



Руководство по эксплуатации

Автомобильная мультимедийная система FM/USB/AUX/BT 2DIN ресивер
Car multimedia-system FM/USB/AUX/BT 2DIN receiver

AD-7200 AD-7210



MirrorLink



android 8.1

50Wx4
MAX POWER

6.8"

FLAC



ШТАТНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ
к кнопкам руля



XVID



КАМЕРА ЗАДНЕГО ОБЗОРА
возможность подключения

acv® IDEAS OF THE FUTURE

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
· Описание передней панели AD-7200	6
· Описание передней панели AD-7210	7
· Основные операции	9
· Радио	11
· Bluetooth (телефон)	13
· Настройки	14
· Дополнительные настройки	15
· Видеоплеер	16
· Аудиоплеер	16
· AUX	16
· Проводник	17
· Режим Easy Connection	18
· Навигация	19
· Настройки звука	20
· Браузер	21
· Плей маркет	22
· Дополнительные функции	23
· Схема подключения	24
· Технические характеристики	25
· Комплектация	26
· Возможные неисправности и методы их устранения	27

Меры предосторожности



Внимание!

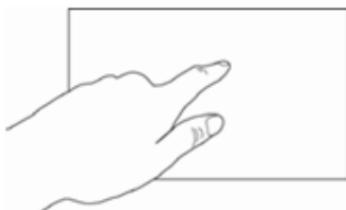
При возникновении каких-либо трудностей в эксплуатации устройства, обращайтесь в авторизованный сервисный центр. Устройство имеет встроенный жидкокристаллический монитор, поэтому при транспортировке и установке будьте предельно осторожны.

Не рекомендуется протирать поверхность устройства абразивными моющими средствами. Рабочее напряжение ресивера 12В (+ / - 2В), постоянного тока. При более низком или высоком напряжении не рекомендуется использовать устройство, так как можно легко его 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.



Ресивер оборудован сенсорным интерактивным дисплеем. Перед первым использованием необходимо снять защитную пленку. В противном случае сенсорный экран может работать ненадлежащим образом. Управление настройками осуществляется нажатиями и движениями пальцев по экрану.

ВНИМАНИЕ!

Не используйте металлические или остrozаточенные предметы для управления сенсорным интерактивным дисплеем. Также не прилагайте чрезмерных усилий при касаниях экрана.

Ознакомьтесь перед использованием

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.

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

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

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

В целях повышения безопасности движения не отвлекайте ваше внимание на выполнение сложных операций по управлению системой.

Устанавливайте такой уровень громкости, при котором вы можете слушать внешние шумы во время движения.

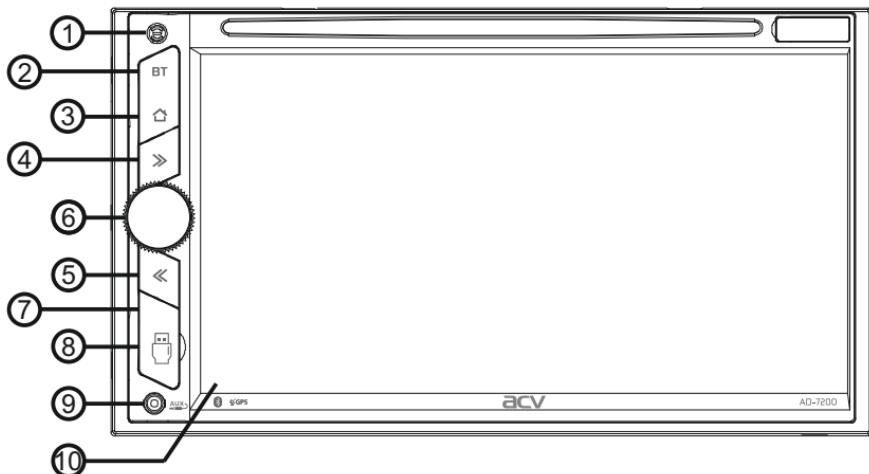
Сведите к минимуму просмотр дисплея при управлении автомобилем.

Запрещается разбирать или модифицировать данный аппарат.

Подключайте систему только к источнику постоянного тока 12В.

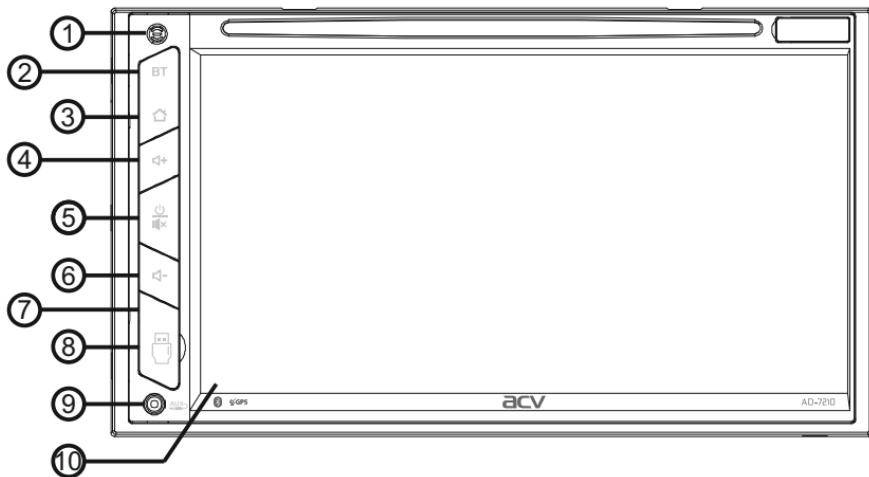
При замене предохранителей – используйте только аналогичные по номиналу.

Описание передней панели AD-7200



1. Микрофон (используется для Bluetooth)
2. Кнопка включения режима Bluetooth
3. Menu - кнопка перехода на экран главного меню
4. Кнопка прокрутки вперед в режиме Мультимедиа/переход к следующей радиостанции в режиме Радио
5. Кнопка прокрутки назад в режиме Мультимедиа/переход к предыдущей радиостанции в режиме Радио
6. Регулятор громкости/кнопка Включения (кратковременное нажатие)
Выключения (длительное нажатие)
7. Reset - кнопка перезагрузки ресивера
8. USB слот
9. AUX - аудио вход
10. Сенсорный экран

Описание передней панели AD-7210



1. Микрофон (используется для Bluetooth)
2. Кнопка включения режима Bluetooth
3. Menu - кнопка перехода на экран главного меню
4. Кнопка регулировки громкости (+)
5. Кнопка Включения устройства/приглушения звука MUTE
6. Кнопка регулировки громкости (-)
7. Reset - кнопка перезагрузки ресивера
8. USB слот
9. AUX - аудио вход
10. Сенсорный экран

Основные операции

При включении устройства по умолчанию загружается главная страница  . Для выбора интересующей вас функции или приложения нажмите соответствующую иконку. Для удаления иконки или приложения коснитесь и удерживая перетащите ее на появившийся значок удаления.



Основные функции:

1. Радио
 2. Музыка
 3. Bluetooth
 4. Видео
 5. Фото
 6. Настройки
 7. Навигация
 8. Easy Connection
 9. EQ (настройки звука)
 10. Карты Google
 11. AUX
 12. Настройки руля
- и т.д.



Для перехода в меню приложений прикоснитесь к иконке

Для запуска требуемого приложения коснитесь соответствующей иконки.



Для создания ссылки на главном экране прикоснитесь к иконке, и удерживая, перетащите на свободное место главного экрана. В режиме приложений чтобы поменять страницы прикоснитесь к дисплею и проведите пальцем по дисплею влево или вправо для выбора желаемого режима.

Верхняя панель (статус бар)



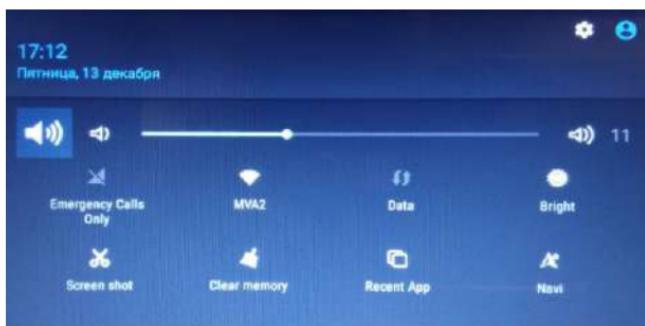
Иконки слева вверху экрана - уведомления о сообщениях, событиях.

Иконки справа вверху - индикаторы статуса устройства.

При поступлении сообщения или новом событии будет отображаться на верхней панели слева, коснитесь и проведите пальцем вниз от полосы статуса. Тогда вы можете выбрать сообщение или событие и посмотреть его содержание.

Панель быстрой настройки и уведомлений

Для открытия панели потяните от верхнего края дисплея вниз.



В нижней части всплывающего окна отображаются сообщения о последних событиях. На основной рабочей поверхности окна пользователю доступны два окна «быстрых» настроек и доступ к основным настройкам устройства.

Клавиатура устройства

Ввод на виртуальной клавиатуре производится точно также как и на физической.

Для смены языка нажмите или зажмите:

Радио

Ресивер оснащен высококачественным радиоприемником, поддерживающим прием в диапазонах FM/OIRT/AM с автоматическим сканированием диапазона, индикацией частоты принимаемой радиостанции и т.п.



Меню настроек Радио предоставляет пользователю возможность настроить основные режимы по личному предпочтению.

Автоматический поиск станций

Для начала поиска коснитесь иконки Ресивер начнет сканирование с начала диапазона. По окончании сканирования, найденные станции будут записаны в ячейки памяти.

Для остановки сканирования коснитесь одной из номерных иконок 1-18 в нижней части дисплея, при этом частота на дисплее перестанет мерцать.

В каждом из поддиапазонов FM1/FM2/AM можно сохранить -18 станций.

Всего можно сохранить до 54 станций (36 FM станций и 18 AM станций).

Ручная настройка

Для ручной настройки воспользуйтесь иконками

При нажатии на иконки происходит перемещение по шкале диапазона с шагом 0,05МГц.

Для остановки нажмите на иконку повторно. Таким образом можно произвести точную

подстройку на требуемую радиостанцию.

Чтобы занести настроенную радиостанцию в память, нажмите и удерживайте номерную

кнопку (1-18).

Режим стерео (ST)

При хорошем приеме рекомендуется использовать стерео режим. При удалении от города прием начинает ухудшаться, появляются помехи. В некоторых случаях переход в режим моно, (прикоснением к иконке «**ST**» в настройках) может уменьшить помехи и повысить качество приема.

Местный режим (LOC) (Опционально!)

При включении данного режима будут сохраняться станции только с хорошим уровнем сигнала. При этом количество найденных станций может уменьшиться. Для активации режима прикоснитесь к иконке  . По умолчанию радио работает в режиме максимальной чувствительности «**DX**».

Система радиоданных RDS

Для доступа к настройкам RDS коснитесь иконки



Альтернативная частота (AF)

Данная функцией, позволяет системе вновь настроиться на другую частоту, передающую ту же станцию, в случае если сигнал становится слишком слабым (при движении вне диапазона).

Информация о дорожном движении (TA)

Данная функция позволяет включить поиск передач с информацией о дорожном движении. Может быть полезна при планировании маршрута, во избежание заторов на дорогах.

Выбор типов программ PTY

Нажмите кнопку **PTY** во время приема в диапазоне FM.



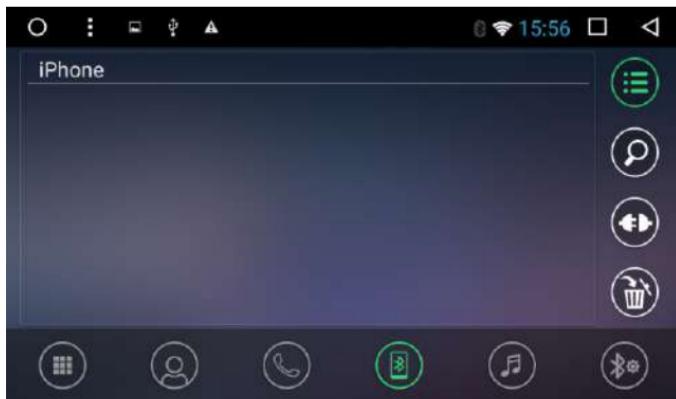
В открывшемся меню выберите требуемый тип программы. Ресивер начнет сканирование диапазона и поиск радиостанции с требуемым контентом.

Bluetooth (телефон)

Для перехода в приложение Телефон на главном меню прикоснитесь к иконке «Телефон». Либо нажмите кнопку (2) на лицевой панели.

После завершения сопряжения значок BT на экране изменит цвет с серого на белый.

Звонки по Bluetooth



Интерфейс набора номера



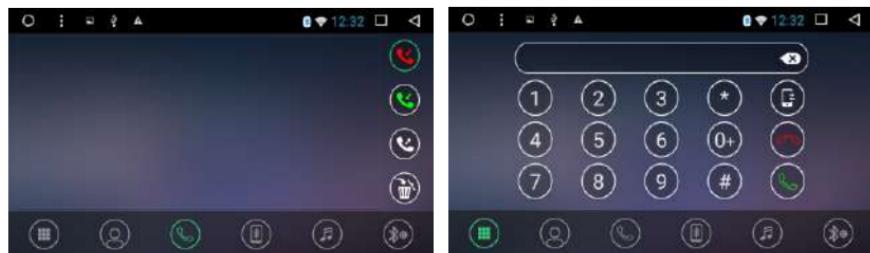
Интерфейс телефонной книги



Интерфейс книги вызовов



Интерфейс аудиоплеера



Сопряжение телефона и головного устройства

Перед соединением убедитесь что ваш телефон поддерживает эту функцию. Включите bluetooth на вашем телефоне, после чего произведите поиск устройств коснувшись иконки «Добавить устройство» на экране головного устройства. После нахождения устройства оно появится в списке.

Набор номера

Для перехода к меню набора номера коснитесь иконки Далее с помощью цифровой клавиатуры наберите номер и нажмите иконку вызова. Для сброса прикоснитесь к иконке отмены.

Журнал вызовов

Для перехода к меню журнала вызовов коснитесь иконки .

Для совершения звонка, выберите контакт из списка и нажмите на него.

Контакты

Для перехода к меню контактов коснитесь иконки При первом включении список контактов будет пуст. Головное устройство загрузит список контактов из сопряженного телефона.

Для звонка из списка контактов, после выбора номера активируйте иконку вызова.

BT Music

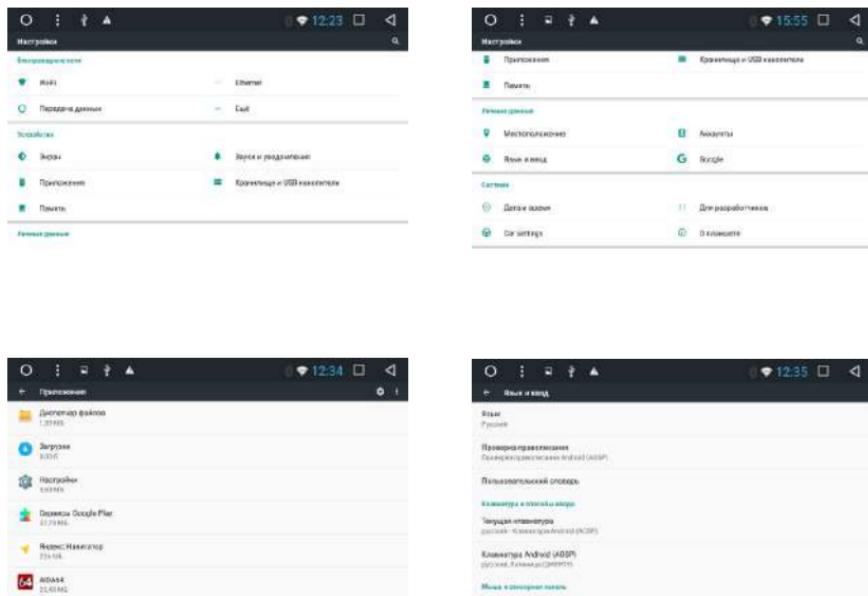
Прикоснитесь к иконке в меню приложений для перехода к аудиоплееру. Головное устройство поддерживает протокол Bluetooth A2DP

Используйте для управления иконки: предыдущий трек, воспроизведение/пауза, следующий трек. Головное устройство будет проигрывать треки, сохраненные на подключенном устройстве, поддерживающем протокол Bluetooth A2DP.



Настройки

Для входа в режим прикоснитесь к иконке «Настройки».



Настройки, доступные пользователю позволяют адаптировать устройство под индивидуальные предпочтения как в плане качества звука и связи так и в более широком диапазоне. Более подробную информацию о настройках вы можете получить ознакомившись с описанием на систему **Android 8.1**, имеющуюся в широком доступе.

Примечание.

Пароль для входа в режим дополнительных настроек (*Extra settings*): 123456

Дополнительные настройки

Руль

Настройка интерфейса кнопок руля



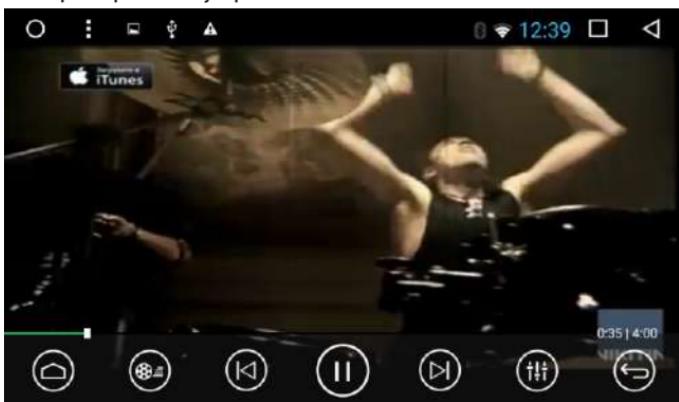
Для настройки прикоснитесь к иконке «Руль» на главном экране. Выберите иконку интересующей вас функции, после чего нажмите соответствующую кнопку на руле. По окончании настройки коснитесь иконки «Сохранить и выйти».

Примечание: настройка возможна только в отношении кнопок рулевого управления с аналоговыми (резистивными) сигналами.

Видеоплеер

Для просмотра видео нажмите на иконку приложения "Video". Возможно воспроизведение видео файлов как из памяти устройства, так и с внешних накопителей (USB).

Устройство поддерживает воспроизведение кодеков H.263 P3, MPEG-4, H.264/AVC и т.п. Более подробная информация о форматах воспроизводимых файлов вы можете найти в технических характеристиках устройства.



После запуска приложения начинается воспроизведение видеоконтента с подключенных носителей. Нижнее всплывающее меню позволяет выбрать видео файл для просмотра.

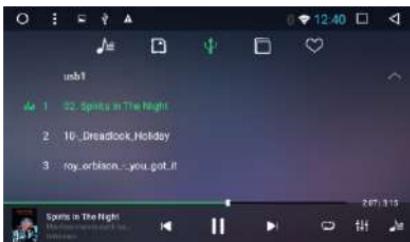
- переход к проводнику видео файлов, можно перейти к списку подключенных носителей и выбрать нужный файл для просмотра
- следующее видео
- воспроизведение и пауза
- предыдущее видео
- настройки звука

Примечание: Встроенный видеоплеер поддерживает большинство распространенных (популярных) форматов, но кодеки, используемые производителями медиаконтента, постоянно развиваются и компания производитель не может гарантировать поддержку всех форматов видео файлов

Аудиоплеер

Для прослушивания музыки главной странице нажмите на иконку «Музыка» или виджет аудио плеера. Возможно воспроизведение треков как из памяти устройства, так и с внешних накопителей (USB). Устройство поддерживает воспроизведение большинства популярных форматов MP3, M4A, WAV, AMR, WMA, OGG, AAC, FLAC, MID и т.д.

Более подробную информацию о форматах воспроизводимых файлов вы можете найти в технических характеристиках устройства.



После запуска приложения начинается воспроизведение аудио файлов с подключенных носителей. Нижнее всплывающее меню позволяет выбрать файл для прослушивания

- переход к проводнику аудио файлов, можно перейти к списку подключенных носителей и выбрать нужный альбом для прослушивания
- следующий трек
- воспроизведение и пауза
- предыдущий трек
- режим повтора/случайного воспроизведения
- переход в меню звуковых настроек

AV in

Для воспроизведения видео внешних носителей, подключенных к входу AV нажмите иконку «AUX» из меню приложений.

Диспетчер

Помимо приложений расположенных на главном экране, большое количество удобных и необходимых пользователю инструментов можно найти, перейдя по иконке «Приложения» на главном экране.

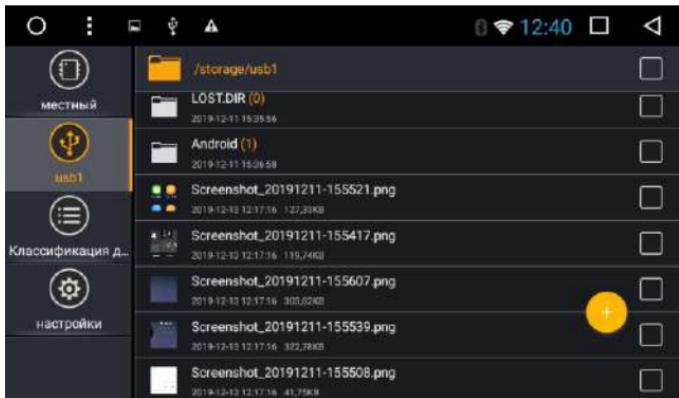
Одним из наиболее востребованных инструментов, необходимых опытному пользователю Android устройств, является Проводник - диспетчер.

Для запуска программы нажмите иконку **Диспетчер файлов** в меню приложений.

Интерфейс менеджера выполнен в классическом исполнении и является интуитивно понятным. Все операции выполняются прикосновением к соответствующим иконкам.

Короткое прикосновение для перехода к папке/файлу. Для выделения соответствующего объекта. необходимо поставить метку в квадрат, находящийся на правой части экрана.

Появляющееся после этого всплывающее меню предоставляет выбор из трех действий: скопировать/вырезать/удалить. Для отмены снимите метку с объекта.



Установка сторонних приложений

Для установки приложения, скачайте архив файла этого приложения и перенесите его на USB носитель. После этого запустите приложение на головном устройстве для установки.

Внимание: пользователь несет полную ответственность за некорректную работу головного устройства после установки сторонних приложений.

Режим Easy Connection

Приложение «Easy Connection»  позволяет подключать мобильные устройства на операционных системах Android и iOS к головному устройству и отображать на его дисплее операционную систему мобильного устройства.



Включите «Easy Connected» и следуйте инструкциям, отображаемым на экране головного устройства.



При работе с устройством на OS Android осуществляется «two way» алгоритм работы. То есть, возможно также управление смартфоном с помощью головного устройства. При работе с устройством на iOS осуществляется «one way» алгоритм работы. То есть на головном устройстве отображается экран мобильного устройства, а управление происходит с мобильного устройства.

Примечание: компания-производитель не может гарантировать поддержку будущих версий ПО iOS и Android, и корректную работу смартфонов разных производителей. Пожалуйста, уточняйте поддержку этой функции для вашего смартфона перед покупкой головного устройства.

Навигация

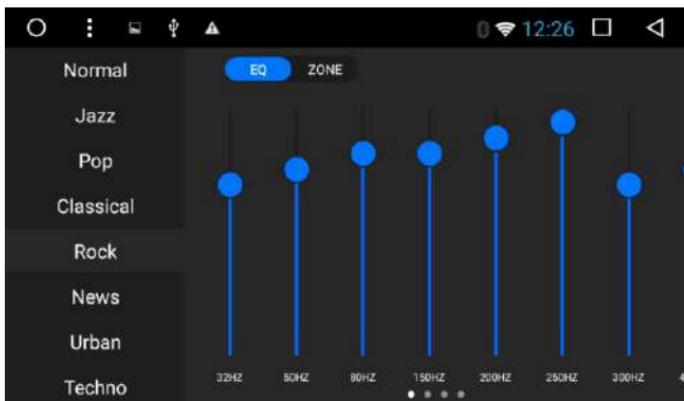
По умолчанию на головное устройство установлено навигационное приложение **«Яндекс навигатор»**.

Быстрый доступ к выбранной навигационной программе доступен с главного экрана по нажатию соответствующей иконки либо из меню приложений.

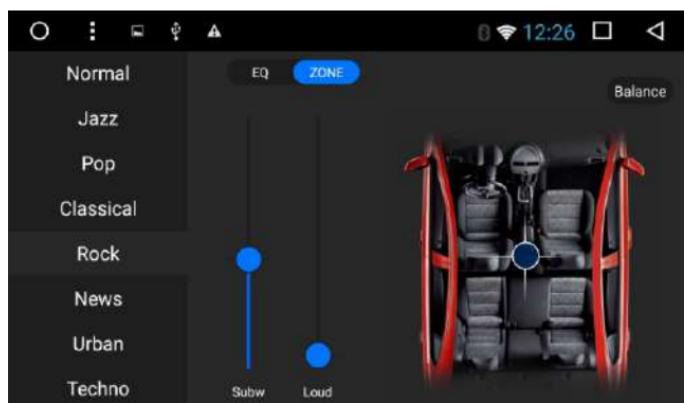


Настройки звука

Для входа в настройки звука используйте иконку EQ  из меню приложений. Интерфейс настройки предлагает два экрана с настройками.



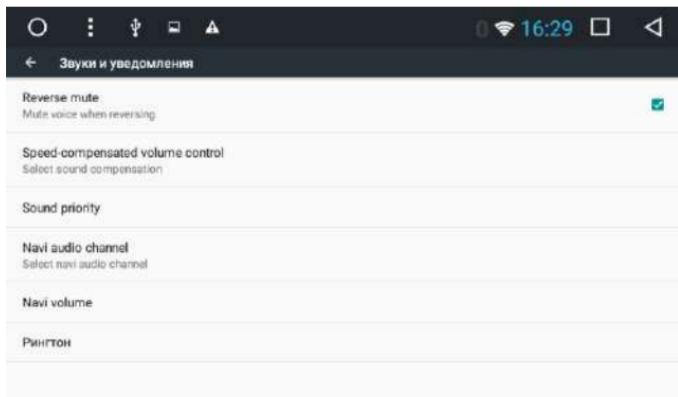
В первом подменю пользователю устройству предлагается 36-ти полосный эквалайзер. Вы можете произвести настройку эквалайзера под свои звуковые предпочтения, передвигая ползунки громкости соответствующих частот, либо выбрать одну из предлагаемых схем: Normal, Jazz, Pop, Classic, Rock, News, Urban, Techno.



В подменю настройки баланса вы можете настроить относительную громкость динамиков для достижения желаемого звучания. Настройка производится перетягиванием точки по схеме салона автомобиля. Также пользователю предоставляется возможность регулировки общей звуковой картины под выбранное в салоне автомобиля место.

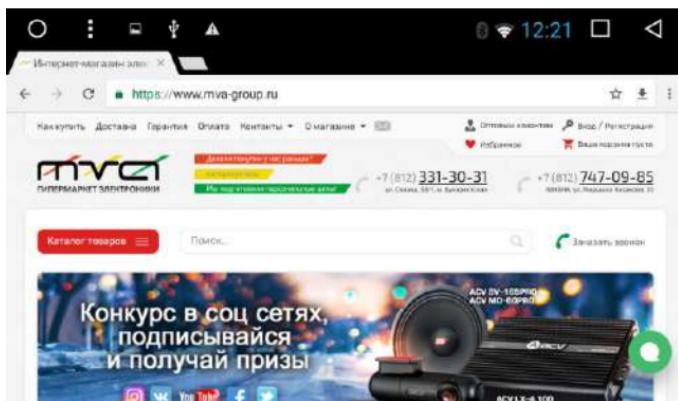
Помимо этого в данном меню доступна установка режима тонкомпенсации, вы можете включить (либо выключить) усиление звука.

Помимо этого в основных настройках устройства, перейдя по иконке «Звуки и уведомления», пользователь может воспользоваться возможностью выставить раздельный уровень громкости для разных источников. А также установить желаемый уровень прослушивания команд навигатора на фоне воспроизведенной музыки.



Браузер

По умолчанию в устройстве установлен браузер Chrome. Для запуска браузера коснитесь иконки в меню приложений. Для использования браузера необходимо наличие соединения с интернетом посредством Wi-Fi или 3G/4G (LTE).

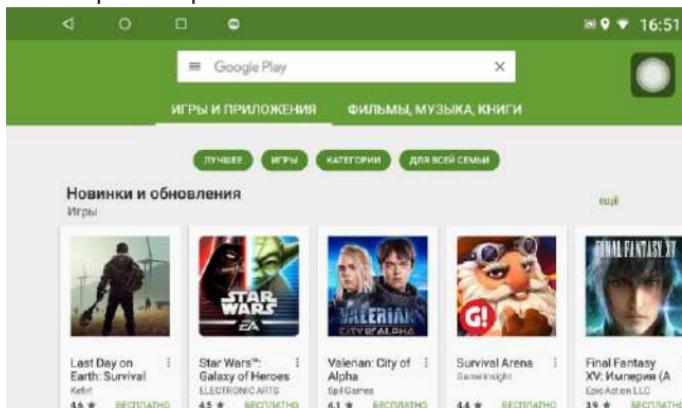


Плей маркет

Для входа в приложение используйте иконку
внимание: когда вы загружаете приложение, ваше устройство должно иметь надежное
соединение с Интернетом через WiFi или 3G



в меню приложений. Обратите



Установка бесплатных приложений

Нажмите на приложение, которое хотите установить. Откроется страница подробных сведений о приложении, его функциях и разработчике. Нажмите кнопку «Установить». Если вы принимаете разрешения приложения, нажмите «Принять». Загрузка начнется немедленно. Чтобы отменить загрузку, нажмите «Х». В этом же меню вы можете удалить или открыть приложение. Для этого нажмите соответствующие кнопки.

Установка платных приложений

Нажмите на приложение, которое хотите установить. Откроется страница подробных сведений о приложении, его функциях и разработчике. Нажмите кнопку с ценой. Если это ваша первая покупка в Google Play, вам будет предложено войти в Google Кошелек. Выберите способ оплаты в раскрывающемся меню или добавьте новую карту. Чтобы принять разрешения приложения и завершить покупку, нажмите Принять и купить. При необходимости введите PIN-код для покупок. Загрузка приложения на ваше устройство начнется после авторизации оплаты. Чтобы отменить загрузку, нажмите «Х». В этом же меню вы можете удалить или открыть приложение. Для этого нажмите соответствующие кнопки.

Удаление приложений

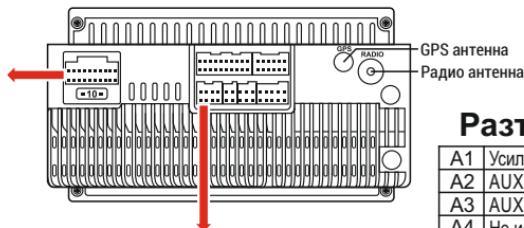
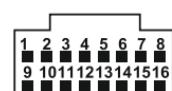
В открытом приложении «Маркет» нажмите  в открывшемся окне выберите «Мои приложения и игры». Выберите ненужное приложение и нажмите кнопку «Удалить».

Дополнительные функции

Цифровое телевидение DVB-T2 (опция)

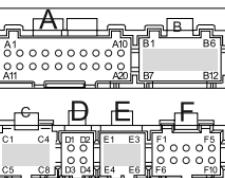
Устройство позволяет просматривать телевизионные программы цифрового вещания в формате DVB-T2 с помощью мини ТВ приемника ACV TR44-105M (приобретается отдельно). Подключение ТВ приемника производится через USB OTG порт. Для работы мини-приёмника необходимо установить приложение "ACV DTV Tuner" (доступно на Google Play). Интерфейс приемника поддерживает режим "плавающее окно" (перемещение и изменение размеров экрана ТВ на рабочем столе магнитолы). Компактные размеры мини-приемника предоставляют возможность скрытой установки (габариты 65(Д)*23(Ш)*10(В) мм)

Схема подключений



Разъем А

A1	Усилитель+12В
A2	AUX Пр.
A3	AUX Лев.
A4	Не использ.
A8	Не использ.
A9	Фр. камера
A10	MIC -
A11	Корпус
A12	Фронт Лев.
A13	Фронт Пр.
A14	Корпус
A15	Корпус
A16	Корпус
A17	Видео выход
A18	Вых.на сабвуфер
A19	Видео вход
A20	MIC +



Разъем D - USB1

Разъем F

F1	Не использ.
F2	Не использ.
F3	Не использ.
F4	Не использ.
F5	Не использ.
F6	BT антенна
F7	Корпус
F8	Камера З.В.
F9	Не использ.
F10	Wi-Fi антенна

ВНИМАНИЕ!

Неправильное подключение ресивера может привести к его поломке и лишению права на гарантийное обслуживание.

В устройстве используются усилители мощности, подключенные по мостовой схеме.

При подключении динамиков не допускается замыкание проводов на корпус автомобиля, на провод питания +12 В или друг с другом.

Красный провод устройства должен быть подключен к цепи зажигания во избежание разряда аккумуляторной батареи автомобиля при продолжительной стоянке.

Желтый провод устройства должен быть подключен к проводу с постоянным напряжением +12 В, даже при выключенном зажигании. Если Вы не нашли такого провода, то подключитесь к плюсовой клемме аккумулятора после блока предохранителей.

Черный провод устройства должен быть подсоединен к корпусу автомобиля. Если Вы не смогли найти подходящий болт или винт, обратитесь за помощью к ближайшему дилеру Вашего автомобиля. Для обеспечения хорошего заземления удалите краску и грязь с тех областей поверхности, с которыми соприкасается провод.

В случае сброса настроек устройства после выключения зажигания поменяйте местами подключение желтого и красного провода

Технические характеристики

Операционная система: Android 8.1

Процессор: T3L, Cortex A7 4 ядра 1.6ГГц

Оперативная память DDR3 1Гб

Внутренняя память: 16G

Емкостной ЖК дисплей 6,8"

Разрешение дисплея 1024X600 пикс. Цветопередача 24 бита

Диапазон частот FM 87,5 - 108 МГц

Полезная чувствительность (при отношении с/ш - 26 дБ) .. 0,71мкВ/75Ом

Отношение сигнал-шум, не менее 48дБ

Искажения, не более 1%

Частотная характеристика (+/-3дБ): 20 Гц-15 кГц

Диапазон частот AM 522 - 1620 кГц

Полезная чувствительность (при отношении с/ш - 20 дБ) .. 28,2мкВ

Количество FM/AM ячеек памяти 18+12

USB 2.0 с поддержкой OTG/AUX

Языки Русский/English/Chinese и др.

Поддержка Easy Connection

Поддержка 3G/LTE модемов (приобретаются отдельно)

Встроенный WiFi/GPS/BT (ver.4.0) с поддержкой протоколов A2DP, AVRCP

Поддержка FullHD 1080р

Форматы видео WMV/MPEG4/MOV MPEG1/2, кодеки H.264, DivX и т.д.

Форматы аудио MP3/WMA/WAVE/FLAC/AAC и т.д.

Графические форматы JPG/BMP/PNG и т.д.

Максимальная выходная мощность 4*50Вт

Частотная характеристика (+/-3дБ): 20 Гц-20 кГц

Рекомендуемое сопротивление динамиков 4-8 Ом

Напряжение питания 11 – 14,8В

Максимальный потребляемый ток 7,5А

Ультра тонкий корпус с универсальным креплением

Габаритные размеры корпуса устройства (ШхВхГ) 180x100x48

Вес 0,85кг

Диапазон рабочих температур -10... +60 °C

Комплектация

Ресивер

Металлические крепежные панели

USB кабель – 1 шт.

Жгут для подключения к бортовой сети автомобиля, ISO коннекторы

RCA коннекторы

Антенна GPS

Руководство по эксплуатации

Гарантийный талон

Возможные неисправности и методы их устранения

Неисправность	Причина	Устранение
Питание отсутствует	Перегорел предохранитель устройства	Поменяйте перегоревший предохранитель на предохранитель нужного номинала. Если предохранитель перегорит снова, обратитесь в сервисный центр
	Неправильное подключение	Проверьте подключение питания
	Некорректная операция	Нажмите кнопку сброса в левом нижнем углу передней панели
Нет изображения	Экран устройства отключен или полностью убрана яркость изображения	Коснитесь экрана устройства отрегулируйте яркость изображения на внешнем мониторе, который подключен к устройству
При нажатии кнопки или иконки функция не работает	Воспроизводимый файл не допускает выполнения данной операции	Операция не может быть выполнена по отношению к воспроизводимому файлу или операция не может быть произведена в данный момент
Нет звука	Полностью убрана громкость звука	Установите нужный уровень громкости устройства или на мониторе, который подключен к устройству
	Неправильно настроен баланс звука	Установите баланс каналов по центру
	Неправильное подключение	Проверьте правильность подключения проводов
	Провода динамиков контактируют с металлической деталью автомобиля	Изолируйте все провода
	Динамики неисправны	Поменяйте динамики

Возможные неисправности и методы их устранения

Неисправность	Причина	Устранение
Пульт (ОПЦИЯ!) дистанционного управления не работает	Светоизлучающий элемент пульта дистанционного управления не направлен на светоприемник сенсора дистанционного управления	Для осуществления управления светоизлучающий элемент пульта дистанционного управления должен быть направлен на светоприемник сенсора дистанционного управления
	Пульт ДУ и устройство находятся слишком далеко друг от друга	Расстояние по прямой между пультом ДУ и сенсором дистанционного управления не должно превышать пяти метров
	Между пультом ДУ и сенсором дистанционного управления имеются препятствия	Устраниите препятствия
	Израсходован заряд батареек пульта ДУ	Замените батарейку
Настройки устройства и сохраненные радиостанции сбрасываются после выключения двигателя	Неправильное подключение проводов	Поменяйте местами подключение красного и желтого проводов питания согласно схеме подключения на стр. 24
Радиоприемник не работает	К устройству не подключен кабель антенны	Надежно подключите кабель антенны к соответствующему разъему на задней панели устройства
Не работает функция автонаводки на радиостанции	Радиостанции имеют слишком слабый сигнал	Настраивайтесь на станции вручную

Возможные неисправности и методы их устранения

Неисправность	Причина	Устранение
Устройство не воспроизводит аудиофайлы с мобильного телефона	Данный мобильный телефон не поддерживается устройством или не поддерживает профили A2DP/AVRCP	Используйте другой телефон, обязательно с поддержкой профилей A2DP/AVRCP
Не программируются кнопки рулевого управления	Пульт рулевого управления Вашего автомобиля не резистивного типа	Данный тип рулевого управления не поддерживается. Проконсультируйтесь с официальным дилером Вашего автомобиля
Две или более кнопки выполняют одинаковые функции	Минимальная разница рабочих напряжений при нажатии на эти кнопки менее 0,3 Вольта	Проконсультируйтесь с официальным дилером Вашего автомобиля или обратитесь в сертифицированный установочный центр
При заведенном двигателе ранее запрограммированные кнопки перестают работать	Не подключен провод GND	Проверьте правильность подключения провода GND

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.





Благодарим Вас за выбор продукции ACV!

Manufacturer: "ZHEJIANG YINMAO IMPORT & EXPORT CO.,LTD.", CHINA.
Manufacturer's address: NO.777 HONGXING ROAD, JIAXING, ZHEJIANG, CHINA.
Производитель: "ЖЕЙЖАНГ ИНМАО ИМПОРТ И ЭКСПОРТ КО., ЛТД." Китай
Адрес производителя: № 777, ХОНГСИНГ РОУД, ДЖИАКСИНГ, КИТАЙ

Made in P.R.C. www.acv-auto.com