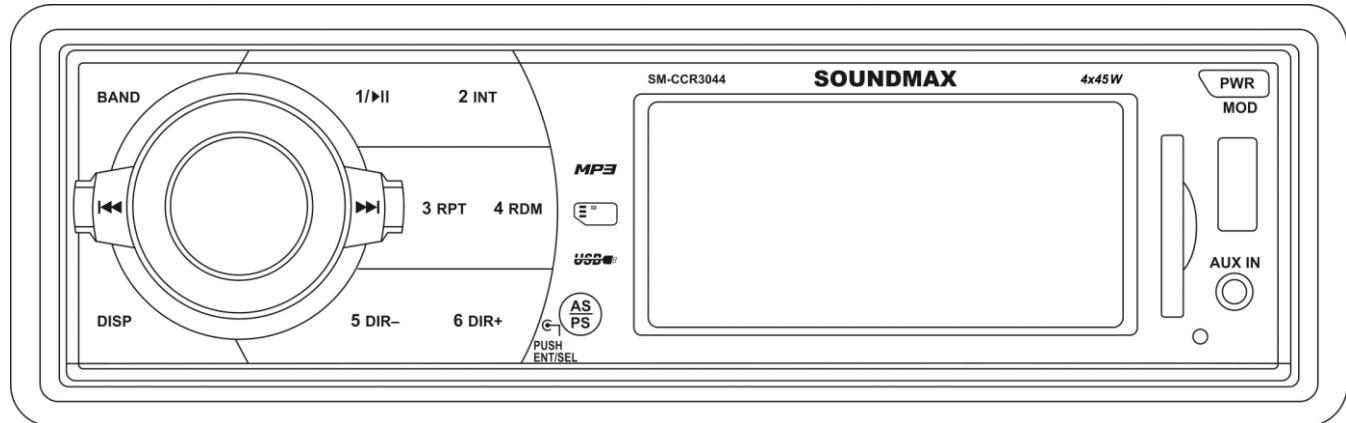


SOUNDMAX

SM-CCR3044



**USB/SD media player
Instruction manual**

**USB/SD -медиаплеер
Руководство по эксплуатации**

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	17
МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ	18
КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ	19
УСТАНОВКА/ПОДКЛЮЧЕНИЕ	20
ЭЛЕМЕНТЫ УПРАВЛЕНИЯ	24
ОБЩИЕ ОПЕРАЦИИ	25
ОПЕРАЦИИ С РАДИО	27
ОПЕРАЦИИ С USB/КАРТАМИ ПАМЯТИ SD	29
РУКОВОДСТВО ПО УСТРАНЕНИЮ НЕИСПРАВНОСТЕЙ	31
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	32

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 сбои в работе или стать причиной опасности или возгорания.
- Не открывайте крышки и не проводите 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-съемники | 2 шт |
| Металлическая пластина | 1 шт |
| Пружинная шайба | 1 шт |
| Плоская шайба | 1 шт |
| Винт-саморез | 1 шт |
| Винт | 4 шт |
| 3. ISO-коннектор | 2 шт |
| 4. Информация для потребителя | 1 шт |
| 5. Гарантийный талон | 1 шт |
| 6. Руководство по эксплуатации | 1 шт |

Установка/Подключение

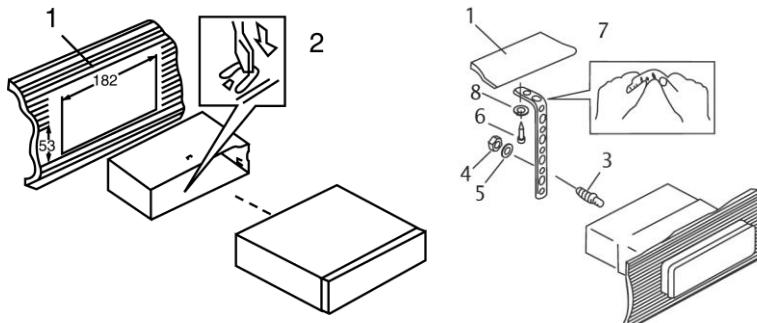
Общая информация

- 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 «спереди» (Метод А)

Установка устройства

- Приборная панель автомобиля
- Монтажный кожух
- Винт
- Гайка
- Пружинная шайба
- Винт
- Опорная планка.
- Плоская шайба



1. Установите монтажный кожух в приборную панель автомобиля, убедитесь, что он установлен правильной стороной и нет препятствий (проводы, 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. Пластину 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.

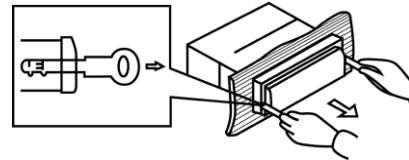
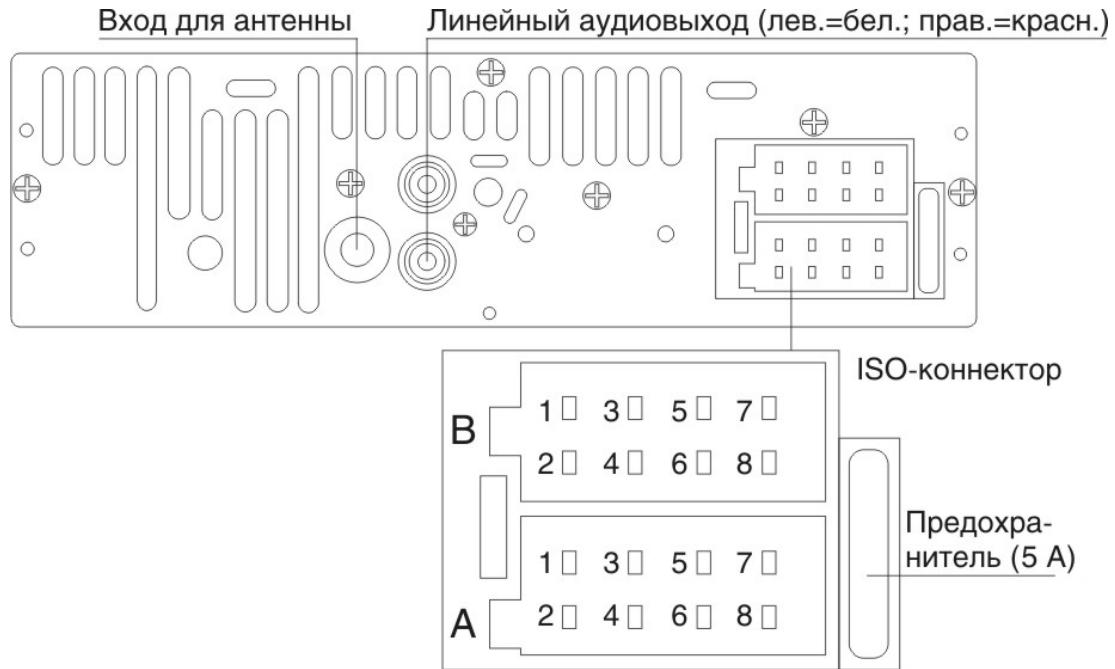


Схема подключения

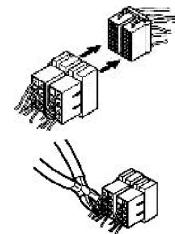


Примечания:

- 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

- Если в Вашем автомобиле есть разъем ISO, произведите подключение, как показано на рисунке.
- 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.



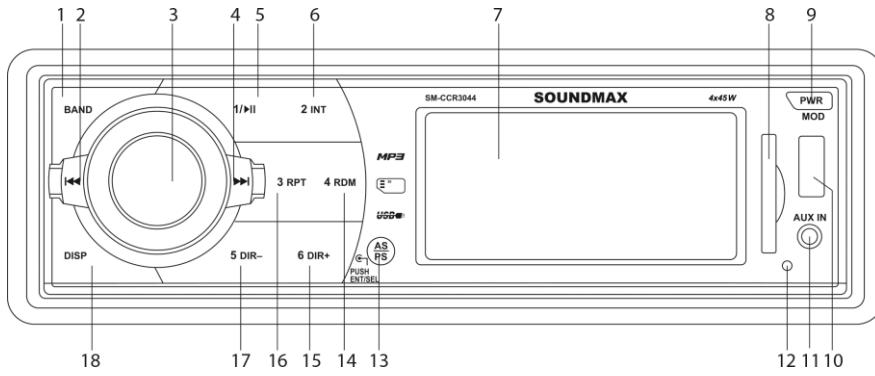
Номер	Функция	
	Разъем А	Разъем В
1	-	Задний правый (+)
2	-	Задний правый (-)
3	-	Передний правый (+)
4	Питание 12В (+)	Передний правый (-)
5	Питание антенны	Передний левый (+)
6	-	Передний левый (-)
7	Зажигание	Задний левый (+)
8	Заземление	Задний левый (-)

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

Элементы управления

Передняя панель

1. Кнопка BAND
2. Кнопка PREVIOUS
3. Кнопка SELECT/ Регулятор VOLUME
4. Кнопка NEXT
5. Кнопка 1/PAU
6. Кнопка 2/INT
7. Дисплей
8. Слот SD-карты
9. Кнопка MOD/PWR
10. USB-порт
11. Разъём AUX in
12. Кнопка(отверстие) RESET
13. Кнопка AS/PS
14. Кнопка 4/RDM
15. Кнопка 6/DIR+
16. Кнопка 3/RPT
17. Кнопка 5/DIR-
18. Кнопка DISP



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.

Регулировка параметров аудио

Нажмайтe 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

Нажмайтe 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

Нажмайтe 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 можете нажимать и удерживать кнопку BND/7/LOUD. Данная функция полезна, если вы хотите уменьшить уровень звука без потери четкости звучания.

Настройка часов

Нажмите и удерживайте кнопку DISP 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, означающие минуты, будут мигать. Вращайте регулятор VOLUME, чтобы настроить минуты. Нажмите кнопку DISP чтобы подтвердить настройку часов. В любом режиме нажмите кратко кнопку DISP для отображения на дисплее часов.

Выбор режима эквалайзера

Нажмайте 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

Нажмайте кнопку BAND, 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. Нажмайте 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)

Нажмайте 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 сильным сигналом).

Операции с USB/картами памяти SD

Загрузка карт памяти SD

Вставьте SD-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 32 Гб. SD: Емкость: до 32 Гб. Устройством поддерживается 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 ***. Нажмайтe 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 подсоединенены 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 подсоединенены 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
Стерео FM радио	
Частотный диапазон	87,5 – 108,0 МГц
Промежуточная частота	10,7 МГц
Память	24 станций
Проигрыватель	
Поддерживаемые носители	USB/SD
Частотный диапазон	20 Гц – 18 КГц
Отношение сигнал-шум	66 дБ
Линейный выход	
	Стереоаудиовыход RCA (2 В)

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



Уважаемый потребитель! Дата производства изделия содержится в серийном номере, указанном на упаковке, в гарантитном талоне и на корпусе изделия. Шестая, седьмая и восьмая цифры обозначают год (в интервале 2010 – 2019) и месяц производства.

Пример:

год
производства (2011)
↓
R31982101-01792
↑
месяц
производства (январь)

SM-CCR3044_IM_01

Произведено:

Чайна Электроникс Шенъжень Компани
35/Ф., Блок А, Электроникс Сайенс энд
Технолоджи Билдинг, Шеннан Жоуглу,
Шэнъчжень, Китай

Под контролем «ТЕХНО ЭЛЕКТРИК ЛИМИТЕД»

Сделано в Китае

SOUNDMAX