
Руководство
Пользователя

GPS-навигатор «xDevice»



модель: **microMAP-6027B**
(с дополнительными мультимедийными функциями)

ПРИМЕЧАНИЕ

ПЕРВОНАЧАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВАШЕГО НАВИГАТОРА:

1. Сначала полностью зарядите устройство.
2. Установите устройство в ваше транспортное средство.
3. Инициализируйте программное обеспечение, как описано в руководстве
4. Убедитесь, что автомобиль находится на открытом пространстве, вне гаража, не под мостом или большими деревьями.
5. Когда Вы включаете модуль GPS в первый раз, то обычно требуется немного дольше времени, чтобы получить уверенный GPS сигнал. Ваше устройство должно определить местонахождение 3 спутников, чтобы правильно функционировать. Во время следующих запусков модуля спутники находятся значительно быстрее, чем в первый раз. Если Вы перемещаете ваш модуль более чем на 300км без использования, возможно, потребуется немного больше времени, чтобы определить местонахождение спутников снова.

Введение.

Это руководство - инструкция по пользованию данным GPS-устройством. Пожалуйста, ознакомьтесь тщательно с данным руководством перед использованием.

Содержание:

Информация по безопасности и установке:

1. Начало

- 1.1 Распаковка (содержимое упаковки)
- 1.2 Внешний вид
- 1.3 Использование НАВИГАТОРА в транспортном средстве
 - 1.3.1 Использование автомобильного держателя
 - 1.3.2 Подсоединение автомобильного зарядного устройства
 - 1.3.3 Подсоединение сетевого зарядного устройства и зарядка батареи
 - 1.3.4 Сборка
- 1.4 Запуск
- 1.5 Энергосбережение

2. Выбор пунктов Главного меню:

- 2.1 Навигация
- 2.2 Музыка
- 2.3 Фото
- 2.4 Ebook (электронные книги –Текстовые файлы)
- 2.5 Видео
- 2.6 Bluetooth (Громкая связь)
- 2.7 Система

3 ЧАСТО ЗАДАВАЕМЫЕ ВОПРОСЫ (FAQ):

- 3.1 Я не могу найти адрес
- 3.2 Есть ошибки на карте / точки POI отсутствуют
- 3.3 Команды голоса неясны в определенной ситуации
- 3.4 У меня проблемы получить точное местоположение
- 3.5 Где я могу получить техническую поддержку
- 3.6 Где я могу получить обновления программного обеспечения
- 3.7 Где я могу получить дополнительные карты и руководства
- 3.8 Как Установить программу MSActiveSync
- 3.9 Как загружать файлы с web-сайта и записывать на мою SD-карту
- 3.10 Какие форматы поддерживает устройство

4. Соединение с Вашим PC (компьютером)

5. Поиск неисправностей и обслуживание:

- 5.1 Полный сброс вашей системы (перезагрузка)
- 5.2 Поиск неисправностей
 - 5.2.1 Проблемы по электропитанию
 - 5.2.2 Проблемы с экраном
 - 5.2.3 Проблемы подключения
 - 5.2.4 Неправильная работа GPS
 - 5.2.5 Голос слишком тихий или полное отсутствие голоса
 - 5.2.6 Почему не могу использовать мои загруженные файлы
- 5.3 Обслуживание НАВИГАТОРА

6. Батарея, зарядка и предупреждения по безопасности:

- 6.1 Как правильно заряжать устройство
- 6.2 Меры предосторожности при использовании блока питания
- 6.3 Правила использования аккумулятора

7. Спецификация

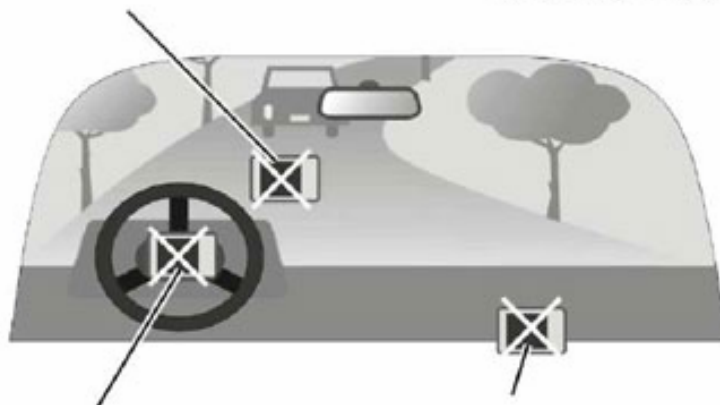
Благодарим Вас за покупку GPS-навигатора «xDevice» !!!

ВНИМАНИЕ!

Несоблюдение правил безопасности, указанных ниже, может привести к серьезным последствиям, к травмам или поломкам оборудования.

Не закрывайте обзор водителю.

Не оставляйте незакрепленным на приборной доске.



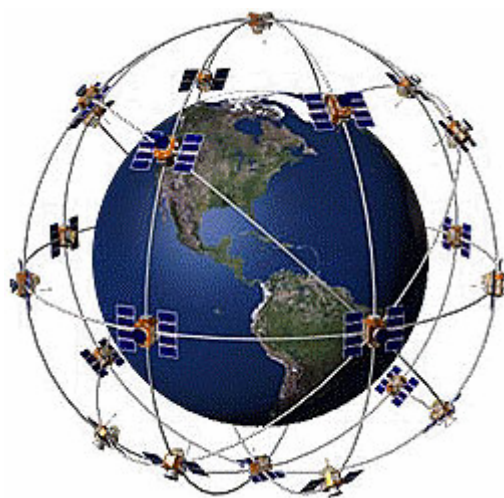
Не закрепляйте на передней панели подушки безопасности.

Не закрепляйте в зоне срабатывания подушки безопасности.

Важные Примечания и Предупреждения по безопасности:

GPS - начальные буквы названия глобальной системы определения координат - **Global Positioning System**. Это система, позволяющая с высокой точностью определить местоположение объекта, т.е. определить его широту, долготу и высоту над уровнем моря, а также направление и скорость его движения. Кроме того, с помощью GPS можно определить время с точностью до 1 наносекунды.

GPS состоит из совокупности определенного количества искусственных спутников Земли (спутниковой системы NAVSTAR) и наземных станций слежения, объединенных в общую сеть. В качестве абонентского оборудования служат индивидуальные GPS-приемники (НАВИГАТОРЫ), способные принимать сигналы со спутников и по принятой информации вычислять свое местоположение.



Меры предосторожности

- В целях Вашей безопасности, не управляйте устройством во время вождения автомобиля. Будьте внимательны. Не отвлекайтесь на экран прибора и всегда следите за ситуацией на дороге. Управляя машиной, старайтесь не смотреть на экран навигатора; по возможности используйте голосовые подсказки. Во время управления автомобилем не используйте функции прибора, требующие повышенного внимания (например, ввод пунктов назначения, изменение настроек и т.д.) Перед работой с такими функциями следует остановить машину.

- Устройство представляет собой лишь средство навигации, и не предназначено для точного определения курса, расстояния, местоположения или топографии. При использовании прибора в реальных условиях следует внимательно сравнивать показания устройства с показаниями других источников навигационной информации, включая дорожные указатели, визуальные ориентиры, карты и т.д. Для обеспечения безопасности следует всегда выяснять причину различия в показаниях перед продолжением навигации

Проложенный маршрут служит лишь как ориентир при движении. Вы же должны руководствоваться указаниями дорожных знаков и самостоятельно анализировать дорожную ситуацию.

- Когда Вы покидаете автомобиль, не оставляйте устройство под воздействием прямых солнечных лучей. Ваш прибор содержит встроенную аккумуляторную литий-ионную батарею. При неверном обращении эта батарея может стать источником возгорания или химического ожога. Перегрев батареи может привести к повреждению устройства и даже разгерметизации батареи, что очень опасно.

- Система GPS (Global Positioning System) работает под управлением Правительства США, которое одно несет ответственность за точность системы и ее техническое содержание. В систему могут быть внесены изменения, что повлияет на точность и работу всего GPS оборудования. Несмотря на то, что данное устройство является точным навигационным прибором, любой навигатор может быть неправильно использован или интерпретирован, что делает его опасным.

- Сигналы со спутников GPS не способны проникать через твердые материалы (за исключением стекла). Когда Вы находитесь в здании или в тоннеле - GPS навигация не возможна.

- Для определения местоположения, требуются сигналы как минимум от 4-х спутников GPS. Прием сигналов может быть затруднен, если поблизости есть высотные здания или деревья, препятствующие прохождению сигналов.

- Другие беспроводные устройства, находящиеся в автомобиле, также могут послужить причиной нестабильного приема сигналов GPS.

- Данный прибор предназначен для расчета маршрутов, которые не отражают состояние дорог, расположение транспортных заторов, погодные условия и другие факторы, влияющие на безопасность и скорость вождения.

- Данное устройство предназначено для использования только в качестве вспомогательного средства для навигации. Оно не должно применяться в случаях, требующих точного измерения направления, расстояния, местоположения или топографии. Также этот прибор не должен использоваться для определения расстояния до земли на средствах воздушного транспорта.

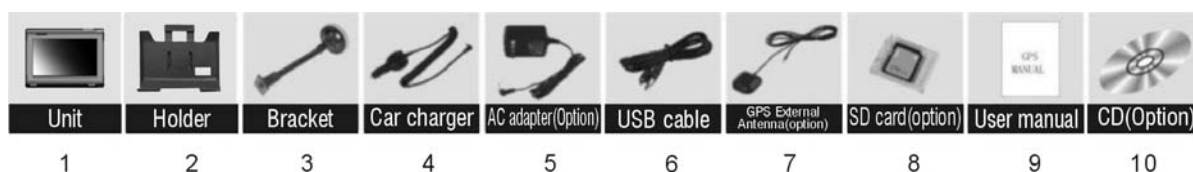
- Для крепления устройства в автомобиле, потребуется автомобильный держатель. Пожалуйста, размещайте устройство таким образом, чтобы оно не мешало водителю и не являлось помехой при срабатывании подушек безопасности.

- Самолеты и Больницы.

Использование устройств с антенной запрещено на большинстве самолетов, в больницах и во многих других местах. Устройство не должно использоваться в этих местах!

1. Начало

1.1 Содержимое упаковки:



Распакуйте коробку вашего устройства и проверьте содержимое.

В комплекте содержится:

(1) НАВИГАТОР (само устройство). Его основные особенности - сенсорный LCD-экран, 1 слот для SD-карты, 1 регулятор громкости звука. Подробности на фотографиях ниже.

(2) Холдер (держатель), для крепления устройства в автомобиле.

(3) Штатив, для установки устройства в автомобиле.

(4) 12V Автомобильное зарядное устройство.

(5) 220V Сетевой адаптер (Опция). Для зарядки и работы с вашим устройством, даже когда Вы находитесь не в вашем транспортном средстве. Используйте сетевое зарядное устройство только в вентилируемом помещении.

(6) USB кабель передачи данных для того, чтобы подключать ваше устройство к компьютеру.

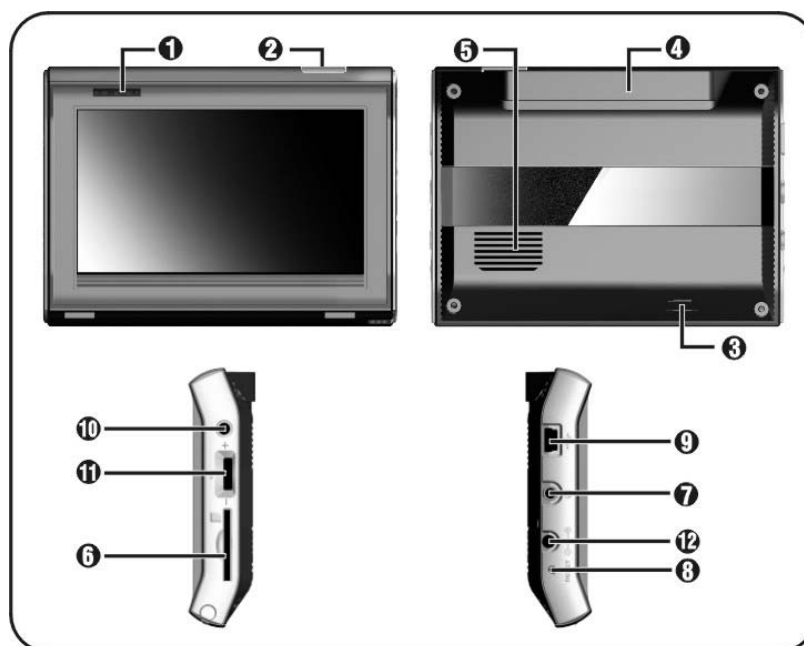
(7) GPS- внешняя Антенна (Опция). Используется, когда слабый GPS-сигнал, антенна должна устанавливаться на крыше автомобиля или внутри перед автомобильным лобовым стеклом.

(8) SD-карта (Опция), содержит карты с данными.

(9) Руководство пользователя.

(10) Инсталляционный компакт-диск (Опция), содержит программное обеспечение для подключения к PC и дополнительные карты.

1.2 Внешний вид:



- (1) Индикатор заряда батареи (светодиод)
- (2) Кнопка Главного меню
- (3) Переключатель Сохранения энергии
- (4) GPS-Антенна –внешний выход
- (5) Динамик
- (6) Слот SD-карты, для доступа к данным, таким как карты.

Обратите внимание:

Вы должны вставить SD-карту до использования программного обеспечения GPS-навигации и просмотра карт. Не удаляйте SD-карту в течение всей работы устройства!

- (7) Разъем для наушников
- (8) Кнопка сброса (перезапускает ваше устройство)
- (9) USB-разъем
- (10) Внешний выход для GPS-Антенны
- (11) Переключатель громкости
- (12) Переключатель ВКЛ/ВЫКЛ устройства
- (13) разъем питания для зарядного устройства

Не подвергайте устройство высоким температурам. Не оставляйте устройство на прямых солнечных лучах на длительное время в солнечные дни. Высокие температуры могут вызвать повреждение устройства.

Не пытайтесь обслуживать устройство самостоятельно! Не открывайте, и не царапайте острыми предметами! Выполнение данных действий может быть опасно и лишит вас гарантии.

1.3 Использование Вашего Устройства в Транспортном средстве:

Для крепления устройства в автомобиле предусмотрен специальный держатель

1.3.1 Использование автомобильного держателя:

Автомобильный держатель состоит из Холдера (держателя) и штатива. Используйте автомобильный держатель для крепления вашего устройства в автомобиле. Убедитесь, что ничто не загромождает обзор небосвода антенне GPS.

Для первоначального позиционирования оставайтесь на одном месте, там, где есть хороший обзор небосвода. Этот процесс может занять несколько минут.

Примечание:

- В зависимости от приобретенной модели, автомобильный держатель может отличаться от того, что приведен на рисунке.
- Если ветровое стекло автомобиля покрыто специальной отражающей (атермальной) пленкой, то может понадобиться установка дополнительной внешней антенны на крыше автомобиля.



1.3.2 Подключение автомобильного зарядного устройства

Автомобильное зарядное устройство обеспечивает электропитание Вашего устройства при использовании его в автомобиле.

Внимание:

в целях защиты Вашего устройства от бросков напряжения в бортовой сети, следует подключать его к зарядному устройству лишь после запуска двигателя.



Подключение к прикуривателю:

1. Подключите один конец зарядного устройства к разъему питания на нижней панели Вашего устройства.
2. Другой конец зарядного устройства подключите к прикуривателю для обеспечения заряда батареи и питания Вашего устройства.

1.3.3 Подключение Сетевого зарядного устройства и Зарядка Батарей:

1. Полностью зарядите батарею перед первым использованием вашего устройства.

2. Подключите кабель адаптера с разъемом вашего устройства.
3. Подключите адаптер в розетку 220V.



Индикатор горит **ЖЕЛТЫМ** цветом, когда происходит зарядка батареи. Не отсоединяйте ваше устройство от зарядки, пока батарея полностью не зарядится. При полном заряде - индикатор станет **ЗЕЛЕНЫМ**. Полная зарядка займет несколько часов.

1.3.4 Сборка:

Поместите устройство в держатель и подсоедините к держателю штатив. Снимите защитную пленку на основании присоски. Поместите штатив с держателем на подходящее место вашего ветрового стекла или бокового окна. Удостоверьтесь, что окно и присоска чистые, без воды и грязи, и установите в нужном Вам месте.

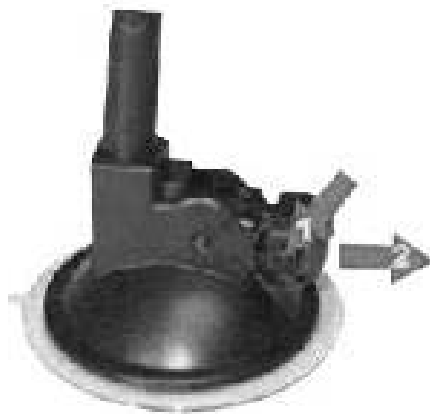
Обратите внимание:

У присоски 5 различных уровней всасывания, регулируется прижиманием кнопки (См. картинку ниже)



Controlling 5 different levels of suction by pressing down the button

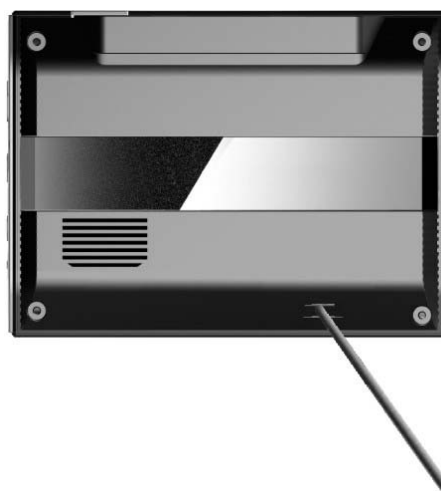
Удаление держателя и штатива делается за три шага, как указано ниже: Нажмите 2 кнопки с обеих сторон, отступите слегка, и затем снимите присоску. Если штатив все еще не отделяется от вашего ветрового стекла, сделайте с краю лёгкий рывок, чтобы нарушить вакуумную изоляцию.



1. Press 2 sides button
2. Pull back lightly
3. Take off the suction

1.4 Запуск

Переведите кнопку включения питания в позицию "ВКЛ". Чтобы использовать устройство – оставьте переключатель в этом положении. (Если долгое время Вы не используете устройство – переведите переключатель в позицию «ВЫКЛ»)



Вставьте SD-карту (Опция) в слот устройства.



Установка и удаление карты SD/MMC:

- Ваше устройство оснащено слотом SD/MMC, куда Вы можете установить дополнительную карту памяти формата Secure Digital или MultiMediaCard.
- Для подключения SD/MMC карты, вставьте ее в слот, таким образом, чтобы группа контактов карты была обращена к слоту, а этикетка карты - к передней панели устройства.
- Для извлечения карты, убедитесь сначала, что ни одна из программ не работает с ней, затем нажмите на верхний край карты, чтобы освободить ее, плавно отпустите, и извлеките ее из слота.

Примечание:

- Следите за тем, чтобы в слот не попадали посторонние предметы.


- Храните карту SD или MMC в специальном контейнере для защиты от пыли и влаги.

Нажмите "OK",
когда появится "ГЛАВНОЕ
МЕНЮ":



Главное меню - это Ваша стартовая площадка для запуска различных задач. Нажмите на кнопку для запуска приложения или открытия другого меню.

1.5 Режим сохранения энергии:

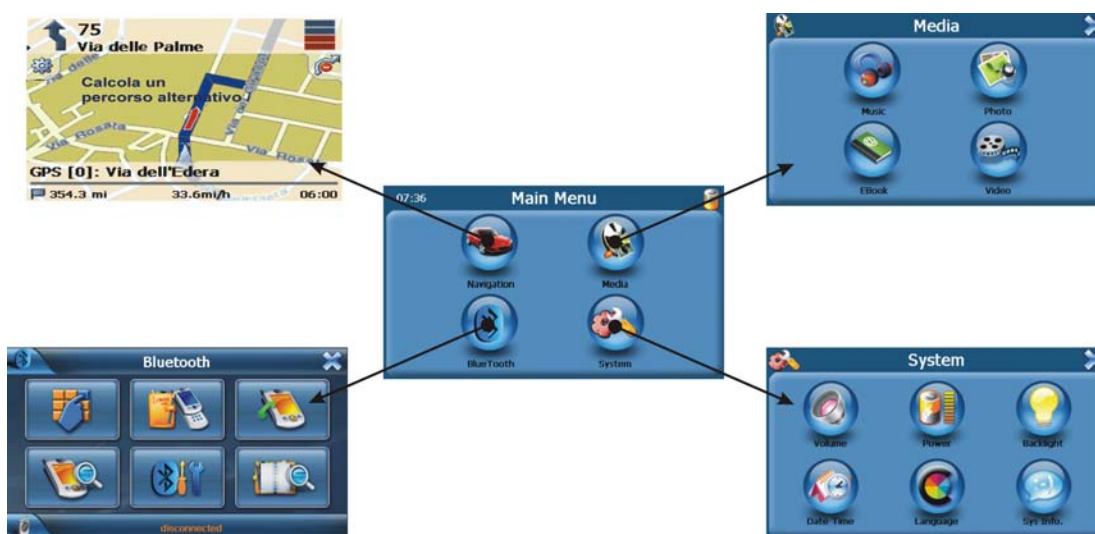
Нажмите кнопку ВКЛ/ВЫКЛ  наверху вашего устройства, чтобы перейти в режим сохранения энергии. Когда Вы нажимаете кнопку ВКЛ/ВЫКЛ – Ваше устройство уходит в спящий режим. Как только Вы включаете устройство снова, система продолжает сразу работать.

2. Выбор пунктов Главного меню:

Управление устройством:

Для управления Вашим устройством достаточно лишь прикоснуться к экрану кончиком пальца или воспользоваться стилусом (специальное телескопическое перо, которое находится внизу устройства справа).

Главное меню - начало всех функций. Оно включает в себя два или шесть функциональных значков (в зависимости от прошивки вашего устройства): Навигация, Музыка Мр3-файлы, Фотографии, Ebook (электронные книги), Видео-плеер MP4-файлов, и установки системы. Вы можете выбрать те функции, которые Вам нравятся.

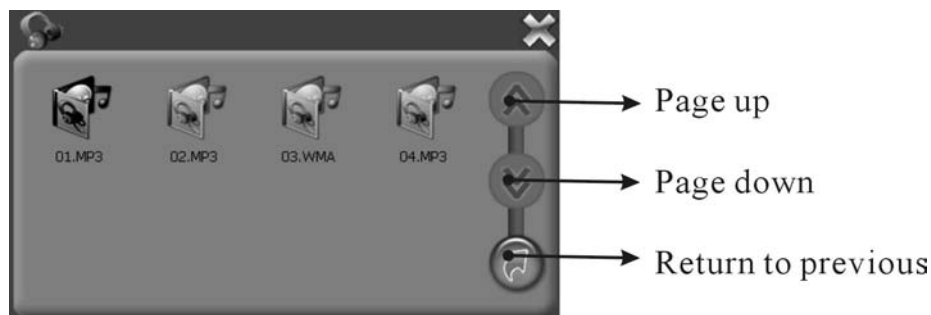


2.1 Навигация:

Пожалуйста, изучите инструкцию пользователя той программы навигации, которая будет установлена в Вашем устройстве.

2.2 Музыка:

1) Нажмите значок "Music" в главном меню и перейдите на следующий экран. Форматы Музыкальных файлов: MP3, WMA, WAV

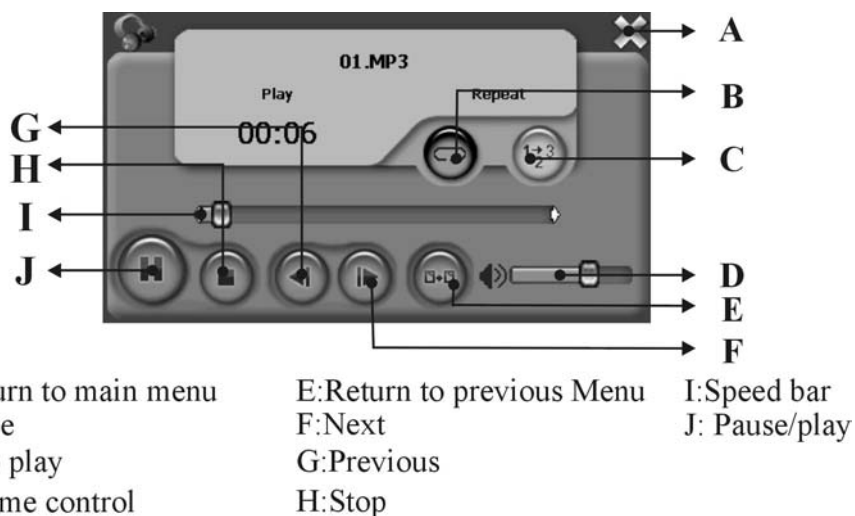


Page up – страница вверх

Page down – страница вниз

Return to previous – Возврат в предыдущее меню

2) Выберите файл для проигрывания и появится следующий экран:



A: Возврат в основное меню

B: Воспроизведение файла по кругу

C: Авто-воспроизведение файлов

D: Громкость

E: Возврат в предыдущее меню


F: Следующий файл

G: Предыдущий файл

H: Стоп

I: Шкала времени

J: Пауза / Воспроизведение

3) Нажмите в правом верхнем углу экрана  для возврата в главное меню.

2.3 Фото:


1) Нажмите значок "Photo " в главном меню и перейдите на следующий экран.
 Форматы графических изображений: JPEG, BMP, GIF, PNG



2) Выберите файл на экране и появится следующий экран:



- A: Предыдущий файл
- B: Следующий файл
- C: Возврат в предыдущее меню
- D: Имя текущего файла
- E: Уменьшение
- F: Увеличение
- G: Поворот картинка
- H: Картинка на весь экран

3) Нажмите в правом верхнем углу экрана  для возврата в главное меню.

Примечание:

Нажмите кнопку «FULL SCREEN», чтобы развернуть картинку на полный экран.

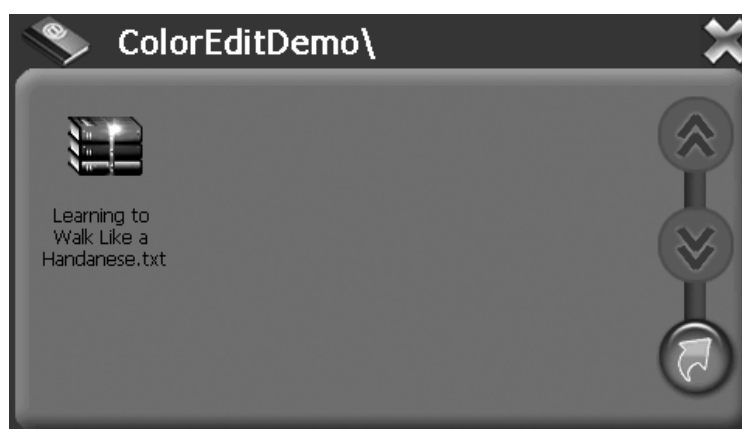


Если формат картинки не поддерживается данным устройством, то вы увидите ЧЕРНЫЙ ЭКРАН.

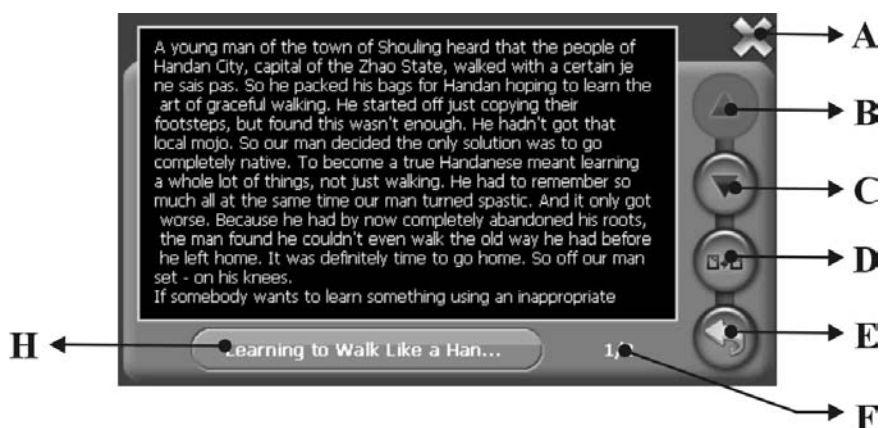


2.4 Ebook (электронные книги):


1) Нажмите значок "Ebook " в главном меню и перейдите на следующий экран.



2) Выберите файл на экране и появится следующий экран:
 Формат текстовых файлов: TXT

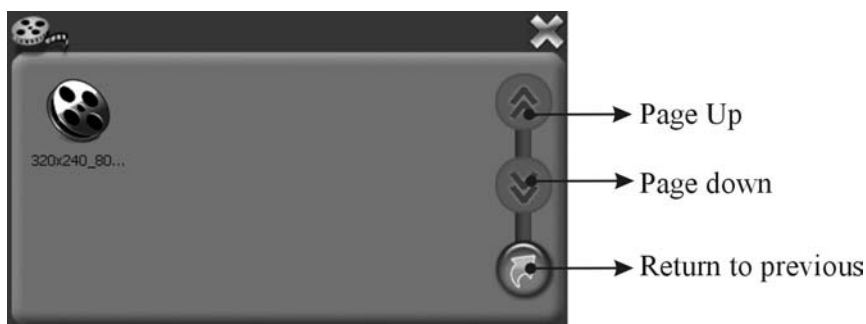


- A: Возврат в главное меню
- B: Предыдущий файл
- C: Следующий файл
- D: Возврат в предыдущее меню
- E: Выбор страницы
- F: Текущая страница / все страницы
- G: Имя текущего файла

3) Нажмите в правом верхнем углу экрана  для возврата в главное меню.

2.5 Видео-плеер:

1) Нажмите значок "Video Pleer " в главном меню и перейдите на следующий экран. Форматы Видео-файлов: AVI, DIVX, XVID, WMV, ASF, MPEG1, MPEG2



2) Выберите файл на экране и появится следующий экран:

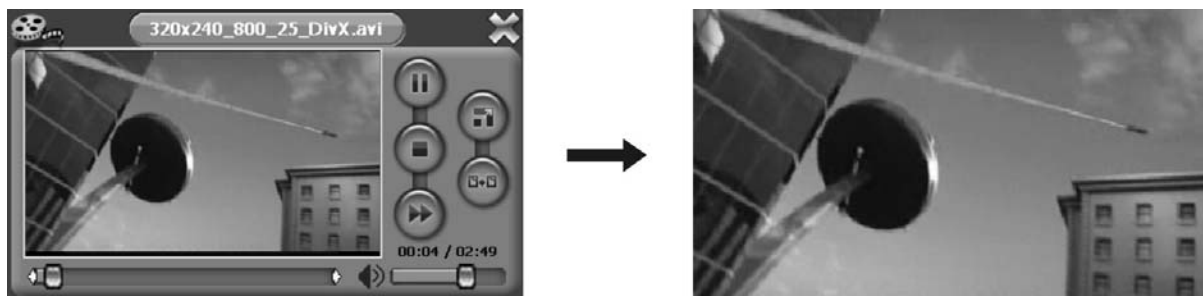


- A: Возврат в главное меню
- B: Пауза / Воспроизведение
- C: Стоп
- D: Следующий файл
- E: Громкость
- F: Полноэкранный режим
- G: Возврат в предыдущее меню
- H: Шкала времени

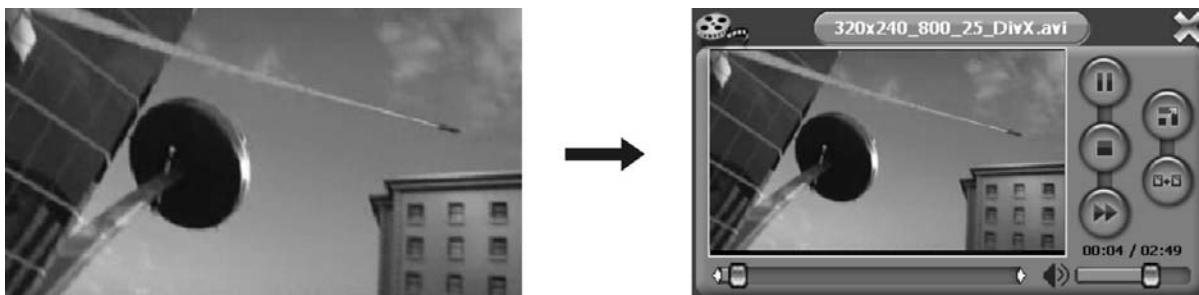
3) Нажмите в правом верхнем углу экрана  для возврата в главное меню.

Примечание:

Нажмите кнопку «FULL SCREEN» или дважды нажмите на экран, чтобы развернуть картинку на полный экран.



Чтобы вернуться в экран обычного воспроизведения видео-файла, снова дважды нажмите на экран.



2.6 Bluetooth

1) Нажмите значок " BlueTooth " в главном меню и перейдите на следующий экран.



Обратите внимание, если есть изображение в верхнем углу и сообщение статуса внизу, то **ПАРА** (PND и мобильный телефон с Bluetooth) **СОЗДАНА**.

Когда происходит синее легкое мерцание значка, это означает, что Bluetooth был уже открыт, но не соединялся, если синий свет горит ярко, то уже связался.

Если PND и Bluetooth мобильный телефон не соединились (эта функция не работает для Nokia N-gage и мобильными телефонами со старыми версиями Bluetooth), то появится сообщение "разъединенный" ("disconnected").



2) Для создания ПАРЫ: PND с Bluetooth мобильным телефоном, пожалуйста, щелкните иконку "Пары", и войдите в интерфейс данного раздела. Начнется обратный отсчет в 60 секунд.



Поместите мобильный телефон около PND, и нажмите в телефоне: НАБОР ИНСТРУМЕНТОВ.>> BLUETOOTH>> УСТРОЙСТВО ПАРЫ>> ВЫБОР>> ПОИСК УСТРОЙСТВА (в вашем мобильном телефоне название пунктов меню может быть иным!).

Через некоторое время, мобильный телефон найдет новое устройство "XXXX", которое является PND устройством. Нажмите "ВЫБОР" снова, мобильный телефон запросит, чтобы Вы ввели ПИН-код для образования ПАРЫ. Вводите: **8888** и подтвердите ввод, мобильный телефон создаст пару с PND. Нажмите "ВЫБОР" в третий раз, выберите "соединение", и если вы сделали все правильно, то в списке Мобильных устройств на телефоне появится новый значок.

PND закончит обратный отсчет автоматически и значок мобильного телефона на устройстве изменится на красный, синий свет перестанет мерцать и станет ярким.

Теперь вы можете принимать звонки и звонить сами с PND!



3) Если когда-либо PND соединялось с устройством (мобильным телефоном) в ПАРУ, то в интерфейсе Bluetooth это устройство покажется автоматически! И если мобильный телефон когда-либо соединялся, то он тоже покажет: Примите

соединение ХХХХ «да» или «нет»? Пожалуйста, нажмите "Да". Тогда Вам не нужно снова вводить ПИН-код и делать поиск нового устройства.



4) После подтверждения, PND показывает установленную связь.



5) Теперь Вы можете нажать телефонную вспомогательную клавиатуру, чтобы делать запрос.

6) Есть три функции, которые включает телефонная клавиатура:



7) Ввод номера телефона (не больше чем 16 цифр на экране)



8) Нажмите кнопку звонка, на дисплее покажется запрос и номер, который Вы вызываете.



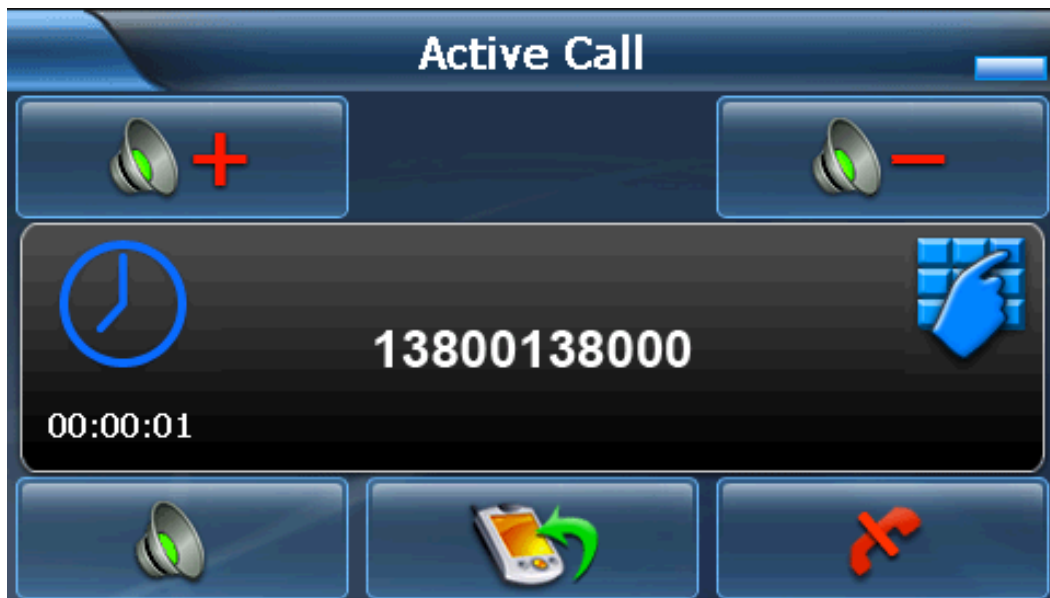
9) Если пользователь не отменял запрос номера, а произошел сброс автоматически, то дисплей покажет "запрос не прошел!", который означает неудавшийся звонок.



10) Если у Вас поступающий вызов (входящий звонок), то дисплей покажет “входящий звонок” и номер телефона.



11) Если Вы принимаете входящий звонок, то дисплей покажет “активный звонок”. Теперь Вы можете слышать голос через PND, и говорить через Микрофон, включится отсчет времени.



12) Если Вы хотите держать функцию Bluetooth открытой, пожалуйста, нажмите “—” (в верхнем правом углу экрана), чтобы свернуть интерфейс Bluetooth. И Вы можете нажать “—”, чтобы возвратиться на главный интерфейс, навигацию или другой интерфейс. В таком случае, Вы можете также ответить на поступающий звонок с вашим Bluetooth, даже находясь в интерфейсе навигации.

13) Список звонков: 20 записей для исходящих, входящих и пропущенных звонков могут быть записаны в PND. Отчет включает телефонный номер, время разговора, и время поступления звонка или набора номера.



14) Вы также можете перенабрать ваш последний номер автоматически, если соединение не произошло.

15) Пожалуйста, проверьте, соединилось ли ваше устройство с мобильным телефоном перед созданием запроса. В противном случае, пожалуйста, нажмите изображение "Разговор" в Телефонном интерфейсе вспомогательной клавиатуры, и соединение произойдет автоматически. После того, как устройства будут соединены (связаны в ПАРУ), ваш номер будет набран.

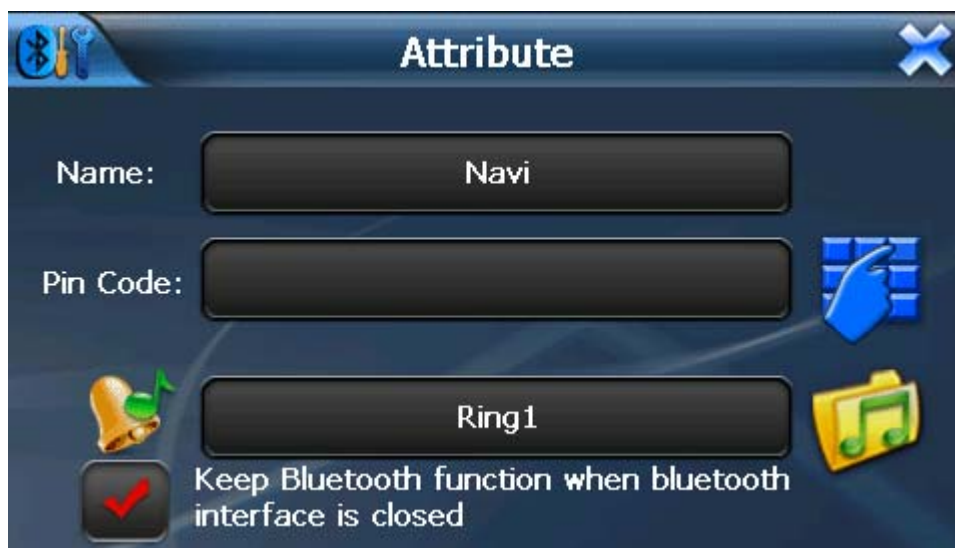
16) Настройки Bluetooth:

Это меню включает информацию о вашем собственном устройстве.

Название вашего Bluetooth не может быть изменено или заменено!

ПИН-код: код можно изменить, воспользовавшись небольшой вспомогательной клавиатурой, которая находится справа от этого пункта.

Если Вы выбираете, "Держать функцию Bluetooth, когда интерфейс Bluetooth закрыт", тогда Вы можете получать входящие звонки даже при закрытом интерфейсе Bluetooth. Bluetooth функция будет закрыта, если вы не отметите галочкой данный пункт, и входящие звонки не будут отображаться на дисплее.



17) Установка ПИН-кода. (не больше чем 16 чисел на экране!)

Пожалуйста, используйте новый ПИН-код для создания ПАРЫ с мобильным телефоном после его изменения!



18) ПАРЫ (соединенные устройства)

Все мобильные телефоны, которые были соединены и связаны с устройством PND, будут показываться в этом интерфейсе. И Вы можете редактировать их.

Когда PND устройство соединилось с одним мобильным телефоном, и Вы хотите соединиться с другим мобильным телефоном, Вы должны разъединить текущее подключение. Пожалуйста, выберите мобильный телефон, который Вы хотите подключить, и нажмите "connect" («соединение»). Если Вы не можете найти мобильный телефон в этом интерфейсе, Вы должны возвратиться к Bluetooth главному интерфейсу, нажать значок «ПАРЫ», и повторно соединиться с тем мобильным телефоном, с которым Вы хотите связаться.

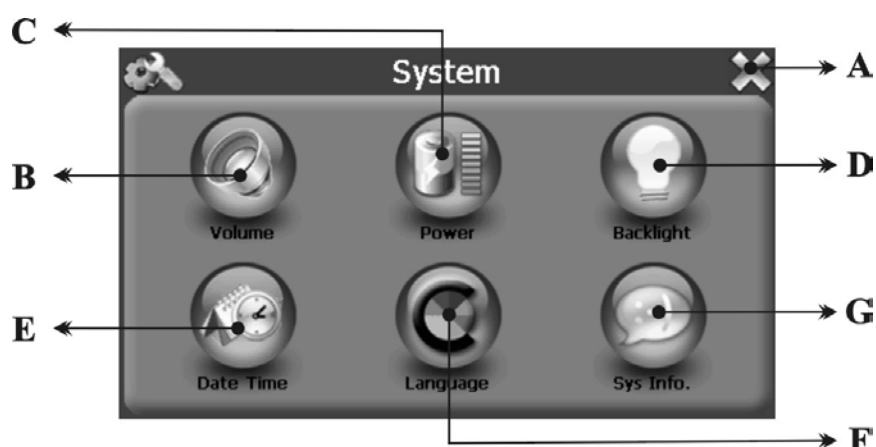


2.7 Система:

Нажмите значок "System" в главном меню и перейдите на следующие настройки.

Вы можете настроить параметры системы, такие как яркость подсветки экрана, громкость динамика, язык меню по Вашему желанию. Настройки сохраняются до тех пор, пока Вы их не измените снова.

Для выхода из любого окна настроек нажмите крестик в правом верхнем углу экрана.



- A: Возврат к главному меню
- B: Громкость
- C: Заряд батареи
- D: Подсветка экрана
- E: Дата и время
- F: Язык
- G: Информация о системе

1) Нажмите значок "Backlight" и перейдите на следующее окно.

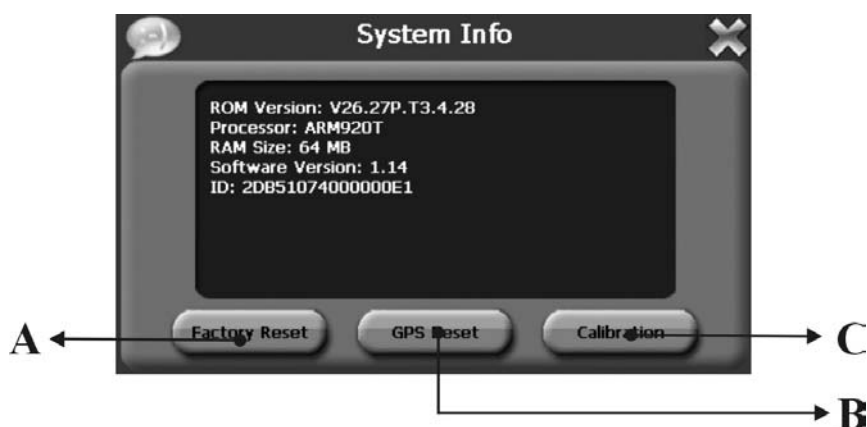


A. Под значком BACKLIGHT Вы можете с помощью кнопок «-» и «+» ослабить или усилить лампу подсветки экрана.

B. Под значком BATTERY, Вы можете с помощью кнопок «<» и «>» выбрать продолжительность подсветки экрана при работе от батареи.

C. Под значком AC Power, Вы можете с помощью кнопок «<» и «>» выбрать продолжительность подсветки экрана при работе от сетевого зарядного устройства.

2) Нажмите значок "Sys Info" и перейдите на следующее окно.



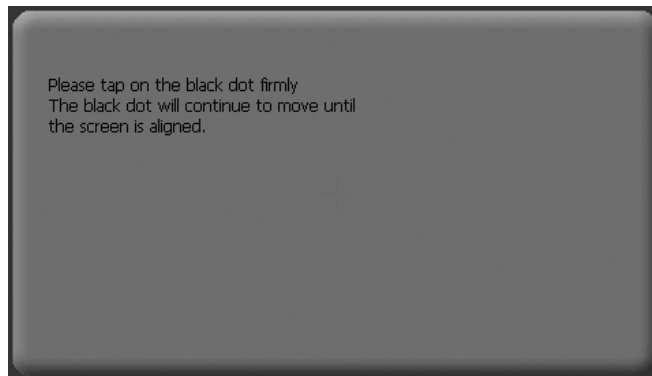
A: Заводские первоначальные установки

B: Сброс настроек GPS

C: Калибровка экрана

Нажмите "Калибровку" и произведите настройку сенсорного экрана.

Заостренным пластиковым предметом (чтобы не поцарапать поверхность экрана) нажмите и удерживайте центр мишени (крестик). Когда мишень переместится в другое положение, снова повторите предыдущую операцию. Повторяйте эти действия до окончания процедуры калибровки.



3) Язык

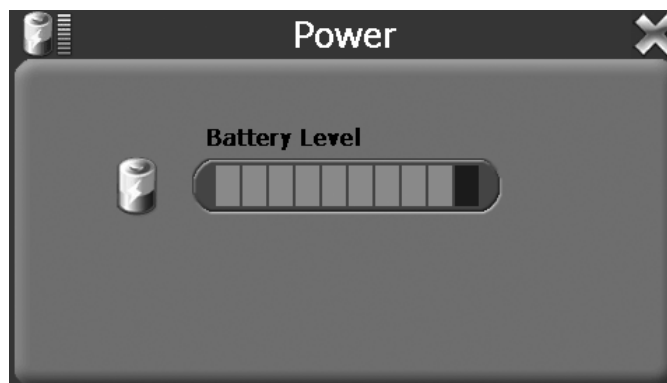
А) Нажмите значок "Language" и перейдите на следующее окно.



В) Вы можете с помощью кнопок «<» и «>» выбрать язык и цвета экрана.

4) Заряд батареи

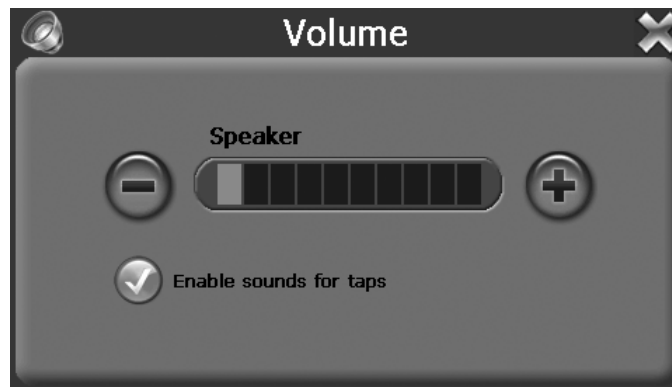
Нажмите значок "Power" и перейдите на следующее окно.



5) Громкость

А) Нажмите значок "Volume" и перейдите на следующее окно.

В) Вы можете с помощью кнопок «<» и «>» выбрать громкость динамика.



6) Дата и время

А) Нажмите значок "Date and Time" и перейдите на следующее окно.



В) Нажмите значок DATE и с помощью кнопок «<» и «>» установите дату.



С) Нажмите значок TIME и с помощью кнопок «<» и «>» установите время.



3.0 ЧАСТО ЗАДАВАЕМЫЕ ВОПРОСЫ

3.1 Я не могу найти адрес.

Пожалуйста, удостоверьтесь, что Вы правильно записали по буквам ваши данные. Если Вы не знаете, как пишется адрес по буквам правильно, просто введите часть слова из адреса. Тогда программа в результате перечисляет все варианты и ищет адрес. Также удостоверьтесь, что город, в котором Вы ищете адрес, правильно указан.

Иногда официальный почтовый адрес отличается от адреса, который Вы ищете.

3.2 На карте отсутствуют точки POI.

Если Вы обнаружите ошибку в данных карты (например, некоторые дороги отсутствуют полностью), сообщите об этом производителю карты. Обновите Ваше программное обеспечение.

3.3 Команды голоса неясны в определенной ситуации:

Если Вы не смогли полностью понять команду голоса для маневра, нужно нажать повторно на кнопку или попросить, чтобы ваш компаньон посмотрел на карту.

3.4 У меня проблемы с получением местоположения.

Если у Вас проблемы с получением местоположения с помощью GPS-системы (Вы можете видеть, сколько спутников найдено на главном меню – В зависимости от того, какую программу вы используете), пожалуйста, убедитесь, что Вы находитесь снаружи, и GPS-антенна имеет хороший доступ к открытому небу. Некоторые модели также поддерживают дополнительную внешнюю активную антенну.

3.5 Где я могу получить техническую поддержку?

Пожалуйста, свяжитесь с изготовителем или с вашим розничным продавцом.

3.6 Где я могу получить обновления программного обеспечения?

Пожалуйста, свяжитесь с изготовителем или с вашим розничным продавцом для получения информации об обновлениях программного обеспечения.

3.7 Где я могу получить дополнительные карты и руководства пользователя?

Пожалуйста, свяжитесь с изготовителем или с вашим розничным продавцом для получения информации об обновлениях программного обеспечения, карт и инструкций.

3.8 Как Устанавливать MSActiveSync?

Программа ActiveSync позволяет Вам устанавливать подключение с вашим компьютером и передавать на ваше устройство любые файлы.

Внимание: не подключайте ваше устройство к вашему компьютеру прежде, чем установили программу ActiveSync.

Скачать программу "MsActiveSync" можно отсюда:

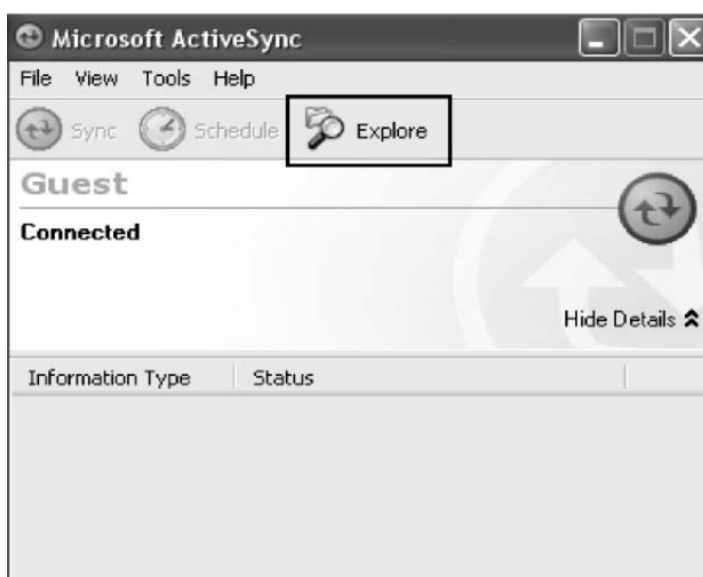
www.microsoft.com/windowsmobile/downloads/activesync42.mspx

Шаг1: Включите ваш PC и ваше устройство, затем соедините их кабелем USB.

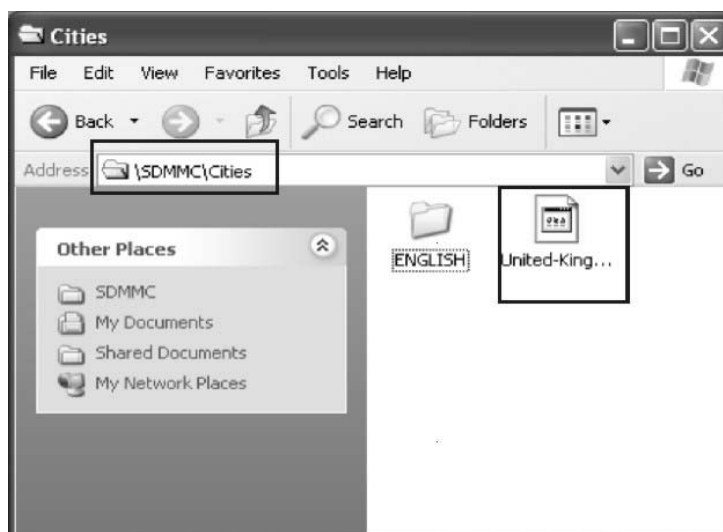
Шаг2: Нажмите "Next".



Шаг3: Нажмите кнопку "Explore".



Шаг4: Скопируйте файлы Карты в папку "Cities" на карте-SD или MMC.



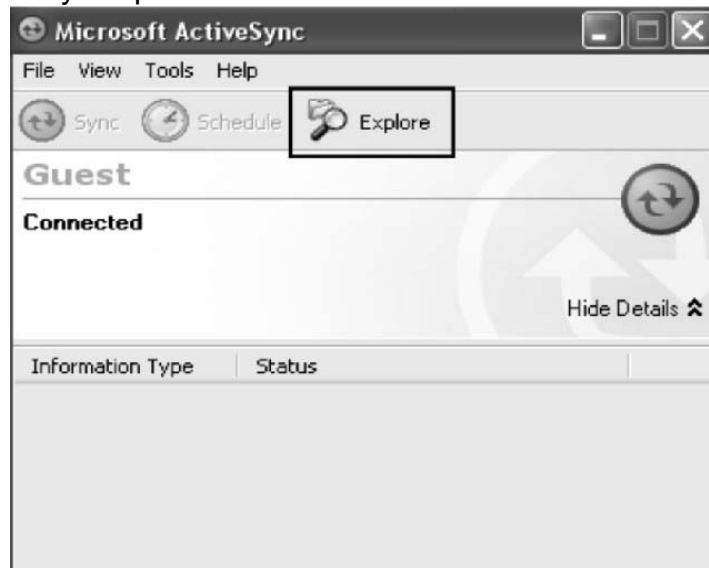
3.9 Как загружать файлы с сайта и добавлять на мою SD-карту?

Шаг1: Включите ваш PC и ваше устройство, затем соедините их кабелем USB.

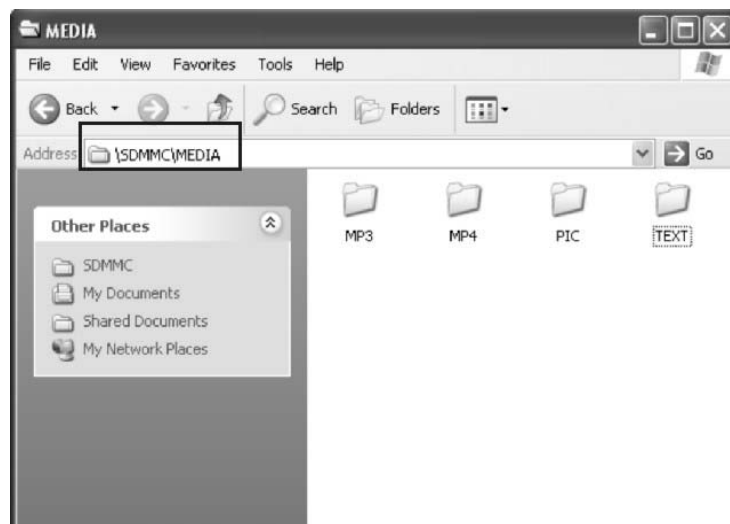
Шаг2: Нажмите "Next".



Шаг3: Нажмите кнопку "Explore".



Step4: Скопируйте нужные Вам файлы на карту- SD или MMC



Поместите музыкальные файлы в папку MP3.
Поместите видео-файлы в папку MP4.
Поместите графические файлы в папку Pic.
Поместите текстовые файлы в папку TEXT.
Поместите файлы карты в папку Cities (в зависимости от программы навигации).

3.10 Какие Форматы поддерживает устройство?

Форматы Музыкальных файлов: MP3, WMA, WAV

Форматы Видео-файлов: AVI, DIVX, XVID, WMV, ASF, MPEG1, MPEG2

Форматы графических изображений: JPEG, BMP, GIF, PNG

Формат текстовых файлов: TXT

4. Соединение с Вашим компьютером:

Существует два способа переносить карты, программное обеспечение, файлы мультимедиа на ваше устройство с помощью компьютера.

1: Использование Card-reader (устройство для работы с флэш-картами):

1.1 Вставьте SD-карту в карт-ридер и соедините с компьютером с помощью USB-кабеля.

1.2 Скопируйте обновление всех нужных Вам файлов в определенные папки на SD-карте.

1.3 Выньте SD-карту из карт-ридера и вставьте в ваше устройство.

1.4 Устройство покажет Вам содержимое SD-карты. Далее –выбирайте, что вам нужно.

2: Использование программы MSActiveSync:

2.1 Установить MSActiveSync на PC (См. 3.8, «Как установить MSActiveSync?»).

2.2 Подключить устройство и PC посредством USB-кабеля.

2.3 MSActiveSync запустится автоматически, как только устройство подключится к PC (Устройство должно быть ВКЛЮЧЕНО).

2.4 Скопируйте обновление всех нужных Вам файлов в определенные папки на SD-карте.

*** Предупреждение: Установку всех карт и обновление программного обеспечения Вы должны сделать согласно руководству пользователя данных программ.

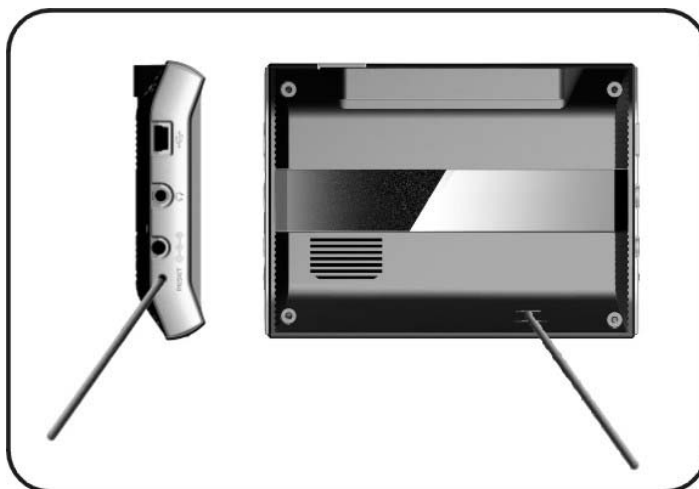
5. Поиск неисправностей и Обслуживание

5.1 Перезагрузка Вашей Системы:

Иногда Вам может понадобиться перезагрузить ваше устройство. Например, это бывает необходимо при «зависании». Сброс вашей системы подобен перезапуску вашего настольного компьютера.

Нажмите кнопку **Reset** на левой стороне устройства при помощи тонкого острого предмета - например, карандаша или скрепки. Эта процедура называется «**Мягкая перезагрузка**». Если после мягкой перезагрузки устройство по-прежнему не реагирует на Ваши действия, необходимо выполнить процедуру «**Жесткой перезагрузки**».

1. Отключите все кабели, включая питание, от устройства.
2. Сдвиньте переключатель ON/OFF в нижней части устройства в положение OFF.
3. Подождите минуту и сдвиньте переключатель обратно в положение ON.



Обратите внимание:

Как только Вы сделаете «Жесткую перезагрузку», все параметры настройки, которые Вы изменяли в Системных Параметрах, будут стерты! Вы должны будете настроить все личные параметры настройки заново, включая время и дату.

5.2 Поиск неисправностей:

Примечание:

Если возникла проблема, которую Вы не можете разрешить самостоятельно, обратитесь в авторизованный сервисный центр.

5.2.1. Неисправности питания:

Устройство не включается при работе от батареи.

1. Проверьте, включено ли устройство.
2. Заряд батареи слишком мал для питания устройства.
3. Подсоедините адаптер питания и включите в розетку. Затем включите устройство.

5.2.2. Проблемы с экраном:

Экран не включается.

Если экран не включается даже после нажатия кнопки питания, попробуйте сделать следующее:

1. Подсоедините адаптер питания к устройству и включите его в розетку.
2. Выполните мягкую перезагрузку.

Экран медленно реагирует на нажатия.

Проверьте, возможно заряд батареи слишком мал для нормальной работы. Если проблема сохраняется - перезагрузите устройство.

Изображение на экране «застывает».

Перезагрузите систему.

Изображение на экране малоразлично.

1. Проверьте, включена ли подсветка.

2. Переместите экран в более освещенное место.

При нажатии на экран «отклик» в другой области экрана.

Проведите калибровку сенсорного экрана заново.

5.2.3 Неработающее соединение с компьютером:

Проблемы с подключением кабеля.

1. Проверьте, включены ли ваш компьютер и GPS-устройство перед тем, как установить соединение.
2. Проверьте правильность подключения кабеля к USB-порту компьютера и разъему на устройстве. Кабель необходимо подключать напрямую к компьютеру - не используйте USB-хаб.
3. Перезагрузите систему перед подключением. Всегда отключайте устройство перед перезагрузкой компьютера.

5.2.4. Неправильная работа GPS:

При отсутствии сигнала GPS выполните следующее:

1. Убедитесь, что антенна GPS не закрыта от сигнала спутников.
2. Имейте в виду, что качество приема сигнала GPS может сильно ухудшаться от:
 - Плохой погоды (облачность, осадки)
 - Препятствия для сигнала над антенной (деревья, высокие дома итд)
 - Различные беспроводные устройства в машине
 - Зеркальная тонировка окон

5.2.5 Голос слишком тихий или полностью отсутствует:

Если в гнездо включены наушники, то внешний динамик не работает. Отсоедините наушники. Вращайте переключатель громкости, чтоб убавить или прибавить громкость звука. Проверьте также настройки звука в вашей Системе, и убедитесь, что ваша настройка громкости установлена правильно.

5.2.6 Почему я не могу использовать мои скаченные файлы (Опция):

Формат файла не поддерживается.

Файл находится в неправильной папке.

MP3 Путь: SD-карта\media\mp3

MP4 Путь (для всех видео-файлов): SD-карта\media\mp4

JPG, BMP Путь: SD-карта\media\pic

Карта и Голоса: SD-карта\Cities\...

5.3 Обслуживание Вашего устройства:

Правильное обращение с устройством обеспечит вам стабильную бесперебойную работу и позволит избежать повреждений.

1. Оберегайте устройство от высокой влажности и слишком горячей/холодной температуры.
2. Избегайте оставлять устройство под прямым солнечным светом или сильным ультрафиолетом на долгое время.
3. Не кладите и не роняйте ничего на устройство.
4. Оберегайте устройство от ударов и падения.

5. Не подвергайте устройство резкому перепаду температур. Это может привести к конденсации влаги, которая может вывести из строя Ваше устройство. Если это произошло, дайте влаге испариться перед использованием.
6. Не садитесь на устройство. Не носите его в заднем кармане.
7. Поверхность экрана очень легко поцарапать острым предметом. Вы можете использовать защитную пленку, разработанную специально для сенсорных ЖК-экранов, чтобы защитить экран от царапин.
8. Если устройство загрязнилось и его необходимо очистить, делайте это при выключенном питании. Используйте мягкую ткань без ворсинок, смоченную в воде.
9. Не пользуйтесь бумажными салфетками для очистки экрана
10. Не пытайтесь разбирать, ремонтировать или переделывать устройство. Разборка, переделка или любая попытка ремонта может привести к поломке и лишь усугубит положение, при этом Вы потеряете гарантию.
11. Не храните легковоспламеняющиеся жидкости, газы или взрывчатые материалы вместе с устройством, его частями и аксессуарами.

6. Батарея, зарядка устройства и меры предосторожности:

6.1 Зарядка устройства:

Используйте только поставляемый в комплекте с устройством блок питания. Использование любого другого блока питания опасно и может привести к неправильной работе устройства.

AC adapter: вход 100~240V AC, 50/60Hz, 0.35A, выход +5V DC / 2.0 A, DC

Car Charge: вход DC input 12V DC, выход 5V, 2A.

6.2. Меры предосторожности при использовании блока питания:

- Не используйте блок питания при высокой влажности. Никогда не касайтесь блока питания, если у Вас мокрые руки или ноги.
- Обеспечьте достаточный приток воздуха к блоку питания при его использовании для питания устройства или зарядки аккумулятора. Не накрывайте блок питания листами бумаги или другими предметами, которые могут ограничить его охлаждение. Используйте блок питания, только вынув его из чехла.
- Подключайте блок питания только к правильной электросети. Требуемые характеристики напряжения сети можно найти на корпусе блока питания и/или на упаковке.
- Не используйте блок при повреждении шнура питания.
- Не пытайтесь починить блок питания. Замените блок питания в случае его неисправности или попадании в условия с недопустимым уровнем влажности.

6.3. Правила использования аккумулятора:

- Разрешается использовать только зарядное устройство, сертифицированное производителем.

ОСТОРОЖНО: Это устройство использует несменный литий-ионный аккумулятор. Аккумулятор при неправильном использовании может разрушиться или воспламениться с выделением опасных химикатов. Чтобы уменьшить риск разрушения или воспламенения аккумулятора не пытайтесь разобрать его, не подвергайте его воздействию воды или огня, не протыкайте его и не пытайтесь его деформировать.

Дополнительно:

ПРИМЕЧАНИЕ: Если Вам приходится часто выполнять перезагрузку устройства, проведите обновление программного обеспечения.

Уход за устройством: Устройство содержит чувствительные электронные компоненты, которые в результате воздействия сильных ударов или вибрации могут получить повреждения. Для снижения риска не следует ронять устройство или использовать его в местах с повышенной вибрацией.

Чистка устройства: Устройство произведено из высококачественных материалов и не требует другого ухода кроме чистки. Протрите внешний корпус устройства (кроме сенсорного экрана) тканью, смоченной в несильном чистящем растворе, и затем вытрите насухо. Не используйте химические очистители и растворители, которые могут повредить пластиковые компоненты.

Чистка сенсорного экрана: Сенсорный экран предназначен в основном для пальцев. В стационарных условиях Вы можете также использовать стилус для компьютеров PDA, однако Вы не должны применять стилус в автомобиле. Также запрещается использовать твердые или острые предметы, которые могут повредить экран. Для протирки сенсорного экрана следует применять мягкую и чистую салфетку из нетканого материала. При необходимости смочите салфетку в воде, спирте или специальном очистителе для стекол.

Защита устройства:

- Держите прибор в чехле (приобретается отдельно).
- Не оставляйте устройство на длительный срок в местах с повышенной температурой (например, в багажнике или бардачке автомобиля), т.к. это может привести к серьезной поломке.
- Защищайте прибор от воды. Контакт с водой может привести к поломке.
- Для защиты от воров не оставляйте прибор на виду, когда им не пользуетесь. Следите, чтобы на ветровом стекле не остался след от присоски.
- Не храните навигатор в бардачке, багажнике или под сиденьем, поскольку там его без труда найдут.

Замена предохранителя: Периодически может возникать необходимость в замене предохранителя, расположенного на конце адаптера автомобильного зарядного устройства. Отверните черную круглую крышку на конце и замените предохранитель.

Использование внешней антенны: Вы можете подключить дополнительную внешнюю антенну. Выход для внешней антенны находится на правой стороне устройства. Снимите защитную крышку, закрывающую коннектор антенны и подключите антенну.

7. Спецификация

CPU (Центральный процессор):		Samsung SC-2440A 400MHz
Видео	Экран	4,3”LCD (сенсорный), антибликовое покрытие
	Разрешение	480X272, 6.5M colors, QVGA resolution, Landscape
Память	Flash ROM	128 MB NAND flash (емкость до 1G)
	RAM	64 MB SDRAM
GPS-модуль		Встроенный GPS-модуль, 20-канальный чип SiRF Star III
BlueTooth-модуль		Встроенный BlueTooth-модуль – Функция «Свободные руки» (встроенный микрофон и динамик)
Антенна		1. Встроенная антенна 2. Разъем для внешней антенны
Вход/Выход	Сенсорный экран	Сенсорный экран
	Динамик	Встроенный динамик
	Наушники	Разъем: 3.5mm jack
	SD / MMC	SD/MMC-слот, поддерживается емкость до 2 GB
	USB	USB 1.1
Кнопки / Переключатели		Питание ВКЛ/ВЫКЛ (Работа/Спящий режим) и кнопка Reset (Мягкая перезагрузка)
Батарея	Тип	несменный перезаряжаемый литий-ионный аккумулятор: Li-Ion battery 950 mAh~1350mAh
	Время работы	1. Система работает 3 часа при постоянной подсветке экрана, со средними настройками и включенной GPS-функцией. 2. Система работает более 4 часов без включенной подсветки экрана и выключенной GPS-функцией.
	Зарядка	Перезаряжаемый аккумулятор
Авто-зарядка	Выход	5V, 2A
Мультимедия	Форматы	MP3 & MP4, Photo & E-Book
Физические характеристики	Размеры	115 * 82 * 22мм
	Вес	280 грамм
Операционная система		Microsoft Windows® CE .Net 5.0 Core version

Компания «xDevice»™ (ИксДевайс™)

Сайт в Интернете: www.xdevice.ru

Техническая поддержка, инструкции и обновления программного обеспечения находятся на сайте в разделе Support.