

SUPRA

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

SDD-3000

АВТОМОБИЛЬНЫЙ МУЛЬТИМЕДИЙНЫЙ РЕСИВЕР С 3" ДИСПЛЕЕМ



ОСНОВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Съемная передняя панель с 3" дисплеем
- Поддержка носителей CD-R/-RW/DVD \pm R/ \pm RW
- Совместимость с форматами DVD/VCD/CD-DA/MP3/MPEG4/WMA/JPEG
- AM/FM/УКВ радио-тюнер
- Встроенный эквалайзер (Поп / Рок / Классика)
- Энкадер для регулировки громкости
- Четырехканальный линейный выход RCA
- Видео выход RCA
- AV вход
- Выход на сабвуфер RCA
- Вход для камеры заднего вида
- USB вход на передней панели
- AV вход на передней панели
- Разъем для SD/MMC карт
- Карточный пульт ДУ
- Выходная мощность 4 x 50 Вт

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ • SDD-3000

Благодарим Вас за приобретение мультимедийной системы SUPRA. Перед началом эксплуатации внимательно ознакомьтесь с настоящим руководством. Сохраняйте руководство для использования в будущем.

СОДЕРЖАНИЕ

Меры предосторожности	3
Обращение с дисками	4
Порядок установки и извлечения аппарата	5
Установка и снятие передней панели	6
Подсоединения	8
Кнопки управления на передней панели	10
Пульт ДУ	11
Основные операции	12
Управление радиоприемником	13
Управление проигрывателем	13
Управление воспроизведением с USB накопителей и SD/MMC карт	16
Операции с DVD/VCD дисками	18
Настройка DVD проигрывателя	19
Возможные неполадки и способы их устранения	23
Технические характеристики	24

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Перед началом подключения убедитесь, что напряжение в вашем автомобиле соответствует 14,4В., постоянного тока с минусом на корпусе.
- Отключите «—» клемму аккумулятора перед началом установки для снижения вероятности повреждения аппарата и предотвращения короткого замыкания при подключении.
- Убедитесь, что подсоединения цветных проводов произведены в соответствии со схемой. Неправильное подсоединение может вывести из строя ресивер (привести к сбоям в работе) или повредить электрическую систему автомобиля
- Перед окончательной установкой устройства, временно подсоедините все провода и убедитесь, что все подсоединения выполнены правильно, устройство и система работают должным образом.
- Используйте только те детали, которые идут в комплекте с устройством. Использование других деталей может привести к неисправности или сбоям в работе устройства.
- Если во время установки потребуются сверлить отверстия или проводить другие изменения в автомобиле, обратитесь в ближайший сервисный центр.
- Устанавливайте устройство там, где оно не будет мешать водителю управлять автомобилем и не сможет повредить пассажиров в результате неожиданной остановки, например в результате непредвиденной ситуации на дороге.
- Угол установки не должен превышать 30°, чтобы обеспечить оптимальную работу устройства.
- Не устанавливайте устройство в местах, где оно может подвергнуться воздействию высоких температур (воздействию прямых солнечных лучей, горячего воздуха от обогревателя), в местах скопления пыли или грязи, либо в местах с избыточной вибрацией.
- Для обеспечения достаточной вентиляции прибора и снижения риска возгорания не перекрывайте вентиляционные отверстия корпуса и область радиатора.
- Убедитесь, что отсоединили переднюю панель перед установкой устройства.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

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

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

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

При длительном хранении и/или эксплуатации диска CD/DVD+RW информация на нем может быть частично утрачена. Качественное воспроизведение информации с такого диска может быть затруднено или невозможно.

Не рекомендуется воспроизводить диски, записанные на высокой скорости.

Диски R/RW должны соответствовать формату ISO9660 уровень 1, 2.

ОБРАЩЕНИЕ С ДИСКАМИ

В прохладную погоду при использовании отопителя в автомобиле возможно образование влажного конденсата внутри проигрывателя. Конденсат может стать причиной неправильной работы проигрывателя. В этом случае выключите проигрыватель на 1 час, чтобы дать ему высохнуть от влаги, и протрите поверхность диска при необходимости мягкой сухой тканью.

Аппарат воспроизводит следующие диски:

ТИП ДИСКА	ОБОЗНАЧЕНИЕ	СОДЕРЖАНИЕ	ДИАМЕТР
MP4	MP4	Аудио и видео	12см/8см
DVD	DVD VIDEO	Аудио и видео	12см/8см
VCD	VCD VIDEO CD	Аудио и видео	12см/8см
MP3	MP3	Аудио	12см/8см
CD	COMPACT DIGITAL AUDIO	Аудио	12см/8см

Не используйте некачественные диски с царапинами, повреждениями или трещинами. Загрязненный или поврежденный диск может воспроизводиться с прерываниями. Для качественного звучания, обращайтесь с дисками следующим образом:



1. Берите диск за края. Чтобы сохранить диск чистым, не прикасайтесь к его поверхности.



2. Не приклеивайте этикетки, стикеры или скотч, не пишите на поверхности диска.



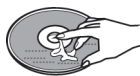
3. Не подвергайте диск воздействию прямых солнечных лучей или источникам тепла (например воздухоотвода), не оставляйте диски в машине, если паркуете ее под прямыми солнечными лучами, так что в машине может существенно повыситься температура.



4. Перед загрузкой диска в устройство протрите его мягкой тканью в направлении от центра к краям.

5. Не используйте растворители, такие как бензин, и другие доступные в продаже чистящие средства, а также антистатический спрей, предназначенный для очистки аналоговых дисков.

Если вы будете применять вышеупомянутые средства, то их остатки на поверхности диска могут привести к невозможности его воспроизведения.



6. Не используйте бывшие в употреблении диски или диски, взятые напрокат, если на их поверхности есть остатки каких-либо веществ (например, остатки клея от бумажных стикеров, следы чернил или клея).



7. Не используйте диски, если на них есть наклейки, которые начали отслаиваться. Такие наклейки оставляют на поверхности диска следы клея.



8. Используйте диски только круглой формы. Не используйте диски особой формы, т.к. это может привести к неполадкам в работе устройства.

9. Убедитесь, что на дисках есть отметки:



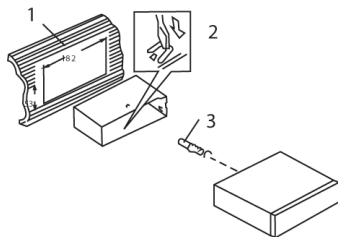
10. Диски CD-R CD и-RW, не прошедшие финализацию во время записи не могут воспроизводиться устройством. (Информацию по финализации записи вы можете найти в руководстве пользователя для вашего программного обеспечения или записывающего устройства.) Кроме того, в зависимости от статуса записи, может оказаться невозможным воспроизведение некоторых дисков CD-R или CD-RW.

11. Устройство поддерживает воспроизведение с видео компакт-дисков содержащих записи вариантов звукового сопровождения, а также компакт-диски с функцией управления.

ПОРЯДОК УСТАНОВКИ И ИЗВЛЕЧЕНИЯ АППАРАТА

Устройство может быть установлено двумя способами: фронтальным или тыловым (с использованием отверстий по бокам шасси устройства).

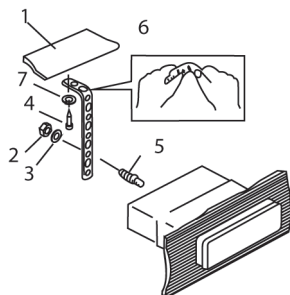
ФРОНТАЛЬНЫЙ СПОСОБ МОНТАЖА



1. Приборная панель
2. Установочная рама

Вставьте установочную раму в приборную панель, отогните несколько наиболее подходящих язычков, чтобы закрепить установочную раму в приборной панели.

3. Винт



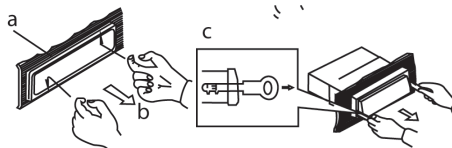
1. Приборная панель
2. Гайка 5 мм
3. Пружинная шайба
4. Винт 4x12 мм
5. Винт
6. Монтажная корпусная шина

Придайте монтажной корпусной шине необходимую форму для надежного крепления

7. Простая шайба

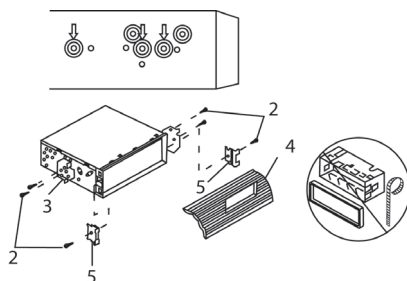
ИЗВЛЕЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА

Перед извлечением устройства снимите переднюю панель (смотрите раздел «Снятие передней панели»).



- а. Установочная рама
- б. Извлеките обрамление, потянув его на себя, как показано на рисунке.
- с. Вставьте до упора ключи в пазы на боковых поверхностях панели и извлеките проигрыватель из рамы.

ТЫЛОВОЙ СПОСОБ МОНТАЖА



Установка с использованием отверстий по бокам устройства. Прикрепление устройства с помощью заводских монтажных скоб радиоприемника.

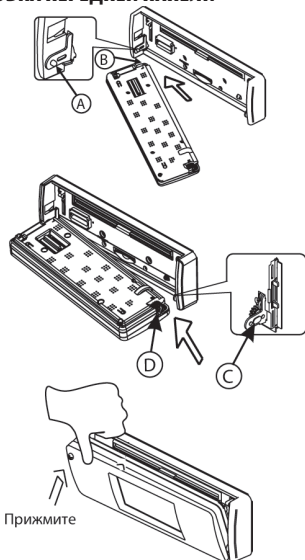
1. Выберите позицию, при которой отверстия для винтов в скобах и отверстия для винтов по бокам устройства совпадут, и закрепите по 2 винта с каждой стороны.
2. Винт (длина не должна превышать 6 мм)
3. Заводская монтажная скоба
4. Приборная панель или консоль.
5. Крючок (удалите эту деталь).

Примечание:

При данном способе установки установочная рама и декоративная панель не используются.

УСТАНОВКА И СНЯТИЕ ПЕРЕДНЕЙ ПАНЕЛИ

УСТАНОВКА ПЕРЕДНЕЙ ПАНЕЛИ

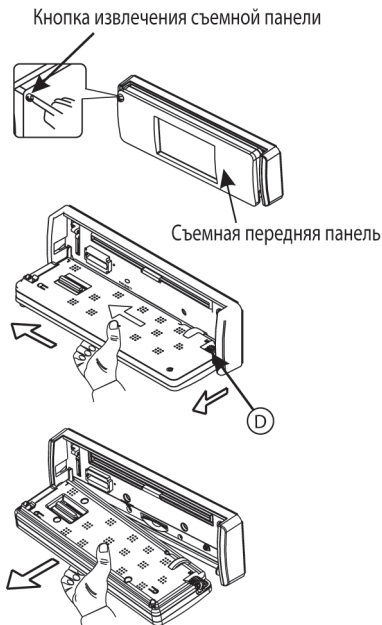


1. Сначала прикрепите левый край съемной панели (в точке В) к передней части основного блока устройства (в точке А).


2. Затем прикрепите правый край съемной панели к передней части основного блока устройства (точка D съемной панели к точке С основного блока устройства).

3. Прижмите левый край передней панели по направлению к ресиверу до фиксации в основном блоке.

СНЯТИЕ ПЕРЕДНЕЙ ПАНЕЛИ



1. Выключите устройство.

2. Нажмите кнопку , и передняя панель откроется (опустится вниз).


3. Аккуратно потяните панель влево до извлечения точки D съемной панели от основного блока.

4. Отсоедините съемную панель, потянув на себя.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

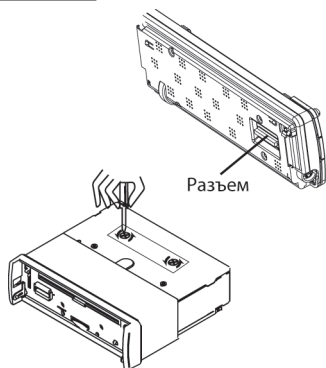
Монтируйте/извлекайте съемную панель только описанным в текущем разделе способом, иначе вы можете повредить устройство.

Удары могут легко повредить переднюю панель. Поэтому после снятия всегда храните ее в защитном футляре и оберегайте от падений и ударов.

После нажатия кнопки , панель откидывается и может упасть из-за вибраций автомобиля. Не оставляйте съемную переднюю панель в открытом состоянии, снимайте или закрывайте ее по необходимости.

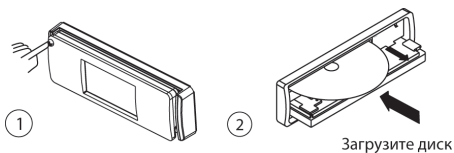
Фиксирующий механизм основного блока устройства, соединяющий его и съемную переднюю панель, - очень важная деталь. Будьте аккуратны при пользовании и не повредите его, не пользуйтесь при монтаже/извлечении съемной передней панели ручками, отвертками и т.д.

Примечание:



Если передняя панель загрязнилась, протрите ее только сухой мягкой тканью. Для очистки разъема на задней стороне передней панели используйте вату, смоченную в изопропиловом спирте.

ОТКРЫТИЕ/ЗАКРЫТИЕ ПЕРЕДНЕЙ ПАНЕЛИ



1. Нажмите кнопку извлечения передней панели .
2. Передняя панель откроется, и станет доступен слот для дисков.
3. После загрузки/извлечения диска закройте или извлеките переднюю панель в зависимости от дальнейших целей.

ПОДСОЕДИНЕНИЯ

Убедитесь, что напряжение питания в вашем автомобиле 12 В с минусом на корпусе.

Перед началом подсоединений отсоедините подачу электропитания, вытащив предохранитель из коробки предохранителя или отсоединив питающий автомобильный аккумулятор.

Подсоедините провод питания устройства к свободному месту подключения в коробке предохранителей автомобиля.

Подсоедините монтажную корпусную шину сзади устройства и провод заземления к металлической части корпуса автомобиля. Важно, чтобы контакт был хорошим.

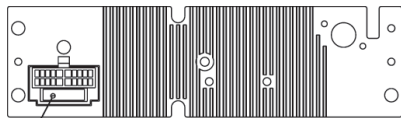
Выполните другие подсоединения в соответствии со схемой подключения на рисунке (смотрите ниже).

Если в вашем автомобиле нет ISO-разъема, вы можете приобрести его отдельно в магазине автомобильных аксессуаров.

Внимание:

Неправильно выполненные подсоединения могут повредить устройство и снимают его с гарантийного обслуживания.

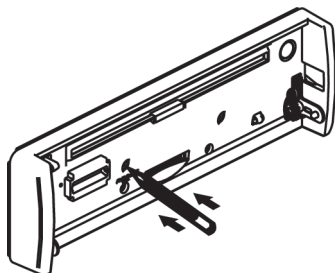
ЗАМЕНА ПРЕДОХРАНИТЕЛЯ



Предохранитель

Для замены неисправного предохранителя, вытащите его из разъема. Вставьте новый предохранитель такого же типа.

ПЕРЕЗАГРУЗКА АППАРАТА

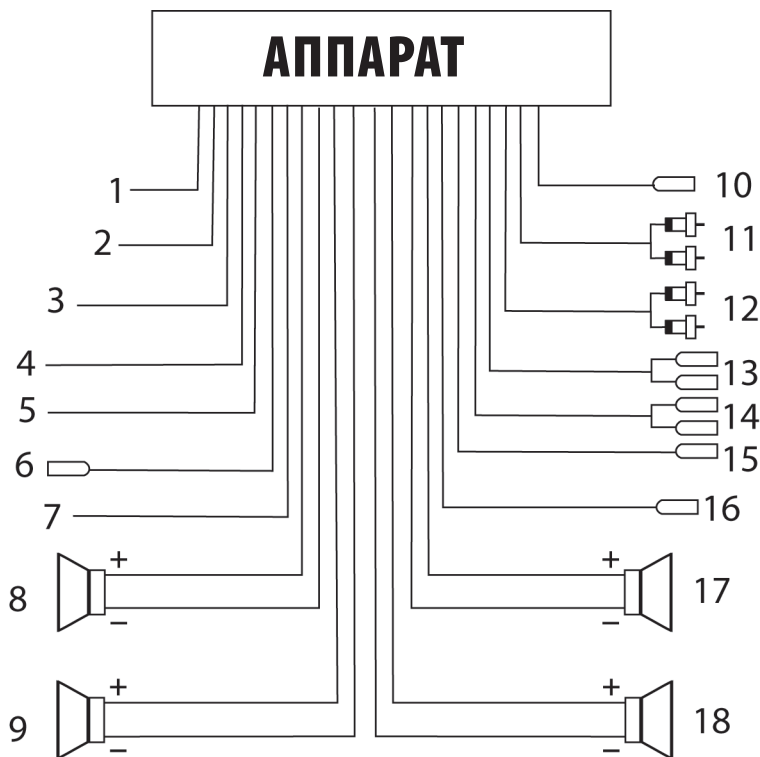


Кнопка перезагрузки расположена на передней части основного блока под съемной панелью. Нажмите ее шариковой ручкой или другим заостренным металлическим предметом, чтобы активировать устройство в следующих случаях:

- после выполнения подсоединений устройства;
- не работают функциональные кнопки;
- на дисплее отображается символ ошибки.

Примечание:

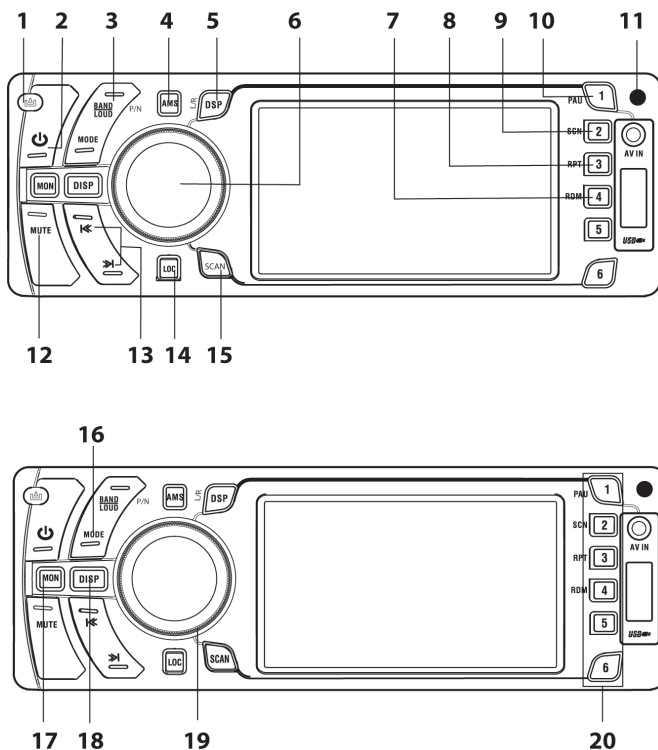
Если вы нажали кнопку перезагрузки, а устройство работает так же неустойчиво, почистите разъемы на основном блоке за съемной панелью и на задней стороне съемной передней панели ватой, смоченной в изопропиловом спирте. После прочистки разъемов перед использованием устройства дайте возможность просохнуть контактам от влаги.



- 1: Провод стояночного тормоза (розовый)
- 2: Провод заднего хода (оранжевый)
- 3: + 12 В, зажигание (красный)
- 4: + 12В., постоянное питание с предохранителем (Аккумулятор) (желтый).
- 5: Провод массы (черный)
- 6: Выход канала сабвуфера (серый провод, синее RCA гнездо)
- 7: Питание антенного усилителя / управление антенной (синий)
- 8: Передний левый громкоговоритель (белый, белый/черный)
- 9: Задний левый громкоговоритель (зеленый, зеленый/черный)
- 10: Гнездо подключения УКВ/FM/AM антенн

- 11: Аудио выход переднего правого (красное RCA гнездо) и левого (белое RCA гнездо) каналов (черный провод)
- 12: Аудио выход заднего правого (красное RCA гнездо) и левого (белое RCA гнездо) каналов (серый провод)
- 13: Аудио вход внешнего источника (красный/белый)
- 14: Два видео выхода (серый провод, желтые RCA гнезда)
- 15: Видео вход внешнего источника (черный провод, желтое RCA гнездо)
- 16: RCA гнездо подключения камеры заднего вида (черный провод, желтое RCA гнездо)
- 17: Передний правый громкоговоритель (серый, серый/черный)
- 18: Задний правый громкоговоритель (фиолетовый, фиолетовый/черный).

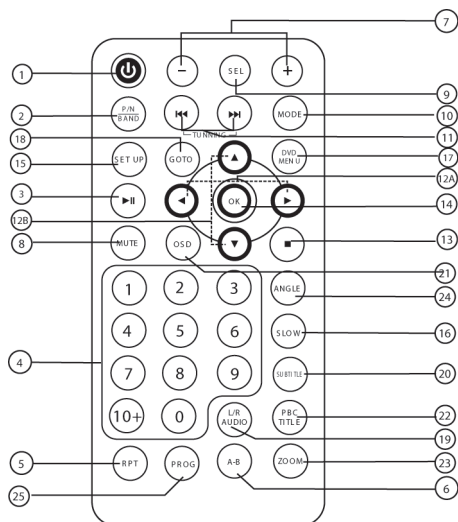
КНОПКИ УПРАВЛЕНИЯ НА ПЕРЕДНЕЙ ПАНЕЛИ



1. Кнопка снятия передней панели
2. Кнопка включения/выключения устройства
3. Кнопка переключения системы цветности / частотного диапазона / включение тонкомпенсации
4. Кнопка автоматического поиска и сохранения станций
5. Кнопка выбора настроек эквалайзера
6. Кнопка вызова меню настроек звука
7. Кнопка произвольного порядка воспроизведения
8. Кнопка повторного воспроизведения
9. Кнопка сканированного воспроизведения диска
10. Кнопка начала/приостановки воспроизведения
11. ИК-приемник сигналов пульта ДУ

12. Кнопка мгновенного отключения звука
13. Кнопки настройки на станцию / перехода к предыдущему/последующему треку
14. Кнопка выбора режима приема радиосигнала
15. Кнопка сканирования станций
16. Кнопка выбора режима работы аппарата
17. Кнопка выбора моно/стерео режима
18. Кнопка отображения/настройки времени
19. Ручка регулировки уровня громкости
20. Кнопки сохранения / вызова сохраненных радиостанций (M1 – M6)


ПУЛЬТ ДУ



1. Кнопка включения/выключения устройства
2. Кнопка переключения системы цветности, диапазона радиочастот
3. Кнопка начала / приостановки воспроизведения
4. Кнопки с цифрами
5. Кнопка повторного воспроизведения
6. Кнопка повтора выбранного отрезка
7. Кнопки регулировки уровня громкости
8. Кнопка мгновенного отключения звука
9. Кнопка вызова меню настроек звука
10. Кнопка выбора режима работы аппарата
11. Кнопки настройки на станцию / перехода к предыдущему/последующему треку
12. А Кнопки перехода вправо/влево
В Кнопки перехода вверх/вниз
13. Кнопка остановки воспроизведения
14. Кнопка подтверждения
15. Кнопка доступа к меню настройкам DVD диска
16. Кнопка замедленного воспроизведения
17. Кнопка экранного меню DVD
18. Кнопка установки времени начала воспроизведения
19. Кнопка выбора языка звукового сопровождения / аудиоканала
20. Кнопка выбора субтитров
21. Кнопка вывода информации на экран
22. Кнопка функции PBC / вывода меню заголовков на экран
23. Кнопка изменения масштаба изображения
24. Кнопка выбора ракурса изображения
25. Кнопка программирования порядка воспроизведения

ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ

СНЯТИЕ ПЕРЕДНЕЙ ПАНЕЛИ

После выключения аппарата нажмите кнопку снятия передней панели  и извлеките переднюю панель.

ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ АППАРАТА

Нажмите кнопку включения/выключения аппарата (2) для включения/выключения аппарата.

ОТОБРАЖЕНИЕ/НАСТРОЙКА ВРЕМЕНИ

Коротко нажмите кнопку DISP на передней панели для отображения текущего времени (около 5 секунд).

Для настройки часов, после отображения на дисплее текущего времени, нажмите и удерживайте кнопку DISP, индикаторы времени на экране начнут мигать. Используйте ручку регулировки громкости для установки значения времени. Для перехода с часов на минуты используйте кнопку «SEL» на передней панели или пульт ДУ.

МГНОВЕННОЕ ВЫКЛЮЧЕНИЕ ЗВУКА

Нажмите кнопку «MUTE», чтобы мгновенно отключить звук. На дисплее при этом будет отображаться надпись «Mute On». Нажмите кнопку еще раз, чтобы вернуться к предыдущему уровню звучания.

ВКЛЮЧЕНИЕ ТОНКОМПЕНСАЦИИ (LOUD)

Нажмите и удерживайте кнопку «LOUD», чтобы увеличить тембр низких частот. На дисплее при этом будет отображаться надпись «LOUD On». Повторное удержание нажатой кнопки позволяет выйти из режима «LOUD».

ВЫБОР РЕЖИМА РАБОТЫ АППАРАТА

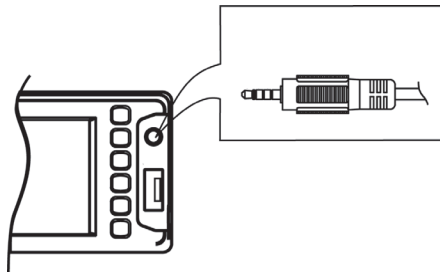
Нажмите кнопку Mode, чтобы выбрать режим:

радиоприемник - CD/MP3/VCD/DVD – USB - SD/MMC – передний внешний источник – задний внешний источник

Примечание:

Если в устройстве нет диска или не подключены накопители USB/SD/MMC, то переход к соответствующему режиму невозможен.

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ С ВНЕШНЕГО ИСТОЧНИКА



К устройству можно подсоединить внешний аудио/видео источник, например цифровую камеру или игровую консоль. После подсоединения источника к разъему выберите режим переднего внешнего источника (A/V IN FRONT) с помощью кнопки «MODE».

Примечание:

К устройству можно подключить только аудио/видео штепсельный соединитель 3,5 мм, как показано на рисунке (в комплекте не поставляется).

МЕНЮ НАСТРОЕК ЗВУКА

Последовательно нажимайте кнопку выбора функции (SEL) на передней панели устройства или на пульте ДУ для выбора и настройки желаемого параметра звука:

Громкость (VOL) – тембр низких частот (BAS) – тембр высоких частот (TRE) – баланс правого/левого канала (BAL) – баланс фронтальных/тыловых динамиков (FAD) – режим включения/отключения канала сабвуфера (SUB-W).

После выбора желаемого параметра вращайте регулятор громкости для установки его значения. Если не производить настройки в течение 5 секунд, устройство перейдет в предыдущее состояние.

РЕГУЛИРОВКА УРОВНЯ ГРОМКОСТИ

Для регулирования уровня громкости вращайте регулятор уровня громкости или нажимайте кнопки увеличения/уменьшения уровня громкости на пульте ДУ.

ВЫБОР НАСТРОЕК ЭКВАЛАЙЗЕРА

Последовательно нажимайте кнопку DSP, чтобы выбрать нужную предустановку эквалайзера:

POP -> ROCK -> CLASSIC -> Отключить эквалайзер (EQ OFF)

Если вы выберете отключение эквалайзера, то сможете настраивать тембр в настройках звука.

УПРАВЛЕНИЕ РАДИОПРИЕМНИКОМ

МОНО/СТЕРЕО РЕЖИМ (MON)

Нажмите эту кнопку, чтобы выбрать стерео или моно режим радиоприема. Иногда вы сможете улучшить прием отдаленных радиостанций, если выберете режим моно.

РЕЖИМ ПРИЕМА РАДИОСТАНЦИЙ (LOC)

С помощью этой кнопки вы сможете выбрать режим приема местных радиостанций с сильным сигналом (LOC) или режим приема всех радиостанций текущего диапазона (-DX).

КНОПКИ СОХРАНЕНИЯ/ВЫЗОВА СОХРАНЕННЫХ РАДИОСТАНЦИЙ (M1 – M6)

С помощью этих кнопок вы сможете сохранить 6 радиостанций каждого диапазона, а затем переключаться на них.

Как сохранить радиостанцию:

- 1) Выберите диапазон (если нужно).
- 2) Настройтесь на станцию с помощью кнопок поиска радиочастоты.
- 3) Нажмите и удерживайте кнопку минимум 2 секунды, под которой вы хотите сохранить станцию. Номер станции отобразится на дисплее, при этом раздастся звуковой сигнал.

Как переключиться на радиостанцию:

- 1) Выберите диапазон (если нужно)
- 2) Кратко нажмите кнопку с цифрой (1-6), чтобы переключиться на соответствующую сохраненную радиостанцию.

САНИРОВАНИЕ СТАНЦИЙ (SCAN)

Нажмите эту кнопку, и устройство начнет поиск радиостанций текущего диапазона, затем на дисплее отобразятся доступные радиостанции, они будут мигать на дисплее несколько секунд.

АВТОМАТИЧЕСКИЙ ПОИСК И ЗАПОМИНАНИЕ СТАНЦИЙ/СКАНИРОВАНИЕ СТАНЦИЙ ИЗ ПАМЯТИ

Нажмите и удерживайте кнопку AMS, аппарат начнет автоматический поиск и запоминание в памяти станций текущего диапазона. Устройство автоматически сохра-

нит 6 радиостанций текущего диапазона под кнопками сохранения/ вызова радиостанций (M1 – M6). Чтобы остановить автоматическое сохранение радиостанций, еще раз нажмите кнопку «AMS».

Коротко нажмите кнопку AMS для начала сканирования станций из памяти аппарата. Устройство будет воспроизводить каждую радиостанцию примерно 5 секунд. При этом на дисплее будет мигать индикатор сохраненной станции. Чтобы остановить сканирование сохраненных станций, еще раз нажмите кнопку «AMS».

ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ ЧАСТОТНОГО ДИАПАЗОНА

Нажимайте эту кнопку BAND, чтобы последовательно переключать диапазон радиочастот:

FM1 -> FM2 -> FM3 -> AM1 -> AM2 ->

РУЧНАЯ/АВТОМАТИЧЕСКАЯ НАСТРОЙКА СТАНЦИЙ

Коротко нажмите кнопку ►►/◄◄ для автоматической настройки станций в прямом/обратном направлении. Аппарат начнет поиск станции и остановится на первой найденной станции.

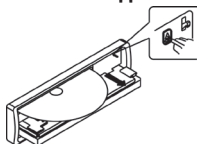
Длинное нажатие кнопки ►►/◄◄ позволяет вручную настраивать станции в прямом/обратном направлении. Если не нажимать кнопки более 3 секунд, аппарат вернется в режим автоматической настройки.

УПРАВЛЕНИЕ ПРОИГРЫВАТЕЛЕМ

ЗАГРУЗКА ДИСКА

Нажмите кнопку открытия на передней панели, чтобы она опустилась вниз, вставьте диск в слот для диска, диск автоматически загрузится, и начнется его воспроизведение.

ИЗВЛЕЧЕНИЕ ДИСКА



Нажмите кнопку открытия передней панели. Когда передняя панель откроется, нажмите кнопку извлечения диска (за передней панелью).

НАЧАЛО/ПРИОСТАНОВКА ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ

Нажмите кнопку ►, чтобы приостановить воспроизведение диска, нажмите еще раз, чтобы продолжить воспроизведение.

СКАНИРОВАНИЕ ТРЕКОВ НА ДИСКЕ

Для начала сканирования треков на диске нажмите кнопку SCN. При этом устройство будет воспроизводить каждый трек по 10 секунд, пока вы не нажмете кнопку еще раз, тогда устройство начнет воспроизведение текущего трека в обычном режиме.

Примечание:

Данная функция применима только к CD дискам.

ПОВТОРНОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ДИСКА

Нажмите кнопку RPT для включения режима повторного воспроизведения диска. При этом на дисплее появится индикатор функции повтора. Для выключения режима повторного воспроизведения нажмите кнопку RPT еще раз.

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ В СЛУЧАЙНОМ ПОРЯДКЕ

Нажмите кнопку RDM для включения режима воспроизведения в случайном порядке. Для выключения этого режима нажмите кнопку RDM повторно.

Примечание:

Данная функция применима только к CD дискам.

ПЕРЕХОД К ПРЕДЫДУЩЕМУ/СЛЕДУЮЩЕМУ ТРЕКУ

Нажмите кнопку ►► для перехода к следующему треку. Нажмите кнопку ◀◀ один раз для перехода к началу текущего трека. Нажмите кнопку ◀◀ дважды для перехода к предыдущему треку. Нажмите и удерживайте кнопку ►►/◀◀ для ускоренного воспроизведения в прямом/обратном направлении. При каждом последовательном долгом нажатии кнопки, скорость перемотки будет увеличиваться. Всего предусмотрено пять уровней скорости: **x2, x4, x8, x16, x20**. Для некоторых дисков доступно только четыре уровня: **x2, x4, x8, x16**. Чтобы вернуться к воспроизведению в обычном режиме, нажмите кнопку ►►.

ПОИСК ФАЙЛОВ И ПАПЕК

Во время воспроизведения CD/MP3 выберите режим и трек для воспроизведения:

1. С помощью кнопок перехода вверх/вниз/вправо/влево вы можете перемещаться по разным папкам и файлам.
2. После того, как выберете нужный файл, нажмите кнопку подтверждения «OK», и аппарат начнет воспроизведение.
3. Либо вы можете ввести номер трека сразу с помощью кнопок с цифрами на пульте ДУ.

ПОВТОРНОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ВЫБРАННОГО ОТРЕЗКА

1. Во время воспроизведения нажмите кнопку A-B в выбранной вами точке начала воспроизведения (A).

2. Еще раз нажмите кнопку в выбранной вами точке завершения воспроизведения отрезка (B).

Точки (A и B) должны находиться в пределах одного трека/главы.

Этот отрезок будет непрерывно повторяться.

3. Чтобы завершить повтор отрезка, еще раз нажмите кнопку «A-B».

На дисплее будет отображаться следующее:

REPEAT A -> REPEAT A-B -> REPEAT A-B CANCEL ->

ОСТАНОВКА ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ

Одно краткое нажатие кнопки ■ останавливает воспроизведение текущего диска. Для продолжения воспроизведения нажмите кнопку ►►.

Два последовательных нажатия кнопки ■ также останавливают воспроизведение, но если затем вы нажмете кнопку ►►, воспроизведение диска начнется сначала.

КНОПКИ С ЦИФРАМИ

В режиме воспроизведения используйте кнопки с цифрами, чтобы выбрать номер трека/главы и начать его воспроизведение.

Кроме того, используйте кнопки с цифрами для задания времени начала воспроизведения и др.

КНОПКИ КУРСОРА

Используйте кнопки ▲/▼/◀/► для перемещения курсора вперед/назад/вправо/влево.




КНОПКА ПОДТВЕРЖДЕНИЯ

Используйте кнопку OK для подтверждения выбора.

УСТАНОВКА ВРЕМЕНИ НАЧАЛА ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ

Используйте кнопку GOTO для выбора номера трека или установки определенного времени.

1. Нажмите кнопку «GOTO», и на дисплее отобразится меню:

TRK 001 / 021    00:01 : 56

2. Нажимайте кнопки перехода вправо/влево, чтобы выбрать параметр: номер трека или время.

3. Используйте кнопки с цифрами, чтобы ввести номер трека, который хотите воспроизвести, или время от начала записи, с которого вы хотите начать воспроизводить этот трек.

4. Нажмите кнопку подтверждения «OK».

Например, вы ввели время 00:01:56, значит, устройство начнет воспроизведение трека с 1 минуты 56 секунд от начала.

ПРОГРАММИРОВАНИЕ ПОРЯДКА ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ

Нажмите кнопку PROG, и на дисплее отобразится поле:

PROG			
1 0 0 2	5 ----	9 ----	13 ----
2 0 0 4	6 ----	10 ----	14 ----
3 ----	7 ----	11 ----	15 ----
4 ----	8 ----	12 ----	16 ----
	PLAY	CLEAR	

1. Пример: Нажмите кнопку с цифрой 2, на дисплее появится «PROGRAMM 0002», это значит, что трек №2 будет воспроизводиться первым. Затем нажмите кнопку с цифрой 4, на дисплее появится «PROGRAMM 0004». Нажимайте различные кнопки с цифрами, чтобы ввести номера треков, которые хотите запрограммировать. По завершению своего выбора нажмите кнопку ►, и устройство начнет воспроизведение в запрограммированной последовательности.

2. Нажимайте кнопки ▲/▼/◀/▶, чтобы выделить выбранный режим или номер трека, и нажмите кнопку ►, чтобы подтвердить.

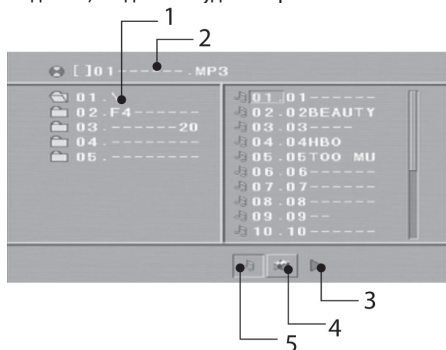
3. Для выхода из программы и ее отключения, нажмите кнопку остановки, а затем нажмите кнопку ►.

ОТБРАЖЕНИЕ ID-ТЕГОВ

Если какой-либо файл MP3 содержит ID3-теги, пользователь сможет увидеть информацию на дисплее: название трека, имя исполнителя или название группы, название альбома и др. Эта информация отображается в бегущей строке в верхней части дисплея.

ОПЕРАЦИИ С MP3/MP4/JPEG ДИСКАМИ

Загрузите MP3/MP4/JPEG-диск в устройство, и оно начнет автоматический поиск директорий сохраненных файлов, затем оно автоматически перейдет в первую директорию сохраненных файлов и начнет воспроизведение первого трека из данной директории («01» будет выделено). На дисплее будет отображаться:



1. Название текущей директории
2. Название файла MP3/JPEG. Если воспроизводится файл JPEG, название файла должно быть *.JPEG.
3. Воспроизведение / Переключение между типами файлов.
4. Выбор / Воспроизводится файл в формате JPEG.
5. Выбор / Воспроизводится файл в формате MP3.

Используйте кнопки ▲/▼/◀/▶, чтобы перейти в раздел директорий и выбрать директорию, тогда начнет воспроизводиться первый трек из этой директории. Вы также можете перейти в раздел треков и выбрать нужный трек с помощью кнопок ▲/▼/◀/▶.

Вы также можете нажимать на кнопки с цифрами, чтобы выбрать файл для воспроизведения. Например, если вы хотите поставить трек 15 текущего списка, нажмите кнопку с цифрой 10+, а потом кнопку с цифрой 5, и тогда начнется воспроизведение 15 трека.

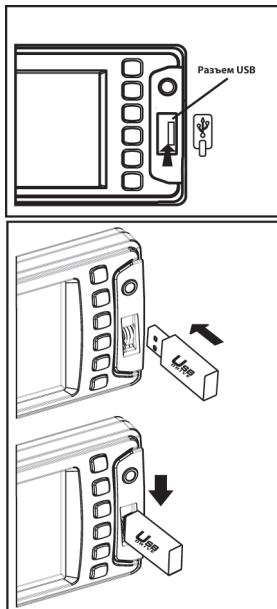
Примечание:

Во время воспроизведения диска с MP3 файлами, видео не воспроизводится, вы можете ставить только цифровые аудиофайлы.

Во время воспроизведения графики, используйте кнопки со стрелками, чтобы изменять угол просмотра изображения.

УПРАВЛЕНИЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕМ С USB НАКОПИТЕЛЕЙ И SD/MMC КАРТ

ПЕРЕХОД В РЕЖИМ USB



1. Разъем USB находится на передней панели.
2. Подключите устройство USB, на дисплее появится надпись «USB», что значит, что устройство USB подсоединено правильно и идет загрузка.
3. Независимо от того, в каком режиме было на этот момент устройство, как только вы подключите устройство USB к передней панели, плеер автоматически перейдет в режим USB.
4. В режиме USB функции воспроизведения файлов такие же, как в режимах воспроизведения CD и MP3.

Примечание:

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.

Внимание:

Если устройства USB имеют слишком большой вес или размер, то это может привести к временным или серьезным неполадкам, а также они могут заблокировать доступ к кнопкам передней панели. Для таких случаев вам нужно иметь удлинительный кабель (в комплекте не поставляется), чтобы подсоединить устройство через него и избежать каких-либо повреждений устройства.

ВЫХОД ИЗ РЕЖИМА USB

Используйте кнопку «MODE», чтобы переключиться в другой режим. Не извлекайте USB накопитель из порта, пока режим чтения с USB не остановлен т.к. это может привести к неисправности устройства или накопителя.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ USB

Поддержка до 4 Гб памяти

Поддержка до 999 треков

Поддержка устройств USB 1.1

Поддержка устройств USB 2.0 (скорость передачи та же, что и для версии 1.1)

Файловая система: FAT12/FAT16/FAT32

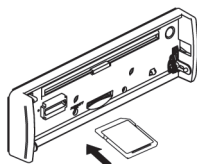
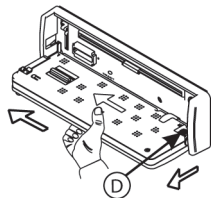
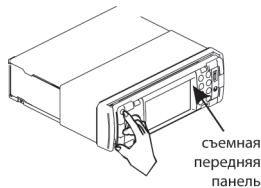
Внимание:

Отсоединяйте устройство USB без усилий, т.к. чрезмерные усилия могут привести к временным или серьезным повреждениям данного устройства или устройства USB.

СОВМЕСТИМОСТЬ

Поскольку технологии в мире быстро совершенствуются, данное устройство может оказаться не совместимым с некоторыми устройствами USB, которые будут разработаны в будущем. Особенно это касается устройств USB, к которым нужно устанавливать драйверы. Всегда выбирайте устройства USB, которые совместимы с данным устройством.

ПЕРЕХОД В РЕЖИМ SD/MMC



1. Нажмите на кнопку открытия передней панели, и передняя панель опустится вниз.
2. Снимите переднюю панель, как указано в разделе «Съемная передняя панель».
3. Слот для SD/MMC карт расположен в нижней части передней панели (см. рис.).
4. Вставьте SD/MMC карту в слот правильной стороной до щелчка.
5. Вставьте и закройте переднюю панель, как указано в разделе «Съемная передняя панель».
6. На дисплее появится надпись «CARD», что означает, что SD/MMC карта вставлена правильно, автоматически начнется загрузка и воспроизведение MP3 файлов.
7. Независимо от предыдущего режима после подключения SD/MMC накопителя к передней панели, плеер автоматически перейдет в режим SD/MMC.
8. В режиме SD/MMC функции воспроизведения файлов такие же, как в режимах воспроизведения CD и MP3.

ВЫХОД ИЗ РЕЖИМА SD/MMC

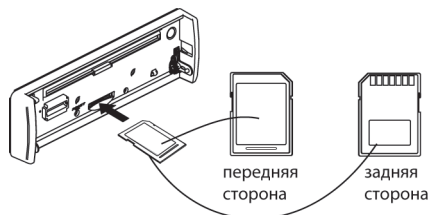
1. Не извлекайте SD/MMC накопитель из порта, пока режим чтения cSD/MMC не остановлен, т.к. это может привести к неисправности устройства или накопителя. Снимите переднюю панель, как указано в разделе «Съемная передняя панель».
2. Нажмите на край SD/MMC, чтобы извлечь ее из устройства. После извлечения SD/MMC-карты и установки съемной панели, устройство автоматически перейдет в предыдущий режим.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ SD/MMC

Поддержка до 4 Гб памяти

Поддержка до 999 треков

Внимание:



Убедитесь, что вставили SD/MMC карту правильной стороной, как показано на рисунке. Если вы вставите SD/MMC неправильной стороной, это может привести к временным или серьезным повреждениям данного устройства или SD/MMC карты.

ОПЕРАЦИИ С VCD/DVD ДИСКАМИ

ВЫБОР СИСТЕМЫ ЦВЕТНОСТИ

Чтобы достичь наилучшего изображения, вам нужно настроить систему устройства так, чтобы она была совместима с вашим монитором. Устройство поддерживает системы цветности: NTSC, PAL60 и автоопределение. С помощью кнопки «P/N» выберите нужную систему цветности.

ВЫБОР АУДИО КАНАЛА

Нажмите кнопку L/R, чтобы выбрать правый (R) или левый (L) аудиоканал. На дисплее отобразится следующее: STEREO -> MONO L -> MONO R ->

Примечание:

Функция доступна при наличии вариантов записи на диске.

ИЗМЕНЕНИЕ МАСШТАБА ИЗОБРАЖЕНИЯ

Функция ZOOM позволит вам увеличить определенную область изображений, записанных на диски.

1. Нажмите кнопку «ZOOM», чтобы увеличить изображение в 2 раза.
2. Нажмите кнопку «ZOOM» два раза, чтобы увеличить изображение в 3 раза.
3. Нажмите кнопку «ZOOM» три раза, чтобы увеличить изображение в 4 раза.
4. Четвертое нажатие кнопки «ZOOM» отключает данную функцию.

На дисплее будет отображаться:

ZOOM X2 -> ZOOM X3 -> ZOOM X4 -> ZOOM OFF ->

ЗАМЕДЛЕННОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ

1. Нажмите кнопку «SLOW», чтобы замедлить воспроизведение в 2 раза.
2. Нажмите кнопку «SLOW» два раза, чтобы замедлить воспроизведение в 3 раза.
3. Нажмите кнопку «SLOW» три раза, чтобы замедлить воспроизведение в 4 раза.
4. Нажмите кнопку «SLOW» четыре раза, чтобы замедлить воспроизведение в 5 раз.
5. Нажмите кнопку «SLOW» пять раз, чтобы замедлить воспроизведение в 6 раз.
6. Нажмите кнопку «SLOW» шесть раз, чтобы замед-

лить воспроизведение в 7 раз.

7. Еще раз нажмите кнопку «SLOW» восьмой раз, чтобы отключить данную функцию.

На дисплее будет отображаться:

SF1/2 -> SF1/3 -> SF1/4 -> SF1/5 -> SF1/6 -> SF1/7 -> PLAY ->

УПРАВЛЕНИЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕМ (ФУНКЦИЯ PBC)

Нажмите кнопку PBC, чтобы включить функцию PBC, и на дисплее устройства отобразится список записей VCD диска. Чтобы выбрать нужную песню, нажмите кнопку с соответствующей цифрой. Нажмите кнопку «PBC», чтобы вернуться к обычному воспроизведению.

Примечание:

Функция PBC доступна только при наличии соответствующих записей на VCD-диске.

УСТАНОВКА ВРЕМЕНИ НАЧАЛА ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ

Используйте кнопку GOTO для выбора номера трека или установки определенного времени.

1. Нажмите кнопку «GOTO», и на дисплее отобразится меню:

DVD TT 01/05 CH 011/018 01:11:56

2. Нажимайте кнопки перехода вправо/влево, чтобы выбрать параметр: номер трека/заголовок/главы или время.

3. Используйте кнопки с цифрами, чтобы ввести номер трека/заголовок/главы, которые хотите воспроизвести, или время от начала записи, с которого вы хотите начать воспроизведение трека/заголовок/главы.

4. Нажмите кнопку подтверждения «OK».

Например, вы ввели время 00:01:56, значит устройство начнет воспроизведение трека с 1 минуты 56 секунд от начала.

ПРОГРАММИРОВАНИЕ ПОРЯДКА ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ

Функция программирования позволяет устанавливать порядок воспроизведения заголовков/глав.

1. Нажмите кнопку программирования PROG.

2. С помощью кнопок с цифрами выберите номер заголовка или главы, например, нажмите кнопку с цифрой 2 (заголовок 2), кнопку 4 (глава 4), на дисплее отобразится «PROGRAM T02/C04», это значит, что первым в списке воспроизведения установлен 2й заголовок из 4й главы. Затем нажмите кнопку 3 (заголовок 3), кнопку 5 (глава 5), на дисплее отобразится «PROGRAM T03/C05». Нажми-

майте различные кнопки с цифрами, чтобы установить нужную вам последовательность заголовков/глав.

3. Для начала воспроизведения в установленной последовательности нажмите кнопку ►. См. рис.

PROG			
T	C	T	C
1	02 :04	5	--:--
2	03 :05	6	--:--
3	--:--	7	--:--
4	--:--	8	--:--
	PLAY		CLEAR

Для перехода по ячейкам используйте кнопки перехода ▲/▼/◀/▶. Для выхода из данного режима запрограммированной последовательности нажмите кнопку ■.

МЕНЮ ЗАГЛОВОКОВ

1. Нажмите кнопку TITLE, чтобы активировать меню заголовков.

2. С помощью кнопок перехода ▲/▼/◀/▶ выделите нужный вам заголовок.

3. Нажмите кнопку «OK» или кнопку ►. Если вы выделили заголовок, устройство начнет воспроизведение с первой главы.

Примечание:

Данная функция применима только к дискам DVD, содержащим соответствующие записи.

ЭКРАННОЕ МЕНЮ DVD

1. Нажмите кнопку, чтобы активировать экранное меню (записанное на диск DVD).

2. С помощью кнопок перехода ▲/▼/◀/▶ выделите нужный вам пункт меню.

3. Нажмите кнопку «OK» или кнопку ►. Если вы выделили главу или заголовок, устройство начнет воспроизведение с выбранного момента.

ВЫБОР СУБТИТРОВ

1. Нажмите кнопку SUBTITLE, для отображения информации о субтитрах на экране.

2. Каждый раз, когда вы будете нажимать эту кнопку, вы сможете переключаться на другие субтитры, записанные на диск.

Примечание:

Данная функция применима только к тем дискам DVD, на которых записаны субтитры.

ВЫБОР РАКУРСА ИЗОБРАЖЕНИЯ

1. Нажмите кнопку ANGLE, для отображения ракурсов на экране.

2. Каждый раз, когда вы будете нажимать на эту кнопку, вы сможете переключаться на другие ракурсы, записанные на диск.

Примечание:

Данная функция применима только к тем дискам DVD, на которых записаны различные ракурсы.

ВЫВОД ИНФОРМАЦИИ

1. Нажмите кнопку OSD, и на дисплее отобразится время, прошедшее с начала воспроизведения, и время, оставшееся до окончания.

2. Нажмите кнопку второй раз, чтобы дополнительно на экране отобразилась следующая информация: тип диска, текущая глава (DVD), текущий трек (VCD, CD), общее число глав или треков на диске. Текущий заголовок и общее число заголовков на диске отображается только для DVD дисков.

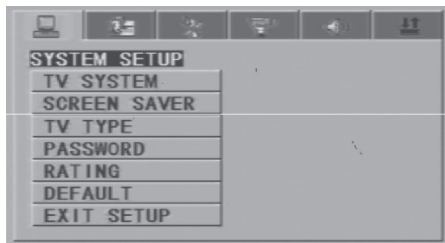
3. Нажмите кнопку третий раз, чтобы дополнительно отобразились тип диска, выбранный язык звукового сопровождения, тип аудиоканала, язык субтитров и ракурс.

4. Нажмите кнопку еще раз, чтобы отключить вывод информации.

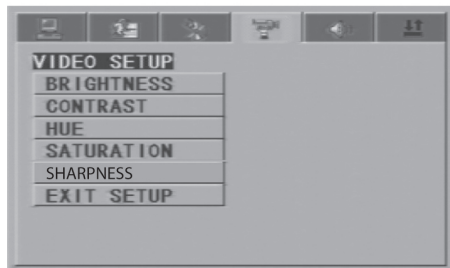
НАСТРОЙКИ DVD ПРОИГРЫВАТЕЛЯ

1) Во время воспроизведения диска нажмите кнопку настроек (SET UP), и на дисплее отобразится меню настроек.

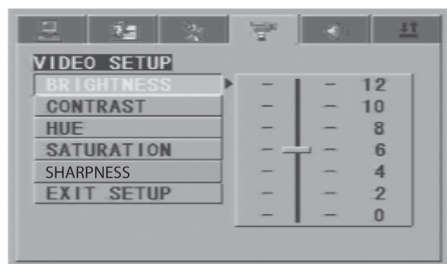
Во время отображения меню настроек, операции в режиме DVD будут приостановлены.



2) Нажимайте кнопки перехода вправо/влево, чтобы выделить иконку нужной вам страницы, затем нажмите кнопки перехода вверх/вниз, чтобы активировать эту страницу. Например, если вы хотите настроить видео, нажмите кнопку перехода вправо, чтобы выделить иконку видео, и на дисплее отобразится страница с настройками видео.



3) Нажимайте кнопку перехода вниз, чтобы выделить нужный параметр. Нажмите кнопку «ОК» или кнопку перехода вправо, и справа отобразятся настройки параметра. Например, нажмите кнопку перехода вниз, чтобы выделить параметр яркость (BRIGHTNESS), затем нажмите кнопку «ОК» и настройки яркости отобразятся справа.



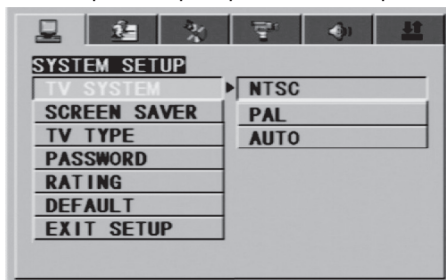
4) Осуществив необходимые настройки, с помощью кнопок перехода, выберите значок выхода из настроек (Exit Setup), затем еще раз выберите значок выхода, чтобы выйти из меню настроек.

Примечание:

Когда вы выходите из меню настроек, сделанные вами изменения в настройках сохраняются.

СИСТЕМНЫЕ НАСТРОЙКИ (SYSTEM SETUP)

Ниже изображены параметры системных настроек:



СИСТЕМА ЦВЕТНОСТИ (TV SYSTEM)

В зависимости от системы цветности вашего монитора вы можете выбрать здесь нужный вам параметр: NTSC или PAL. Если вы подключаете устройство к монитору с разными системами цветности, выберите автоопределение AUTO. Установка данного параметра по умолчанию - AUTO.

ЭКРАННАЯ ЗАСТАВКА (SCREEN SAVER)

Экранная заставка включается, когда устройство находится в режиме остановки, либо в устройстве нет диска, либо в течение 30 минут с ним не производится никаких действий. Экранная заставка может защитить дисплей от повреждений.

ФОРМАТ ЭКРАНА (TV TYPE)

16:9 (Wide Screen): Выберите этот формат, если вы подключаете устройство к широкоформатному монитору. Если вы установите этот формат, но у вас не широкоформатный монитор, изображение может быть искажено из-за вертикальной компрессии.

4:3 (Letter Box): Выберите этот формат, если вы подключаете устройство к монитору со стандартным отношением высоты к ширине экрана. Вы сможете просматривать фильмы в стандартном формате. Изображение будет полностью выведено на экран, но при воспроизведении некоторых фильмов, сверху и снизу могут появиться черные полосы.

4:3 (Pan & Scan): Выберите этот формат, если вы подключаете устройство к монитору со стандартным отношением высоты к ширине экрана. Изображение будет занимать экран полностью, но при этом правый и левый края могут быть обрезаны.

Примечания:

1. Разрешение изображения зависит от формата, в котором записан фильм. Некоторые диски не могут быть воспроизведены в том формате, который вы выбираете.
2. Если вы будете воспроизводить фильм, записанный в формате 4:3 на широкоформатном мониторе, справа и слева по краям экрана появятся черные полосы.
3. Вам нужно устанавливать формат экрана исходя из типа вашего монитора.

ПАРОЛЬ (PASSWORD)

По умолчанию функция запроса пароля не установлена, и вы не можете ограничить доступ к фильмам в зависимости от рейтинга или изменить пароль. Функция рейтингов работает только в том случае, если установлен пароль.

Пароль по умолчанию: **0000**. После ввода пароля нажмите кнопку «ОК». Чтобы изменить пароль, вам нужно будет сначала ввести старый пароль, а затем ввести новый. Новый пароль должен состоять из 4 цифр.

РЕЙТИНГ (RATING)

Функция рейтингов позволяет ограничить доступ к некоторым фильмам, в зависимости от их рейтинга. Данная функция применима к дискам DVD, на которых указан рейтинг. Это поможет вам контролировать типы DVD, которые смотрит ваша семья.

Всего предусмотрено восемь рейтингов:

Рейтинг 1: [KID SAFE] – Допустимо для просмотра детьми

Рейтинг 2: [G] – Допустимо для просмотра в любом возрасте

Рейтинг 3: [PG] – Допустимо для просмотра детьми в присутствии родителей

Рейтинг 4: [PG-13] – Допустимо для просмотра детьми старше 13 лет

Рейтинг 5: [PG-Q] – Подросткам просмотр фильма не доступен

Рейтинг 6: [R] – Допустимо для просмотра детьми младше 17 лет в присутствии родителей

Рейтинг 7: [NC-17] – Фильм не рекомендуется смотреть детям до 17 лет

Рейтинг 8: [ADULT] – Только для взрослых

Чтобы снять ограничения по рейтингу, установите рейтинг ADULT. Рейтинг по умолчанию – ADULT.

Примечание:

Ограничение доступа работает только при активированной функции запроса пароля.

НАСТРОЙКИ ПО УМОЛЧАНИЮ (DEFAULT)

Выберите этот параметр, чтобы вернуть все настройки к заводским. После этого вам нужно выключить устройство, а затем перезагрузить его, нажав кнопку перезагрузки.

ЯЗЫКОВЫЕ НАСТРОЙКИ (LANGUAGE SETUP)

Ниже изображены параметры языковых настроек:



ЯЗЫК ВЫВОДА ИНФОРМАЦИИ НА ЭКРАН (OSD LANGUAGE)

Выделите этот параметр, а затем с помощью кнопок перехода выберите нужный язык. После нажатия кнопки подтверждения. Теперь информацию будет выводиться на экран на выбранном языке.

ЯЗЫК ЗВУКОВОГО СОПРОВОЖДЕНИЯ (AUDIO LANG)

Выделите этот параметр, а затем с помощью кнопок перехода выберите нужный язык. После нажатия кнопки подтверждения, звуковое сопровождение видео будет на выбранном языке.

ЯЗЫК СУБТИТРОВ (SUBTITLE LANG)

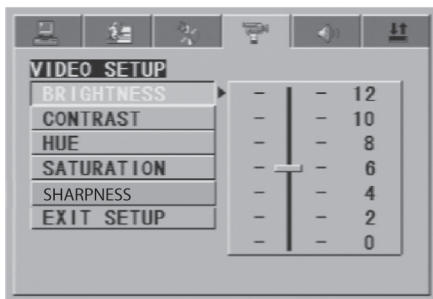
Выделите этот параметр, а затем с помощью кнопок перехода выберите нужный язык. После нажатия кнопки подтверждения. Теперь, если на диск записаны субтитры на выбранном языке, они будут выводиться на экран на выбранном языке.

ЯЗЫК МЕНЮ DVD (MENU LANG)

Выделите этот параметр, а затем с помощью кнопок перехода выберите нужный язык. После нажатия кнопки подтверждения. Теперь, если на диске есть выбранный язык, меню диска будет выводиться на выбранном языке.

НАСТРОЙКИ ВИДЕО (VIDEO SETUP)

Ниже изображены параметры настроек видео:



ЯРКОСТЬ (BRIGHTNESS)

Используйте кнопки перехода вверх/вниз, чтобы настроить яркость.

КОНТРАСТНОСТЬ (CONTRAST)

Используйте кнопки перехода вверх/вниз, чтобы настроить контрастность.

ЦВЕТОВОЙ ФОН (HUE)

Используйте кнопки перехода вверх/вниз, чтобы настроить цветовой фон.

НАСЫЩЕННОСТЬ ЦВЕТА (SATURATION)

Используйте кнопки перехода вверх/вниз, чтобы настроить насыщенность цвета.

РЕЗКОСТЬ (SHARPNESS)

Используйте кнопки перехода вверх/вниз, чтобы настроить резкость.

ВОЗМОЖНЫЕ НЕПОЛАДКИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

При возникновении каких-либо неисправностей во время эксплуатации устройства, сначала обратитесь к нижеприведенному списку. Если неисправность остается, то обратитесь в авторизованный сервисный центр.

ПРОБЛЕМА	ВОЗМОЖНАЯ ПРИЧИНА	СПОСОБ УСТРАНЕНИЯ
Отсутствует питание	Не включено зажигание автомобиля	Включите зажигание автомобиля (поверните ключ в положение ACC).
	Перегорел предохранитель	Замените предохранитель
Не воспроизводится, диск невозможно загрузить или извлечь.	В аппарат уже загружен диск	Извлеките диск
	Диск загружается неправильной стороной	Загружайте диск этикеткой вверх
	Диск загрязнен или поврежден	Протрите или замените диск
	Температура в салоне автомобиля слишком высокая	Дождитесь, пока температура в салоне станет нормальной
	Конденсат на линзе аппарата	Дождитесь испарения конденсата (около часа) и попробуйте еще раз
Отсутствует звук	Установлен минимальный уровень громкости	Отрегулируйте уровень громкости
	Не правильно подключены динамики	Проверьте правильность подключения динамиков
	Включена блокировка звука MUTE	Разблокируйте звук, повторно нажав кнопку MUTE
Не работают кнопки управления	Ошибка микрокомпьютера	Нажмите кнопку RESET для инициализации системы. Проверьте правильность установки съемной панели.
Перерывы в звучании	Угол установки аппарата превышает 30°	Измените угол установки аппарата
	Диск загрязнен или поврежден	Протрите или замените диск
Не работает радио. Не работает автоматическая настройка каналов	Антенна не подключена или подключена не правильно	Проверьте подключение антенны
	Сигнал слишком слабый	Настройте станции в ручном режиме

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Общие характеристики

Напряжение питания:	11-14 В постоянного тока
Полярность:	на корпусе минус (-)
Номинальное сопротивление катушки громкоговорителя:	4 Ом
Максимальная выходная мощность:	4 x 50Вт
Диапазон рабочих температур:	от 0°С до +40°С

CD ПРОИГРЫВАТЕЛЬ

Система:	система аудио воспроизведения компакт диска
Поддержка носителей:	CD, CD-R, CD-RW (аудио и MP3 формат)
Частота выборки:	44,1 КГц
Полоса частот:	5 – 20 000 Гц
Выходной сигнал:	2 стерео канала
Отношение сигнал/шум:	70 дБ

РАДИОПРИЕМНИК

FM

Диапазон частот:	65.0 – 74.0 / 87.5 – 108 МГц
Промежуточная частота:	10,7 МГц
Чувствительность (при соотношении сигнал/шум 30 дБ):	15 дБ
Разделение стерео каналов:	25 дБ на 1 кГц
Отношение сигнал/шум:	50 дБ

AM (MW)

Диапазон частот:	522 – 1620 кГц
Промежуточная частота:	450 кГц
Чувствительность не хуже:	≥ 45 дБ (с/ш = 20 дБ)
Отношение сигнал/шум:	40 дБ

УКВ

Диапазон частот:	65 – 74 МГц
Промежуточная частота:	10,7 МГц
Чувствительность (при соотношении сигнал/шум 30 дБ):	менее 3 мкВ
Разделение стерео каналов:	25 дБ на 1 кГц
Отношение сигнал/шум:	50 дБ

Примечание:

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

Импортер: «Супра Технолджис, Лтд.»

Уинсам Хаус 16/F, Уинджам стрит 73, Сентрал, Гонконг, Китай.

Производитель: Донфанг Редпауэр Электроникс Ко., Лтд.

Шуйбиень Индустриал Зоун, Хенгли Таун, город Донгуан, провинция Гуандонг, Китай.

Произведено в КНР.

Товар не подлежит обязательной сертификации.

СПИСОК СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ

Город	Название СЦ	Обслуживаемые бренды	Телефон (приемка)	Адрес
Абакан	Экран	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(3902) 23-39-27	Пр-т Дружбы Народов, д. 29
Алматы	Технодом-Сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(3272) 588-544	ул. Утеген Батыра 73"Б"
Арзамас	Техносервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(83147) 307-40	ул. Кольцова д.4
Армавир	Форет	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(86137) 3-36-96	ул. Халтурина д.107
Астрахань	Тринитрон	CAR-audio	(8512) 35-19-09	ул. Моздокская, д. 25
Астрахань	Хайтек-Сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(8512) 631-776, 632-066	ул. Н.Островского 148а оф.202
Барнаул	ООО "Диод"	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(3852) 63-94-02	ул. Пролетарская, д. 113
Барнаул	Максимум	CAR-audio	(3852) 33-66-08	ул. Смирнова, д. 73А
Барнаул	Рембыттехника	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(3852) 77-23-23, 35-77-44	пр. Калинина, 24-А
г. Братск	Авторай	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(3953) 36-25-15, 42-05-05	Иркутская обл, п.Энергетик, ул. Наймушина, д.7
Брянск	Михайлов В.Н.	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(4832) 33-13-08	ул. Красноармейская д.170, м-н. "Электроника"
Брянск	Селена	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(4832) 72-17-42	пр-кт Станке-Димитрова, д. 28
Великий Новгород	"ООО ТКТ"	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(8162) 61-12-00	ул. Кочетова, дом 23-А
Владивосток	ВЛ-Сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех. (не всю технику)	(4232) 459-443, 459-465	ул. Карбышева, д. 4
Владимир	Алькор	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(4922) 34-86-60	ул. Чайковского, д. 40 А
Волгоград	Армада-сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(8442) 23-41-36, 23-05-94	г.Волгоград,пр-т Ленина,58, г.Волжский ул.87-я Гвардейская,д.85а
Волгоград	Телерадиосервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(8442) 70-64-45	ул. Гаращанцев, 55-37/4
Воронеж	"BEST-Сервис"	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(4732) 62-27-89	Ленинский проспект 119а
Воронеж	ВЭЛ-Сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(4732) 78-50-54	пр-т Труда, д. 39
Воронеж	ИП Клецова	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(4732) 266-327; 772-772	пер.Серафимовича, д.32а; ул. Куколкина, д.29
Димитровград	"ЭлКом Сервис"	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(84235) 2-86-59	ул. Октябрьская, д.63
Екатеринбург	Соники	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(343) 269-19-48, 269-29-48	ул. Степана Разина, дом 109, офис 100.
Екатеринбург	Экран	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(343) 242-13-94	Красноуральская д. 25 (ТЦ)
Екатеринбург	БИГ	Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(343) 213-95-16	ул.Фронтových бригад, д.15, стр.9, оф.1
Иваново	ТР-Сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(4932) 30-06-05,41-09-61	ул.Пролетарская, д.44А,
Ижевск	ДС-Центр	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(3412) 43-16-62	ул.Карла Маркса, д.393
Ижевск	РИТ-Сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(3412) 430-752, 44-44-98, 43-07-52	ул. Максима Горького, д. 162
Иркутск	Евросервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(3952) 51-15-24	ул. Лермонтова, д. 281
Иошкар-Ола	ИП Колесников А.Ю.	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(8362) 63-02-25	ул.Советская, д.150 (выход со двора)
Казань	ООО "12 Волг"	CAR-audio	(843) 277-40-04/20	ул. Островского, д. 86
Калининград	Вега	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(4012) 35-85-05	ул.Гагарина 41-45
Каменск-Уральский	Техноцентр-Сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(3439) 34-74-39, 39-95-20	ул. Исетская, д.336
Кемерово	ООО "Балатон"	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(3842) 54-19-01	ул. Гагарина, д. 150
Киров	"ТВКОМ"	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(8332) 54-69-56	Октябрьский пр-кт, д. 116А
Киров	Экран-Сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(8332) 54-21-56	ул. Некрасова д. 42
Кореновск	ИП Юдаков Д.В.	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(86142) 443-59	ул.Пурыгина д.2А
Кострома	АНТЭК	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(4942) 41-02-02	ул. Станкостроительная д.5 Б
Краснодар	И.П. Новоженцев	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(861) 224-93-48	Ростовское шоссе 22/4
Краснодар	ИП Ульянов В.А.	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(861) 234-40-73	ул.Сормовская д.12
Красноярск	КрасАлСервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(3912) 77-29-81, 78-25-07	пер.Светлогорский, д.2
Красноярск	Синатра	CAR-audio	(3912) 584-999	ул. Металлургов, д. 2в, строение 33
Курск	Первая Сервисная Компания	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(4712) 51-45-75	ул. Садовая, д. 5
Липецк	ООО "Фолиум"	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(4742) 34-07-13	ул. Космонавтов, д.8
Махачкала	Центр Сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(8722) 67-64-88	ул. Нурадилова 52
Махачкала	Техник ISE	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(8722) 647-133, 642-895	пр-т И.Шамиля, д. 20
Минск	Азариус	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	+375-17-256-94-54	пр. Пушкина, 50
Москва	ДЕЛТА-Сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(499) 739-39-90	ул. Лобачевского 94
Мурманск	СЦ Электроника	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(8152) 53-57-75, 27-10-42, 70-25-40	Ледокольный пр., д. 5; ул. Радищева, 19
Набережные Челны	ТриО	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(8552) 59-23-58	ул.40 лет Победы д.67А, к-с 52/11А

Нижний Новгород	МХМ-Сервис	СAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(831) 412-14-72	ул. Бекетова д.8А
Нижний Новгород	Нижегородский ЦС	СAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(831) 436-75-04, 436-63-71	ул. Максима Горького, д. 250
Новомосковск	Ультра	СAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(48762) 6-95-20	ул. Садовского, д. 36
Новосибирск	РАШ	СAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(383) 201-05-31	Красный проспект, д. 56
Новосибирск	Сибирский Сервис	СAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(383) 355-55-60, 292-47-12	ул. Котовского, д. 10/1
Обнинск	Радиотехника	СAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(48439) 613-73 644-14 5-31-31.5-63-50	Обнинск, пл. Треугольная д.1 Калуга, ул. Николю-Козинская, д. 65
Омск	Домотехника-сервис	СAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(3812) 36-74-01 г.Ишим (34551) 7-46-31	ул. Лермонтова -194 ; г.Ишим, ул.Карасульская д.183
Оренбург	ООО "ТИКО-сервис"	СAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(3532) 77-67-64	ул. Комсомольская д.16
Оренбург	Эль-Сервис	СAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(3532) 99-48-87 сарый тел.332-688	460065 ул. Пролетарская, д. 208
Орёл	Феникс Электроникс	СAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(4862) 40-86-81, 40-86-82	ул. 8 Марта, д. 25
Орск	Аста-Сервис	СAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(3537) 213-666	ул. Краматорская, д. 50
Пенза	Телесервис	СAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(8412) 64-04-45, 49-24-25	ул. Мирская, д. 17
Пермь	РТВ-Сервис	СAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(342) 220-08-48	ул. Мира, д.55
Пермь	Интерсервис	СAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(342) 290-500, 290-512	ул. Карпинского, д. 27
Пятигорск	ИП Сериков	СAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(8793) 36-59-68	Ул. Февральская, д.60
Ростов-на-Дону	ООО "Поиск-Сервис"	СAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(863) 255-20-17/18/19	ул. 50 лет Ростсельмаша, д.1
Ростов-на-Дону	Теле Дон Сервис	СAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(863) 247-14-41	ул. Черепашкина, д. 228
Рязань	Техсервис	СAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(4912) 21-02-19	ул. Новая д. 51-Г
Рязань	Юрист	СAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(4912) 76-01-56, 75-27-07, 75-75-13, 92-14-44	ул. Чкалова, д. 38
Самара	Орбита-Сервис	СAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(846) 262-62-62	ул. Мориса Тореза, д. 137
Самара	Экспресс-Сервис	СAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(846) 228-72-18	ул. XXII Партсъезда, д. 52
Санкт-Петербург	ООО"Партия-Сервис-Балтик"	СAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(812) 374-21-16 (17)	ул. Варшавская, д. 51, кор. 1
Саратов	Сар-сервис	СAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(8452) 51-00-99	ул. Ульяновская д.7
Северодвинск	Сервисный центр	СAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(8184) 58-72-21 (81842) 784-62	Ул. Гагарина, д.12; ул. Дзержинского д.1
Ставрополь	ИП Плотников	СAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(8652) 55-17-48	ул. Пирогова д.37 офис 11
Ставрополь	Техно-Сервис	СAR-audio	(8652) 39-55-30	пр-т Кулакова, д. 24
Сыктывкар	ТехСервис	СAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(8212) 29-12-20, 22-95-29	ул. Гаражная, 25
Таганрог	"ТРЦ-Вега"	СAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(8634) 65-10-58	ул. Дзержинского, д. 193
Тамбов	Вега	СAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(4752) 73-94-01	ул.Кивкидзе, д. 69
Тверь	Электроникс	СAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(4822) 35-35-30	ул. Циммервальдская, д. 24
Польятти	Жигули-Гарант	СAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(4842) 20-32-42	ул.Кулибина, д.6а, оф.15
Польятти	Фокус	СAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(4842) 40-17-28, 33-86-17, 51-55-44	ул. Карла Маркса 53; ул Свердлова 13/16; ул. Дзержинского 68а.
Томск	Академия Сервис	СAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(3822) 49-15-80	пр-кт Академический, д. 1
Тула	ИП Крылов И.Ю.	СAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(4872) 355-399.	ул.Н.Руднева д.28
Юмень	Пульсар	СAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(3452) 20-82-65; 28-08-56; 24-55-80	ул.Республики,д.169, ул. Первомайская, д.6
Улан-Удэ	Славия-Тех	СAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(3012) 41-50-43; 23-54-42	нов адрес 670045пр-т Автомобилистов, 5
Ульяновск	ИП Карпова Т.П.	СAR-audio	(8422) 74-20-20	пр-кт Созидателей, д. 35, " Автотеатр"
Ульяновск	Мастер Про	СAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(8422) 45-59-49	ул. Автозаводская д. 36
Уфа	БашТелеРадиоСервис	СAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(347) 252-46-97, 252-13-57	пр. Салавата Юлаева, 59; пр. Октября, 25; ул. Гафури, 4;
Хабаровск	Контур	СAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(4212) 457-010 (011)	ул. Ким Ю Чена, д. 43
Челябинск	Найф	СAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(351) 2-608-778	ул. Татьянической, д. 13
Челябинск	Рембыттехника	СAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(351) 772-72-05	ул. Производственная, д.86
Череповец	Имидж плюс	СAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(8202) 57-19-99	ул. Батюшкова, д. 7а
Чита	Архимед	СAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(3022) 36-47-01	г.Чита, ул. Анохина, д. 10
Шарыпово	Анкор-Мастер	СAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(39153) 2-68-31	2 микрорайон, д.1, офис 136
Якутск	ИП Волков	СAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(4112) 335-157	ул.Октябрьская, д.1/1 т.335157
Ярославль	ВИРТ	СAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(4852) 58-22-11, 58-12-74	ул. Свободы, д. 91