the display shows LOCAL (DX). Rotate VOLUME regulator to select between LOCAL or DX. LOCAL means that only local stations are received; DX means that both local and distant stations with weak and strong signal are received.

USB/SD/MMC operations

SD/MMC card slot

Carefully insert the SD/MMC card into the card slot on the front panel. Unit starts playback automatically. To disconnect the memory card, press it until a click, and then carefully pull it out from the slot.

USB port

Carefully connect a USB driver to the USB jack on the front panel. Unit starts playback automatically.

USB/SD notes

USB format supports 2.0. Capacity: up to 8 GB. SD cards capacity: up to 8 GB. Supported file systems are FAT/FAT32.

Note: Because of the great variety of products with SD-card slots and their sometimes quite manufacturer-specific functions the producer can neither guarantee that all devices will be recognized nor that all operating options that are possible in theory will actually work. Before disconnecting a storage, switch the unit to another mode.

Next/Previous track

Press NEXT or PREVIOUS buttons to choose next or previous track. Press and hold this button to choose forward playback or backward playback; release the button to return to normal playback.

Play/Pause

Press 1/PAU button to pause the playback, press one more time to resume normal playback.

Intro playback

When 2/INT button is pressed, the first several seconds of each track on the storage is played. INT indicator will be displayed. Press again to stop intro and listen to track.

Repeat playback

When 3/RPT button is pressed, playback of the selected track will be continually repeated and RPT indicator will be displayed until the track repeat mode is cancelled by pressing 3/RPT button again.

Random

When 4/RDM button is pressed, each track on the storage is played in random instead of normal order. RDM indicator will be displayed. To cancel Random mode, press 4/RDM button again.

Folder selection

Press 5/DIR- button to select previous folder. Press 6/DIR+ button to select next folder.

Track selection by number

Press AS/PS to go to track search mode. TRKSCH and then *** will be displayed. Press number buttons (0~9) to input the number of the needed track. Or rotate VOLUME regulator to select figures of the track number. Press SELECT button to start playback of the selected track.

Troubleshooting guide

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 power	Wiring is connected incorrectly.	Make correct wiring connection.
	The car ignition is not on.	If the power supply is properly connected to the car accessory, switch the ignition on.
	The fuse is blown.	Replace the fuse.
No sound	Volume is in minimum.	Adjust volume to the desired level.
	Wiring is not properly connected.	Check wiring connection.
The radio does not work	The antenna cable is not connected.	Insert the antenna cable properly.
The radio station automatic tuning does not work	The signals are too weak.	Select stations manually.

Cleaning the unit body

Wipe with a soft cloth. If the cabinet is very dampen (not dropping wet) the cloth with a weak solution of soapy water, and then wipe clean.

Specification

General	
Power supply	12 V DC
Current consumption	<5 A
Maximum power output	4 x 45 W
Unit dimensions	178 x 50 x 97 mm
Gross/Net weight	0.68 kg/0.465 kg
FM stereo radio	
Frequency range	87.5 - 108.0 MHz
I.F. Frequency	10.7 MHz
Preset stations	18
Player	
Supported storages	USB/SD/MMC
Frequency response	20 Hz - 18 KHz
Signal to noise	>66 dB
Line out	Stereo output RCA (2 V)

Specifications are subject to change without notice. Dimensions are approximate.

Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за покупку нашего изделия. Для обеспечения безопасности рекомендуется тщательно изучить настоящее руководство перед подключением, эксплуатацией и/или регулировкой изделия, и сохраняйте руководство для использования в будущем.

Содержание

СОДЕРЖАНИЕ	18
МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ	19
КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ	20
УСТАНОВКА/ПОДКЛЮЧЕНИЕ	21
ЭЛЕМЕНТЫ УПРАВЛЕНИЯ	25
СИМВОЛЫ НА ЖК-ДИСПЛЕЕ	26
ОБЩИЕ ОПЕРАЦИИ	26
ОПЕРАЦИИ С РАДИО	29
ОПЕРАЦИИ С USB/КАРТАМИ ПАМЯТИ SD/MMC	31
РУКОВОДСТВО ПО УСТРАНЕНИЮ НЕИСПРАВНОСТЕЙ	33
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	34

Меры предосторожности

- Тщательно изучите настоящую инструкцию, чтобы ознакомиться с устройством.
- Началом эксплуатации устройства считается момент его установки в автомобиль. Перед началом использования устройства в зимний период рекомендуется прогреть салон автомобиля в течение 20 минут или до достижения эксплуатационного диапазона температуры устройства.
- Использование устройства при температуре, выходящей за рамки эксплуатационного диапазона температур, значительно снижает ресурс работы экрана и других компонентов устройства и может привести к выходу устройства из строя.
- При установке и подключении устройства отключите отрицательную клемму аккумулятора автомобиля.
- При замене предохранителя убедитесь, что вы устанавливаете предохранитель с тем же номиналом. Используя предохранитель с повышенным значением тока, можно причинить значительные повреждения устройству.
- Не используйте устройство в местах, где оно может подвергнуться воздействию воды, влаги и пыли.
- Убедитесь, что шпильки или другие посторонние предметы не попали внутрь устройства. Они могут вызвать сбой в работе или стать причиной опасности или возгорания.
- Не открывайте крышки и не производите ремонт устройства самостоятельно. Обратитесь к дилеру или квалифицированному персоналу
- Убедитесь, вы отключили источник питания и антенну, если вы не будете пользоваться устройством в течение длительного времени или во время грозы.
- Убедитесь, что вы отключили источник питания, если обнаружена неправильная работа системы, система издает необычные звуки, запах, выделяет дым или внутрь ее попала жидкость. Проведите квалифицированный технический осмотр системы.
- Устройство разработано таким образом, чтобы отрицательный вывод аккумулятора был подключен к корпусу транспортного средства. Пожалуйста, убедитесь в этом перед установкой.
- Не позволяйте проводам динамиков касаться друг друга или корпуса автомобиля после включения устройства. В противном случае может быть перегружен или выйти из строя усилитель.

Комплект поставки

1. Ресивер	1 шт
2. Детали для установки:	
Шестигранная гайка	1 шт
Кожух	1 шт
Ключи-съёмники	2 шт
Металлическая пластина	1 шт
Пружинная шайба	1 шт
Плоская шайба	1 шт
Винт-саморез	1 шт
Винт	4 шт
3. ISO-коннектор	1 шт
3. Руководство по эксплуатации	1 шт

Установка/Подключение

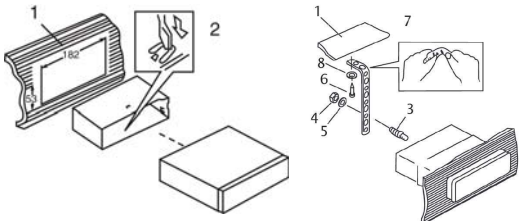
Общая информация

- Перед окончательной установкой устройства временно подключите все провода и убедитесь, что все соединения выполнены верно, а устройство и система работают правильно.
- Для обеспечения правильной установки устройства используйте только те детали, которые входят в комплект. Использование других приспособлений может привести к появлению сбоев в его работе.
- Если для установки устройства необходимо сверлить отверстия в кузове автомобиля или вносить какие-либо другие изменения в его конструкцию, проконсультируйтесь с продавцом.
- Устанавливайте устройство там, где оно не будет закрывать водителю обзор и отвлекать от дорожной обстановки и не сможет нанести травм пассажирам в случае внезапной остановки автомобиля, например, при экстренном торможении.
- Никогда не устанавливайте устройство в таких местах, где оно будет подвергаться воздействию высокой температуры, например, в местах попадания прямых солнечных лучей, в местах выхода горячего воздуха от отопителя автомобиля, в местах, где очень грязно или пыльно, или там, где устройство будет подвергаться сильной вибрации.
- Перед установкой устройства обязательно снимите переднюю панель.

Установка устройства в приборную панель автомобиля

Установка устройства

1. Приборная панель автомобиля
2. Монтажный кожух
3. Винт
4. Гайка
5. Пружинная шайба
6. Винт
7. Опорная планка.
8. Плоская шайба



1. Установите монтажный кожух в приборную панель автомобиля, убедитесь, что он установлен правильной стороной и нет препятствий (провода, элементы приборной панели) для установки магнитолы.
2. После установки монтажного кожуха в приборную панель отогните на нем металлические язычки, соответствующие толщине приборной панели. Это позволит закрепить кожух на месте.
3. Обязательно используйте металлическую пластину для закрепления задней стороны проигрывателя. Определите место крепления и установите ее согласно приведенному рисунку. Пластины можно согнуть руками под нужным углом.
4. Подключите необходимые провода и разъемы. Убедитесь в правильности подключения.
5. Установите магнитолу в монтажный кожух до фиксации боковых защелок.

Снятие устройства

1. Убедитесь, что зажигание отключено, затем отсоедините провод от отрицательной (-) клеммы аккумулятора.
2. Удалите металлическую пластину, с помощью которой корпус устройства зафиксирован сзади.
3. Вставьте оба ключа-съемника в прорези на правой и левой сторонах фронтальной части декоративной рамки устройства, затем, держась за ключи, вытяните устройство на себя из приборной панели.

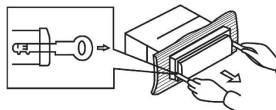
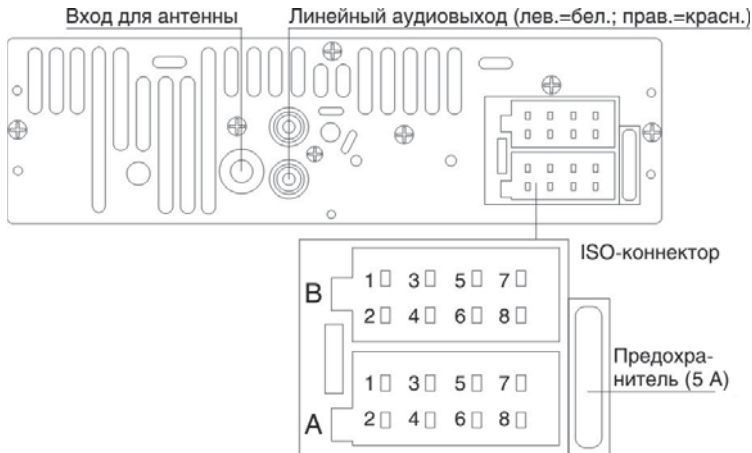


Схема подключения

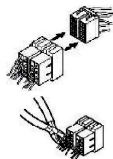


Примечания:

- Независимо от вида динамиков следует использовать динамики с сопротивлением, равным 4 Ом, для уменьшения искажений при повышенной громкости.
- Запрещается соединять провода авто антенны и заземления между собой.

Использование разъема ISO

1. Если в Вашем автомобиле есть разъем ISO, произведите подключение, как показано на рисунке.
2. Для подключений без разъемов ISO внимательно проверьте все провода перед подключением, неправильное подключение может привести к повреждениям изделия. Обрежьте разъем, подключите головки разъема к шнуру питания батареи в соответствии с приведенной таблицей.



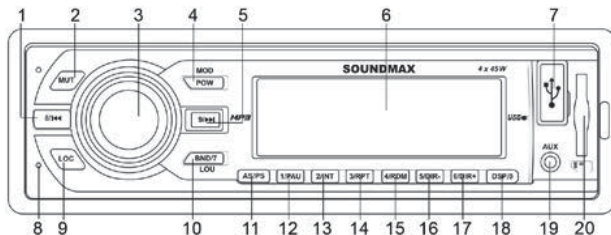
Номер	Функция	
	Разъем А	Разъем В
1	-	Задний правый (+)/---Фиолетовый
2	-	Задний правый (-)/---Фиолетовый/Черный
3	-	Передний правый (+)/---Серый
4	Питание 12В (+)/Желтый	Передний правый (-)---Серый/Черный
5	Питание антенны/Синий	Передний левый (+)---Белый
6	-	Передний левый (-)---Белый/Черный
7	Зажигание/Красный	Задний левый (+)---Зеленый
8	Заземление/Черный	Задний левый (-)---Зеленый/Черный

Провод питания антенны предназначен для подачи питания на антенну и для удаленного управления дополнительным усилителем.

Элементы управления

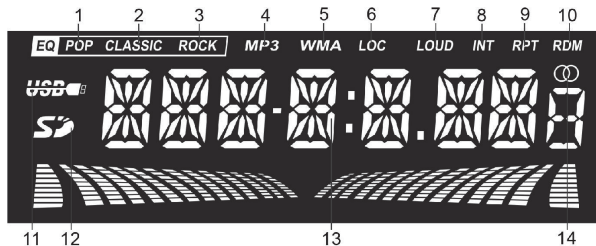
Передняя панель

1. Кнопка 8/PREVIOUS
2. Кнопка MUT
3. Кнопка SELECT/регулятор VOLUME
4. Кнопка MOD/POW
5. Кнопка 9/NEXT
6. Дисплей
7. USB-порт
8. Кнопка (отверстие) сброса
9. Кнопка LOC
10. Кнопка BND/7/LOU
11. Кнопка AS/PS
12. Кнопка 1/PAU
13. Кнопка 2/INT
14. Кнопка 3/RPT
15. Кнопка 4/RDM
16. Кнопка 5/DIR-
17. Кнопка 6/DIR+
18. Кнопка DSP/0
19. Вход AUX
20. Слот для карты памяти



Символы на ЖК-дисплее

1. Режим эквалайзера POP
2. Режим эквалайзера CLAS
3. Режим эквалайзера ROCK
- 4, 5. Индикаторы форматов аудио
6. Индикатор приема местных радиостанций
7. Индикатор тонкомпенсации
8. Индикатор обзорного воспроизведения
9. Индикатор повторного воспроизведения
10. Индикатор случайного воспроизведения
11. Индикатор подключения USB
12. Индикатор подключения карты памяти
13. Дисплей отображения цифр (радиочастота, номер/имя трека и др.)
14. Индикатор стереорежима приема сигнала



Внешний вид символов дисплея может отличаться от приведенного выше изображения, которое служит только для наглядности.

Общие операции

Включение устройства

Нажмите кнопку MOD/PWR на панели, чтобы включить устройство. Нажмите и удерживайте эту кнопку, чтобы отключить питание устройства.

Регулирование уровня громкости

Вращайте регулятор VOLUME, чтобы отрегулировать уровень громкости звука.

Приглушение звука

Нажмите кнопку MUT, чтобы приглушить звук. Нажмите эту же кнопку или регулируйте громкость, чтобы включить звук.

Регулировка параметров аудио

Нажимайте кнопку SELECT на передней панели, чтобы выбрать параметр: BAS (низкие частоты) => TRB (высокие частоты) => BAL (баланс между левыми/правыми динамиками) => FAD (баланс между задними/передними динамиками). Вращайте регулятор VOLUME, чтобы отрегулировать уровень низких, высоких частот или баланс между динамиками.

Примечание: При включенном эквалайзере регулирование высоких и низких частот невозможно.

Внимание: Каждая настройка отображается на дисплее в течение нескольких секунд. Если в течение этого времени ни одна кнопка не была нажата, дисплей вернется в обычный режим.

Выбор режима

Нажимайте кнопку MOD/POW, чтобы выбрать режим работы устройства: Радио => USB => Карта памяти => AUX. Режимы USB и карты памяти доступны, только если соответствующий накопитель установлен в разъем данного устройства.

Тонкомпенсация

Нажимайте кнопку SELECT до отображения на дисплее LOUD. Вращайте регулятор VOLUME для включения (индикатор LOUD отображается на дисплее) или отключения (индикатор LOUD не отображается) функции тонкомпенсации. Также для включения или отключения этой функции вы

можно нажать и удерживать кнопку BND/7/LOU. Данная функция полезна, если вы хотите уменьшить уровень звука без потери четкости звучания.

Настройка часов

Нажмите и удерживайте кнопку DSP/0 для перехода к настройке часов. Цифры, обозначающие часы, будут мигать. Вращайте регулятор VOLUME, чтобы настроить часы. Нажмите кнопку SELECT для перехода к настройке минут; цифры, обозначающие минуты, будут мигать. Вращайте регулятор VOLUME, чтобы настроить минуты. Нажмите кнопку DSP/0, чтобы подтвердить настройку часов. В любом режиме нажмите кратко кнопку DSP/0 для отображения на дисплее часов.

Выбор режима эквалайзера

Нажимайте кнопку SELECT до отображения на дисплее EQ OFF (POP/CLASS/ROCK). Вращайте регулятор VOLUME для выбора режима эквалайзера: POP => CLASSIC => ROC => EQ OFF (выкл).

Функция сброса

Кнопку (отверстие) сброса следует нажимать тонким металлическим предметом (например, шариковой ручкой). Функция сброса используется в следующих случаях:

- Начало работы с устройством, после его подключения.
- Кнопки устройства не работают.
- На дисплее отображается символ ошибки.

Вход AUX

Разъем AUX предназначен для подключения внешнего аудиоустройства с целью усиления звука. В случае правильного подключения аудиосигнал от внешнего источника будет транслироваться через акустику головного устройства. Это дает возможность регулировать громкость и качество звучания. Например, Вы можете подключить MP3-проигрыватель для прослушивания аудиозаписей через акустику автомобиля.

Операции с радио

Выбор диапазона

Нажимайте кнопку BND/7/LOU, чтобы выбрать диапазон в режиме радио: FM1, FM2, FM3. В каждом диапазоне можно сохранить до 6 радиостанций, общее количество сохраняемых радиостанций составляет 18.

Настройка радио

- Автоматическая настройка: Нажмите кнопку PREVIOUS или NEXT; устройство автоматически выполнит поиск ближайшей радиостанции с сильным сигналом вниз или вверх по диапазону. При обнаружении станции поиск остановится. Повторите операцию для поиска следующей станции. Чтобы прервать автопоиск, нажмите кнопку PREVIOUS или NEXT.
- Ручная настройка: Нажмите и удерживайте кнопку PREVIOUS или NEXT до отображения на дисплее слова MANUAL. Нажимайте кнопки PREVIOUS/NEXT для пошагового изменения частоты.

Автоматическое сохранение/Сканирование

- Автоматическое сканирование и сохранение: Нажмите и удерживайте кнопку AS/PS; приемник автоматически выполнит сканирование текущего поддиапазона и сохранит 6 станции с сильным сигналом.
- Сканирование: Нажмите кнопку AS/PS, приемник выполнит сканирование сохраненных станций в каждом поддиапазоне.

Сохранение и вызов радиостанций

На панели устройства есть кнопки с цифрами (от 1 до 6), с помощью которых Вы можете сохранять и включать радиостанции в каждом диапазоне. Выберите нужную радиостанцию, затем нажмите и удерживайте кнопку с цифрой. Станция будет сохранена в памяти устройства под этой цифрой. Для вызова сохраненной станции нажмите соответствующую кнопку с цифрой.

Моно/стерео прием (для FM радио)

Нажимайте кнопку SELECT до отображения на дисплее надписи STEREO (MONO). Вращайте регулятор VOLUME, чтобы включить режим приема стерео (STEREO) или моно (MONO). Достичь улучшения дистанционного сигнала можно, включив режим моно, что позволяет убрать лишние звуковые шумы.

Поиск локальных радиостанций

Нажимайте кнопку SELECT до отображения на дисплее надписи LOCAL (DX). Вращайте регулятор VOLUME для переключения между LOCAL (активация приема местных радиостанций со слабым сигналом) и DX (отключение приема местных радиостанций; прием удаленных радиостанций как со слабым, так и с сильным сигналом).

Операции с USB/картами памяти SD/MMC

Загрузка карт памяти SD/MMC

Вставьте SD/MMC-карту в соответствующий слот, расположенный на передней панели. Начнется воспроизведение первого трека. Для отсоединения карты памяти нажмите на нее до щелчка, затем извлеките карту из слота.

USB-порт

Вставьте USB-носитель в USB порт, расположенный на передней панели. Автоматически начнется воспроизведение первого трека.

Информация по USB/SD разъемам

USB: Поддержка формата USB 2.0. Емкость: до 8 Гб. SD: Емкость: до 8 Гб. Устройством поддерживаются файловые системы FAT/FAT32.

Примечание: устройство может не воспроизводить некоторые модели USB-накопителей и карт памяти. Используйте только лицензионные накопители известных брендов. Перед извлечением накопителя из слота устройства переключите устройство в другой режим работы.

Выбор трека

Нажмите кнопку NEXT или PREVIOUS, чтобы выбрать следующий или предыдущий трек. Нажмите и удерживайте эту кнопку, чтобы начать ускоренное воспроизведение трека вперед или назад; отпустите кнопку для возврата к нормальному воспроизведению.

Пауза

Нажмите кнопку 1/PAU, чтобы поставить воспроизведение на паузу; нажмите кнопку еще раз, чтобы возобновить воспроизведение.

Предпрослушивание

Во время воспроизведения нажмите кнопку 2/INT, чтобы началось проигрывание первых нескольких секунд каждого трека. На дисплее отобразится индикатор обзорного воспроизведения INT. Нажмите эту кнопку еще раз, чтобы вернуться в нормальный режим воспроизведения.

Повтор

Нажмите кнопку 3/RPT, активируется режим повтора воспроизведения текущего трека. На дисплее отобразится индикатор повторного воспроизведения RPT. Нажмите эту кнопку еще раз, чтобы вернуться в режим нормального воспроизведения.

Воспроизведение в произвольном порядке

Нажмите кнопку 4/RDM, активируется режим воспроизведения треков в произвольном порядке. На дисплее отобразится индикатор случайного воспроизведения RDM. Нажмите эту кнопку еще раз, чтобы вернуться в режим нормального воспроизведения.

Выбор папки

Во время воспроизведения нажимайте кнопки 5/DIR- или 6/DIR+ для перехода к предыдущей или следующей папке соответственно.

Выбор трека по номеру

Нажмите кнопку AS/PS для перехода к поиску треков. На дисплее отобразится надпись TRKSCH, затем ***. Нажимайте кнопки с цифрами (0~9), либо вращайте регулятор VOLUME, чтобы ввести номер нужного трека. Нажмите кнопку SELECT для запуска воспроизведения выбранного трека.

Руководство по устранению неисправностей

Ниже приводится таблица, в которой описаны простые проверки, 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
Нет питания	Неправильно подсоединены провода.	Выполните подсоединение электропроводки правильно.
	Зажигание машины не включено.	Если источник питания подключен надлежащим образом к выключателю машины, установите ключ зажигания в положение "ACC".
	Предохранитель сгорел.	Замените предохранитель.
Нет звука	Громкость звука установлена на минимум.	Отрегулируйте громкость звука до необходимого уровня.
	Неправильно подсоединены провода.	Выполните подсоединение электропроводки правильно.
Радиоприемник не работает	Кабель антенны не подключен к устройству.	Подключите к устройству кабель антенны.
Не работает автонастройка радиостанций	Радиостанции имеют слишком слабый сигнал.	Настраивайтесь на станции вручную.

Чистка корпуса устройства

Протирайте поверхности устройства мягкой тканью. Не мочите корпус. Если корпус очень загрязнен, используйте ткань, слегка смоченную мыльным раствором, и затем вытрите корпус сухой тканью.

Технические характеристики

Общие	
Источник питания	12 В, постоянный ток
Потребляемый ток	Не более 5 А
Максимальная выходная мощность	4 x 45 Вт
Размеры	178 x 50 x 97 мм
Вес брутто/нетто	0,68 кг/0,465 кг
Сtereo FM радио	
Частотный диапазон	87,5 – 108,0 МГц
Промежуточная частота	10,7 МГц
Память	18 станций
Проигры ватель	
Поддерживаемые носители	USB/SD/MMC
Частотный диапазон	20 Гц – 18 КГц
Отношение сигнал-шум	66 дБ
Линейный выход	Сtereoаудиовыход RCA (2 В)



Произведено:

Произведено: Куианянг Трейдинг Компани Лимитед № 89 Юи Джин Рoad, Джиангмен Гуангдонг, Китай
Под контролем «ТЕХНО ЭЛЕКТРИК ЛИМИТЕД»

Изготовитель: «ТЕХНО ЭЛЕКТРИК ЛИМИТЕД»

Сделано в Китае

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ:
RU С-СН.АЛ16.В.13511

Срок действия с 01.08.2016, по 31.07.2019 включительно

Уполномоченный представитель изготовителя:

ООО «ТрейдХоум», Российская Федерация, 117519, г. Москва,
Варшавское шоссе, дом 138, офис 15А.Тел. +7 (916) 441-57-14, email: support@trdhm.ru

*Месяц и год изготовления нанесены на стикере баркода на упаковке и на гарантийном талоне
в формате ММ.ГГ, где ММ – месяц изготовления, а ГГ – последние две цифры года изготовления.*

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.



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.

SOUNDMAX

Россия				
№	Город	Название СЦ	Адрес	Телефон
92	Томск	"ТОЛЬСАР"	ул. Республкан, 169	(3852) 24-45-05, 75-45-08
93	Улан-Удэ	"ЮФОР"	ул. Мержеца, 138	(30174) 41-52-09
94	Ульяновск	"МАСТЕР -СЕРВИС"	ул. Машкова, 42	(8422) 32-07-33, 32-49-56
95	Уфа	"РЕЙОН"	ул. Ахсарова, 73	(347) 251-79-79
96	Уфа	"РЕЙОН"	ул. Паркомое, 173	(347) 225-60-60
97	Уфа	"РЕЙОН"	ул. М.Гильмуллин, 14	(347) 236-63-63
98	Самарск	"НЭВ-ЦЕНТР-ФИЛОСОФИЯ"	Самарское шоссе, 44	(8552) 91-09-1
99	Хабаровск	"НОК ПЕРСОНАЛЬНЫЕ КОМПЬЮТЕРЫ"	ул. Тихомижанская, 165	(4212) 74-45-11, 74-45-90
100	Кокшетау	"СЕРВИС-СЕРВИС"	ул. Гагарина, 36	(8352) 63-20-98
101	Челябинск	"РЕМБЕЛТЕХНИКА"	ул. Производственная, 86	(351) 238-38-33
102	Челябинск	"РЕМБЕЛТЕХНИКА"	ул. Артезиарская, 102	(351) 771-18-11
103	Челябинск	"ЭЛЕВТОР ЧИ"	пр-т Победы, 302	(351) 741-07-61, 264-00-04
104	Ярославль	"СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР ВИРТ"	ул. Республканская, 3 стр. 5	(4852) 56-22-11

Белоруссия				
№	Город	Название СЦ	Адрес	Телефон
1	Гомель	"ТЕХНОСИТИ"	ул. Советских, д. 119	375-232-07-15-48
2	Гомель	"ТЕХНОСИТИ"	ул. Гагарина, д. 30	375-232-7400-71
3	Брест	"РЕЛБЕЛ"	ул. Гоголя, д. 82	375-162-21-38-87
4	Барановичи	"БИЛТИМПУЛЬС"	ул. Жукова, д. 12/1	375-296-47-12-34
5	Минск	"РЕСУРС ГЛОС"	ул. Ипполитова, д. 11	375-17-296-03-03
6	Могилев	"ЭКСИМОУИВЕР"	ул. Дружбы, д. 23	375-222-29-00-88

Украина				
№	Город	Название СЦ	Адрес	Телефон
1	Черновцы	"ЛАГОС"	пр-т Мира, 80	(0462) 67-79-69
2	Херсон	"РАЙОН"	ул. Советская, 23	(0552) 22-07-20, 22-61-21
3	Николаев	"УСС АЛФАВИТ"	ул. Чапаева, 33	(05121) 41-83-48
4	Черновцы	"ОТТО СЕРВИС"	ул. М. Козубовского, 61	(0462) 87-84-82, 67-84-93
5	Северодонец	"СРТ"	ул. Маяковского, 13	(06458) 43-30-30, 79-28-16
6	Северодонец	"ЛОС ТЕХНИКА"	ул. Курганова, 196	(06452) 278-65-31
7	Севастопольск	"РЕМБЕЛТЕХНИКА"	ул. Мандельштама, 61	(06453) 542-34-33
8	Славобольск	"ТРЕМБЕР"	ул. Коммунистич., 9	(064611) 2-21-20-31
9	Кременчуг	"ТРЕМБЕР"	пл. Красная, 1	(06454) 31-17-60
10	Лисичанск	"ТРЕМБЕР"	ул. Капанина, 315	(06451) 2-06-15
11	Марганец	"ЧИР ЭЛЕКТРОНИКИ"	ул. Гагарина, 9	(06464) 84-14-27
12	Троицк	"ТРЕМБЕР"	пр-т Победы, 54А	(06456) 27-17-82
13	Кривой Рог	"ДОМТЕХСЕРВИС"	ул. Тинка, 24	(0564) 64-69-03, 64-69-32, 84-41-73
14	Полтава	"ПРОМПЛЕКТРОНИКА"	ул. Фрунзе, 66	(0332) 6115-621
15	Хмельницкий	"ТРИТОН ПЛД"	ул. Курганова, 18	(0382) 78-37-73, 78-37-55
16	Львов	"РОСИМТЕКС"	ул. И. Шараневича, 28	(032) 238-66-77, 0322 238951-62
17	Станов	"АЛЬБИТ"	ул. Корова, 15	(06444) 4-22-89
18	Станов	"ВЫТРАДЮТЕХНИКА"	ул. В. Хмельницкого, 55	(06444) 4-72-18
19	Станов	"ТЕЛЕАТЛЕТ"	пр-т Ленина, 39	(050) 296-89-88
20	Черкассы	ООО "ФАБРИКА БУЛОВОГО СЕРВИСА"	ул. Иллита, 605	(0472) 383-124, (068) 626-24-63
21	Винницк	"ВНО"	пл. Мира, 4	(03143) 2-32-75, 2-37-80
22	Винницк	"СПЕЦИАЛИСТИ"	ул. Парма, 1	(0432) 97-91-91, 50-91-91
23	Харьков	"КОМТЕК"	ул. Баумана, 12	(057) 717-17-39, 702-19-20
24	Сумы	"ЭЛЬФ"	ул. Петрова виласки, 86/1	(0542) 66-03-00, 65-03-40, 65-06-10, 21-59-63
25	Львов	"АЛЬВИС -СЕРВИС"	ул. Подгапольско, 15А	(032) 244-83-44, 244-53-40
26	Черновиц	"ЭЛЕКТРОСЕРВИС"	ул. П. Кобылицы, 105	(0372) 58-57-10
27	Донецк	"ТЕХНОСЕРВИС"	пр-т Павших коммунаров, 188	(062) 344-03-05, 348-24-75, 345-05-67, 208-33-35
28	Запорожье	"АЛЬФАТЕХНОЦЕНТР"	ул. Дзержинского, 83	(061) 212-03-03 (многочисленный)
29	Львовск	"Н-Г"	ул. Гагарина, 36	(06442) 4-89-20
30	Ровно	ООО "МАЛТИТЕК"	пр-т Мира, 11	(0362) 28-27-66
31	Харьков	ЧО "НЕОСРИБАТСЕРВИС"	ул. Кошарская, 43	(057) 763-09-12

Украина				
№	Город	Название СЦ	Адрес	Телефон
32	Житомир	"ЭКСПРЕСС -СЕРВИС"	ул. Киевская, 106	(0412) 414-14-91, (0412) 414-27-97, (0988) 382-31-17
33	Львов	"ШАНС"	пр-т Красной Кашины, 109	(032) 247-14-99
34	Кременчуг	"ИНЖ -КРЕМЕНЬ"	ул. Московская, 55/1	(05366) 52-31-32, (0536) 77-66-98
35	Кировоград	"ИНЖ -СЕРВИС"	пер. Удоволья, 3	(0522) 22-06-21
36	Винница	"ЛОТОС"	ул. Келецкая, 61А	(0536) 61-95-73
37	Днепропетровск	"ЛОТОС"	пл-н Марова, 59	(0562) 35-56-99, 34-67-65
38	Запорожье	"ЛОТОС"	ул. Гагарина, 175	(061) 701-85-96, 787-60-61
39	Кировоград	"ЛОТОС"	ул. Кароленько, 2	(0522) 35-78-23
40	Кривой Рог	"ЛОТОС"	ул. Косиора, 64/7	(0564) 45-07-79
41	Николаев	"ЛОТОС"	Вулгаринская проедз, 2	(0512) 58-26-47
42	Полтава	"ЛОТОС"	ул. Шевченко, 67	(05632) 61-15-54
43	Полтава	"ЛОТОС"	ул. Красная, 71А	(0562) 61-16-08
44	Херсон	"ЛОТОС"	ул. Карбишева, 28А	(0552) 43-40-33
45	Ивано-Франковск	"МЕГАСТАВ"	ул. Незамислица, 179Б	(0342) 77-33-22, 72-27-22
46	Киев	"РАВИС"	ул. Героев Днепра, 2А	(044) 412-42-19
47	Одесса	"ЮГ СЕРВИС ЦЕНТР"	ул. Шевченко, 9	(048) 734-98-15
48	Маргунь	"ГЛОБАЛТЕК"	ул. Варганова, 9	(0429) 49-18-81, (067) 597-56-15
49	Волынгорск	"ТИТАН"	ул. Ленинского Кохсизмала, 62Б	(06653) 5-27-71, (067) 431-68-46
50	Горьковка	"ТЕХНОГРАНТ"	ул. П. Бессолдого, 26	(0524) 52-75-77, (050) 870-00-77
51	Луцк	"СЕРВИС -МАСТЕР"	пр-т Победы, 2А	(0332) 78-56-25
52	Ивано-Франковск	"РЕНД ПЛД"	ул. Новая, 19А	(0342) 75-07-77, 55-86-25
53	Луганск	"КОРСАР"	ул. Корбобового, 27	(0342) 34-56-90, 96-11-80
54	Ужгород	"П СЕРВИС"	ул. Перемонч, 3 оф. 3	(0912) 63-01-46, (099) 041-78-50

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 направлять Ваши замечания, заполнив соответствующую форму в разделе «Ответы на часто задаваемые вопросы» на сайте компании.

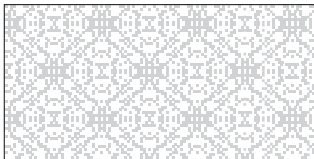
Дизайн и технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

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				



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: нарушений 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.

Изготовитель: ТЕХНО ЭЛЕКТРИК ЛИМИТЕД

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

Сделано в Китае

Адреса авторизованных сервисных центров приведены в разделе “Адреса сервисных центров”, на сайте www.soundmax.ru и на QR-коде (верхний левый угол).