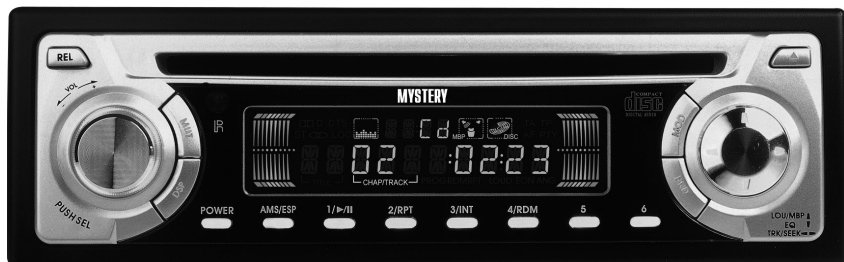


РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

CD/MP3 ПЛЕЕР С AM/FM РАДИОПРИЕМНИКОМ MCD-577MP



Основные особенности MCD-577MP

- Съемная передняя панель черного цвета
- Многоцветный LCD дисплей
- Совместимость с форматами CD/CD-R/CD-RW/MP3
- Электронный антишок
- Поиск MP3 дорожек по папкам и файлам, отображение ID тэгов
- Функции Повтор / Программа / Случайно / Сканирование
- СВ/FM/УКВ радиоприемник
- Запоминание 30 станций
- Автопоиск / сканирование станций
- Выходная мощность 4 x 50 Вт
- Энкодер для регулировки громкости
- Встроенный эквалайзер (Поп / Рок / Классика)
- Приглушение звука / Тонкомпенсация / Часы
- 4-канальный линейный выход RCA (2 В)
- Полнофункциональный карточный пульт ДУ
- ISO разъем



СОДЕРЖАНИЕ

Информация по установке проигрывателя	3
Меры предосторожности	4
Подсоединения	5
Кнопки управления проигрывателем	6
Основные операции	8
Управление радиоприемником	10
Управление CD проигрывателем	12
Пульт ДУ	15
Операции при помощи пульта ДУ	16
Техническое обслуживание	17
Порядок установки и извлечения проигрывателя	20
Технические характеристики	22
Возможные неполадки и способы их устранения	23

- Для подачи питания на данный проигрыватель должен использоваться источник питания постоянного тока с напряжением 12 В и заземлением минусовой клеммы аккумуляторной батареи.

- Убедитесь, что цветные провода подсоединены в соответствии со схемой. Неправильное подсоединение может привести к сбоям в работе проигрывателя или повредить электрическую систему автомобиля или проигрывателя.

- Убедитесь, что минусовой подводящий провод громкоговорителя подсоединен к отрицательной клемме. Не допускайте замыкания оголенных частей проводов между собой и с корпусом проигрывателя.

- Прежде чем включить проигрыватель убедитесь, что все соединения выполнены верно.

- Не применяйте самодельных предохранителей. При замене предохранителя используйте новый предохранитель, рассчитанный на тот же ток.

- Для обеспечения достаточной вентиляции и для снижения риска возгорания не перекрывайте вентиляционные отверстия или панели радиатора.

- После завершения соединения для инициализации системы (а также после замены аккумулятора) снимите переднюю панель и нажмите кнопку Reset, расположенную на основном корпусе проигрывателя. Кнопка активируется при помощи шариковой ручки или любого другого предмета с заостренным концом.

**Данный проигрыватель
воспроизводит следующие
диски:**



CD



MP3

- Ни в коем случае не разбирайте данный аппарат. Это может привести к несчастному случаю или поражению электрическим током.

- Не отвлекайте Ваше внимание на управление системой во время движения. Управление проигрывателем необходимо осуществлять после полной остановки автомобиля.

- При воспроизведении желательно устанавливать такой уровень громкости, который не заглушал бы окружающие звуки и не мешал водителю нормально ориентироваться на дороге.

- Оберегайте проигрыватель от пыли, высокой температуры или вибрации.

- Не подвергайте проигрыватель воздействию прямых солнечных лучей.

Обращение с дисками

Не касайтесь рабочей поверхности диска.



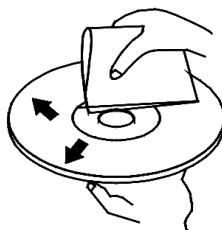
Не используйте диски с надписями на рабочей поверхности и остатками клея.

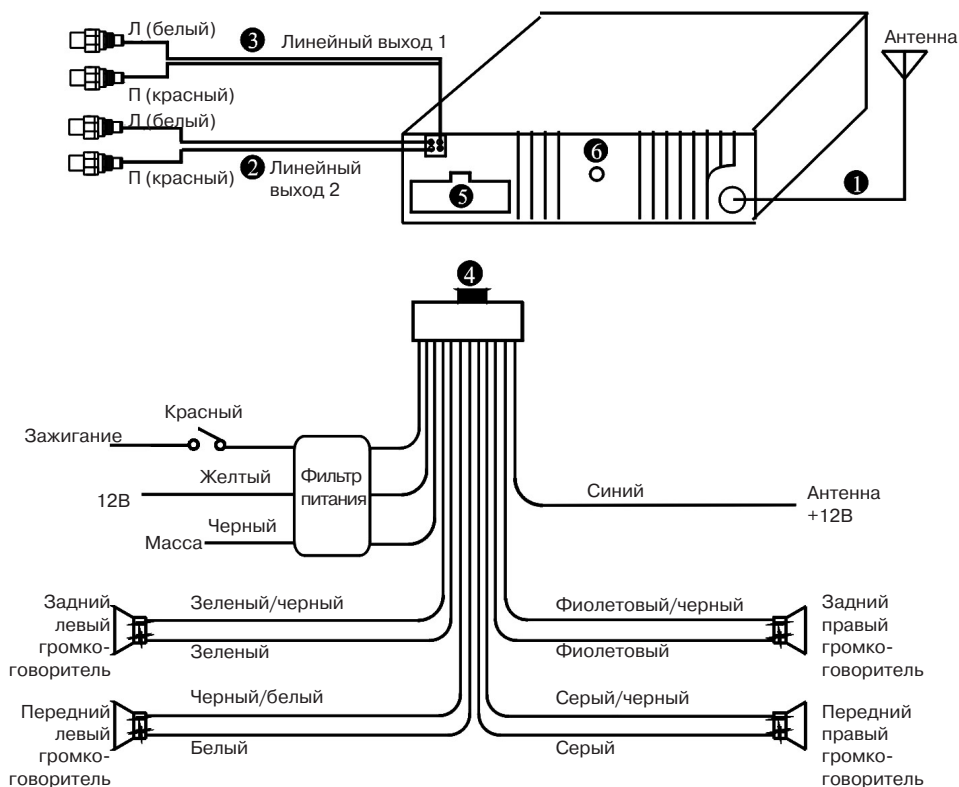


Не используйте диски с этикетками или наклейками на рабочей поверхности.



Протирайте диск мягкой тканью от центра к краям.





1. Антенна

2. Линейный выход 1

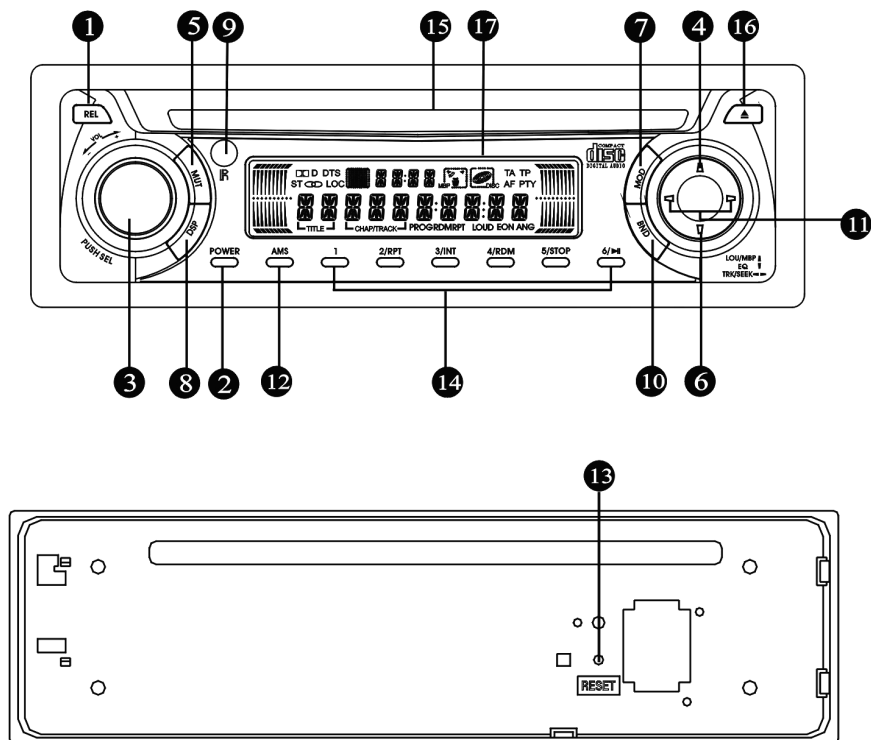
3. Линейный выход 2

4. Входной разъем («папа»)

5. Выходной разъем («мама»)

6. Винтовые отверстия

КНОПКИ УПРАВЛЕНИЯ ПРОИГРЫВАТЕЛЕМ



1. Кнопка снятия передней панели
2. Кнопка включения/выключения проигрывателя
3. Ручка регулировки громкости/управления звуком
4. Кнопка включения тонкомпенсации/активации функции MBP
5. Кнопка отключения звука
6. Кнопка переключения режима тембра
7. Кнопка переключения режима работы проигрывателя
8. Кнопка индикации и установки текущего времени
9. Инфракрасный сенсор
10. Кнопка переключения диапазонов
11. Кнопки для автоматической/ручной настройки на станцию / поиска дорожек
12. Кнопка для автоматической настройки на станцию или сканирования запомненных станций
13. Кнопка для инициализации системы
14. Цифровые кнопки
15. Отверстие для загрузки дисков
16. Кнопка извлечения диска
17. ЖК дисплей

Инициализация системы

При первом включении проигрывателя или после замены автомобильного аккумулятора обязательно нажмите кнопку **RESET** (13).

Кнопка активируется при помощи шариковой ручки или любого другого предмета с заостренным концом.



Примечание:

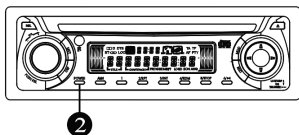
Если на дисплее появился символ *Error*, также нажмите кнопку **RESET**.

Внимание: при нажатии этой кнопки все сохраненные настройки стираются из памяти.

Включение / Выключение

Для включения проигрывателя нажмите кнопку **PWR** (2) на передней панели проигрывателя. Нажмите кнопку еще раз, если проигрыватель все еще находится в состоянии ожидания. При загрузке диска в проигрыватель он автоматически начнет воспроизведение.

Для выключения системы повторно нажмите и удерживайте кнопку **PWR** (2) несколько секунд.

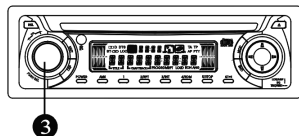


Примечание:

При включении проигрывателя уровень громкости постепенно увеличивается до значения, установленного перед выключением системы.

Регулировка громкости

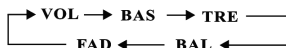
Поверните ручку **VOL+ / VOL-** (3) по часовой стрелке для увеличения или против часовой стрелки для уменьшения уровня громкости.



Управление звуком

Регулировка громкости, тембра, баланса.

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



VOL - регулировка уровня громкости

BAS - регулировка тембра низких частот

TRE - регулировка тембра высоких частот

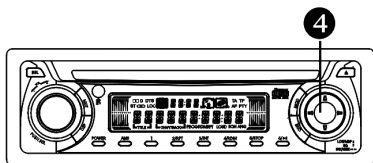
BAL - регулировка баланса между правыми и левыми громкоговорятелями

FAD - регулировка баланса между передними и задними громкоговорятелями

Примечание:

После выбора режима установите желаемое качество звучания при помощи вращающейся ручки **VOL** (3).

Если в течение 5 секунд вы не установили желаемый уровень звука (кнопка **VOL** (3), проигрыватель автоматически вернется к текущему режиму настройки.



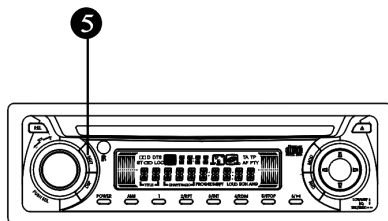
Включение тонкомпенсации

1. Для улучшения качества звучания низких частот включите тонкомпенсацию. Нажмите кнопку **MBP/ LOUD** (4) до появления на дисплее надписи "LOUD". Повторно нажмите эту кнопку для возврата в нормальный режим.

2. Нажмите и удерживайте кнопку **MBP/ LOUD** (4) не менее 3-х секунд для активации функции MBP. Выбрав эту функцию, вы можете настроить оптимальное качество звучания.

Выключение звука

Для выключения звука нажмите кнопку **MUTE** (5), при этом на дисплее появится надпись "MUTE". Для включения звука повторно нажмите эту же кнопку.



Надпись на дисплее	Фронтальные громкоговорители		Тыловые громкоговорители	
	Левый	Правый	Левый	Правый
MBP-A	0	-4дБ	-4дБ	-8дБ
MBP-B	-4дБ	0	-8дБ	-4дБ
MBP-OFF	0	0	0	0

Каждый раз, когда вы нажимаете и удерживаете кнопку LOUD (4), проигрыватель переключает режимы в следующем порядке:

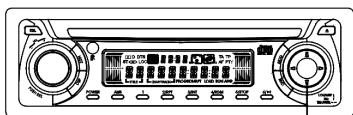


При выборе режима на дисплее появится соответствующая надпись.

Примечание:

Если активированы опции BAL или FAD (см. раздел "Управление звуком"), режим MBP будет отключен.

Переключение характеристик тембра



Нажмите кнопку **P-EQ** (6) для выбора характеристики тембра. Последовательно нажимайте кнопку **P-EQ** (6) до получения наилучшего качества звучания. При этом на дисплее появятся символы, соответствующие выбранной характеристике тембра.

NOR → POP → CLAS → ROCK

POP - поп-музыка

CLAS - классика

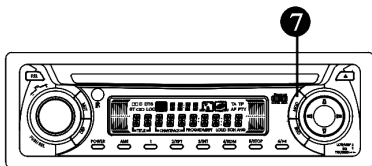
ROCK - рок

NOR - функция EQ выключена

Примечание:

Включение этой функции аннулирует регулировку тембра низких или высоких частот (Bass/Treble).

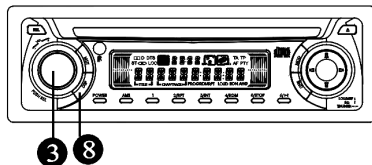
Источник звука



Нажмите кнопку **MODE** (7) для выбора режима работы радиоприемника или CD / MP3 проигрывателя

(при загруженном диске). Если диска нет в проигрывателе, на дисплее появится надпись "NO DISC".

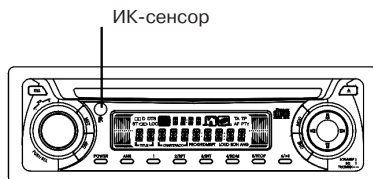
Индикация и установка текущего времени



1. Для индикации текущего времени нажмите кнопку **DSP** (8). На дисплее в течение 5 секунд будет отображено текущее время.

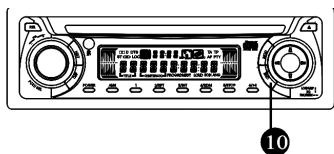
2. Для установки текущего времени нажмите и удерживайте кнопку **DSP** (8) до тех пор, пока символы, показывающие время, не начнут мигать. Установите значение часов, вращая ручку **VOL** (3) против часовой стрелки, затем установите значение минут, вращая ручку **VOL** (3) по часовой стрелке. Нажмите кнопку **DSP** (8) два раза для возврата к первоначальному режиму.

ИК сенсор



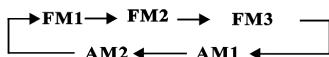
На передней панели проигрывателя находится ИК сенсор, который принимает сигналы с пульта ДУ.

Переключение диапазонов

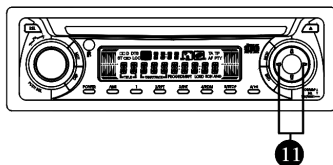


В режиме работы радиоприемника нажмите кнопку BAND (10) для выбора желаемого волнового диапазона.

Волновой диапазон изменяется в следующей последовательности:



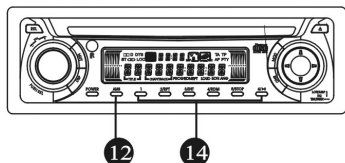
Ручная/автоматическая настройка



1. Ручная настройка: Нажмите кнопки «» или «» (11), при этом частота настройки соответственно уменьшится (увеличится) на один шаг перестройки.

2. Автоматическая настройка: Нажмите и удерживайте кнопки «» или «» (11) не менее 3-х секунд. После этого приемник автоматически настроится на станцию в выбранном волновом диапазоне и начнет ее трансляцию.

Сканирование запомненных станций/автоматическое запоминание станций



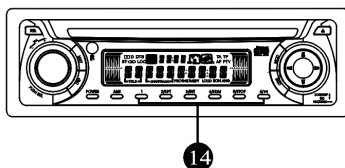
Нажмите кнопку **AMS** (12) для включения сканирования (прослушивание первых 5 секунд) запомненных станций в текущем волновом диапазоне. Для выбора желаемой станции нажмите одну из кнопок с цифрами **1-6** (14) или кнопку **AMS** (12). Радиоприемник начнет трансляцию выбранной радиостанции, а на дисплее появится надпись "INT".

Нажмите и удерживайте кнопку **AMS** (12) не менее 3-х секунд. После этого приемник автоматически настроится на частоты 6 станций с наиболее сильным сигналом в выбранном волновом диапазоне и запомнит их под номерами 1-6.

Примечание:

Приемник запоминает до 6 радиостанций в каждом волновом диапазоне.

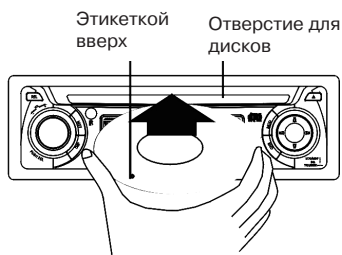
Ручная настройка любимых станций



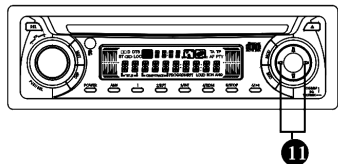
Вы можете вручную сохранить свои любимые станции. Для запоминания выбранной вами станции нажмите и удерживайте одну из кнопок с цифрами 1-6 (14) не менее 3-х секунд пока на дисплее не появится значок "CH", который показывает, что текущая станция сохранена под данным номером. Радиоприемник запоминает 18 FM радиостанций (по 6 станций в каждом диапазоне FM 1, FM 2, FM 3), 12 AM радиостанций.

Воспроизведение CD дисков

Вставьте CD или MP3 диск (этикеткой вверх) в отверстие для загрузки дисков (15), проигрыватель включится автоматически. Если диск уже в проигрывателе, нажмите кнопку **MODE** (7) для начала воспроизведения.



Выбор последующей (предыдущей) звуковой дорожки

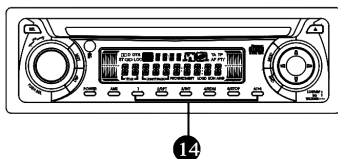


Во время воспроизведения CD MP3 диска нажмите кнопки **⏮** или **⏭** (11), чтобы перейти к последующей звуковой дорожке или вернуться к предыдущей.

Во время воспроизведения нажмите и удерживайте кнопки **⏮** или **⏭** (11) для ускоренного воспроизведения в прямом или обратном направлении.

Повторное воспроизведение звуковой дорожки

Во время воспроизведения нажмите кнопку **RPT** (14) для повторного воспроизведения текущей звуковой дорожки. На дисплее появится надпись "RPT". Нажмите эту кнопку еще раз для отмены режима повторного воспроизведения.



Примечание:

В настройках по умолчанию стоит режим повторного воспроизведения всех дорожек.

Сканирование звуковых дорожек

Во время воспроизведения нажмите кнопку **INT** (14). После этого начнется обзорное воспроизведение каждой звуковой дорожки диска в течение 10 секунд. На дисплее будет отображаться номер звуковой дорожки и прошедшее время воспроизведения дорожки. Для выключения режима сканирования звуковых дорожек повторно нажмите кнопку **INT** (14).

Если вы услышали свою любимую звуковую дорожку, нажмите кнопку **INT**, проигрыватель начнет воспроизведение этой дорожки.

После обзорного воспроизведения всех дорожек на диске, проигрыватель автоматически начинает воспроизведение первой дорожке диска.

Примечание:

Эта функция не активируется в режиме воспроизведения MP3 дисков.

Воспроизведение звуковых дорожек в произвольном порядке

Во время воспроизведения нажмите кнопку **RDM** (14), на дисплее появится надпись "RDM". Все звуковые дорожки на диске будут воспроизводиться в случайном порядке. Для отмены этой функции нажмите кнопку **RDM** (14) еще раз.

Примечание:

Эта функция не активируется в режиме воспроизведения MP3 дисков.

Остановка воспроизведения

Для остановки воспроизведения нажмите кнопку **STOP** (14). На дисплее появится информация об общем количестве звуковых дорожек и общее прошедшее время воспроизведения всех дорожек, а значок  перестанет мигать.

Нажмите кнопку **▶▶** для возврата в режим воспроизведения.

Временная приостановка воспроизведения

Во время воспроизведения нажмите кнопку ►|| (14) для временной приостановки воспроизведения. На дисплее появится надпись "PAUSE". Нажмите эту кнопку еще раз для возврата в режим воспроизведения.

Примечание:

Нажмите кнопку ►|| в режиме остановки воспроизведения, проигрыватель начнет воспроизведение.

Извлечение диска

Для извлечения диска нажмите кнопку ▲ (16) на передней панели проигрывателя, на дисплее появится надпись "EJECT". Нажмите эту кнопку еще раз для загрузки диска.

Примечание:

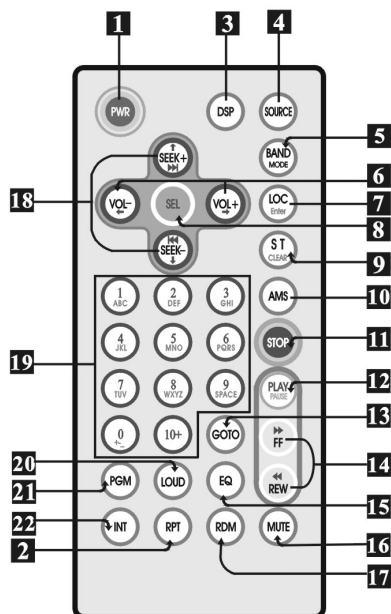
Если вы не вынули диск в течение 10 секунд после открытия, диск автоматически будет загружен, и начнется его воспроизведение.

Электронный антишок (ESP)

Эта функция обеспечивает беспереывное воспроизведение дорожек диска.

Во время воспроизведения CD диска время ESP - 20 секунд.

Во время воспроизведения нажмите кнопку **STOP** (14), затем нажмите кнопку **AMS** (12) для активации или выключения функции ESP. Затем нажмите кнопку ►|| (14) для воспроизведения звуковых дорожек.



Для более детальной информации по замене батареек смотрите раздел "Замена элементов питания" на стр. 22.

Примечание:

Некоторые функции кнопок пульта ДУ идентичны функциям кнопок на панели проигрывателя. Для более детальной информации смотрите соответствующую станицу.

- 1 PWR (POWER) Кнопка включения/выключения проигрывателя
- 2 Кнопка повторного воспроизведения
- 3 DSP (Display) Кнопка вывода на дисплей часов
- 4 SOURCE Кнопка выбора источника звука
- 5 BAND/MP3 Mode Кнопка переключения диапазонов/включения режима работы MP3 проигрывателя
- 6 VOLUME Кнопка регулировки громкости
- 7 LOC/Enter Кнопка переключения на местные радиостанции / кнопка подтверждения выбора дорожки
- 8 SEL (Select) Кнопка выбора режима регулировки (громкости, тембра, баланса между каналами)
- 9 ST/Clear Кнопка переключения между моно и стерео режимами/стирания номера канала
- 10 AMS/OSD Кнопка для автоматической настройки на станцию или сканирования запомненных станций/вывод на дисплей информации о диске
- 11 Кнопка остановки воспроизведения
- 12 Кнопка временной остановки воспроизведения
- 13 GOTO Кнопка воспроизведения с заданного момента
- 14 FF/REW Кнопка ускоренного воспроизведения в прямом и обратном направлении
- 15 P-EQ (Equalizer) Кнопка переключения режима тембра
- 16 MUTE Кнопка отключения звука
- 17 RDM Кнопка воспроизведения в случайной последовательности
- 18 Кнопки для настройки на станцию / перехода к следующей/предыдущей дорожке на диске
- 19 (0 - 10+) Кнопки с цифрами
- 20 LOUD Кнопка включения тонкомпенсации
- 21 PGM Кнопка воспроизведения в заданном порядке
- 22 INT Кнопка обзорного сканирования

Включение / Выключение

Для включения проигрывателя нажмите кнопку **PWR** (1) на пульте ДУ. Для более детальной информации см. раздел "Включение/выключение" на стр. 7.

Индикация и установка текущего времени

1. Для индикации текущего времени нажмите кнопку **DSP** (3) на пульте ДУ. На дисплее в течение 5 секунд будет отображено текущее время.

2. Для установки текущего времени нажмите и удерживайте кнопку **DSP** (3) до тех пор, пока символы, показывающие время, не начнут мигать. Установите значение часов при помощи кнопки **VOL** (6), затем нажмите кнопку **SEL** (8) и начнут мигать символы, показывающие минуты. Установите значение минут при помощи кнопки **VOL** (6). Нажмите кнопку **DSP** (3) два раза для возврата к первоначальному режиму.

Источник звука

Нажмите кнопку **SOURCE** (4) на пульте ДУ для выбора режима работы радиоприемника или CD / MP3 проигрывателя.

Переключение диапазонов

В режиме работы радиоприемника нажмите кнопку **BND** (5) на пульте ДУ для выбора желаемого волнового диапазона.

Волновой диапазон изменяется в следующей последовательности:

FM 1 - FM 2 - FM 3 - AM 1 - AM 2

Режим MP3

Во время воспроизведения MP3 диска нажмите кнопку **BAND** (5) на пульте ДУ для выбора режима: **TR**, **FILE**, **DIR**.

1. В режиме **TR** проигрыватель воспроизводит дорожки последовательно, что позволяет вам выбирать звуковую дорожку, используя кнопки **»** или **«** (18).

2. В режиме **FILE** на дисплее отображается текущая дорожка. Для выбора звуковой дорожки непосредственно введите название дорожки, используя кнопки **(A-Z)** (19) (максимальное количество букв - 8), затем нажмите кнопку **LOC/ENTER** (7). Проигрыватель начнет воспроизведение выбранной дорожки. Если заданной звуковой дорожки нет на диске, проигрыватель начнет повторное воспроизведение текущей дорожки. В этом случае введите название звуковой дорожки заново. Если вы ввели неправильную букву, сотрите ее, нажав кнопку **ST/CLEAR** (9).

3. В режиме **DIR** выберите любую директорию, затем нажмите кнопку **LOC/ENTER** (7), проигрыватель вернется в режим **TR**. Выберите нужную звуковую дорожку в этой директории, используя кнопки **»** или **«** (18).

Активировать эту функцию можно только при помощи пульта ДУ.

Примечание:

Для введения 1-ой буквы нажмите один раз, для введения 2-ой буквы нажмите два раза, для введения 3-й буквы нажмите три раза и т.д.

Регулировка громкости

Нажмите кнопку **VOL+/VOL-** (6) на пульте ДУ для увеличения или уменьшения уровня громкости.

Режим DX/LO

В режиме работы радиоприемника нажмите кнопку **LOC/ENTER** (7) на пульте ДУ для переключения между режимами LOC/DX.

1. Для активации режима LOC нажмите кнопку **LOC/ENTER** (7) один раз, на дисплее появится надпись "LOC". Радиоприемник будет принимать только местные радиостанции.
2. Для активации режима DX нажмите кнопку **LOC/ENTER** (7) еще раз. Приемник будет принимать все радиостанции.

Управление звуком

Для выбора режима настройки нажмите кнопку **SEL** (8) на пульте ДУ. Режим настройки измениться в следующем порядке:

VOL - BAS - TRE - BAL - FAD

VOL - регулировка уровня громкости

BAS - регулировка тембра низких частот

TRE - регулировка тембра высоких частот

BAL - регулировка баланса между правыми и левыми громкоговорителями

FAD - регулировка баланса между передними и задними громкоговорителями

Примечание:

После выбора режима установите желаемое качество звучания при помощи кнопки **VOL** (6).

Если активирован режим электронного эквалайзера (P-EQ), функции

BAS/TRE отключены:

VOL - BAL - FAD

Сканирование запомненных станций/автоматическая запоминание станций / Вывод на дисплей информации о диске

Нажмите кнопку **AMS** (10) на пульте ДУ для включения сканирования (прослушивание первых 5 секунд) запомненных станций в текущем волновом диапазоне. Для выбора желаемой станции нажмите одну из кнопок с цифрами **1-6** (19) или кнопку **AMS**. Радиоприемник начнет трансляцию выбранной радиостанции.

Нажмите и удерживайте кнопку **AMS** (10) не менее 3-х секунд. После этого приемник автоматически настроится на частоты 6 станций с наиболее сильным сигналом в выбранном волновом диапазоне и запомнит их под номерами 1-6.

Примечание:

Приемник запоминает до 6 радиостанций в каждом волновом диапазоне.

В режиме работы CD проигрывателя нажмите кнопку **AMS** (10) на пульте ДУ, на дисплее появится информация о диске: прошедшее время воспроизведения дорожки, оставшееся время воспроизведения дорожки, текущая дорожка, общее число дорожек на диске.

Примечание:

В режиме работы MP3 проигрывателя на дисплей выводится только информация о прошедшем времени воспроизведения звуковой дорожки.

Остановка воспроизведения / Моно/Сtereo Режим(МО/ST)

В режиме воспроизведения CD или MP3 диска нажмите кнопку **STOP** (11) на пульте ДУ для остановки воспроизведения.

В режиме работы радиоприемника нажмите кнопку **STOP** (11) на пульте ДУ для выбора вещания в Моно или Stereo режиме.

1. Если прием ведется в стерео режиме, на дисплее появляется надпись "ST" и значок .

2. Если прием ведется в моно режиме, надпись "ST" и значок  исчезнут с дисплея.

В режиме работы CD проигрывателя вы можете активировать функцию "Электронный антишок", используя кнопки **STOP** (11) и **AMS** (10). (Смотрите раздел Электронный антишок (ESP)).

Временная приостановка воспроизведения

Во время воспроизведения нажмите кнопку **PLAY/PAUSE** (12) на пульте ДУ для временной приостановки воспроизведения. На дисплее появится надпись "PAUSE". Нажмите эту кнопку еще раз для возврата в режим воспроизведения.

Воспроизведение с заданного момента (для CD дисков) / Поиск дорожки на диске (для MP3 дисков)

1. Во время воспроизведения CD диска нажмите кнопку **GOTO** (13) на пульте ДУ, на дисплее появится значок --:--. Введите время начала

воспроизведения звуковой дорожки, используя кнопки (0-10+) (19).

***Например:** введите 25:00. Проигрыватель автоматически начнет воспроизведение дорожки с 25-ой минуты.*

2. Во время воспроизведения MP3 диска нажмите кнопку **GOTO** (13) для непосредственного выбора звуковой дорожки. Существуют три способа выбора звуковой дорожки в режиме MP3:

Нажмите кнопку **GOTO** (13) один раз, на дисплее появится значок --:--, проигрыватель выберет дорожку под номером 10 - 100. Нажмите кнопку **GOTO** (13) второй раз, на дисплее появится значок ---, проигрыватель выберет дорожку под номером свыше 100. Нажмите кнопку **GOTO** (13) в третий раз, на дисплее появится значок -, проигрыватель выберет дорожку под номером меньше 10.

Ускоренное воспроизведение в прямом и обратном направлении

Во время воспроизведения нажмите и удерживайте кнопки **REW** или **FF** (14) на пульте ДУ для ускоренного воспроизведения в прямом или обратном направлении.

Переключение характеристик тембра

Нажмите кнопку **EQ** (15) на пульте ДУ и выберите характеристику тембра для получения наилучшего качества звучания. (Смотрите раздел "Переключение характеристик тембра").

Выключение звука

Для выключения звука нажмите кнопку **MUTE** (16) на пульте ДУ, при этом на дисплее появится надпись "MUTE". Для включения звука повторно нажмите эту же кнопку.

Воспроизведение звуковых дорожек в произвольном порядке

Во время воспроизведения нажмите кнопку **RDM** (17) на пульте ДУ, на дисплее появится надпись "RDM". Все звуковые дорожки на диске будут воспроизводиться в случайном порядке. Для отмены этой функции нажмите кнопку **RDM** (17) еще раз.

Примечание:

Эта функция не активируется в режиме воспроизведения MP3 дисков.

Автоматическая/ручная настройка на станцию / поиск дорожек

В режиме работы радиоприемника нажмите кнопки **⏮** или **⏭** (18) на пульте ДУ, при этом частота настройки соответственно уменьшится (увеличится) на один шаг перестройки.

Нажмите и удерживайте кнопки **⏮** или **⏭** (18) не менее 3-х секунд.

После этого приемник автоматически настроится на станцию в выбранном волновом диапазоне и начнет ее трансляцию.

В режиме работы CD или MP3 проигрывателя нажмите кнопки **⏮** или **⏭** (18) для перехода к следующей или возврата к предыдущей дорожке.

Цифровые кнопки/кнопки с буквами

В режиме работы радиоприемника вы можете сохранить радиостанцию, нажав на одну из кнопок **1-6** (19).

Во время воспроизведения CD диска вы можете выбрать звуковую дорожку, непосредственно введя номер дорожки при помощи цифровых кнопок (**0-10+**) (19). Например, если вы хотите прослушать 15-ую дорожку, нажмите кнопку **10+**, а затем кнопку **5**. Проигрыватель начнет воспроизведение 15-ой звуковой дорожки.

Во время воспроизведения MP3 диска в режиме FILE, вы можете ввести название звуковой дорожки, используя кнопки с буквами (**A-Z**) (19).

Для введения 1-ой буквы нажмите один раз, для введения 2-ой буквы нажмите два раза, для введения 3-й буквы нажмите три раза и т.д.

Примечание:

*Нажмите кнопку **10+** один раз для введения значения **10**, нажмите кнопку **10+** второй раз для введения значения **20**, нажмите кнопку **10+** в третий раз для введения значения **30** и т.д.*

Включение тонкомпенсации

Для улучшения качества звучания низких частот включите тонкомпенсацию. Нажмите кнопку **LOUD** (20) на пульте ДУ до появления на дисплее надписи "LOUD". Повторно нажмите эту кнопку для возврата в нормальный режим.

Нажмите и удерживайте кнопку **LOUD** (20) не менее 3-х секунд для

активации функции MBR. (Подробнее смотрите раздел "Включение тонкомпенсации" на стр. 8).

Воспроизведение в запрограммированном порядке

Во время воспроизведения CD диска вы можете задать порядок воспроизведения дорожек.

Нажмите кнопку **STOP** (11), затем нажмите кнопку **PGM** (21). На дисплее появится надпись **P01: --**. Введите номер нужной звуковой дорожки. (Например, введите 05:, чтобы выбрать 5-ую дорожку, введите 12:, чтобы выбрать 12-ую дорожку). Затем на дисплее появится надпись **P02: --**, **P03: --**, и т.д. Задайте порядок воспроизведения дорожки при помощи кнопок с цифрами (**0-10+**). (Можно запрограммировать воспроизведение 15 дорожек). Задать порядок воспроизведения дорожек можно при помощи кнопок (**0-9**) (19). Нажмите кнопку **PLAY/PAUSE** (12) для воспроизведения выбранных звуковых дорожек в запрограммированном порядке.

Нажмите кнопку **STOP** (11) для включения этой функции.

Сканирование звуковых дорожек

Во время воспроизведения нажмите кнопку **INT** (22) на пульте ДУ. После этого начнется обзорное воспроизведение каждой звуковой дорожки диска в течение 10 секунд. Для выключения режима сканирования звуковых дорожек повторно нажмите кнопку **INT** (22).

Примечание:

Эта функция не активируется в режиме воспроизведения MP3 дисков.

Повторное воспроизведение звуковой дорожки

Во время воспроизведения нажмите кнопку **RPT** (2) для повторного воспроизведения текущей звуковой дорожки. На дисплее появится надпись "RPT".

Примечание:

В настройках по умолчанию стоит режим повторного воспроизведения всех дорожек.

Замена предохранителя

Не применяйте самодельных предохранителей, это может вывести приемник из строя.

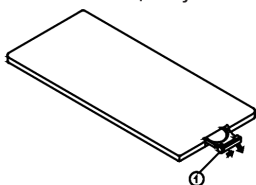
Перед заменой предохранителя не забывайте отключать питание от замка зажигания.

При замене предохранителя используйте новый предохранитель, рассчитанный на тот же ток. При повторном сгорании предохранителя обращайтесь в ремонтную мастерскую.

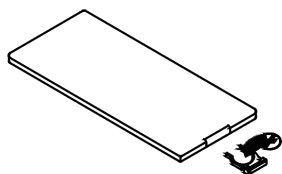
Замена элементов питания

Если пульт ДУ плохо функционирует, замените литиевую батарейку новой (CR2025). Убедитесь, что полярность совпадает с указанной в отсеке схемой полярности.

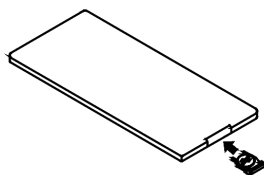
1. Выдвиньте пенал для батареи, нажав на защелку 1.



2. Установите круглую батарейку в пенал знаком (+) вверх.



3. Задвиньте пенал для батареи обратно.



Меры предосторожности

- Храните литиевую батарейку вдали от детей. Если ребенок проглотил батарейку, немедленно обратитесь к врачу.

- Протирайте батарейку сухой мягкой тканью

- При установке следуйте указанной схеме полярности

- Во избежание короткого замыкания не используйте металлические щипцы для закрепления батарейки

Внимание:

Батарейки, используемые в пульте ДУ, содержат вредные и взрывоопасные вещества. Не разбивайте батарейки, не бросайте их в огонь.

Очистка коннектора

Загрязнение коннектора между основным корпусом проигрывателя и передней панелью может привести к сбоям в работе проигрывателя.

Для очистки коннектора снимите переднюю панель и аккуратно протрите коннектор ватным тампоном, смоченным спиртом.

Примечание:

Не допускайте соприкосновения коннектора с металлическими предметами.

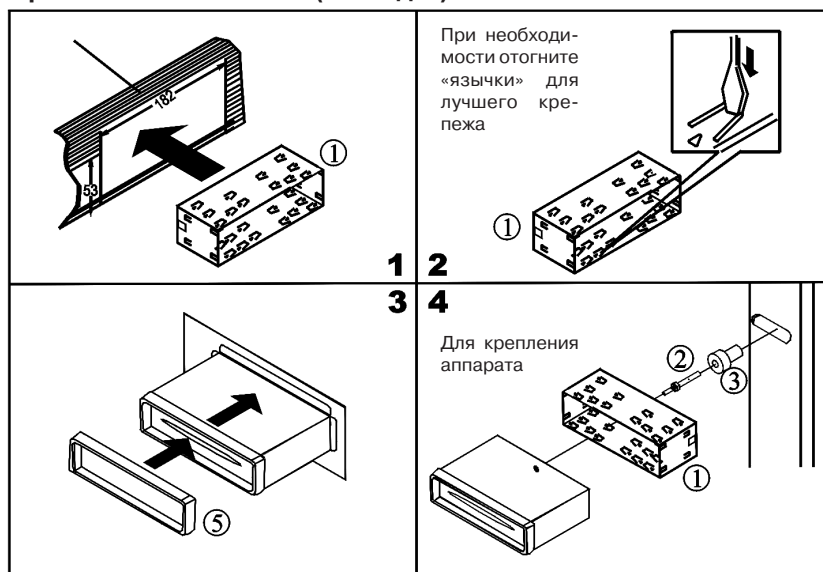
Перед очисткой коннектора выньте ключи из зажигания.

ПОРЯДОК УСТАНОВКИ И ИЗВЛЕЧЕНИЯ ПРОИГРЫВАТЕЛЯ

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ



Фронтальный монтаж (Метод 1)



ПОРЯДОК УСТАНОВКИ И ИЗВЛЕЧЕНИЯ ПРОИГРЫВАТЕЛЯ

Тыловой монтаж (Метод 2)

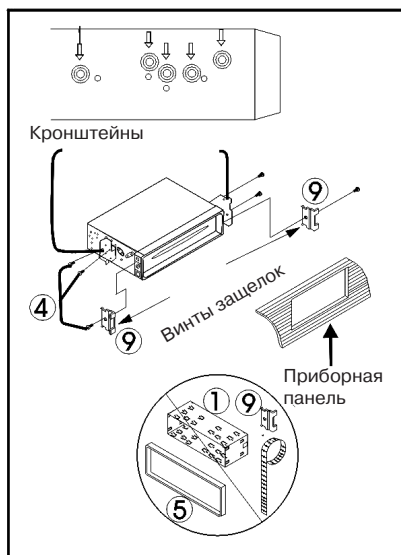
Установка с помощью кронштейнов.

1. Отсоедините винты защелок по обе стороны проигрывателя и снимите защелки.

2. Выберите позицию, при которой винтовые отверстия кронштейнов, входящих в комплект, и винтовые отверстия приемника совпадут, и закрепите проигрыватель при помощи 2-х винтов с каждой стороны (см. 4).

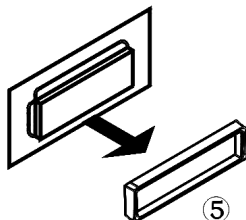
Примечание:

Обрамление 5, установочная рама 1 и защелки 9 не используются при этом методе установки.

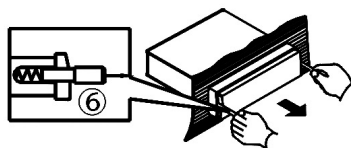


Порядок извлечения

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



2. Вставьте до упора ключи, входящие в комплект монтажных частей, в пазы на боковых поверхностях передней панели (см. рис.). Извлеките проигрыватель из рамы, потянув его на себя.



Общие характеристики

Напряжение питания	14,4 В (допустимо 11-16 В)
Полное сопротивление нагрузки	4 Ом
Максимальная выходная мощность	4 x 45 Вт
Габаритные размеры	192 x 178 x 50
Установочные размеры	169 x 182 x 53
Масса	1,75 кг

Радиоприемник

FM

Диапазон частот	65 - 108 МГц
Чувствительность	1,2 мВ
Частотная характеристика	20 - 18000 Гц

AM

Диапазон частот	522 - 1620 кГц
Частотная характеристика	100 - 2500 Гц

CD проигрыватель

Неравномерность АЧХ	1,5%
Коэффициент общих гармонических искажений	0,08%
Отношение сигнал/шум	90 дБ

Примечание:

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

ВОЗМОЖНЫЕ НЕПОЛАДКИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Неисправность	Причина/ способ устранения
Приемник не функционирует	Перегорел предохранитель. Замените предохранитель
Кнопки не функционируют	Удалите переднюю панель и нажмите кнопку RESET.
Радио не работает	Проверьте, не отсоединен ли кабель антенны. Убедитесь в правильном подсоединении антенны.
Плохое качество приема станций	Убедитесь, что антенна не сломана. Если она сломана, замените антенну. Проверьте правильность заземления антенны.
Невозможно загрузить/ извлечь диск	Другой CD диск уже в проигрывателе. Извлеките диск из проигрывателя, затем вставьте новый.
Перерывы в звучании	Диск сильно загрязнен или испорчен. Протрите диск или вставьте новый.

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, 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

**CD/MP3 ПЛЕЕР С AM/FM РАДИОПРИЕМНИКОМ
«MYSTERY MCD-577MP»**

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