

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

АВТОМОБИЛЬНЫЙ CD/MP3 РЕСИВЕР MCD-585MPU



Основные особенности MCD-585MPU

- Съемная передняя панель
- Совместимость с форматами CD-DA/MP3 & CD/CD-R/CD-RW
- Электронный анти-шок повышенной эффективности
- Поиск MP3 треков по папкам и файлам, отображение ID-тэгов
- Повтор / Случайно / Сканирование
- AM / FM / УКВ радиоприемник
- Запоминание 24 станций
- Автопоиск / Сканирование станций
- Цифровой аудио процессор
- Встроенный эквалайзер (Поп / Рок / Классика)
- Выходная мощность 4 x 45 Вт
- Цифровой энкодер для регулировки громкости
- Приглушение звука / Тонкомпенсация / Часы
- Полнофункциональный пульт ДУ
- 2-канальный линейный выход (RCA)
- USB порт
- Воспроизведение записей с SD/MMC карт
- Разъемы ISO-типа



СО Д Е Р Ж А Н И Е

Информация о дисках	3
Кнопки управления ресивером	5
Пульт ДУ	6
Порядок установки и извлечения ресивера	7
Установка и снятие передней панели	8
Подсоединения	9
Основные операции	10
Управление радиоприемником	12
Управление CD проигрывателем	14
Управление проигрыванием с карт MMC/SD и с USB устройства	15
Управление MP3 проигрывателем	17
Технические характеристики	20

Конденсация влаги

В дождливый день или в местах с большой влажностью на линзах аппарата может конденсироваться влага. Это может привести к сбою в работе аппарата. В этом случае извлеките диск и подождите в течение часа, пока влага не испарится.

Обращение с дисками и их очистка



1. Загрязненные или деформированные диски могут вызвать сбой при воспроизведении. Чтобы звук во время воспроизведения был качественным, обращайтесь с диском правильно. Не касайтесь рабочей поверхности диска.



2. Не приклеивайте наклейки и не делайте надписей на обеих сторонах диска.

3. Не храните диски в следующих местах: в местах попадания прямых солнечных лучей и рядом с отопителем автомобиля; в загрязненных, запыленных местах, в местах с высокой влажностью; на сиденьях и приборной панели автомобиля.



4. Перед загрузкой диска, протрите диск от центра к краям мягкой сухой тканью.

5. Не используйте для очистки дисков такие растворители, как бензин, ацетон или обычные чистящие средства.

Примечание

Если вы не выполняете правил, указанных ниже, то остатки клея будут препятствовать воспроизведению диска и могут повредить его и аппарат.

ИНФОРМАЦИЯ О ДИСКАХ

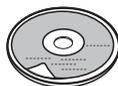
Не используйте бывшие в употреблении или взятые на прокат диски с липкой рабочей поверхностью (например, липкие остатки отклеенных этикеток, надписи на поверхности или избытки клея).



Не используйте диски с надписями на рабочей поверхности и остатками клея.



Не используйте диски со старыми этикетками, которые начинают отклеиваться, оставляя липкий след на поверхности диска.



Не используйте диски с этикетками или наклейками на рабочей поверхности.



Не используйте диски нестандартной формы. Используйте только диски круглой формы для воспроизведения в этом проигрывателе. Использование дисков нестандартной формы приводит в сбой работы аппарата.

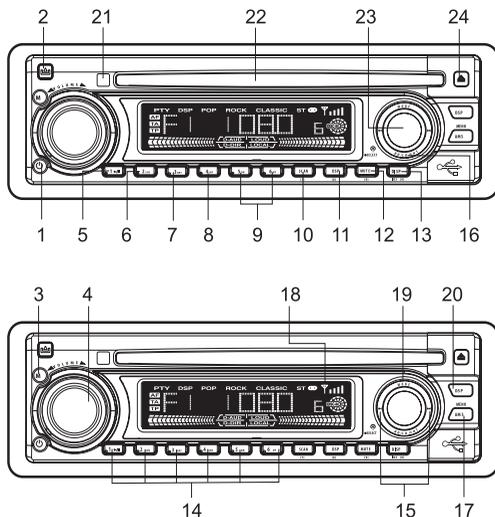
Типы воспроизводимых дисков

Compact Disc Digital Audio; Compact Disc Digital Audio Recordable; Compact Disc Digital Audio Rewritable.



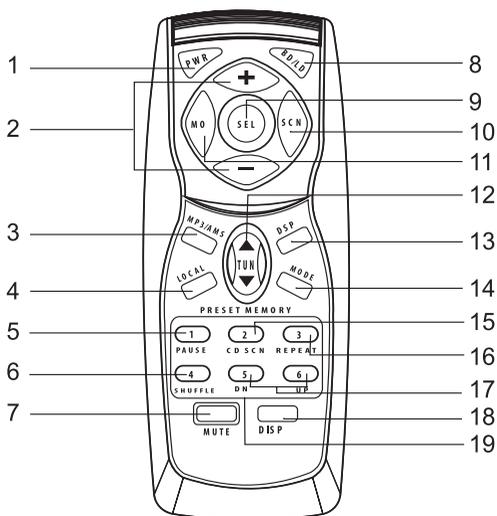
CD-R и CD-RW диски, которые не прошли финализацию процесса, не могут быть воспроизведены. (Для более подробной информации по финализации процесса обращайтесь к инструкции программного обеспечения к вашему CD-R/CD-RW диску или записывающему CD-R/CD-RW устройству).

КНОПКИ УПРАВЛЕНИЯ РЕСИВЕРОМ



1. Кнопка включения/выключения ресивера
2. Кнопка снятия передней панели
3. Кнопка выбора режима MONO/STEREO
4. Ручка регулировки уровня громкости
5. Кнопка временной приостановки воспроизведения
6. Кнопка сканирования дорожек CD диска
7. Кнопка повторного воспроизведения
8. Кнопка воспроизведения дорожек в произвольном порядке
9. Кнопка перехода к последующей/предыдущей директории MP3 диска
10. Кнопка сканирования принимаемых радио станций
11. Кнопка переключения характеристик тембра
12. Кнопка мгновенного выключения звука
13. Кнопка вывода на дисплей статистической информации о диске / установки часов / отображения ID-тэгов
14. Кнопки с цифрами (M1 - M6)
15. Кнопки ручной настройки на станции / перехода к последующей/предыдущей дорожке
16. Кнопка выбора частотного диапазона / включения тонкомпенсации / подтверждения ввода символов
17. Кнопка автоматической настройки на станции / сканирования настроенных станций / вывода на экран меню диска
18. Индикатор уровня принимаемого радио сигнала
19. Кнопка выбора режима работы радиоприемника/CD/MP3 проигрывателя
20. Кнопка выбора режима LOC/DX
21. Инфракрасный сенсор (ИК)
22. Окно для загрузки диска
23. Кнопка управления звуком
24. Кнопка извлечения диска

ПУЛЬТ ДУ



1. Кнопка включения/выключения ресивера
2. Кнопки регулировки уровня громкости
3. Кнопка автоматической настройки на станции / сканирования настроенных станций / вывода на экран меню MP3 диска
4. Кнопка выбора режима Local/DX
5. Кнопка временной приостановки воспроизведения
6. Кнопка воспроизведения дорожек в произвольном порядке
7. Кнопка мгновенного выключения звука
8. Кнопка выбора частотного диапазона / включения тонкомпенсации / подтверждения ввода символов
9. Кнопка управления звуком
10. Кнопка сканирования всех принимаемых радио станций
11. Кнопка выбора стерео или моно режима
12. Кнопка ручной настройки на станции / перехода к последующей/ предыдущей дорожке
13. Кнопка переключения характеристик тембра
14. Кнопка выбора режима работы: радиоприемника/CD/MP3 проигрывателя
15. Кнопка сканирования дорожек CD диска
16. Кнопка повторного воспроизведения
17. Кнопка перехода к последующей/предыдущей директории MP3 диска
18. Кнопка вывода на дисплей статистической информации о диске / установки часов / отображения ID-тэгов
19. Кнопки с цифрами

ПОРЯДОК УСТАНОВКИ И ИЗВЛЕЧЕНИЯ ПРОИГРЫВАТЕЛЯ

- Перед тем, как окончательно установить ресивер, подключите электропроводку временно и убедитесь, что аппарат и вся аудио система работают должным образом.

- Для правильной установки используйте только комплектующие, поставляемые с аппаратом. Использование других комплектующих может повлечь за собой неисправность.

- Проконсультируйтесь с вашим дилером, если для установки необходимо просверлить отверстия или произвести другие изменения в автомобиле.

- Установите ресивер, таким образом, чтобы он не мешал водителю и не повредил пассажира в случае внезапной остановки.

- Угол наклона передней стороны ресивера не должен превышать 30°.

- Не устанавливайте ресивер в местах попадания прямых солнечных лучей или горячего воздуха из отопителя, а так же в запыленных и загрязненных местах и местах с сильной вибрацией.

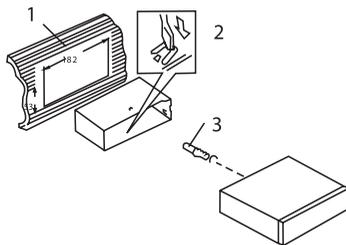
- Перед установкой аппарата снимите переднюю панель.

Порядок установки

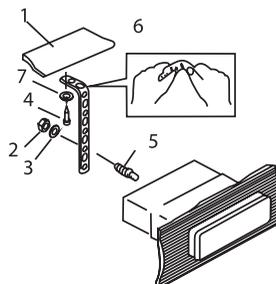
Вставьте установочную рамку (без ресивера) в отсек приборной панели и отогните "язычки" при помощи отвертки. Не все "язычки" подходят под размер приборной панели автомобиля, выберите наиболее подходящие.

Вставьте ресивер в установочную рамку.

Закрепите тыловую часть ресивера при помощи металлической скобы. При необходимости изогните её.



1. Приборная панель
2. Язычки
3. Винт

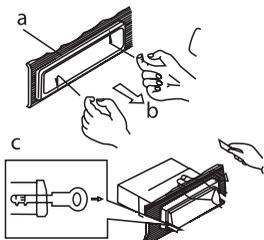


1. Приборная панель
2. Гайка (5 мм)
3. Пружинная шайба
4. Винт (5x25 мм)
5. Винт
6. Металлическая скоба
7. Шайба

ПОРЯДОК УСТАНОВКИ И ИЗВЛЕЧЕНИЯ ПРОИГРЫВАТЕЛЯ

Порядок извлечения

- А) Обрамление
- Б) Снимите обрамление, отогнув его верхний край и потянув его на себя
- В) 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 И СНЯТИЕ ПЕРЕДНЕЙ ПАНЕЛИ

Снятие передней панели

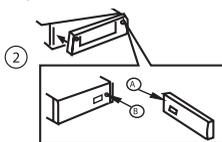
1. Перед снятием передней панели выключите ресивер.
2. Для снятия передней панели нажмите кнопку снятия панели (2).
3. Снимите панель.

Установка передней панели



кнопка снятия передней панели

1. Установите в проигрыватель сначала правый край передней панели так, чтобы отметка В на главном устройстве совпала с отметкой А на передней панели (см. рис.).
2. Затем нажмите на ее левый край до фиксации панели в ресивере.

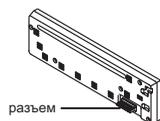


Меры предосторожности:

- Не устанавливайте переднюю панель с левого края, т.к. это может повредить ее.
- Во избежание повреждений не прикладывайте к передней панели излишних усилий во время ее установки или снятия. Не роняйте панель.
- Если панель не до конца прикреплена, то она может выпасть во время движения автомобиля. Храните ее в футляре.
- Не прикасайтесь руками или другими предметами к контактам на тыльной стороне передней панели.

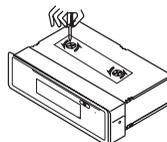
Примечание:

Если панель загрязнена, протрите ее сухой тканью. В случае загрязнения контактов очистите их хлопчатобумажной тканью, пропитанной изопропиловым спиртом



ВАЖНО:

На верхней части устройства закреплены 2 болта для защиты CD механизма во время транспортировки. Перед установкой оборудования в автомобиль снимите эти болты. Перед загрузкой CD в проигрыватель обязательно снимите эти болты.



Снятие лицевой панели

Для снятия лицевой панели нажмите кнопку (2) на передней панели.

Включение/выключение проигрывателя

Для включения проигрывателя нажмите кнопку PWR (1) на передней панели или пульте ДУ (1).

Для выключения системы повторно нажмите эту кнопку.

Индикация и установка текущего времени

Для индикации текущего времени коротко нажмите кнопку DISP (13) на передней панели или на пульте ДУ (18). В течение 2 секунд на экране будут изображены часы. Если опция не будет задействована, то произойдет возврат к предыдущему экранному режиму.

Установка часов

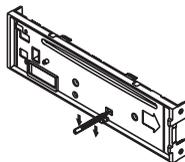
Во время режима вывода на дисплей информации о текущем времени, нажмите кнопку DISP, пока символы, показывающие время на ЖК дисплее, не начнут мигать. Установите значение часов при помощи кнопки ►► (15) (настройка вверх). Затем установите значение минут при помощи кнопки ◄◄ (15) (настройка вниз).

После окончания установки устройство автоматически перейдет к предыдущему экранному режиму через 5 секунд.

Режим работы

Для выбора режима работы устройства (RADIO/CDP/MP3) нажмите кнопку MODE (19).

Кнопка инициализации системы



Кнопка RESET расположена на проигрывателе (см. рис.) и активируется при помощи шариковой ручки или любого другого предмета с заостренным 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.

Регулировка громкости

Для установления желаемого уровня громкости поверните ручку (4) на передней панели или нажмите кнопки +/- (2) на пульте ДУ.

Управление звуком

Для выбора режима аудио настройки нажмите кнопку (23) на передней панели или кнопку SEL (9) на пульте ДУ. Режим настройки изменится в следующем порядке:

Volume (VOL) - Bass (BAS) - Treble (TRE) - Balance (BAL) - Fader (FAD)

Volume - регулировка уровня громкости

Bass - регулировка тембра низких частот

Treble - регулировка тембра высоких частот

Balance - регулировка баланса между правыми и левыми громкоговорителями

Fader - регулировка баланса между передними и задними громкоговорителями

После выбора режима установите желаемое звучание, поворачивая ручку (4). Если ручка в течение 5 секунд не вращалась, то аппарат вернется к режиму регулирования громкости.

Мгновенное выключение звука

Для мгновенного выключения звука нажмите кнопку MUTE (3) на передней панели или MUTE (7) на пульте ДУ. Для возврата в нормальный режим нажмите эту кнопку еще раз.

Переключение характеристик тембра / Эквалайзер

Нажмите кнопку DSP (11) на передней панели или (13) на пульте ДУ для получения наилучшего качества звучания. При этом на дисплее появятся символы, соответствующие

выбранной характеристике тембра:

FLAT - CLASSICS - POP M - ROCK M - DSP OFF

В положении DSP OFF можно выбрать уровень тембров самостоятельно с помощью регулировок Bass/Treble эквалайзера.

Включение тонкомпенсации

Нажмите и удерживайте кнопку BAND (16) на передней панели или (8) на пульте ДУ, чтобы включить/выключить тонкомпенсацию. Если эта опция включена, то на несколько секунд на дисплее появится надпись "LOUD ON".

Аудио вход (опция)

Подсоедините внешний источник сигнала к гнездам RCA, которые расположены на задней стороне аппарата. Затем нажмите кнопку MODE (19) на передней панели или на пульте ДУ (14) и выберите режим AUX. Для отмены или возврата в предыдущий режим нажмите эту кнопку еще раз.

Переключение диапазонов

Кнопка BAND/LOUD поддерживает две функции. При коротком нажатии этой кнопки можно выбрать желаемый частотный диапазон. Диапазоны изменяются в следующей последовательности:

FM1 - FM2 - FM3 (OIRT) - AM.

При долгом нажатии происходит включение/выключение тонкомпенсации.

Настройка на станцию

1. Короткое нажатие кнопок ►► / ◄◄ (15) активирует автоматическую настройку на станцию. После этого приемник автоматически настроится на станцию в выбранном частотном диапазоне и начнет ее трансляцию.

2. Для выбора режима ручной настройки нажмите и удерживайте любую из этих кнопок более 2-х секунд. В режиме ручной настройки каждое нажатие на кнопку ►► / ◄◄ будет уменьшать или увеличивать частоту настройки на один шаг перестройки.

Если не нажимать эти кнопки в течение 3 секунд, аппарат вернется к режиму автоматической настройки.

Индикатор уровня приёма радио сигнала

Этот индикатор предназначен для отображения уровня сигнала принимаемой радиостанции. Во время работы режима Радио на дисплее появится этот индикатор.



слабый прием



сильный прием

Режим Local/DX

Во время настройки аппарат может настраиваться либо только на станции с сильным сигналом, либо на все станции диапазона без исключения. Эта кнопка позволяет принимать только станции с сильным сигналом (LOCAL Mode), или принимать все станции текущего диапазона (DX Mode). При включении радиоприемника автоматически активируется режим DX; короткое нажатие кнопки LOC активирует режим приема станций с сильным сигналом, на дисплее появляется надпись "LOCAL".

Моно режим

Во время прослушивания радиостанции, на дисплее появляется значок "ST". Это означает, что радиоприемник работает в стерео режиме. Для включения моно режима нажмите кнопку MONO (11) на пульте ДУ.

Автоматическая настройка и сканирование запомненных станций

- Автоматическая настройка станций
Нажмите и удерживайте кнопку AMS (17) на передней панели или (3) на пульте ДУ. Приемник автоматически настроится на частоты первых 6 наиболее сильных станций в выбранном частотном диапазоне и запомнит их.

- Сканирование запомненных станций
Короткое нажатие кнопки AMS (17) на передней панели или (3) на пульте ДУ включает сканирование запомненных станций (произойдет проигрывание первых 5 секунд каждой радиостанции).

Чтобы прервать режим автоматической настройки и сканирования нажмите эту кнопку еще раз.

Ручная настройка

1. Однократное нажатие на кнопки M1 - M6 (14) на передней панели позволяет вызвать станцию, ранее внесенную вами в память аппарата.
2. Вы можете вручную сохранить свои любимые станции. При помощи кнопки BAND (16) на передней панели или (8) на пульте ДУ выберите частотный диапазон. При помощи кнопок ►► / ◄◄ (15) настройтесь на частоту станции. Для запоминания выбранной вами станции нажмите и удерживайте одну из кнопок 1 - 6 (14) не менее 2-х секунд. Появление на дисплее номера станции со звуковым сигналом означает, что выбранная станция сохранена в памяти аппарата.

Включение CD проигрывателя

Аккуратно вставьте диск этикеткой вверх, проигрыватель автоматически загрузит диск и начнет воспроизведение.

Временная приостановка воспроизведения

Нажмите кнопку PAUSE (5) на передней панели или на пульте ДУ для приостановки воспроизведения. При повторном нажатии этой кнопки проигрыватель вернется к режиму воспроизведения.

Сканирование звуковых дорожек

Нажмите кнопку CD SCAN (6) на передней панели или (15) на пульте ДУ. После этого начнется обзорное воспроизведение каждой звуковой дорожки диска в течение 10 секунд. Для выключения режима сканирования звуковых дорожек и возврата к текущей дорожке повторно нажмите эту кнопку.

Повтор звуковой дорожки

Во время воспроизведения CD нажмите кнопку REPEAT (7) на передней панели или (16) на пульте ДУ для повторного воспроизведения текущей звуковой дорожки. Для выключения режима повтора нажмите эту кнопку еще раз.

Воспроизведение звуковых дорожек в произвольном порядке

Во время воспроизведения CD нажмите кнопку SHUFFLE (8) на передней панели или (6) на пульте ДУ, и все звуковые дорожки на диске будут воспроизводиться в случайном порядке. Для отмены этой функции нажмите эту кнопку еще раз.

Извлечение диска

Для извлечения диска из дисковода нажмите кнопку извлечения диска (24) на передней панели. Ресивер автоматически переключится в режим работы радиоприемника.

Выбор звуковой дорожки

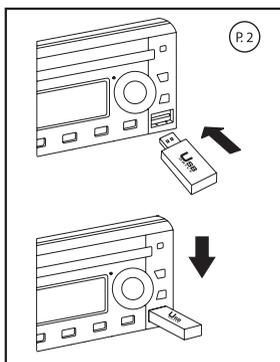
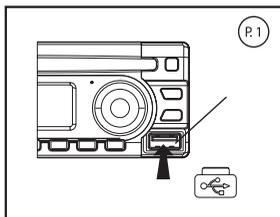
Во время воспроизведения CD нажмите кнопки ►► / ◀◀ (15), чтобы перейти к последующей звуковой дорожке или вернуться к предыдущей. Нажатие кнопки ◀◀ во время воспроизведения позволит начать воспроизведение текущего трека с самого начала. Нажмите эту кнопку еще раз, чтобы перейти к предыдущей дорожке.

Во время воспроизведения CD нажмите и удерживайте кнопки ►► / ◀◀ (15) для ускоренного воспроизведения в прямом или обратном направлении. Воспроизведение CD продолжится, когда вы отпустите кнопки.

УПРАВЛЕНИЕ MMC/SD КАРТОЙ И USB УСТРОЙСТВОМ

Подключение USB устройства

1. Месторасположение USB входа указано на рис. 1.
2. Аккуратно вставьте USB устройство в порт на передней панели управления как показано на рис.2. На дисплее появится надпись "USB PLAY", которая означает, что USB устройство правильно подсоединено и началась загрузка данных.
3. Подключать USB устройство можно во время любого другого режима воспроизведения (Tuner, CDC, CD, SD/MMC). Проигрыватель автоматически перейдет в режим USB воспроизведения.
4. Все USB файлы воспроизводятся так же, как и нормальный CD/MP3 диск.



Предупреждение:

Неподходящий вес или размер USB устройства может стать причиной постоянных и серьезных повреждений аппарата, а также возможна блокировка кнопок на передней панели. Пользователь должен использовать удлинитель (прилагаемый в комплекте с USB устройством) для подсоединения к USB порту, чтобы предотвратить какие-либо повреждения аппарата.

Остановка воспроизведения USB устройства

1. Если USB устройство отсоединено от аппарата, то проигрыватель автоматически переключится на режим Радио. При помощи кнопки MODE (19) на передней панели или пульта ДУ (14) пользователь может выбрать другой режим проигрывания.
2. При помощи кнопки MODE (19) на передней панели или пульта ДУ (14) пользователь может выбрать режим USB воспроизведения (если USB устройство подключено к аппарату), или любой другой желаемый режим воспроизведения.

Технические характеристики USB устройства

- Максимальный размер USB флэш памяти: 1 Гб
- Максимальное количество музыкальных композиций: 255
- Поддержка USB 1.1 устройства
- Поддержка USB 2.0 устройства (скорость передачи такая же, как и версии 1.1)
- файловые системы: FAT12, FAT16, FAT32

УПРАВЛЕНИЕ MMC/SD КАРТОЙ И USB УСТРОЙСТВОМ

Предупреждение:

Аккуратно извлекайте USB устройство из порта на передней панели, излишняя сила может стать причиной постоянных и серьезных повреждений аппарата и USB устройства.

Совместимость:

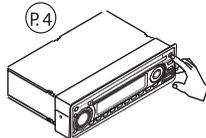
В связи с быстро развивающейся технологией, не все USB устройства, которые будут производиться в будущем, могут быть совместимы с этим аппаратом, особенно те USB устройства, для установки которых требуется драйвер. Рекомендуется подбирать USB устройство в соответствии с техническими характеристиками этого проигрывателя.

Примечание:

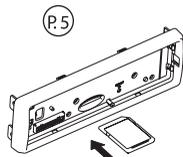
Данный аппарат не совместим с переносным жестким диском, даже имеющим USB порт.

Режим воспроизведения с SD/MMC карточек памяти

1. Нажав кнопку (2), снимите переднюю панель.



2. Гнездо для карточек SD/MMC находится в верхней части передней панели.



3. Аккуратно вставьте SD/MMC карточку в приемное окно в правильном направлении до защелкивания.

4. Закройте переднюю панель.

5. На дисплее появится надпись "SD PLAY", которая означает, что SD/MMC карточка правильно установлена. Если SD/MMC карточка установлена, то MP3 файлы автоматически загрузятся, и начнется воспроизведение.

6. Подключать SD/MMC карту можно во время любого другого режима воспроизведения (Tuner, CDC, CD, USB). Проигрыватель автоматически перейдет в режим SD/MMC воспроизведения.

7. Все SD/MMC файлы воспроизводятся так же, как и нормальный CD/MP3 диск.

Остановка воспроизведения SD/MMC карт памяти

1. Нажмите на край SD/MMC карточки, чтобы извлечь ее. Если SD/MMC карточка извлечена, то проигрыватель автоматически переключится на предыдущий режим.

2. При помощи кнопки MODE (19) на передней панели или пульте ДУ (14) пользователь может выбрать режим SD/MMC воспроизведения (если SD/MMC плата установлена в проигрыватель), или любой другой желаемый режим воспроизведения.

Технические характеристики SD/MMC карточки

- Максимальный размер SD/MMC платы: 1 Гб
- Максимальное количество музыкальных композиций: 255

Предупреждение:

Убедитесь, что вы вставляете SD/MMC карточку в правильном направлении (см. рис. 6). Неправильная установка карточки может стать причиной постоянных и серьезных повреждений аппарата и SD/MMC карточки.



Примечание:

- В данной инструкции MP3 директория обозначается как "Директория", MP3 файл - "Трек".
- Максимальная длина названия трека: 28 букв.
- Максимальная длина названия директории: 16 букв.
- Максимальное количество дорожек на диске: 254.
- Максимальное количество директорий на диске: 128.
- Поддерживаемые частоты дискретизации: 32 кГц, 44 кГц, 48 кГц.
- Поддерживаемый битрейт: 64-320 кГц, включая VBR(переменный битрейт).
- Поддержка воспроизведения мультисессионной записи.
- Поддержка форматов: CD, CD-R, CD-RW. (Воспроизведение MP3, CD-R и CD-RW зависит от условий записи).
- Диски формата Packet Write (UDF) не поддерживаются данным проигрывателем.

Загрузка MP3 диска

Аккуратно вставьте MP3 диск этикеткой вверх, на дисплее появится надпись "MP3 T01", а затем надпись "READING", после сканирования диска проигрыватель автоматически начнет воспроизведение первой дорожки первой директории.

Выбор директории или звуковой дорожки

Существуют 4 способа выбора дорожки или директории для воспроизведения.

- Выбор звуковой дорожки по номеру

- Во время воспроизведения MP3 диска нажмите кнопку MENU (17) на передней панели или (3) на пульте ДУ один раз. На дисплее появится надпись "MP3 T*". Введите номер дорожки и нажмите кнопку ENTER (14) на передней панели или (8) на пульте ДУ для подтверждения выбора.

Соответствие номера кнопке:

Номер	Кнопка
1	M1
2	M2
3	M3
4	M4
5	M5
6	M6
7	SCAN
8	DISP
9	MUTE
0	DISP

- После нажатия кнопки MENU (17) на передней панели для пропуска текущего трека поворачивайте ручку (3).

- Выбор директории или дорожки по названию

УПРАВЛЕНИЕ МРЗ ПРОИГРЫВАТЕЛЕМ

Нажмите кнопку MENU (17) на передней панели или (3) на пульте ДУ два раза. На дисплее появится надпись "*"*. Введите название директории или дорожки и нажмите кнопку ENTER (16) на передней панели или (8) на пульте ДУ для подтверждения выбора.

Соответствие букв кнопке:

Кнопка	Буква
M1	A,B,C
M2	D,E,F
M3	G,H,I
M4	J,K,L
M5	M,N,O
M6	P,Q,R
MODE	S,T,U
TUN DN	V,W,X
TUN UP	Y,Z, пробел
DISP	_,-,+
SEL	курсор
VOL+/-	следующая/ предыдущая буква

Если вы ввели название директории/дорожки не полностью, на дисплее будут отображены все дорожки и директории с похожим названием. Поверните ручку (4) для выбора нужной вам дорожки и нажмите кнопку ENTER (16) на передней панели или (8) на пульте ДУ для подтверждения выбора.

Если выбранное название - это название директории, на дисплее появится значок "\\". Используя

ручку (4), просмотрите все звуковые дорожки этой директории, выберите дорожку и нажмите кнопку ENTER (16) на передней панели или (8) на пульте ДУ для подтверждения выбора.

- Выбор дорожки из директории

Нажмите кнопку MENU (17) на передней панели или (3) на пульте ДУ три раза. На дисплее будут отображены все директории и отдельные файлы в корневом каталоге, если они есть. При помощи ручки (3) выберите директорию, подтвердите выбор, нажав на кнопку ENTER (14) на передней панели или (8) на пульте ДУ. На дисплее появится значок "\\". Используя ручку (4), выберите дорожку из текущей директории и нажмите кнопку ENTER (16) на передней панели или (8) на пульте ДУ для подтверждения выбора.

- Поиск звуковой дорожки из текущей директории

При помощи кнопок UP (M6)/DN (M5) на передней панели или (17) на пульте ДУ перейдите к следующей/предыдущей директории.

На диске, имеющем большое количество директорий, перемещение будет осуществляться от текущего положения до конца списка директорий. Одно нажатие кнопки DN приведет к перемещению по директориям на один шаг.

Вывод на дисплей информации (отображение ID3-тэгов)

Повторное нажатие кнопки DISP (13) на передней панели или (18) на пульте ДУ выводит на дисплей ID3 TAG информацию.

Если MP3 диск содержит ID3-теги, то повторное нажатие кнопки DISP выводит на дисплей информацию в следующем порядке:

SONG TITLE - ARTIST - ALBUM TITLE

название дорожки - исполнитель - название альбома

Если какой-либо информации нет, при нажатии на кнопку DISP (13) на передней панели или (18) на пульте ДУ, на дисплее в поле ID-тэгов, где информация отсутствует, появится следующая надпись:

UNKNOWN SONG NAME - UNKNOWN ARTIST - NO ALBUM TITLE

Если воспроизводимый диск не содержит ID-тэгов, при нажатии на кнопку DISP (13) на передней панели или (18) на пульте ДУ, на дисплее появится надпись "NO ID3 TAG".

При воспроизведении MP3 диска, на дисплее постоянно отображается название файла и номер дорожки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Общие характеристики

Напряжение питания: 11-14 В постоянного тока

Полярность: Отрицательное заземление

Номинальное сопротивление катушки громкоговорителя: 4 Ом

Максимальная выходная мощность: 45 Вт х 4

CD проигрыватель

Система: система аудио воспроизведения компакт диска

Поддержка носителей: CD, CD-R, CD-RW (аудио и MP3 формат)

Частота выборки: 44,1 кГц

Разрядность ЦАП: 1 бит

Полоса пропускания тракта: 5 - 20000 Гц

Выходной сигнал: 2 стерео канала

Отношение сигнал/шум: 70 дБ

Радиоприемник

FM

Диапазон частот: 87,5 - 108 МГц

Промежуточная частота: 10,7 МГц

Чувствительность (при соотношении сигнал/шум 30 дБ): не хуже 15 дБ

Разделение стерео каналов: 25 дБ на 1 кГц

Отношение сигнал/шум: 50 дБ

AM (MW)

Диапазон частот: 522 - 1620 кГц

Промежуточная частота: 450 кГц

Чувствительность: не хуже 45 дБ

Отношение сигнал/шум: 40 дБ

УКВ

Диапазон частот: 65 - 74 МГц

Промежуточная частота: 10,7 МГц

Чувствительность (при соотношении сигнал/шум 30 дБ): не хуже 15 дБ

Разделение стерео каналов: 25 дБ на 1 кГц

Отношение сигнал/шум: 50 дБ

Примечание:

В соответствии с проводимой политикой постоянного усовершенствования 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 приемника. Замененные во время гарантийного ремонта детали являются собственностью сервисцентра.

Гарантийный ремонт не производится при нарушении сохранности пломб, самостоятельном ремонте, использовании приемника в промышленных целях, а так же в случаях, если нарушение работоспособности приемника 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) использованием некачественных компакт-дисков.

ВНИМАНИЕ: Убедитесь в том, что в гарантийном талоне проставлены заводской номер, штамп магазина, разборчивая подпись 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-585MPU»**

Серийный № _____

Дата продажи _____
число, месяц прописью, год

Продавец _____
подпись или штамп

Штамп магазина

Единая сервисная служба:

тел. (095) **439-52-87**, e-mail: **service@deltael.ru**

г.Москва, 47 км Московской кольцевой автомобильной дороги,
строение 4, "Автотеатр"

**Дополнительную информацию о гарантийном и послегарантийном
ремонте вы можете получить по месту приобретения данного
изделия.**

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. Ка-
зань, 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

Москва

"Автотеатр"
г. Москва, 47-й км внешняя сторона
МКАД, строение 4
(095) 439-52-87

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 про-
езд, д. 3
(8452) 48-61-62

Уфа

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