



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

АВТОМОБИЛЬНЫЙ CD/MP3 РЕСИВЕР MYSTERY MCD-694MPU



Основные особенности

- Съемная откидная передняя панель
- Совместимость с форматами CD/ MP3/CD-R/CD-RW/
- Электронный антишок
- Поиск MP3 звуковых дорожек по папкам и файлам, отображение ID3 тэгов
- Повтор / Случайно / Сканирование
- УКВ /FM/SB радиоприемник
- Запоминание 36 станций
- Автопоиск / Сканирование станций
- Цифровой звуковой процессор
- Встроенный эквалайзер (Поп / Рок / Классика / Ровная характеристика)
- Выходная мощность 4 x 50 Вт
- Энкодер для регулировки громкости
- Приглушение звука / Тонкомпенсация / Часы
- Полнофункциональный карточный пульт ДУ
- 2-канальный линейный выход RCA
- Вход для воспроизведения сигнала от дополнительного источника
- USB порт
- SD/MMC порт
- ISO разъем

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ · MCD-694MPU

СОДЕРЖАНИЕ

Основные операции	4
Управление MP3 проигрывателем	9
Пульт ДУ	11
Порядок установки и извлечения проигрывателя	14
Информация о дисках	15
Возможные неполадки и способы их устранения	16
Схема соединений	17
Технические характеристики	18

Благодарим вас за покупку аудио ресивера

Система данного проигрывателя позволяет воспроизводить чистый, без помех звук при высоком уровне громкости.

Наша компания надеется, что вы сможете использовать все возможности нашей продукции при безопасном уровне громкости проигрывания.

Настройка безопасного уровня громкости:

При длительном прослушивании аудиопрограмм на высокой громкости водитель может отвлечься от управления автомобилем. Кроме того, высокая громкость небезопасна для органов слуха. Ресивер запоминает текущий уровень громкости при выключении и устанавливает его при последующем включении.

Сначала установите громкость звука на самый низкий уровень, затем медленно увеличивайте громкость до тех пор, пока текущий уровень громкости не станет приемлемым, четким для вас. Выключайте ресивер при невысокой громкости.

О Руководстве по эксплуатации

Данный проигрыватель имеет множество усовершенствованных особенностей, которые обеспечивают превосходную эксплуатацию проигрывателя. Все функции легко управляемые, но некоторые из них требуют дополнительных разъяснений к управлению. Это Руководство по эксплуатации поможет вам ознакомиться с функциями данного аппарата.

Перед началом эксплуатации аппарата изучите данное руководство по эксплуатации. В руководстве по эксплуатации

Примечание:

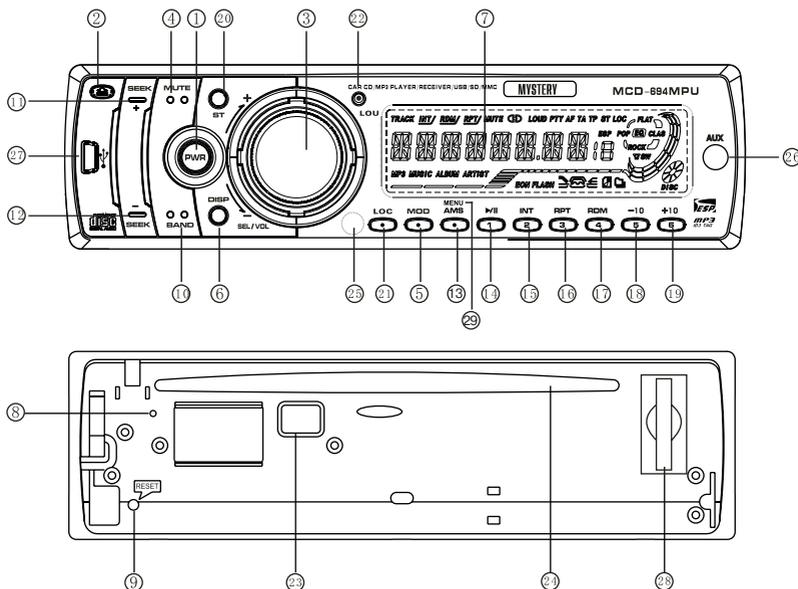
- 1. Данный аппарат поддерживает следующие форматы аудио дисков: CD, CD-R и CD-R/W. Но в зависимости от условий и программы записи CD-R/W диска, некоторые CD-R и CD-R/W диски не могут быть воспроизведены на этом аппарате.*
- 2. Воспроизведение CD, CD-R и CD-R/W диска, записанного на слишком большой скорости, может стать причиной плохого качества воспроизведения. Рекомендуемая скорость для CD-R записи – 24x или меньше; рекомендуемая скорость для CD-R/W записи – 4x или меньше.*

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ · MCD-694MPU

ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ

Кнопки управления проигрывателем

Передняя панель



1. POWER Кнопка включения/выключения проигрывателя
2. REL Кнопка снятия передней панели
3. VOL/SEL/ENT Ручка и кнопка регулировки громкости/управления звуком
4. MUTE Кнопка отключения звука
5. MODE Кнопка переключения режима работы проигрывателя
6. Индикация и установка текущего времени
7. ЖК дисплей
8. Индикаторный светодиод
9. RESET Кнопка инициализации системы
10. BAND Кнопка переключения диапазонов
- 11/12. Выбор последующей (предыдущей) звуковой дорожки / быстрый переход в обратном (прямом) направлении
13. AMS Кнопка автоматической настройки на станцию или сканирования запомненных станций
- 14 - 19. Кнопки с цифрами:
 - 14. «1» и воспроизведение/пауза
 - 15. «2» и обзорное воспроизведение
 - 16. «3» и режим повтора
 - 17. «4» и воспроизведение в случайном порядке
 - 18. «5» и возврат на 10 позиций назад
 - 19. «6» и переход на 10 позиций вперед
20. ST Кнопка выбора стерео/моно режима

21. LOC Кнопка выбора режима DX/LOC
22. LOUD Кнопка включения/выключения тонкомпенсации
- 23/24. EJECT Кнопка извлечения диска/
Окно для загрузки дисков
25. ИК сенсор
26. Вход для воспроизведения сигнала от дополнительного источника
27. mini USB порт
28. Гнездо для SD/MMC карточек
29. MENU Кнопка управления MP3 проигрывателем

1. Включение/выключение проигрывателя

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

2. Снятие передней панели

Нажмите кнопку REL (2) для снятия передней панели.

3. Управление звуком

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

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

VOL – BAS – TRE – BAL – FAD

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 2 раз, затем при помощи ручки **VOL** (3) отрегулируйте тембр низких частот.

TREBLE – Нажмите на кнопку 3 раза, затем при помощи ручки **VOL** (3) отрегулируйте тембр высоких частот.

BALANCE – Нажмите на кнопку 4 раза, затем при помощи ручки **VOL** (3) отрегулируйте баланс между правыми и левыми громкоговорителями.

FADER (опция) – Нажмите на кнопку 5 раза, затем при помощи ручки **VOL** (3) отрегулируйте баланс между передними и задними громкоговорителями.

Нажмите и удерживайте кнопку SEL(3) несколько секунд, чтобы активировать режим выбора следующих настроек эквалайзера:

FLAT-JAZZ-POP-ROCK

В режиме настроек эквалайзера нажмите кнопку SEL(3) ещё один раз для выбора следующих настроек:

SEMI DSP-ESP12/45-SEEK 1/2-BEEP

4. Мгновенное выключение звука

Для мгновенного выключения звука нажмите кнопку MUTE (4). Для возврата в нормальный режим нажмите эту кнопку еще раз.

5. Режим работы

Для выбора режима работы устройства (RADIO/CD/MP3/Aux/SD-MMC/USB) нажмите кнопку MODE (5).

6. Индикация и установка текущего времени

Во время режима CD/MP3 воспроизведения для индикации текущего времени коротко нажмите кнопку DISP (6). В течение 5 секунд на экране будут изображены часы. Затем проигрыватель перейдет к предыдущему экранному режиму (прокручивание информации о диске: Название Папки, Трека).

Установка часов:

Во время режима вывода на дисплей информации о текущем времени нажмите и удерживайте кнопку **DISP** (6) более 1 секунды, символы, показывающие время на ЖК дисплее начнут мигать. Установите значение времени при помощи кнопок +/- (9) на пульте ДУ или ручки регулировки громкости на передней панели (3).

7. ЖК дисплей

На дисплее отображается информация о текущей частоте диапазона и текущей включенной функции.

8. Индикаторный светодиод

Этот светодиод загорается при снятии передней панели.

9. Кнопка сброса

Кнопка **RESET** расположена на проигрывателе за передней панелью 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»).

Примечание:

Если проигрыватель не начинает нормальное проигрывание после нажатия этой кнопки, протрите контакты на тыльной стороне передней панели хлопчатобумажной тканью, пропитанной изопропиловым спиртом.

10. Переключение диапазонов

Во время режима работы радио нажмите кнопку **BAND** (10) на передней панели для выбора желаемого волнового диапазона. Частота выбранного диапазона появится на дисплее.

Диапазоны изменяются в следующей последовательности:

FM1 – FM2 – FM3 – FM – AM1 – AM2

или

FM1 – FM2 – FM3 – FM – MW1 – MW2

* FM для УКВ

11/12. Настройка на станцию и быстрый переход к последующей/предыдущей дорожке CD диска

Коротко нажмите на кнопку (18) на пульте ДУ или (11/12) на передней панели для ручной настройки. Нажмите и удерживайте одну из этих кнопок для включения автоматической настройки.

Во время режима **CD** воспроизведения нажмите кнопки (11/12) на передней панели или (18) на пульте ДУ, чтобы перейти к последующей звуковой дорожке или вернуться к предыдущей. Номер дорожки появится на дисплее.

Во время режима **CD** воспроизведения нажмите и удерживайте кнопки (11/12) на передней панели или (18) на пульте ДУ для ускоренного воспроизведения в прямом или обратном направлении.

13. Автоматическая настройка на станции / Сканирование настроенных станций

– Автоматическая настройка станций

Нажмите и удерживайте кнопку **AMS** (13) на передней панели. Приемник автоматически настроится на частоты первых 6 наиболее сильных станций в выбранном частотном диапазоне и запомнит их.

– Сканирование запомненных станций

Короткое нажатие кнопки **AMS** (13) на передней панели включает сканирование запомненных станций (произойдет проигрывание первых нескольких секунд каждой радиостанции).

14 - 19. Кнопки управления воспроизведением

1. Во время работы режима радио

Короткое нажатие на кнопки **M1 – M6** на передней панели позволяет вызвать станцию, ранее внесенную вами в память аппарата.

Для запоминания выбранной вами станции нажмите и удерживайте одну из кнопок **M1 - M6** более 1 секунды.

2. Во время работы режима CD воспроизведения

Начало воспроизведения/временная приостановка воспроизведения

Нажмите кнопку **PLAY/PAUSE** (14) на передней панели для приостановки воспроизведения. Во время режима временной приостановки воспроизведения индикатор «DISC» начнет мигать.

Сканирование дорожек CD диска

Нажмите кнопку **INT** (15) на передней панели. На дисплее появится индикатор «INT» после этого начнется обзорное воспроизведение каждой звуковой дорожки диска в течение 10 секунд. После окончания сканирования последней дорожки диска начнется воспроизведение дорожки, с которой началось сканирование.

Повтор звуковой дорожки

Во время воспроизведения **CD** нажмите кнопку **REPEAT** (16) на передней панели для включения/выключения повторного воспроизведения. Выберите режим **REPEAT ON**, на дисплее появится индикатор «RPT», затем начнется повторное воспроизведение текущей звуковой дорожки.

Во время воспроизведения **CD** режим настройки изменится в следующем порядке: **REPEAT ON – REPEAT OFF**. При включенном

режиме **DISC REPEAT**, на дисплее появится индикатор «RPT», затем начнется повторное воспроизведение текущего диска.

Воспроизведение звуковых дорожек в произвольном порядке

Во время воспроизведения **CD** нажмите кнопку **RDM** (17) на передней панели, и все звуковые дорожки на диске будут воспроизводиться в случайном порядке. При режиме **RDM ON** на дисплее появится индикатор «RDM».

Выбор диска/трека

Нажатие кнопок (18/19) во время MP3 воспроизведения позволит активировать режим перехода на 10 дорожек вперед/назад **TRACK UP/DOWN**.

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

20. Моно режим

Нажмите эту кнопку, чтобы выбрать моно или стерео режим вещания. На дисплее появляется значок «ST». Во время режима радиовещания нажмите эту кнопку, чтобы выбрать один из режимов: **LEFT SPEAKER – RIGHT SPEAKER – STEREO**. Режим **МОНО** выбирается, если принимаемый сигнал слаб и воспроизводится с шумами. Переход в режим **МОНО** улучшит качество приема, но сигнал будет воспроизводиться в моно режиме.

21. Режим LOC/DX

Эта функция позволяет принимать только станции с сильным сигналом или все станции текущего диапазона.

Нажмите эту кнопку один раз, чтобы включить режим приема станций с сильным сигналом. На дисплее появится индикатор «LOC».

Нажмите эту кнопку два раза, чтобы включить режим приема всех станций текущего диапазона (DX Mode).

22. Включение тонкомпенсации

Нажмите эту кнопку на передней панели, чтобы включить/выключить тонкомпенсацию. Если эта опция включена, то на дисплее появится надпись «LOUD». Эта функция позволяет улучшить качество уровня низких частот при малой громкости.

23/24. Извлечение диска/Окно для загрузки диска

Нажмите кнопку **EJECT** (23) после того, как передняя панель откинута вниз, чтобы остановить воспроизведение диска. Затем извлеките диск из окна для загрузки диска (24).

25. ИК сенсор

26. Вход для воспроизведения сигнала от дополнительного источника

27. USB вход

Данное устройство не предназначено для работы с активными USB – устройствами. Данное устройство не поддерживает работу с жесткими дисками, имеющими USB интерфейс.

28. Гнездо для карточек SD/MMC

Данное устройство не предназначено для работы с аппаратами и модулями, имеющими SD/MMC – подобные разъемы.

29. Управление MP3 проигрывателем.

УПРАВЛЕНИЕ MP3 - ПРОИГРЫВАТЕЛЕМ

При помощи кнопки **MENU (AMS)** (10) выберите режим поиска звуковой дорожки, папки и названия. Во время работы режима **MP3** воспроизведения нажмите и удерживайте кнопку **MENU** (10) на передней панели несколько секунд, чтобы выбрать режим поиска TRACK/FILE/CHARACTER.

Информация о MP3 дисках

Максимальное количество директорий: 1000

Максимальное количество уровней директорий: 8

Максимальное количество треков: 1000

Поддерживаемый битрейт

От 16 до 320 кбит в секунду, включая переменный (VBR)

Антишок

Максимально 120 сек (128 кбит/сек)

Поддерживаемые символы

Английские заглавные буквы: A-Z

Цифры: 0-9

Пунктуационные знаки: “, ‘, (,), *, +, -, ., /

Выбор звуковой дорожки по номеру

- 1) Нажмите кнопку **MENU (29)** для вызова режима поиска **TRACK**, который установлен по умолчанию. На дисплее появится надпись: «001».
- 2) Нажмите кнопку **SEL/ENT** (3), чтобы выбрать первую цифру «1». На дисплее появится надпись «001». При нажатии кнопки **SEL/ENT** (3) более 0,5 секунд устройство начнет воспроизведение композиции под номером «1».

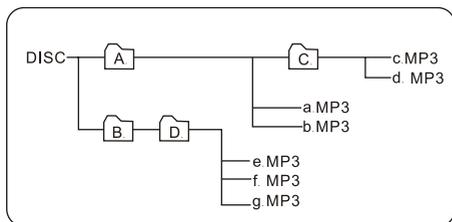
Поворачивайте ручку (3) для выбора номера композиции. Для подтверждения выбора нажмите кнопку **SEL/ENT(3)**

Выбор папки из директории

Общее количество директорий: 4

Общее количество композиций: 7

Директории, содержащие MP3 папки: 3 (A, C, D)



MP3 папки изменяются в следующей последовательности: A – C – D – A.

- 1) Нажмите кнопку **MENU** (29) два раза. На дисплее появится надпись «FILE SEARCH».
- 2) Нажмите кнопку **SEL/ENT** (3), на дисплее появится название директории «A».
- 3) Поворачивайте ручку (3) для выбора нужной папки. Для подтверждения выбора папки нажмите кнопку **SEL/ENTER**

Поворачивайте ручку (3) для выбора файла в папке. Для подтверждения выбора файла нажмите кнопку **SEL/ENTER**

Выбор директории или дорожки по названию

Общее количество директорий: 4

Общее количество композиций: 7

Директории, содержащие MP3 папки: 3 (A, C, D)

- 1) Нажмите кнопку **AMS** (13) три раза. На дисплее появится надпись «CHARACTER SEARCH».
- 2) Нажмите кнопку **SEL** (3) на дисплее появится буква «A».

3) Поворачивайте ручку (3), чтобы выбрать букву «E». При долгом нажатии (более 0,5 секунд) на кнопку **SEL/ENT** (3), устройство начнет воспроизведение композиции «Asia».

4) Для подтверждения нажмите кнопку **SEL/ENT** (3), на дисплее появится надпись «EA».

5) Поворачивайте ручку (3), чтобы изменить вторую букву, на дисплее появится надпись «EC».

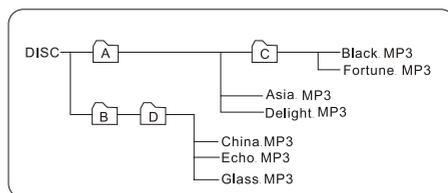
6) Для подтверждения нажмите кнопку **SEL/ENT** (3), на дисплее появится надпись «ECA».

7) Поворачивайте ручку (3), чтобы изменить третью букву, на дисплее появится надпись «ECH».

8) Нажмите кнопку **SEL/ENT** (3), на дисплее появится надпись «ECHO».

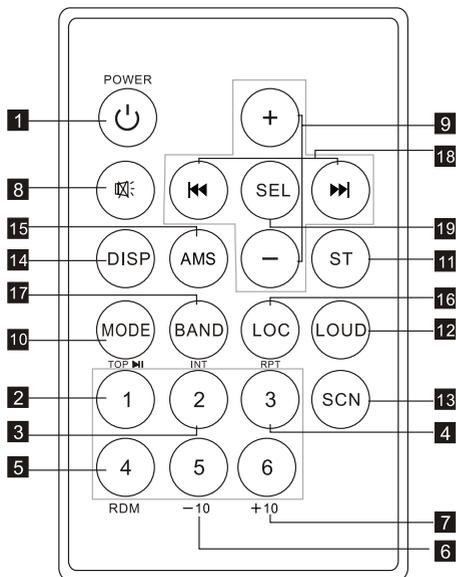
9) Поворачивайте ручку (3), чтобы изменить последнюю букву на «ECHO».

10) Нажмите и удерживайте кнопку **SEL/ENT** (3) более 0,5 секунды для начала воспроизведения композиции «ECHO».



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ · MCD-795MPU

Пульт дистанционного управления

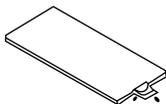


1. Кнопка включения/выключения ресивера
2. Кнопка временной приостановки воспроизведения/Кнопка с цифрой №1
3. Кнопка сканирования дорожек CD диска /Кнопка с цифрой №2
4. Кнопка повторного воспроизведения/ Кнопка с цифрой №3
5. Кнопка воспроизведения дорожек в произвольном порядке/Кнопка с цифрой №4
6. Кнопка с цифрой №5
7. Кнопка с цифрой №6
8. Кнопка мгновенного выключения звука
9. Кнопки регулировки уровня громкости
10. Кнопка выбора режима работы
11. Кнопка выбора стерео или моно режима
12. Кнопка включения тонкомпенсации
13. Кнопка сканирования радио станций
14. Кнопка вывода на дисплей статистической информации о диске / установки часов
15. Кнопка автоматической настройки на станции
16. Кнопка выбора режима Local/DX
17. Кнопка выбора частотного диапазона
18. Кнопки ручной настройки на станции / перехода к последующей/предыдущей дорожке
19. Кнопка подтверждения ввода символов

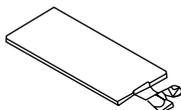
ЗАМЕНА ЭЛЕМЕНТОВ ПИТАНИЯ В ПУЛЬТЕ ДУ

При ухудшении качества работы или при полном прекращении работы пульта ДУ необходимо заменить батарейку (CR2025). Перед установкой проверьте полярность батарейки.

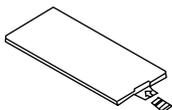
1. Для замены элементов питания сначала нажмите на замок отсека питания. Затем выдвиньте отсек питания.



2. Установите новую батарейку значком «+» вверх.



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



УСТАНОВКА И СНЯТИЕ ПЕРЕДНЕЙ ПАНЕЛИ

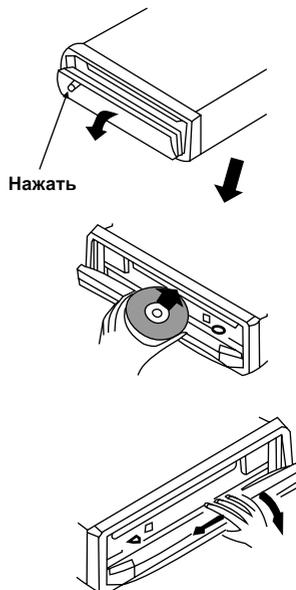
Установите переднюю панель в проигрыватель, убедитесь, что фиксации выполнены правильно, в противном случае это может стать причиной появления ошибок на дисплее или не функционирования некоторых кнопок управления.



Снятие передней панели

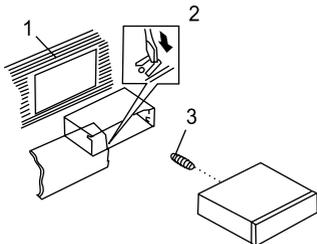
Функционирование передней панели невозможно после нажатия на кнопку **REL** (2), которая находится в верхнем левом углу передней панели.

Наклоните переднюю панель вниз (см. рис.) и сдвиньте панель влево. Затем снимите панель.

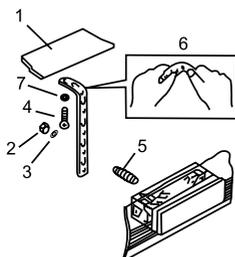


ПОРЯДОК УСТАНОВКИ И ИЗВЛЕЧЕНИЯ ПРОИГРЫВАТЕЛЯ

Порядок установки

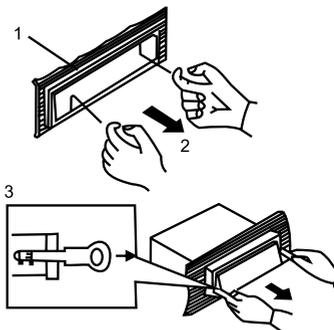


1. Приборная панель
2. Язычки. Вставьте установочную рамку в отсек приборной панели и отогните «язычки» при помощи отвертки. Не все «язычки» подходят под размер приборной панели автомобиля, выберите наиболее подходящие.
3. Винт



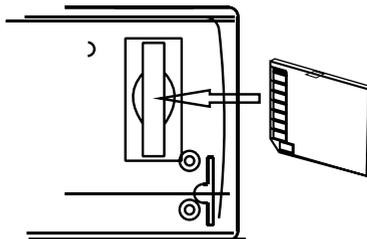
1. Приборная панель
2. Гайка (5 мм)
3. Пружинная шайба
4. Винт (5x25 мм)
5. Винт
6. Металлическая скоба. Закрепите тыловую часть ресивера при помощи металлической скобы. При необходимости изогните её.
7. Шайба

Порядок извлечения



1. Обрамление
2. Снимите обрамление, отогнув его верхний край и потянув его на себя
3. Вставьте до упора ключи, входящие в комплект поставки ресивера, в пазы на боковых поверхностях передней панели. Извлеките ресивер из рамки, потянув его на себя.

УСТАНОВКА SD/MMC КАРТОЧКИ



Аккуратно вставьте SD/MMC карточку в приемное окно в правильном направлении (см. рис.). Для извлечения SD/MMC карточки из приемного окна необходимо нажать на нее.

ИНФОРМАЦИЯ О ДИСКАХ

Обращение с дисками и их очистка

1. Перед загрузкой диска, без усилия протрите диск от центра к краям мягкой сухой тканью (см. рис.).



2. Устанавливайте диск этикеткой вверх в окно для загрузки диска. Если диск установлен не правильно, то это может стать причиной повреждения аппарата.



Примечание:

Если в окне для загрузки диска уже установлен диск, не пытайтесь установить другой диск. Это может повредить устройство.

3. Не касайтесь рабочей поверхности диска (см. рис.).



4. Не приклеивайте наклейки и клейкую ленту на поверхность диска.
5. Не храните диски в местах попадания прямых солнечных лучей и рядом с отопителем автомобиля.
6. Не оставляйте автомобиль в местах повышенной температуры воздуха.

Примечание:

Не используйте такие растворители, как бензин, или обычные чистящие средства. Антистатические распылители могут повредить проигрыватель.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Данное устройство предназначено для воспроизведения исключительно легальных записей, произведенных установленными стандартными способами на стандартные оптические носители информации.

Некоторые записи (диски) могут не воспроизводиться на данном устройстве. Это может быть связано с некорректным протоколом записи, способом записи, параметрами и установками программ сжатия информации, качеством носителя. Например: диск имеет структуру, отличную от CDFS, или сессия записи не была закрыта, или в соответствии с параметрами и установками программ сжатия информации данный диск предназначен для воспроизведения только на устройствах другого типа, или диск, на который произведена запись, имеет оптические характеристики, отличные от стандартных.

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.

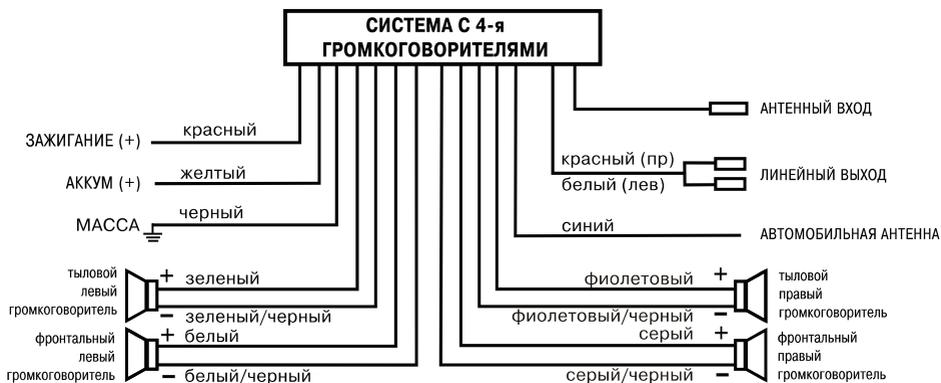
Необходимо учитывать, что диски CD-RW используют для записи и хранения цифровой информации иные физические принципы, чем другие типы компакт-дисков. При длительном использовании дисков CD-RW существенно возрастает нагрузка на устройство считывания данных, что может привести к снижению его ресурса.

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ · MCD-694MPU

Неисправность	Причина	Способ устранения
Приемник не функционирует	Не включен ключ зажигания	Если аппарат подключен в соответствии с инструкциями, включите зажигание в позицию «ACC»
	Перегорел предохранитель	Замените предохранитель
Невозможно загрузить/извлечь диск	Другой CD диск уже в проигрывателе	Извлеките диск из проигрывателя, затем вставьте новый
	Диск установлен этикеткой вниз	Установите диск этикеткой вверх
	Диск сильно загрязнен или испорчен	Протрите диск или вставьте новый
	Температура в салоне автомобиля очень высокая	Произведите охлаждение салона автомобиля
	Конденсация влаги	Выключите проигрыватель и включите через час
Нет звука	Уровень звука стоит на минимуме	Увеличьте громкость
	Неправильно выполнены присоединения	Проверьте правильность присоединений
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	1. Встроенный микрокомпьютер дает сбой 2. Передняя панель плохо закреплена	1. Нажмите кнопку RESET. 2. Закрепите переднюю панель правильно.
Радио не работает Автоматический поиск программ не работает	Отсоединен кабель антенны	Убедитесь в правильном присоединении антенны
	Сигнал станции слишком слабый	Используйте ручную настройку

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ · MCD-694MPU

ПОДСОЕДИНЕНИЯ



Примечание:

1. Сопротивление динамиков должно быть 4 Ом.
2. Никогда не соединяйте автомобильную антенну с проводом заземления.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

Для избежания возгорания аппарата во время выполнения подсоединения обязательно следуйте дальнейшему руководству по подсоединению проводов:

1. Подсоедините провод с массой (Черный)
2. Подсоедините все провода громкоговорителей, а затем подсоедините антенный провод (Синий)

	Левый громкоговоритель	Правый громкоговоритель
Передний громкоговоритель	Белый (+), Белый/Черный (-)	Серый (+), Серый/Черный (-)
Задний громкоговоритель	Зеленый (+), Зеленый/Черный (-)	Фиолетовый (+), Фиолетовый/Черный (-)

3. RCA выход (Красный - правый, Белый - левый)
4. Соедините Предохранитель (Желтый) с Зажиганием Красный

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ · MSD-694MPU

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Общие характеристики

Напряжение питания:	14,4 В постоянного тока (Отрицательное заземление)
Потребляемый ток.....	5А (максимально)
Выходная мощность:	4х50 Вт
Габаритные размеры:	178х163х50 мм
Температурный режим	0 + 40°

Радиоприемник

FM

Диапазон частот:.....	87,5 – 108 МГц
Чувствительность	не хуже 3 мВ
Промежуточная частота:	10,7 МГц

AM (MW)

Диапазон частот:.....	522 – 1620 кГц
Промежуточная частота:	450 кГц

RCA выход (опция)

Выход (CD диск) максимально 500~1000 mV

CD проигрыватель

Система:	система аудио воспроизведения компакт диска
Поддержка носителей:	MP3/CD/CD-R/CD-RW
Формат сигнала Частота выборки:	44,1 кГц
Разрядность ЦАП:	1 бит
Частотная характеристика в диапазоне 10-20 кГц:.....	менее 5 дБ
Отношение сигнал/шум:.....	не хуже 50 дБ
Выходной сигнал:	2 стерео канала

Примечание:

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

Гарантийный срок эксплуатации изделия 12 месяцев со дня продажи через розничную торговую сеть, но не более 24 месяцев с момента изготовления.

В случае нарушения работоспособности в течение гарантийного срока эксплуатации владелец имеет право на бесплатный ремонт изделия по предъявлению гарантийного талона. Последующие в течение гарантийного срока ремонты выполняются также бесплатно с отметкой в карточке учета технического обслуживания и ремонта. После ремонта специалистами ремонтного предприятия проверьте опломбирование аппарата. Замененные во время гарантийного ремонта детали являются собственностью сервис центра.

Гарантийный ремонт* не производится при нарушении сохранности пломб, самостоятельном ремонте, использовании аппарата в предпринимательской деятельности, а также в иных случаях, в т.ч. если нарушение работоспособности аппарата вызвано:

- а) несоблюдением владельцем правил эксплуатации, изложенных в настоящем руководстве;
- б) воздействием механических и климатических факторов, превышающих допустимые пределы;
- в) попаданием внутрь аппарата жидкости, инородных предметов;
- г) неисправностью электрооборудования автомобиля (превышение напряжения в бортовой сети, большой уровень помех и т.д.);
- д) воспроизведение некачественных компакт дисков.

* правом на гарантийный ремонт обладают граждане, приобретающие и использующие товары исключительно для личных, семейных, домашних и иных нужд (Закон РФ №2300-1 от 07.02.1992г.)

ВНИМАНИЕ: Убедитесь в том, что в гарантийном талоне проставлены заводской номер, штамп магазина, разборчивая подпись, штамп продавца и дата продажи. Помните, что при отсутствии гарантийного талона или в случае его неправильного или неполного заполнения Вы лишаетесь права на гарантийный ремонт.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Заполняет торговое предприятие

АВТОМОБИЛЬНЫЙ CD/MP3 РЕСИВЕР MYSTERY MCD-694MPU

Серийный № _____

Дата продажи _____
число, месяц прописью, год

Продавец _____
подпись или штамп

Штамп магазина

Единая сервисная служба:

тел. (495) 643-18-04, e-mail: service@detael.ru

г.Москва, Кутузовский проспект, 88

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

Производитель: EXPRESS LINK HOLDINGS Ltd.

Suite 2302, 23/F Great Eagle Center, 23 Harbour Road, Wanchai, HK, China

www.mystery-audio.ru

УЧЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И РЕМОНТОВ

Дата приема	Содержание выполненной работы.	Фамилия, подпись, дата выдачи и штамп сервис-центра

СПИСОК СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ В ГОРОДАХ РОССИИ

Волгоград

ООО “Сервисцентр ТМ”
400117 г. Волгоград, ул. 8 Воздушной Армии, д. 35
(8442) 35-15-81

Воронеж

“Орбита Сервис”
394030 г. Воронеж, ул. Донбасская, д. 1
(0732) 52-43-86, 77-43-29, 77-43-97

Екатеринбург

АСЦ Радиоимпорт
г. Екатеринбург, ул. 8 Марта, д. 99
(343) 257-44-62

Казань

“Сервисцентр”
Республика Татарстан, 420034 г. Казань, ул. Декабристов, д. 113
(8432) 18-09-99, 18-14-52

Калининград

ООО ТТЦ “ВЕГА”
236038 г. Калининград, ул. Гагарина, д. 41-45
(0112) 53-49-04

Краснодар

ООО ПО “Фотон”
350049 г. Краснодар, ул. Северная, д. 94
(8612) 21-21-60, 20-70-80

Красноярск

“Sinatra”
г. Красноярск, ул. Партизана Железняка, д. 18, оф. 115
(3912) 59-17-55

Нижний Новгород

ООО Сервисный центр “Электроника”
г. Нижний Новгород, ул. Максима Горького, д. 250
(8312) 36-75-04, 36-63-71

Новосибирск

ООО “РАШ”
г. Новосибирск, ул. Московская, д. 2 (383)
(383) 266-04-60

Пермь

ООО “Сатурн-Р”
г. Пермь, ул. Карпинского, д. 27
(3422) 19-05-00, 19-05-12

Ростов-на-Дону

ООО “ПОИСК-Сервис”
344006 г. Ростов-на-Дону, ул. 50 лет Ростсельмаша, д. 1
(832) 250-11-36

Рязань

“Техсервис”
г. Рязань, ул. Новая, д. 51 Г
(0912) 21-02-19

Самара

ООО “Орбита-Сервис”
443074 г. Самара, ул. Мориса Тореза, д. 137
(8462) 62-62-62

Санкт-Петербург

“Партия-сервис”
г. Санкт-Петербург, ул. Варшавская, д. 51, кор. 1
(812) 374-21-16

Саратов

ООО “РИМ-Сервис”
410003 г. Саратов, Волочаевский проезд, д. 3
(8452) 48-61-62

Уфа

ООО ЦТС “Форте-Сервис”
450106 г. Уфа ул. Степана Кувыкина, д. 18
(3472) 55-90-99