

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

АВТОМОБИЛЬНЫЙ МР3/WMA РЕСИВЕР **MYSTERY MAR-303U**



- AM / FM / УКВ радиоприемник
- Запоминание 30 станций (12 FM, 12 AM, 6 УКВ)
- Поиск MP3 треков по папкам и файлам, отображение названий файлов
- Совместимость с форматами MP3, WMA
- Повтор/Случайно/Сканирование
- Цифровой энкодер для регулировки громкости
- Приглушение звука/тонкомпенсация
- Система RDS
- Встроенный эквалайзер (Классика / Рок / Поп / Без коррекции)
- Полнофункциональный карточный пульт ДУ
- 2- канальный линейный выход RCA
- Выходная мощность 4 x 50 Вт
- USB порт
- Воспроизведение записей с SD/MMC карт
- Аудио вход на передней панели
- Разъем ISO типа

СОДЕРЖАНИЕ

Благодарим Вас за покупку данного автомобильного мультимедийного ресивера.

Перед подключением, эксплуатацией и/или настройкой ресивера для обеспечения безопасности тщательно изучите настоящее руководство пользователя. Сохраняйте руководство пользователя для использования в будущем.

Меры предосторожности	3
Информация о носителях	4
USB/SD/MMC	5
Управление MP3 воспроизведением	6
Порядок установки и извлечения ресивера	7
Подсоединения	8
Кнопки управления на передней панели	9
Основные операции	10
Управление радиоприемником	12
Управление MP3 проигрывателем	13
Установка SD/USB накопителей	14
Пульт ДУ	15
Возможные неполадки и способы их устранения	16
Технические характеристики	17

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Перед началом подключения убедитесь, что напряжение в вашем автомобиле соответствует 14,4В постоянного тока с минусом на корпусе.
- Отключите «-» клемму аккумулятора перед началом установки для снижения вероятности повреждения аппарата и предотвращения короткого замыкания при подключении.
- Убедитесь, что подсоединения цветных проводов произведены в соответствии со схемой. Неправильное подсоединение может вывести из строя ресивер (привести к сбоям в работе) или повредить электрическую систему автомобиля.
- Убедитесь, что минусовой провод, подсоединяемый к колонкам, подключен к отрицательным клеммам колонок. Никогда не подсоединяйте «-» провод колонок к корпусу автомобиля. Для обеспечения достаточной вентиляции прибора и снижения риска возгорания не перекрывайте вентиляционные отверстия корпуса и область радиатора.
- Не допускается подключение провода питания магнитолы напрямую к аккумуляторной батарее минуя ключ зажигания, поскольку это приведет к ускоренному разряду аккумулятора во время стоянки автомобиля.
- После завершения подсоединения и перед первым включением устройства (включая замену аккумулятора) при помощи предмета с заостренным концом (например, шариковая ручка) нажмите кнопку RESET, расположенную на корпусе магнитолы для инициализации системы.
- Устройство предназначено для работы в цепях с соединением отрицательного вывода аккумуляторной батареи с металлическим кузовом автомобиля (масса).
- Если проигрыватель включен, не допускайте замыкания между собой или на кузов автомобиля проводов динамиков.

Это может стать причиной перегрузки усилителя мощности и выхода его из строя.

- Выключайте устройство, когда оно не используется. (Отключайте ресивер от источника питания, если он не используется длительное время). Перед перемещением устройства извлеките диск из окна для загрузки диска.

Не устанавливайте ресивер в следующих местах:

- Где он может препятствовать управлению рулевым колесом или рычагом переключения передачи, иначе это может стать причиной дорожно-транспортного происшествия;
- Где он может препятствовать функционированию устройств защиты, например, подушки безопасности, иначе это может стать причиной несчастного случая со смертельным исходом;
- Где он загромождает видимость водителю.
- Во время вождения не пытайтесь управлять ресивером. Иначе это может стать причиной дорожно-транспортного происшествия. Если вам необходимо управлять устройством во время вождения, то не отрывайте взгляд от дороги или это может стать причиной дорожно-транспортного происшествия.
- При прослушивании аудиопрограмм в движении устанавливайте такой уровень громкости, который не будет мешать водителю слышать все, что происходит вокруг автомобиля.
- Не выполняйте никаких действий по управлению устройством при движении автомобиля, если это отвлекает водителя от управления.
- С целью снижения риска возгорания устройства или поражения электрическим током запрещается оставлять

ИНФОРМАЦИЯ О НОСИТЕЛЯХ

проигрыватель под дождем или в помещении с высокой степенью влажности.

- Не подвергайте прибор воздействию резкой смены температуры. Это может стать причиной возникновения конденсата внутри устройства и привести к повреждению прибора. При образовании конденсата, перед использованием прибора подождите 1 час, чтобы влага испарилась. Конденсат на элементах не допускается. Не допускайте эксплуатации аппарата в запыленных местах.
- Не включайте устройство, если температура внутри автомобиля выше или ниже нормы. Перед включением дождитесь, пока температура в салоне не станет нормальной. Диапазон рабочих температур: от 0° до +40° С. Конденсат на элементах не допускается.
- Во избежание повреждений не подвергайте ресивер воздействию прямых солнечных лучей, теплового излучения или потоков горячего воздуха.
- С целью снижения риска возгорания устройства или поражения электрическим током используйте только рекомендованные комплектующие.
- Во избежание несчастного случая не пытайтесь разобрать устройство. Не переделывайте и не ремонтируйте прибор самостоятельно. Это может вызвать серьезные поломки и снимает гарантию на бесплатный ремонт аппарата. Ремонт должен производиться только в специализированных авторизованных сервисных центрах.

Совместимость с носителями информации

- Данное устройство может воспроизводить следующие разновидности цифровых носителей: USB/SD/MMC карты памяти
- Данное устройство совместимо со следующими форматами: WMA/MP3
- Поддерживаются следующие типы файлов:
Аудио файлы: MP3 (*.mp3)
WMA (*.wma)
- Максимальное число вложений – 2 уровня
- Максимальное число альбомов – 99
- Максимальная длина каждого трека – 99 минут 59 секунд
- Поддерживаемая частота дискретизации для MP3 диска: от 8 кГц до 48 кГц (предпочтительно 44,1 кГц)
- Поддерживаемые скорости цифрового потока MP3 диска: 32 – 320 Кб/сек (предпочтительно 128 Кб/сек)
- НЕ ПОДДЕРЖИВАЮТСЯ следующие форматы: *.ACC, *.DLF, *.M3U, *.PLS, MP3 PRO, файлы с DRM, OGG, WAV, AC3, MIDI, APE, FLAC
- Максимальное число файлов на носителе – 255

USB/ SD/ MMC

Воспроизведение MP3 файлов с USB накопителей (флэш-память)

1. Поддержка карт памяти SD/MMC. Поддерживаются карты максимальным объемом: SD/MMC – 2Гб.

Примечание:

- a) В связи с постоянным совершенствованием производителями конструкции и протоколов обмена карт памяти серии SD с другими устройствами, не гарантируется полная совместимость проигрывателя со всеми картами SD.
 - b) Объем поддерживаемой карточки зависит от фирмы-изготовителя.
 - c) Не гарантируется поддержка карты памяти 2 в 1 (SD/MMC).
2. Поддержка USB флеш-карты. Максимальный объем USB флеш-карты – 2 Гб.

Примечание:

Не все USB устройства могут быть совместимы с данным аппаратом, так как в настоящее время существует большое количество стандартов работы USB-устройств (USB-контроллеров) разных производителей, значительно отличающихся друг от друга. Рекомендуется подбирать USB-устройства в соответствии с техническими характеристиками этого проигрывателя.

3. Поддержка FAT 12/FAT 16/FAT 32:
FAT 12/16 (поддержка 200 папок, 500 файлов),
FAT 32 (поддержка 200 папок, 500 файлов).
4. Имя файла: 32 байта/ Имя папки: 32 байта.
5. Многофункциональный карт-ридер не поддерживается.
6. Поддержка внешних жестких дисков (USB HDD) не гарантируется. Поддерживаемые файловые системы FAT, FAT 12/16/32.

УПРАВЛЕНИЕ MP3 ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕМ

УПРАВЛЕНИЕ MP3 ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕМ

Примечание:

- MP3 это сокращенная форма от MPEG Audio Layer 3 и относится к стандарту технологии сжатия звука.
- Данное устройство не совместимо с MP3 файлами, которые имеют расширение файла, отличающееся от «.mp3».
- Если устройство проигрывает не MP3 файл, который имеет расширение «.mp3», то возможно возникновение шумов.
- Максимальное количество уровней директории: 2, включая корневую директорию.
- Данное устройство может не воспроизводить дорожки в последовательном порядке.
- Не рекомендуется использовать носители информации (USB/SD), на которых одновременно находятся файлы с разным расширением (файлы разного типа – аудио, видео, исполняемые файлы).
- При воспроизведении диска со скоростью 8 Кбит/сек или «VBR» (Переменная скорость передачи битов), прошедшее время воспроизведения, отображаемое на дисплее, неверно, а также возможна некорректная работа функции ознакомительного воспроизведения.

Примечание по созданию собственных CD-R или CD-RW дисков, содержащих MP3 файлы:

- Для получения высокого качества звука рекомендуется преобразовывать MP3 файлы с частотой 44,1 кГц и фиксированным битрейтом 128 Кбит/сек.
- Не записывайте файлы или папки другого формата вместе с MP3 файлами на карту памяти, в противном случае потребуются длительное время для начала воспроизведения MP3 файлов или возможен отказ воспроизведения.
- Наименование альбома или композиции

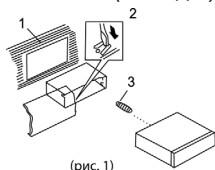
может содержать до 16 символов.

- Помните, что изделие может не воспроизводить треки в том порядке, в котором они записаны на диске.

ПОРЯДОК УСТАНОВКИ И ИЗВЛЕЧЕНИЯ РЕСИВЕРА

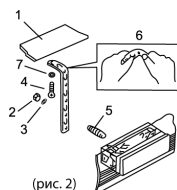
Фронтальный/тыловой монтаж

Фронтальный монтаж (Метод А)



1. Приборная панель
2. Установочная рама. Вставьте установочную раму (без приемника) в отсек приборной панели и отогните «язычки» при помощи отвертки (см. рис. 1).

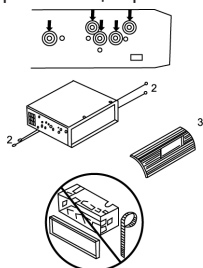
3. Винт.



1. Приборная панель
2. Гайка (5 мм)
3. Пружинная шайба
4. Винт (5x25 мм)
5. Винт
6. Металлическая скоба. Прикрепите скобу к монтажному болту в тыловой части ресивера. При необходимости изогните металлическую скобу.
7. Шайба

Тыловой монтаж (Метод Б)

Установка при помощи кронштейнов.

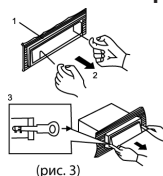


1. Выберите позицию, при которой винтовые отверстия кронштейнов и винтовые отверстия ресивера совпадут, и закрепите ресивер при помощи винтов (5x5 мм) с каждой стороны.

2. Винт

3. Приборная панель

Порядок извлечения аппарата



1. Обрамление

2. Снимите обрамление, отогнув его верхний край и потянув его на себя.

3. Вставьте до упора ключи, входящие в комплект монтажных частей, в пазы на боковых поверхностях передней панели. Извлеките ресивер из рамы, потянув его на себя.

MYSTERY

MAR-303U

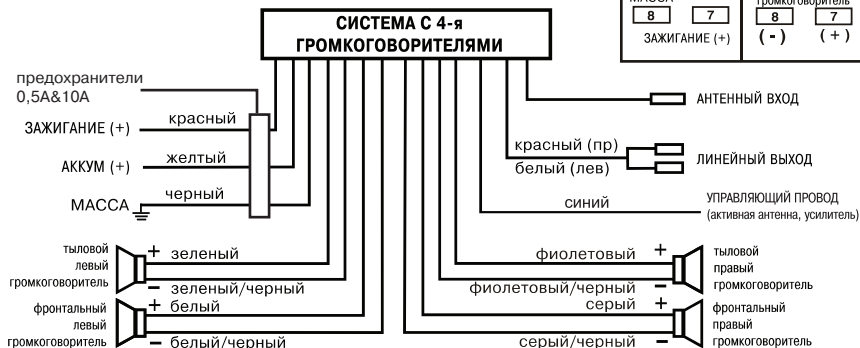
НАПРЯЖЕНИЕ ПИТАНИЯ: 12 В (минус на массе)

ДИАПАЗОН ЧАСТОТ:

AM(MW) 522-1620 КГц

FM 87,5-108 МГц

ISO разъем

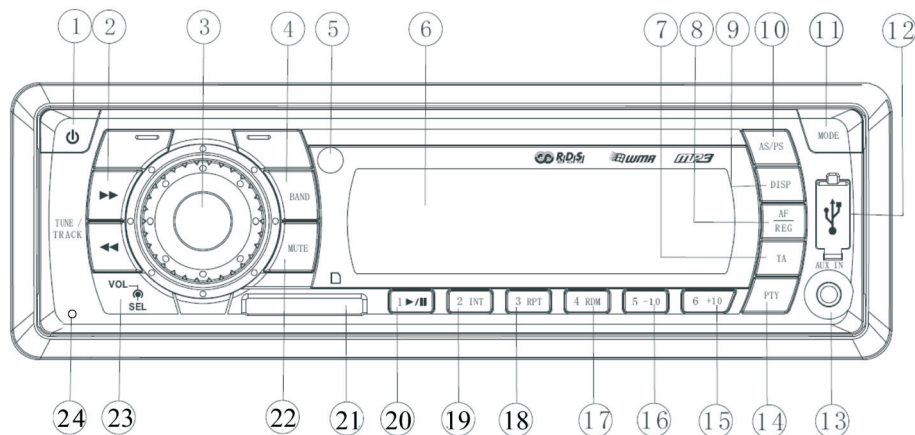


1. Этот аппарат работает от источника постоянного тока 12 В с минусом на массе.
2. Перед началом подсоединения отключите источник питания, вынув предохранитель.
3. Подсоедините провода питания аппарата к соответствующим цепям автомобиля, защищенным предохранителями.
4. Подсоедините черный провод к металлическому корпусу автомобиля.

Примечание:

Неправильное подсоединение приведет к ликвидации гарантии этого аппарата.

КНОПКИ УПРАВЛЕНИЯ НА ПЕРЕДНЕЙ ПАНЕЛИ



1. POWER Кнопка включения/выключения аппарата
2. ►► Кнопка быстрого перехода в прямом направлении/ кнопка автоматической настройки радиостанции вверх по частотному диапазону /переход к последующему треку
3. VOL / SEL Ручка регулировки громкости/кнопка управления настройками звука
4. BAND Кнопка выбора частотного диапазона
5. ИК приемник сигналов с пульта ДУ
6. ЖК дисплей
7. Кнопка вывода информации о дорожном движении.
Во время работы радиоприемника нажмите кнопку TA, чтобы включить функцию вещания информации о дорожном движе-

- нии.
8. Кнопка активации функции AF
Во время работы радиоприемника нажмите кнопку AF, чтобы включить/выключить функцию переключения приема радиостанции на альтернативных частотах.
9. DISP Кнопка вывода на дисплей и установки часов
10. AS/PS кнопка автоматической настройки на станции/сканирования запомненных станций.
11. MODE Кнопка выбора режима работы радиоприемника/AUX или MP3/WMA проигрывателя
12. USB порт
13. AUX In разъем для подключения внешнего источника сигнала

ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ

14. PTY кнопка поиска типа программ
15. Кнопка 6-10/ Кнопка выбора радиостанции из памяти записанной под номером «6»/переход на 10 дорожек вперед при воспроизведении МР3 файлов
16. Кнопка 5-10/Кнопка выбора радиостанции из памяти, записанной под номером «5». переход на 10 дорожек назад при воспроизведении МР3 файлов
17. 4/RDM Кнопка воспроизведения дорожек в произвольном порядке/выбора радиостанции из памяти, записанной под номером «4»
18. Кнопка 3/RPT.Кнопка повторного воспроизведения/выбора радиостанции из памяти, записанной под номером «3»
19. INT/2 Кнопка выбора из памяти радиостанции, сохраненной под номером «2»
20. 1/Pause /Кнопка начала/временной приостановки воспроизведения/ выбора радиостанции из памяти, записанной под номером «1»
21. SD/MMC разъем
22. MUTE Кнопка мгновенного выключения звука
23. ◀ Кнопка быстрого перехода в обратном направлении/ кнопка автоматической настройки радиостанции вниз по частотному диапазону/ переход к предыдущему треку
24. RESET Кнопка инициализации системы

Включение/выключение проигрывателя

Нажмите кнопку PWR (1) для включения/выключения проигрывателя.

Управление звуком

При помощи ручки VOL (3) настройте желаемый уровень громкости.

Для выбора режима настройки нажмите кнопку VOL/SEL (3) на передней панели. Режим настройки изменится в следующем порядке:

VOL → BAS → TRE → BAL → FAD →
LOUD → DSP → DX → STEREO

VOLUME: После выбора режима установите желаемое качество и громкость звучания при помощи вращающейся ручки VOL (3).

Примечание:

В настройках по умолчанию установлен режим VOLUME.

BASS: Нажмите на кнопку 1 раз, затем при помощи ручки VOL/SEL (3) отрегулируйте тембр низких частот.

TREBLE: Нажмите на кнопку 2 раза, затем при помощи ручки VOL/SEL (3) отрегулируйте тембр высоких частот.

BALANCE: Нажмите на кнопку 3 раза, затем при помощи ручки VOL/SEL (3) отрегулируйте баланс между правыми и левыми громкоговорителями.

FADER (опция): Нажмите на кнопку 4 раза, затем при помощи ручки VOL/SEL (3) отрегулируйте баланс между передними и задними громкоговорителями.

Нажмите кнопку 6 раз VOL/SEL (3), чтобы активировать режим выбора следующих настроек:

DSP/OFF → ROCK → POP → CLASS

Для выбора необходимой характеристики тембра поворачивайте ручку VOL/SEL.

Примечание:

- При выборе режимов эквалайзера (ROCK → POP → CLASS) установка тембров

низких и высоких частот становится недоступной, пока не будет выбран режим DSP OFF.

- Выход из режима DSP осуществляется автоматически через 3 секунды после выбора необходимой величины.

Мгновенное выключение звука

Для мгновенного выключения звука нажмите кнопку MUTE (22). Для возврата в нормальный режим нажмите эту кнопку еще раз.

Режим работы

Для выбора режима работы аппарата нажмите кнопку MODE (11). Режимы изменяются в следующей последовательности:

RADIO → USB (если USB устройство подключено к проигрывателю) → SD/MMC (если карта памяти установлена в проигрыватель) → AUX IN

Индикация и установка текущего времени

Нажмите кнопку DISP (9) для выполнения следующих функций:

- Во время режима MP3 воспроизведения для индикации текущего времени коротко нажмите кнопку DISP (9). В течение 5 секунд на экране будут изображены часы. Затем проигрыватель перейдет к предыдущему экранному режиму (прокручивание информации о воспроизводимом файле: Название, Папка, Трек).
- Для установки текущего времени после включения индикации нажмите и удерживайте кнопку DISP (6), пока символы, показывающие время на ЖК дисплее, не начнут мигать. Последовательным нажатием на кнопки +/- пульта ДУ или поворотом ручки (3) установите необходимое значение времени.

ЖК дисплей

На дисплее отображается информация о текущей частоте диапазона и текущей вклю-

ченной функции.

Кнопка сброса

Кнопка RESET расположена на проигрывателе и активируется при помощи шариковой ручки или любого другого предмета с тонким концом (чтобы избежать повреждения аппарата не используйте для инициализации аппарата предмет с острым концом). Кнопка сброса активируется в следующих случаях:

- для инициализации системы, когда все подсоединения завершены
- если все функциональные кнопки не работают
- если на дисплее появился символ «Error» («Ошибка»).

Моно режим

Чтобы выбрать необходимый режим: MONO-STEREO нажмите кнопку VOL/SEL(3) 8 раз, затем при помощи ручки VOL/SEL(3) выберите режим MONO или СТЕРЕО. В режиме радио выбор режима STEREO делайте после появления на дисплее значка «STEREO».

Режим LOC/DX

При нажатии на кнопку VOL/SEL (3) вы можете выбрать режим LOCAL или режим DX. Нажмите кнопку VOL/SEL (3) семь раз, на дисплее появится надпись «DX», радиоприемник будет принимать все станции текущего диапазона.

Включение тонкомпенсации

Для улучшения качества звучания низких частот нажмите кнопку VOL/SEL (3) 5 раз. На дисплее на несколько секунд появится надпись «LOUD OFF», поверните ручку VOL/SEL (3), на дисплее появится «LOUD ON» режим тонкомпенсации активирован.

УПРАВЛЕНИЕ РАДИОПРИЕМНИКОМ

Сканирование всех станций

Нажмите кнопку AS/PS (10) для сканирования всех принимаемых станций в выбранном частотном диапазоне. Нажмите и удерживайте кнопку AS/PS (10) более 3-х секунд, чтобы выбрать необходимую радиостанцию для воспроизведения.

Переключение диапазонов

Во время режима работы радио нажмите кнопку BAND (4) на передней панели для выбора желаемого волнового диапазона. Частота выбранного диапазона появится на дисплее.

Диапазоны изменяются в следующей последовательности:

FM1 → FM2 → FM3 → AM1 (MW1) → AM2 (MW2)

Настройка на станцию

1. Коротко нажимайте кнопки ►► (2) или ◀◀ (23) для ручной настройки на станцию.
2. Нажмите и удерживайте в течение нескольких секунд кнопки ►► (2) или ◀◀ (23) для автоматической настройки на станцию.

Автоматическая настройка и сканирование запомненных станций

1. Сканирование запомненных станций

Коротко нажмите кнопку AS/PS (10) для включения сканирования радиостанций записанных в память устройства. Каждая станция будет звучать в течение 5 секунд.

2. Автоматическое запоминание станций

Нажмите и удерживайте кнопку AS/PS (10) в течение нескольких секунд. Приемник автоматически настроится на частоты 6 наиболее сильных станций в выбранном частотном диапазоне и запомнит их под номерами с 1 по 6.

Ручная настройка

- В режиме радио короткое нажатие на кнопки (15-20) на передней панели позволяет вызвать станцию, ранее внесенную вами в память аппарата.
- Для записи в память устройства выбранной вами станции нажмите и удерживайте одну из кнопок (15-20) более 1 секунды.

Начало воспроизведения/временная приостановка воспроизведения

Нажмите кнопку 1/PLAY/PAUSE (20) на передней панели для приостановки воспроизведения. Во время режима временной приостановки воспроизведения значок «PAUSE» начнет мигать.

Нажмите и удерживайте кнопку более 0,5 секунды во время воспроизведения, чтобы начать воспроизведение с первой дорожки носителя.

Функция выбора передаваемого типа программыPTY

1. Нажмите кнопку PTY на пульте ДУ, чтобы включить/выключить режим PTY.
2. При помощи регулятора громкости VOL или кнопок +/- на пульте ДУ выберите тип программы: NEWS, AFFAIRS, INFO, SPORT, EDUCATE, DRAMA, CULTURE, SCIENCE, VARIED, WEATHER, FINANCE, CHILDREN, SOCIAL, RELIGION, PHONE IN, TRAVEL, LEISURE, DOCUMENT, PTY NONE, POP M, ROCK M, EASY M, LIGHT M, CLASSICS, OTHER M, JAZZ, COUNTRY, NATION M, OLDIES, FOLK M.

После выбора одного из типов программ на дисплее появится надпись SEEK PTY и радиоприемник начнет поиск программ выбранного типа. Если ни одной станции подходящего типа не будет найдено, на дисплее появится надпись PTY NONE и радиоприемник вернется к нормальному режиму работы.

Функция AF (поиск альтернативных частот)

Коротко нажмите кнопку AF, чтобы включить/выключить режим приема альтернативных частот. Символ «AF» на дисплее отражает текущее состояние:

Символ выключен (белого цвета) – функция AF отключена.

Символ включен (красного цвета) – функция AF включена и получены RDS данные от принимаемой радиостанции.

Символ мигает – функция AF включена, но RDS данные от принимаемой радиостанции не получены.

При слабом сигнале функция AF позволяет приемнику настраиваться на другие станции с тем же идентификационным кодом, что и текущая станция, но с более сильным сигналом. При включенном режиме AF радиоприемник постоянно проверяет уровень сигнала на всех частотах, на которых может транслироваться текущая программа. Если на другой частоте вещания уровень сигнала превысит текущее значение, радиоприемник автоматически перестроится на новую частоту.

Примечание:

При включенном режиме AF функция Автоматической настройки будет настраиваться только на станции, передающие данные RDS.

Функция TA (Прием информации о дорожном движении)

Нажмите кнопку TA, чтобы включить/выключить режим приема информации о дорожном движении. Оповещения о ситуации на дороге прерывают воспроизведение CD и вещание радиостанций. Во время приема информации о дорожном движении коротко нажмите кнопку TA, чтобы прервать прием информации и восстановить режим воспроизведения, это не повлечет за собой отключения функции вообще. Для полного отключения функции нажмите кнопку еще раз.

Примечание:

При включенном режиме TA функция Автоматической настройки будет настраиваться только на станции, транслирующие информацию о дорожном движении.

Сканирование MP3/WMA файлов, записанных на USB/SD/MMC носителях

Нажмите кнопку INT (19) на передней панели. На дисплее появится индикатор «INT ON» после этого начнется обзорное воспроизведение каждого файла в течение 10 секунд. После окончания сканирования последнего файла начнется воспроизведение файла, с которого началось сканирование.

Повтор звуковой дорожки

Во время воспроизведения файлов нажмите кнопку RPT ON (18) для повторного воспроизведения текущей звуковой дорожки, при этом на дисплее появится значок RPT.

Воспроизведение звуковых дорожек в произвольном порядке

Во время воспроизведения файлов нажмите кнопку 4RDM (17) на передней панели, и все звуковые дорожки на диске будут воспроизводиться в случайном порядке.

Примечание:

- Включение режимов INT, RPT, RDM происходит при первом нажатии на соответствующие кнопки с появлением на короткое время на экране индикации о включении режима (INT ON, RPT ON, RDM ON). Повторное нажатие на соответствующие кнопки отключает режимы с появлением на короткое время на экране индикации о выключении режима (INT OFF, RPT OFF, RDM OFF).
- Одновременно INT, RPT, RDM работать не могут. Активным остается только последний выбранный режим с соответствующей индикацией на экране.

УПРАВЛЕНИЕ MP3 ПРОИГРЫВАТЕЛЕМ

УСТАНОВКА SD/MMC/USB НАКОПИТЕЛЕЙ

Выбор файлов MP3

Нажмите кнопку 16 для перехода на 10 дорожек назад. Нажмите кнопку 15 для перехода на 10 дорожек вперед.

Если общее количество треков на диске меньше 10, то эти кнопки не будут активироваться.

Выбор звуковой дорожки

Во время воспроизведения MP3 файла нажмите кнопки ►► (2) или ◀◀ (23), чтобы перейти к последующей звуковой дорожке или вернуться к предыдущей, при этом на дисплее появляется номер трека.

Выбор трека по номеру

1. Нажмите кнопку AS/PS (10) один раз, на дисплее появится надпись TRK SCH.
2. Для подтверждения поверните ручку VOL/SEL (3).
3. Во время функции TRK SCH на дисплее появится список только с номерами треков. Поворачивайте ручку VOL/SEL (3) для просмотра списка композиций. Выбор желаемого номера трека делайте нажатием на кнопку VOL/SEL (3).

Например:

Выбор трека под номером 132.

1. Нажмите кнопку AS/PS (10) один раз, на дисплее появится надпись TRK SCH.
2. Поворотом ручки управления VOL/SEL (3) выберите желаемый номер трека.
3. Нажмите и удерживайте кнопку VOL/SEL (3) более 0,5 секунды для начала воспроизведения введенного номера трека.

Примечание:

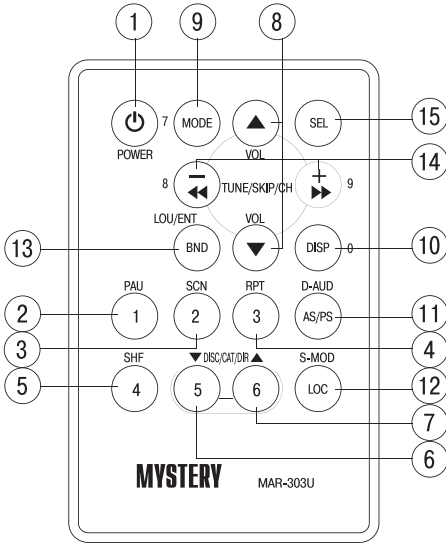
Ввод цифр начинается слева направо.

Установка SD/MMC карт памяти

Установите SD/MMC карту в специальный разъем (21), расположенный в левой части передней панели устройства. Для извлечения карты необходимо аккуратно нажать на нее.

Установка USB накопителя

Подсоедините USB накопитель к разъему (12) на передней панели устройства.



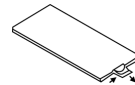
1. Кнопка включения/выключения ресивера
2. Кнопка начала/временной приостановки воспроизведения / выбора радиостанции из памяти, записанной под номером «1»
3. Кнопка сканированного воспроизведения дорожек флэш носителя / выбора радиостанции из памяти, записанной под номером «2»
4. Кнопка повторного воспроизведения / выбора радиостанции из памяти, записанной под номером «3»
5. Кнопка воспроизведения дорожек в произвольном порядке / выбора радиостанции из памяти, записанной под номером «4»
6. Кнопка перехода на 10 дорожек назад при воспроизведении MP3 файлов/ выбора радиостанции из памяти, записанной под номером «5»
7. Кнопка перехода на 10 дорожек вперед при воспроизведении MP3 файлов/ выбора радиостанции из памяти, записанной под номером «6»
8. Кнопки регулировки уровня громкости
9. Кнопка выбора режима работы

10. Кнопка вывода на дисплей статистической информации о диске / установки часов
11. Кнопка автоматической настройки на станции / сканирования запомненных станций
12. Кнопка выбора режима Local/DX
13. Кнопка выбора частотного диапазона
14. Кнопки ручной настройки на станции / перехода к последующей/предыдущей дорожке
15. Кнопка подтверждения ввода символов/настроек/управления звуком

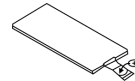
Замена элементов питания в пульте ДУ

При ухудшении качества работы или при полном прекращении работы пульта ДУ необходимо заменить батарею (CR2025). Соблюдайте полярность подключения батареи.

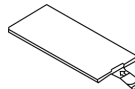
1. Для замены элементов питания сначала нажмите на замок отсека питания. Затем выдвиньте отсек питания.



2. Установите новую батарею значком «+» вверх.



3. Затем установите обратно отсек с батареей в пульт ДУ.



ВОЗМОЖНЫЕ НЕПОЛАДКИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Прежде чем ознакомиться с разделами приведенной ниже таблицы проверьте правильность подсоединений. Если неполадки не устраняются, обратитесь в ближайший сервисный центр дилера.

Неисправность	Причина/способ устранения
Приемник не функционирует	Не включен ключ зажигания. Если аппарат подключен в соответствии с инструкциями, включите зажигание в позицию «АСС». Перегорел предохранитель. Замените предохранитель.
Нет звука	Уровень громкости звука стоит на минимуме. Увеличьте громкость. Неправильно выполнены соединения. Проверьте правильность соединений. Нажата кнопка «MUTE». Отключите функцию.
Перерывы в звучании	Угол установки более 30°. Установите проигрыватель под углом менее 30°. Диск сильно загрязнен или испорчен. Протрите диск или вставьте новый.
Кнопки не функционируют	Встроенный микрокомпьютер дает сбой. Нажмите кнопку RESET. Передняя панель плохо закреплена. Закрепите переднюю панель правильно.
Радио не работает	Отсоединен кабель антенны. Убедитесь в правильном присоединении антенны.
Автоматический поиск программ не работает	Сигнал станции слишком слабый. Используйте ручную настройку.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Общие характеристики

Напряжение питания: 14,4 В постоянного тока (на корпусе «-»)
Сопротивление нагрузки: 4 Ом
Максимальная выходная мощность: 4 x 50 Вт
Габаритные размеры: 178x107x50 мм
Потребляемый ток: 5А (максимальный)
Диапазон рабочих температур: от 0°C до +40°C

Управление звуком

Регулировка тембра низких частот (при 100Гц): +10 дБ/-10 дБ
Регулировка тембра высоких частот (при 10кГц): +10 дБ /-10 дБ

USB/SD/MMC

Отношение сигнал/шум: более 60 дБ
Разделение каналов: более 60 дБ
Полоса частот: 20Гц - 20 КГц

Радиоприемник

FM

Диапазон частот: 65 – 108 МГц
Промежуточная частота: 10,7 МГц
Чувствительность (при соотношении сигнал/шум 30 дБ): 12 дБ
Разделение стерео каналов: >30 дБ

AM

Диапазон частот: 522 – 1620 кГц
Промежуточная частота: 450 кГц
Чувствительность: <42 дБ

Примечание:

В соответствии с проводимой политикой постоянного усовершенствования технических характеристик и дизайна, возможно внесение изменений без предварительного уведомления.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА:

Единая сервисная служба:

тел. (495) 649-71-78 service@mysteryelectronics.ru



Дополнительную информацию о гарантийном и послегарантийном ремонте вы можете получить по месту приобретения данного изделия или на сайте www.mysteryaudio.ru

Производитель: Мистери Электроникс Лтд.

Адрес: Китай, Гонконг, Ванчай, Харбор Роуд 23, Грейт Игл Центр