



# Штатные автомагнитолы на Android



## Введение

Данное устройство - продукт на платформе Андроид, который поддерживает 3G сети WCDMA и WLAN , таким образом Вы можете наслаждаться быстрым и удобным интернет-сервисами. Это осуществляется с помощью простого и понятного интерфейса и многочисленных мультимедийных функций развлекательного характера. Эта статья описывает функции оборудования и технических предосторожностей.

Использование определенных особенностей этих устройств зависит от параметров настройки сети поставщика услуг. Мы сохраняем право редактировать и исправлять это пользовательское руководство, без уведомления. .

## Содержание

<b>Введение</b> .....	<b>2</b>
<b>Содержание</b> .....	<b>3</b>
<b>1 Обзор устройства</b> .....	<b>6</b>
1.1 Основные понятия .....	6
1.2 Включение и отключение устройства.....	6
1.3 Функции кнопок лицевой панели .....	7
1.4 Пользование сенсорным дисплеем .....	9
1.4.1 Clicking функция .....	9
1.4.2 Pressing функция .....	9
1.4.3 Sliding функция .....	9
1.4.4 Zooming функция .....	10
1.5 Главный экран .....	10
1.5.1 Обои .....	10
1.5.2 Ярлыки .....	11
1.5.3 Виджеты .....	11
1.6 Статус бар и индикаторы .....	11
1.7 Установка времени и даты .....	12
1.8 Ввод текста .....	13
1.8.1 Переключение методов ввода текста .....	14
1.8.2 Android Keyboard методы ввода: .....	14
<b>2 Функции</b> .....	<b>16</b>
2.1 Основные установки .....	16
2.1.1 Настройки управления с руля .....	16
2.1.2 Калибровка экрана .....	17
2.1.3 Buzzer switch.....	18
2.1.4 Настройки аудио каналов навигации .....	18
2.1.5 Настройки региона для радио .....	19
2.1.6 Выбор навигации .....	20
2.1.7 Режимы работы Bluetooth .....	20

2.1.8	Настройки Bluetooth гарнитуры	20
2.1.9	Сброс к заводским установкам	21
2.2	Навигация	21
2.2.1	Установка навигационного ПО	21
2.2.2	Обновление навигационного ПО	22
2.3	Радио	23
2.3.1	FM/AM	23
2.3.2	RDS	25
2.4	Bluetooth	26
2.4.1	Включение и отключение Bluetooth	26
2.4.2	Bluetooth Настройки	26
2.4.3	Bluetooth Соединение	29
2.4.4	Перенос контактов	30
2.4.5	Bluetooth Набор	31
2.4.5.1	Функции набора via Bluetooth	31
2.4.5.2	Функции звонков via Bluetooth	32
2.4.6	Журнал вызовов	33
2.4.7	Bluetooth Music	33
2.5	3G Приложения	34
2.5.1	Автоматический доступ	35
2.5.2	Пользовательский доступ	35
2.6	WLAN	36
2.7	Мультимедия	38
2.7.1	Эквалайзер	39
2.7.2	DVD плеер	40
2.7.3	CD плеер	42
2.7.4	iPod плеер	43
2.7.5	Аудио-плеер	45
2.7.6	Видео-плеер	47
2.7.7	Проводник	49
2.7.8	Цифровое TV	51



2.8 AUX IN Функция .....	52
2.9 Камера заднего обзора .....	52
2.10 E-mail .....	52
2.10.1 E-mail приложения .....	53
2.10.2 Отправка E-mail .....	55
2.10.3 Получение E-mail .....	56
2.11 Сообщения .....	56
2.11.1 Создание нового сообщения .....	56
2.11.2 Ответное сообщение .....	57
2.12 Приложение .....	58
2.12.1 Погода .....	58
2.12.2 Файловый менеджер .....	59
2.12.3 Калькулятор .....	60
2.12.4 Электронная книга .....	60
<b>3 Основные неисправности и способы их устранения .....</b>	<b>61</b>
<b>4 Предосторожности .....</b>	<b>62</b>
4.1 Предосторожности при пользовании аппарата .....	63
4.2 Предосторожности использования усилителя .....	63
4.3 Пользование дисками .....	64

# 1 Общий обзор

*Предупреждение: Перед использованием этого устройства, пожалуйста прочитайте данную инструкцию.*

## 1.1 Основные понятия

Это руководство представляет основные функции этого устройства.

Понятие	Описание
	Пункты с этой эмблемой показывают сеть, требуется поддержка карты USIM/SIM или услуг данных. Не все поставщики услуг сети разных регионов могут предложить эти услуги. Обратитесь за дополнительной информацией к поставщикам услуг связи .
	Функции с этой эмблемой означают, что вы должны использовать аксессуары

## 1.2 Включение и выключение устройства

<b>Включение</b>	При включении зажигания, подается питание АСС, устройство автоматически включается, при этом загружается анимация LOGO.
<b>Выключение</b>	При выключении зажигания, прекращается подача питания АСС и устройство автоматически выключается

## 1.3 Функции кнопок на лицевой панели

Кнопка	Название	Описание функции
<b>PWR/VOL</b>	<b>Вкл/ Громкость</b>	① В выключенном состоянии, короткое нажатие включает устройство. ② после загрузки короткое нажатие--отключение звука, длительное отключение устройства ③ поворот по часовой стрелке--увеличение громкости, против--уменьшение.
<b>HOME</b>	<b>Главный экран</b>	Выход на главный экран.
<b>MENU</b>	<b>Меню</b>	① В режиме главного экрана, щелкните иконкой МЕНЮ для функций меню. Короткое нажатие иконки МЕНЮ, возврат на гл. экран, долгое нажатие иконки МЕНЮ для ввода функций настройки.
<b>BACK</b>	<b>Назад</b>	① Короткое нажатие возврат к предыдущему действию. ② Длительное нажатие вход в режим калибровки экрана.
<b>NAVI</b>	<b>Navigation</b>	Вход в режим GPS навигации.
<b>DVD</b>	<b>DVD Play</b>	Режим DVD плеера.
<b>BT</b>	<b>Bluetooth Telephone</b>	Режим Bluetooth

Icon	Key Name	Functional Description
<b>FM</b>	<b>FM Button</b>	Радио интерфейс
<b>SEEK+ / SEEK- /</b> 	<b>Поиск</b>	В радио-интерфейсе, кнопка назад ищет канал назад, вперед, чтобы искать канал вперед; В интерфейсе проигрывания музыки, вперед переход на следующую песню, назад к предыдущей песне; интерфейс DVD, вперед на следующий эпизод DVD, назад к предыдущему эпизоду DVD; При нажатии кнопки, лампа подсветки горит в половин накала, повторное нажатие кнопки, экран выключится; нажмите в третий раз экран перейдет в нормальный режим.
	<b>In/Out Disc Button</b>	Disk in and out.
<b>APP</b>	<b>Приложение</b>	Выход в интерфейс приложений.
<b>SET</b>	<b>Настройка</b>	Выход в настройки.
<b>SRC</b>	<b>Источник</b>	Переключение режимов работы устройства радио/ навигация и.т.д.
<b>MEDIA</b>	<b>Media Card Slot</b>	Слот для SD карт, система видит мультимедийные файлы.
<b>UPD</b>	<b>Expansion Card Slot</b>	Используется для обновлений.
<b>USB</b>	<b>USB Вход</b>	Соединение U disk via USB.
<b>RESET</b>	<b>Кнопка Reset</b>	Перезагрузка, установленные приложения удаляются.

Иконка	Название	Описание функций
MIC	Микрофон	Передача звука с гарнитуры Bluetooth

*Примечание: Длительное нажатие с задержкой более 2 секунд. Расположение клавиш и разъемов зависит от конкретной модели*

## 1.4 Использование сенсорного дисплея.

Существует несколько способов пользования сенсорным экраном.

### 1.4.1 Clicking функция Краткое нажатие

Вы можете коснуться любой иконки или виджета на экране, чтобы понять как пользоваться этой функцией. Например, выберете Bluetooth, чтобы перейти в Bluetooth и.т.д.

### 1.4.2 Pressing Function Длительное нажатие

При длительном нажатии на объекте на экране появляются дополнительные функции (контекстное меню). Например, при длительном нажатии на пустой области главного экрана, появится список функций относящийся к главному интерфейсу.

### 1.4.3 Sliding Function

Проще понять данную функцию если провести стилусом или пальцем по главному интерфейсу влево или вправо. Аналогично в меню или при просмотре веб-страниц вверх или вниз данная функция аналогична прокрутке.



## 1.4.4 Zooming функция

При просмотре веб-страниц кликните по экрану дважды, тогда вы измените масштаб изображения или содержание страницы.

## 1.5 Главный экран

Вы можете управлять функциями устройства, касаясь экрана. Это устройство имеет пять главных экранов, между которыми можно переключаться, скользя влево или вправо. Нажатие 'ДОМОЙ' означает возврат на основной экран.



**Примечание:** Вы можете добавить на главный экран ярлык виджет или папку. Необходимо только убедиться в наличии свободного места на экране

### 1.5.1 Обои

Коснитесь чистой области главного экрана > Обои  
> Галерея или Обои

Выберите ваши обои и нажмите, чтобы установить как обои. Или выберете фотографию в галерее, и подтвердите ваш выбор.

## 1.5.2 Ярлыки

Нажмите на пустую область экрана > Ярлыки  
> Выбрать  
ярлык



Нажмите на нужный вам ярлык.

## 1.5.3 Виджеты

Нажмите на свободное место > Виджеты  
> Выберете  
виджет

## 1.6 Статус бар и индикаторы

Иконки слева сверху экрана - уведомления для сообщений и событий; Иконки справа сверху - индикатор статуса устройства. Если будет новое сообщение, то это будет показано на полосе статуса, коснитесь и проведите пальцем вниз от полосы статуса. Тогда вы можете выбрать сообщение и посмотреть его содержание.

Indicators on the left	Description	Indicators on the right	Description
	Bluetooth не подключен		Нет сигнала сети

Indicators on the left	Description	Indicators on the right	Description
	Bluetooth Подключен		Наличие сети
	Новое сообщение		GPS Активен
			3G сеть
			Уровень WLAN сигнала

## 1.7 Установки времени и даты

*Это устройство может автоматически синхронизировать текущее время при условии, что GPS активный. Вы можете также вручную назначить дату, часовой пояс и формат .*

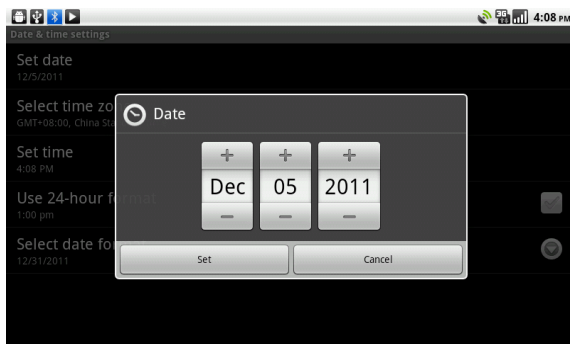
*Поиск Функции:*

*Приложения> Параметры настройки*

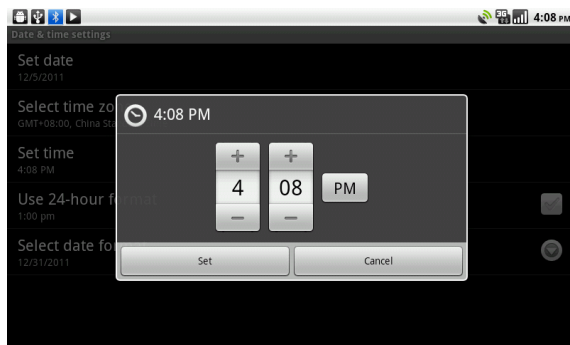
*> Дата и Время*

*> Назначение даты или Настройка времени*

*Советы: Вы можете синхронизировать часовой пояс и формат времени согласно запросу.*



Установка даты



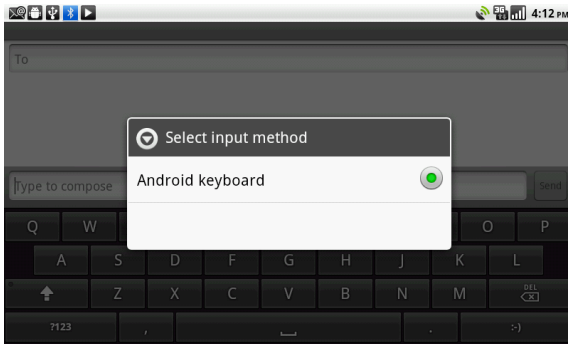
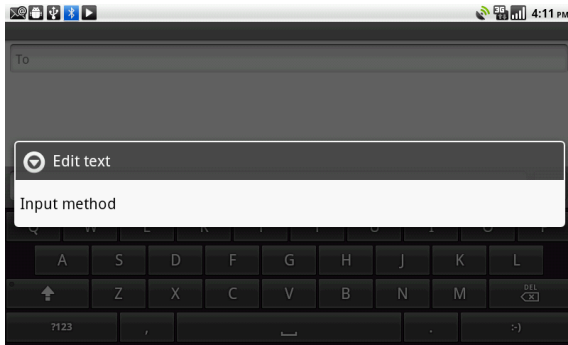
Установка времени


## 1.8 Ввод текста


*При вводе текста, Вы можете использовать существующий метод ввода и клавиатуры Андроид, чтобы выбирать английский или русский язык, числа, и символы и т.д., типа редактирования сообщения, ища ключевые слова и т.д.*

## 1.8.1 Переключение методов ввода текста

1. Открыть текст
2. Нажмите с задержкой в области текста, появится меню.
3. Выберите метод ввода, пользователи могут выбрать клавиатуру Андроида или некоторый другой метод ввода.



**Примечание:** ① Нажмите  для переключения ввода цифр и символов .

② нажмите  для ввода заглавных букв.

## 2 Функции устройства

### 2.1 General settings

#### 2.1.1 Настройки кнопок рулевого управления

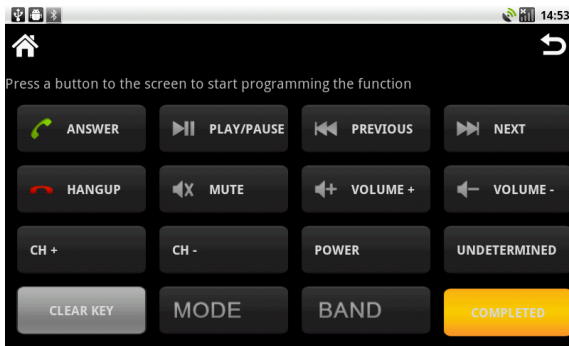
##### Порядок выбора данной функции:

Приложения > Настройки

> General settings

> Steering wheel control settings

Настройки кнопок руля



Интерфейс настроек кнопок руля

1. Сначала нажмите **PROGRAM**.
2. Нажмите на экране клавишу которую вы желаете настроить.

3. Выберите и нажмите соответствующую кнопку на рулевом управлении автомобиле, если все прошло успешно, соответствующая кнопка на экране поменяет цвет.

4. Повторите пункт 2 и 3 пока не настроите все кнопки руля.

5.

COMPLETED

Завершить операцию данной настройки

**Примечание:** если возникли ошибки нажмите

CLEAR KEY

и повторите

пункт 1-3

## 2.1.2 Калибровка

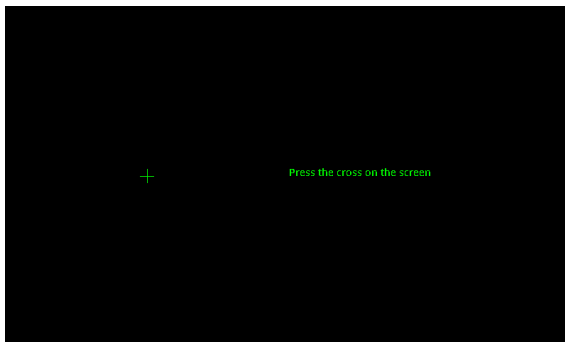
### Function Searching:

Apps > Settings

> General Settings

> Calibration

Чтобы откалибровать экран, пожалуйста нажимайте как можно точнее на крестик до успешной калибровки, затем выйдите из режима калибровки.



Интерфейс калибровки



**Примечание:** Если экран плохо откалиброван, нажмите кнопку BACK на лицевой панели и поддержите ее 2-3 секунды для входа в режим калибровки

## 2.1.3 Buzzer переключатель

### Function Searching:

Apps > Settings

> General Settings

> Buzzer switch

## 2.1.4 Настройки аудио-канала навигации

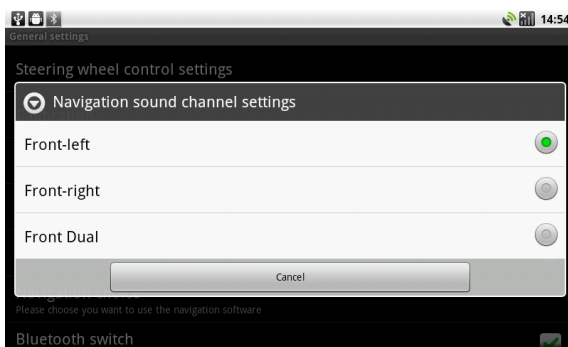
Существует три способа, чтобы установить навигационный звуковой канал Передний левый Передний правый, Оба Передних.

### Function Searching:

Apps > Настройки

> General Settings

> Navigation sound channel settings



Интерфейс настроек аудио-каналов навигации

### **Передняя левая колонка:**

1. При запуске только навигационной программы подсказки навигации должны работать только на передней левой колонке, другие три динамика отключаются.
2. Подсказки навигации во взаимодействии с DVD/DTV/FM/iPod, передаются на левый передний динамик достаточно громко остальные, другие три динамика продолжают работать с текущим звуком источника DVD/DTV/FM/iPod .
3. Если источником выступают SD карта или внешний USB накопитель звук аудио или видеофайлов транслируется на все четыре колонки.

### **Передняя правая колонка:**

Ситуация аналогичная вышеописанной, опция предназначена для праворульных автомобилей .

### **Передняя пара динамиков:**

1. При запуске только навигационной программы подсказки навигации должны работать на передних колонках, пара задних динамиков отключается.
2. Подсказки навигации во взаимодействии с DVD/DTV/FM/iPod, передаются на оба передних динамика достаточно громко остальные, задние два динамика продолжают работать с текущим звуком источника DVD/DTV/FM/iPod .
3. Если источником выступают SD карта или внешний USB накопитель звук аудио или видеофайлов транслируется на все четыре колонки.

## **2.1.5 Региональные настройки радио тюнера**

### **Порядок выполнения функции:**

Apps > Настройки

> General settings

> Radio region settings

## 2.1.6 Выбор навигации

Выберите желаемую программу навигации, данная опция связана с навигационной кнопкой на лицевой панели и навигационной иконке на главном экране.

### Порядок выполнения функции:

Приложения > Настройки  
    > General settings  
    > Выбор  
        навигации

## 2.1.7 Bluetooth

### Порядок активации функции:

Приложения > Настройки  
    > General settings  
    > Bluetooth

## 2.1.8 Настройки подголовников

### Порядок выполнения функции:

Приложения > Настройки  
    > General settings  
    > Подголовники  
    > Left headrest or Right headrest  
    > DVD or DTV or OFF

## 2.1.9 Сброс системы на заводские установки.

Если вы обнаруживаете, что система не может работать в обычном режиме, следует восстановить ее путем сброса к фабричным параметрам. При этом, все установленные программы будут удалены и текущие системные настройки будут потеряны. Навигационное программное обеспечение вы можете снова установить с помощью APK файла.

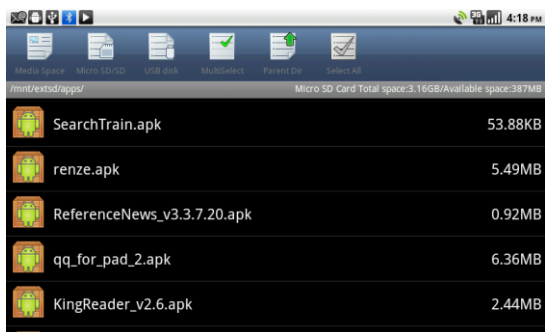
### Порядок реализации данной функции:

- Приложения > Настройки
  - > General settings
  - > Заводские установки

## 2.2 Навигация

**2.2.1 Установка навигационного ПО.** 1. Скопировать прикладную программу с расширением '.APK' на карту памяти SD или флэш диск USB. Существует два метода инсталляции программ:

- ① Выберете в файловом менеджере SD card or U disk далее выберете "APK" приложение, и нажмите кнопку установите.



Интерфейс Файлового Менеджера

## Выполнение функция:

Apps > File Manager

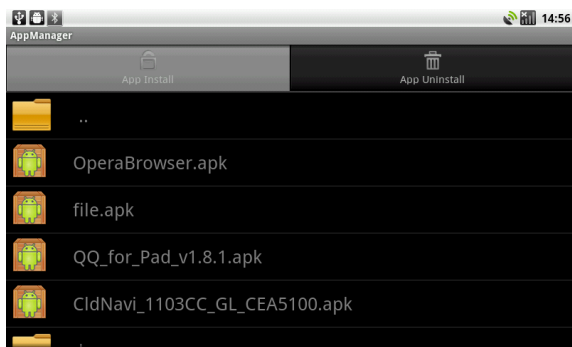
> Micro SD/SD или USB  
disk

② Установка при помощи системного приложения

Приложения > Настройки

> Приложения  
> Установка

Выберите файл с расширением APK и установите приложение



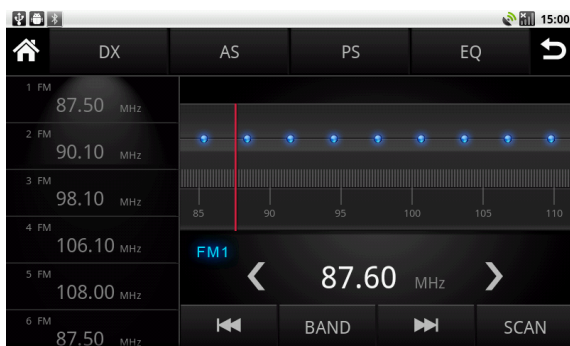
## Управление приложениями

2. После успешной установки навигационного ПО вы можете назначить его для запуска кнопкой или иконкой NAVI (об этом написано в главе о возможностях навигации см. 2.2.6)

## 2.3 Радио

### 2.3.1 FM/AM

Нажмите кнопку FM на лицевой панели или соответствующую иконку на экране для выхода в режим Радио.




Работа в режиме Радио

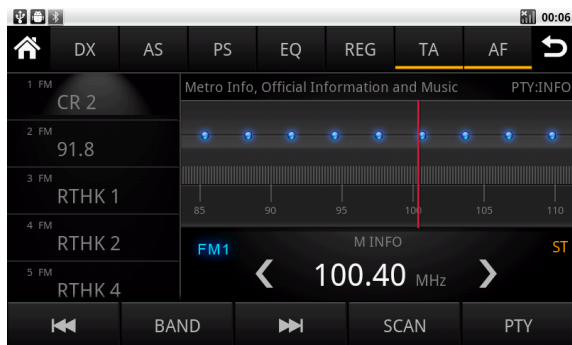
Функции, иконки и их значение в интерфейсе Радио:

Иконки	Название кнопок	Описание функций
	<b>Выбор диапазона</b>	Последовательное нажатие Band выбор FM1/FM2/FM3/AM.
	<b>Поиск Канала Вперед</b>	Нажмите для поиска следующей радиостанции.
	<b>Поиск Канала Назад</b>	Поиск предыдущей радиостанции с хорошим качеством приема
	<b>Сканирование</b>	Автоматическое сканирование с сохранением радиостанций с устойчивым приемом

Иконки	Название кнопок	Описание функций
	<b>Местный и дальний прием</b>	Переключение местного и дальнего приема. ① DX Поиск большего количества станций даже со слабым приемом ② LOC: Поиск станций только с мощным сигналом, количество станций меньше чем DX
	<b>Автоматический поиск и сохранение</b>	Поиск и сохранение частот станций
	<b>Проигрывание всех станций</b>	Автосканирование списка станций. ① Сканирование и воспроизведение каждой станции в течение 10 секунд . ② Просмотр и проигрывание 3 секунды для станции со слабым прием.
	<b>Настройки эквалайзера</b>	Вход в настройки эквалайзера.
	<b>Список каналов</b>	Список каналов, после нажатия сохраняет текущую станцию
	<b>Найти следующую</b>	Настройка следующей радиостанции.
	<b>Найти предыдущую</b>	Настройка предыдущей радиостанции.
	<b>Возврат Домой</b>	Возврат на Главный экран.


Иконки	Название кнопки	Описание функции
	<b>Назад</b>	Возврат к предыдущему интерфейсу.

## 2.3.2 RDS









Радио интерфейс с RDS

The functions of Icons in the RDS interface are described below:

Иконки	Название кнопки	Описание функции
	<b>Traffic Announcement</b>	В странах Западной Европы и некоторых других странах трансляция информации о трафике.



Icon	Button Name	Function Description
	<b>Альтернативные частоты</b>	Поиск альтернативной частоты радиостанции с RDS с более сильным сигналом. Это относится только к станциям с RDS функцией.
	<b>Тип программ</b>	При приеме радиостанции с RDS информация о типе программы (новости, погода и.т.д) автоматически появляется при активации этой функции.
	<b>FRQ List</b>	Информация о частоте радиостанции
	<b>Региональные настройки</b>	
	<b>Главное меню</b>	Возврат в главное меню.
	<b>Возврат</b>	Возврат к предыдущему режиму.

## 2.4 Беспроводное соединение Bluetooth

Для обмена данными устройство и телефон соединяется через Bluetooth .

**Примечание:** ① *В целях защиты и сохранности ваших данных удостоверьтесь, что условия применения Bluetooth являются безопасными .*

### 2.4.1 Включение и отключение Bluetooth


В состоянии по умолчанию Bluetooth будет включен при подаче питания. Если в ней нет необходимости, можно отключить функцию Bluetooth.

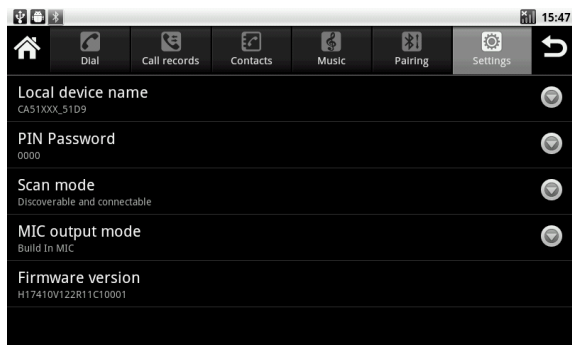
**Порядок выполнения функции:**

Приложения

- >Настройки
- > General Settings
- > Bluetooth

### 2.4.2 Настройки Bluetooth

В режиме Bluetooth нажмите  что бы войти в настройки Bluetooth.



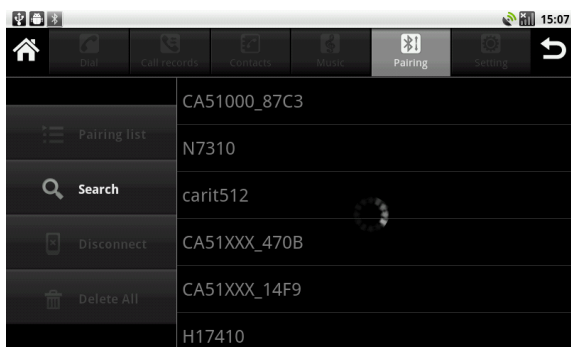
Интерфейс настроек Bluetooth

<b>Имя устройства</b>	Показывает имя устройства можно изменить его как вы желаете.
<b>PIN Password</b>	Для обеспечения личной информационной безопасности установлен личный идентификационный код. Только при этом условии два устройства могут работать через Bluetooth. Bluetooth PIN-код — 1-6 знаков применяются только числа. Значение кода по умолчанию-0000.
<b>Режим Сканирования</b>	Существует несколько способов управления поиском устройств, с различными параметрами в соответствии с вашими предпочтениями ① не видимый и не подключаемый ② видимый и не подключаемый ③ не видимый и подключаемый ④ видимый и подключаемый
<b>Микрофон</b>	Выбор встроенного и внешнего микрофона


<b>Версия прошивки</b>	Просмотр версии прошивки Bluetooth модуля.
------------------------	--

## 2.4.3 Bluetooth соединение

В режиме Bluetooth нажмите  что бы войти в настройки подключения.



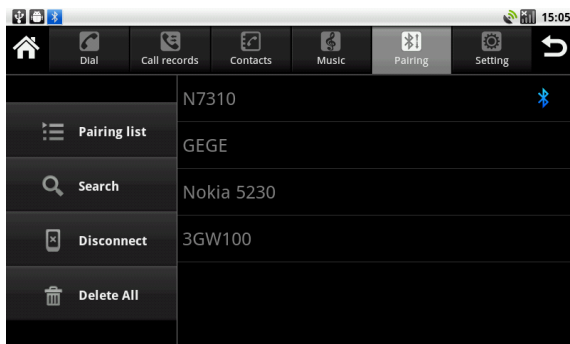
### Интерфейс подключения Bluetooth

Pairing (подключение) это процесс распознавания для Bluetooth устройств. Однажды подключенные BT устройства, больше не нуждаются в процедуре настройки подключений (это зависит от модели мобильного телефона). Нажмите на кнопку  в Bluetooth режиме и перейдете в статус поиска. Остановить поиск вы можете если нажать



повторно. Затем, выберите имя соединяемого устройства, введите код по умолчанию "0000" на автомагнитоле и в мобильном телефоне.

В верхнем статус баре Bluetooth иконка поменяет цвет на голубой, в неактивном состоянии она серого цвета.



Bluetooth Pairing Интерфейс 2

## 2.4.4 Bluetooth контакты

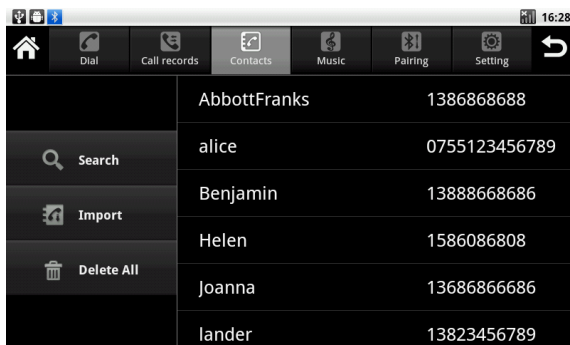
Нажмите



чтобы войти в меню

контактов Bluetooth .

Короткое нажатие для совершения звонка, длительное для удаления одного выбранного контакта.



Меню Bluetooth контактов

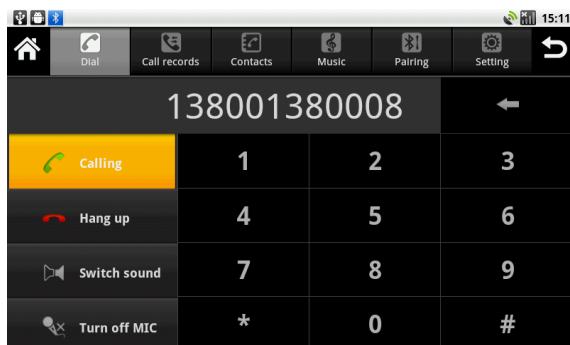
<b>Поиск</b>	Поиск контакта осуществляется по первой букве
--------------	---

<b>Импорт</b>	Загрузка телефонной книги подключенных Bluetooth устройств. Во время процесса импорта, операции не осуществляются, все кнопки серого цвета. Все кнопки возвращаются в нормальный режим после завершения процесса импортирования номеров.
<b>Удалить все</b>	Удаление всех импортированных контактов.


## 2.4.5 Набор номеров через Bluetooth



### 2.4.5.1 Функции набора через Bluetooth

В меню Bluetooth нажмите  чтобы войти в меню набора Bluetooth





Bluetooth Набор Интерфейс

1. Нажмите на нужный номер, если ввод неверен, нажмите  для удаления

2. Нажмите  после ввода номера; Нажмите  чтобы завершить разговор.

3. Функциональные кнопки на панели во время разговора недоступны; после завершения разговора кнопки работают.

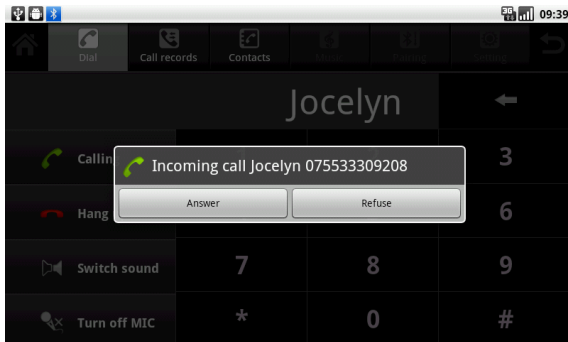
4. Нажмите  для переключения аудиосистемы

и мобильного телефона во время разговора. Нажмите  чтобы включить или выключить микрофон.

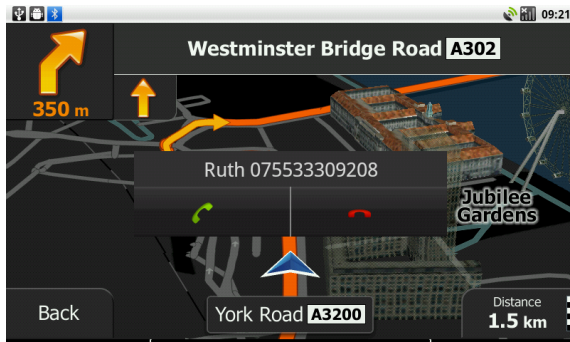
### 2.4.5.2 Совершение звонка посредством Bluetooth



Когда мобильный телефон подключен к Bluetooth во время входящего звонка, возможны ситуации:

1. Устройство в режиме работы Bluetooth



2. В других режимах работы автомагнитолы

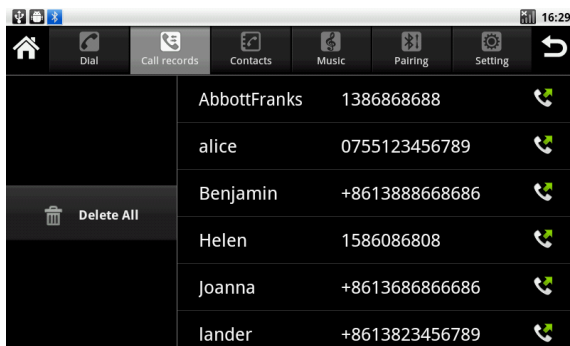


**Примечание**  прием входящего вызова, нажатие  означает завершение вызова и данное окошко исчезает.

## 2.4.6. История вызовов

В режиме Bluetooth нажмите  чтобы войти в историю вызовов

Короткое нажатие совершение вызова, более длительное нажатие 2-3 секунды приведет к удалению номера из истории вызовов .



### Меню истории вызовов

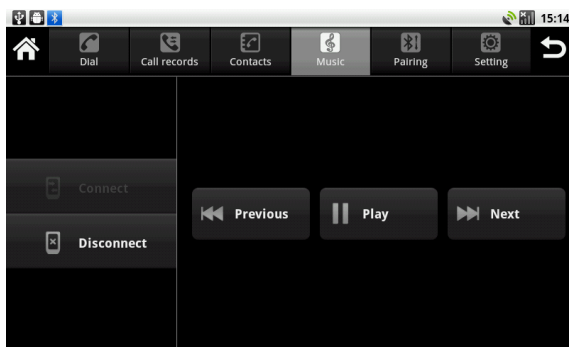
**Примечание:** Если номер или имя длинное воспользуйтесь прокруткой



## 2.4.7 Bluetooth Music

В данном меню нажмите  в подключенном состоянии

Мы можем управлять музыкальными файлами непосредственно с автомагнитолы и прослушивать их на акустической системе.



Bluetooth Music Меню

## 2.5 3G Функция



Для выхода в интернет используется 3G модем.

### Порядок выполнения функции:

Приложения > Настройки

- > Беспроводные сети
- > Мобильная сеть
- > Access Points Names

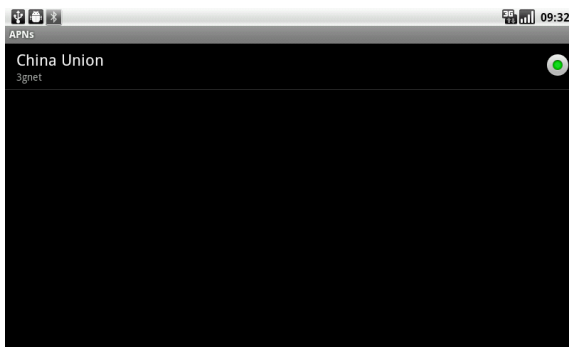
## 2.5.1 Information of Automatically Identified Acces Insert 3G

Вставьте 3G модем в USB разъем выведенный с тыльной стороны аппарата.

1. Если точка доступа не определена (не прописана), на экране вы увидите следующая информация о APN :

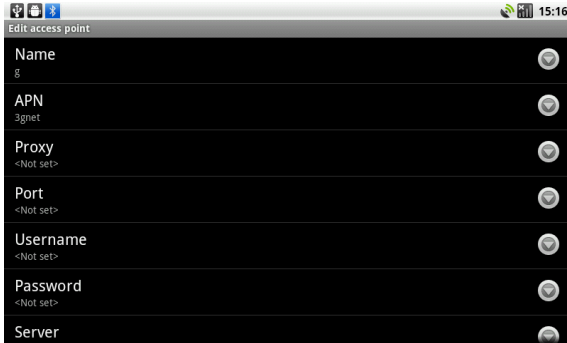


2. Если устройство опознано и точка доступа APN определена на экране появится название точки доступа :



## 2.5.2 Настройка точки доступа

Если вы находитесь в меню настроек параметров APN , подержите кнопку "Menu", появится следующее меню для настроек точки доступа APN



*Настройки для примера МТС*

*Имя: любое, например "МТС-Интернет"*

*APN: internet.mts.ru*

*Прокси: не задано*

*Порт: не задано*

*Логин: mts*

*Пароль: mts*

*Сервер: не задано*

*MMSC: не задано*

*Прокси MMS: не задано*

*Порт MMS: не задано*

*MCC: 250*

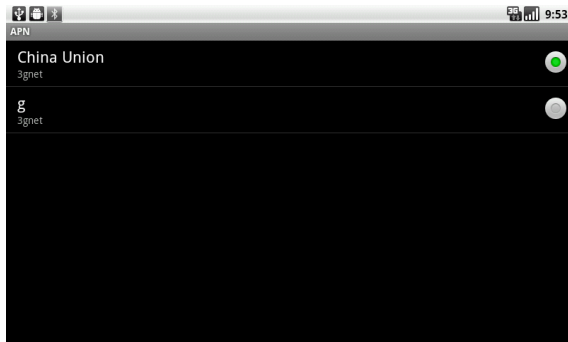
*MNC: 01*

*Тип аутентификации: не задано*

*Тип APN: default,supl*

*После завершения настроек нажмите кнопку "Меню" и выберите сохранить APN затем перезагрузите устройство (выключите и включите его).*

*Интернет запустится об этом сигнализирует значок 3G в статус-баре*



## 2.6 WLAN



Вставьте WI-Fi адаптер в USB разъем выведенный с тыльной стороны аппарата.

Выполнение функции:

Приложения > Настройки

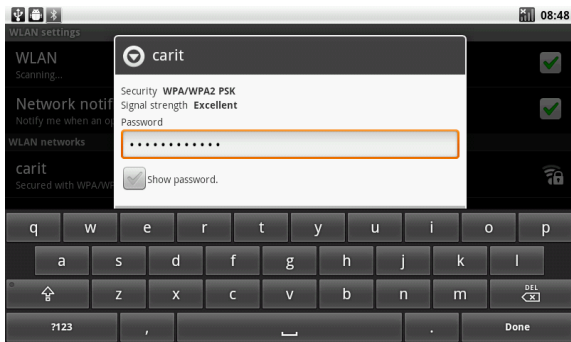
> Беспроводные  
сети

> WLAN установки

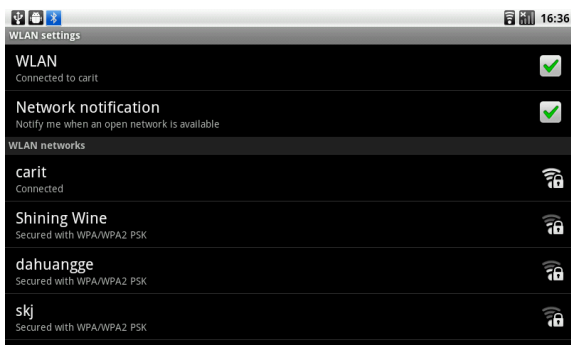
Включить WLAN.

Нажмите "WLAN" и запустите сканирование. Появится список найденных сетей

**Примечание:** *Нажмите "MENU" > Advanced, для ввода пользовательских настроек.*



После первоначального ввода пароля данную операцию необязательно повторять, устройство автоматически определит беспроводные сети после перезагрузки.




Меню списка беспроводных сетей

## 2.7 Мультимедиа

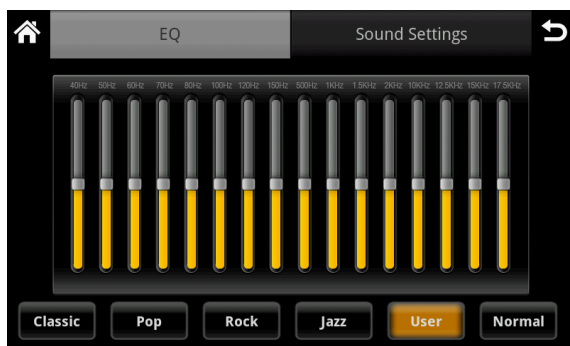
### 2.7.1 Эквалайзер

**Функция:**

Приложения > EQ

Нажмите на иконку эквалайзера в приложениях. Или нажмите  для входа в настройки эквалайзера в режиме аудио или видео плеера.

1. В режиме эквалайзера предлагается 6 опций : Classic, Pop, Rock, Jazz, User, и Normal, : так как изображено ниже



### EQ Настройки

- Notice:** В режиме USER , вы можете настроить эквалайзер по-своему .
2. В интерфейсе sound field вы можете настроить также bass и громкость и настроить баланс в соответствии с вашими предпочтениями.

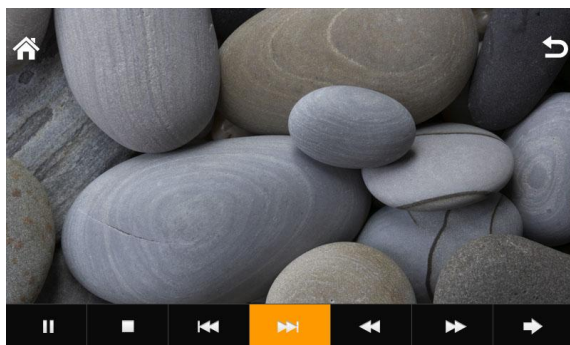


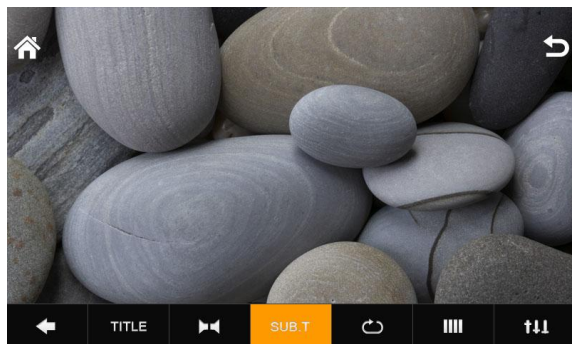
### Sound settings

**Примечание:** Настройка бас используется при работе с внешним усилителем 5.1

## 2.7.2 DVD Плеер

Вставьте DVD диск в устройство и аппарат автоматически перейдет в интерфейс DVD проигрывателя, распознает диск и включится воспроизведение.





### Интерфейс DVD

Функции в режиме DVD проигрывателя:

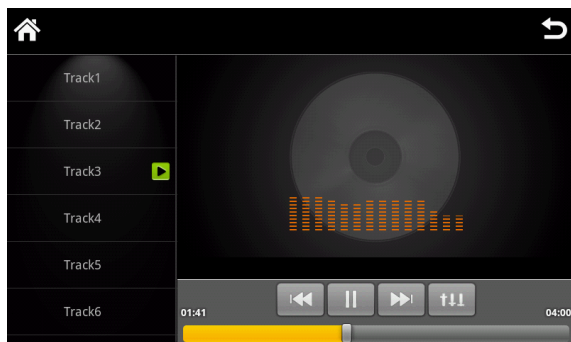
Иконка	Название кнопки	Описание функций
	<b>Play/Pause</b>	① Пауза в режиме работы DVD ② В режиме паузы, продолжение воспроизведения.
	<b>Следующий трек</b>	Нажмите чтобы перейти к следующему треку или эпизоду
	<b>Предыдущий трек</b>	Нажмите чтобы перейти к предыдущему эпизоду или треку
	<b>Вперед</b>	Ускоренная перемотка вперед 2X / 4X / 8X / ...
	<b>Назад</b>	Ускоренная перемотка назад 2X / 4X / 8X / ...
	<b>Стоп</b>	Одиночное нажатие подготовка к остановке, повторное продолжение воспроизведения, двойное нажатие полная остановка.
	<b>Заглавие</b>	Показать заглавие диска



Иконка	Имя кнопки	Описание функций
	<b>Воспроизведение по кругу</b>	<p>① DVD: цикл Главы / цикл эпизода / полностью каталог/ отмена цикла</p> <p>② VCD : одна композиция / полностью каталог / отмена цикла .</p>
	<b>Цветность</b>	Нажмите чтобы выбрать цветность: Cool cold / bright / colorful / normal
	<b>Язык</b>	Выбор языка или аудио треков (требуется поддержка диска).
	<b>Субтитры</b>	Переключение субтитров (требуется поддержка дисков).
	<b>EQ</b>	Выход в режим эквалайзера.
	<b>Главное меню</b>	Возврат на рабочий стол.
	<b>Назад</b>	Возврат к предыдущему интерфейсу.

### 2.7.3 CD Player

Вставьте CD диск, система автоматически войдет в CD режим, как только диск определится, начнется его воспроизведение.



Интерфейс CD плеера

Функции CD плеера:

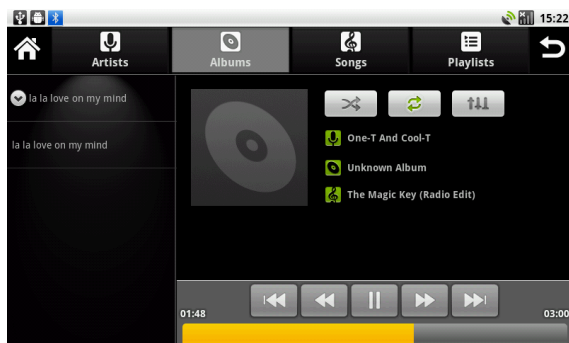
Иконка	Название кнопки	Описание функций
	<b>Play/Pause</b>	Воспроизведение или пауза.
	<b>Следующий трек</b>	Одно нажатие следующий трек, длительное прокрутка списка.
	<b>Предыдущий трек</b>	Одно нажатие предыдущий трек, длительное прокрутка списка.
	<b>EQ</b>	Выход в режим настроек эквалайзера.
	<b>Main Screen</b>	Главное меню.
	<b>Back</b>	Назад к предыдущему интерфейсу.

## 2.7.4 iPod Плеер

### Функция

Приложения > iPod

Выберите иконку iPod приложения чтобы войти в iPod интерфейс.



### iPod Плеер

Функции iPod Плеера:

Иконка	Наименование клавиши	Описание функции
	<b>Воспроизведение / Пауза</b>	① Во время воспроизведения пауза. ② Во время паузы продолжение воспроизведения.
	<b>Следующий трек</b>	Переход к следующему треку.
	<b>Предыдущий трек</b>	① Одиночное нажатие повтор текущего трека ② Двойной клик переход к предыдущему
	<b>Перемотка вперед</b>	① Краткое нажатие вперед. ② Длительно перемотка вперед
	<b>Перемотка назад</b>	① Краткое нажатие назад. ② Длительно перемотка назад .
	<b>Цикличность</b>	① последовательное воспроизведение ② одиночное повторение

Icon	Button Name	Function Description
	<b>Случайное воспроизведение</b>	Проигрывание композиций в случайном порядке.
	<b>EQ</b>	Вход в режим настроек эквалайзера.
	<b>Artists</b>	Воспроизведение композиций по исполнителям.
	<b>Albums</b>	Воспроизведение композиций в альбомах.
	<b>Songs</b>	Все композиции в плеере iPod.
	<b>Play lists</b>	Список композиций в плеере iPod.
	<b>Main Screen</b>	Возврат Домой.
	<b>Back</b>	Возврат к предыдущему действию.

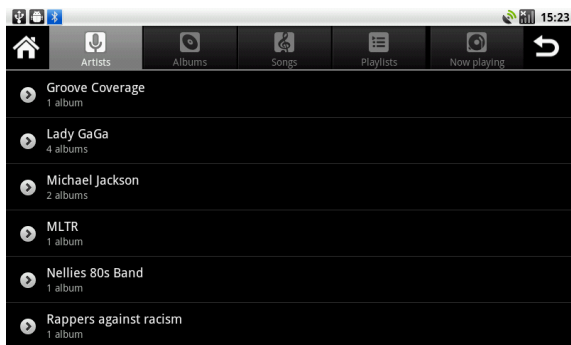
## 2.7.5 Аудио плеер

Аудио плеер поддерживает следующие форматы: mp3 / aac / flac / wav / amr / m4a / ogg и.т.д.

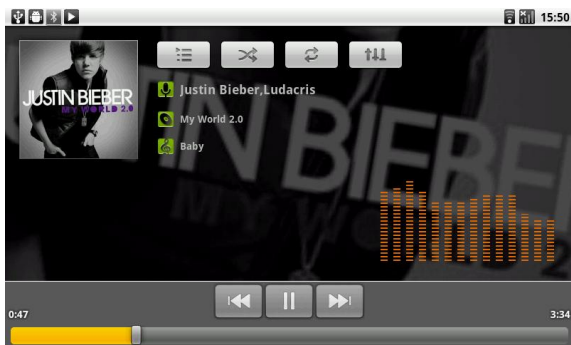
### Запуск плеер:

Приложения > Music

После нажатия на данную иконку появится следующий интерфейс :






Artists Interface



Music Player Interface

Функции аудио-плеера:

Иконка	Название кнопки	Описание функций
	<b>Play / Pause</b>	① Во время воспроизведения-- пауза. ② Во время паузы, воспроизведение
	<b>Next Track</b>	Следующая композиция.
	<b>Previous Track</b>	Предыдущая композиция.

Иконка	Название кнопки	Описание функций
	<b>Цикличность</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>① Последовательное проигрывание.</li> <li>② Одиночный цикл</li> <li>③ Полностью каталог</li> </ul>
	<b>Случайное проигрывание</b>	Включение/отключение функции случайного режима.
	<b>Playlists</b>	Список недавно добавленных композиций
	<b>EQ</b>	Переход в режим эквалайзера.
	<b>Artists</b>	Список композиций по исполнителям.
	<b>Albums</b>	Список альбомов.
	<b>Songs</b>	Список всех композиций.
	<b>Playlists</b>	Список недавно добавленных композиций
	<b>Now playing</b>	Воспроизведение текущей композиции.

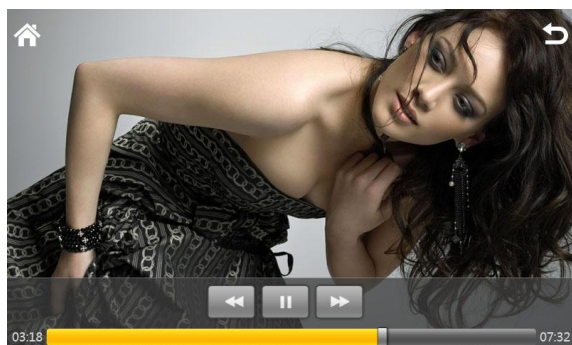
## 2.7.6 Видео проигрыватель

Поддерживаемые форматы: mp4 / avi / wmv / 3gp / flv / saf / mov / mkv / mpg и.т.д.





**Запуск видео-плеера:**

Приложения > Video

Режим видео-плеера.



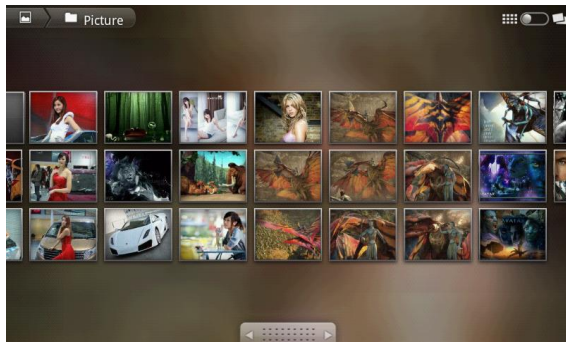
Функции видео-плеера:

Icon	Button Name	Function Description
	<b>Play/Pause</b>	① Во время воспроизведения пауза. ② Во время паузы включение воспроизведения.
	<b>Fast Forward</b>	Быстрая перемотка вперед.
	<b>Fast Backward</b>	Быстрая перемотка назад.
	<b>Main Screen</b>	Возврат домой.
	<b>Back</b>	Назад к предыдущему интерфейсу.

## 2.7.7 Галерея.

### Запуск функции:

Приложения > Галерея



Picture Browse Interface



назад к предыдущему содержанию, просмотр картинок в

случайном

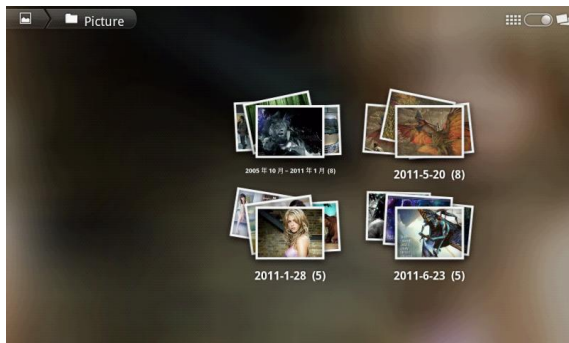


порядке или прокрутка влево/вправо

Click



сортировка фотографий по личным предпочтениям:



Picture Skimming Interface(Personality display)





### Single Picture Skimming Interface

Прокрутка фотографий влево/вправо, а также увеличение их размеров .



Режим слайд-шоу, просмотр всех фотографий

Нажмите



для дополнительных функций.



### Single Picture Skimming Interface(Other Function Operation)

Функции данного режима работы:

Иконка	Название КНОПОК	Описание функции
	<b>Delete</b>	Удаление выбранных изображений.

Иконка	Название кнопки	Описание функций
	<b>Detail Settings</b>	Название изображения, дата снимка размещение, другие детали.
	<b>Set as</b>	Выбор установки изображения как image screen.
	<b>Crop</b>	Обрезка изображений.
	<b>Rotate Left</b>	Поворот картинка на 90 градусов против часовой стрелки.
	<b>Rotate Right</b>	Поворот картинка на 90 градусов по часовой стрелке.

## 2.7.8 Цифровое ТВ






### □ Просмотр программ цифрового ТВ

Запуск функции:

Приложения > DTV

Функции в режиме цифрового ТВ:

Иконки	Название кнопок	Описание функций
	<b>Main Screen</b>	Возврат в главное меню.
	<b>Back</b>	Возврат к предыдущему содержимому
	<b>EQ</b>	Переход в режим настроек эквалайзера.

## 2.8 AUX IN

Удостоверьтесь что видео источник работает в нормальном режиме. **Выполнение функции:**

Приложения > AUX In

Нажмите на экран для скрытого меню, нажмите  для входа в режим

настроек эквалайзера, нажмите  для возврата

к предыдущему меню  возврат домой.

## 2.9 Режим работы парковочной камеры

Данный режим включается автоматически, если аудио звучание не связано с парковочной системой, плеер останется в фоновом режиме.

## 2.10 E-mail (электронная почта).



Вы можете пользоваться "Email" для получения и отправки электронных сообщений.

**Примечание:** Email сервис зависит от интернет соединения и провайдера .

### 2.10.1 E-mail

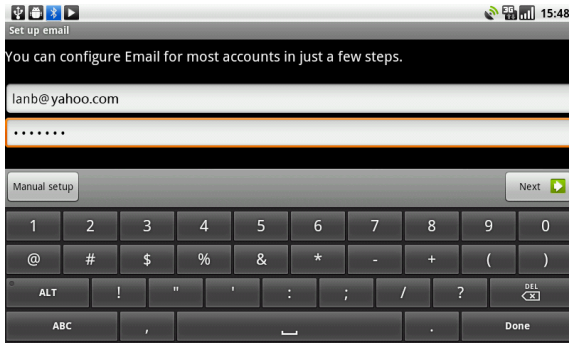
#### Приложение

## Приложение > Email

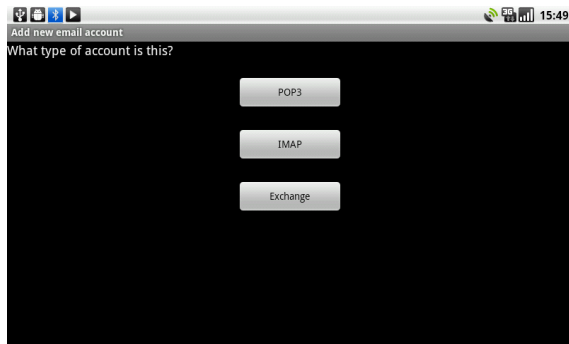
Введите адрес эл. почты и пароль, затем введите имя аккаунта фамилию и имя пользователя, затем нажмите финиш.

Можно зайти в существующий аккаунт:

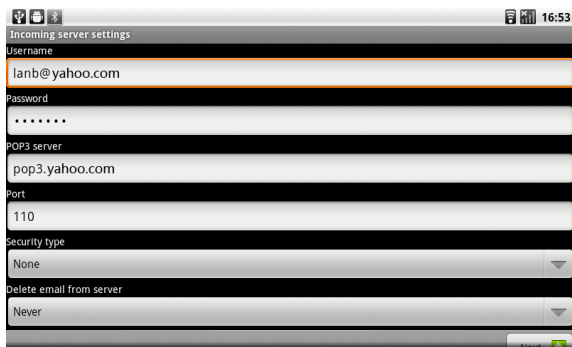
Введите имя и пароль



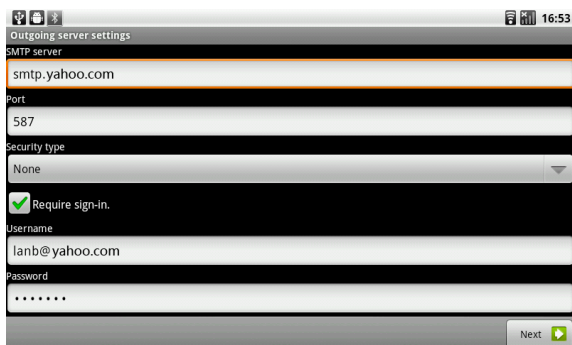
2. Выберите в ручных настройках тип E-mail аккаунта.(Например: POP3, IMAP, Exchange)



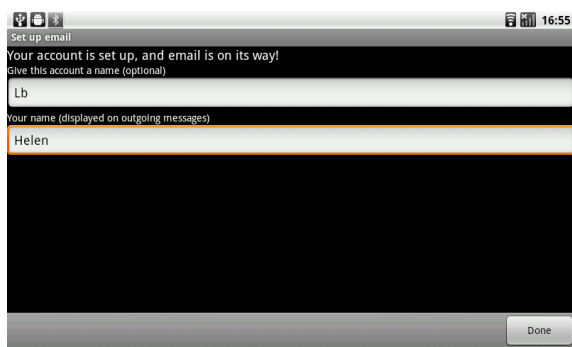
3. Входящие настройки сервера



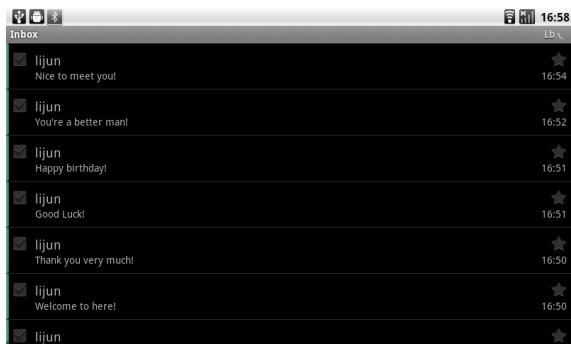
#### 4. Исходящие настройки сервера



#### 5. Создание нового аккаунта



#### 6. Вход в режим E-mail



## 2.10.2 Отправка E-mail



Вы можете отправить E-mail нескольким получателям. Также можно вручную добавить получателей из вашей адресной книги.

### Function Searching:

Приложения > Email

**Notice:** *If there is a HOME button on it, please press MENU button, if there isn't, please long press MENU button, menu will be available.*

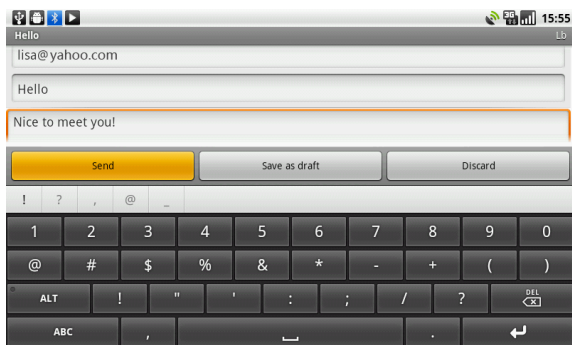
*Click "writing" the mail information screen will open.*

*It needs to input recipient, click recipient, put in recipient e-mail address.*

*If necessary, press the function key menu > add cc/Bcc, Cc or Bcc other recipient addresses.*

*Click the topic, enter a subject, click the letter input area, enter the desired content.*

*Press the Menu function buttons, pop-up menu, click add attachment, select the*



1.Нажмите "Send" чтобы отправить E-mail.

## 2.11 Сообщения SMS и MMS



Вы можете посылать и принимать SMS или MMS сообщения содержащие мультимедийные документы

### 2.11.1 Создание нового сообщения

#### Порядок выполнения:

Приложения >

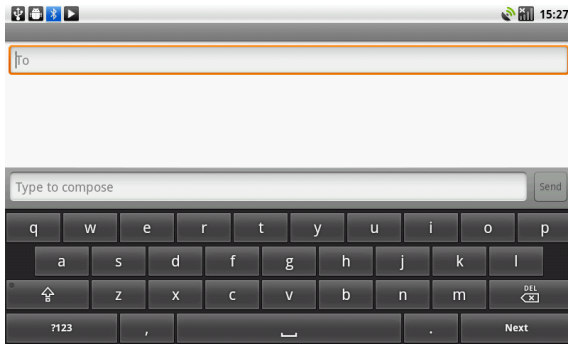
Сообщения

> MENU

> Новое

сообщение

Интерфейс для сообщений:



1. Ввести получателя.
2. Ввести текст сообщения.
3. Нажмите “Send” чтобы отправить сообщение.

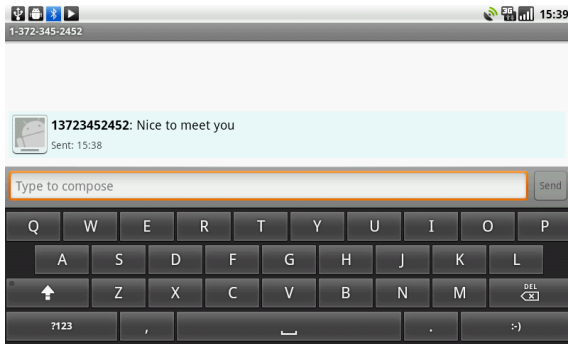
## 2.11.2 Ответное сообщение

Когда вы получаете сообщения информация об этом отображается в верхнем статус-баре.

### Выполнение функции:

Приложения > Сообщения

"Send" message.



## 2.12 Приложения

### 2.12.1 Погода

#### Функция:

Приложения > Погода

Или

Главный экран > Длительное

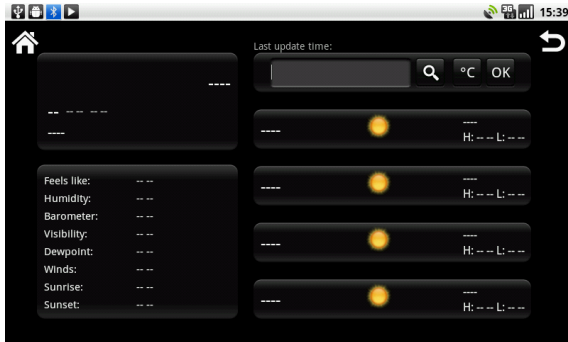
нажатие

> Виджеты



## > Погода

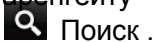
Нажмите weather Application для входа в интерфейс представленный ниже



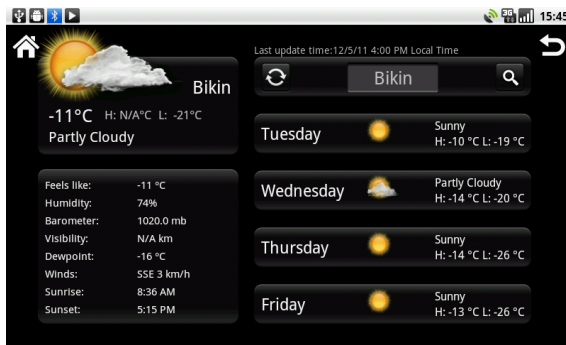
Следующая иконка



позволяет выбрать стандарт измерения температуры градусы Цельсия или по Фаренгейту



Поиск .

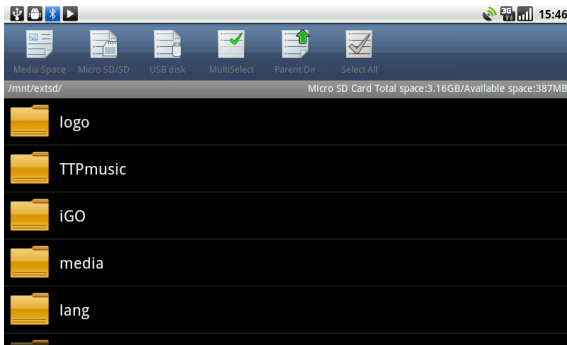


Интерфейс приложения погода

Краткое нажатие кнопки MENU покажет источник данных, weather.com for Yahoo data source, для поиска введите название населенного пункта на англ.яз.

## 2.12.2 Файловый менеджер

Интерфейс "File Manger" представлен на картинке ниже.



File Manager Interface

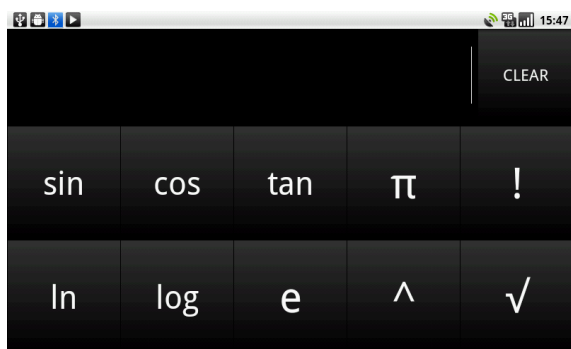
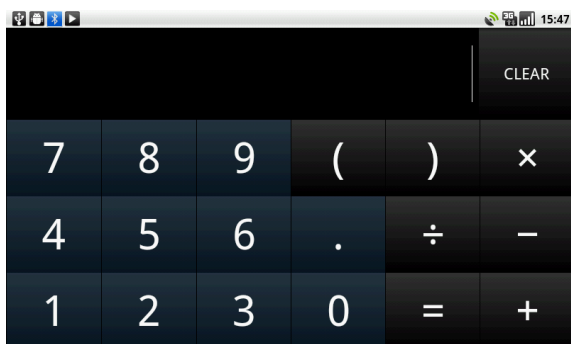
1. Поддержка SD card и USB флешек.
2. Поддержка стандартных операций с файлами и документами, например: Копировать, Вставить, Вырезать и Удалить.
3. Мульти выбор документов и папок.
4. Поддержка видео плеера и галереи.
5. Установка приложений.
6. Безопасность работы с системными файлами.

## 2.12.3 Калькулятор

### Запуск функции:

Приложения > Калькулятор

Здесь можно выбрать две панели для работы с калькулятором , нажмите MENU > Advanced panel or Basic panel или проведите пальцем слева направо для выбора панели.



**Примечание:** Нажмите MENU > Очистите историю.

## 2.12.4 Электронная книга

Согласно вашим предпочтениям вы можете установить стороннее программное обеспечение для чтения электронных книг.

### 3 Основные неисправности и методы их устранения.

When your device failure, please first check the following questions:

	<b>Проблема</b>	<b>Решения</b>
<b>1</b>	<b>Can not connect to the network?</b>	① See 3G Card is installed correctly. ② To make sure the correct and proper 3G terminal operator' s SIM card. ③ Weather launched 3G card data. ④ Mobile data roaming setting is connected or not. ⑤ APN weather selected. ⑥ Whether 3G card arrears.
<b>2</b>	<b>It can't to save and mention "MCC" must 3 letter.</b>	① Check the 3G card install right or not. ② To connect 3G then to restart system
<b>3</b>	<b>Can't install applications.</b>	① “.APK” Verify that the install application suffix is named ".APK" ② Enter into Setting to select unknown sources

Item	Problem	Solution
4	<b>When the Bluetooth paired success, sometimes will be mentioned connect failed.</b>	<p>① Some cellphones with Android system may occur this problem at the first connection. Please just find the paired device in matching list and then connect them once more.</p> <p>② The unsuccessful connection is compatibility issues between cell phone and Bluetooth. If this occurs, please check the options in pair list of your cell phone. And you will find that the setting of Bluetooth Media and Mobile Media has been turned off. Turn on them and the connection will be successful.</p> <p>③ To avoid the problems above, you will be advised to initiate the invitation</p>

Item	Problem	Solution
5	<b>How to install applications?</b>	First, please copy the application files with suffix ".APK" to your SD or U disk. And the following are installation methods: ① Click into the document management interface to find the SD card or U disk directory, and then select the ".APK" suffixed application file and click to install ② Find the Setting interface > Applications > install application, select the ".APK" suffixed application file and click to install.
6	<b>How to uninstall your APK application?</b>	Settings > Applications > Installation applications > App Uninstall. To click the uninstall APK Applications
7	<b>Radio can't research channels.</b>	To check the radio antenna whether connected and have signal before use it.
8	<b>Play audio and video or navigation soundless.</b>	System is muted or not.

Connect jack must be inserted correspondingly.

To reduce the static noise, adjust the volume to the 2/3 of the max volume, and adjust the volume of the AMP to the distortion when with AMP.

While installing, the input and output wire must be away from the power wires and the wires of the car computer, or it will cause noise.

### **4.3 Precaution for Disc**

Discs which was dirt, dust, scratches and bending on surface will cause malfunction.

Do not place a disc on sharp object, or the disc may be scratched.

When not used, a disc should be taken out.

The following places are not suitable to place s disc.

1. Under direct sunshine.
2. Dirty, dusty and damp places.
3. Near auto heater.
4. Seats or dashboard of a car.

Do not use discs with a diameter less than 12cm( not including 12cm) or discs with irregular shapes such as heart or untangle shape, etc.

When using this product, please observe the local traffic regulations.