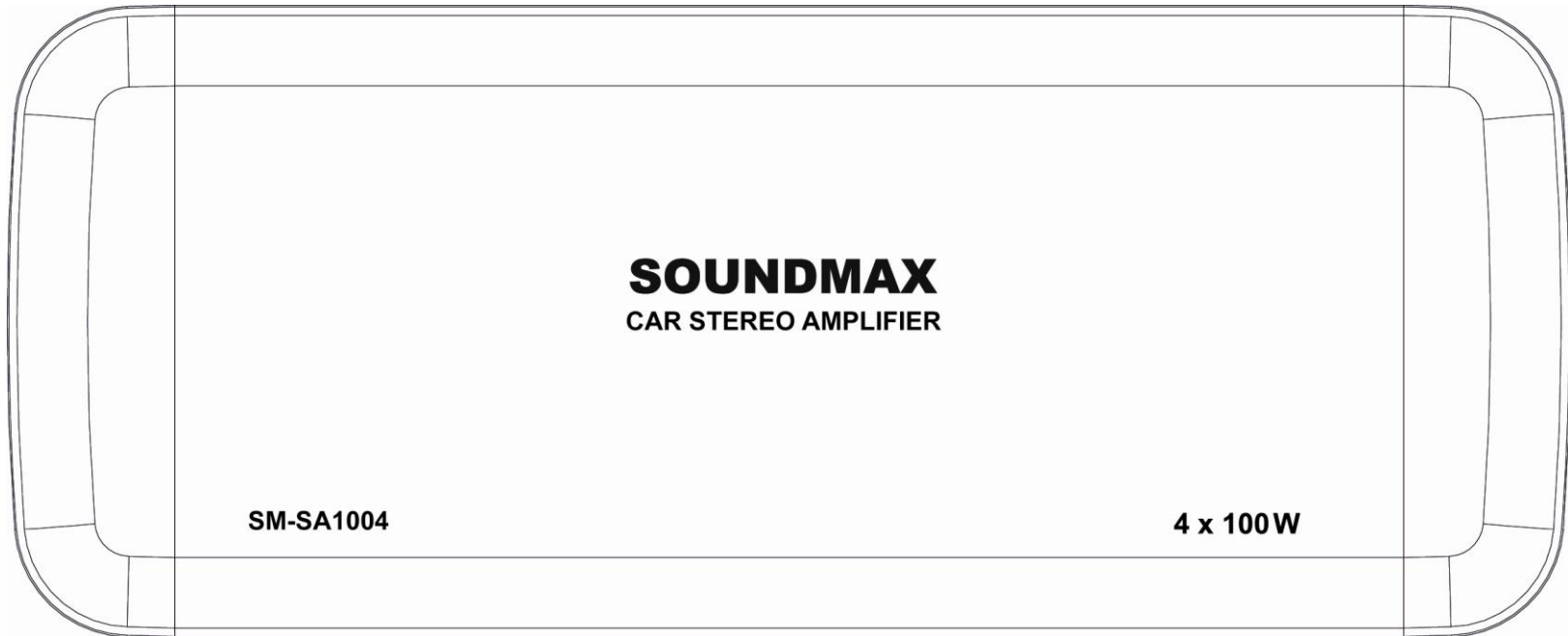


SOUNDMAX

SM-SA1004



4-CHANNEL CAR AMPLIFIER

Instruction manual

4-КАНАЛЬНЫЙ УСИЛИТЕЛЬ МОЩНОСТИ

Руководство по эксплуатации

Table of contents

TABLE OF CONTENTS 2

PRECAUTIONS: READ FIRST! 3

INSTALLATION 5

ACCESSORIES 5

CONNECTIONS 6

ADJUSTMENT 9

TROUBLESHOOTING GUIDE 10

SPECIFICATIONS 11

Precautions: Read First!

- If after reading the direction you feel uncomfortable about installing the amplifier in your car, or not equipped or competent to do so, you should have the amplifier installed by an authorized installer. It's your car!
- Negative battery terminal must be disconnected before any electrical connections are made.
- Be sure choosing a location that provides substantial ventilation for the amplifier.
- The most preferred locations would be in your car's trunk, under the front seats or on the back wall of a truck.
- The location chosen should provide at least 2" of clearance above the amplifier for adequate ventilation.
- If the amplifier is to be mounted vertically be sure that it is in a place where adequate air will flow along the length of its heat sink fins for cooling.
- NEVER mount the amplifier up side down; this will cause the heat to rise back into the amplifier causing thermal shutdown or possible permanent damage.
- NEVER mount the amplifier in a location that is subject to direct sunlight or exposed to moisture.
- Be sure to mount the amplifier to a strong, solid surface, which will not give way under the stress of a sudden stop or accident.
- Make sure that the mounting screws will not penetrate the gas tank, brake and fuel lines, wiring or other critical parts of your car when installed.
- NEVER operate the amplifier without the proper power and ground wire 10 gauge minimum.
- NEVER operate the amplifier without proper fusing. Fuse holder must be located with in 0.5 meters from the battery. This fuse is to protect the car not the electronics. In case of a short, the fuse will blow instead of the wire burning up. Using other than the recommended fuse ratings at the battery and at the amplifier may cause damage to the amplifier and will void your warranty.
- Do not run wiring underneath or outside the car since exposure to the elements may cause the insulation to deteriorate rapidly, resulting in short-circuits and/or intermittent operation. All cables should be run beneath carpets and inside trim pieces.
- To help minimize interference, it is best to run the power cables along the opposite side from the audio cables.
- Whenever wires pass through metal, rubber or plastic grommets must be used to prevent the metal from wearing through the installation and causing a short.
- Whenever possible, use cable ties, mounting clamps and similar wiring aids (available from an electrical supply or auto parts store) Adding stress relief loops to wiring is also advisable to prevent straining or breakage.
- It is best to test the system before the amplifier is mounted and interior of car is reassembled.

- If the temperature inside your car reaches extreme levels (such as sitting locked up for several hours in the hot sun or exposed to a very cold winter's day) the amplifier may go into protection mode and shut off. Leave the unit off until the ambient temperature returns to normal.
- The amplifier operates with any vehicle using a 12-volt negative ground system. If you are not sure of the type of electrical system in your vehicle, consult your authorized dealer or qualified mechanic.
- NEVER ground the speaker leads and NEVER allow the speaker leads to come in contact with each other. Speaker wire should be 16 gauge or larger.
- Remote turn on wire must be switched by the radio does not have a remote turn on or antenna output, connect to wire that has a positive 12 volts when the key is turned to the accessory. If the amplifier does not turn off the battery will die.
- Do not listen to high volumes for extended periods of time or hearing damage may occur.

**CONTINUOUS EXPOSURE TO SOUND PRESSURE LEVELS OVER 100dB
MAY CAUSE PERMANENT HEARING LOSS. HIGH POWERED AUTOSOUND
SYSTEM MAY PRODUCE SOUND PRESSURE LEVELS WELL OVER
130dB. USE COMMON SENSE AND PRACTICE SAFE SOUND.**

Installation

MOUNTING:

1. After reading precaution, decide where you are going to install the unit. Also, see the picture below.
2. Once the location has been determined, remove the plastic decorative panels from left and right sides of amplifier then place the amplifier in position. Using a felt tip pen or pencil mark the four holes to be drilled for mounting. NEVER use the amplifier as a template for drilling. It is very easy to damage the amplifier surface in manner.
3. Remove the amplifier. Drill four holes into mounting surface.
4. If possible, test the system to ensure it is operating correctly before final mounting of the amplifier.
5. Mount the amplifier using the supplied 4 self-threading screws.

Accessories

Amplifier	1 pc
Screw	4 pcs
Rubber washer	4 pcs
Bushing	4 pcs
Flat washer	4 pcs
Spring washer	4 pcs
Instruction manual	1 pc
Warranty card	1 pc
Consumer information	1 pc

Connections

POWER CONNECTION

- GND: Ground terminal. Connect to the car chassis. Keep the length of the ground cable to the minimum.

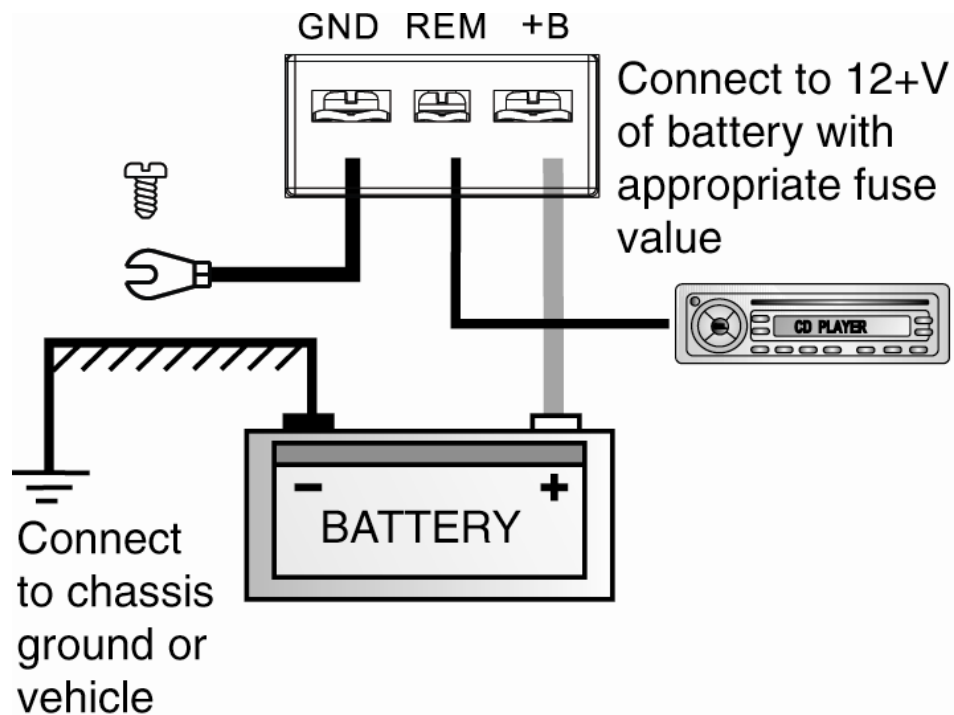
Locate the position on the chassis of the car to which the amplifier is to be grounded. The surface must be free from any paint or dirt. This can be accomplished with a small grinding bit, sand paper or wire wheel.

NOTE: The wiring connection should be reliable and ensure direct connection of the amplifier to the car battery.

- REM: remote control terminal. Connect the remote wire (power antenna output) from the head unit to the remote turn-on wire of the amplifier. If the head unit is not equipped with a remote/antenna output, locate a wire that is controlled by the accessory position of the key. It is important to have the amplifier turn off with the radio or key. If the amplifier remains on, the result will most likely be a dead battery. The applied voltage should be 10 - 15 V DC.

- B+: Anode of power connection terminal. Connect the proper gauge power wire to the amplifier "B+" terminal. Run wire towards the fuse holder that is no greater than 0.5 meters from the battery. Remember, the fuse is to protect the safety of the car in the case of a short. Connect fuse holder to battery, but do not install fuse at this time.

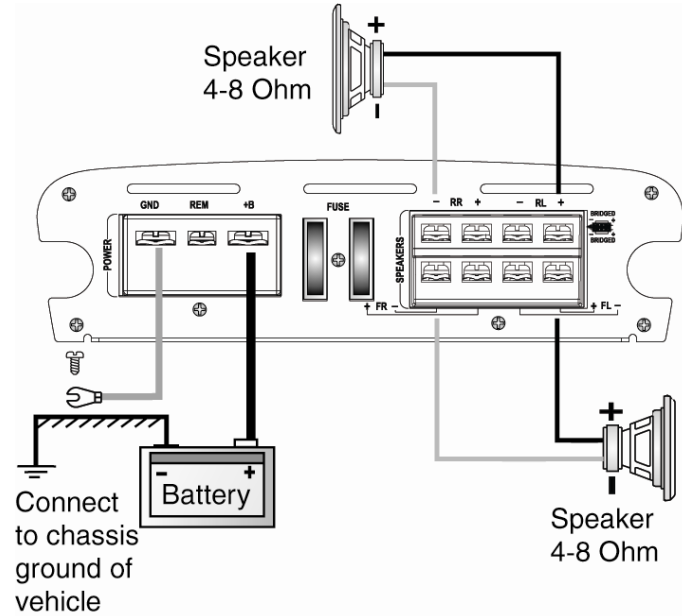
NOTE: It is important to have good-quality power and ground connections. Remember, to complete an electrical circuit, the ground connection is just as important as the positive power connection. Before any power connections are made, disconnect the ground cable at the battery.



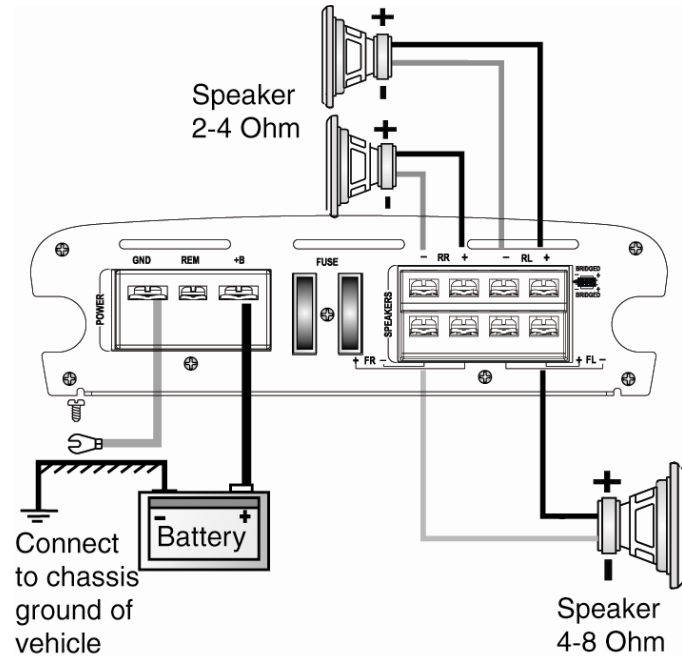
Speaker connection

This amplifier can operate in one-, two-, three- or four-channel mode. The minimum impedance for single channel bridged operation is 4 or 8 ohms, mono operation 2 - 4 Ohm. Tri-channel power is referred to stereo and mono at the same time. Minimum impedance remains the same for three channel (front/subwoofer) systems when proper passive crossovers are used. Connect right and left speaker wire to corresponding speaker output terminals of the amplifier. Be sure to have the positive wire from the speaker connected to the positive speaker terminal of the amplifier and the negative wire from the speaker must connect with the negative terminal of the amplifier. Reversing any of the connections will result in the speaker cones moving out of phase which causes bass cancellation.

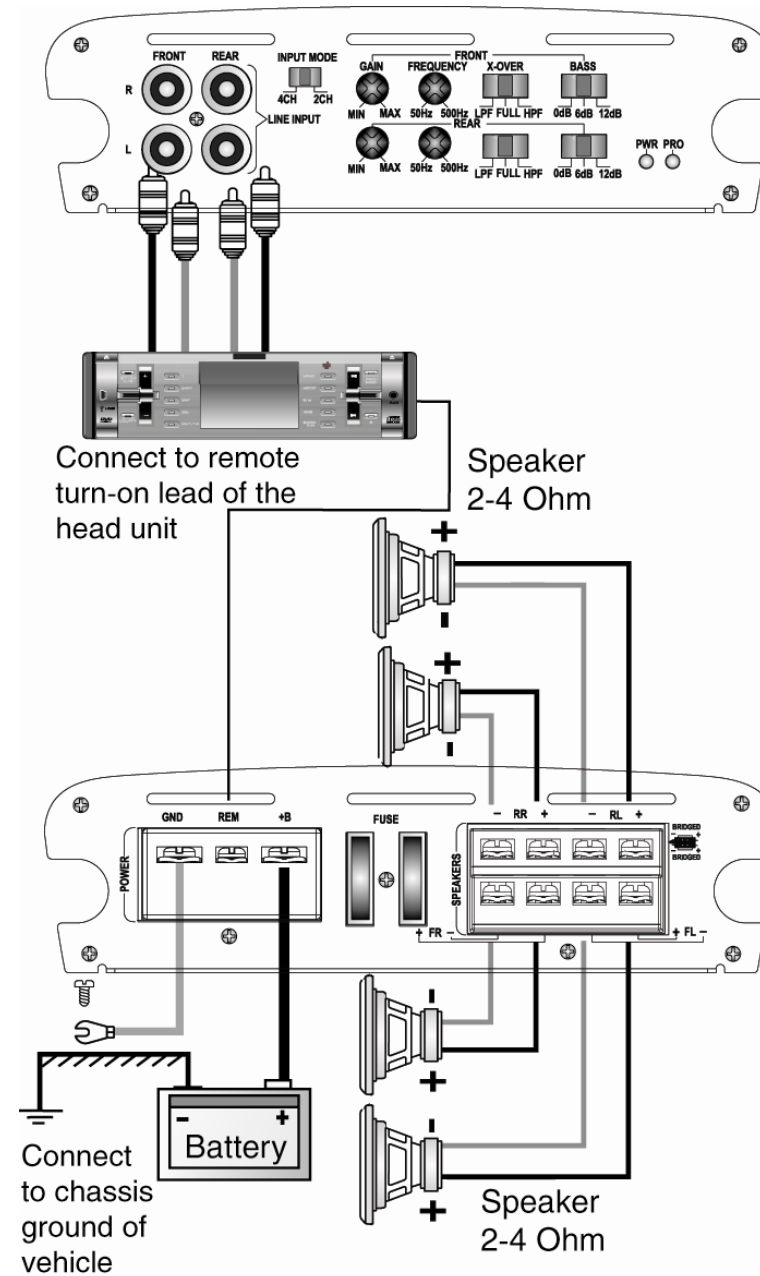
2-channel bridged mode configuration



3-channel bridged mode configuration

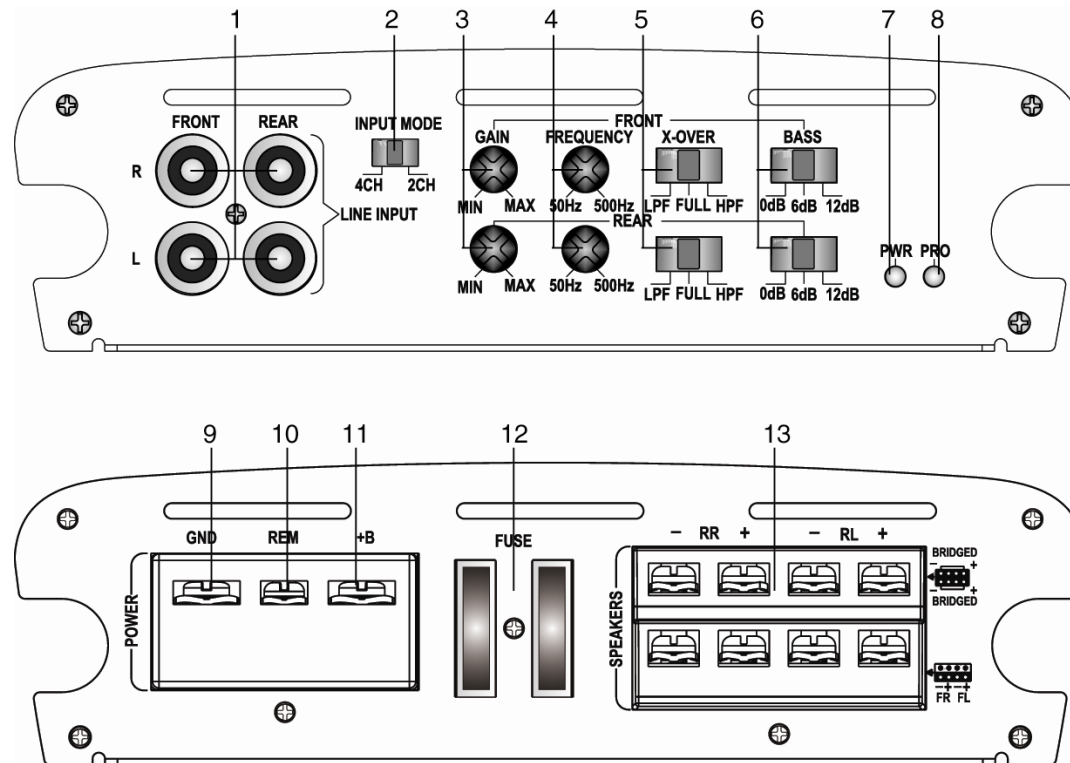


4-channel stereo configuration



Adjustment

1. Low inputs RCA. Preamplifier outputs of a source (head unit, CD player etc.) of an external electronic crossover must be connected to them.
2. INPUT MODE switch. Switches between 2-channel and 4-channel audio signal output modes.
3. GAIN regulator. Rotate to adjust volume.
4. FREQUENCY regulator. Rotate to adjust high-pass and low-pass frequency (range from 50 to 500 Hz).
5. X-OVER switch. Set to HPF position when the amplifier is used to drive a tweeter/midrange system. Set to LPF position when the amplifier is used to drive a subwoofer. Set to FULL position when the amplifier will be used for driving full-range speakers.
6. BASS switch. Select 0dB/+6dB/+12dB bass boost mode.
7. PWR indicator. Illuminates green when the amplifier is on.
8. PRO indicator. Turns to red when the amp goes into protection mode.
9. GND terminal. For details see "Power connection" above.
10. REM terminal. For details see "Power connection" above.
11. +B terminal. For details see "Power connection" above.
12. Fuse. Protects the amplifier from damage of dangerous amounts of current.
13. Speaker connecting terminals. For details see "Speaker connection" above.



Troubleshooting Guide

Before you consult this listing, make sure the vehicle's electrical system is working properly by verifying that other electrical items (e. g. headlights, Windows, etc.) still function correctly.

SYMPTOM	PROBABLE CAUSE	SOLUTION
No audio	Low or N.C. remote turn-on connections	Check remote turn-on voltage at amp and head unit
	Blown fuse	Replace with new fast-blow fuse
	Power wires not connected	Check butt splices or solder joints; Check ground and battery connections
	Blown or non-speakers connected	Use VOM or DVM to measure speaker coil impedance; check speaker wiring connections
Distorted audio	Input sensitivity not set properly or damaged speaker cones	See adjustment procedure and check each step; inspect each speaker for damage and repair or replace suspected component
	Low turn-on voltage	Refer to head unit owner's manual
Audio level low	Mute circuits is on head unit	Check electrical system for low voltage; Check ground connection
Audio lacks	Speakers wired with wrong polarity, causing cancellation of bass frequencies	Check polarity of wires from amplifiers to each speak as defined by the system design; Check battery voltage at amplifier during operation
External fuse blowing	Incorrect wiring or short circuit	Refer to electrical installation and check each installation step
Whining noise on audio with engine running	Amplifier is picking up alternator noise	Install a line noise filter on the head unit's power wire; Check alternator routing diodes or voltage regulator for proper operation. Check all grounds, check battery voltage, check RCA cables
Ticking noise on audio with engine running	Amplifier is peaking up radiated spark noise	Check RCA audio cable; Install an in-line noise filter on the head unit's power wire, check spark plug wires

Specifications

MODEL	SM-SA1004
4 Ohms @ 0.02% THD	4 x 100 W
2 Ohms @ 0.02% THD	4 x 190 W
4 Ohms bridged 1% THD	2 x 360 W
Low pass filter	50 Hz – 500 Hz
High pass filter	50 Hz – 500 Hz
Maximum output power	800 W
Frequency range	10 Hz – 25 kHz
Signal-to-noise ratio	95 dB
Input sensitivity	200 mV - 7 V
Input impedance	10 k Ohms
Operation voltage (negative ground)	DC 12 V
Allowable load	2 Ohms
Fuse rating	30 A x 2
Dimensions	446 x 54 x 180 mm
Gross/Net weight	3.38 kg/3.92 kg

Note: Specifications & design subject to change without notice for improvement. The pictures have been done for reference and can be different from real units.

Содержание

СОДЕРЖАНИЕ.....	12
ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ	13
УСТАНОВКА	15
КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ	15
ПОДКЛЮЧЕНИЕ УСИЛИТЕЛЯ.....	16
НАСТРОЙКИ.....	19
ВОЗМОЖНЫЕ НЕПОЛАДКИ И ИХ УСТРАНЕНИЕ	21
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	22

Требования безопасности

- Если после изучения руководства Вы по каким-либо причинам сомневаетесь, что сможете самостоятельно установить усилитель, обратитесь в сертифицированную Сервисную Службу.
- Перед тем, как производить любые подключения, отсоедините отрицательную клемму аккумулятора.
- Устанавливайте усилитель таким образом, чтобы обеспечить его достаточную вентиляцию. Лучше всего для этого подходят багажник, пространство под передними сидениями или задняя стенка кабины грузовика. Вокруг усилителя должно оставаться свободное пространство не менее 5 см.
- Если усилитель крепится вертикально, воздушные потоки должны проходить вдоль пластин радиатора охлаждения.
- Не устанавливайте усилитель в перевернутом положении во избежание перегрева, в результате которого устройство может отключиться или выйти из строя.
- Не подвергайте усилитель воздействию прямого солнечного света или влаги.
- Крепите усилитель к прочной твёрдой поверхности, способной удержать его при ударах, резких торможениях или авариях.
- При установке усилителя следите за тем, чтобы крепёжные винты не повредили топливный бак, бензопровод, тормозные магистрали, проводку или другие важные узлы и коммуникации.
- Запрещается подключать усилитель проводами (силовыми и массы) сечением, меньше 5,27 мм² (AWG №10).
- Не допускается работа усилителя без предохранителей. Блок предохранителей должен быть расположен в пределах 0,5 метра от аккумулятора. Предохранитель не является электронным устройством; он разрывает цепь при коротком замыкании, предотвращая таким образом возгорание проводов. Установка на аккумулятор и усилитель предохранителей с номиналами, отличными от рекомендованных, может привести к поломке усилителя, при этом гарантийные обязательства утрачивают силу.
- Во избежание повреждения изоляции проводов, что может привести к сбоям в работе усилителя или короткому замыканию, не устраивайте проводку вне салона автомобиля; рекомендуется пропускать провода под ковриками или внутренней облицовкой.
- Для снижения помех прокладывайте силовые и аудиокабели как можно дальше друг от друга (например, по разным сторонам салона).
- Для предотвращения повреждения изоляции проводов в местах, где они проходят через отверстия в металлических элементах, следует устанавливать проходные изолирующие втулки.
- При прокладке проводов по возможности используйте различный крепёж (зажимы, хомуты и др.), а также оставляйте припуски, ослабляющие натяжение.
- Целесообразно проверить работу усилителя перед окончательной его установкой, пока внутренняя облицовка не установлена на место.

- Если температура в салоне слишком высокая или, наоборот, низкая, усилитель может перейти в защитный режим и отключиться. В таких случаях не включайте усилитель до тех пор, пока окружающая температура не станет нормальной.
- Усилитель может быть установлен в любом автомобиле, где есть питание 12В с отрицательной «массой». Если вы не знаете, какой системой оснащён Ваш автомобиль, обратитесь в сертифицированную Сервисную Службу или к квалифицированному специалисту.
- Запрещается подключать к корпусу и замыкать накоротко провода от динамиков. Эти провода должны иметь сечение не меньше 0,832 мм² (AWG №18).
- Усилитель должен отключаться при выключении магнитолы (источника сигнала), если она не оснащена выходом для дистанционного управления, подключайте дистанционный выключатель к проводу, на котором после поворота ключа в замке зажигания будет +12 В. Если усилитель не отключать, аккумулятор разрядится
- Чтобы не повредить слух, не слушайте долго громкую музыку.

ДЛИТЕЛЬНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ ГРОМКОГО ЗВУКА (ВЫШЕ 100 ДБ) МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К ПОТЕРЕ СЛУХА. МОЩНЫЕ АВТОМОБИЛЬНЫЕ АУДИОСИСТЕМЫ МОГУТ ВЫДАВАТЬ БОЛЕЕ 130 ДБ. БУДЬТЕ БЛАГОРАЗУМНЫ!

Установка

- Выберите место для установки усилителя, учитывая приведенные выше требования безопасности.
- Приложите усилитель к выбранному месту и, в соответствии с расположением отверстий в нижней части корпуса усилителя, наметьте точки для сверления четырех крепежных отверстий. Ни в коем случае не используйте сам усилитель в качестве шаблона при сверлении, чтобы не повредить его.
- Уберите усилитель и просверлите 4 отверстия в поверхности, выбранной для установки усилителя.
- Перед окончательной установкой усилителя проверьте работу системы.
- Закрепите усилитель четырьмя саморезами, входящими в комплект поставки.

Комплект поставки

Усилитель	1 шт
Саморез	4 шт
Прокладка	4 шт
Втулка	4 шт
Плоская шайба	4 шт
Пружинная шайба	4 шт
Руководство по эксплуатации	1 шт
Гарантийный талон	1 шт
Информация для потребителя	1 шт

Подключение усилителя

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПИТАНИЯ УСИЛИТЕЛЯ

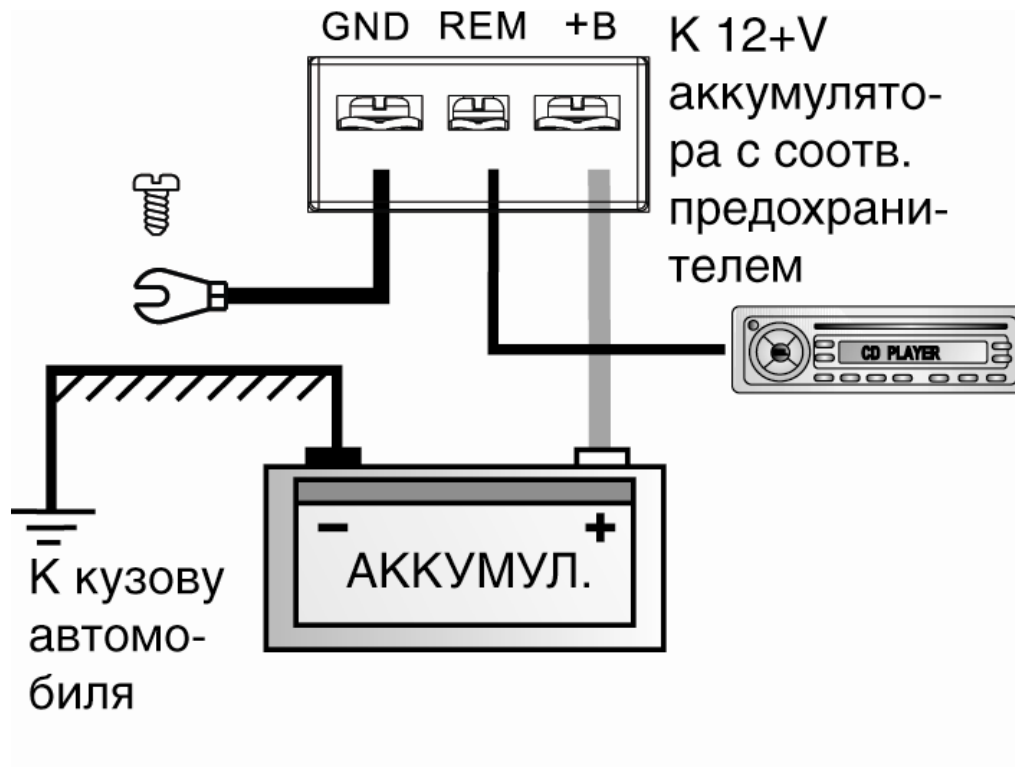
- GND: клемма заземления. Для подсоединения используйте провод возможно минимальной длины. К разъему «GND» усилителя присоедините провод массы надлежащего сечения. Определите на кузове автомобиля небольшой участок для подключения и зачистите его до металла.

ВНИМАНИЕ: Соединение должно быть надежным и обеспечивать непосредственное подключение усилителя к аккумуляторной батарее.

- REM: удаленное управление усилителем. Соедините проводом небольшого сечения разъем REM усилителя и провод управления усилителем источника сигнала. Важно, чтобы усилитель отключался при выключении радио или ключом зажигания, иначе аккумулятор разрядится. Используемое напряжение должно составлять 10 - 15 В постоянного тока.

- В+: Положительная клемма питания. К разъему усилителя «В+» подсоедините провод надлежащего сечения и протяните его к блоку предохранителей, который должен располагаться не далее 0,5 метра от аккумулятора. Подсоедините блок без вставленного предохранителя к аккумулятору. Предохранитель обеспечивает безопасность автомобиля в случае короткого замыкания.

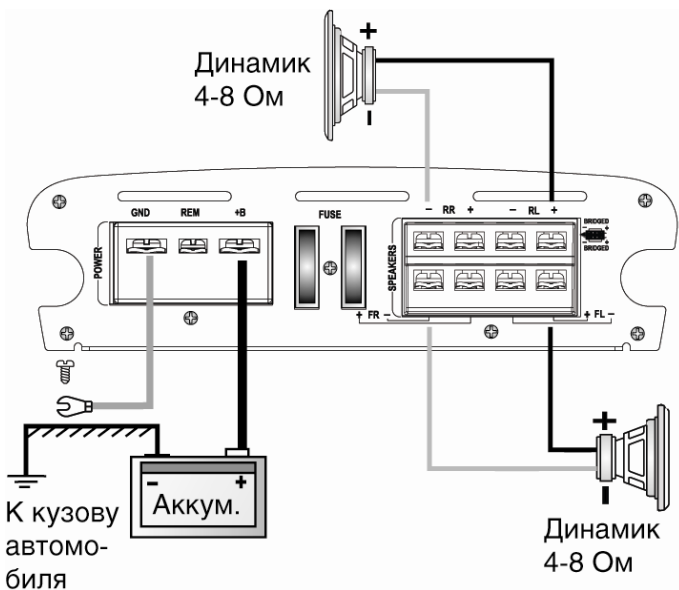
ВНИМАНИЕ: Обязательно отсоединяйте провод массы от аккумулятора перед подключением любых электрических схем.



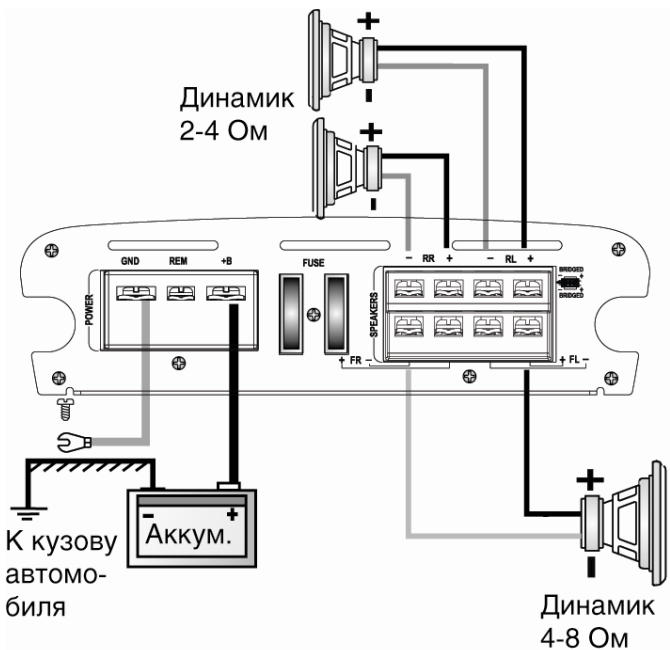
ПОДКЛЮЧЕНИЕ ДИНАМИКОВ

Этот усилитель может работать в режимах от одного до четырех каналов. Минимальная нагрузка при работе на одном канале при мостовом подключении составляет 4 - 8 Ом, при монорежиме 2 - 4 Ом. Строго соблюдая полярность, подключите провода правого и левого динамиков к соответствующим разъемам усилителя. При неправильной полярности динамики будут работать в противофазе, что приведет к гашению низких частот (басов).

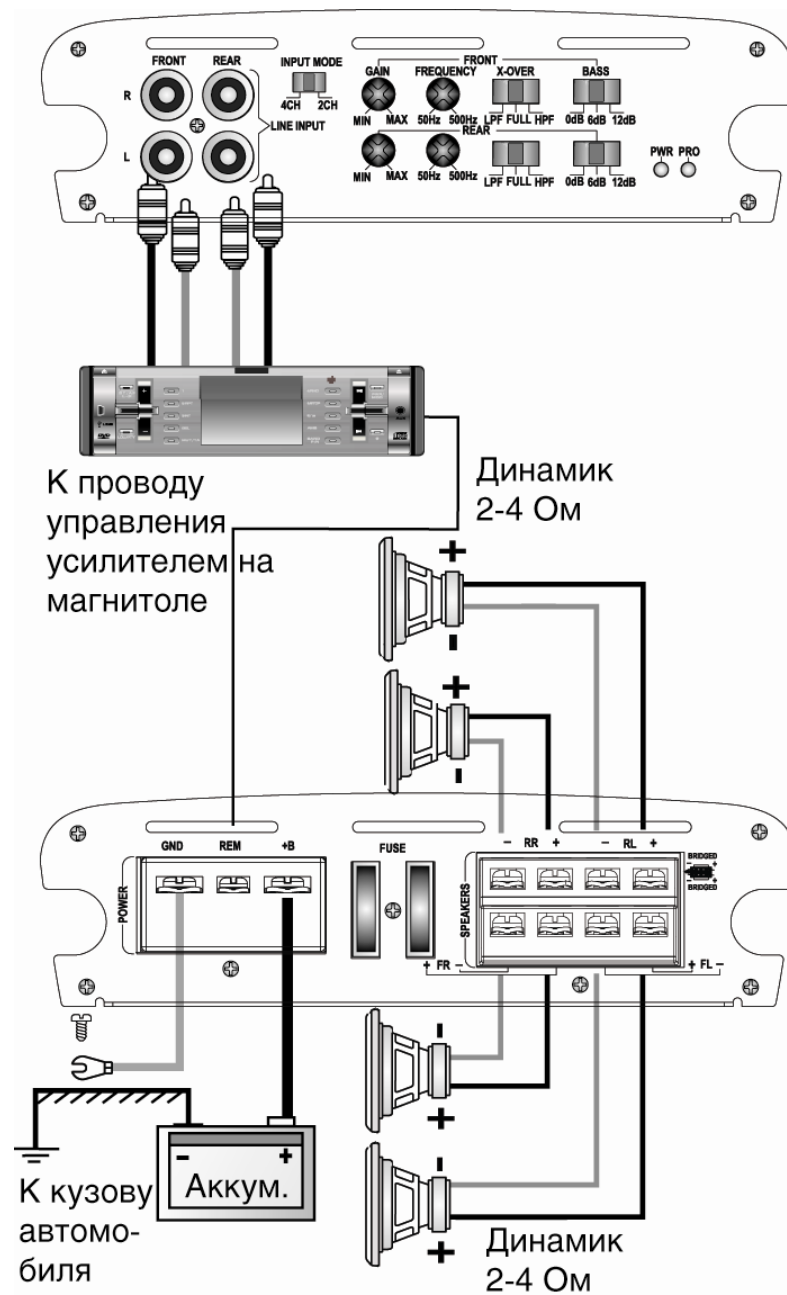
2-канальный мостовой режим



3-канальный режим (2+мостовой)

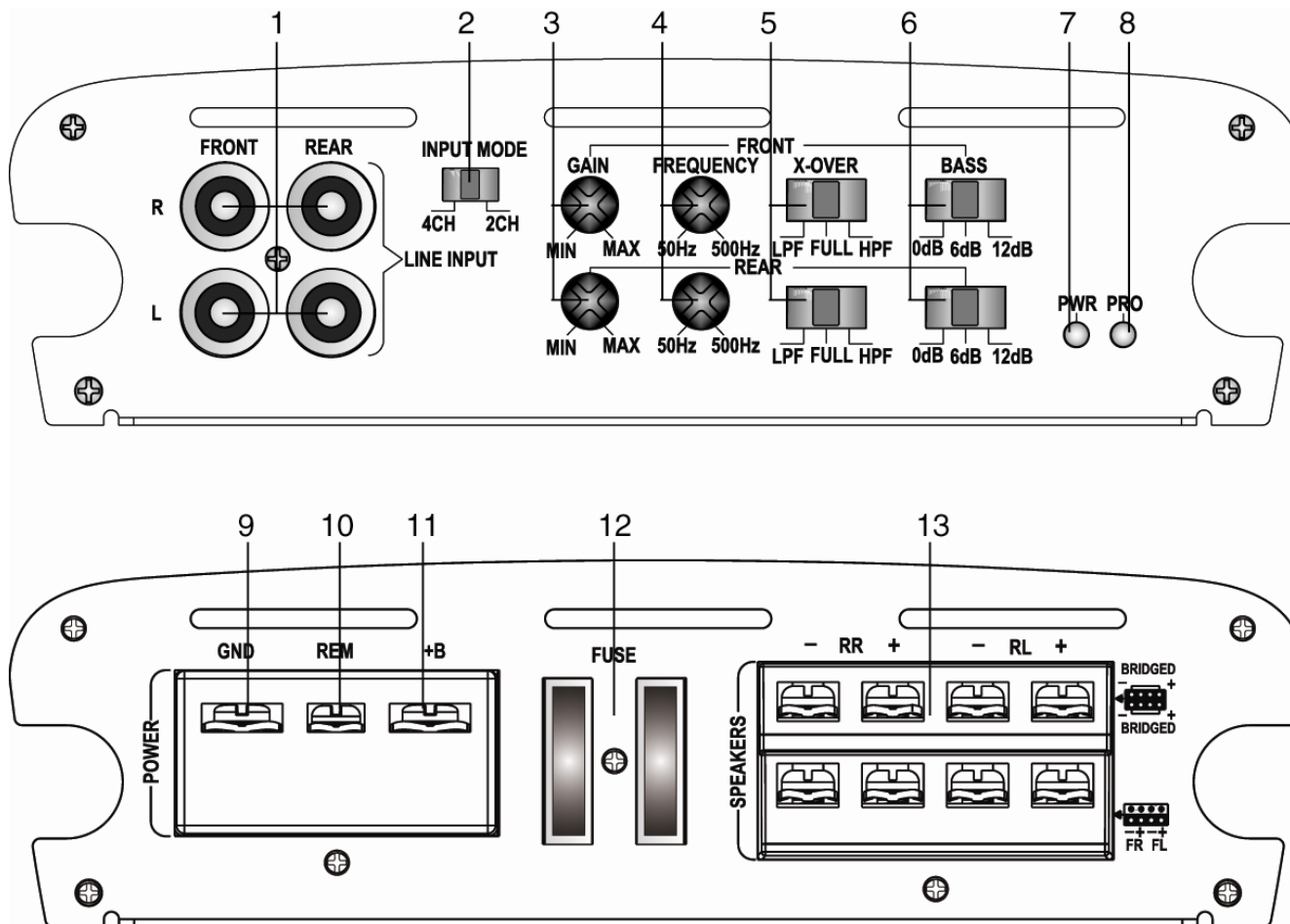


4-канальный стереорежим



Настройки

1. Терминалы входного сигнала низкого уровня (RCA). Их следует подключать к аналогичным выходным разъемам источника сигнала (магнитола, CD-проигрыватель и т.д.). Для подключения с выхода акустических систем используйте кроссовер (преобразователь сигналов высокого уровня в низкий).
2. Переключатель INPUT MODE. Переключение между 2-канальным и 4-канальным режимами входного сигнала.
3. Регулятор GAIN. Вращайте для регулирования уровня громкости звука.
4. Регулятор FREQUENCY. Вращайте, чтобы отрегулировать высокие и низкие частоты (в диапазоне от 50 до 500 Гц).
5. Переключатель X-OVER. Установите переключатель фильтров в положение «HPF», если усилитель используется для работы только с высоко- и среднечастотными акустическими системами. Установите переключатель фильтров в положение «LPF», если усилитель используется для работы только с сабвуфером. Если усилитель работает с широкополосными динамиками, установите «FULL».
6. Переключатель BASS. Выберите уровень усиления НЧ-сигнала 0 дБ/+6 дБ/+12 дБ.
7. Индикатор PWR. Зеленый светодиод загорается, когда усилитель включен.
8. Индикатор PRO. Светодиод загорается красным светом, когда усилитель переключается в режим защиты от перегрева или короткого замыкания.
9. Терминал GND. См. параграф “Подключение питания” выше.
10. Терминал REM. См. параграф “Подключение питания” выше.
11. Терминал +B. См. параграф “Подключение питания” выше.
12. Предохранитель. предохраняет усилитель от повреждений, вызываемых опасными величинами тока.
13. Выходные терминалы для подключения динамиков. См. параграф “Подключение динамиков” выше.



Возможные неполадки и их устранение

В таблице 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.

Неполадка	Возможная причина	Способ устранения
Нет звука	Ненадёжно или вообще не подсоединён провод дистанционного отключения.	Проверьте напряжение в цепи.
	Сгорел предохранитель.	Замените его.
	Не подключено питание.	Проверьте клеммы аккумулятора и электрические цепи.
	Неисправны или не подключены динамики.	Проверьте катушки динамиков и линии подключения.
Некачественный звук	Неправильно настроена чувствительность. Неисправны динамики.	Перенастройте чувствительность, контролируя каждое действие. Проверьте динамики и, при необходимости, замените их.
	Низкий уровень входного сигнала	Отрегулируйте уровень входного сигнала.
Тихое звучание	Неполадки на линии источника сигнала.	Проверьте электрические цепи.
Обеднённое звучание	Не соблюдена полярность при подключении динамиков, вследствие чего басы глушатся.	Проверьте полярность подключения каждого динамика и напряжение питания усилителя во время работы.
Перегорел предохранитель	Неправильное подключение в электрической цепи или КЗ.	Проверьте все электрические цепи.
Воющий звук при включении двигателя	Усилитель реагирует на работу генератора.	Установите шумоподавляющий фильтр на линию питания источника сигнала (например, магнитолы). Проверьте управляющие диоды и регулятор напряжения генератора. Проверьте все электрические цепи и линии соединений, RCA кабели.
Характерный тикающий звук при включении двигателя	Усилитель реагирует на искрение.	Проверьте RCA аудио кабели; Установите шумоподавляющий фильтр на линию питания источника сигнала; Проверьте, не искрят ли электрические соединения.

Технические характеристики

Модель	SM-SA1004
Выходная мощность при нагрузке:	
4 Ом 0,02% КНИ	4 x 100 Вт
2 Ом @ 0,02% КНИ	4 x 190 Вт
4 Ом (мостовое соединение) 1% КНИ	2 x 360 Вт
Фильтр НЧ	50 Гц – 500 Гц
Фильтр ВЧ	50 Гц – 500 Гц
Максимальная выходная мощность	800 Вт
Диапазон воспроизводимых частот	10 Гц – 25 кГц
Соотношение сигнал/шум	95 дБ
Входная чувствительность	200 мВ - 7 В
Входное сопротивление	10 кОм
Рабочее напряжение (негативный полюс-масса)	12 В переменного тока
Допустимая нагрузка	2 Ом
Предохранитель	30 А x 2
Размеры устройства	446 x 54 x 180 мм
Вес брутто/нетто	3,38 кг/3,92 кг

В целях улучшения конструкция и технические характеристики усилителя могут быть изменены без предварительного уведомления.

Схемы и рисунки в данной инструкции могут отличаться от реальных параметров.

Произведено:

Фенгшун Пейинг Электро-Акустик Ко., Лимитед
Номер 288 Шунфа Роад, Тангкенг, Фенгшун,
Гуангдонг, Китай

Под контролем «ТЕХНО ЭЛЕКТРИК ЛИМИТЕД»,
Сделано в Китае

Уполномоченный представитель изготовителя:

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

Декларация соответствия: РОСС CN.АИ49.Д04225
срок действия: с 12.02.2013 по 11.02.2015



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 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.



Уважаемый покупатель!

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.

Изготовитель: ТЕХНО ЭЛЕКТРИК ЛИМИТЕД

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

Сделано в Китае

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

Россия				
№	Город	Название СЦ	Адрес	Телефон
1	Астрахань	"ХАЙТЕК –СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР"	ул. Ташкентская, 13Б	(8512) 63-12-00, 63-10-00
2	Астрахань	"ЭФИР"	ул. Боевая, 72А	(8512) 30-10-15
3	Барнаул	"ДИОД"	ул. Пролетарская, 113	(3852) 63-94-02
4	Барнаул	"РЕМИКС"	пр-т Комсомольский, 111	(3852) 24-06-03, 24-03-35
5	Белгород	"ПРОКСИМА"	пр-т Б. Хмельницкого, 137, кор. 3	(4722) 34-03-22
6	Брянск	"ВЕГА –СЕРВИС"	ул. Сталелитейная, 1	(4832) 52-21-09
7	Великий Новгород	"ОРБИТА"	ул. Кочетова, 23А	(8162) 61-12-00, 33-59-18, 33-20-03
8	Владивосток	"ВЛАДИ НТЕРСЕРВИС"	Океанский пр -т, 101А	(423) 291-72-27, 291-74-47
9	Владимир	"МАСТЕР –СЕРВИС"	ул. Тракторная, 8	(4922) 33-10-79, 33-31-52, 42-02-09
10	Волгоград	ГИМ СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР	пр-т Ленина, 58	(8442) 23-41-36, 23-05-94, 23-56-48
11	Волгоград	СМТЕЛ	ул. Кр аснознаменская, 8	(8442) 38-78-74
12	Вологда	"ВОЛОГДА"	ул. Новгородская, 7	(8172) 53-99-39, 53-99-69
13	Воронеж	БЕСТ –СЕРВИС	Ленинский пр -т, 119А	(4732) 62-27-87, 62-26-60
14	Воронеж	"ОРБИТА –СЕРВИС"	ул. Донбасская, 1	(4732) 77-66-25
15	Воронеж	"ТРАНССЕР ВИС - ВОРОНЕЖ"	Ленинский пр -т, 160	(4732) 39-37-55, 39-37-53
16	Димитровград	"ЭЛКОМ СЕРВИС"	ул. Октябрьская, 63	(84235) 2-86-59, 9-14-64
17	Евпатория	"НК-ЦЕНТР ЕВПАТОРИЯ"	пр-т Победы, 67	(06569) 77-44-7
18	Екатеринбург	СОНИКО -ЕКБТ	ул. Степана Разина, 109, оф. 123	(343) 269-29-48, 269-19-48
19	Екатеринбург	"ТРАНССЕРВИС - ЕКАТЕРИНБУРГ"	ул. Гагарина, 5	(343) 278-90-91, 278-90-92, 264-62-77
20	Жуковский	"НАДЕЖДА"	ул. Чкалова, 25	(498) 484-29-05
21	Иваново	"СПЕКТР –СЕРВИС"	ул. Дзержинского, 45/б	(4932) 33-51-85
22	Ижевск	"РИТ –СЕРВИС"	ул. М.Горького, 162	(3412) 43-07-52, 43-20-39, 43-85-07
23	Иркутск	"ТЕЛЕТОН"	ул. Пискунова, 156	(3952) 42-66-27, 53-41-66
24	Йошкар-Ола	"МИДАС"	ул. Советская, 173	(8362) 45-73-68, 41-77-43
25	Казань	"ВИТЯЗЬ"	пр-т Х. Ямашева, 38	(843) 248-71-17
26	Казань	ЭЛНЕТ	ул. Серова, 51/11, помещение 2	(843) 240-64-94
27	Калининград	"1000 МЕЛОЧЕЙ"	Московский пр -т, 163	(4012) 588-354, 760-477, 8-963-738-54-77
28	Каменск - Уральский	"ТЕХНОЦЕНТРСЕРВИС"	ул. Исетская, 33Б	(3439) 39-95-20
29	Кемерово	"СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР МАСТЕРЪ"	ул. В.Волошиной, 4	(3842) 38-19-91, 38-19-43
30	Кинешма	СПЕКТР –СЕРВИС КИНЕШМА ООО	ул. Карла Маркса, 8	(49331) 58-134
31	Киров	ЭКСПЕРТ –СЕРВИС	Октябрьский пр -т, 116А	(8322) 54-20-64, 54-69-56
32	Киров	"ПОРТАЛ"	ул. Московс кая, 9	(8332) 35-55-13
33	Киров	"ТЕХНОКИТ"	ул. Базовая, 17	(8332) 70-34-54, 70-34-64, 70-34-14
34	Комсомольск -на- Амуре	"ГАМБИТ"	ул. Ленина, 76, корп.3	(4217) 27-50-91, 53-21-31

Россия				
№	Город	Название СЦ	Адрес	Телефон
35	Кострома	"КРИСТАЛЛ СЕРВИС БЫТ"	ул. Коммунаров, 5	(4942) 51-80-73, 30-01-07, 63-97-23
36	Краснодар	"ЛАРИНА"	ул. Демуса, 14	(861) 260-09-00
37	Краснодар	"ТВ -ЮГ"	ул. Шевченко, 16 6/1, офис 26	(861) 239-06-21
38	Красноярск	"ДОН -ТВ СЕРВИС"	ул. Железнодорожников, 11	(3912) 21-94-82, 21-46-51
39	Красноярск	"ЭЛЕКТРОАЛЬЯНС"	ул. Сп андаряна, 7	(3912) 93-54-33, 94-52-82
40	Курск	"МАЯК+"	ул. Студенческая, 36А	(4712) 50-85-90
41	Липецк	"ВЛАДОН"	ул. Космонавтов, 66	(4742) 31-25-17
42	Махачкала	"РОСАМ"	пр-т Шамиля, 20	(8722) 93-30-73
43	Москва	"НАДЕЖДА"	ул. Алундсена, 15 корп. 2	(499) 180-64-27
44	Москва	"РУБИН"	ул. Адмирала Макарова, 2	(925) 146-24-23
45	Москва	КВАНТ -9	бул. Маршала Рокосовского, 3	(499) 168-05-19, 168-47-15, (495) 721-30-70
46	Москва	"МТЕХНИК"	ул. Острякова, 6	(499) 157-22-52
47	Москва	"ТЕЛЕМАСТЕР"	Алтуфьевское шо ссе, 79Д	8-916-170-00-09
48	Мурманск	"ЭЛЕКТРОНИКА"	пр-т Ледокольный, 5	(8152) 53-57-75
49	Набережные Челны	"ТРИО"	пр-т Вахитова, 20	(8552) 59-77-13
50	Нальчик	"АЛЬФА СЕРВИС"	пр-т Ленина, 24	(8662) 42-04-30, 77-28-78
51	Нижний Новгород	ИМПУЛЬС	ул. Жуко ва, 24	(8314) 62-96-69
52	Нижний Новгород	БЫТОВАЯ АВТОМАТИКА СЦ	ул. Ларина, 18А	(831) 461-88-48
53	Нижний Новгород	"ИП ЗОРЬКИН А.Я."	ул. Коновалова, 6	(831) 229-98-16
54	Новосибирск	"АВТОМАСТЕР"	ул. Владимирская, 2А	(383) 220-70-01, 240-90-49
55	Омск	"ВЕС -ТРЕЙД"	ул. 5 Кордная, 1	(3812) 57-70-92
56	Омск	"СИБТЕКС"	ул. 24 -я Линия, 59	(3812) 36-70-44, 36-98-04, 36-91-04
57	Омск	"СИБТЕКС"	ул. Енисейская, 1	(3812) 36-70-44, 36-98-04, 36-91-04
58	Орел	"АРС"	ул. Московская, 100	(4862) 55-15-06
59	Оренбург	СЕРВИСБЫТТЕХНИКА	ул. Лесозащитная, 18	(3532) 30-00-30, 30-00-66
60	Орск	АИС -СЕРВИС	ул. Волкова, 2	(3537) 33-84-43, 35-13-18
61	Пенза	"ПАРТНЕР -СЕРВИС"	ул. Советская, 2	(8412) 66-45-07
62	Пермь	"РТВ –СЕРВИС"	ул. Мира, 55	(342) 220-08-48
63	Петрозаводск	"АРНАУТ"	пр-т Лесной, 51	(8142) 63-32-18
64	Псков	"РЕМОНТ И СЕРВИС"	ул. Труда, 11	(8112) 53-86-30, 53-86-50
65	Пятигорск	"ПОЛИСЕРВИС"	1-ая Набережная, 32, корп. 4	(8793) 33-17-29
66	Ростов -на-Дону	"СЕРВИС –РОСТОВ"	пр-т Шолохова, 7	(863) 299-00-50
67	Рост ов-на-Дону	АБСОЛЮТ –СЕРВИС АСЦ	ул. Тельмана, 73/94	(863) 299-30-60
68	Рязань	"ПАЛ –СЕКАМЫЧ"	ул. Татарская, 18	(4912) 21-01-49, 25-50-34
69	Самара	"ТРАНССЕРВИС - САМАРА"	пр-т Карла Маркса, 39	(846) 336-33-33, 336-85-11
70	Санкт -Петербург	"ПИОНЕР СЕРВИС"	ул. Новолитовская, 5	(812) 327-24-62, 295-84-14
71	Санкт -Петербург	"АЦ ПИОНЕР"	Б.Сампсониевский пр -т, 62	(812) 320-09-30, 320-02-27
72	Саратов	"ТРАНССЕРВИС - САРАТОВ"	ул. 3 -я Дачная	(8452) 35-11-80, 55-43-63, 55-43-39, 66-31-91
73	Севастополь	"ДИАДЕМА"	ул. Пожарова, 26	(0692) 55-56-43, 45-36-99, 45-39-35
74	Северодвинск	"ИП ВАРЕНБУД"	ул. Гагарина, 12	(8184) 58-72-21
75	Северодвинск	"ИП ВАРЕНБУД"	ул. Дзержинского, 1	(8184) 27-84-62
76	Симферополь	"КРЫМТЕХНОСЕРВИС"	ул. Луговая, 6Г	(0652) 51-50-78
77	Симферополь	"НК-ЦЕНТР"	ул. Некрасова, 17/1	(0652) 52-27-71
78	Симферополь	"ФОКСТРОТ"	ул. Маяковского, 12	(0652) 24-88-58, 52-05-65, 57-71-83
79	Ставрополь	РЕМОНТ –СЕРВИС	ул. Пирогова, 37	(8652) 55-17-48
80	Ставрополь	"ТЕХНО –СЕРВИС"	ул. 7 -я Промышленная, 6	(8652) 39-30-30
81	Ставрополь	"ТЕХНО –СЕРВИС"	ул. Тухачевского, 11А	(8652) 33-57-75
82	СтарыйОскол	"ЭКСПРЕСС –СЕРВИС"	мк. Олимпийский, 7	(4725) 42-41-00
83	Сыктывкар	"ТЕХСЕРВИС"	ул. Гаражная, 25	(8212) 291-220
84	Таганрог	"КРИСТИ"	ул. Фрунзе, 45	(8634) 38-30-48
85	Тамбов	"РУБИН –СЕРВИС -Т"	ул. Н. Вирты, 2А	(4752) 45-16-15
86	Тамбов	"ВЕГА -ТАМБОВ СЕРВИС"	ул. Киквидзе, 69	(4752) 73-94-01, 73-94-03
87	Тольятти	"ИПРОС –СЕРВИС"	ул. 40 лет Победы, 30	(8482) 53-76-43/44/45
88	Томск	МАКС –СЕРВИС	ул. Киевская, 1 01	(3822) 43-27-58, 43-35-89
89	Томск	"ТЕХНОМАТ"	ул. Котовского, 1А	(3822) 213-776
90	Томск	"ТЕХНОМАТ"	ул. 1 -я Рабочая, 37	(3822) 214-776, 215-776
91	Тула	"ИП КРЫЛОВ И.Ю."	ул. Руднева, 28	(4872) 35-53-99

SOUNDMAX

Россия				
№	Город	Название СЦ	Адрес	Телефон
92	Тюмень	"ПУЛЬСАР "	ул. Республики, 169	(3452) 20-82-65, 75-95-08
93	Улан -Удэ	"ЮФФА"	ул. Жердева, 138	(3012) 41-92-99
94	Ульяновск	"МАСТЕР -СЕРВИС"	ул. Минаева, 42	(8422) 32-07-33, 32-49-56
95	Уфа	"РЕГИОН"	ул. Аксакова, 73	(347) 251-79-79
96	Уфа	"РЕГИОН"	ул. Пархоменко, 173	(347) 223-60-60
97	Уфа	"РЕГИОН"	ул. М.Рыльского, 14	(347) 236-63-63
98	Феодосия	"НК-ЦЕНТР ФЕОДОСИЯ"	Симферопольское шоссе, 44	(06562) 91-08-1
99	Хабаровск	"НООС ПЕРСОНАЛЬНЫЕ КОМПЬЮТЕРЫ"	ул. Тихоокеанская, 165	(4212) 74-46-11, 74-45-90
100	Чебоксары	"ТЕЛЕРАДИОСЕРВИС"	ул. Гагарина, 36	(8352) 63-20-98
101	Челябинск	"РЕМБЫТТЕХНИКА"	ул. Производственная, 85	(351) 239-39-33
102	Челябинск	"РЕМБЫТТЕХНИКА"	ул. Артиллерийская, 102	(351) 771-18-11
103	Челябинск	"ЭЛЕКТРО -Н"	пр-т Победы, 302	(351) 741-01-51, 264-00-84
104	Ярославль	"СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР ВИРТ"	ул. Республиканская, 3 стр. 5	(4852) 58-22-11

Белоруссия				
№	Город	Название СЦ	Адрес	Телефон
1	Гомель	"ТЕХНОСИТИ"	ул. Советская, д. 119	375-232-57-15-48
2	Гомель	"ТЕХНОСИТИ"	ул. Гагарина, д. 20	375-232-74-90-71
3	Брест	"ЛЕБЕДЬ"	ул. Гоголя, д. 82	375-162-21-38-87
4	Барановичи	"БПВТИ ИМПУЛЬС"	ул. Жукова, д. 12/1	375-296-47-12-34
5	Минск	"РЕСУРС ПЛЮС"	ул. Жилуновича, д. 11	375-17-296-03-03
6	Могилев	"ЭЛСИ МОГИЛЁВ"	ул. Якубовского, д. 23	375-222-28-00-88

Украина				
№	Город	Название СЦ	Адрес	Телефон
1	Чернигов	"ЛАГРОС"	пр-т Мира, 80	(0462) 67-78-99
2	Херсон	"РАДИО"	ул. Советская, 23	(0552) 22-57-30, 22-61-21
3	Николаев	"ТСЦ АЛАДДИН"	ул. Чкалова, 33	(0512) 47-83-48
4	Чернигов	"ОТГО СЕРВИС"	ул. М. Коцюбинского, 61	(0462) 67-84-92, 67-84-93
5	Северодонецк	"СРТ"	ул. Маяковского, 13	(06452) 4-30-30, 70-28-16
6	Северодонецк	"ДОМ ТЕХНИКИ"	ул. Курчатова, 195	(06452) 2-78-53
7	Северодонецк	"РЕМБЫТ СЕРВИС"	ул. Менделеева, 61	(06453) 5-03-43
8	Старобельск	"ПРЕМЬЕР"	ул. Коммунаров, 34	(06461) 2-12-31
9	Кременная	"ПРЕМЬЕР"	пл. Красная, 1	(06454) 3-17-90
10	Лисичанск	"ПРЕМЬЕР"	ул. Калинина, 115	(06451) 2-06-15
11	Марковка	"МИР ЭЛЕКТРОНИКИ"	ул. Гагарина, 9	(06464) 9-14-27
12	Троицкое	"ПРЕМЬЕР"	пр-т Победы, 54А	(06456) 2-17-82
13	Кривой Рог	"ДОМТЕХСЕРВИС"	ул. Тынка, 24	(0564) 64-69-53, 64-69-32, 64-61-73
14	Полтава	"ПРОМЭЛЕКТРОНИКА"	ул. Фрунзе, 66	(0532) 615-621
15	Хмельницкий	"ТРИТОН ЛТД"	ул. Курчатова, 18	(0382) 78-37-73, 78-37-55
16	Львов	"РОСИМПЭКС"	ул. И. Шараневича, 28	(032) 239-55-77, (032) 239-51-52
17	Стаханов	"АЛЬБИТ"	ул. Кирова, 15	(06444) 4-02-89
18	Стаханов	"БЫТРАДИОТЕХНИКА"	ул. Б. Хмельницкого, 55	(06444) 4-22-18
19	Стаханов	"ТЕЛЕАТЕЛЬЕ"	пр-т Ленина, 39	(050) 296-89-88
20	Черкассы	ООО "ФАБРИКА БЫТОВОГО СЕРВИСА"	ул. Ильина , 605	(0472) 383-124, (063) 624-24-43
21	Виноградов	"ВЕКО"	пл. Мира, 4	(03143) 2-32-75, 2-37-80
22	Винница	"СПЕЦИАЛИСТ"	ул. Порики, 1	(0432) 57-91-91, 50-91-91
23	Харьков	"КОМТЕХ"	ул. Бакулина, 12	(057) 717-13-39, 702-16-20
24	Сумы	"ЭЛЬФ"	ул. Петропавловская, 86/1	(0542) 66-03-00, 65-03-40, 65-55-10, 21-59-63
25	Львов	"АЛЪЯНС -СЕРВИС"	ул. Подголосько, 15А	(032) 244-53-44, 244-53-40
26	Черновцы	"ЭЛЕКТРОСЕРВИС"	ул. Л. Кобылицы, 105	(0372) 58-57-10
27	Донецк	"ТЕХНОСЕРВИС"	пр-т Павших коммунаров, 188	(062) 344-03-05, 349-24-75, 345-06-07, 208-33-35
28	Запорожье	"АЛФАТЕХНОЦЕНТР"	ул. Дзержинского, 83	(061) 212-03-03 (многоканальный)
29	Львов	"НІ-ЕІ"	ул. Гагарина, 36	(06442) 4-89-50
30	Ровно	ООО "МАЛТИТЕК"	пр-т Мира, 11	(0362) 26-27-66
31	Харьков	ЧФ "НЕОПРИВАТ СЕРВИС"	ул. Коцарская, 43	(057) 763-09-12

Украина				
№	Город	Название СЦ	Адрес	Телефон
32	Житомир	"ЭКСПРЕСС -СЕРВИС"	ул. Киевская, 106	(0412) 41-41-91, (0412) 41-27-97, (098) 382-31-17
33	Львов	"ШАНС"	пр-т Красной Калины, 109	(032) 247-14-99
34	Кременчуг	"ИНЭК -КРЕМЕНЬ"	ул. Московская, 55/1	(05366) 5-31-32, (0536) 77-66-28
35	Кировоград	"ИНЭК -СЕРВИС"	пер. Будёного, 3	(0522) 22-06-21
36	Винница	"ЛОТОС"	ул. Келецкая, 61А	(0432) 61-95-73
37	Днепропетровск	"ЛОТОС"	пр-т Кирова, 59	(0562) 35-04-09, 34-67-05
38	Запорожье	"ЛОТОС"	ул. Гоголя , 175	(061) 701-65-96, 787-50-51
39	Кировоград	"ЛОТОС"	ул. Короленко, 2	(0522) 35-79-23
40	Кривой Рог	"ЛОТОС"	ул. Косиора, 64/7	(0564) 40-07-79
41	Николаев	"ЛОТОС"	Внутриквартальный проезд, 2	(0512) 58-06-47
42	Павлоград	"ЛОТОС"	ул. Шевченко, 67	(05632) 6-15-54
43	Полтава	"ЛОТОС"	ул. Красина, 71А	(0532) 61-16-06
44	Херсон	"ЛОТОС"	ул. Карбышева, 28А	(0552) 43-40-33
45	Ивано -Франковск	"МЕГАСТАЙЛ"	ул. Независимости, 179Б	(0342) 77-33-22, 72-27-22
46	Киев	"РАВИС"	ул. Героев Днепра, 2А	(0800) 504-504, (044) 412-42-19
47	Одесса	"ЮГ СЕРВИС ЦЕНТР"	ул. Щеголева, 14	(048) 734-98-15
48	Мариуполь	"ГЛОБАЛТЕК"	ул. Варганова, 9	(0629) 49-18-81, (067) 597-56-15
49	Вольногорск	"ТИТАН"	ул. Ленинского Комсомола, 62Б	(05653) 5-27-71, (067) 431-46-46
50	Горловка	"ТЕХНОГАРАНТ"	ул. П. Беспощадного, 26	(0624) 52-77-77, (050) 870-00-77
51	Луцк	"СЕРВИС -МАСТЕР"	пр-т Победы, 24	(0332) 78-56-25
52	Ивано -Франковск	"БРИЗ ЛТД"	ул. Новая, 19А	(0342) 75-07-77, 55-95-25
53	Луганск	"КОРСАК"	ул. Коцюбинского, 27	(0642) 34-56-06, 58-11-80
54	Ужгород	"ІТ СЕРВІС"	ул. Перемоги, 3 оф. 3	(0312) 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 направить 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.



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, Централ, Китай
Сделано в Китае

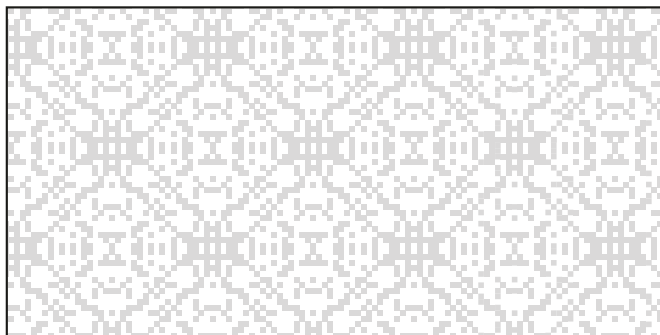
Адреса авторизованных сервисных центров приведены в разделе "Адреса сервисных центров", на сайте www.soundmax.ru и на QR-коде (верхний левый угол).

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Срок гарантии – 12 месяцев

SOUNDMAX

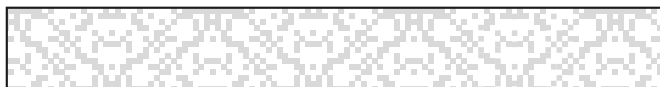
Дата производства
Серийный номер



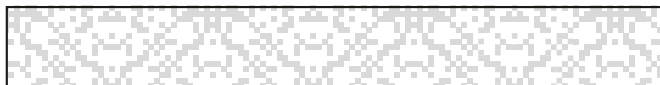
Модель



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				