

Руководство по эксплуатации

AVD-3402G

FM/DVD/MP3/USB/SD ресивер формата 1 DIN

* В соответствии с проводимой политикой постоянного контроля и совершенствования технических характеристик и дизайна, возможно внесение изменений в данное руководство без предварительного уведомления пользователя!

Содержание

Меры предосторожности.....	4
Ознакомьтесь перед использованием.....	5
Операции для дисков.....	6
Порядок установки и извлечения проигрывателя.....	3
Описание передней панели.....	7
Порядок установки и извлечения проигрывателя.....	9
Проводные соединения.....	14
Основные функции.....	15
Пульт дистанционного управления.....	20
Возможные неполадки и способы их устранения.....	23
Технические характеристики.....	24

Меры предосторожности

Благодарим Вас за выбор данного мультимедийного устройства, предлагаем внимательно ознакомиться с руководством пользователя до его установки и использования, чтобы избежать появления возможных неполадок и своевременного их устранения.



Внимание

Внутри устройства присутствует высокое напряжение, поэтому без специальной подготовки запрещается вскрывать корпус. При возникновении каких-либо трудностей в эксплуатации – обращайтесь в авторизованный сервисный центр. Устройство имеет встроенный жидкокристаллический монитор, поэтому при транспортировке и установке будьте предельно осторожны.



Не рекомендуется протирать поверхность устройства абразивными моющими средствами.



Рабочее напряжение проигрывателя – 12В (+ / - 2В), постоянный ток. При более низком или высоком напряжении – не рекомендуется использовать устройство, так как можно легко повредить.



Перед включением аппарата, убедитесь, что температура в салоне автомобиля находится в диапазоне от 0 до +45 градусов.



Для замены используйте предохранители, рассчитанные на силу тока, приведенную на держателе предохранителя. Если предохранитель перегорает несколько раз подряд, тщательно проверьте электрические соединения на предмет короткого замыкания. Также проверьте напряжение в бортовой сети автомобиля.



Во избежание повреждений не подвергайте аппарат воздействию прямых солнечных лучей, теплового излучения или потоков горячего воздуха. Если температура в салоне автомобиля слишком высокая, то не включайте аппарат до тех пор, пока температура в салоне не снизится. Не подвергайте прибор воздействию резкой смены температуры.

Ознакомьтесь перед использованием

В ЦЕЛЯХ ПОВЫШЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ДВИЖЕНИЯ НЕ ОТВЛЕКАЙТЕ ВАШЕ ВНИМАНИЕ НА ВЫПОЛНЕНИЕ СЛОЖНЫХ ОПЕРАЦИЙ ПО УПРАВЛЕНИЮ СИСТЕМОЙ.

Любые операции, требующие повышенного внимания водителя, необходимо выполнять только после полной остановки автомобиля в безопасном месте. Несоблюдение этого требования может стать причиной ДОРОЖНО-ТРАНСПОРТНОГО ПРОИСШЕСТВИЯ.

УСТАНОВЛИВАЙТЕ ТАКОЙ УРОВЕНЬ ГРОМКОСТИ, ПРИ КОТОРОМ ВЫ МОЖЕТЕ СЛЫШАТЬ ВНЕШНИЕ ШУМЫ ВО ВРЕМЯ ДВИЖЕНИЯ.

Несоблюдение этого требования может стать причиной ДОРОЖНО-ТРАНСПОРТНОГО ПРОИСШЕСТВИЯ.

СВЕДИТЕ К МИНИМУМУ ПРОСМОТР ДИСПЛЕЯ ПРИ УПРАВЛЕНИИ АВТОМОБИЛЕМ.

Несоблюдение этого требования может стать причиной ДОРОЖНО-ТРАНСПОРТНОГО ПРОИСШЕСТВИЯ.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ РАЗБИРАТЬ ИЛИ МОДИФИЦИРОВАТЬ ДАННЫЙ АППАРАТ.

Данные действия могут привести к несчастному случаю, возгоранию или поражению электрическим током.

ПОДКЛЮЧАЙТЕ СИСТЕМУ ТОЛЬКО К ИСТОЧНИКУ ПОСТОЯННОГО ТОКА 12В.

Использование иных источников питания может стать причиной возгорания, электрического удара и прочих повреждений.

ПРИ ЗАМЕНЕ ПРЕДОХРАНИТЕЛЕЙ – ИСПОЛЬЗУЙТЕ ТОЛЬКО АНАЛОГИЧНЫЕ ПО НОМИНАЛУ.

Использование предохранителей может стать причиной возгорания, электрического удара и прочих повреждений.

Операции для дисков

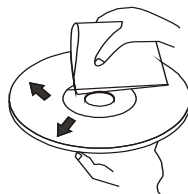
Данный проигрыватель может воспроизводить следующие типы дисков:

Тип диска	Логотип диска	Считываемая информация	Размер диска
DVD		Звук и изображение	12cm
VCD	 	Звук и изображение	12cm
CD		Только звук	12cm
MP3		Только звук	12cm
Примечание: проигрыватель совместим с VCD-дисками (1,0/2,0/3,0-версии) и DVD/CD-дисками			

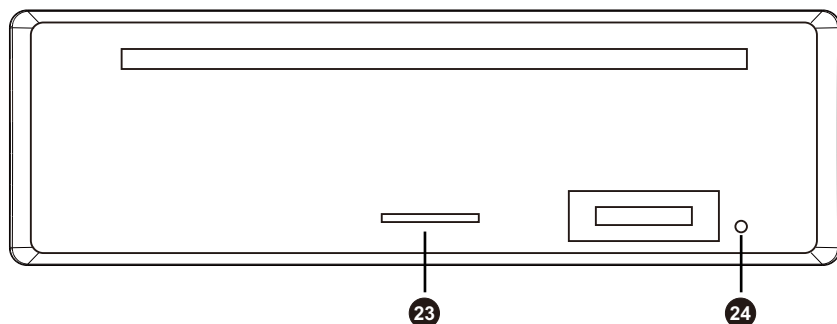
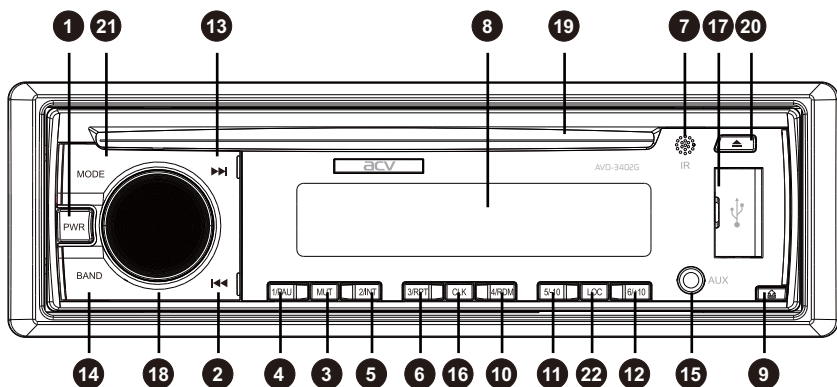
- 1) Старайтесь не прикасаться пальцами к внутренней стороне поверхности диска. 3) Не пользуйтесь наклейками, которые могут оставить следы на поверхности диска.



- 2) Не пользуйтесь дисками с нанесенными участками краски, чернил и прочее. 4) Периодически необходимо протирать диск специальной материей на основе микрофибры (например, микрофибровая замша), круговыми движениями по направлению от центра к внешнему краю.



Описание передней панели



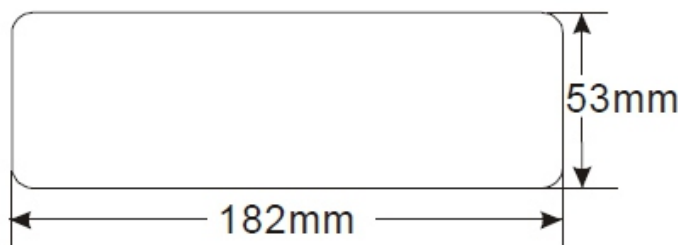
- 1 - Кнопка включения/выключения устройства.
- 2 - Кнопка: **I◀◀** переключение на предыдущий трек / автоматический поиск предыдущей радиостанции
- 3 - Кнопка приглушения звука.
- 4 - **1/PAU** -кнопка: в режиме радио нажмите для включения установленной радиостанции; в режиме MP3 нажмите для Воспроизведения/Паузы.
- 5 - **2/INT**-кнопка: в режиме радио нажмите для включения установленной радиостанции; в режиме MP3 нажмите для отображения названия проигрываемого трека.
- 6 - **3/RPT** кнопка: в режиме радио нажмите для включения установленной радиостанции; в режиме MP3 нажмите для повтора трека/ повтора всех треков.
- 7 - Инфракрасный приёмник
- 8 - ЖК-дисплей
- 9 - Кнопка отсоединения лицевой панели.

- 10 - 4/RDM** кнопка: в режиме радио нажмите для включения установленной радиостанции; в режиме MP3 нажмите для случайного воспроизведения.
- 11 - 5/-10** кнопка: в режиме радио нажмите для включения установленной радиостанции / в режиме MP3 переключить воспроизведение на 10 треков назад.
- 12 - 6/+10** кнопка: в режиме радио нажмите для включения установленной радиостанции / в режиме MP3 переключить воспроизведение на 10 треков вперёд.
- 13 - Кнопка:** ►► во время воспроизведения перейти на следующий трек; или автоматический поиск следующей радиостанции в режиме радио.
- 14 - BAND** кнопка переключения диапазонов радио **FM1, FM2, FM3**
- 15 - AUX IN** – аудио вход для дополнительного устройства
- 16 - CLK** кнопка отображения / установки времени.
- 17 - USB** порт для дополнительного устройства
- 18 - VOL/SEL** кнопка регулировки громкости / перехода в многофункциональный выбор режимов звучания.
- 19 - Дискковод**
- 20 - EJECT**-кнопка для извлечения диска
- 21 - MODE**-кнопка переключения между режимами **Radio/DVD/USB/SD/AUX in/**
- 22 - LOC** кнопка поиска радиостанций с наиболее сильным сигналом.
- 23 - SD**-слот
- 24 - Кнопка** перезагрузки устройства

Порядок установки и извлечения проигрывателя

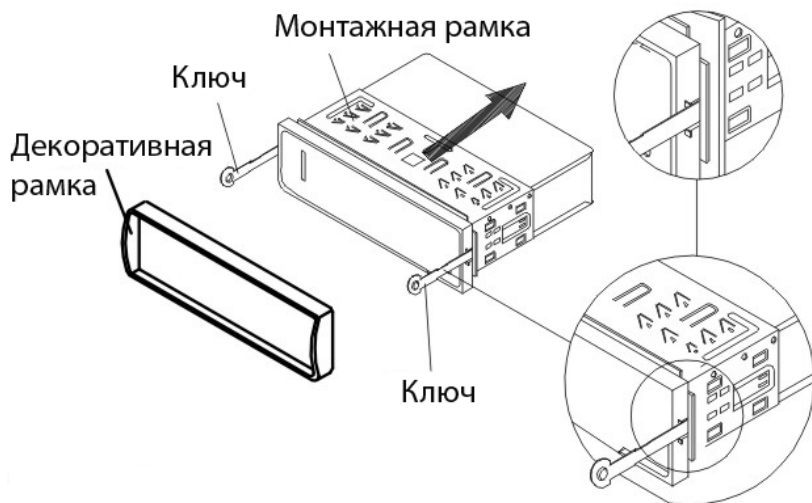
Монтаж ресивера

Для правильной установки устройства отсек для установки радиоаппаратуры в приборной панели должен соответствовать следующим размерам:



Кроме того, следует проверить, достаточно ли глубина отсека для размещения в ней аппарата. Перед началом работ убедитесь, что зажигание автомобиля выключено. Кроме того, рекомендуется, если возможно, отсоединить провод от «-» клеммы аккумулятора автомобиля.

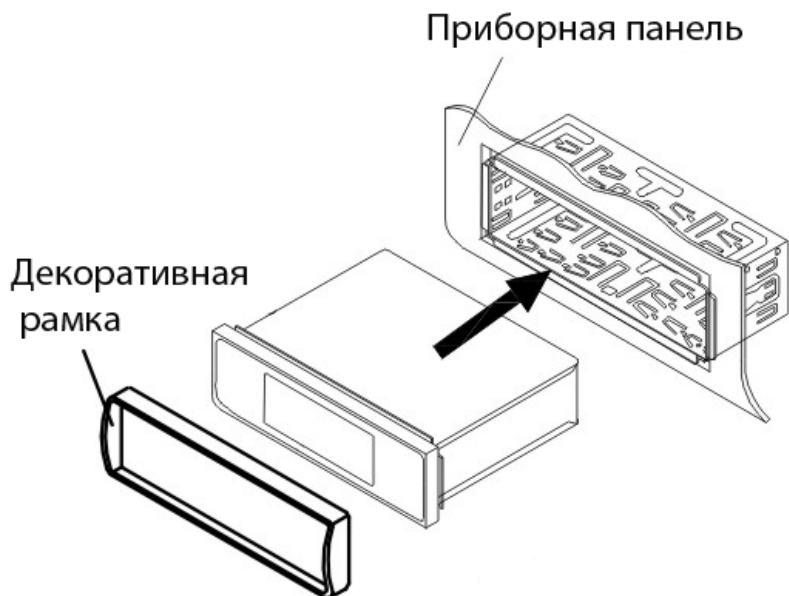
1) Вставьте до упора ключи в пазы с боков аппарата. Извлеките проигрыватель из монтажной рамки.



2) Вставьте монтажную раму (без корпуса проигрывателя) в отсек приборной панели и отогните «язычки» при помощи отвертки. Не все «язычки» подходят под конструкцию приборной панели конкретного автомобиля, выберите наиболее подходящие.

3) Подсоедините к проигрывателю разъемы питания и динамиков, разъем антенны. Убедитесь, что провода нигде не пережаты.

Аккуратно вставьте проигрыватель в монтажную раму до щелчка фиксаторов, следя при этом за положением подключенных проводов, чтобы случайно не повредить их.



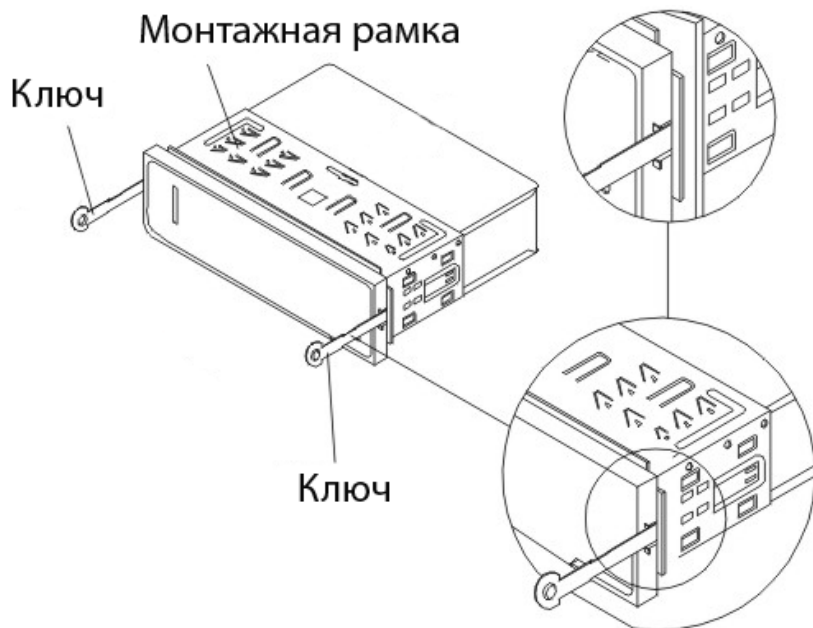
Извлечение ресивера

Убедитесь, что зажигание выключено. Отсоедините провод от «-» клеммы аккумулятора автомобиля.

Снимите металлическую скобу с задней стенки устройства (если она устанавливалась ранее).

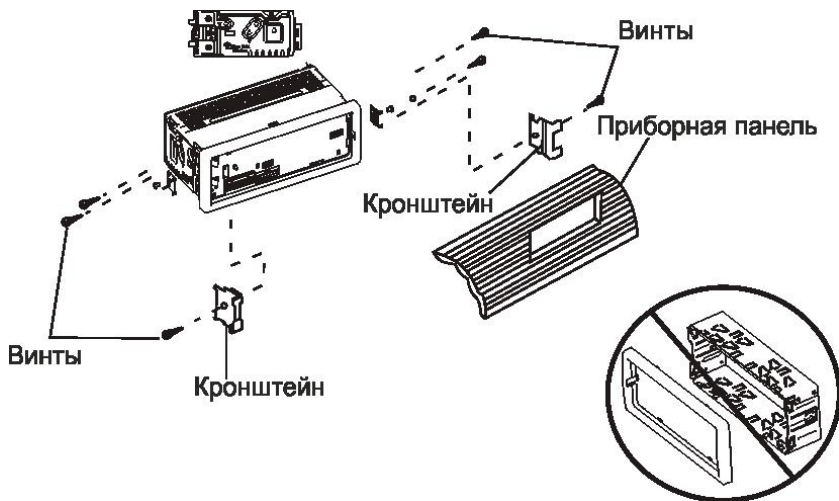
Вставьте до упора ключи в пазы на боковых поверхностях передней панели.

Извлеките ресивер из рамки, потянув его на себя.



Монтаж ресивера с помощью боковых кронштейнов

Данный метод установки аппарата предполагает установку с помощью отверстий на боковых поверхностях прибора и крепление его на кронштейн автомобиля. При этом обрамление, монтажная рама не используются.



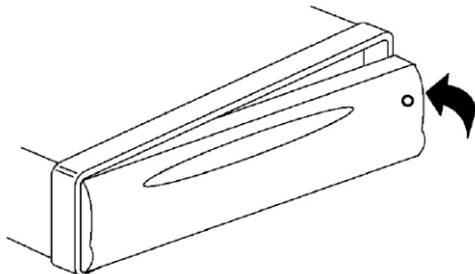
Снятие лицевой панели

Для снятия передней панели нажмите на кнопку  и, потянув за левую сторону панели, снимите ее.



Установка передней панели

Для того чтобы установить переднюю панель, вставьте правую часть панели в корпус ресивера до фиксации, а затем прижмите левую часть передней панели к ресиверу. Убедитесь в том, что панель установлена правильно. Если передняя панель установлена неправильно, некоторые кнопки не будут работать и/или появятся сбои в работе дисплея.



Меры предосторожности

- Передняя панель требует бережного обращения. Не роняйте и не бросайте переднюю панель, берегите ее от ударов.

При снятии/установке передней панели не давите на ЖК экран или на кнопки управления.

Не касайтесь контактов разъемов на тыльной стороне передней панели и на головном устройстве. Это может стать причиной неустойчивой работы устройства из-за плохого контакта.

При загрязнении контактов протрите их чистой сухой тканью.

Не подвергайте переднюю панель воздействию высоких температур или прямых солнечных лучей.

Для очистки поверхности передней панели не используйте агрессивные средства (например, бензин, растворитель или средства от насекомых).

Не пытайтесь разобрать переднюю панель.

Проводные соединения

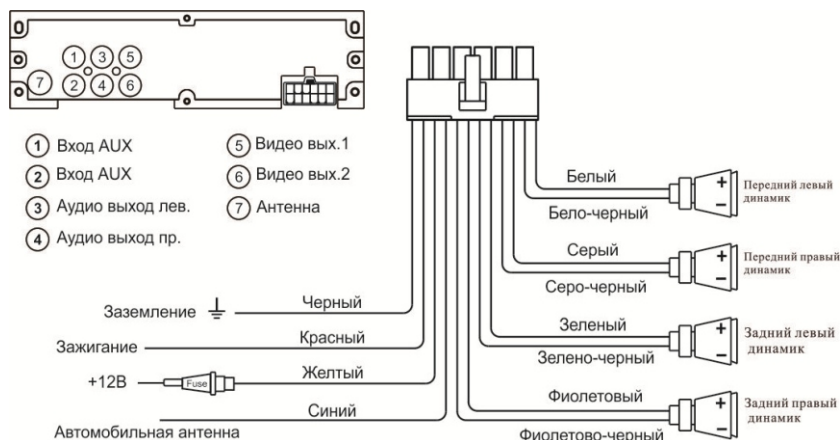
- Убедитесь, что бортовое напряжение вашего транспортного средства +12 вольт с отрицательным заземлением системы.
- Перед началом монтажа отключите бортовое электропитание, удалив предохранитель из ресивера. После окончания подключения всех проводов установите его на место.
- Подключите силовой провод к одной из дополнительных клемм в блоке предохранителей.
- Подключите черный провод заземления к металлической части транспортного средства. Очень важно обеспечить надежный контакт.
- Подключить остальные провода, как показано на рисунке.

·Если ваше транспортное средство не имеет ISO разъем, вы можете приобрести его в магазин автоаксессуаров.

Примечания: *неправильное подключение может привести к повреждению ресивера и к аннулированию гарантии на данное устройство.*

Замена предохранителя:

Чтобы заменить предохранитель, выньте перегоревший предохранитель из гнезда. Вставьте новый такого же номинала.



Основные функции

Включение/выключение проигрывателя

Нажмите кнопку – включения на передней панели, чтобы включить головное устройство.

Чтобы выключить ресивер, в любом режиме нажмите и 2 секунды удерживайте кнопку .

Для выбора режима вы можете последовательно нажимать кнопку **MODE** на передней панели или на пульте ДУ. Режимы отображаются в следующей последовательности **Radio/DVD/USB/SD/AUX in/**

Регулировка громкости

Устанавливайте нужный уровень громкости, поворачивая регулятор громкости VOL на передней панели или с помощью кнопок **VOLUME+/-** на пульте ДУ.

Выключение звука

Чтобы мгновенно заблокировать звук, нажмите кнопку **MUTE** на передней панели или на пульте ДУ. Чтобы вернуться к предыдущему уровню звучания, нажмите кнопку MUTE еще раз.

Снятие передней панели

Чтобы снять переднюю панель, нажмите на кнопку 

Настройка звука

Нажмите кнопку **VOL/SEL** на передней панели, чтобы выбрать параметр звука для настройки: **BASS** *(Тембр нижних частот), **TREBLE** *(Тембр верхних частот), **BALANCE** (Баланс между правыми и левыми динамиками), **FADER** (Баланс между фронтальными и тыловыми динамиками). Выбрав параметр, поворачивайте регулятор VOL/SEL, чтобы выполнить настройку. После этого не предпринимайте никаких действий в течение 5 секунд, чтобы сохранить выполненные настройки.

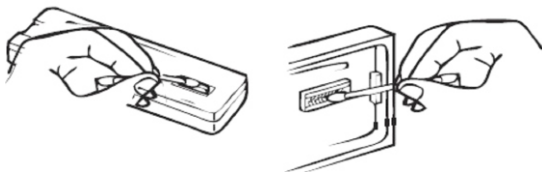
Примечание: регулировки тембров звука доступны только при выключенном эквалайзере EQ OFF

Функция сброса

Кнопка **«RESET»** может быть активирована при помощи шариковой ручки или тонкого металлического инструмента. Данная опция может потребоваться в следующих случаях:

- Первая инсталляция, после подключения всех проводов.
- Ни одна кнопка управления не работает.
- Сообщение «ERROR» на дисплее.

Примечание: если после нажатия кнопки **«RESET»** система не будет работать, используйте ватную палочку, смоченную в изопропиловом спирте для очистки разъёма на лицевой передней панели ресивера.



Настройка даты и времени

Для отображения часов на дисплее, нажмите и удерживайте кнопку **SEL** для настройки часов. Установка цифрового значения производится вращением регулятора громкости либо нажатием **VOL+** или **VOL-** на ПДУ. Для настройки минут повторите процедуру.

Режим Радио

Выбор частотного диапазона

В режиме радиоприемника последовательно нажимайте кнопку **BAND**, чтобы выбрать требуемый диапазон. Переключение происходит в следующем порядке: **FM1 -> FM2 -> FM3**

Автоматическая настройка радиостанций

Для автоматической настройки нажмите на ПДУ кнопку **14 AMS/RPT**, ресивер начнет сканирование диапазона FM и последовательную запись обнаруженных радиостанций в ячейки памяти.

Ручная настройка радиостанций

Установите нужный частотный диапазон. Используйте кнопки **◀◀ ▶▶**, чтобы настроить радиостанции вручную в прямом или обратном направлении.

Сохранение радиостанций в памяти вручную

Настройтесь на радиостанцию, которую вы хотите сохранить в памяти ресивера. Нажмите и удерживайте одну из цифровых кнопок 1-6, чтобы сохранить радиостанцию под соответствующим номером в данном диапазоне частот.

Переключение на сохраненные радиостанции

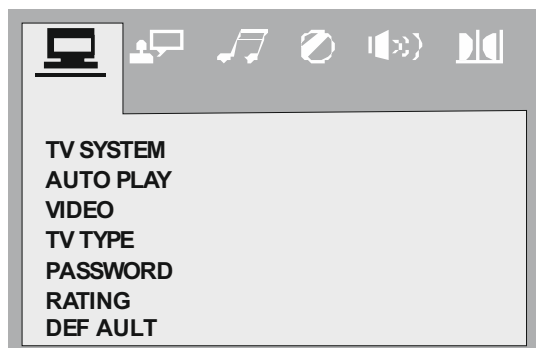
Кратко нажмите одну из цифровых кнопок от 1-6, чтобы переключиться на радиостанцию, сохраненную под этим номером в текущем диапазоне частот. Вы также можете переключаться по сохраненным радиостанциям кнопками **◀ ▶** на пульте ДУ.

Для последовательного отображения всех сохраненных в памяти радиостанций, нажмите и удерживайте кнопку **BAND**. Для выхода из режима нажмите кнопку **BAND** повторно.

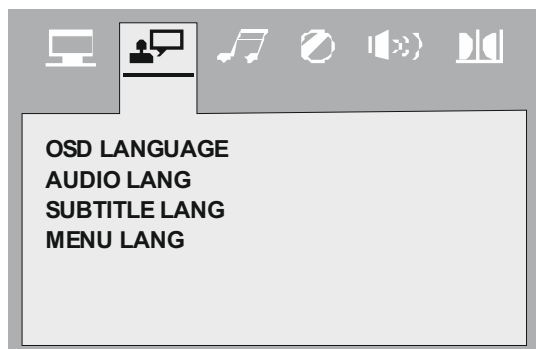
Воспроизведение CD/DVD/VCD дисков

Нажмите на кнопку **Setup (10)** входа в режим настроек ресивера. Используя кнопки **(6)** ПДУ выполните необходимые установки.

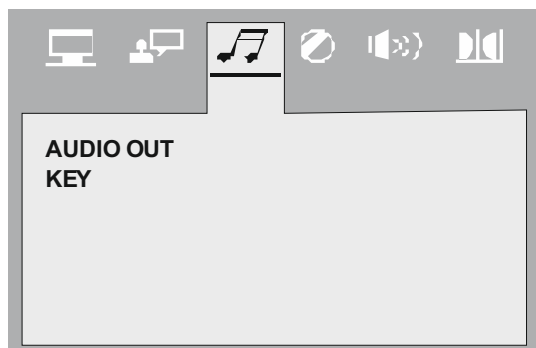
Системные настройки.



Настройки языка.



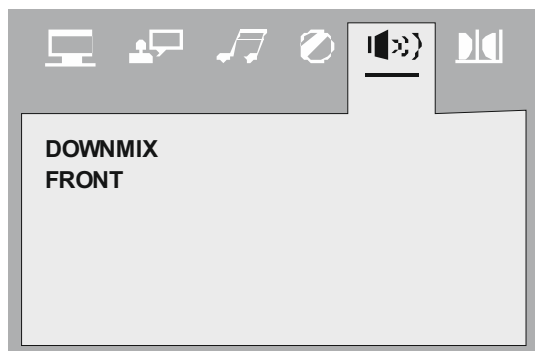
Настройки аудио.



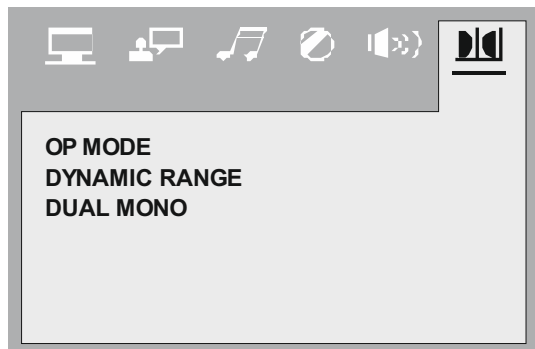
Настройки видео.



Настройки динамиков.



Динамические настройки звука.



ПРИМЕЧАНИЕ.
Дисковый привод
защищен системой
антишок на время –
около 10 сек.

Управление мультимедиа проигрывателем.

С лицевой стороны устройства расположен **USB**-интерфейс. К разъёму **USB**-интерфейса можно подсоединить **USB**-флеш-накопитель. При подключении **USB**-флеш-накопителя к **USB**-интерфейсу, ресивер по умолчанию переключается в режим **USB** вне зависимости от текущего режима и начинает поиск **MP3/WMA**-файлов на флеш-накопителе. При обнаружении файлов будет запущено их воспроизведение. При подключенном **USB**-флеш-накопителе для включения режима нажимайте кнопку «**MODE**» кратковременно, пока не появится надпись «**USB**» на дисплее устройства.

Выбор треков

Кратко нажимайте кнопку «**⏮**» или «**⏭**» для переключения на предыдущий файл или следующий. На дисплее будет отображаться номер файла. Нажмите кнопку «**⏮**» или «**⏭**» с удержанием для перемотки назад/вперёд. Воспроизведение начнётся, когда будет отпущена кнопка.

Пауза воспроизведения

Нажмите кнопку «**⏸**» для паузы проигрывания. Нажмите кнопку «**⏸**» повторно, для возобновления проигрывания.

Предварительное прослушивание всех файлов

Нажмите кнопку «**2/INT**» для проигрывания первых 10 секунд каждого файла. Нажмите кнопку «**2/INT**» для выключения предварительного прослушивания.

Повтор воспроизведения файла

Нажмите кнопку «**3/RPT**» для воспроизведения файла в режиме повтор. При повторном нажатии кнопки «**3/RPT**» будут воспроизводиться на повторе все файлы.

Воспроизведение всех файлов в случайной последовательности

Нажмите кнопку «**4/RDM**» для воспроизведения всех файлов в случайной последовательности. Нажмите кнопку снова для отмены функции.

Управление SD-картой памяти

На лицевой стороне корпуса ресивера под лицевой панелью находится слот для подключения **SD**-карт памяти.

При подключении **SD**-карты памяти к совместимому интерфейсу, система осуществит поиск **MP3/WMA**-файлов на карте памяти и при обнаружении файлов будет запущено их воспроизведение. Управление интерфейсом **SD** аналогично управлению **USB**-интерфейсом, которое было описано выше. Выбор режима **SD** инициируется при помощи кнопки «**MODE**».

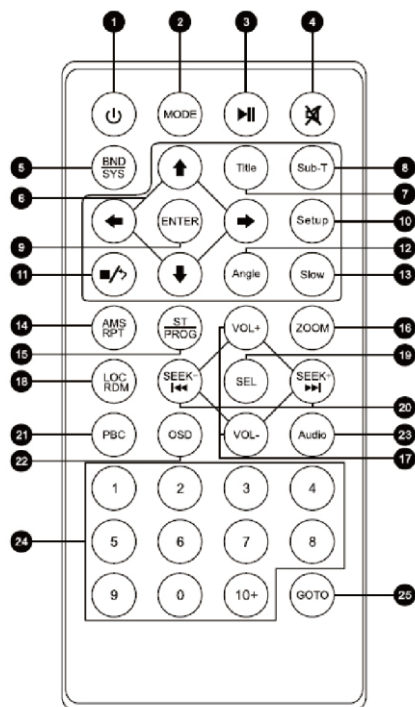
Примечание :

1. Устройство поддерживает только стандартные **USB**-флеш-накопители, которые одобрены корпорацией *Microsoft*.
2. **USB-MP3**-плееры не стандартизированы, что означает, что у разных брендов и различных моделей могут быть свои стандарты. Система может не поддерживать все **MP3**-плееры.
3. Прежде чем подключать **MP3**-плеер, проверьте, какой тип батареи в нём используется. К **USB**-интерфейсу устройства нельзя подключать плеер, использующий не аккумуляторную батарею! Если в плеере используется не аккумуляторная батарея, выньте её из плеера перед подключением к интерфейсу устройства. В противном случае может произойти взрыв!

Воспроизведение сигнала с внешнего аудио источника

Вы можете подключать к проигрывателю различное аудио/видео оборудование. Для этого подключите внешний источник к линейному входу AUX IN на передней панели. После подключения оборудования последовательным нажатием на кнопку MODE на передней панели или на пульте ДУ, можно выбрать режим AUX IN.

Пульт дистанционного управления



1. Кнопка включения: нажмите для включения/выключения
2. "Mode" кнопка: нажмите для переключения режимов **Radio/DVD/USB/SD/AUX**
3. "▶||" кнопка: нажмите для Воспроизведения / Паузы
4. "MUTE" кнопка: нажмите для приглушения звука
5. BND/SYS кнопка: В режиме радио нажмите для переключения диапазона; в режиме воспроизведения **DVD** нажмите для изменения системы (функция недоступна в режиме **CD**)

6. Кнопки выбора меню: в режиме воспроизведения, нажимайте нужную кнопку ►|| для навигации по меню, для подтверждения нажимайте **"ENTER"**, либо кнопку
7. **TITLE** кнопка: во время воспроизведения **VCD/DVD**, нажмите кнопку **"Title"** для отображения списка содержимого на диске. Используйте цифровые клавиши (от 1 до 10 +) для выбора, или используйте кнопку выбора **"6"** для выбора желаемой опции и нажмите **"9"** или **"3"** для подтверждения. (ПРИМЕЧАНИЕ: кнопка **"Title"** не может быть использована в режиме **CD/MP3**)
8. **Sub-T** кнопка: нажмите кнопку **"Sub-T"** для включения субтитров/звука/ выбора языка.
9. **ENTER** кнопка: нажмите кнопку **"ENTER"** для подтверждения выбранной опции меню.
10. **Setup** кнопка: во время проигрывания диска, нажмите кнопку **"Setup"** для включения меню настроек, на дисплее отобразится содержание системного меню.
11. **■/↵** "кнопка: нажмите для возврата в меню / выбора. Во время проигрывания трека нажмите для остановки воспроизведения кнопку **■/↵** или возврата в меню.
12. **Angle** кнопка: в режиме **DVD**, нажмите кнопку **"Angle"** для изменения угла обзора на экране.
13. **Slow** кнопка: в режиме **DVD/VCD**, нажмите кнопку для замедления скорости воспроизведения в 1/2 раза, при повторных нажатиях кнопки скорость будет замедляться в 1/3 раза, затем - 1/4 , и до 1/7.
14. **AMS/RPT** кнопка: в режиме радио, нажмите кнопку **"AMS / RPT"** для сканирования и автоматической настройки радиостанций; В режиме воспроизведения диска, нажмите кнопку **"AMS / RPT"** для повтора.
15. **ST/PROG** кнопка: включите радио, нажмите кнопку для переключения моно/стерео. В режиме воспроизведения кнопка используется для включения режима паузы (Примечание: кнопка используется только в режиме **DVD**)
16. **Zoom** кнопка: кнопка включает настройки по увеличению изображения: в режиме **DVD/VCD**, нажмите кнопку **"ZOOM"** для увеличения изображения в два раза, при повторных нажатия картинка будет увеличена в 3 (до 4) (Примечание: кнопка не используется в режиме **CD/MP3**)
17. **VLO+/VOL-** кнопка: нажмите, чтобы увеличить или уменьшить громкость.
18. **LOC/RDM**: в режиме радио, нажмите кнопку **"LOC/RDM"** для звукового эффекта вблизи/на расстоянии. В режиме воспроизведения нажмите для случайного проигрывания треков.
19. **SEL** кнопка: нажмите кнопку **"SEL"** для выбора следующих настроек звука: **VOL-BAS-TRE-BAL-FAD**
20. **◀◀ ▶▶** "кнопка: кнопки для поиска радиостанций / для выбора воспроизведения / перемотки воспроизведения вперед/назад: В режиме радио, нажмите **◀◀ ▶▶** для поиска радиостанций вперед-назад. Нажмите и удерживайте кнопку (около 3 секунд) для ручного поиска радиостанций. *В режиме проигрывания диска, долговременное нажатие кнопки **◀◀ ▶▶** используется для перемотки трека вперед-назад. Кратковременное нажатие переключает треки вперед-назад.

21. PBC кнопки: В режиме **DVD/VCD**, нажмите кнопку "**PBC**" для отображения списка содержимого на диске. Вы можете использовать цифровые кнопки (от 1 до 10 +) для выбора желаемого трека. Во время проигрывания трека из списка PBC, нажмите кнопку "■/➤" для остановки воспроизведения и возврата в список. Повторно нажмите кнопку "**PBC**" для отключения функции.

22. OSD кнопка: кнопка для отображения времени воспроизведения. В режиме воспроизведения **DVD, VCD, CD**, нажмите кнопку "**OSD**" для отображения времени воспроизведения /оставшегося времени/полного времени.

23. Audio кнопка: кнопка настройки левое / правое стерео. В режиме воспроизведения **DVD, VCD, CD**, нажмите продолжительно кнопку "Audio" для переключения между левым /правым каналами стерео режима.

24. 1-10+ кнопка: цифровые кнопки

*В режиме радио, нажмите кнопку "**1 - 6**" для выбора радиостанции сохранённой в памяти.

В режиме воспроизведения диска, нажмите кнопку "**1-10 +**" для выбора любого сегмента.

25. GOTO кнопка: нажмите для выбора определённого трека.

Возможные неполадки и способы их устранения

Неисправность	Причина	Способустранения
Не включается	Перегорел предохранитель устройства	Замените предохранитель на такой же или на аналогичный
	Перегорел предохранитель в автомобиле	Замените предохранитель на такой же или аналогичный
	Сбой в программе	Выполните инициализацию системы, нажав кнопку RESET заостренным предметом.
Нет звука искажен или очень тихий звук	Уровень громкости звука стоит на минимуме	Увеличьте громкость
	Неправильно выполнены соединения	Проверьте правильность соединений в соответствии со схемой.
	Динамики вышли из строя	Проверьте исправность динамиков
	Не сбалансирован аудио-выход	В меню настроек звука отрегулируйте баланс
	Провод к динамику соприкасается с корпусом автомобиля	Используйте изолированный провод для подключения динамиков.
	Мощность динамиков не соответствует характеристикам выхода устройства	Установите другие динамики
При выключении двигателя автомобиля все пользовательские установки сбрасываются	Провода к аккумулятору подсоединены не правильно	Выполните подсоединения в соответствии со схемой подсоединений
Радио не работает	Обрыв кабеля или отсоединена антенна	Убедитесь в исправности и правильности подключения антенны
Автоматический поиск программ не работает	Сигнал станции слишком слабый	Используйте ручную настройку

ВНИМАНИЕ: Если неполадки не устраняются способами, указанными выше, обратитесь в ближайший авторизованный сервисный центр.

Технические характеристики

Радио

Рабочая частота: FM 87.5- 108МГц

Количество ячеек памяти для сохранения настроенных радиостанций 18

Диапазон средних частот: 10.8МГц±0.3%

Чувствительность предела шума: 40дБ

Отношение подавления помех от зеркального канала: 40дБ

Чувствительность остаточного шума: 15-30дБ

DVD/VCD/CD/MP3

Лазерная головка: длина волны света 780мм

Диапазон воспроизводимых частот 20Гц - 18кГц

Соотношение сигнал-шум: 80дБ

Координатные искажения: <0.012%(1КГц)

Поддерживаемые форматы дисков: DVD/VCD/MP3/CD/CD-R/CD-RW/PICTURE-CD

Напряжение питания: постоянный ток 12 В (на корпусе «-»)

Максимальный потребляемый ток: 15 А

Проигрыватель медиафайлов

Файловая система: FAT16/FAT32

Типы проигрываемых файлов: MP3/WMA/ WAV

Отношение сигнал/шум: 60 дБ

Дополнительный вход AUX

Входная чувствительность видео: 1,0В

Входное сопротивление: 75Ом

Входная чувствительность аудио: 0,7В

Входное сопротивление: 47кОм

Разъем: Мини Jack 3.5мм

Отдаваемая мощность (10% коэффициент искажения): 4*45Вт

Регулировка тембра: ±8дБ (низкие частоты 100Гц, высокие частоты 10КГц)

Рабочее напряжение: 11-16В постоянный ток

Импеданс динамика: 4-8Ом/канал

Размеры экрана: 178x165x50мм

Вес: 2.0



БЕЗОПАСНАЯ УТИЛИЗАЦИЯ

Ваше устройство спроектировано и изготовлено из высококачественных материалов и компонентов, которые можно утилизировать и использовать повторно.

Если товар имеет символ с зачеркнутым мусорным ящиком на колесах, это означает, что товар соответствует Европейской директиве 2002/96/ЕС. Ознакомьтесь с местной системой раздельного сбора электрических и электронных товаров. Соблюдайте местные правила. Утилизируйте старые устройства отдельно от бытовых отходов. Правильная утилизация вашего товара позволит предотвратить возможные отрицательные последствия для окружающей среды и человеческого здоровья.



WWW.ACV-AUTO.COM