

Мультимедийный Автомобильный Комплекс



Руководство пользователя

Функции и внешний вид устройства и иконок меню могут быть изменены производителем без предварительного уведомления пользователей.



Содержание

Введение	3
Уведомление о безопасности	3
Предварительная информация	3
Кнопки и обозначения на лицевой панели устройства	4
Экранные кнопки управления магнитолой	4
Включение/Выключение устройства	5
Настройка громкости	5
Перезагрузка системы	5
Установка СИМ-карты	5
Подключение и настройка камеры заднего вида	5
Функции рабочего стола	6
Основные функции	7
Радио	7
Громкая связь. Телефон. Bluetooth	8
Подключение телефона	8
Телефонная книга	8
Телефонный звонок	9
История звонков	9
Музыкальный проигрыватель Bluetooth (A2DP)	10
GPS навигация	10
USB медиапроигрыватель музыки	11
USB медиапроигрыватель видео	12

Настройка эквалайзера и звуковой сцены	13
Функция «Разделение экрана»	14
Настройки автомагнитолы	15
Сеть и интернет	15
Приложения и уведомления	15
Экран	15
Звук	15
Хранилище	15
Конфиденциальность	16
Местоположение	16
Аккаунты	16
Добавление аккаунта Google	16
Специальные возможности	16
Персонализация	17
Google	17
Система	17
Об устройстве	17
Настройка рулевых кнопок управления	18
Технические характеристики	19
Устранение неисправностей	20

Введение.

Благодарим Вас за выбор автомобильной мультимедийно-навигационной системы **NAVIPILOT**, под управлением Android OS.

Перед началом использования продукта, пожалуйста, внимательно изучите данное руководство пользователя.

С его помощью Вы получите полную информацию о работе устройства и сможете выбрать наиболее удобные способы управления им.

Информация, представленная в данном руководстве, может незначительно отличаться от реальных функций устройства.

При каких-либо изменениях параметров устройства — при обновлении и усовершенствовании функций, компания оставляет за собой право добавлять и изменять их без какого-либо уведомления пользователя.

Информация из этого документа защищена авторскими правами. Копирование и распространение данного документа, а также любой его части не допускается без предварительного письменного разрешения.

Уведомление о безопасности.







- Перед извлечением карты памяти или USB-накопителей из слотов, отключите необходимый накопитель, воспользовавшись функцией «Безопасное извлечение». Если данная процедура не была соблюдена в соответствии с инструкцией и повлекла ошибки в работоспособности устройства или накопителя, производитель не несёт ответственность за возможные неполадки, связанные с устройством или накопителем.
- При установке устройства, не забудьте его «заземлить», для этого используйте провод заземления устройства (провод заземления прикручивается к металлическому корпусу при помощи винта), это позволит обеспечить стабильность работы устройства и продлить срок его службы.

Предварительная информация.











- Перед началом эксплуатации автомобильной мультимедийно-навигационной системы удалите транспортировочную плёнку с экрана для корректной работы сенсорной панели устройства.
- Автомобильный мультимедийно-навигационный компьютер под управлением Android OS является полностью открытой системой.
- Устанавливаемое пользователем стороннее программное обеспечение может вызывать сбои, заражение вирусами, в результате чего могут возникнуть неполадки в работе системы. Подобные сбои не являются гарантийным случаем.
- Пользователь может устанавливать сторонние приложения через Интернет, с помощью Wi-Fi или microSD / USB носителя, но производитель не гарантирует работоспособность всех приложений.
- Пользователи должны самостоятельно определять и оценивать риски использования сторонних приложений.
- Данный продукт может не поддерживать некоторые Wi-Fi роутеры. Производитель не несет ответственности за совместимость оборудования. Используйте модем, рекомендуемый производителем устройства.
- Иногда, при длительном подключении к Интернет, могут возникнуть перебои со связью. Это может происходить из-за отсутствия или низкого уровня сигнала сотовой сети. При работающем подключении будет гореть индикатор подключения в статусной строке.
- Необходимо учитывать, что услуги доступа в Интернет могут предоставляться на платной основе. Перед началом использования обязательно уточните детали тарифного плана у Вашего оператора мобильной связи.

Кнопки и обозначения на лицевой панели устройства.

ВНИМАНИЕ! В связи с постоянным обновлением модельного ряда головных устройств, возможно появление других аппаратных кнопок, не указанных в данном руководстве. Кнопки могут быть выполнены в виде иконок на сенсорной части лицевой панели.

	PWR	Включение / Выключение устройства. Во время работы устройства, краткое нажатие выключает звук (режим MUTE), продолжительное нажатие (3 сек.) выключает устройство.
	HOME	Переход на главный экран программной оболочки устройства.
	BACK	Возврат на предыдущий экран программной оболочки устройства.
	VOL -	Увеличение громкости устройства.
	VOL +	Уменьшение громкости устройства.
	MIC	Встроенный микрофон.
	RESET/RST	Принудительная перезагрузка устройства.

Экранные кнопки управления магнитолой в основных штатных программах.

	Запуск основной навигационной программы.		Переход к списку установленных приложений и виджетов.		Перейти к настройкам магнитолы.
	Перейти в приложение «Радио».		Перейти в приложение «Музыка».		Свернуть открытое приложение.
	Переход к Bluetooth интерфейсу связи телефона с магнитолой.		Перейти в приложение «Видео».		
	Переход на главный рабочий стол магнитолы		Перейти к настройкам звука.		

Включение/Выключение устройства.

Включение устройства производится нажатием кнопки питания или долгим нажатием (3 секунды) регулятора громкости / «PWR». Короткое нажатие регулятора громкости приводит к отключению звука «MUTE». Нажатие кнопки питания или долгое нажатие (3 секунды) регулятора громкости / «PWR» приводит к выключению устройства.

Настройка громкости.

Воспользуйтесь регулятором громкости, вращая его по часовой стрелке для увеличения громкости, против часовой стрелки — для уменьшения. Или нажмите кнопку «VOL +» для увеличения громкости, кнопку «VOL-» для уменьшения громкости (для различных моделей головных устройств)

Перезагрузка системы.

Если устройство не откликается на нажатие клавиш, не реагирует на касания экрана в течение длительного времени, на экране постоянно отображается сообщение об ошибке, при включенном устройстве нет изображения на экране и т.п. — острым, но не жестким предметом нажмите на микрокнопку RST / Reset (обычно находится на лицевой панели устройства или за заглушкой слота GPS CARD).

Установка СИМ-карты.

СИМ-карта любого оператора мобильной связи устанавливается в выносной модуль автомагнитолы (обычно выводится в «бардачок»). Автомагнитола NAVIPILOT использует СИМ-карту только для получения мобильного интернета. Телефонные вызовы магнитолой NAVIPILOT осуществляются только с помощью мобильного телефона, сопряжённого с магнитолой через Bluetooth. Для корректного подключения к мобильной сети интернет через встроенный 4G LTE модем, после установки СИМ-карты в модуль, автомагнитолу необходимо перезагрузить.

Подключение и настройка камеры заднего вида.

При подключении камеры заднего вида, NAVIPILOT может сразу не показывать нормальную картинку (серый/черный экран или рябит изображение) из-за несовпадения форматов видеосигнала. В данном случае надо включить заднюю передачу, нажать на экран, после чего в нижнем правом углу появится значёк настроек (шестрёнка). Нажать значок и выбрать нужные настройки камеры (обычно, это NTSC). Эти же действия можно произвести в меню Настройки > Персонализация > Настройки парковочных систем > Выбрать видеостандарт.

Функции рабочего стола.

Основные функциональные приложения **NAVIPILOT** вынесены на главный экран (Рабочий стол).

Вы можете менять эти приложения по своему желанию, добавлять или удалять иконки приложений, создавать папки с приложениями.

По умолчанию на главном экране расположены следующие приложения (их наличие и порядок расположения может изменяться при выходе новых версий программного обеспечения):



В верхней части экрана расположена строка состояния:



На ней отображается текущее состояние системы, управляющие кнопки, уровень сигнала сети, текущее время, уведомления системы и иконки работающих приложений. Также, в строке состояния могут отображаться другие индикаторы настроек и приложений, например, индикаторы беспроводных сетей Wi-Fi, Bluetooth и т.п.

- Индикация текущей страницы «Рабочего стола»;
- Кнопка возврата на главный экран;
- Индикатор включения навигационного модуля;
- Индикатор включения модуля BlueTooth;
- Индикатор уровня сигнала сети Wi-Fi и передачи данных;

Используйте подушечки пальцев или стилус для емкостных экранов для перелистывания экранов рабочего стола.



Долгое нажатие на иконку приложения или виджет позволяет убрать их с рабочего стола или переместить на другую позицию. Для этого переместите иконку приложения или виджет в новое место рабочего стола или на появившуюся иконку «Удалить»

- 16:02 — Текущее время;
- Кнопка возврата в предыдущее меню (Назад / Back).
В режиме приложения эта кнопка осуществляет выход из работающего приложения и его закрытие;
- Дополнительное меню недавно запущенных приложений.
Позволяет быстро перейти к ранее запущенному приложению или очистить список приложений

ВНИМАНИЕ! В некоторых приложениях строка состояния скрыта.

Для доступа к ней необходимо прижать подушечку пальца или стилус к верхней кромке экрана и «потянуть» вниз.

Основные функции.

Радио.



— чтобы включить Радио нажмите значок «**Радио**» на главном экране.



— индикация режимов работы радио.



— индикация диапазона и частоты радио.



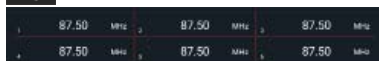
— частота принимаемой станции и шкала диапазона с указателем текущей частоты.
Для сохранения станции нажмите и перетяните цифры на необходимую кнопку сохранённых станций.



— поиск станции вверх по шкале. Долгое нажатие — автопоиск станции вверх.



— поиск станции вниз по шкале. Долгое нажатие — автопоиск станции вниз.



— список сохранённых станций. Удерживайте палец на выбранной станции, чтобы задать её название.



— настройки радио.



— автоматический поиск и сохранение станций. Одно касание запускает поиск, второе — останавливает поиск.



— переключение режимов поиска LOC/DX.



— переключение регионального режима приёма



— включение/выключение режима AF (автоматическое переключение на станцию с сильным уровнем сигнала при ослабевании текущего сигнала).



— включение/выключение режима TA (автоматическое переключение на станции, ведущие передачу дорожной информации).



— выбор тематики радиостанций.



— смена диапазона радио.



Громкая связь. Телефон. Bluetooth.



— нажмите значок «**Bluetooth**» на главном экране для перехода в режим громкой связи.

I. Подключение телефона.

1. Включите **Bluetooth** в вашем телефоне.
2. В настройках **Bluetooth** соединения вашего телефона найдите устройство, указанное в строке **Bluetooth** на экране автомагнитолы.
3. Нажмите имя устройства в списке найденных устройств на вашем телефоне.
4. Во время сопряжения введите **Пин-код** (по умолчанию: **0000**).



— Нажмите для перехода к списку сопряжённых устройств.



— Нажмите для поиска доступных устройств.



— Список сопряжённых устройств.

После сопряжения устройства в строке состояния и в списке сопряжённых устройств появится иконка 



— Разорвать соединение.



— Очистить список устройств.

II. Телефонная книга.



— Нажмите для перехода к списку контактов.

При подключении к телефону может потребоваться синхронизация телефонной книги и журнала вызовов. В случае запроса разрешения на синхронизацию, подтвердите действие на Вашем смартфоне.



— Поиск по контактам. Повторное нажатие активирует голосовой поиск (доступен при включенном интернете).



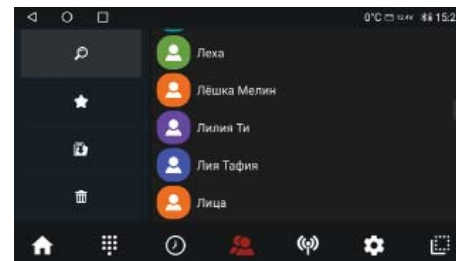
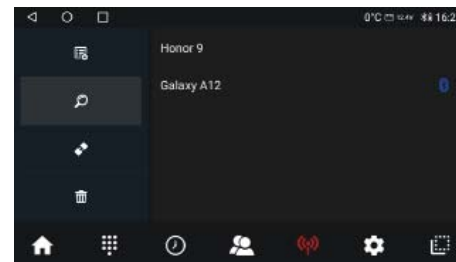
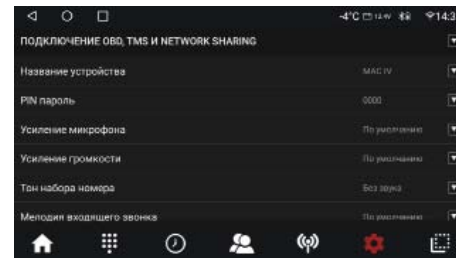
— Избранные контакты.



— Загрузить контакты с телефона.



— Очистить список контактов.



III. Телефонный звонок.



— Нажмите для перехода в режим набора номера.

Наберите желаемый номер абонента.



— Нажмите для удаления неверно введённого символа.



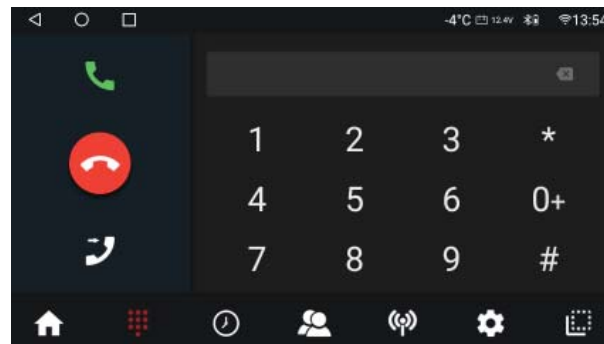
— Нажмите для начала вызова.



— Нажмите для окончания вызова.



— Нажмите для перевода вызова на телефон.



IV. История звонков.



— Нажмите для перехода к списку вызовов (история звонков).



— Входящие вызовы.



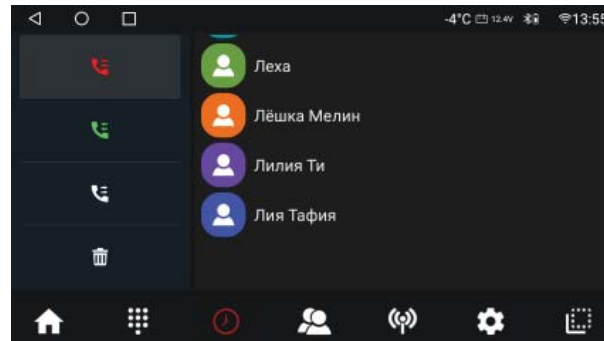
— Исходящие вызовы.



— Пропущенные вызовы.



— Очистить историю.



V. Музыкальный проигрыватель Bluetooth (A2DP).



— Для запуска музыкального проигрывателя Bluetooth нажмите иконку **БТ Музыка** на рабочем столе магнитолы.

Воспроизведение музыкальных композиций с Вашего мобильного устройства происходит по протоколу **A2DP**.

Вы можете прослушивать музыкальные композиции или звуковые дорожки видеофайла через головное устройство **NAVIPILOT**.

На экране отображается информация о воспроизводимой композиции.



— Воспроизведение / пауза;

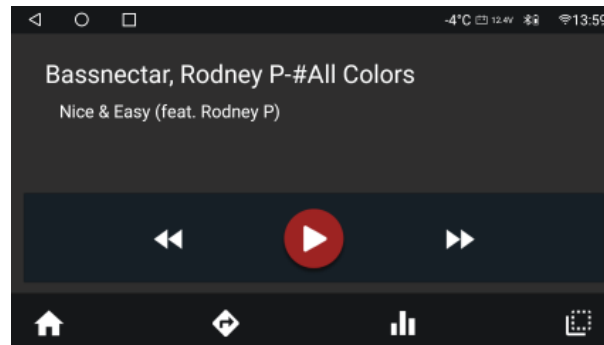


— Предыдущая композиция;



— Следующая композиция.

ВНИМАНИЕ! Во время воспроизведения композиции через **Bluetooth** название композиции и другая информация может не отображаться или отображаться неверно. Это зависит от программы воспроизведения на мобильном устройстве или от настроек самого музыкального файла.



GPS навигация.



Пользователю доступны **программы навигации**, предустановленные в системе или установленные им самостоятельно.

Пользователь может установить практически любые навигационные приложения, доступные на **Google Play**, такие как:

СитиГид, **Навител Навигатор**, **Прогород**, **iGO**, **Яндекс Навигатор**, **Google Навигатор** и т.п.

Нажмите иконку **«Навигация»** на главном рабочем столе или в панели быстрого доступа в нижней части экрана системных приложений магнитолы для запуска основной **навигационной программы**. Или нажмите на иконку другого выбранного Вами навигационного приложения на других страницах рабочего стола магнитолы для входа в **режим навигации**.

Выбор **основной программы навигации** осуществляется в **настройках магнитолы**:

Настройки > Система > Настройка кнопок > Переназначить штатные программы > Выбрать по умолчанию Навигацию.

USB медиапроигрыватель музыки.



Вставьте носитель в USB порт.

Нажмите иконку «Музыка» на главном экране, чтобы перейти в режим воспроизведения музыки.

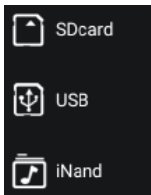
Индикатор воспроизведения и элементы управления.

Может использоваться для быстрого перехода к необходимому месту воспроизведения.



— Перейти к списку файлов

Управление списком файлов:



— Выбор источника воспроизведения.



Избранное — Перейти к списку избранных файлов.



— Добавить файл в избранное.

Управление воспроизведением файлов:



— Воспроизведение / Пауза



— Предыдущий трек.



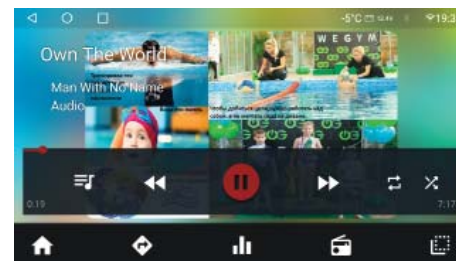
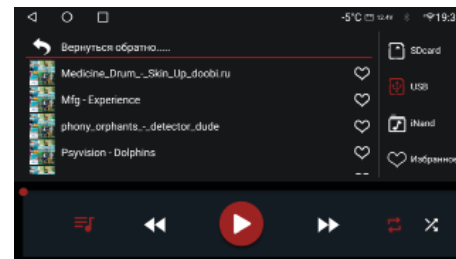
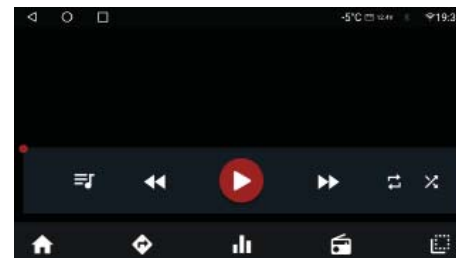
— Следующий трек.



— Переключение режима повтора.



— Переключение режима воспроизведения.



USB медиапроигрыватель видео.



Вставьте носитель в USB порт.

Нажмите иконку «Видео» на главном экране, чтобы перейти в режим воспроизведения видео.

Индикатор воспроизведения и элементы управления.

Может использоваться для быстрого перехода к необходимому месту воспроизведения.

Для появления элементов управления проведите пальцем от нижнего края экрана вверх.



Для отображения списка файлов проведите пальцем от верхнего края экрана вниз.

Управление списком файлов:



— Выбор источника воспроизведения.

Управление воспроизведением файлов:



— Воспроизведение / Пауза



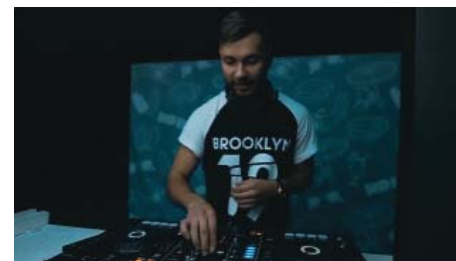
— Предыдущий файл.



— Следующий файл.



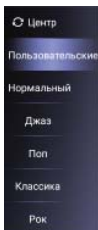
— Переключение режима воспроизведения: 16:9; 4:3; Увеличенный; Во весь экран и т.д.



Настройка эквалайзера, звуковой сцены и настройки DSP.



Нажмите для перехода к настройкам эквалайзера и звуковой сцены.



Кнопки выбора предустановки эквалайзера (Поп, Рок, Джаз и т.п. или пользовательская настройка уровней).

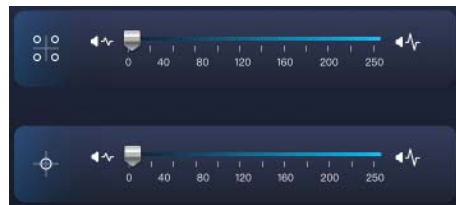
В **пользовательском режиме** отрегулируйте диапазоны частот с помощью ползунков.



Кнопки перехода к настройкам позиционирования звуковой сцены, поканальных задержек и звуковых фильтров процессора DSP



Отрегулируйте звуковую сцену с помощью ползунков или экранных кнопок.



По умолч...

— Сброс настроек звуковой сцены.




— Выход из режима настроек эквалайзера и звуковой сцены.



Функция «Разделение экрана».

Автомобильная навигация NAVIPILOT позволяет запустить два приложения одновременно и управлять ими.

Для активации режима «Разделение экрана»:

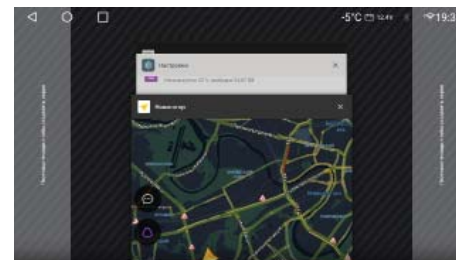
1. Поочерёдно запустите желаемые приложения, закрывая их нажатием кнопки «Домой» (HOME) .
2. Откройте список недавно использовавшихся приложений, нажав кнопку .
3. Прокрутите список до приложения, которое Вы хотите разместить в левой части экрана автомобильной навигации.
4. Нажмите на окно выбранного приложения и перетяните в выбранную часть режима «Разделение экрана».
5. Для запуска приложения в правой части экрана выберите его из оставшегося списка приложений кратким нажатием пальца.

Для запуска другого приложения в режиме разделённого экрана снова откройте список недавно использовавшихся приложений и запустите необходимое приложение. При выборе приложения, запущенного в левой части разделённого экрана, автомобильная навигация вернётся в режим «Разделения экрана».



Режим «Разделение экрана» поддерживается не всеми приложениями. При запуске приложения, которое не поддерживает режим разделения, автомобильная навигация запустит выбранное приложение и автоматически выйдет из режима разделения.

Для закрытия приложения и выхода из режима «Разделение экрана» потяните «перегородку» разделяющую приложения в любую сторону до края экрана, либо активируйте необходимую область экрана кратким нажатием и нажмите кнопку «Назад» или «Домой».



Настройки автомагнитолы.



Нажмите для перехода к настройкам автомагнитолы.

1. Сеть и интернет.

Позволяет настроить беспроводное соединение Wi-Fi, точку доступа и использование мобильной сети.

2. Приложения и уведомления.

Позволяет управлять приложениями и уведомлениями.

Позволяет управлять разрешениями для приложений, управлять доступом приложений к сети.

Позволяет просмотреть приложения, очистить кэш, остановить или удалить стороннее приложение.

3. Экран.

Позволяет настроить яркость экрана устройства, выбрать тему оформления системы и настроить отображение шрифтов.

4. Звук.

Позволяет настроить работу звука устройства: звук нажатия кнопок, приглушение звука, аудио каналы для подсказок, смешивание звуков, настроить динамическое изменение громкости.

5. Хранилище.

Информация, анализ и управление занятым местом на внутренней памяти устройства и внешних носителях информации, подключенных к магнитоле.



6. Конфиденциальность.

Управление разрешениями для приложений, паролями, уведомлениями на заблокированном экране устройства, обменом данными с сервисами Google.

7. Местоположение.

Управление доступом для приложений к местоположению, просмотр истории запросов местоположения, выбор режима определения местоположения.

8. Аккаунты.

Управление аккаунтами на устройстве. Добавление новых, удаление существующих, настройка синхронизации аккаунтов с устройством.

8. 1. Добавление аккаунта Google.

Для добавления нового аккаунта выберите «Аккаунты», нажмите «+ Добавить аккаунт» (необходимо установленное интернет-соединение).

Выберите **Google**, войдите в существующий аккаунт, выбрав «Существующий» и введя имя аккаунта и пароль, или создайте новый аккаунт — «Новый».

Заполните поля формы: Имя, Фамилия, Имя пользователя (латинскими буквами и/или цифрами), нажмите «Готово».

Введите и подтвердите Пароль (не менее 8 символов), нажмите «Далее», подтвердите пароль и нажмите «Готово».

Выберите Секретный вопрос, Ответ на него и укажите Дополнительный e-mail, нажмите «Готово»

На следующем экране присоединения к Google+ нажмите «Не сейчас».

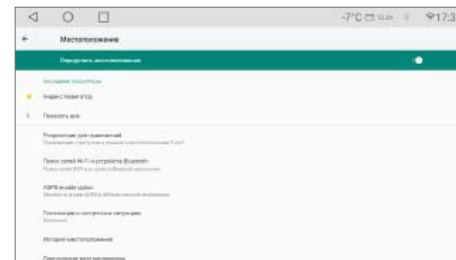
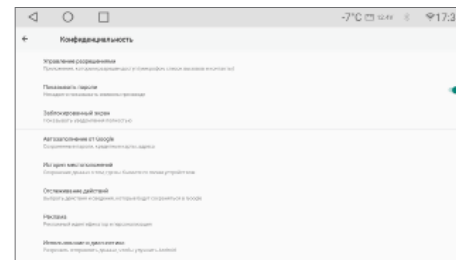
Выберите настройки аккаунта и нажмите стрелку вправо, введите символы с картинки (можете прокручивать экран, если картинка не видна полностью).

Нажмите «Готово»

Если Вы планируете покупки в Google Play, зарегистрируйте кредитную карту.

9. Специальные возможности.

Настройки устройства для удобства пользования людям с ограниченными возможностями



10. Персонализация.

Настройка камеры заднего вида и систем помощи при парковке.
Настройка вида штатных системных приложений и систем управления магнитолой.

11. Google.

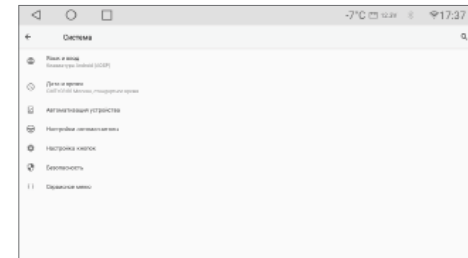
Управление настройками аккаунта и сервисов Google.

12. Система.

Выбор языка системы. Настройка времени и даты. Управление автозагрузкой приложений. Настройки спящего режима. Управление подсветкой кнопок магнитолы. Обновление и сброс системы управления магнитолой. Настройка управления антенной и внешним усилителем. Настройки просмотра видео в движении. Резервное копирование настроек устройства. Управление блокировкой экрана. Настройки рулевых кнопок управления магнитолой. Изменение штатных системных программ на сторонние. Калибровка сенсорного экрана магнитолы и прочие настройки системы управления устройством.

13. Об устройстве.

Информация о системе, о системных модулях, о версиях установленных системных оболочек. Беспроводное обновление системы.



Настройка рулевых кнопок управления магнитолой.

В зависимости от комплектации Вашего автомобиля, кнопки управления магнитолой могут быть подключены разными способами: либо напрямую к магнитоле, без дополнительных адаптеров (резистивные кнопки), либо через дополнительный адаптер CAN-шины автомобиля (кановые кнопки).



Если в списке приложений есть иконка «Кнопки руля», для настройки резистивных кнопок управления магнитолой запустите приложение «Кнопки руля» или же зайдите:

Настройки > Система > Настройка кнопок > Кнопки руля

Для обучения кнопок:

1. Нажмите кнопку «Старт» затем «Очистить».
2. Коснитесь нужной функции на экране магнитолы.
3. Удерживайте нужную кнопку на руле, пока цвет кнопки на экране с жёлтого не поменяется на серый.
4. Повторите шаги 2 – 3 для каждой кнопки.
5. Нажмите кнопку «Завершить».

Для настройки кановых кнопок управления магнитолой зайдите:

Настройки > Система > Настройка кнопок > CAN кнопки автомобиля

Для обучения кнопок:

1. Нажмите кнопку «Старт» затем «Очистить».
2. Коснитесь нужной функции на экране магнитолы.
3. Нажмите нужную кнопку на руле, пока цвет кнопки на экране с жёлтого не поменяется на серый.
4. Кановым кнопкам руля можно назначить действие по длительному нажатию.
5. Коснитесь нужной функции на экране магнитолы.
6. Удерживайте кнопку на руле, пока цвет кнопки на экране с жёлтого не поменяется на синий.
4. Повторите шаги 2 – 6 для каждой кнопки.
5. Нажмите кнопку «Завершить».

Если кнопка на руле в режиме обучения CAN кнопок не выполняют никаких действий, возможно она не обрабатывается CAN-адаптером.



Технические характеристики.

CPU: Octa core UIS8581A.

Частота процессора: **8x1,6 ГГц.**

Оперативная память: **2 / 4 / 6 ГБ;**

Встроенная память : **32 / 64 / 128 ГБ;**

Экран: QLED 1280x720 пикселей

Общие:

Питание: 14.4В (10.8В — 15.7В).

Потребление в состоянии покоя: < 20 мА

Усилитель:

Максимальная выходная мощность: 4Ω: 45Вт x 4

Номинальная выходная мощность: 4Ω: 25Вт x 4.

Диапазон частот: 20 Гц — 20 кГц.

Сигнал / шум: > 85 дБА.

Радио

Чувствительность: 22 дБ.

Сигнал / шум: > 60 дБ.

Поддержка RDS: есть.

Видео

Поддержка форматов: MPEG-1/2/4, H.264, H.263, DivX, VC1, RV, RMVB, Sorenson, Spark, VP8, AVS Stream

Соотношение сторон: 4:3 / 16:9.

Аудио

Поддержка форматов: FLAC, MP3, WAV, WMA, OGG, MID, AAC.

APE Lossless поддерживается, при воспроизведении с носителей формата NTFS.

Устранение неисправностей.

Проблема	Анализ причин и решение
Устройство не включается	Проверьте, не перегорел ли предохранитель, замените при необходимости предохранителем соответствующей мощности.
TFT-дисплей неисправен или не работают кнопки	Нажмите Reset на панели.
Нет приема радиостанций	Проверьте, правильно ли подключена антенна. При необходимости исправьте.
Плохой прием радиостанций	Антенна может работать некорректно. Проверьте, возможно, антенна застряла или сломана. В таком случае замените антенну. Если сигнал радио слишком слаб, выберите станцию с более сильным сигналом. Возможно, антенна плохо заземлена — проверьте заземление.
Невозможно вставить диск	Если диск уже вставлен, просто извлеките его. Возможно установлен диск маленького размера. Диски маленького размера запрещено использовать в устройстве.
Неровное изображение	Неверно установлена цветовая система. Установите цветовую систему PAL или NTSC согласно текущим настройкам видео.
Функция Bluetooth не работает	Проверьте, подключен ли Bluetooth-модуль мобильного телефона и выполнено ли сопряжение, выполните подключение ещё раз в соответствии с инструкцией к мобильному телефону.

Проблема

Анализ причин и решение

При звонках по Bluetooth возникает сильное эхо.

Слишком громкий звук, сделайте тише.

Посторонние звуки во время звонков по Bluetooth или воспроизведении музыки.

Убедитесь, что телефон с подключенным Bluetooth находится не слишком далеко от устройства — поместите телефон в пределах 5 метров от устройства.

Видео на SD-карте или флэш-диске не воспроизводится.

Сейчас имеется очень много форматов видео, и мы не можем гарантировать совместимость со всеми форматами. Это устройство может читать SD-карты и флэш-накопители макс. ёмкостью 32 ГБ.

Содержимое жёсткого диска не читается .

Выходной ток устройства является недостаточным для питания жёсткого диска, если у последнего нет отдельного источника питания.

Нет воспроизведения с iTouch и iPod.

Проверьте, плотно ли вставлен разъем в порт подключения.

ВНИМАНИЕ! Если проблемы невозможно устранить с использованием данной таблицы, обратитесь в сервисный центр или к местному дилеру. Несанкционированный ремонт или демонтаж устройства запрещён.

Гарантийный срок: 24 месяца со дня продажи. Срок службы: 48 месяцев со дня продажи.