

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

АВТОМОБИЛЬНЫЙ МУЛЬТИМЕДИЙНЫЙ РЕСИВЕР

MMD-995BT



- AM/FM/УКВ радио-тюнер
- Электронный Анти-шок
- Цифровой тюнер
- Широкоэкранный цифровой TFT ЖК 3" дисплей
- USB вход
- Разъем для карточек SD/MMC
- Поддержка Blue Tooth
- Полнофункциональный пульт ДУ
- Съемная передняя панель
- AV вход на передней панели
- Выход на сабвуфер
- Линейный выход RCA



СОДЕРЖАНИЕ

Меры безопасности	3
Порядок установки	6
Подсоединения	9
Кнопки управления	11
Передняя панель	12
Пульт ДУ	13
Порядок установки и снятия передней панели	15
Основные операции	16
Управление радиоприемником	18
Меню Аудио/Видео настройки	20
Управление CD/MP3/DVD проигрывателем	22
Управление USB устройством	30
Управление MMC/SD картой	30
Выбор режима работы внешнего источника воспроизведения	31
Управление беспроводной связью Bluetooth	32
Меню настройки	34
Дополнительная информация о ресивере	38
Возможные неполадки и способы их устранения	40
Технические характеристики	41

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Данное устройство является лазерным устройством класса I. В данном ресивере используется лазерный луч, который при прямом воздействии на органы зрения может быть опасен. Перед началом эксплуатации аппарата внимательно ознакомьтесь с данным Руководством.

Эксплуатация устройства не в соответствии с данной инструкцией может привести к прямому воздействию лазерного луча на организм.

Не пытайтесь вскрыть корпус проигрывателя. Для ремонта обращайтесь только к квалифицированным специалистам.

- С целью снижения риска возгорания устройства или поражения электрическим током запрещается оставлять проигрыватель под дождем или в помещении с высокой степенью влажности.
- С целью снижения риска возгорания устройства или поражения электрическим током используйте только рекомендованные комплектующие.
- Все авторские права на это устройство защищены патентами США и правами на интеллектуальную собственность Корпорации Macrovision и других владельцев. Использование этой авторской технологии возможно только с разрешения Корпорации Macrovision и только для домашнего и других ограниченных условий использования, любое другое использование должно быть разрешено Корпорацией Macrovision. Разбирать устройство запрещается.

Региональное управление

Проигрыватель оснащен системой региональной защиты. При несовпадении регионального номера, помещенного на данном аппарате, и регионального знака на CD диске, в воспроизведении будет отказано.

Информация о дисках

Данный проигрыватель воспроизводит следующие диски:

Тип диска	Этикетка	Размер диска
DVD		12 см
VCD		12 см
CD		12 см
MP3		12 см
MPEG-4	MPEG4	12 см

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

Данное устройство предназначено для воспроизведения лицензионных 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.

Не рекомендуется воспроизводить диски, записанные на высокой скорости.

Необходимо учитывать, что диски DVD+-RW/CD-RW используют для за-

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

писи и хранения цифровой информации иные физические принципы, чем другие типы компакт-дисков. При длительном использовании дисков DVD+RW/CD-RW существенно возрастает нагрузка на устройство считывания данных, что может привести к снижению его ресурса.

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.

Просмотр видеопрограмм водителем должен производиться только после полной остановки автомобиля в безопасном месте (на парковке).

В связи с постоянным совершенствованием производителями конструкции и протоколов обмена с другими устройствами карт памяти серии SD, не гарантируется полная совместимость со всеми картами SD.

Некоторые внешние устройства требуют питания по шине USB и потребляют значительный ток. Данный аппарат не предназначен для работы с такими устройствами. Попытка подключения таких устройств может повредить аппарат.

Если на носителе находится файл со стандартным расширением, но с неподдерживаемой кодировкой, система может самостоятельно вернуться к предыдущему режиму работы. Это не является признаком неисправности. Удалите файл с носителя.

Обращение с дисками

Для обеспечения оптимального звука и изображения следуйте рекомендациям:

- Загрязненные или деформированные диски могут вызвать сбои при воспроизведении.
- Не приклеивайте наклейки на поверхность диска, или не оставляйте царапины на рабочей поверхности.
- Не деформируйте диски.
- Храните диски в специальных коробках.
- Не храните диски 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.

Очистка диска

Протирайте диск мягкой тканью от центра к краям. При сильном загрязнении протрите поверхность диска мягкой тканью, пропитанной изопропиловым спиртом. Не используйте для очистки дисков такие растворители, как бензин, ацетон или антистатические распылители.

Примечание:

Со временем на поверхности диска могут появиться небольшие царапины, которые не являются следствием работы проигрывателя.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Устанавливайте диск в устройство этикеткой вверх.



Не касайтесь рабочей поверхности диска.



Не сгибайте диск.

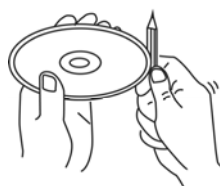


Протирайте диск от центра к краям.



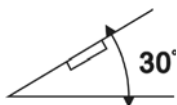
Обращение с новыми дисками

На внутреннем и внешнем краях поверхности нового диска могут быть защитные язычки, которые не допускают начало проигрывания диска. Используя шариковую ручку или карандаш, удалите эти язычки, как показано на рисунке ниже.



ПОРЯДОК УСТАНОВКИ

- Установите ресивер, таким образом, чтобы он не мешал водителю и не повредил пассажира в случае резкого торможения или внезапной остановки.
- 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.
- Угол наклона передней стороны ресивера не должен превышать 30° .



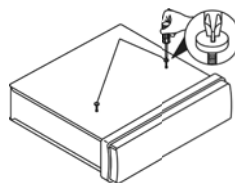
- Не устанавливайте ресивер в местах попадания прямых солнечных лучей или горячего воздуха из отопителя, а так же в запыленных и загрязненных местах и местах с сильной вибрацией.

Порядок установки и извлечения ресивера

Установка ресивера

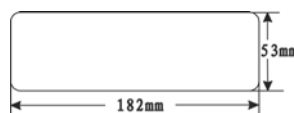
Данное устройство может быть установлено двумя методами: Стандартный монтаж на передней панели или Установка с помощью кронштейнов.

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



Метод 1. Стандартный монтаж на передней панели.


Окно для установки данного оборудования должно иметь следующие размеры:

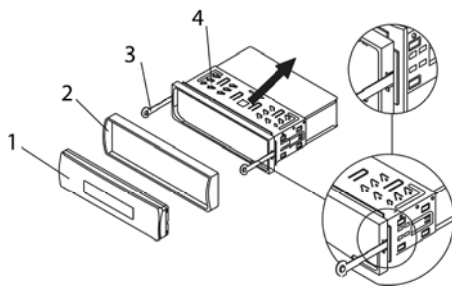


Убедитесь, что вся электропроводка работает должным образом.

1. Убедитесь, что зажигание выключено. Затем отсоедините провод от аккумулятора автомобиля («-» разъем).
2. Отсоедините от проигрывателя разъем с проводами и антенну (если она использовалась для пробного включения)

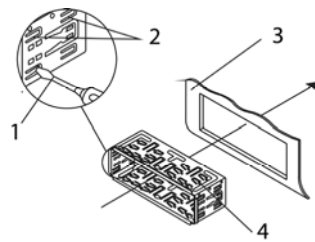
ПОРЯДОК УСТАНОВКИ

3. Для снятия лицевой панели нажмите кнопку .
4. Снимите обрамление.
5. Вставьте до упора ключи в пазы на боковых поверхностях панели. Извлеките проигрыватель из установочной рамы.



1. Лицевая панель
2. Обрамление
3. Левый/Правый ключ
4. Установочная рама

6. 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, и закрепите установочную рамку.

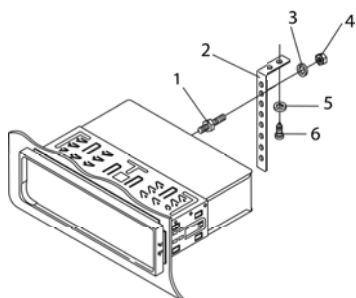


1. Отвертка
2. Язычки
3. Приборная панель
4. Установочная рама

7. Подсоедините к проигрывателю разъем питания и динамиков, другие провода и кабели, разъем антенны.
8. Аккуратно вставьте проигрыватель в установочную рамку до щелчка фиксаторов, следя за положением подключенных проводов.
9. Закрепите тыловую часть ресивера при помощи металлической скобы. При необходимости изогните скобу. Для крепления скобы к монтажному болту задней стенки аппарата используйте гайку (М5 мм) и пружинную шайбу. Для крепления аппарата к кузову автомобиля под приборной панелью используйте винт (5x25 мм) и шайбу. Данная скоба обеспечивает электрическое заземление устройства.

ПОРЯДОК УСТАНОВКИ


Схема для крепления деталей:



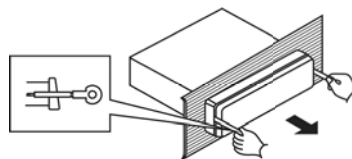
1. Установочный болт
2. Металлическая скоба
3. Пружинная шайба
4. Гайка (M5 мм)
5. Шайба
6. Винт (5x25 мм)

10. Подсоедините провод аккумулятора автомобиля («-» разъем). Установите обрамление, установите переднюю панель.

Порядок извлечения

1. Убедитесь, что зажигание выключено. Затем отсоедините провод от аккумулятора автомобиля («-» разъем).
2. Снимите металлическую скобу с задней стенки устройства.
3. С помощью кнопки  снимите лицевую панель.
4. Снимите обрамление.

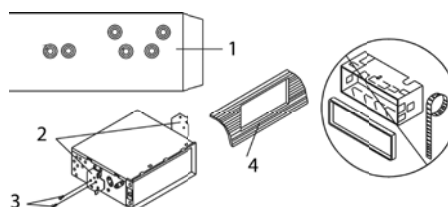
5. Вставьте до упора ключи в пазы на боковых поверхностях панели. Извлеките проигрыватель из рамы.



Метод 2. Установка с помощью кронштейнов.

Для автомобилей марки Toyota, Nissan:

Выберите позицию, при которой винтовые отверстия кронштейнов, закрепленных в автомобиле, и винтовые отверстия ресивера (отмеченные соответствующими буквами названия марки машины – «Т» или «N») выровняются, и зафиксируйте положение при помощи 2-х винтов (5x5 мм) с каждой стороны (см. рис.).

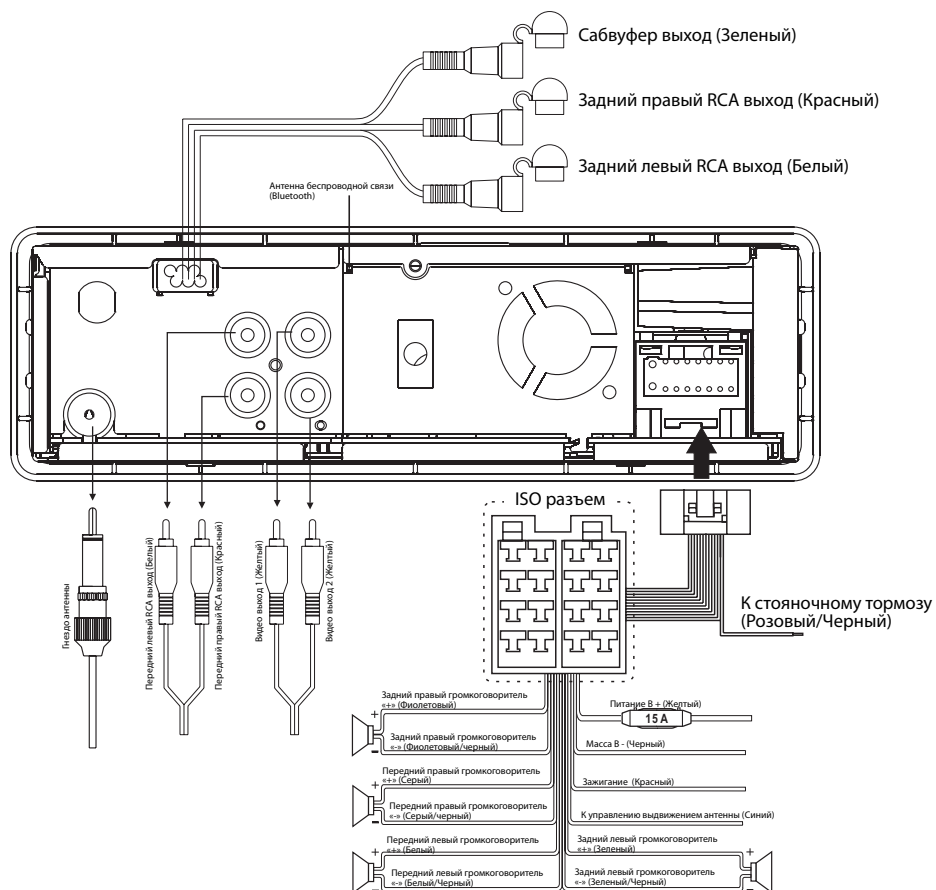


1. Отверстия с отметками «Т» или «N»
2. Кронштейны
3. Винт
4. Приборная панель или консоль

Примечание:

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

ПОДСОЕДИНЕНИЯ

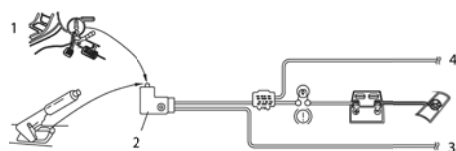


ПОДСОЕДИНЕНИЯ

Примечание:

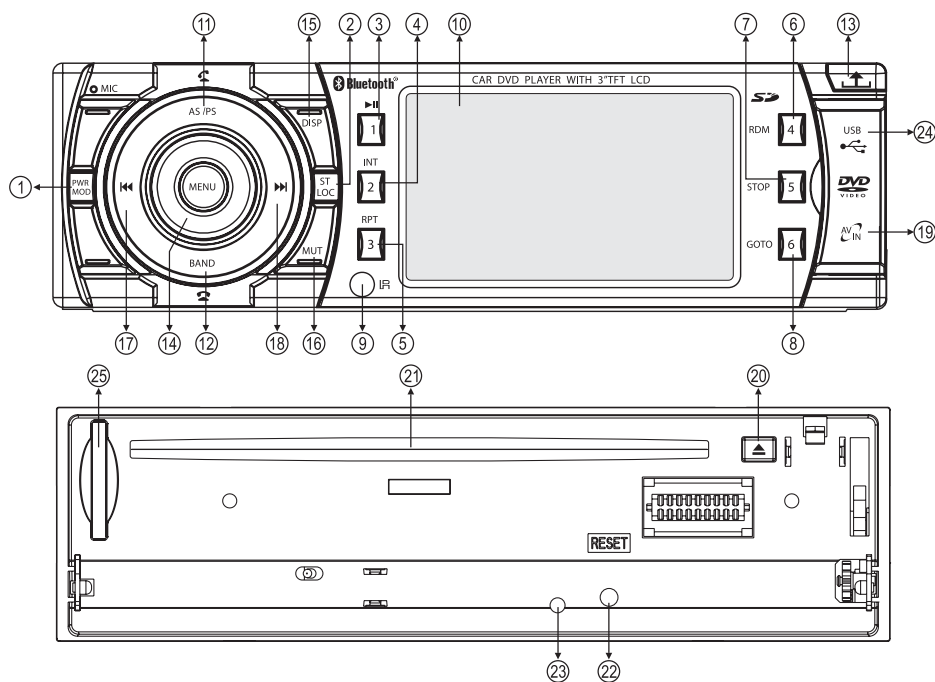
После подсоединения к стояночному тормозу, видео изображение на дисплее будет возможно просмотреть только после остановки автомобиля. Иначе, на дисплее появится надпись «DISABLED WHILE DRIVING», сообщающая о невозможности просмотра изображения во время движения автомобиля.

Схема подсоединения провода стояночного тормоза к встроенной системе стояночного тормоза автомобиля.



1. Стояночный тормоз
2. Активация стояночного тормоза (внутри автомобиля)
3. К металлическому основанию или к корпусу автомобиля
4. Провод стояночного тормоза (Розовый/Черный)

КНОПКИ УПРАВЛЕНИЯ



С помощью кнопки  (13) снимите переднюю панель:

1. Кнопка включения/выключения проигрывателя/ Выбор режима работы проигрывателя
2. Кнопка переключения режима Mono/Сtereo и режима Local/Distance
3. Кнопка начала воспроизведения/временной приостановки воспроизведения, Кнопка с цифрой «1»
4. Кнопка сканирования дорожек CD диска (INT)/ Кнопка с цифрой «2»
5. Кнопка повторного воспроизведения (RPT)/ Кнопка с цифрой «3»
6. Кнопка воспроизведения в произвольном порядке (RDM)/ Кнопка с цифрой «4»
7. Кнопка остановки воспроизведения/

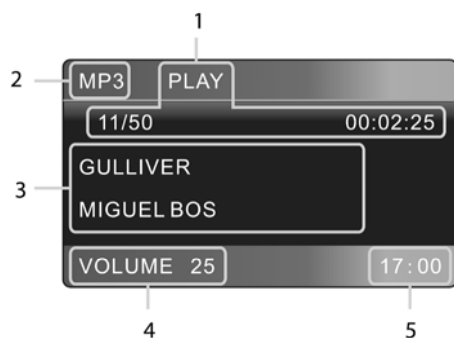
Кнопка с цифрой «5»

8. Кнопка перехода к выбранному номеру (GOTO)/ Кнопка с цифрой «6»
9. Датчик приема ИК сигналов
10. Экран
11. Кнопка автоматического сканирования радиостанций (AS/PS)
12. Кнопка переключения частотного диапазона (BAND)
13. Кнопка снятия передней панели
14. Ручка регулировки громкости
15. Кнопка вывода на дисплей информации о диске / установки часов (DISP)
16. Кнопка выключения звука (MUTE)
17. Кнопка быстрого перехода в обратном направлении

ПЕРЕДНЯЯ ПАНЕЛЬ

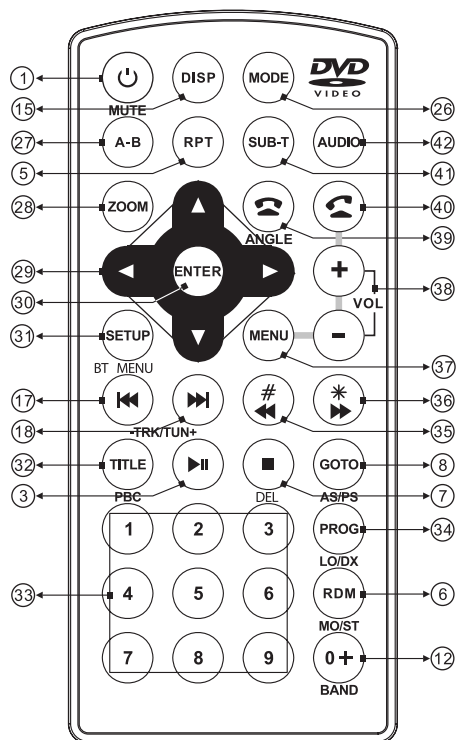
18. Кнопка быстрого перехода в прямом направлении
19. Аудио/видео вход
20. Кнопка извлечения диска
21. Окно для загрузки диска
22. Светодиод
23. Кнопка перезагрузки системы (RESET)
24. USB-вход
25. Слот для карты SD/MMC

Индикаторы на дисплее во время воспроизведения MP3 проигрывателя



1. Индикатор статуса воспроизведения
2. Индикатор режима работы воспроизведения
3. Индикатор главного экрана
4. Индикатор уровня громкости
5. Индикатор значения времени

ПУЛЬТ ДУ



1. Кнопка включения/выключения аппарата
3. Кнопка начала воспроизведения/временной приостановки воспроизведения
5. Кнопка повторного воспроизведения (RPT)
6. Кнопка воспроизведения в произвольном порядке (RDM)
7. Кнопка остановки воспроизведения
8. Кнопка перехода к выбранному номеру (GOTO)
12. Кнопка переключения частотного диапазона (BAND)
15. Кнопка вывода на дисплей информации о диске / установки часов (DISP)

17. Кнопка быстрого перехода в обратном направлении
18. Кнопка быстрого перехода в прямом направлении
27. Кнопка установка отрезка воспроизведения (A-B)
28. Кнопка увеличения изображения (ZOOM)
29. Кнопки перемещения по меню
30. Кнопка подтверждения выбора (ENTER)
31. Кнопка вывода меню настроек (SETUP)
32. Кнопка доступа к меню названий (TITLE)
33. Кнопки с цифрами
34. Кнопка программирования воспроизведения (PROG)
35. Кнопка ускоренного воспроизведения в обратном направлении
36. Кнопка ускоренного воспроизведения в прямом направлении
37. Кнопка вызова меню (MENU)
38. Кнопки регулировки громкости
39. Кнопка выбора угла просмотра изображения (ANGLE)/ Кнопка для завершения телефонного звонка.
40. Кнопка для выполнения телефонного звонка.
41. Кнопка выбора субтитров (SUB-T)
42. Кнопка выбора языка звукового сопровождения (AUDIO)

* Для удобства пользователей кнопки на передней панели аппарата и на пульте ДУ, выполняющие одинаковые функции, обозначены одинаковыми номерами.

ЗАМЕНА ЭЛЕМЕНТОВ ПИТАНИЯ

Обращение с пультом ДУ

- Перед началом использования пульта ДУ снимите защитную пленку с верхней части пульта ДУ.
- Пульт ДУ устойчиво работает в зоне прямой видимости на расстоянии до 2 метров от проигрывателя.
- Избегайте попадания прямых солнечных лучей на ИК датчик на передней панели проигрывателя.
- Пульт ДУ устойчиво работает в зоне отклонения луча до 30° в сторону от оси.

Во избежание повреждений и снижения срока службы элементов питания, механических ошибок и неполадок во время эксплуатации пульта ДУ следуйте рекомендациям:

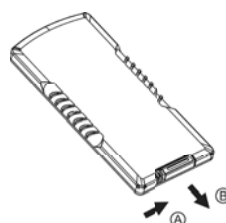
- Не подвергайте пульт ДУ каким-либо повреждениям.
- Не храните пульт ДУ в кармане брюк.
- Не храните пульт ДУ рядом с пищей, во влажных и пыльных местах.
- Не подвергайте пульт ДУ воздействию прямых солнечных лучей.

Замена элементов питания

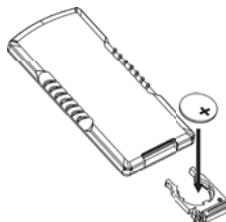
Тип батарейки: таблеточного типа литиевая батарейка CR2025 3 В.

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

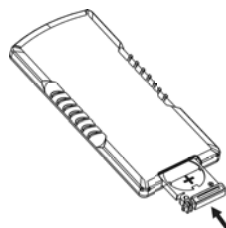
1. Выдвиньте пенал для батареи, нажав на защелку.



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




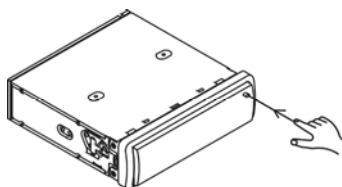
3. Задвиньте пенал для батарейки обратно.



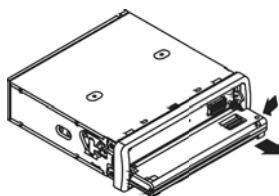
ПОРЯДОК УСТАНОВКИ И СНЯТИЯ ПЕРЕДНЕЙ ПАНЕЛИ

Снятие передней панели

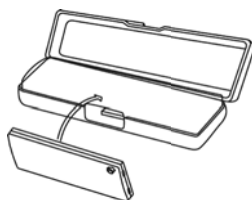
1. Для снятия передней панели нажмите кнопку  (13).



2. Снимите панель.

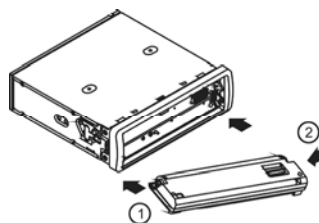


3. Храните панель в специальном футляре.



Установка передней панели

1. Установите в проигрыватель края передней панели так, чтобы выступающие цилиндры замка основного блока вошли в гнезда на нижней внутренней стороне панели. Гнезда замка подпружинены, поэтому для установки панели не требуется большого усилия.
2. Затем поднимите панель вверх по горизонтальной оси и нажмите на нее до ее фиксации в ресивере.



После установки передней панели в рабочее положение изображение на ее экране может отсутствовать до 6 секунд. Это нормальное состояние автоматической установки режимов аппарата и не является неисправностью.

ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ

Инициализация системы

При первом включении ресивера или после завершения всех соединений обязательно нажмите кнопку RESET (22).

1. Выключите проигрыватель.
2. Нажмите кнопку RESET (22).

Кнопка 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.

Включение / Выключение ресивера

Для включения ресивера нажмите кнопку PWR (1) или вставьте диск в окно для загрузки диска (21).

Для выключения аппарата повторно нажмите и удерживайте кнопку PWR (1) несколько секунд.

Индикаторный светодиод

Этот светодиод (23) загорается при снятии передней панели.

Функция ESP (электронный антишок)

Во время режима воспроизведения CD, VCD: 18 секунд

Во время режима воспроизведения MP3: 160 секунд

Во время режима воспроизведения DVD: 6 секунд

Во время режима воспроизведения MPEG4: до 20 секунд (зависит от параметров сжатия конкретного файла)

В начале воспроизведения диска аппарату необходимо несколько секунд для заполнения буфера ESP. Постарайтесь в это время оградить аппарат от резких механических воздействий.

Выбор режима работы ресивера

Для выбора режима работы устройства нажмите кнопку MODE (1) на передней панели или (26) на пульте ДУ. При каждом последовательном нажатии на эту кнопку режимы работы проигрывателя будут изменяться в следующей последовательности:

DVD → AV → BT → TUNER

Регулировка громкости

При помощи ручки VOL (14) на передней панели или кнопок VOL -/+ (38) на пульте ДУ настройте желаемый уровень громкости.

Выключение звука

Для выключения звука нажмите кнопку MUTE (16) на передней панели или (1) на пульте ДУ, при этом на дисплее появится надпись «MUTE». Для возврата к предыдущему уровню громкости повторно нажмите эту же кнопку.

ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ

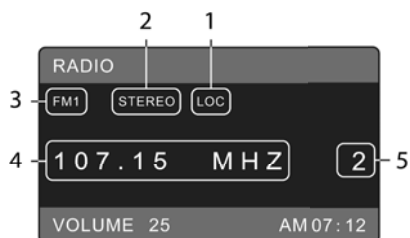
Функция запоминания момента остановки

- Во время работы режима воспроизведения диска нажмите и удерживайте кнопку PWR (1) в течение нескольких секунд для выключения устройства, затем нажмите эту кнопку еще раз для включения устройства. Устройство начнет воспроизведение с момента остановки.
- Во время работы режима воспроизведения диска для перехода к следующему режиму работы проигрывателя нажмите кнопку MODE (1) на передней панели или (26) на пульте ДУ. Если потом вернуться к режиму воспроизведения DVD, то устройство начнет воспроизведение с момента остановки.

Примечание:

Функция запоминания момента остановки разработана специально для DVD и не будет работать при воспроизведении видео записей, сделанных с использованием сжатия MPEG-4.

УПРАВЛЕНИЕ РАДИОПРИЕМНИКОМ



1. Индикатор режима приема радиостанций
2. Индикатор текущего режима вещания
3. Индикатор текущего диапазона
4. Индикатор текущей частоты
5. Индикатор номера запомненной радиостанции

Переключение диапазонов

Нажмите кнопку BAND (12) для выбора желаемого частотного диапазона.

Частотный диапазон изменяется в следующей последовательности:

FM1 → FM2 → FM3 → MW1 → MW2

Примечание:

Частотный диапазон FM3 соответствует диапазону УКВ на территории РФ.

Моно/Сtereo Режим (MO/ST)

Нажмите кнопку ST (2) на передней панели или MO/ST (6) на пульте ДУ для выбора вещания в Моно или Stereo режиме. Соответствующая режиму надпись появится на экране.

Режим Local/Distant

Нажмите и удерживайте кнопку ST/LOC (2) на передней панели или нажмите LO/DX (34) на пульте ДУ для переключения между режимами автоматической настройки только на мощные или любые станции.

Режим Local - Приемник будет настраиваться только на радиостанции с сильным сигналом.

Режим Distant - Приемник будет настраиваться на все радиостанции, в том числе – со слабым сигналом.

Выбор станции/Ручная настройка

- Однократное нажатие на кнопки M1 – M6 (3-8) на передней панели или (33) на пульте ДУ позволяет вызвать станцию, ранее внесенную вами в память аппарата.
- Вы можете вручную сохранить свои любимые станции. Настройте аппарат на нужную станцию, нажав кнопку быстрой перестройки по частоте (вверх или вниз по диапазону). После настройки нажмите и удерживайте более 3 секунд кнопку с тем номером, под которым вы хотите сохранить станцию.

Сканирование запомненных станций/автоматическая настройка

- Автоматическая настройка станций
Нажмите и удерживайте кнопку AS/PS (8) на передней панели или (11) на пульте ДУ. Приемник автоматически настроится на частоты первых 6 наиболее сильных станций в выбранном частотном диапазоне и запомнит их под номерами 1-6.
- Сканирование станций
Короткое нажатие кнопки AS/PS (8) на передней панели или (11) на пульте ДУ включает сканирование станций. Устройство начнет проигрывание каждой станции (первые несколько секунд),

УПРАВЛЕНИЕ РАДИОПРИЕМНИКОМ

после чего произойдет автоматический переход к следующей. Для остановки сканирования достаточно коротко нажать кнопку AS/PS.

Запоминание станции

- При помощи кнопок ►/◄ (17/18) включите автоматический режим настройки. Для этого коротко нажмите одну из этих кнопок. Приемник настроится на ближайшую по частоте станцию.
- При длительном нажатии на одну из кнопок ►/◄ происходит переход в ручной режим настройки и на экране слева появляется надпись MANU. Теперь при каждом нажатии кнопок ►/◄ происходит перестройка приемника на один шаг вверх или вниз по частоте. Настройтесь на частоту нужной радиостанции.

Нажмите и удерживайте более 3-х секунд одну из кнопок с цифрами 1 – 6 (3 – 8) на передней панели или (33) пульте ДУ для запоминания выбранной вами станции под данным номером.

МЕНЮ АУДИО/ВИДЕО НАСТРОЙКИ

Данное Меню позволяет отрегулировать различные настройки устройства.

Меню Аудио/Видео настройки содержит основные параметры и возможные значения этих параметров

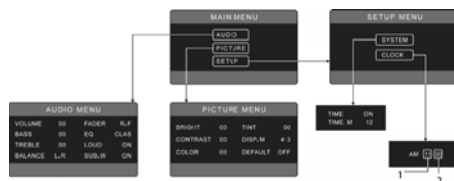
1. Для вывода на дисплей Меню нажмите кнопку MENU (14) на передней панели или (37) на пульте ДУ. На дисплее появится страница Главного Меню:

AUDIO - Управление звуком

PICTURE - Настройка изображения

SETUP - Меню Настройки

2. При помощи кнопок перемещения ▲/▼/◀/▶ (29) выберите желаемый параметр настройки.
3. При помощи кнопки VOL +/- (38) настройте выбранный параметр, выбрав нужное значение.
4. При необходимости настройки других параметров повторите шаги 2 – 3.
5. Нажмите кнопку ZOOM (28) для возврата к предыдущему меню.
6. Для завершения настройки нажмите кнопку MENU (14) на передней панели или (37) на пульте ДУ.



1. Значение часов
2. Значение минут

Управление звуком

Для выбора режима аудио настройки выберите параметр меню AUDIO. Режим настройки изменится в следующем порядке:

Volume → **Bass** → **Treble** → **Balance** → **Fader** → **EQ** → **Loudness** → **Sub-woofer**

Volume – регулировка уровня громкости от 0 до 63.

Bass – регулировка тембра низких частот от -7 до +7.

Treble – регулировка тембра высоких частот от -7 до +7.

Balance – регулировка баланса между левыми и правыми громкоговорителями от 15L до 15R.

Fader – регулировка баланса между передними и задними громкоговорителями от 15R до 15F.

EQ – переключение характеристик тембра:

FLAT → **CLASSICS** → **JAZZ** → **POP**

Loudness – включение/выключение тонкомпенсации. Эта функция позволяет улучшить качество звучания низких и высоких частот на малой громкости.

Sub-woofer – включение/выключение сабвуфера. Проигрыватель имеет отдельный линейный выход на сабвуфер. Для улучшения качества звучания вы можете подсоединить вашу автомобильную аудио систему с усилителем мощности, в том числе – с каналом сабвуфера.

Настройка изображения

Для выбора режима настройки изображения выберите параметр меню PICTURE.

МЕНЮ АУДИО/ВИДЕО НАСТРОЙКИ

Режим настройки изменится в следующем порядке:

BRIGHT → **CONTRAST** → **COLOR** →
TINT → **Disp.M** → **Default**

BRIGHTNESS – Яркость: от 0 до 63

CONTRAST – Контраст: от 0 до 63

COLOR – Цветность: от 0 до 63

TINT – Тон: от 0 до 63

DISP.M – Выбор режима ТВ экрана:

- 16:9: используйте этот режим, когда устройство подключено к широкоформатному телевизору.
- PS (4:3 PS): когда устройство подключено к обычному телевизору, широкоэкранный образ показывается на экране с обрезанными краями.
- LB (4:3 LB): когда устройство подключено к обычному телевизору, широкоэкранный образ показывается на экране полностью с черными полосами сверху и снизу экрана.

DEFAULT – Возвращение к заводским настройкам.

Режим ТВ экрана:

16:9



4:3



Меню Настройки

Для выбора режима настройки выберите параметр меню **SETUP**. Режим настройки изменится в следующем порядке:

SYSTEM → **CLOCK**

Параметр **SYSTEM** имеет две опции:

TIME: ON/OFF - включение/выключение функции отображения часов на дисплее.



TIME.M: 12/24 – выберите формат времени.

Параметр **CLOCK** имеет одну опцию:

CLOCK SETTING: настройте значение часов и значение минут.

УПРАВЛЕНИЕ CD/MP3/DVD ПРОИГРЫВАТЕЛЕМ

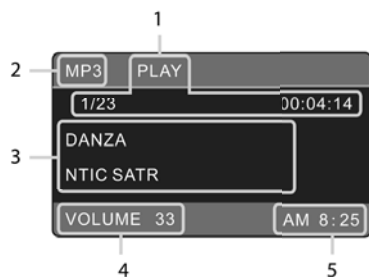
Загрузка/Выгрузка диска

1. Нажмите кнопку  (13) для откидывания передней панели.
2. Вставьте диск в окно для загрузки диска (21) этикеткой вверх, после загрузки и распознавания содержимого диска воспроизведение начнется автоматически.
3. Для извлечения диска нажмите кнопку  (20).

Если в проигрывателе DVD диск, то при нажатии на кнопку SUB-T (41) на дисплее появится следующее изображение:



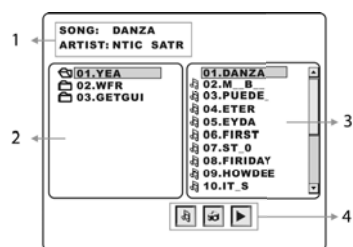
Если в проигрывателе CD/MP3/JPEG/MPEG4 диск, то на дисплее появится следующее изображение:







1. Индикатор режима воспроизведения
2. Индикатор источника воспроизведения
3. Индикатор наименования исполнителя (только для MP3 диска)
4. Индикатор уровня громкости воспроизведения
5. Индикатор часов

Нажмите кнопку DISP (15) на дисплее появится следующее изображение:

Для MP3/JPEG/MPEG4 режима воспроизведения







1. Информация о названии композиции и наименовании исполнителя
2. Список папок
3. Список треков
4. Индикаторы типа воспроизводимого файла

С помощью кнопок перемещения /// (29) и кнопки ENTER (30) выберите желаемый файл.

Для CD режима воспроизведения



Выбор последующего (предыдущего) трека

- Нажмите кнопки  /  (17/18), чтобы перейти к последующему треку или вернуться к предыдущему.
- Во время воспроизведения CD нажмите и удерживайте кнопки  /  (17/18) для ускоренного воспроизведения в прямом или обратном направлении.

УПРАВЛЕНИЕ CD/MP3/DVD ПРОИГРЫВАТЕЛЕМ

При этом звук будет воспроизводиться фрагментарно или прервется, что не является признаком неисправности.

Воспроизведение CD с нормальной скоростью продолжится, когда вы нажмете кнопку начала воспроизведения (3)

Временная приостановка воспроизведения

Во время воспроизведения DVD диска нажмите кнопку ►|| (3) для временной приостановки воспроизведения. Для возобновления воспроизведения нажмите эту кнопку еще раз.

Остановка воспроизведения

- Коротко нажмите кнопку ■ (7) для остановки воспроизведения диска. Нажмите кнопку ►|| (3) для возобновления воспроизведения.
- Нажмите кнопку ■ (7) два раза для окончательной остановки воспроизведения, при этом после нажатия на кнопку PLAY аппарат начнет воспроизведение с первого Трека.

Ускоренное воспроизведение в прямом и обратном направлении

1. При каждом последовательном нажатии кнопки ► (36) режимы ускоренного воспроизведения в прямом порядке переключаются в следующем порядке:

2X → 4X → 8X → 20X

Во время режима ускоренного воспроизведения в прямом порядке нажмите кнопку ►|| (3) для возврата к нормальному воспроизведению.

2. При каждом последовательном нажатии кнопки ◀ (35) режимы ускоренного вос-

произведения в обратном порядке переключаются в следующем порядке:

2X → 4X → 8X → 20X

Во время режима ускоренного воспроизведения в обратном порядке нажмите кнопку ►|| (3) для возврата к нормальному воспроизведению.

Повторное воспроизведение/Повторное воспроизведение выбранного фрагмента

Повторное воспроизведение

Во время воспроизведения нажмите кнопку REPEAT для активации режима повторного воспроизведения Диска/Трека/Директории.

- a. Повторно нажмите кнопку REPEAT (5) для выбора необходимого режима повторного воспроизведения.
- b. Во время воспроизведения разного типа диска при нажатии на кнопку RPT (5) происходит переключение соответствующих режимов повторного воспроизведения:

CD/VCD/SVCD диск

При каждом последовательном нажатии на кнопку REPEAT режимы изменяются в следующем порядке:

REP 1 → REP ALL → REP OFF

MP3 диск

При каждом последовательном нажатии на кнопку REPEAT режимы изменяются в следующем порядке:

REP 1 → REP DIR → REP ALL → REP OFF

УПРАВЛЕНИЕ CD/MP3/DVD ПРОИГРЫВАТЕЛЕМ

DVD диск

При каждом последовательном нажатии на кнопку REPEAT режимы изменяются в следующем порядке:

REP CHAPTER → REP TITLE → REP OFF

Примечание:

REP 1 – повторное воспроизведение одного трека.

REP DIR – повторное воспроизведение треков (файлов), содержащиеся в одной папке.

REP CHAPTER – повторное воспроизведение Главы.

REP TITLE – повторное воспроизведение Названия.

REP ALL – повторное воспроизведение всего диска.

REP OFF - выключение режима повторного воспроизведения, возврат к нормальному режиму воспроизведения.

* Функции повторного воспроизведения не доступны для формата VCD 2.0 (при включенной функции PBC).

Повторное воспроизведение выбранного фрагмента

Режим повторного воспроизведения выбранного фрагмента включается кнопкой A-B (27) на пульте ДУ. Начало фрагмента маркируется как «А», конец – как «В».

Во время воспроизведения нажмите кнопку A-B в начале выбранного фрагмента. На дисплее появится следующая надпись:

REPEAT A -

В режиме воспроизведения еще раз нажмите кнопку A-B (27) в конце выбранного фрагмента. На дисплее появится следующая надпись:

REPEAT A - B

Для отмены данной функции нажмите кнопку A-B третий раз. Проигрыватель начнет нормальное воспроизведение диска. На дисплее появится следующая надпись:

REPEAT CANCEL

Воспроизведение дорожек в произвольном порядке

Нажмите кнопку RDM (6) для активации режима воспроизведения в случайном порядке. Для отмены этой функции нажмите эту кнопку еще раз.

Автоматическое сканирование дорожек

Нажмите кнопку INT (4) для включения режима сканирования дорожек текущего диска. Для отмены этой функции нажмите эту кнопку еще раз.

Выбор языка субтитров

Некоторые DVD диски могут содержать один или несколько языков субтитров. Во время воспроизведения пользователь может включить/выключить вывод языка субтитров.

Во время воспроизведения нажмите кнопку SUB-T (40). На дисплее появится следующая информация:



[1 ENGLISH]

УПРАВЛЕНИЕ CD/MP3/DVD ПРОИГРЫВАТЕЛЕМ

При каждом нажатии кнопки SUB-T (41) происходит последовательное переключение языков субтитров.

Примечание:

- Выбор языка субтитров во время воспроизведения возможен не для всех дисков. В этом случае, пользователь может выбрать язык из Меню DVD диска.
- После выбора субтитров возможна небольшая пауза перед началом воспроизведения.
- Во время воспроизведения некоторых DVD дисков функция вывода субтитров активируется автоматически, даже если эта функция выключена в настройках устройства.
- Количество языков соответствует текущему диску.
- Некоторые DVD диски содержат только один язык субтитров.

Выбор языка звукового сопровождения

DVD диск

Данная функция позволяет выбирать язык звукового сопровождения.

Во время воспроизведения каждое последовательное нажатие кнопки AUDIO (42) позволяет изменять языки звукового сопровождения. На дисплее появится следующее изображение:

[1 ENGLISH] [2CH]

[2 ENGLISH] [5.1CH]

При каждом нажатии кнопки AUDIO (42) язык звукового сопровождения последовательно изменяется.

Примечание:

- Количество языков соответствует текущему диску.
- Некоторые DVD диски содержат только один язык звукового сопровождения.
- Выбор языка звукового сопровождения во время воспроизведения возможен не для всех дисков. В этом случае, пользователь может выбрать язык из Меню DVD диска.

VCD/SVCD диск

Во время воспроизведения VCD/SVCD дисков, которые содержат несколько аудио каналов, вы можете выбрать желаемый звуковой канал.

Каждый раз при нажатии кнопки AUDIO (41) во время воспроизведения режимы сопровождения изменяются в следующем порядке:

CHANNEL [STEREO]

CHANNEL [MONO L]

CHANNEL [MONO R]

STEREO стерео звук – вещание левого и правого аудио канала

MONO L – вещание только левого аудио канала

MONO R – вещание только правого аудио канала

Примечание:

Некоторые DVD диски содержат только один аудио канал.

Выбор ракурса изображения

Данная функция позволяет просматривать одну и ту же сцену с различных ракурсов

УПРАВЛЕНИЕ CD/MP3/DVD ПРОИГРЫВАТЕЛЕМ

(записанную с нескольких камер).

При воспроизведении DVD диска несколько раз нажмите кнопку ANGLE (39).

Режимы изменяются в следующем порядке:



Например: если запись произведена с трех камер.

При каждом нажатии этой кнопки происходит переход между ракурсами изображения.

Примечание:

- Иногда устройство автоматически запрашивает изменение ракурса изображения.
- В зависимости от диска существует 2 типа смены ракурса изображения:
 1. Seamless - Плавный переход от одного ракурса изображения к другому.
 2. Non-seamless - при активации функции выбора ракурса изображения сначала на дисплее появится стоп-кадр текущего изображения, затем изображение следующего ракурса.
- Количество ракурсов изображения соответствует текущему диску.
- Данная функция работает только при воспроизведении тех DVD дисков, на которых есть сцены, записанные с разных камер.

Изменение масштаба изображения

Нажмите кнопку ZOOM (28) размер изображения увеличивается/уменьшается в следующей последовательности.

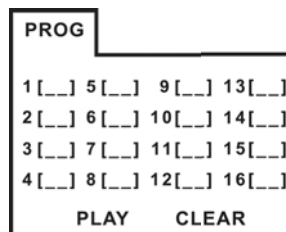
**ZOOM 2 – ZOOM 3 – ZOOM 4 - ZOOM 1/2
- ZOOM 1/3 - ZOOM 1/4 - ZOOM OFF**

Во время режима изменения масштаба пользователь может перемещаться по увеличенному изображению при помощи кнопок ▲/▼/◀/▶ (29).

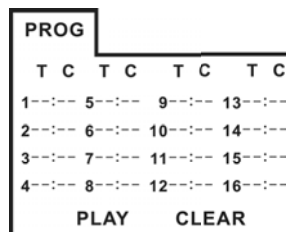
Воспроизведение в заданном порядке

Во время воспроизведения диска нажмите кнопку DISP (15), затем PROG (34) для активации функции воспроизведения в заданном порядке.

VCD /SVCD/ CD диск



DVD/MP3/MPEG4 диск



1. С помощью кнопок перемещения ▲/▼/

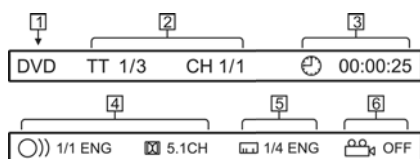
УПРАВЛЕНИЕ CD/MP3/DVD ПРОИГРЫВАТЕЛЕМ

- (29) выберите желаемый параметр для изменения. Выбранный параметр окрасится в светлый цвет.
- С помощью кнопок с цифрами (0 - 9) на пульте ДУ введите номер звуковой дорожки.
- При помощи курсора выберите команду PLAY и нажмите кнопку ENTER (30) для подтверждения начала воспроизведения в заданном порядке.

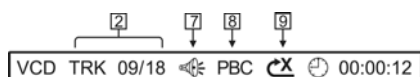
Вывод на дисплей информации

Во время воспроизведения нажмите и удерживайте кнопку SUB-T (41) в течение нескольких секунд, на дисплее появится информация о текущем диске.

DVD диск



CD/MP3/VCD/JPEG диск



Обозначения:

- Тип диска
- Информация о текущем воспроизведении
 - TT 1/3: Номер текущего Названия/Общее количество Названий
 - CH 1/1: Номер текущей Главы/Общее количество Глав
 - TRK 9/18: Номер текущего Трека/Общее количество Треков

- Индикаторы времени:

⌚: Общее время воспроизведения диска

⌚: Оставшееся время воспроизведения диска

T: Общее время воспроизведения Названия

T-: Оставшееся время воспроизведения Названия

C: Общее время воспроизведения Главы

C-: Оставшееся время воспроизведения Главы

- Индикатор языка звукового сопровождения или аудио канала

- Индикатор языка субтитров

- Индикатор ракурса изображения

- Индикатор мгновенного выключения звука

- Индикатор функции PBC (только для VCD дисков, поддерживающие функцию управления воспроизведением)

- Индикатор повторного воспроизведения

⏮: повторное воспроизведение одного трека

⏪: повторное воспроизведение одной директории

⏴: повторное воспроизведение диска

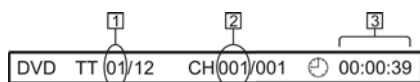
⏵: выход из режима повторного воспроизведения

УПРАВЛЕНИЕ CD/MP3/DVD ПРОИГРЫВАТЕЛЕМ

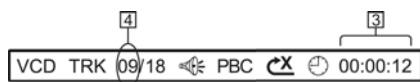
Воспроизведение с заданного момента

Нажмите кнопку GOTO (8) для вывода на дисплей следующей информации:

DVD диск



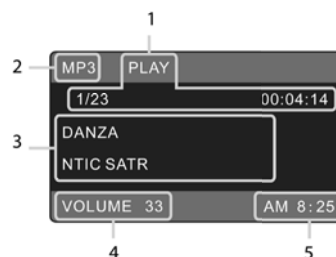
VCD/CD/MP3 диск



- Поиск Названия/Главы/Трека
 1. При помощи кнопок ▲/▼/◀/▶ (29) выберите параметр 1/2/4.
 2. При помощи кнопок с цифрами (33) введите желаемый номер Названия/Главы/Трека, для подтверждения нажмите кнопку ENTER (30).
- Выбор момента начала воспроизведения
 1. При помощи кнопок ▲/▼/◀/▶ (29) выберите параметр 3.
 2. При помощи кнопок с цифрами (33) введите желаемое полное время воспроизведения текущего Названия/Диска, для подтверждения нажмите кнопку ENTER (30).

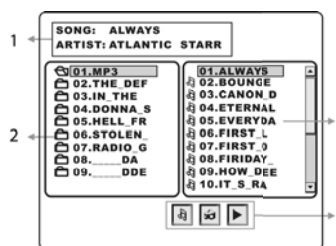
Операции с дисками, содержащими файлы разных типов

После загрузки MP3/MPEG4/JPEG диска в устройство на дисплее появится следующее изображение:



1. Индикатор режима воспроизведения
2. Индикатор источника воспроизведения
3. Наименование исполнителя и композиции
4. Индикатор уровня громкости
5. Индикатор часов

Нажмите кнопку DISP (15) для вывода на дисплей следующей информации:



1. Информация о названии композиции и наименовании исполнителя
2. Список папок
3. Список треков
4. Индикаторы типа воспроизводимого файла

УПРАВЛЕНИЕ CD/MP3/DVD ПРОИГРЫВАТЕЛЕМ

При помощи кнопок перемещения ▲/▼/◀/▶ (29) и ENTER (30) выберите тип воспроизводимых файлов.

Попасть в меню диска можно, остановив воспроизведение (два нажатия кнопки STOP) и нажав кнопку TITLE (32) или сразу нажав кнопку DISP(15).

Примечание:

При переходе в меню диска возможен кратковременный срыв изображения на экране монитора, что связано с переключением его режимов. Это не является признаком неисправности.

Обозначения  /  /  :

Режим воспроизведения аудио информации

Режим воспроизведения цифровых изображений

Режим воспроизведения видео изображений

Во время работы режима воспроизведения цифровых или видео изображений нажмите кнопку ■ (7) для возврата к Главному меню.

УПРАВЛЕНИЕ USB УСТРОЙСТВОМ И MMC/SD КАРТОЙ

На передней панели данного устройства расположен USB порт (24), в который устанавливается USB устройство.

Управление USB устройством

1. После установки USB устройства в порт (24) на передней панели управления, DVD проигрыватель автоматически начнет распознавать USB информацию.
2. Если пользователь установит диск в окно для загрузки диска во время распознавания USB информации, то DVD проигрыватель начнет воспроизведение диска. Нажмите кнопку ■ (7), чтобы войти в режим PRESTOP, затем нажмите кнопку GOTO (8), чтобы выбрать режим распознавания USB информации.

Примечание:

- Во время распознавания USB устройства не дотрагивайтесь или не извлекайте это устройство из USB порта.
- Если после установки USB устройства головное устройство не может распознать информацию, то проверьте качество USB устройства, или извлеките USB устройство из порта (24) и установите его еще раз.
- Данное головное устройство поддерживает только стандартные диски, содержащие USB информацию, одобренные компанией Microsoft.
- Не все USB устройства могут быть совместимы с этим аппаратом. Рекомендуется подбирать USB устройство в соответствии с техническими характеристиками этого проигрывателя.
- Перед подключением внешнего MP3 проигрывателя к USB входу извлекайте из него батарею. Иначе это может вызвать неисправность MP3 проигрывателя или устройства или стать причиной взрыва батареи.

- Не извлекайте USB накопитель из порта (24) пока режим чтения с USB не остановлен иначе возможно, будет поврежден проигрыватель или USB устройство. Перед извлечением USB накопителя необходимо остановить чтение, нажав кнопку ■ (7) или сменить режим кнопками (26) на пульте ДУ или (1) на передней панели устройства.

- Не рекомендуется одновременное использование USB накопителя и SD/MMC карты.

- Не рекомендуется использовать записи со сложной папочной структурой и с вложениями более пяти папок.

SD/MMC карта памяти

Гнездо карточки SD/MMC (25) находится в основном блоке под передней панелью.

Управление SD/MMC картой

1. Если проигрыватель находится в режиме чтения диска, то после установки SD/MMC карты в порт (25) в основном блоке под передней панелью автоматически начнется чтение с карты.

2. Если пользователь установит диск в окно для загрузки диска во время распознавания SD/MMC карты, то DVD проигрыватель начнет воспроизведение диска. Нажмите кнопку ■ (7), чтобы войти в режим PRE-STOP, затем нажмите кнопку GOTO (8), чтобы выбрать режим воспроизведения SD/MMC карты.

Примечание:

- Во время распознавания SD/MMC карты не дотрагивайтесь или не извлекайте это устройство из SD/MMC порта.

- Если после установки SD/MMC карты головное устройство не может распознать информацию, то проверьте качество SD/MMC карты, или извлеките SD/MMC кар-

УПРАВЛЕНИЕ USB УСТРОЙСТВОМ И MMC/SD КАРТОЙ

ту из порта (25) и установите ее еще раз.

- Не извлекайте SD/MMC карту из порта (24) пока режим чтения с SD/MMC не остановлен иначе возможно, будет поврежден проигрыватель или накопитель. Перед извлечением SD/MMC накопителя необходимо остановить чтение, нажав кнопку ■ (7) или сменить режим кнопками (26) на пульте ДУ или (1) на передней панели устройства.
- Не рекомендуется одновременное использование USB накопителя и SD/MMC карты.
- Не рекомендуется использовать записи со сложной папочной структурой и с вложениями более пяти папок.

Управление AV входом

С помощью AV провода данное устройство можно соединить с дополнительным внешним источником, например, видео игрой, цифровой видео камерой/камкодером или с другими устройствами.

- 1) Подсоедините внешний источник сигнала к головному устройству с помощью AV IN провода.
- 2) Нажмите кнопку MODE (1) на передней панели или (26) пульте ДУ для включения/выключения AV IN режима.

УПРАВЛЕНИЕ БЕСПРОВОДНОЙ СИСТЕМОЙ BLUETOOTH

Для подключения к модулю включите на своем аппарате функцию BLUE TOOTH и произведите поиск внешних устройств.


1. Идентификация

Во время идентификации введите пароль «8888», такой же пароль введите в вашем телефоне.

2. Соединение

Для некоторых моделей телефонов следует нажать кнопку ST\LOC на передней панели или AUDIO на пульте ДУ для начала соединения мобильного телефона с модулем. Большинство моделей этого не требует. Если соединение прошло успешно, то на дисплее появится надпись «CON OK» или «CONNECTED». На дисплее будет мигать индикатор беспроводной системы «BT». Если соединение не прошло успешно, то на дисплее появится надпись «CONT FAIL» или «NO CONT». В этом случае индикатор беспроводной системы «BT» не появится на дисплее.



3. Набор телефонного номера

- 3.1. Набирайте номер при помощи кнопок на мобильном телефоне.
- 3.2. Набирайте номер при помощи кнопок на пульте ДУ.
 - 3.2.1. Каждое нажатие цифры вводимого номера отображается на дисплее. Нажмите кнопку DEL (7) для удаления неправильно введенной цифры.
 - 3.2.2 Нажмите кнопку  (40) на пульте ДУ для выполнения телефонного звонка.



4. Принятие/Отклонение/Завершение телефонного звонка

- 4.1. Определение номера входящего телефонного звонка
Если вам звонят, то на дисплее проигрывателя появится телефонный номер звонящего.
- 4.2. Принятие входящего телефонного звонка

Нажмите кнопку  (40) на пульте ДУ, чтобы принять входящий звонок.

- 4.3. Отклонение входящего телефонного звонка
Нажмите кнопку  (39) на пульте ДУ, чтобы отклонить входящий телефонный звонок.
- 4.4. Завершение телефонного звонка
После телефонного разговора нажмите кнопку  (39) на пульте ДУ, чтобы завершить соединение.

5. Перевод звонка

Во время телефонного разговора вы можете перевести текущее телефонное соединение на ваш мобильный телефон, нажав на кнопку  (40) на пульте ДУ. Нажмите кнопку  (40) на пульте ДУ еще раз, чтобы перевести телефонное соединение обратно. Не все телефоны поддерживают эту функцию.

6. Меню беспроводной системы

Во время режима соединения нажмите кнопку BT MENU (31) на пульте ДУ, на дисплее появятся следующие параметры меню беспроводной системы:

PRESET 06: Вывод ранее запомненного телефонного списка.



RECEIVE 06: Вывод списка входящих звонков.

DIALED 06: Вывод списка исходящих звонков.

MISSED: Вывод списка пропущенных звонков.

AUTO ON/OFF: Включение/выключение функции автоматического ответа на звонок.

DEFAULT: Возврат к заводским настройкам.

При помощи кнопок перемещения по меню / выберите необходимый параметр. Нажмите кнопку ENTER для подтверждения выбора. Нажмите кнопку ZOOM (28) для выхода из текущей настройки. Нажмите кнопку BT для выхода из меню беспроводной системы.

A) Вывод ранее запомненного телефонного списка.

При помощи кнопок перемещения по


УПРАВЛЕНИЕ БЕСПРОВОДНОЙ СИСТЕМОЙ BLUETOOTH

меню ▲/▼ выберите необходимый ранее запомненный телефонный номер.

- Б) Редактирование ранее запомненного телефонного списка.

Выберите параметр PRESET 06, для подтверждения нажмите кнопку ENTER. Если в памяти телефона нет ранее запомненных телефонных номеров, то на дисплее появится надпись NO NUMBER. Затем нажмите кнопку ENTER еще раз. При помощи кнопок с цифрами 0-9, знаками «#» или «*» введите номер телефона (нажмите и удерживайте кнопку «+» (12) для ввода знака «+»). Каждая последовательно введенная цифра появляется на дисплее. Нажмите кнопку DEL (7) для удаления неправильно введенной цифры. Для сохранения введенного номера в памяти телефона нажмите кнопку ZOOM. Нажмите кнопку ZOOM еще раз для выхода из текущей настройки.

- С) Выбор телефонного номера из списка.

Вы можете выбрать телефонный номер из ранее запомненного списка, списка входящих/исходящих/пропущенных звонков. После выбора номера нажмите кнопку  (40) на пульте ДУ.

- Д) Включение/выключение функции автоматического ответа.

При помощи ручки VOL (14) или кнопка VOL-/+(38) выберите необходимую функцию ответа на входящий вызов.

7. Голосовой набор номера

Если ваш телефон поддерживает функцию голосового набора номера, вы можете диктовать номер вызываемого абонента.




Примечание:

При использовании функции голосового набора номера следуйте правилам руководства по эксплуатации вашего телефона.

8. Функция A2DP

Если ваш телефон поддерживает функцию A2DP (Advance Audio Distribution Profile), ко-

торая позволяет передавать музыкальные файлы на другие устройства с функцией Bluetooth, то вы можете прослушивать музыкальные файлы, сохраненные на вашем мобильном телефоне, через данный ресивер.

Во время режима воспроизведения A2DP функции кнопок , ,  доступны.

ВНИМАНИЕ:

1. Убедитесь, что расстояние между вашим телефоном и ресивером меньше 3 метров.
2. Данное устройство принимает любые сигналы, включая сигналы, которые могут стать причиной сбоев в работе.
3. В связи с постоянным совершенствованием программного обеспечения модулей BLUE TOOTH, данный аппарат ориентирован на работу с последними моделями телефонов. По этой причине некоторые из описанных в инструкции функций могут не работать со старыми телефонами, где поддержка этих функций отсутствует. Необходимые программы могут иметься в более поздних моделях телефонов. Для более полной информации о функциях, поддерживаемых вашим телефоном, обратитесь к Инструкции по его эксплуатации.
9. Производитель не гарантирует совместимость модуля Bluetooth со всеми моделями телефонов всех производителей

МЕНЮ НАСТРОЙКИ

Во время воспроизведения DVD диска или при режиме полной остановки воспроизведения нажмите кнопку SETUP (31) для вывода на экран Меню настройки системы.

1. Если курсор находится в верхней части страницы, то для перехода к предыдущей/последующей странице настройки используйте кнопки ◀/▶.
2. Нажмите кнопку ▼ для перемещения курсора вниз по странице настройки. Затем с помощью кнопок ▲/▼ вы можете перемещаться вверх/вниз между параметрами настройки.
3. Нажмите кнопку ▶ или ENTER для подтверждения выбранного параметра. С помощью кнопок ▲/▼ и ENTER измените настройки выбранного параметра.
4. После завершения настройки нажмите кнопку SETUP (31) для возврата к нормальному режиму воспроизведения.

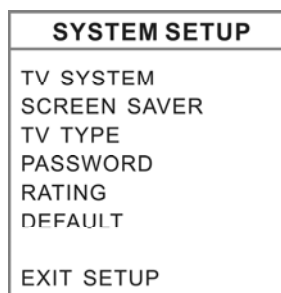
Примечание:

После изменений настроек параметров Меню, предыдущие параметры по выбранным вами позициям будут удалены из памяти устройства. Перед внесением изменений в настройки сделайте заметки для текущих настроек.

При отсоединении аккумулятора автомобиля все изменения параметров отменяются, и система возвращается к заводским настройкам.

SYSTEM SETUP (Настройка системы)

После выбора настройки Setup Menu на дисплее появится следующее изображение:



TV System (Настройка формата телевизионного сигнала)

Параметр TV System позволяет настроить формат телевизионного сигнала. Данный проигрыватель поддерживает следующие форматы: PAL и NTSC.

Выберите формат NTSC, если проигрыватель соединен с телевизором формата NTSC сигнала.

Выберите формат PAL, если проигрыватель соединен с телевизором формата PAL сигнала.

Выберите формат AUTO, проигрыватель автоматически определит формат телевизионного сигнала.

В настройках по умолчанию установлен формат NTSC телевизионного сигнала.

Screen Saver Экранная заставка (Включение и выключение функции SCR Saver)

Включите/выключите опцию вывода экранной заставки.

МЕНЮ НАСТРОЙКИ

TV DISPLAY (ТВ Экран)

Данная опция позволяет выбрать подходящий режим ТВ экрана: 4:3 PS/4:3 LB/16:9. Изменение режима ТВ экрана подходит не для всех дисков (более подробная информация указана на обложке диска).

4:3 PS (PAN SCAN): когда устройство подключено к обычному телевизору с форматом экрана 4:3, широкоэкранный образ показывается на экране с обрезанными левым и правым краями.



Данный режим установлен в настройках по умолчанию.

4:3 LB (LETTER BOX): когда устройство подключено к обычному телевизору с форматом экрана 4:3, широкоэкранный образ показывается на экране полностью с черными полосами сверху и снизу экрана. Ширина этих полос зависит от записи фильма.



16:9 Используйте этот режим, когда устройство подключено к широкоформатному телевизору.



PASSWORD (Установка Пароля)

Пользователь может включить/выключить доступ просмотра телевизора. На дисплее появится следующее изображение: XXXX. Введите четырехзначный пароль. Первоначальный заводской пароль 0000.

RATING (Ограничения по возрасту)

Эта функция позволяет установить уровень возрастных ограничений для предотвращения просмотра детьми нежелательных дисков/сцен.

- 1) С помощью кнопок ▲/▼ выберите параметр PASSWORD, затем нажмите кнопку ENTER.
- 2) Режим ввода пароля активирован. При помощи кнопок с цифрами 0-9 введите четырехзначный пароль, затем нажмите кнопку ENTER. В настройках по умолчанию установлен пароль «0000».
- 3) При помощи кнопок ▲/▼ выберите параметр RATING, затем нажмите кнопку ENTER. На дисплее появится уровень возрастного ограничения просмотра.
- 4) При помощи кнопок ▲/▼ выберите уровень возрастного ограничения (от 1 до 8), затем нажмите кнопку ENTER.
- 5) После завершения настройки нажмите кнопку SETUP для возврата в нормальный режим.

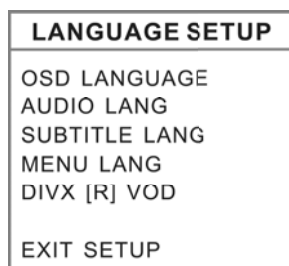
DEFAULT (Возвращение к Заводским установкам)

Этот параметр позволяет вернуться к заводским установкам.

МЕНЮ НАСТРОЙКИ

LANGUAGE SETUP (Настройка языка)

После выбора настройки LANGUAGE SETUP на дисплее появится следующее изображение:



Данная настройка позволяет изменить язык Меню/язык Звукового сопровождения/язык Субтитров/язык Меню Диска:

OSD LANG (Язык Меню)

Выбор языка отображения надписей на экране:

ENGLISH/GERMAN/SPANISH/FRENCH/
PORTUGUESE/ITALIAN/RUSSIAN/ POLISH

AUDIO LANG (Язык Звукового сопровождения)

Выбор языка звукового сопровождения во время воспроизведения DVD диска:

ENGLISH/GERMAN/SPANISH/FRENCH/
PORTUGUESE/ITALIAN/RUSSIAN/ POLISH

SUBTITLE LANG (Язык Субтитров)

Выбор языка субтитров:

ENGLISH/GERMAN/SPANISH/FRENCH/
PORTUGUESE/ITALIAN/RUSSIAN/ POLISH

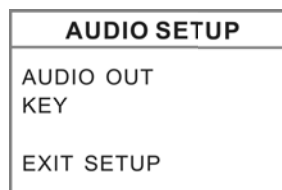
MENU LANG (Язык Меню Диска)

Выбор языка меню диска:

ENGLISH/GERMAN/SPANISH/FRENCH/
PORTUGUESE/ITALIAN/RUSSIAN/ POLISH

AUDIO SETUP (АУДИО НАСТРОЙКА)

После выбора настройки AUDIO SETUP на дисплее появится следующее изображение:



AUDIO OUT (Аудио выход)

Данный параметр позволяет выбрать подходящий аудио выход:

SPDIF OFF - SPDIF/RAW - SPDIF/PCM

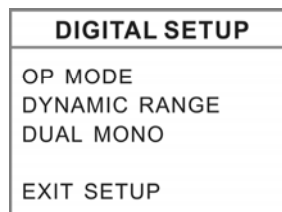
KEY (Тон)

Данный параметр позволяет настроить тональность выходного сигнала:

b / -4 / -2 / 0 / +2 / +4 / #

DIGITAL SETUP (ЦИФРОВАЯ НАСТРОЙКА)

После выбора настройки DIGITAL SETUP на дисплее появится следующее изображение:



МЕНЮ НАСТРОЙКИ

OP MODE (Режим выхода)

- LINE OUT: в этом режиме звук остается естественным, обработка его не производится.
- RF REMOD: в этом режиме звук компрессируется, то есть уровень громких звуков ограничивается до определенного уровня.

DYNAMIC RANGE (Динамический диапазон)

Отрегулируйте необходимый диапазон:

FULL – 6/8 – 4/8 – 2/8 – OFF

Динамический диапазон в данном случае описывает степень искусственного ограничения наиболее громких звуков в фонограмме.

DUAL MONO (ПСЕВДОСТЕРЕО)

Установите желаемый аудио выход каналов:

Stereo – Mono L - Mono R - Mix mono

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ О РЕСИВЕРЕ

Настройка функции ограничения доступа на DVD диске может быть установлен уровень возрастного ограничения просмотра (от 1 до 8).

В настройках проигрывателя можно установить идентичный уровень просмотра. Если в настройках проигрывателя установлен 8-ой уровень, то возможен просмотр всех дисков. Если уровень просмотра ниже 8-ого уровня, то возможно воспроизведение дисков с идентичным или более низким уровнем ограничения просмотра.

Например, если в настройках проигрывателя установлен 5-ый уровень ограничения просмотра, то возможно воспроизведение дисков с 5, 4, 3, 2 и 1-ым уровнем доступа просмотра. Для просмотра диска с более высоким уровнем необходимо изменить настройку ограничения доступа.

Например, в настройках диска установлен 2-ой уровень доступа просмотра для большей части содержания воспроизведения. Также на диске записаны сцены, соответствующие 5 и 7-му уровню ограничения просмотра (не предназначенные для просмотра детьми). DVD проигрыватель воспроизводит разные версии записи, согласно разным установленным уровням ограничения доступа просмотра изображения. Распределение уровней ограничения доступа просмотра зависит от страны и типа содержания записи на диске.

Уровни ограничения доступа просмотра:

Unlock (Снятие блокировки)

1. Kid safe (Фильм рекомендуется смотреть детям)
2. G (Категория фильма, подходящая для всех возрастов)
3. PG (Фильм не рекомендуется смотреть детям)
4. PG 13 (Фильм не рекомендуется смотреть детям до 13 лет)

5. PG R (Фильм запрещен для просмотра детьми)
6. R (Фильмы, на которые дети до 16-17 лет допускаются только в сопровождении взрослых)
7. NC 17 (Фильм не рекомендуется смотреть детям до 17 лет)
8. Adult (Фильм для взрослых)

Рекомендации при воспроизведении JPEG диска:

- Если разрешение записанных файлов превышает норму 640x480, то время подготовки показа файлов будет увеличиваться.

- Данное устройство поддерживает только JPEG файлы линейного сжатия (файлы с прогрессивным сжатием или файлы с пропущенными/искаженными байтами или файлы, сохраненные без потери качества не могут быть воспроизведены).

Формат линейного сжатия используется для подавляющего большинства цифровых видео/фотокамер, веб камер и др.

Формат прогрессивного сжатия используется для отдельных моделей веб камер.

Формат без потерь качества используется очень редко.

- При попытке воспроизвести файл с неподдерживаемыми параметрами, экран монитора будет черным. В этом случае следует выбрать другой файл для просмотра.

Рекомендации при воспроизведении MPEG диска:

- Устройство может воспроизводить MPEG-1 или MPEG-2 файлы с расширением «.mpg».

- Поток звукового сопровождения должен

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ О РЕСИВЕРЕ

соответствовать MPEG1 Audio Layer2.

Часто задаваемые вопросы:

- После установки диска проигрыватель не начинает автоматическое воспроизведение, на дисплее появляется надпись "REGION ERROR".

В настройках DVD проигрывателя и диска установлен региональный код. В случаях, если региональный код DVD ресивера не совпадает с региональным кодом DVD диска, то диск не может быть воспроизведен этим ресивером.

- После установки диска на дисплее может появиться надпись, требующая ввести пароль.

Это означает, что функция ограничения доступа запрещает просмотр текущего диска, т.к. на нем установлено возрастное ограничение просмотра. Пользователь должен ввести пароль права просмотра в опции Настройки функции ограничения доступа (см. раздел Меню настройки).

ВОЗМОЖНЫЕ НЕПОЛАДКИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

В случае неисправности прежде, чем обратиться в сервисную организацию, ознакомьтесь с таблицей, приведенной ниже, и выполните предложенные рекомендации. Возможно, возникшая неполадка является простой, и вы сами сможете устранить проблему. Не пытайтесь починить устройство самостоятельно, это приведет к лишению гарантии на данное устройство. Только квалифицированный специалист обладает полномочиями для проведения ремонтных работ устройства.

Неисправность	Причина/способ устранения
На устройство не подается питание	Включите зажигание. Перегорел предохранитель. Замените предохранитель. Включите проигрыватель, нажав кнопку PWR на передней панели.
Нет изображения	Проверьте, включен ли экран или телевизор. Проверьте, правильно ли выбран режим воспроизведения. Проверьте, правильно ли подсоединен видео провод. Проверьте, подсоединен ли провод стояночного тормоза, включен ли стояночный тормоз.
Искаженное изображение	Поверхность диска загрязнена. Протрите диск мягкой тканью от центра к краям. Иногда возникают небольшие искажения. Это не является неисправностью проигрывателя. Чаще всего искажения связаны с качеством записи на диске или загрязнением диска.
Полностью искаженное изображение	Формат диска не соответствует ТВ формату (PAL/NTSC)
Нет цвета	Формат диска не соответствует ТВ формату (PAL/NTSC)
Нет воспроизведения	Убедитесь, что диск установлен этикеткой вверх. Почистите диск. Возможно, установлен поврежденный диск. Замените диск на новый.
Нет звука	Проверьте правильность подсоединения аудио кабеля. При использовании усилителя мощности HIFI, попробуйте другой источник воспроизведения.
Искаженный звук при использовании усилителя мощности HIFI	Убедитесь, что аудио провода не подсоединены к PHONO входу усилителя мощности.
Не работает пульт ДУ	Направьте пульт ДУ на ИК датчик. Не устанавливайте какие-либо предметы перед передней панелью. Проверьте или замените элементы питания. Проверьте, не попадает ли на фотоприемник свет от внешних источников.
Искаженное или черно-белое телевизионное изображение	Формат диска не соответствует ТВ формату (PAL/NTSC)
Нет звука при использовании цифрового выхода	Проверьте цифровые подключения. Проверьте правильность настроек в Меню Digital Audio. Проверьте правильность выбора формата звукового сопровождения с форматом проигрывателя.
Кнопки не работают	Нажмите кнопку RESET на головном устройстве для инициализации системы.
Радио не работает	Проверьте крепление провода антенны.
Автоматический поиск радиостанций не работает	Если сигнал приема слишком слабый, то активируйте ручной режим поиска радиостанций.

СПИСОК СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ В ГОРОДАХ РОССИИ

Алматы	"Технодом-Сервис"	(3272) 588-544	ул. Утеген батыра 73"Б"
Армавир	ООО "Форет"	(86137)-4-50-00	ул.Халтурина д.107
Архангельск	СЦ "Вмире"	(8182) 62-93-62	ул. Галушина, д. 25
Астрахань	"Тринитон"	(8512) 35-19-09	ул. Моздокская, д. 25
Барнаул	"Максимум"	(3852) 33-66-08	ул. Смирнова, д. 73А
Белгород	"Салют-Сервис"	(4722) 73-00-87	ул. Конева, д. 19
Валуйки	СЦ Мастер	(47236)-54584	ул.Новая,д.12/1
Владивосток	"ВЛ-Сервис"	(4232) 459-443, 459-465	ул. Карбышева, д. 4
Владимир	"Алькор"	(4922) 34-86-60	ул. Чайковского, д. 40 А
Волгоград	"Сервисцентр ТМ"	(8442) 35-15-81	ул. 8 Воздушной Армии, 35
Волгодонск	"Гарант"	(86392) 2-74-14	ул. Морская, д. 25
Вологда	"Техно.Про"	(8172) 755-180, 755-205	ул. Чехова, д. 40
Воронеж	ВЭЛ-Сервис	(4732) 78-50-54	пр-т Труда, д. 39
Воронеж	ИП Клецова И.М.	8 (4732) 266-327; 772-772	пер.Серафимовича, д.32а; ул. Куколкина, д.29
Воронеж	ООО "Комплаин"	(4732) 41-00-51	Ленинский пр-т, д. 8/1
Екатеринбург	"Радиоимпорт"	(343) 257-44-62, (343) 257-57-95	ул. 8 Марта, д. 99
Екатеринбург	"Интертехника-Сервис"	(343)376-15-50, 323-31-15	ул.Монтажников, д.24
Зеленогорск	ООО "Кобра"	(39169) 4-67-88	ул. Заводская, д. 4
Иваново	ТР-Сервис	8(4932)300605,410961	г.Иваново ул.
Ижевск	"РИТ-Сервис"	(3412) 430-752	ул. Пушкинская, д. 216
Ижевск	ООО "ДС-Центр"	(3412)43-16-62	ул.Карла Маркса, д.393
Иркутск	"Стопол"	(3952) 642-642	ул. Боткина, д. 4
Иркутск	НПФ "ТНС"	(3952)-51-36-93	ул. Партизанская, 149
Казань	12 Вольт	(843) 512-00-99	ул. Островского, д. 86
Казань	"Гарант-Сервис"	(843) 518-09-99, 518-12-44	ул. Декабристов, д. 113
Калининград	"Вега"	(0112) 53-49-04	ул.Гагарина,41-45
Калуга	СЦ "Калуга"	(4842) 57-13-82	ул. Ленина, д. 96 а
Каменск-Уральский	Техноцентр-Сервис	(3439) 34-74-39	ул. Исетская д.33б
Кемерово	Мобил Сервис	(3842)-52-82-82	пр. Ленина 69
Киров	"Интеррадиоприбор-Вятка"	(8332) 36-36-77	Большева, д. 11
Котлаас	ИП Лопатин С.Л.	(81837) 35-314	пр-т Мира д. 21
Краснодар	И.П. Новоженцев И.Ю.		Ростовское шоссе 22/4
Краснодар	"Фотон"	(8612) 21-21-60; 20-70-80	ул.Северная 94
Красноярск	"Синатра"	(3912) 584-999	ул. Металлургов, д. 2в, строение 33
Красноярск	ДОН-ТВ Сервис	(3912) 21-94-82, 21-46-51	Красноярск ул. Железнодорожников 11
Красноярск	"Интерлинк"	(3912) 21-87-36	ул.Лиды Прушинской, д.5, кор.3
Курск	"Витязь"	(4712) 51-45-75	ул. Садовая, д. 5
Липецк	"Техно"	(0742) 34-07-13	ул. Космонавтов, д.8
Махачкала	АСЦ "Центр Сервис"	(8722) 67-64-88	ул. Нурадилова 52
Набережные Челны	"ТриО"	(8552) 35-25-29, 36-50-20	пр-т Сююмбике, д. 29 (на территории ТЦ Апельсин)
Нижний Новгород	"Электроника"	(8312) 36-75-04, 36-63-71	ул. Максима Горького, д. 250
Новокузнецк	"Сибинтех ТК"	(3843) 33-07-35	ул.Бугарева, д. 19
Новомосковск	ООО Ультра	(48762) 6-95-20	ул. Садовского, 36;
Новосибирск	ООО "Сбирский Сервис"	(383) 355-55-60, 292-47-12	ул. Котовского, д. 10/1
Новосибирск	"РАШ"	(383) 201-05-31	Красный проспект, д. 56
Омск	"Сибтекс-сервис"	(3812) 26-84-39	пр-т Мира, д. 47

СПИСОК СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ В ГОРОДАХ РОССИИ

Орёл	"Феникс Электроник"	(4862) 40-86-81, 40-86-82	ул. 8 Марта, д. 25
Оренбург	СЦ "КомИнКом"	(3532) 626-888	ул. Брестская, д. 7
Оренбург	"Эль-Сервис"	(3532) 332-688	ул. Восточная, д. 23 (Торговый дом Метро)
Орск	"Аста-Сервис"	(3537) 213-666	ул. Краматорская, д. 50
Пермь	"РТВ-Сервис"	(3422)2/200-848 34249 2 22553	ул. Мира, д.55
Пермь	"Сатурн-Р"	(3422)2/190-500, 2/190-512	ул. Карпинского, д. 27
Пятигорск	ЧП "Сериков АЮ"	(87893) 659-68	просзд Оранжерейный, д. 3/44
Ростов-на-Дону	"Поиск-сервис"	(863) 255-20-17/ -18/ -19	ул. 50 лет Ростсельмаша, д. 1
Рязань	"Техсервис"	(0912) 21-02-19	ул. Новая д. 51-Г
Рязань	ООО "Турнет"	(4912) 76-01-56, 75-27-07	ул. Дзержинского, д. 59, кор. 3
Рязань	"НИСА-Сервис"	(4912) 277-267	ул. Есенина, д.36
Самара	"Орбита-Сервис"	(846) 662-62-62	ул. Мориса Тореза, д. 137
Санкт-Петербург	"Автомедиа"	(812) 380-91-61	ул. Седова, д. 10 (Автоцентр)
Санкт-Петербург	"Партия-Сервис"	(812) 374-21-16 / -17	ул. Варшавская, д. 51, кор. 1
Санкт-Петербург	ООО "Аманит"	(812) 703-55-24	ул. Мгинская, д.7
Саратов	ООО "Архипелаг-Сервис"	(8452)27-22-68, 52-37-74	ул.Московская, д.134/146
Саратов	"Рим-сервис"	(8452) 48-61-62	Волочаевский проезд, д.3
Ставрополь	"Дельта-трейд"	(8652) 94-33-00	ул. Шпаковская 66
Ставрополь	"Норд-сервис"	(8652) 39-55-30	пр-т Кулакова, д. 24
Ставрополь	ООО "Вектор Юг"	(8652) 260-810	ул. Коста Хетагурова д. 9
Сызрань	"ОООКвант"	(8464) 99-00-59	Ульяновское шоссе, д. 5.
Сыктывкар	"Атлант-Сервис"	(8212) 200-286	ул. Южная, д. 7
Таганрог	"ТРЦ-Вега"	(86344) 510-58	ул. Дзержинского, д. 193
Тверь	"Электроникс"	(4822) 35-35-30	ул. Циммервальдская, д. 24
Тверь	"Виват сервис"	(4822) 42-70-95	Б-р Ногина д.7.
Тольятти	"Жигули-Гарант"	(8482) 20-32-42	ул. Льва Яшина, д.6
Томск	"Академия Сервис"	(3822) 49-15-80	пр-т Академический, д. 1
Тюмень	ПБЮЛ "Хайруллин РР"	(3452) 211-790	ул. Республики, д. 200 А
Тюмень	ООО "Пульсар"	(3452)75-95-08, 28-85-69	ул.Республики,д.169, ул. Первомайская, д.6
Улан-Уде	"Славия-Тех"	(3012) 41-50-43	ул. Геологическая, д. 17
Ульяновск	"Мастер Про"	(8422) 36-55-81	ул.Автозаводская 36
Уфа	"Техно" (Fusion)	(3472) 51-80-06	ул. Чернышевского, д. 88
Уфа	"Форте ВД"	(3472) 55-90-99	ул.Степана Кувыкина 18
Уфа	"БашТелеРадиоСервис"	(3472) 52-46-97, 52-13-57	пр. Салавата Юлаева, 59; пр. Октября, 25; ул. Гафури, 4
Хабаровск	Конгур	(4212) 75-21-37 (136)	
Харьков	"Веском-сервис"	038 (057) 757-49-38	ул. Отакара Яроша, д. 18
Чебоксары	ИП Лаптенков Д.Ю.	(8352) 55-43-51	пр-т Тракторостроителей, д. 11, офис 521
Челябинск	"Найф"	(351) 2-608-778	ул. Татьянической, д. 13
Чита	СЦ "Славянский-Электроник"	(3022) 32-55-22	ул.Ингодинская, д. 35
Якутск	АСЦ "АРТ-Сервис"	(4112)-215-946	Ул.Ф.Попова, 18/1 "Т"
Якутск	"Альфа-Сервис"	8-914-220-62-22	ул. Хаптурина, д. 45