

Руководство по эксплуатации навигационной и мультимедийной системы на платформе Android

Модель навигационной и мультимедийной системы
на платформе Android: RW6MS-33010

В этом руководстве описывается работа навигационной и мультимедийной системы (далее – устройства) на платформе Android. Для правильного использования внимательно прочитайте это руководство. Храните это руководство в автомобиле.

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ОБ ЭТОМ РУКОВОДСТВЕ

Из соображений безопасности пункты, на которые необходимо обращать особое внимание, обозначены в этом руководстве следующим образом:

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Это предупреждение, пренебрежение которым может повлечь вред здоровью. Оно содержит перечень недопустимых или необходимых действий для уменьшения риска причинения вреда себе и другим людям.

УВЕДОМЛЕНИЕ

Это предупреждение, пренебрежение которым может привести к повреждению автомобиля или его оборудования. Оно содержит перечень недопустимых или необходимых действий для уменьшения риска повреждения автомобиля и его оборудования.

ПРИМЕЧАНИЕ

Это дополнительная информация, которая может быть полезна в процессе использования устройства.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Будьте предельно осторожны при использовании устройства во время движения автомобиля. Во время движения не подключайте к устройству какое-либо дополнительное устройство (например телефон или USB-накопитель к штатному слоту USB автомобиля). Не рекомендуется делать какие-либо регулировки устройства при движении автомобиля. Не используйте функции устройства таким образом, чтобы они отвлекали внимание или мешали безопасному движению. Недостаточное внимание обстановке на дороге, транспортному потоку или погодным условиям может стать причиной аварии. При движении соблюдайте правила дорожного движения и следите за всеми дорожными знаками. Помните, что водитель несет полную ответственность за безопасное управление автомобилем и безопасность пассажиров.
- При движении задним ходом на экран устройства выводится изображение с камеры заднего вида (включение/выключение данной функции – смотрите 3.2. Настройки медиа), показывая область позади автомобиля. Прежде чем начать движение задним ходом и при его осуществлении, обязательно контролируйте пространство позади автомобиля и вокруг него визуально и с помощью зеркал, чтобы избежать столкновения с рядом стоящими автомобилями, иными предметами или людьми. Медленно двигайтесь задним ходом, контролируя скорость автомобиля, нажимая на педаль тормоза. Если возникает ощущение столкновения, немедленно нажмите на педаль тормоза и остановите автомобиль.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Во избежание удара током, повреждения и пожара, который может возникнуть из-за короткого замыкания, не распыляйте моющие и другие средства при работающем устройстве. При попадании внутрь устройства воды или любой другой жидкости немедленно отключите питание устройства и обратитесь к официальному дилеру для устранения последствий воздействия жидкости.

УВЕДОМЛЕНИЕ

- Не пробуйте самостоятельно ремонтировать устройство. Устройство состоит из большого количества сложных электронных компонентов, которые могут быть повреждены при неправильном демонтаже устройства или попытке неквалифицированного ремонта.
- Во избежание разрядки аккумуляторной батареи автомобиля не оставляйте устройство включенным дольше необходимого, когда двигатель не работает.
- TFT-экран устройства является высокотехнологичным устройством, не прилагайте чрезмерных усилий при касании экрана, избегайте контакта экрана с колющими и режущими предметами, чтобы не повредить его. Протирайте экран мягкой тканью без использования растворителей и других агрессивных жидкостей.

АВТОРСКОЕ ПРАВО

Авторское право на данное руководство сохраняется за изготовителем автомобиля.

Это руководство не может быть скопировано, воспроизведено и переведено полностью или частично без письменного разрешения изготовителя.

Изготовитель имеет право на внесение изменений в устройство с целью улучшения технических характеристик и программного обеспечения.

Изготовитель постоянно совершенствует свою продукцию. Изготовитель оставляет за собой право вносить любые изменения и улучшения в устройство, описанное в этом документе, без предварительного уведомления.

С возможными изменениями данного руководства можно будет ознакомиться на официальном сайте производителя автомобиля.

ПРИМЕЧАНИЕ

Технические характеристики и какие-либо функции ввиду постоянного совершенствования данного устройства могут быть изменены без предварительного уведомления.

Во время работы с устройством дождитесь, пока выбранная функция будет выполнена, только после этого нажимайте другие иконки. Слишком частый выбор функций может вызвать ошибки в работе устройства или его зависание.

Если система зависла, выключите и включите питание, или нажмите кнопку сброса (Reset), когда устройство включено. После нажатия кнопки сброса система вернется к нормальной работе. Если проблему не удалось решить, то обратитесь к официальному дилеру.

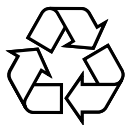
■ ПРИМЕЧАНИЕ

Во время разговора по телефону при использовании функции Bluetooth не нажимайте никакие кнопки, кроме кнопок изменения уровня громкости, иначе разговор будет прерван.

При движении задним ходом также не производите никаких операций, иначе вид с камеры заднего хода может быть закрыт другой информацией.

Пожалуйста, внимательно прочитайте данное руководство перед использованием устройства, сохраните руководство для дальнейшего использования.

ЗАМЕЧАНИЕ



Вышеупомянутый символ означает, что данный продукт не имеет в своем составе никаких вредных материалов или элементов, он является экологически чистым и подходит для повторного использования после утилизации.

ТОВАРНАЯ МАРКА



1) Товарный знак и логотип Bluetooth являются зарегистрированными товарными знаками, принадлежащими корпорации Bluetooth SIG, Inc.



2) Wi-Fi является зарегистрированным товарным знаком альянса Wi-Fi Alliance.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Описание устройства

1.1. Описание кнопок устройства	5
1.2. Включение/выключение устройства	7
1.3. Регулировка громкости	8
1.4. Основные операции	9

2. Функции системы

2.1. Радиоприемник	10
2.1.1. Вход/выход из режима Радио	10
2.1.2. Автоматический поиск	10
2.1.3. Полуавтоматический поиск	11
2.1.4. Выбор диапазона	11
2.1.5. Прослушивание выбранной радиостанции	11
2.1.6. Экранная клавиатура	12
2.1.7. Функции RDS	12
2.2. Телефон	13
2.2.1. Подключение/отключение телефона	13
2.2.2. Настройки Bluetooth	14
2.2.3. Набор номера	14
2.2.4. Ответ на звонок	15
2.2.5. Список контактов	15
2.2.6. Недавние номера	16
2.2.7. Быстрый набор (Избранные номера)	16
2.2.8. Воспроизведение музыки с телефона	16

2.3. Воспроизведение аудио- и видеофайлов	18
2.3.1. Подключение/отключение USB-носителя	18
2.3.2. Описание функций меню	18
2.4. Навигация	19
2.4.1. Вход/выход из режима навигации	19
2.4.2. Функция аудио в режиме навигации	20
2.4.3. Регулировка громкости	20
2.4.4. Работа программы навигации	20

3. Настройки

3.1. Вход/выход в меню Настройки	21
3.2. Настройки медиа: Время, Спектр, Звук кнопок, Задний ход (камера заднего вида), Подсказки в навигации, Настройки звука, Настройки видео, Настройка запуска программы навигации	22
3.3. Настройки системы: Выбор языка, Установка времени, Подключение к сети Wi-Fi	24

4. Устранение неисправностей 26

5. Технические характеристики ... 27

1 ■ ОПИСАНИЕ УСТРОЙСТВА

1.1. Описание кнопок

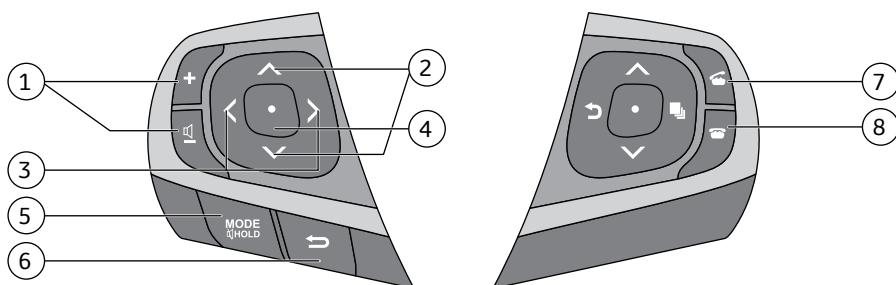


- ① **POWER** - Вращайте для регулировки громкости. Когда устройство включено, нажмите эту кнопку один раз для переключения режимов день/ночь (изменения яркости подсветки экрана). Нажмите ее второй раз, чтобы включить режим черного экрана (отключения экрана). Нажмите и держите кнопку, чтобы включить режим ожидания (экран и звук выключены, питание устройства включено); когда устройство находится в режиме ожидания, нажмите для включения устройства.
- ② **MEDIA** - Вход в режим Радио. В режиме Радио – выбор диапазона FM/AM.
- ③ **MENU** - Вход в основное меню устройства.
- ④ **NAVI** - Вход/выход из режима навигации.
- ⑤ **Встроенный микрофон.** Используется для функции Bluetooth Handsfree (свободные руки).
- ⑥ **Настройки звука/частоты радиостанций** - В режиме радио: вращайте для точной подстройки частоты. Нажмите, чтобы войти в настройки звука.
- ⑦ **Телефон** - При отсутствии подключения телефона – нажмите для входа в режим настроек Bluetooth. При подключенном телефоне – вход в режим "Избранное" в Bluetooth. При входящем звонке – ответить на звонок/завершить звонок.
- ⑧ **SETUP** - Вход в меню настроек устройства.
- ⑨ **Заглушка слота карты памяти** - За заглушкой находится слот microSD карточки программы навигации. За указанной заглушкой также находится микрокнопка Reset. Для возврата настроек устройства на заводские нажмите на указанную кнопку.

1 ■ ОПИСАНИЕ УСТРОЙСТВА

1.1. Описание кнопок

Управление устройством с помощью переключателей на рулевом колесе



① Увеличение/уменьшение громкости.

② Выбор из списка сохраненных радиостанций / выбор файла для воспроизведения.

③ Поиск радиостанции.

④ Вход в режим навигации.

⑤ Переключатель меню (выбор источника звука) / отключение звука (нажать и держать) штатных динамиков.

⑥ Возврат к экрану предыдущего меню.

⑦ При отсутствии подключения телефона – нажмите для входа в режим настроек Bluetooth. При подключенном телефоне – вход в режим "Избранное" в Bluetooth. При входящем звонке – ответить на звонок.

⑧ Завершить звонок / отклонить вызов.

1 ■ ОПИСАНИЕ УСТРОЙСТВА

1.2. Включение/выключение устройства



Включение устройства

Чтобы включить устройство, нажмите на переключатель двигателя, устройство включится автоматически.

Если до этого устройство было переведено в режим ожидания по долгому нажатию (с удерживанием более 3 секунд) кнопки Power (смотрите иллюстрацию выше), нажмите эту кнопку снова, устройство включится.

Выключение устройства

2 варианта для выключения устройства:

1. Выключите электропитание автомобиля, устройство выключится автоматически.
2. Нажмите и удерживайте кнопку Power более 3 секунд, устройство перейдет в режим ожидания (экран и звук выключены, питание устройства включено).

■ ПРИМЕЧАНИЕ

Кнопка POWER, расположенная на лицевой панели устройства, имеет 3 режима:


- Кратковременное нажатие на кнопку первый раз переводит устройство в режим день/ночь (изменения яркости подсветки экрана).
- Кратковременное нажатие на кнопку второй раз отключает экран (звук остается включенным) Повторное кратковременное нажатие включает экран.
- Нажатие на кнопку с удерживанием ее более 3 секунд переводит устройство в режим ожидания (экран и звук выключены, питание устройства включено).

1 ■ ОПИСАНИЕ УСТРОЙСТВА

1.3. Регулировка громкости

Для регулировки громкости вращайте кнопку Power на передней панели.

Кнопки на руле (смотрите п. 1.1. Описание кнопок) также могут регулировать громкость.

Нажмите и удерживайте кнопку **HOLD** на руле, чтобы выключить звук. На экране появится кнопка .



Нажмите и удерживайте эту кнопку еще раз, чтобы вернуть прежний уровень громкости.

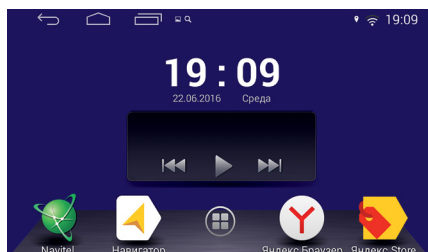
1 ■ ОПИСАНИЕ УСТРОЙСТВА


1.4. Основные операции

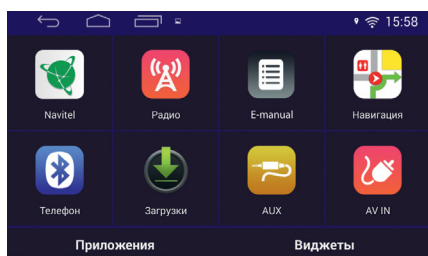
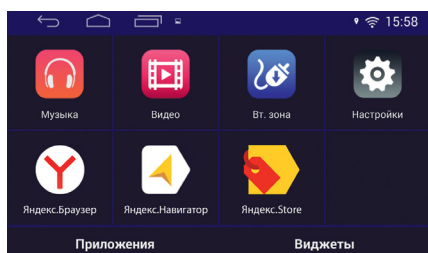
Вход в главное меню

После включения система перейдет в последний режим, в котором она находилась до выключения.

Нажмите кнопку на экране  или , чтобы перейти в главное меню. Экран главного меню показан ниже.



В главном меню нажмите кнопку на экране , чтобы перейти в меню приложений.



На устройстве установлена операционная система Android.

Работа приложений Android возможна при наличии подключения к Internet через встроенный модуль Wi-Fi или подключаемый внешний 3G-модем.

■ ПРИМЕЧАНИЕ

Для подключения внешнего 3G-модема (не входит в комплект устройства), обратитесь к официальному дилеру.

Подключение устройства к Internet также возможно с помощью мобильного устройства (мобильного телефона, смартфона, планшета и т.д.), которое имеет функцию Модем. Для этого необходимо включить на Вашем мобильном устройстве функцию Модем (включить Wi-Fi точку доступа для раздачи Internet) и подключить устройство к сети Wi-Fi мобильного устройства (смотрите 3.3 Настройки системы - Подключение к сети Wi-Fi).

2 ■ ФУНКЦИИ СИСТЕМЫ


2.1. Радиоприемник

2.1. Радиоприемник


■ ПРИМЕЧАНИЕ

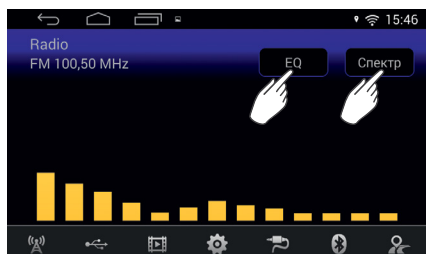
При использовании радиоприемника (функции Радио), возможно возникновение неполадок в приеме радиостанций. Как правило это не означает неисправности радиоприемника, а является следствием окружающих условий. На качество приема влияют такие факторы, как рельеф местности, наличие вблизи линий электропередач или зданий, помехи от работы мобильных телефонов внутри салона и вблизи автомобиля, расстояние до радиопередающей станции и т.д. По этой причине такие проблемы радиоприема, как помехи, пульсации и затухание приема, наложение и смещение станций и т.д. не могут свидетельствовать о неисправности радиоприемника.


2.1.1. Вход/выход из режима Радио

Коснитесь кнопки на экране  в главном меню для входа в режим Радио. Кнопка после нажатия будет подсвечена на экране, как показано на рисунке ниже.





Если функция спектра включена (смотрите п. 3.2. Настройки медиа), то при воспроизведении музыки в режиме MP3 (если никаких действий в течение 10 секунд не производится) система автоматически переключится на экран спектра. Нажимая кнопку , можно менять вид спектра.




В режиме спектра кнопкой  можно выбрать одну из шести предустановок эквалайзера:

- пользовательский
- поп-музыка
- рок
- джаз
- классика
- стандартный

Нажмите на любое место экрана или кнопку на экране , чтобы вернуться в режим Радио. Чтобы вернуться в главное меню, нажмите кнопку на экране .

2.1.2. Автоматический поиск

В режиме Радио коснитесь кнопки на экране  запуска автоматического поиска радиостанций, устройство начнет сканирование всего диапазона и автоматически сохранит найденные станции в ячейки памяти (50 для FM и 50 для AM). В режиме поиска на экране будет видна текущая частота, поиск можно остановить в любой момент, повторно нажав на указанную кнопку.





FM: 87.50 МГц – 108.00 МГц

AM: диапазон зависит от выбранного региона радио.

2 ■ ФУНКЦИИ СИСТЕМЫ

2.1. Радиоприемник

2.1.3. Полуавтоматический поиск



Кратковременно коснитесь кнопки на экране  / , чтобы запустить поиск станции на более низкой/высокой частоте. Нажмите значок один раз для запуска поиска, нажмите еще раз для остановки поиска.

Поиск остановится, как только будет найдена первая ближайшая станция.



Если хотите сохранить эту станцию, выберите ячейку памяти, нажмите и держите ее более двух секунд. Если хотите пропустить эту станцию, снова запустите поиск. Текущую частоту можно выбрать вручную, коснувшись шкалы на экране.



Для точной ручной настройки текущей частоты нажмите и удерживайте кнопку на экране  / .

2.1.4. Выбор диапазона

Нажмите кнопку на экране **Band** для выбора диапазона: FM/AM.




2.1.5. Прослушивание выбранной радиостанции

Сначала выберите диапазон, далее нажмите на одну из ячеек памяти, радио настроится на выбранную станцию, ячейка памяти будет подсвечена.

Пример: на рисунке выбран диапазон FM, выбрана первая по счету станция на частоте 88.00 МГц.



Нажмите кнопку на экране  и  для выбора предыдущей или следующей сохраненной станции. Для сохранения станции (частоты) в ячейку памяти устройства во время проигрывания станции нажмите кнопку на экране “+” в левой части экрана.




2 ■ ФУНКЦИИ СИСТЕМЫ

2.1. Радиоприемник

Для записи в ячейку названия станции нажмите и удерживайте нажатой ячейку памяти данной станции, когда в бегущей строке появится название станции.

Если при проигрывании станции нажать и удерживать ячейку любой из ранее сохраненных станций, проигрываемая станция сохранится в выбранной ячейке.

2.1.6. Экранная клавиатура

Нажмите на значок , чтобы отобразить экранную клавиатуру.

Введите на клавиатуре требуемую частоту. Если выбран АМ-диапазон и требуется выбрать, например, частоту 873 кГц, введите 873 и нажмите **Ok**.

Если выбран FM-диапазон и требуется выбрать, например, частоту 102.80 МГц, введите 10280 и нажмите **Ok**.



2.1.7. Функции RDS

Кнопки **TA**, **AF**, **PTY** включают различные функции RDS (передача информационных сообщений по каналам радиовещания):

TA – информация о дорожной обстановке, пробках.

AF – поиск станции на альтернативной частоте. Одна и та же станция в разных регионах, как правило, вещает на разных частотах. Функция AF отвечает за автоматическое переключение на другую частоту этой же станции, в случае если сигнал на текущей частоте становится слабым, для того чтобы вещание станции не прерывалось

в долгой поездке при смене региона вещания.

PTY – информация о жанре текущей станции.

Чтобы выбрать радиостанцию по жанру, нажмите кнопку на экране **PTY**, далее выберите жанр из списка.

2.2. Телефон

В устройстве доступна функция Bluetooth Handsfree. Данная функция позволяет принимать и совершать телефонные вызовы, не отрывая рук от рулевого колеса. Если в вашем мобильном телефоне есть функция Bluetooth, его можно подключить к устройству, что позволит делать исходящие звонки, принимать входящие, также будут доступны записная книга и функция воспроизведения музыки с телефона.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- При использовании функции Bluetooth лица с имплантированными кардиостимуляторами, устройствами кардиоресинхронизирующей терапии или имплантированными кардиовертерами-дефибрилляторами должны соблюдать разумную дистанцию между собой и устройствами, оборудованными модулями Bluetooth.
- Перед использованием функции Bluetooth пользователи любых других медицинских устройств (кроме имплантированного кардиостимулятора, устройства кардиоресинхронизирующей терапии или имплантированного кардиовертера-дефибриллятора) должны узнать у изготовителя медицинского устройства о влиянии радиоволн на работу этих устройств.
- Радиоволны могут негативно или непредсказуемо повлиять на работу указанных выше медицинских устройств.
- Не подключайте устройство к другим устройствам, оборудованным модулем Bluetooth во время движения автомобиля.



Первоначально требуется один раз произвести сопряжение телефона с устройством, до этого все основные функции (Набор номера, Записная книжка и т. д.) будут недоступны.

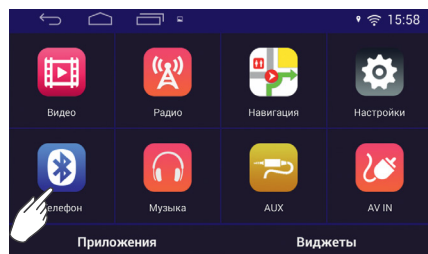
■ ПРИМЕЧАНИЕ


Ввиду различия модулей Bluetooth в телефоне и в устройстве, некоторые функции могут работать некорректно или могут быть недоступны. Обратитесь к инструкции по использованию Вашей модели телефона для получения информации по наличию данной функции в телефоне, работе с ней и имеющихся ограничениях.

При использовании функции Bluetooth Handsfree Ваш телефон должен быть исправен, включён, поддерживать функцию Bluetooth, совместимую с устройством, аккумуляторная батарея телефона должна быть заряжена.

2.2.1. Подключение/отключение телефона

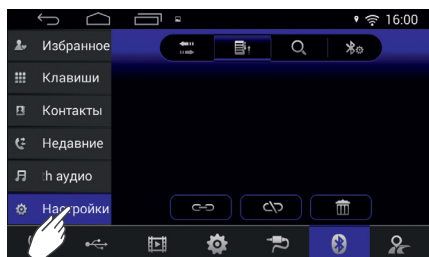
Чтобы войти в режим Телефон, нажмите кнопку на экране . Чтобы выйти из режима Телефон, нажмите кнопку на экране .



Чтобы подключить телефон к устройству, нажмите на экране кнопку Настройки (смотрите рисунок ниже) и произведите поиск доступных Bluetooth-устройств, нажав кнопку поиска на экране .

2 ■ ФУНКЦИИ СИСТЕМЫ

2.2. Телефон



На телефоне включите функцию Bluetooth и запустите поиск доступных Bluetooth-устройств. После поиска на экране появятся названия найденных Bluetooth-устройств.

Выберите на экране нужное Bluetooth-устройство и нажмите на значок сопряжения. С телефона подключитесь к устройству CAR. При запросе пароля введите пароль, указанный на экране устройства (по умолчанию 1234). Телефон подключится к системе, на экране появится значок

Для управления сопряженными телефонами выберите его из списка и нажмите на соответствующий значок:

- Подключить устройство
- Отключить устройство
- Забыть устройство
- Режим сопряжения новых устройств

2.2.2. Настройки Bluetooth

Для перехода в меню настроек Bluetooth нажмите кнопку на экране

Ввод имени и пароля устройства

Если требуется изменить эти данные, введите новые значения на экранной клавиатуре, нажмите **Enter** для подтверждения или на значок клавиатуры для отмены.

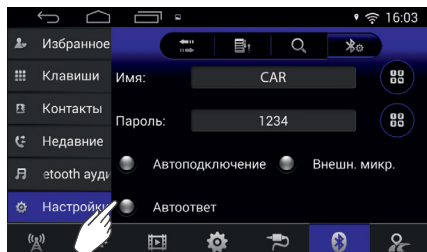
В режиме настроек Bluetooth доступны следующие функции:

Автоответ – устройство автоматически ответит на входящий звонок после трех гудков.

Автоподключение – при следующем включении устройства подключение к телефону будет происходить автоматически.

Внешний микрофон – включите эту функцию, если используется внешний микрофон.

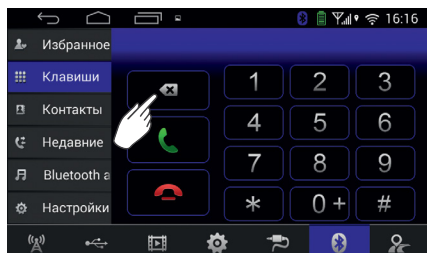
Для включения/выключения какой-либо из указанных выше функций, нажмите на экране соответствующую кнопку (кружок), расположенную перед названием выбранной функции. Например, включение/выключение функции Автоответ показано на рисунке ниже.



2.2.3. Набор номера


Набор номера может быть осуществлен как с телефона, так и с экрана устройства. После подключения телефона нажмите кнопку на экране чтобы войти в режим набора номера.

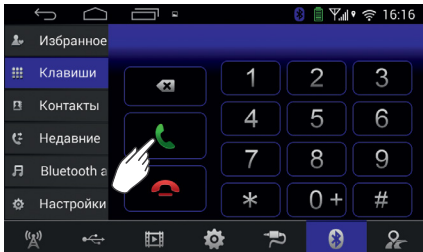
На цифровой клавиатуре наберите номер телефона, при ошибке ввода нажмите чтобы стереть последнюю цифру.



2 ■ ФУНКЦИИ СИСТЕМЫ


2.2. Телефон

После набора номера нажмите кнопку на экране , для того чтобы позвонить.



ПРИМЕЧАНИЕ

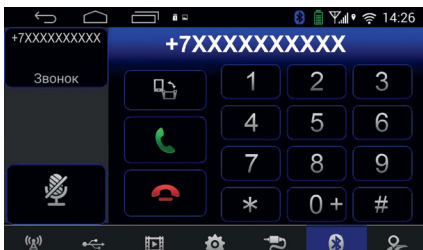
Если Ваш телефон неисправен, выключен или находится вне зоны действия сети Вашего оператора связи, то в этом случае функция Телефон на устройстве будет недоступна и Вы не сможете позвонить или ответить на звонок.



Во время разговора нажмите кнопку на экране , чтобы завершить звонок/отклонить вызов.


2.2.4. Ответ на звонок

Если телефон подключен, то при входящем звонке устройство из любого режима переключится в режим Телефон, вверху экрана будет отображен номер входящего звонка.

Если в момент звонка на устройстве было включено воспроизведение какого-либо медиа файла, то воспроизведение будет прервано, вместо него будет играть рингтон телефона.



Нажмите , чтобы ответить на звонок, или , чтобы отклонить его.

Во время разговора нажмите кнопку на экране , чтобы переключить звонок с устройства на телефон и обратно.


Ответить на звонок/закончить/отклонить вызов можно, также нажав на соответствующие кнопки на правой части руля (смотрите 1.1. Описание кнопок).

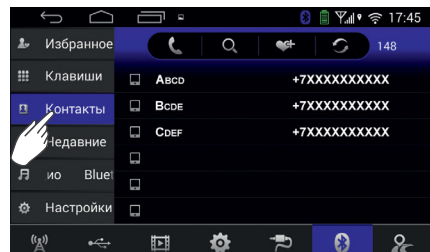
2.2.5. Список контактов

После подключения телефона к устройству с помощью функции Bluetooth, список контактов из записной книжки телефона станет доступным на экране устройства.

ПРИМЕЧАНИЕ

Контакты из записной книжки телефона не сохраняются в памяти устройства. Если передача данных по Bluetooth между телефоном и устройством в данный момент невозможна (например, если телефон выключен, функция Bluetooth отключена на телефоне или устройстве), то список контактов на экране устройства будет недоступен.


Чтобы запустить меню записной книжки, в режиме Телефон нажмите кнопку на экране .




На экране появится список контактов из записной книжки телефона. Для прокрутки списка контактов проведите пальцем по экрану вверх или вниз.

2 ■ ФУНКЦИИ СИСТЕМЫ


2.2. Телефон

Для поиска по списку контактов также можно нажать кнопку экранной клавиатуры .


На экранной клавиатуре наберите имя абонента и нажмите кнопку ОК.

Выберите нужный контакт и нажмите кнопку на экране  для вызова.

Если после подключения телефона к устройству совершить какие-либо действия с телефоном без использования устройства (позвонить, ответить на вызов, внести изменения в записную книжку телефона), то для отображения изменений в записной книжке/списке контактов телефона на экране устройства (в списках Набранные номера, Принятые и Пропущенные звонки) необходимо обновить список контактов на экране устройства.

Чтобы обновить список контактов, нажмите кнопку на экране .

2.2.6. Недавние номера


Чтобы открыть список недавних номеров, в режиме Телефон нажмите на кнопку .




На экране появится список последних набранных, пропущенных и принятых вызовов. Каждую группу можно выбрать отдельно, нажав на соответствующую кнопку в верхней части экрана.

 *Набранные номера*


 *Принятые звонки*


 *Пропущенные звонки*

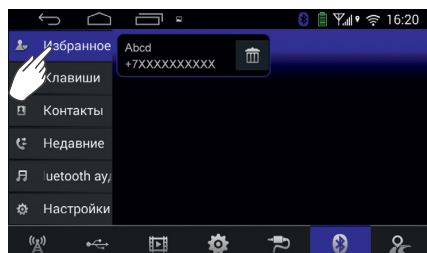
Для просмотра списка контактов проведите пальцем по экрану вверх


или вниз. Выберите нужный контакт и нажмите кнопку на экране  для вызова.

2.2.7. Быстрый набор (Избранные номера)


На устройстве возможно сохранение телефонных номеров в папку Избранное для их быстрого выбора. Для этого в списке контактов нажмите на выбранный номер, а затем нажмите на экране кнопку .

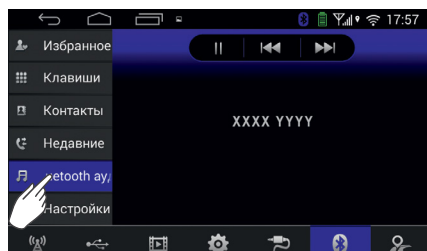
Чтобы открыть список избранных номеров, нажмите на кнопку «Избранное» .




Выберите номер из списка и нажмите на экране кнопку  для вызова.


2.2.8. Воспроизведение музыки с телефона


Если ваш мобильный телефон поддерживает функцию воспроизведения музыки через Bluetooth, после сопряжения телефона с устройством (смотрите 2.2.1. Подключение/отключение телефона), этот режим можно запустить, нажав на кнопку .



Кнопки управления воспроизведением:

 *Воспроизведение / Пауза*

 *Следующий трек*

 *Предыдущий трек*

Для выхода из меню воспроизведения музыки с телефона нажмите на значок



ПРИМЕЧАНИЕ

Режим воспроизведения музыки с телефона через Bluetooth доступен, только если телефон поддерживает данную функцию (протокол A2DP).

Режим воспроизведения музыки с телефона доступен только в режиме Телефон.

2 ■ ФУНКЦИИ СИСТЕМЫ

2.3. Воспроизведение аудио- и видеофайлов

Устройство поддерживает воспроизведение мультимедиа-файлов (музыка, видео, фото) следующих форматов: MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMA, AAC, DivX, MP3, JPEG.

Для воспроизведения файлов с USB-носителя подключите USB-носитель к стандартному слоту USB в салоне автомобиля.


■ ПРИМЕЧАНИЕ

Объем USB 2.0 памяти до 32 Гб.

2.3.1. Подключение / отключение USB-носителя



Подключать USB-носитель можно при работающем устройстве. Перед отключением носителя остановите воспроизведение файлов с USB.

2.3.2. Описание функций меню

Коснитесь кнопки  на экране в главном меню для входа в режим USB. Нажмите на экране устройства значок «>>», затем Папка и выберите **USB**.



После считывания воспроизведение файлов с USB-носителя начнется автоматически. Далее управлять воспроизведением можно с помощью экранного меню.

Для воспроизведения мультимедиа-файлов нажмите кнопки на экране устройства  / , затем выберите файл для воспроизведения. Управление воспроизведением осуществляется с помощью экранного меню.

В устройстве реализована возможность воспроизведения аудио- и видеофайлов через встроенный AUX-вход (RCA-разъем) с внешнего устройства.

■ ПРИМЕЧАНИЕ

Для подключения внешнего устройства через встроенный AUX-вход (RCA-разъем) обратитесь к официальному дилеру.

2.4. Навигация

Устройство имеет встроенный модуль GPS-навигации.

Это позволяет устройству принимать сигналы спутников системы глобального позиционирования. С помощью этих сигналов устройство показывает текущее местоположение автомобиля, помогает найти и проложить маршрут к требуемому пункту назначения. Точность определения местоположения автомобиля зависит от уровня сигналов спутников. Прохождению сигнала GPS могут мешать физические препятствия (например туннели, высокие здания, предметы, лежащие на панели приборов).


⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

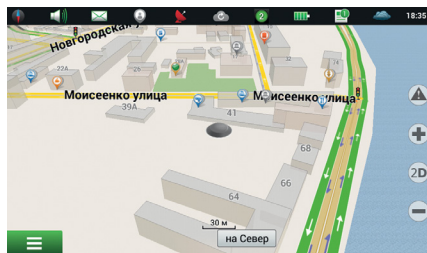
- Будьте осторожны при использовании функции (системы) Навигации во время движения. Недостаточное внимание обстановке на дороге, транспортному потоку или погодные условия может стать причиной аварии. При движении слушайте голосовые инструкции, на экран устройства смотрите кратковременно и только в безопасных условиях.
- Не следует полностью полагаться на информацию, выдаваемую системой Навигации, т.к. дорожные условия, включая ограничения движения (закрытые для проезда улицы, дорожные работы, недавнее изменение дорожных знаков и т.д.) могут часто меняться и система может содержать устаревшую информацию. Поэтому прежде чем выполнять указания системы Навигации, убедитесь, что их можно выполнить безопасно и в полном соответствии с правилами дорожного движения.

■ ПРИМЕЧАНИЕ

Рассчитанные системой Навигации маршруты могут оказаться не самыми короткими и не самыми свободными от “пробок”. Знание местных особенностей дорожного движения иногда могут позволить добраться до места назначения быстрее, чем по рассчитанным маршрутам.

2.4.1. Вход/выход из режима навигации

Нажмите кнопку **Navi** на передней панели устройства или в главном меню нажмите кнопку на экране  – запустится режим навигации.



Чтобы выйти из режима навигации, нажмите на кнопку **Navi** на лицевой панели.

⚠ УВЕДОМЛЕНИЕ

Не извлекайте карту памяти навигации при работающем устройстве: это может привести к потере данных на ней.

2 ■ ФУНКЦИИ СИСТЕМЫ

2.4. Навигация

2.4.2. Функция аудио в режиме навигации

Данный режим включается в меню настроек системы (смотрите 3.2. Настройки медиа: Подсказки в навигации).

При переключении в режим навигации из меню Радио на экране появится интерфейс программы навигации, воспроизведение звука продолжится, в случае какого-либо маневра по маршруту устройство будет выдавать голосовую подсказку, музыка при этом будет приглушаться.

2.4.3. Регулировка громкости

В устройстве есть три системных громкости: основная – для всех режимов, кроме навигации и телефона, громкость навигации и громкость телефона.


Во всех режимах основная громкость регулируется ручкой на передней панели. Во время голосовых подсказок навигации этой же ручкой громкости можно регулировать громкость навигации. Если в режиме навигации поступит входящий звонок (если телефон подключен к устройству через Bluetooth), громкость навигации будет приглушена, в это время ручкой громкости будет регулироваться громкость телефонного разговора.


2.4.4. Работа программы навигации

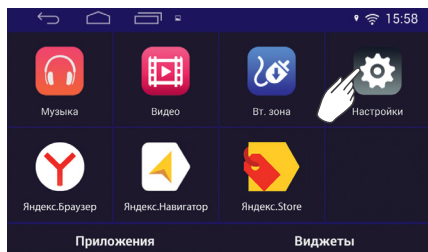
В устройстве предусмотрено навигационное программное обеспечение NAVITEL®, которое в режиме навигации позволяет определять ваше текущее местоположение, прокладывать маршруты, искать объекты на карте или через поиск по адресу и другие функции. С более подробным описанием системы и руководством пользователя можно ознакомиться на сайте www.navitel.ru.

3 ■ НАСТРОЙКИ

3.1. Вход/выход в меню Настройки

Для входа в режим Настройки, в главном меню нажмите на значок .



Для выхода из режима нажмите на значок .

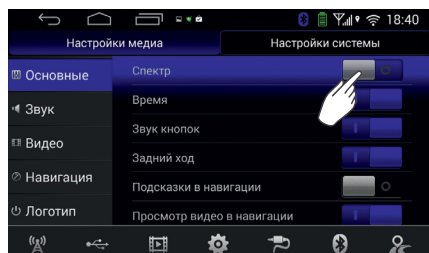


3 ■ НАСТРОЙКИ

3.2. Настройки медиа

Нажмите кнопку на экране **Настройки медиа**, чтобы попасть в меню настроек медиа.

Нажмите на соответствующий пункт меню для включения/выключения той или иной функции: включить - , выключить - .



Время

Включение/выключение отображения часов в правом верхнем углу экрана.

Спектр

Включение/выключение заставки спектра.

При включенном спектре воспроизведение радио/МРЗ будет переключаться на заставку через несколько секунд, если не производится никаких действий.

Звук кнопок

Включение/выключение звукового эффекта при нажатии на кнопки и значки на экране устройства.


Задний ход (камера заднего вида)

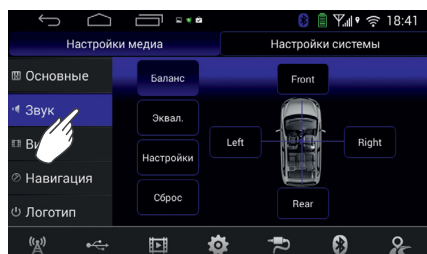
Если функция активирована, при включении на автомобиле задней передачи устройство автоматически перейдет в режим изображения с камеры заднего вида.

Подсказки в навигации

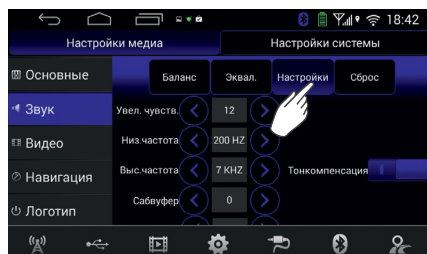
Если данная функция включена, устройство в режиме навигации воспроизводит радио/музыку, во время голосовой подсказки звук воспроизведения медиа файлов/радио приглушается. При выключенной функции в режиме навигации музыка не воспроизводится, остаются только голосовые подсказки.

Настройки звука

Нажмите кнопку на экране , чтобы перейти в меню настроек.



Регулировка высоких, средних, низких частот, уровня центрального канала и сабвуфера.

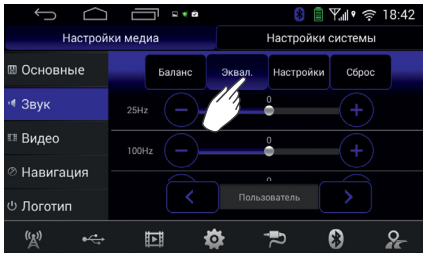


Выбор режима эквалайзера: Пользовательский, Стандартный, Поп, Рок, Классика, Джаз.


3 ■ НАСТРОЙКИ

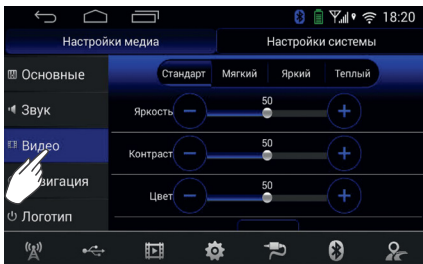
3.2. Настройки медиа

Выберите путь для запуска программы навигации, нажав на соответствующий значок.



Настройки видео


Нажмите кнопку на экране , чтобы перейти в меню настроек видео.

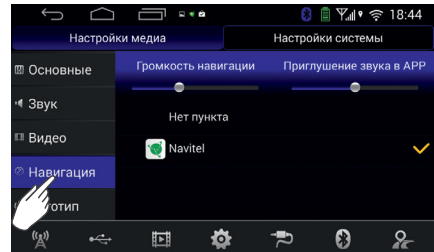


Регулировка яркости, контраста и цвета.

Выбор цветовой схемы: Стандарт, Мягкий, Яркий, Теплый.

Настройка запуска программы навигации

Нажмите на значок , чтобы перейти в меню настройки запуска программы навигации.



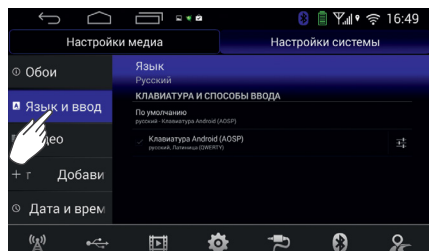
3 ■ НАСТРОЙКИ

3.3. Настройки системы

Нажмите кнопку на экране **Настройки системы**, чтобы попасть в меню системных настроек.

Выбор языка

Нажмите кнопку на экране **Язык**, чтобы перейти в меню выбора языка интерфейса устройства.



Из списка на экране выберите необходимый язык интерфейса устройства.

Установка времени

Нажмите кнопку на экране **Дата и время**, чтобы перейти в меню установки даты и времени.

Синхронизацию даты и времени можно осуществить вручную или включить один из режимов автоматической синхронизации: RDS, Internet или GPS.

Подключение к сети Wi-Fi

При помощи функции Wi-Fi устройство можно подключить к сети Интернет.

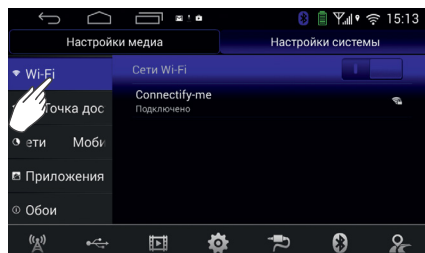
⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Используйте подключение к сети Wi-Fi только тогда, когда это законно и безопасно.
- При использовании функции Wi-Fi лица с имплантированными кардиостимуляторами, устройствами кардиоресинхронизирующей терапии или имплантированными кардиовертерами-дефибрилляторами должны соблюдать разумную дистанцию между собой и антеннами Wi-Fi.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Перед использованием функции Wi-Fi пользователи любых других медицинских устройств (кроме имплантированного кардиостимулятора, устройства кардиоресинхронизирующей терапии или имплантированного кардиовертера-дефибриллятора) должны узнать у изготовителя медицинского устройства о влиянии радиоволн на работу этих устройств.
- Радиоволны могут негативно или непредсказуемо повлиять на работу указанных выше медицинских устройств.
- Не подключайте устройство к сети Wi-Fi во время движения автомобиля.

Нажмите кнопку на экране **Сети Wi-Fi**, чтобы перейти к настройке точки доступа Wi-Fi. Включите Сети Wi-Fi на экране. Выберите сеть из списка доступных.

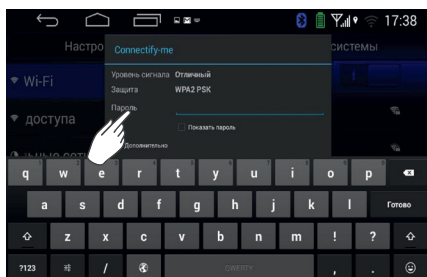


Наберите на экранной клавиатуре пароль доступа к выбранной сети Wi-Fi и нажмите на экране кнопку **Готово**.

В верхней части экрана появиться значок подключения к сети "Wi-Fi".

3 ■ НАСТРОЙКИ

3.3. Настройки системы



■ ПРИМЕЧАНИЕ

Для подключения устройства к Internet через сеть Wi-Fi с помощью мобильного устройства (мобильного телефона, смартфона, планшета и т.д.), обратитесь к Руководству Пользователя Вашего мобильного устройства для получения информации о наличии функции Модем (возможности создания Wi-Fi точки доступа для раздачи Internet) в мобильном устройстве, а также для получения инструкции по включению указанной Wi-Fi точки доступа (если функция Модем доступна на Вашем мобильном устройстве).

Ввиду возможных различий между модулями Wi-Fi, установленными на рассматриваемых устройствах, описанное выше подключение устройства к Internet с помощью другого мобильного устройства может работать некорректно или быть недоступным.

Возможно подключение устройства к сети Internet, используя другое мобильное устройство (мобильный телефон, смартфон или планшет). Для этого включите на Вашем мобильном устройстве точку доступа для раздачи мобильного интернета.

■ ПРИМЕЧАНИЕ

Не все модели мобильных устройств могут поддерживать данную функцию. Для получения информации о наличии функции раздачи мобильного интернета, а также как включить точку доступа при наличии данной функции, обратитесь к инструкции по эксплуатации Вашей модели телефона, смартфона или планшета.

4 ■ УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Проблема	Возможная причина	Решение
Нет изображения на экране	Включен режим черного экрана (работает только звук)	Нажмите на кнопку Power, чтобы включить дневной режим
	Низкое напряжение аккумулятора	Зарядите аккумулятор автомобиля
Нет звука	Система находится в режиме приглушения звука	Нажмите кнопку Mute
Не работает громкая связь в режиме Телефон	Потеряна или не установлена связь устройства с телефоном	Установите связь устройства с телефоном
Не устанавливается связь системы с телефоном	Существует проблема невозможности подключения некоторых моделей телефонов	Попробуйте подключить еще раз
Сенсорный экран не работает или работает медленно	Сбой в устройстве	Нажмите на кнопку Reset
Нет звука при нажатии клавиш	Выключена функция «Звук кнопок»	Включите эту функцию в настройках (смотрите 3.2. Настройки Медиа).

■ ПРИМЕЧАНИЕ

В случае, если возникшую неисправность не удалось устранить, обратитесь к официальному дилеру.

5 ■ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Разрешение экрана: 1024 x 600
Размер экрана: 154,1 x 86,6 мм (10,1 дюйма)
Поддерживаемые форматы файлов: MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMA,
AAC, DivX, MP3, JPEG

Встроенная память: 16 GB
Интерфейсы внешних носителей: USB-порт, слот для карты microSD
Bluetooth: A2DP
Модуль Wi-Fi: встроенный

Встроенный AM-/FM-приемник (с функцией RDS)

Диапазон частот:

FM. 87.50 МГц – 108.00 МГц

AM. 522 кГц – 1620 кГц

Память станций: 50 FM, 50 AM

Режим поиска: автоматический / ручной

Напряжение питания: 11-14 V DC

Ток потребления в дежурном режиме: не более 15 мА

Диапазон рабочей температуры: от -20 °C до +40 °C

Максимальная выходная мощность: 4 x 45 Вт

Для безопасного и правильного использования устройства внимательно ознакомьтесь с руководством.

Внешний вид, технические характеристики и функции устройства, описанного в данном документе, могут быть изменены без предварительного уведомления.

Сделано в Китае.

