

iSUN IA-4306
Руководство Пользователя

Поздравляем с покупкой GPS навигатора

- Информация в этом руководстве может изменяться производителем без уведомления. Приносим извинения за это неудобство.
- Пожалуйста своевременно делайте копии важной информации, которая может быть записана в памяти изделия или на карте памяти. Ответственность сохранность этой информации лежит только на пользователе, а не на производителе.
- Содержание данного Руководства было тщательно проверено. Однако возможны ошибки при переводе. Если Вы заметите такие ошибки, просим Вас сообщить о них Дистрибьютору.
- Пожалуйста изучите Руководство тщательно, и используйте только оригинальные принадлежности в работе. В случае повреждения изделия по причине не следования процедурам, описанным в данном Руководстве, или использования несовместимых принадлежностей, гарантия будет аннулирована автоматически. Такое не предусмотренное использование может быть опасным для окружающих. Производитель или Дистрибьютор не несут никакой ответственности в случае такого неправомерного использования и причинения какого либо ущерба в результате такого использования.
- Программа, установленная в изделии, из-за изменений в трафике движения или по каким то другим причинам может работать не в соответствии с текущей дорожной обстановкой. В любом случае Вам необходимо внимательно следить за дорожными знаками и указателями и соблюдать правила дорожного движения. Работа с изделием во время движения, когда водителю приходится отвлекаться, может вызвать серьезное дорожное происшествие. Производитель или Дистрибьютор не будет нести при этом никакой ответственности.
- Фотографии в этом Руководстве приведены в качестве примера. Для изучения пожалуйста смотрите на экран Вашего изделия.
- Все торговые марки и названия продукта это торговые марки или зарегистрированные торговые марки соответствующих компаний.

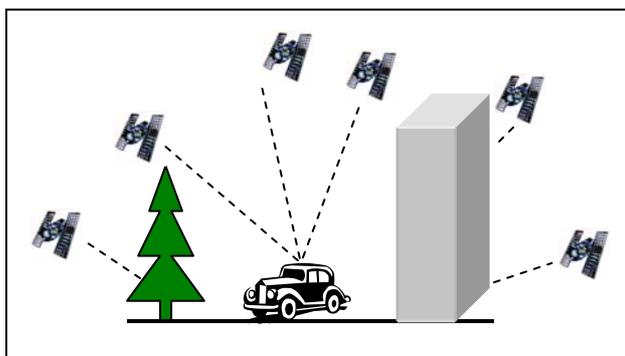
СОДЕРЖАНИЕ

Поздравляем с покупкой GPS НАВИГАТОРА	2
Прежде, чем начать работу.....	4
Об ЭТОМ РУКОВОДСТВЕ.....	5
КОМПЛЕКТАЦИЯ ИЗДЕЛИЯ	7
1. Включение	8
1.1. Внешний вид	8
1.2. СОЕДИНЕНИЕ С СЕТЬЮ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА И ЗАРЯДКА АККУМУЛЯТОРА	9
1.3. УСТАНОВКА ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЯ ВКЛ\ВЫКЛ	11
1.4. ВКЛЮЧЕНИЕ И ВЫКЛЮЧЕНИЕ ВАШЕГО УСТРОЙСТВА	11
1.5. РЕСТАРТ СИСТЕМЫ	12
1.6. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИЗДЕЛИЯ В ТРАНСПОРТНОМ СРЕДСТВЕ	12
1.7. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СТИЛУСА	13
1.8. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ SD/ММС КАРТЫ ПАМЯТИ.....	13
1.9. СОЕДИНЕНИЕ С ПК.....	14
1.10. ПОДКЛЮЧЕНИЕ ВНЕШНЕЙ АНТЕННЫ.	14
2. Аудиоплеер	17
3. Фотоальбом.....	19
4.Использование проигрывателя видеофайлов	21
5. Системные установки.....	24
6.1. ГРОМКость	25
6.2. УПРАВЛЕНИЕ ПЕРЕХОДОМ В ДЕЖУРНЫЙ РЕЖИМ.....	25
6.3. Яркость	26
6.4. УСТАНОВКА ВРЕМЕНИ И ДАТЫ.....	26
6.5. ВЫБОР ЯЗЫКА	27
6.6. ИНФОРМАЦИЯ О СИСТЕМЕ.....	27
6.7. КАМЕРА ЗАДНЕГО ОБЗОРА.....	28
6.8. КАЛИБРОВКА ЭКРАНА.....	29
6.9. РАБОТА С НАВИГАЦИОННЫМИ ПРОГРАММАМИ	29
6.10. ИНСТРУКЦИИ ПО РАБОТЕ GPS	31
7. Использование Bluetooth	33
8. Использование USB	37
Уход за прибором.	43
Техподдержка	44
Возможные проблемы.....	44
Спецификация IA-4302.....	46

Прежде, чем начать работу

※ Предостережения и уведомления

- ※ Для вашей собственной безопасности, не отвлекайтесь во время движения на управление прибором.
- ※ Используйте этот прибор разумно. Прибор не предназначен для точного измерения расстояния, местоположения или топографических измерений.
- ※ Рассчитанный программой маршрут не является безусловно верным и требует Вашего последующего анализа и принятия решений. Остается ответственность пользователя следовать указаниям дорожных знаков и местных дорожных правил и ограничений.
- ※, Когда Вы выходите из автомобиля, не оставляйте Ваш прибор на приборной панели. Перегревание батареи от прямых солнечных лучей или чрезмерное охлаждение устройства в зимнее время может вызвать сбой, повреждение и/или другие проблемы.
- ※ GPS управляется правительством Соединенных Штатов, которое является исключительно ответственным за работу GPS. Любое изменение к системе GPS может затронуть точность работы прибора.
- ※ Сигналы спутника GPS не могут пройти через твердые материалы. Когда Вы в туннеле или здании, прием сигналов GPS невозможен.



- ※ Минимум сигналы от 4-х спутников GPS необходимо принять, чтобы определить текущее положение прибора. Прием сигнала может быть затруднен из-за плохой погоды или плотных верхних препятствий (например деревья и высокие здания).
- ※ Беспроводные устройства могут создавать помехи приему спутниковых сигналов и вследствие этого прием сигнала GPS может быть неустойчивым. Для лучшего приема сигнала Вы можете использовать внешнюю автомобильную антенну (в комплект не входит и приобретается отдельно).
- ※ Автомобильный держатель необходим для использования прибора в автомобиле. Рекомендуется, чтобы Вы разместили прибор в месте, которое не будет затруднять обзор водителю, и не будет препятствовать развертыванию воздушных подушек безопасности.
- ※ Когда батарея разрядится, то питание прибора автоматически выключится. В этом случае подсоедините автомобильный адаптер или сетевой адаптер и затем выключите и снова

включите прибор.

※ Краткий обзор

Основные функции GPS навигации

В ы п о л у ч а е т е :

- ※ Электронные карты с дорогами, автострадами, шоссе, железными дорогами, реками, озерами, POI (пункты интереса – заправочные станции, магазины, кинотеатры и др.), и т.д.
- ※ Определение Вашего текущего местоположения
- ※ Оптимальную прокладку маршрута
- ※ Дружественную и эффективную навигацию с сопровождением во время движения от поворота к повороту голосовыми и визуальными подсказками
- ※ Различные возможности поиска конечной точки маршрута на карте:
 - Используя известный адрес
 - Используя POI
 - Используя историю предыдущих поездок, и др.
- ※ Запись и воспроизведение маршрута
- ※ Различные способы представления карты:
 - 2D или 3D (2-х или трехмерный)
 - Дневное или ночное представление
 - Направление движения маршрута и др.

Более подробно с навигационными функциями можно ознакомиться в отдельном руководстве к навигационной программе, которое записано на карте памяти.

Мультимедийные функции

- ※ MP3-плеер.
- ※ Фотоальбом
- ※ Просмотр фильмов в форматах Wmv. Asf. Mpeg

Об этом Руководстве

Это руководство разделено на четыре главных части:

※ Первая часть “**Основные Операции**” информирует как управлять устройством и как настроить его основные параметры.

※ Вторая часть “**Мультимедиа**” описывает работу с MP3-плеером, с фотоальбомом, видеоплеером и др.

※ Как работать с навигационной программой? Пожалуйста, см. Руководство, приложенное или записанное на карте памяти.

Перед инсталляцией или использованием навигационной системы, ознакомьтесь с данным Руководством для своей безопасности. Неправильная инсталляция или использование может привести к несчастным случаям или смерти.

Обеспечение безопасности

1. Используйте только зарядные устройства из комплекта. Использование неоригинальных зарядных устройств может привести к порче прибора.

2. Не используйте зарядные устройства во влажном окружении. Если у Вас мокрые руки или ноги – не касайтесь сетевого зарядного устройства. Используя сетевое зарядное устройство, удостоверьтесь, что помещение хорошо вентилируемое. Удостоверьтесь, что ни бумага, ни какой другой предмет не накрывает зарядное устройство - не утрудняет вентиляцию.

3. Не ремонтируйте зарядное устройство самостоятельно и не включайте его, если оно неисправно или влажное.

4. Прибор использует литиево-ионный аккумулятор. Аккумулятор встроен в прибор. Замена аккумулятора пользователем не предусматривается.

Комплектация изделия



GPS навигатор с картой памяти



Сетевой адаптер



Автомобильный адаптер



USB кабель



Держатель в автомобиль



Головные телефоны



Руководство пользователя



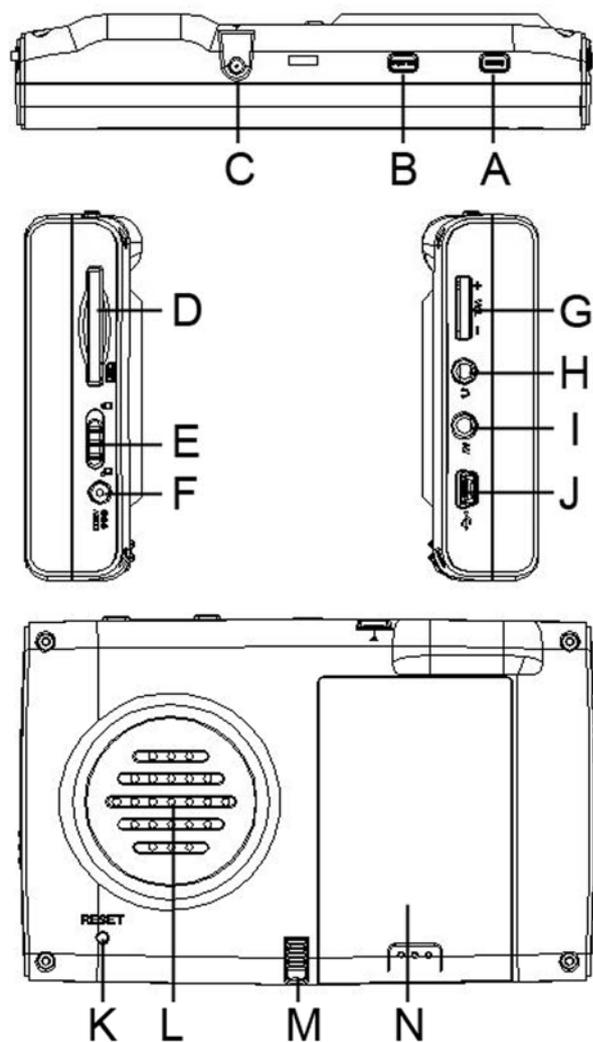
Стилус



Держатель для навигатора

1. Включение

1.1. Внешний вид



#	Наименование	Описание
A	Кнопка Меню	Для быстрого перехода
B	Кнопка Питание	Длительное нажатие (3сек) включает и выключает. Кратковременное – переводит в дежурный режим или в рабочий
C	Вход внешней антенны	

D	SD/MMC слот для карт памяти	На SD-MMC карте памяти могут быть записаны ПО и карты для навигации и другие файлы пользователя. Не вынимайте в процессе работы изделия. [Предупреждение]: Если Вы по ошибке удалили карту в процессе работы, то для восстановления нормального функционирования изделия воспользуйтесь кнопкой Сброс слева для перезапуска системы.
E	Выключатель	Отключает аккумулятор
F	Вход питания	Для подключения адаптера питания от сети или от прикуривателя автомобиля
G	Регулятор громкости	
H	Разъем для наушников	Для соединения стерео наушников
I	AV-IN	Вход для подключения видеокамеры заднего вида
J	Соединитель MINI USB	Для соединения с ПК через USB кабель
K	Сброс	Сброс системы к заводским настройкам
L	Динамик	
M	Место для стилуса	
N	Крышка батареи	

1.2. Соединение с сетью переменного тока и зарядка аккумулятора

Полностью зарядите батарею (аккумулятор) перед первым использованием вашего устройства.

Включите адаптер переменного тока в розетку для зарядки.



Включите переключатель аккумулятора.



Автомобильное зарядное устройство обеспечивает питание, когда Вы используете устройство в автомобиле. Вы можете подключить автомобильный адаптер в гнездо прикуривателя. При этом обеспечивается работа изделия и одновременно происходит зарядка аккумулятора.

[Предупреждение] Индикатор будет красного цвета, пока происходит зарядка. Не разъединяйте ваше устройство от сети переменного тока, пока батарея полностью не зарядится. Это займет пару часов. Производите зарядку время от времени, если аккумулятор разрядился.

[Предупреждение]: изделие использует внутреннюю и незаменяемую литиевую батарею. Период автономной работы зависит от функций, которые выполняет изделие. Одни из них являются более энергоемкими, а другие менее.

[Предупреждение]: Чтобы предотвратить возгорание или другие опасности, пожалуйста, **не разбирайте, не ударяйте, не бросайте в огонь и не выбрасывайте аккумулятор.** Не нагревайте аккумулятор и не бросайте его в воду. Аккумулятор может взорваться или выпустить опасный для людей газ.

[Предупреждение]: Пожалуйста, подключайте автомобильный адаптер после того, как двигатель будет запущен. Это предотвратит возможность выхода из строя изделия в момент пуска двигателя.

1.3. Установка переключателя ВКЛ\ВЫКЛ

Переключатель  ВКЛ\ВЫКЛ должен быть установлен в положение ВКЛ для нормальной работы. Нахождение переключателя в положении Off (ВЫКЛ) означает, что подача питания полностью прекращена.

Положение «вверх»  - питание подается от аккумулятора или от адаптера.

[Предупреждение]: Если Вы не используете изделие длительное время, пожалуйста, переведите переключатель в положение ВЫКЛ. Это позволит продлить срок службы батареи.

1.4. Включение и выключение Вашего устройства

Используйте кнопку (В)  на изделии, чтобы включить его.

Когда Вы нажимаете кнопку  повторно, чтобы его выключить, ваше устройство фактически входит в режим ожидания и ПО системы прекращает работу. Как только Вы включаете устройство снова, его работа возобновляется. Для сохранения заряда батареи, когда Вы не используете изделие, питание рекомендуется выключать. Для этого нужно кнопку держать нажатой примерно 3 секунды. Появление экрана подтверждает отключение питания.



Внимание: Когда вы перемещаете изделие из одних условий в другие, например, при перемещении зимой с улицы в теплое помещение, то необходим некоторый период адаптации изделия к текущим условиям для того, чтобы избежать конденсации влаги.

1.5. Рестарт системы

Когда изделие не реагирует на Ваши команды, Вы можете использовать:

- стилус для нажатия кнопки (К) Сброс для перезапуска системы;
- отключить аккумулятор и затем снова его включить. Система перезапустится.

Внимание: Рестарт системы приведет к потере информации, которая была в памяти изделия. При необходимости сохраните информацию на карте памяти перед рестартом системы.

1.6. Использование изделия в транспортном средстве

Автомобильный держатель состоит из держателя устройства и крепления к приборной панели. Используйте автомобильный держатель, чтобы установить ваше устройство в транспортном средстве.



Использование Автомобильного Держателя

ВНИМАНИЕ:

1. Выберите соответствующее местоположение для автомобильного держателя. Никогда не размещайте держатель, если поле зрения водителя перекрывается, на панелях подушек безопасности и в районах из разворачивания. Не оставляйте изделие в автомобиле во время движения без крепления.

2. Если ветровое стекло автомобиля имеет специальное отражающее покрытие, то внешняя (дополнительная) антенна может быть необходима. Внешняя антенна может быть закреплена на крыше автомобиля и ее кабель заводится в салон через окно. Закрывая автомобильное окно не зажимайте кабель антенны. (Автомобили с функцией защиты при попадании предметов в момент закрывания окна могут автоматически оставить адекватное место для кабеля антенны.)

Примечание: поставляемый держатель может отличаться от представленного на рисунке.

1.7. Использование стилуса

Стилус является инструментом пользователя для управления программами, установленными на изделии. Для управления используется однократное нажатие экрана, двойное нажатие или перетаскивание – перемещение стилуса без отрыва от поверхности экрана.

Внимание: для управления изделием используйте только стилус. Не используйте другие твердые предметы, как шариковая ручка и др., так как это может вызвать царапины или другие серьезные повреждения экрана.

1.8. Использование SD/MMC карты памяти

Карта SD/MMC поставляется изделием и включает программное обеспечение для навигации, карты, базы данных и мультимедийные файлы пользователя. Пожалуйста, вставьте карту SD/MMC в слот соответствующим образом для работы с навигационной программой и файлами.



Внимание: Вынимайте и вставляйте карту памяти в изделие только при выключенном питании. Не подвергайте карту памяти воздействию высоких температур, прямых солнечных лучей, влаги или агрессивных сред. Вставляйте карту в слот аккуратно, правильной стороной. Не сгибайте карту

1.9. Соединение с ПК

Соедините изделие с ПК через МИНИ-соединитель USB. Теперь Вы можете скопировать файлы между изделием и ПК, или сделать копию данных на компьютер. ПК может восстановить данные в изделии, когда это необходимо.

После соединения ПК распознает новое устройство автоматически. Изделие автоматически прекратит выполнять текущую программу на период обмена данными. После отключения кабеля изделие автоматически возобновит работу в прежнем режиме.

Внимание: прежде чем производить модификацию базы данных изделия сохраните ее, например, в памяти Вашего ПК. Ответственность за сохранность базы данных, лежит исключительно на пользователе.

Внимание: пока процесс обмена данными между изделием и Вашим ПК не завершен, для того, чтобы не потерять передаваемые данные, не следует: отключать USB кабель; выключать питание изделия; производить перезапуск изделия; нажимать на кнопку завершения программы на экране.

1.10. Подключение внешней антенны.

Внешняя антенна может улучшить качество приема сигнала, особенно в сложных условиях густого леса, каньонов, узких городских кварталов.

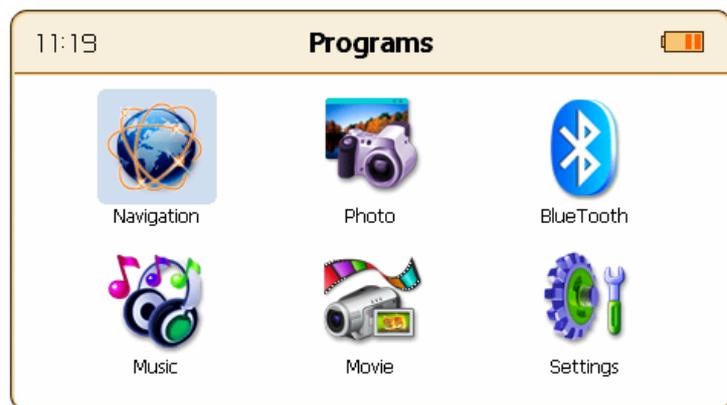
Соедините один конец внешней антенны с разъемом  на корпусе изделия, а саму антенну разместите вне салона автомобиля.



Внимание: если Вам необходимо обеспечить точность позиционирования и точность измерения скорости, то мы рекомендуем использовать внешнюю антенну.

Основные умения и навыки

Когда Вы включаете устройство впервые, перед Вами главное меню, как рисунке ниже.



Название подменю	Описание
Navigation Навигация	- Запуск программы навигации.
Movie видеоплеер	- Поддерживает wmv, asf и avi форматы видео файлов. Поддерживает типичные функции видеоплеера: переход на полный экран, пауза и др.
Photo фотоальбом	- Поддерживает JPG, GIF, BMP и PNG форматы фото файлов, поддерживает вращение, увеличение, уменьшение и др.
Music аудиоплеер	- Поддерживает WMA9, MP3 и WAV форматы аудио файлов, поддерживает различные режимы – случайный выбор, повтор и др.
Settings установки	- Громкость, Питание, Яркость, Дата & время, Язык, Информация о системе.
BlueTooth	

Нажмите на соответствующую кнопку меню для перехода к следующему разделу.

2. Аудиоплеер

Аудиоплеер поддерживает файлы WMA9, MP3 и WAV. Вы можете организовать проигрывание имеющихся файлов в удобном для Вас порядке. Перед использованием аудиоплеера, пожалуйста скопируйте звуковые файлы в одну из папок на карте памяти.

После того, как Вы нажали на иконку,  перед Вами появится новый экран.



Нажмите на  для выбора аудиофайла:



Выберите файл и нажмите  или дважды нажмите на выбранный файл для перехода в меню аудиоплеера:



Нажмите один раз на  для выбора всех файлов:



Нажмите  для возвращения в меню плеера:



Один раз нажать  для продолжения добавления файлов в плей-лист

Один раз нажать  для возврата меню аудиоплеера

Один раз нажать  для начала проигрывания или два раза на выбранный файл.

 - пауза

 - выбрать следующий



- выбрать предыдущий



- играть один файл по циклу



случайный выбор файлов



нормальный уровень громкости



отключить звук



аннулировать сделанный выбор файла



отказаться от выбора всех файлов



закончить работу с программой аудиоплеера.

При наличии устройства чтения карт памяти на ПК Вы можете легко выполнить копирование нужных файлов на карту памяти в любую папку.

3. Фотоальбом

- ※ Отображение файлов формата JPG、GIF、BMP、PNG.
- ※ Основные средства управления воспроизведения позволяют изменять масштаб изображения, обеспечивают вращение.
- ※ Вы можете просматривать файлы в различных режимах: в полный экран, слайд-шоу и др.

3.1. Начало работы с Фотоальбомом

Нажмите на



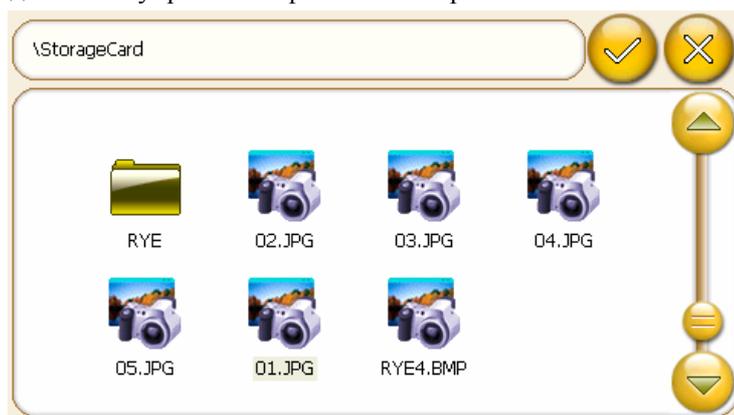
для начала работы с Фотоальбомом

3.2. Программа просмотра фотографий

Пульт управления появится на экране. Вы можете теперь легко управлять программой, используя кнопки контроля.



Click“ для перехода в меню управления файлами изображений:



Выберите изображение и нажмите  или нажмите два раза на выбранном файле для возвращения в меню просмотра



Другие иконки предназначены для:

 полный экран



переход к предыдущему изображению



”icon to enter flash viewing model



уменьшить изображение



увеличить изображение



повернуть на 90 градусов



закончить работу с программой

4. Использование проигрывателя видеофайлов

Программа «Movie» превращает ваше устройство в видеоплеер.

※ Совместимы форматы **wmv, asf, avi**.

Нажмите на «Video»



для запуска программы.



Для начала воспроизведения нажмите



Для управления изображением используйте

кнопки на панели управления.

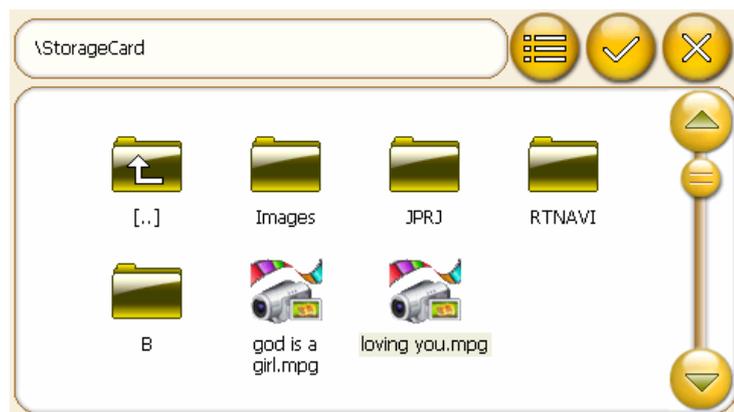
Нажмите  для перехода в меню выбора видеофайлов



Выберите видеофайл для просмотра и нажмите  или два раза на выбранном файле для перехода в меню видеоплеера:



Или нажмите два раза  для выбора всех файлов:



Нажмите на  для возвращения в меню видеоплеера:



 - добавление нового файла в список для проигрывания



 - полный экран:



-  выключить звук;
-  нормальный звук;
-  выбрать следующий;
-  выбрать предыдущий;
-  отмена выбранного файла;



отмена всех выбранных;



выход из программы.



Установите уровень громкости и начало воспроизведения  по желанию.

При наличии устройства чтения карт памяти на ПК Вы можете легко выполнить копирование нужных видео файлов на карту памяти в любую папку.

5. Системные установки

Ваше устройство имеет настройки по умолчанию. Вы можете также настроить параметры для удовлетворения Вашим личным потребностям. Как только Вы измените параметры настройки, ваши новые параметры настройки сохраняются пока Вы не измените их снова или пока не выполните рестарт системы. Фактически такое действие загружает в устройство заводские установки.



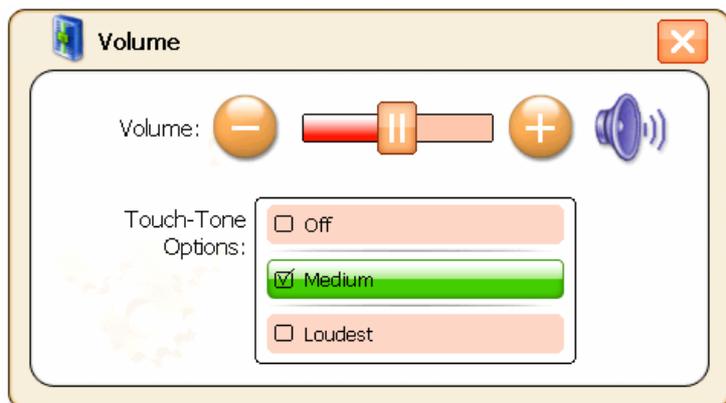
Нажмите кнопку  Settings (НАСТРОЙКИ) на экране. На появившемся меню теперь можно выбрать необходимую Вам в данный момент настройку.



6.1. Громкость



Нажмите  для перехода в меню регулировки громкости:

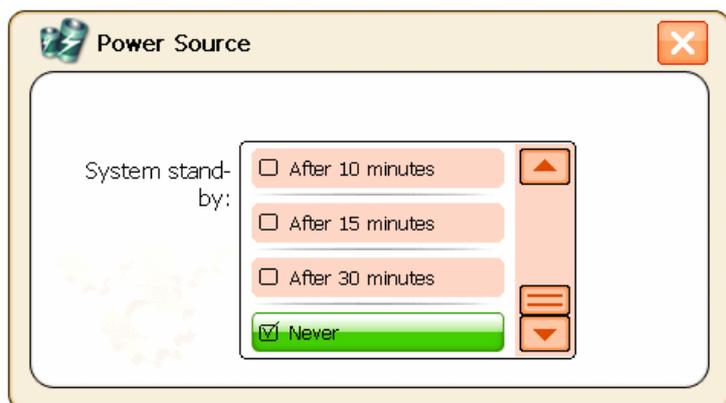


После установки необходимого уровня, уровня громкости при прикосновении к экрану, нажмите  для возврата в меню установок;

6.2. Управление переходом в дежурный режим



Нажмите  для перехода в меню установок.

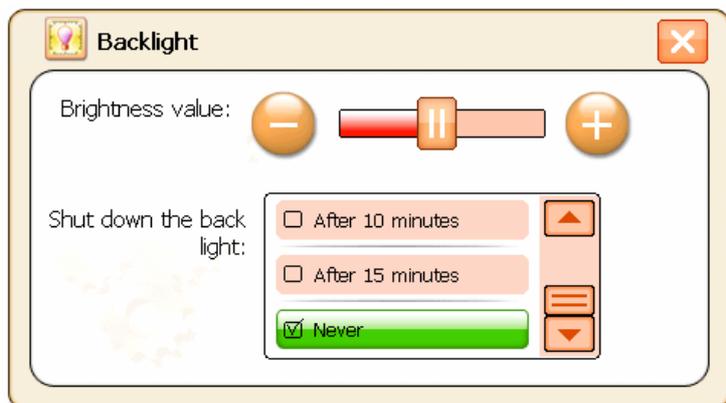


6.3. Яркость

Нажмите кнопку Backlight (Яркость)



на экране чтобы перейти в раздел регулировки яркости.



После установки яркости и времени отключения нажмите  для возвращения в меню установок.

6.4. Установка времени и даты

Нажмите  для перехода в меню установок:



Сделайте необходимые установки и нажмите на  для возвращения в меню установок.

6.5. Выбор языка



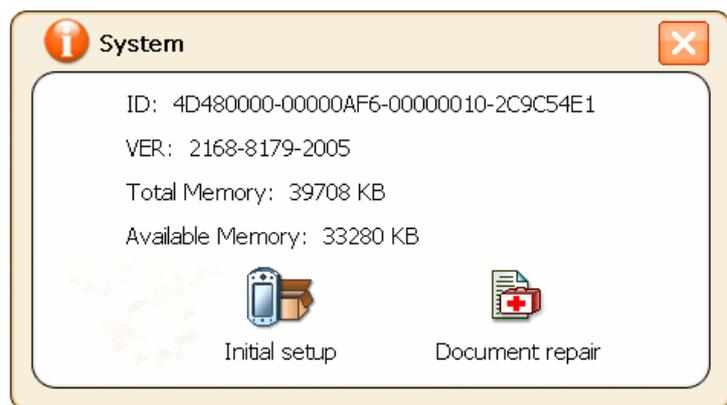
Нажмите на  для выбора языка.



После выбора языка нажмите  для возврата в меню установок

6.6. Информация о системе

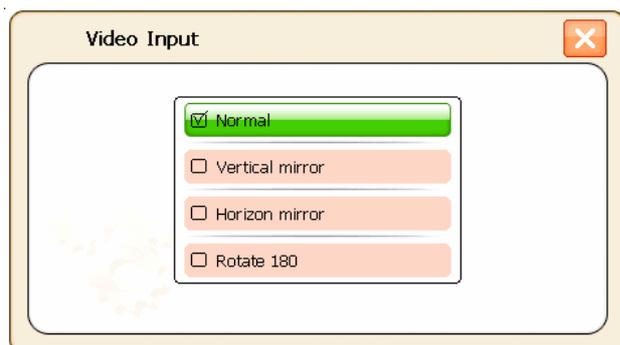
Нажмите 



Initial setup: - выбор этой опции приведет к сбросу всех Ваших ранее сделанных установок. Будут возобновлены установки, записанные производителем.

6.7. Камера заднего обзора

Нажмите на  для перехода в меню настроек:



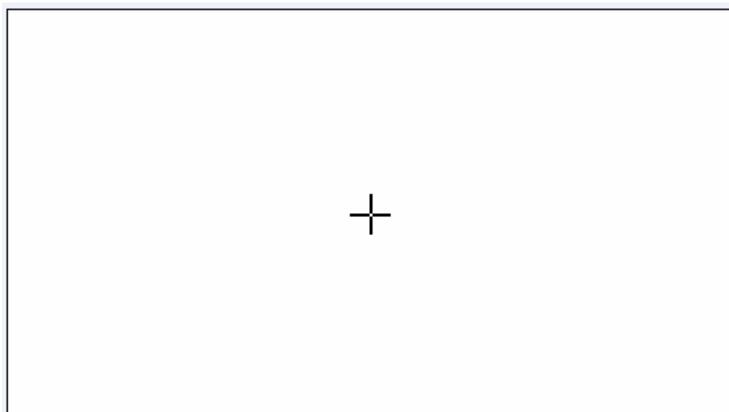
Выберите необходимую опцию и нажмите  для возвращения в меню настроек.

Работа видеокamеры с отображением на экране возможна только при режиме, когда устройство находится в дежурном режиме, в который оно было переведено из режима навигации, или в активном режиме при включенной функции навигации. Поэтому, когда Вы хотите получить изображение с камеры заднего вида, пожалуйста не выключайте прибор, а кратковременно нажмите кнопку В (Питание).

При движении задним ходом включается камера, на прибор подается сигнал и Вы видите изображение. Как только движение задним ходом прекратилось, сигнал на AV-IN не поступает и прибор переходит в обычный режим навигации.

6.8. Калибровка экрана

Из меню Setting (установки) нажмите  и появится интерфейс регулировки экрана.

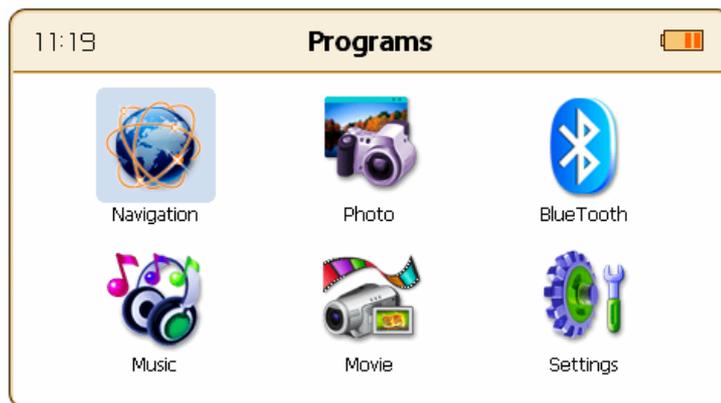


Нажмите на центр крестика, при перемещении курсора продолжайте нажимать в центр перекрестия.

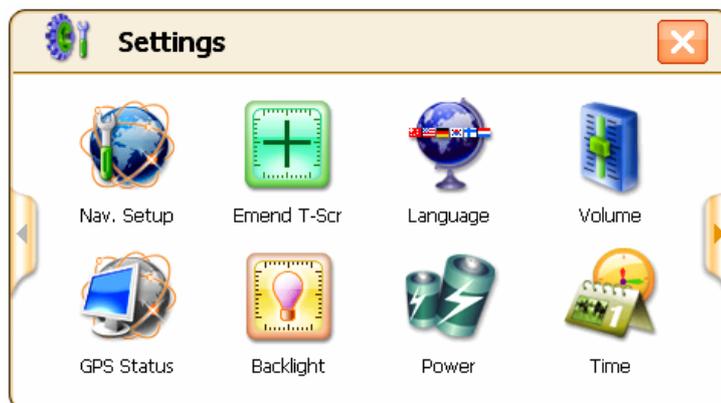
После того, как регулировка окончится удачно и Вы увидите ОК на экране, нажмите в любом месте экрана для сохранения результата регулировки и возвращения в предыдущее меню. Новая регулировка может потребоваться при полной разрядке аккумулятора или его отключении.

6.9. Работа с навигационными программами

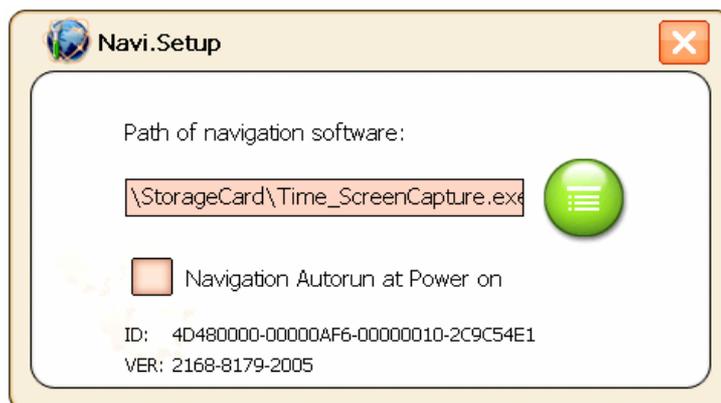
Вставьте SD карту с программой навигации и картами и включите прибор.



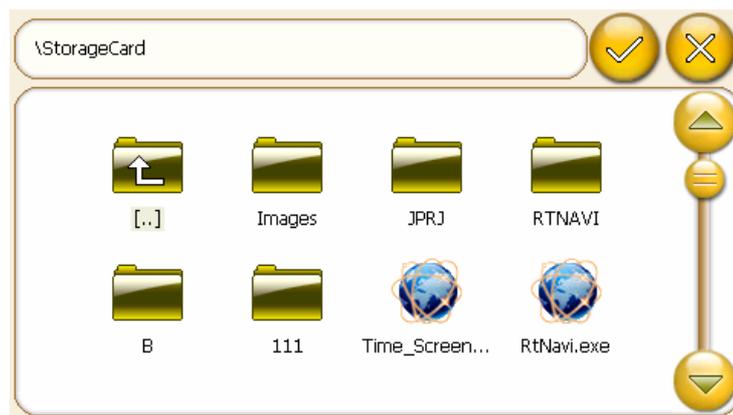
Нажмите на  для входа в меню системных установок:



Нажмите  для перехода в меню установок для навигационных программ:



Нажмите на  для перехода к настройке:



Вам необходимо правильно указать путь к навигационной программе, которая должна запускаться с CD карты. Затем нажмите  для возвращения в предыдущее меню:



Нажмите  для запуска навигационной программы из главного меню. Как работает навигационная программа Вы можете узнать из отдельного руководства.

6.10. Инструкции по работе GPS

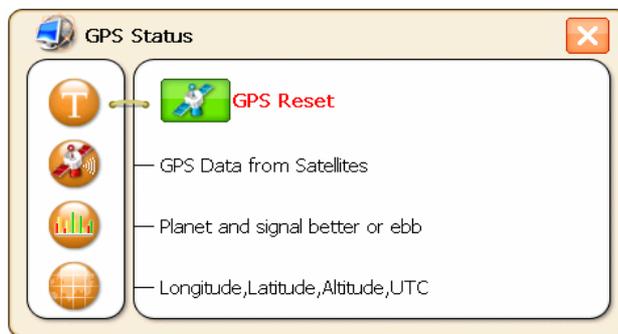
Из основного меню:



Нажмите  для перехода в интерфейс настроек:

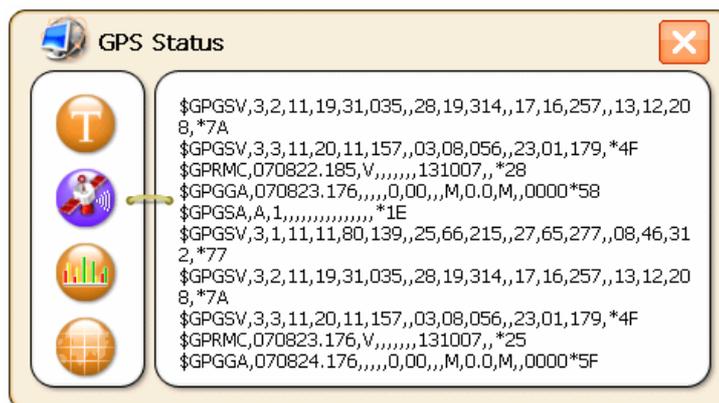


Нажмите на  для перехода в меню контроля за работой GPS приемника:

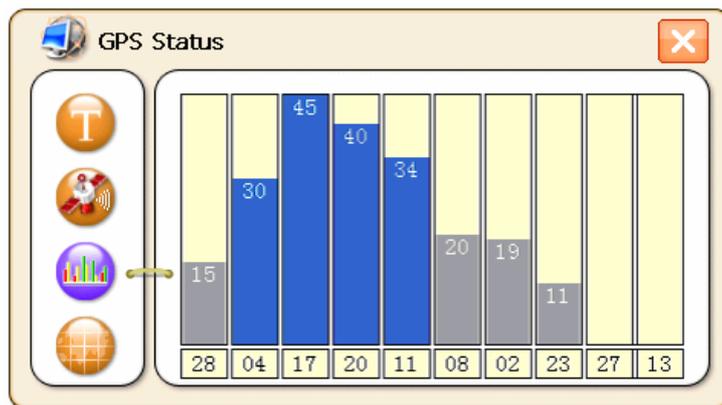


1.  **GPS Reset** для обновления данных

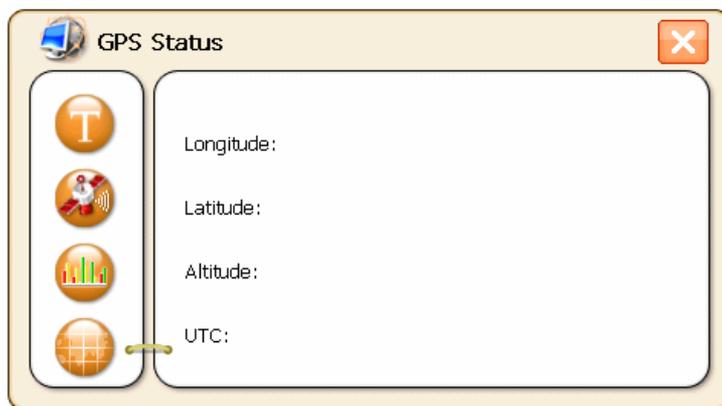
2.  - для наблюдения за потоком данных от GPS приемника:



3.  для наблюдения за числом одновременно принимаемых спутников и качеством сигнала:



4、  для получения текущих географических координат, высоты и времени:

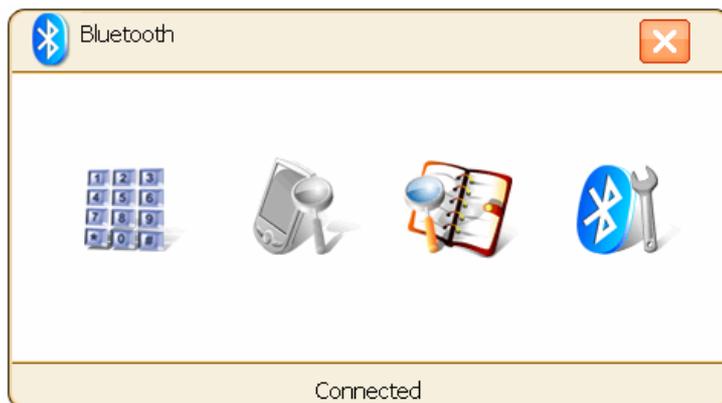


После получения данных для выхода нажмите .

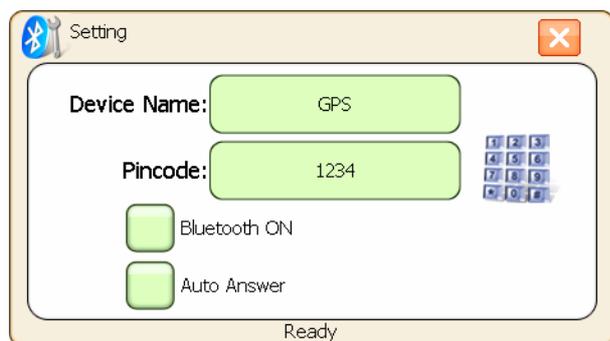
Примечание: проводить тестирование необходимо в месте, где возможен прием GPS сигналов.

7. Использование Bluetooth

Нажмите  на главном меню и войдите в интерфейс установок



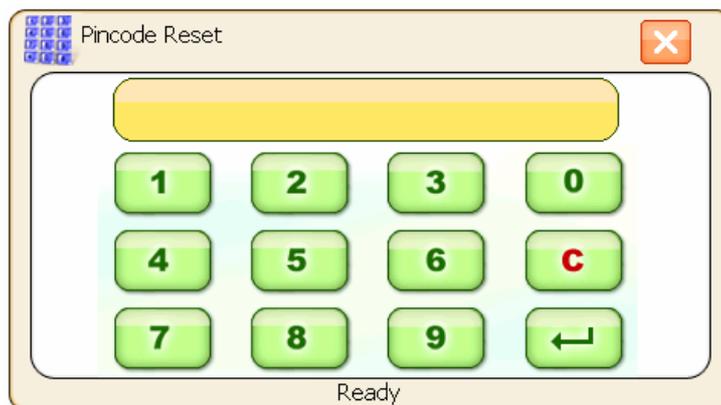
Нажмите  для установки PIN кода:



Maintenance Bluetooth ” отметьте поле если предусматривается использовать Bluetooth находясь вне меню Bluetooth;

“ Automatic Answer ” отметьте поле для автоматического установления связи через Bluetooth.

Нажмите  для ввода кода



Нажмите  для выхода после установки кода.

Начальная установка связи с прибором, имеющим Bluetooth

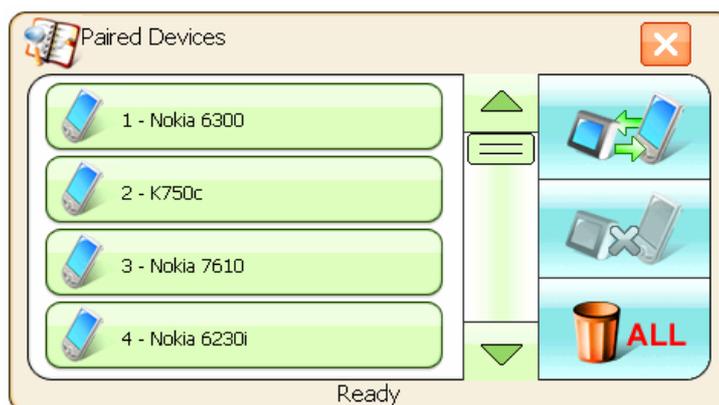
Нажмите  для установки Bluetooth в состояние ожидания вызова



Это пассивное состояние. Необходимо использовать мобильный телефон для установки соединения. У Вас потребуют ввести пароль, который Вы только что установили, для продолжения установки соединения. По умолчанию пароль установлен – 1234. Нет необходимости производить установку соединения таким образом каждый раз. В последующем такое соединение будет установлено автоматически.

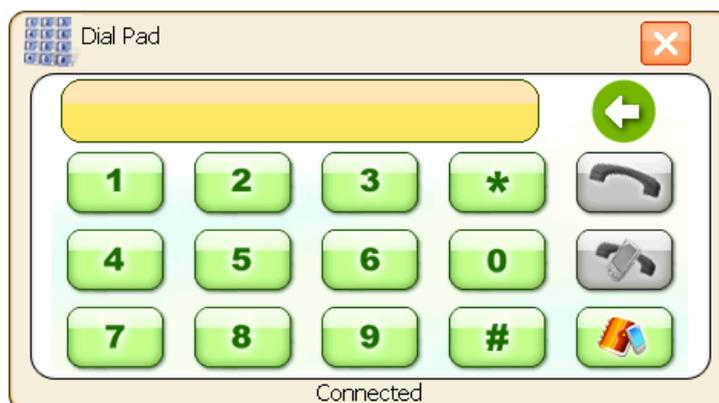
Управление Bluetooth подключениями:

Нажмите  и перечень установленных ранее соединений появится на экране:



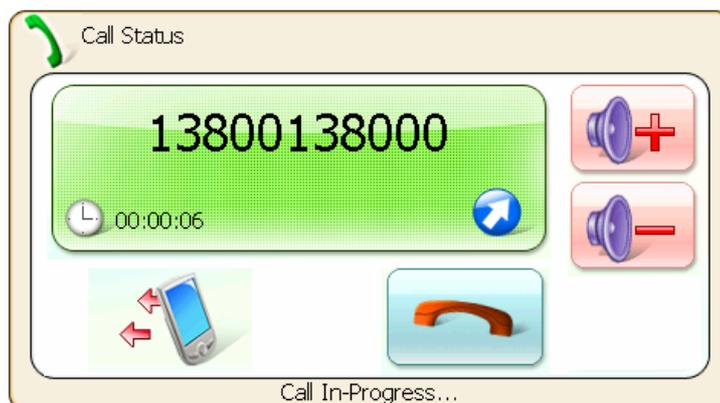
Используйте  для соединения с выбранным мобильным телефоном,  для разрыва соединения и  для удаления списка соединений.

Нажмите на главном меню Bluetooth  для ввода номера абонента:



 - удаление последнего введенного символа;  сделать звонок,  - набрать ранее введенный номер повторно,  записать номер в записную книжку.

Соединение:



 - закончить разговор,   настройка громкости

Разговор:



Отображается набранный номер, время разговора.

Когда имеем входящий звонок, то появляется следующий экран:

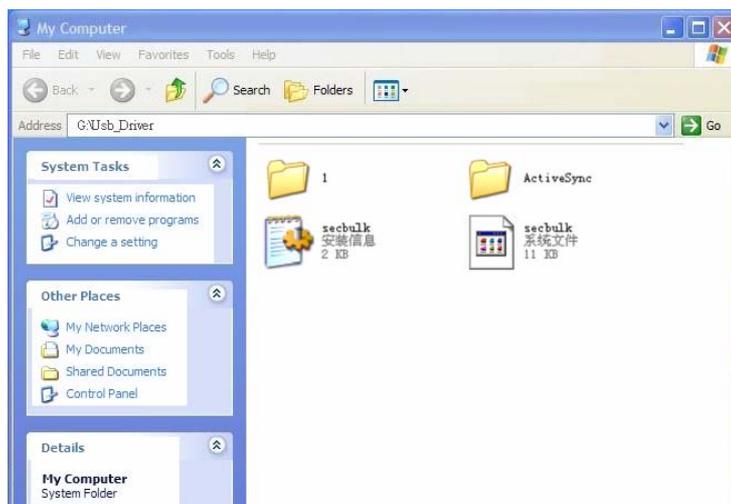


Примечание:

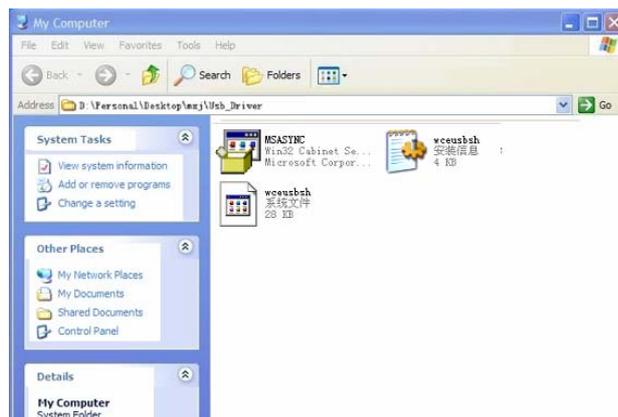
1. Светодиодный индикатор Bluetooth не горит, когда Bluetooth не активен, и мигает, когда Bluetooth включен, но соединение с мобильным телефоном не установлено и горит в случае установления соединения.
2. Прежде чем сделать звонок нажмите на кнопку вызова. Если при этом связь с мобильным телефоном не была установлена, то прибор автоматически перейдет в меню установки/выбора соединения.

8. Использование USB

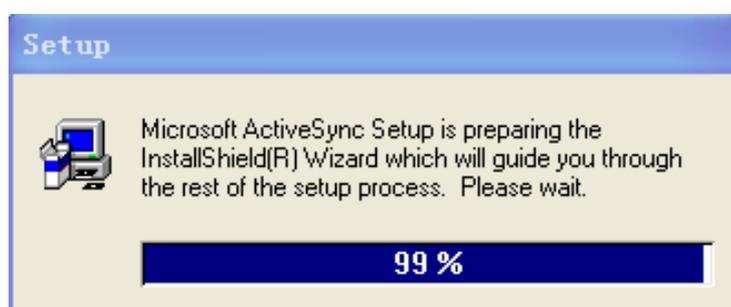
В каталоге драйверов для USB вы найдете следующие файлы:



Дважды нажмите на  **ActiveSync** для входа в папку:



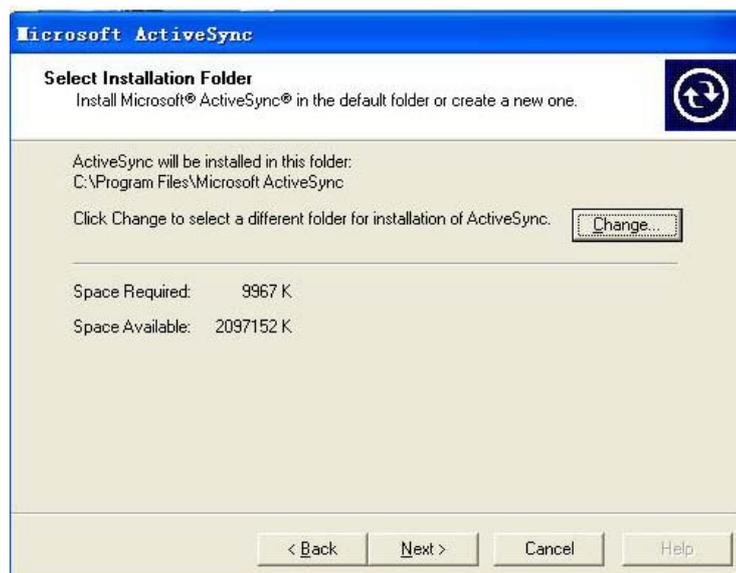
Дважды нажмите на  Win32 Cabinet Se... Microsoft Corpor... для начала инсталляции:



Получим следующую картинку:



Нажмите на  для продолжения инсталляции:

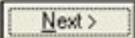


Нажмите на  для выбора места установки драйверов или нажмите  для продолжения установки в директорию по умолчанию;

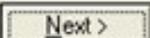


Нажмите на .



Нажмите на .



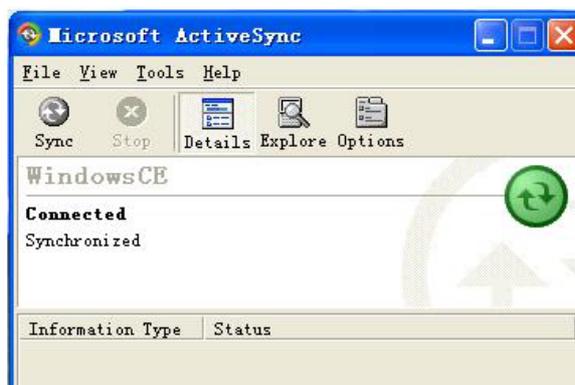
Нажмите на .



Очередное нажатие  и Вы переходите в меню установки соединения:



При успешном установлении соединения Вы увидите:



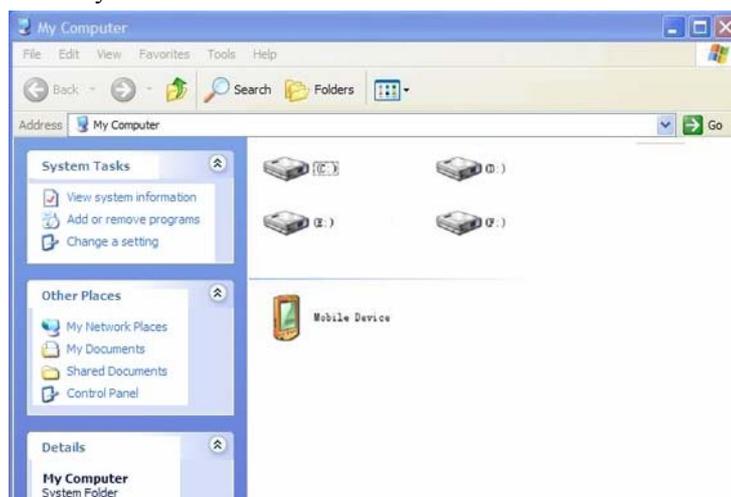
После завершения инсталляции на рабочем столе компьютера появится иконка 

Вы так же можете найти иконку 

Mobile Device

в каталоге 

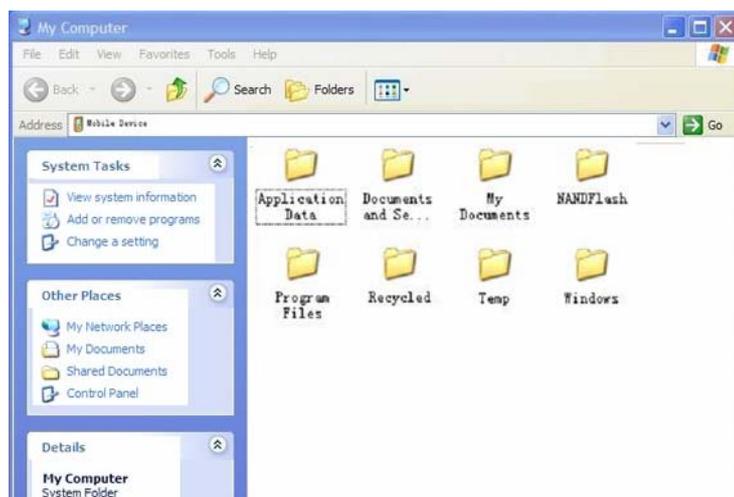
My Computer



Дважды нажмите на 

Mobile Device

для перехода в папку с файлами:



Теперь Вы можете работать с этими файлами обычным образом: копировать, удалять, перемещать и др.

Уход за прибором.

Очистка устройства

Для очистки корпуса прибора используйте мягкую ткань, смоченную в растворе мягкого детергента, после чего вытрите корпус досуха. Не используйте химических средств очистки, а так же растворителей, так как они могут повредить пластиковые части устройства.

Очистка сенсорного экрана

Сенсорный экран предназначен для управления путем прикосновения к нему пальцем. Никогда не используйте твердых или острых предметов для обслуживания экрана, так как могут его повредить. Хотя устройство и можно обслуживать стилусом, но во время поездки это строго не рекомендуется. Для очистки экрана используйте чистый, мягкий не волокнистый материал. Можно использовать воду, спирт или средство для очистки очков. Смочите материал в растворе и аккуратно протрите экран.

Защита прибора

- Не нажимайте на экран слишком сильно. Используйте для управления стилус. Не подвергайте прибор высокому давлению и воздействию статического электричества.
- Прибор не является водонепроницаемым, поэтому постарайтесь не использовать его во влажных условиях.
- При авиаперелетах поместите прибор в ручную кладь. Не подвергайте прибор воздействию рентгеновского излучения, что может привести к потере данных.
- Для того чтобы избежать кражи устройства - не оставляйте его на видном месте, когда выходите из машины.
- Не роняйте устройство
- При падении или сильной встряски, прибор может быть серьезно поврежден. **Это автоматически приводит к потере гарантии.**
- Избегайте резких перемен температур
- В результате резкого изменения температуры может появиться влага, что может привести к повреждению прибора. Чтобы предупредить повреждение, вложите устройство в герметический пластиковый чехол, перед тем как подвергнуть устройство перепаду температур.

- Диапазон рабочих температур изделия указан в спецификации. Не используйте изделие вне пределов заданного диапазона температур.
- Во время использования или хранения прибора, старайтесь держать его как можно дальше от воздействия сильных магнитных, электромагнитных полей или радиации.
- Избегайте влажности
- Прибор не водонепроницаем и в результате контакта с водой или другими жидкостями может выйти из строя без возможности ремонта.
- Поверхность экрана очень восприимчива к царапинам. Используйте защитные пленки и только стилус из комплекта. Не используйте острых предметов.
- Не разбирайте устройство.
- Не разбирайте устройство - можете лишиться гарантии.

Техподдержка

Если Вам требуется техподдержка, или у Вас есть вопросы, касающиеся работы прибора, контактируйте с нами с помощью web-страницы www.isungps.ru .

Там вы найдете ответы на часто задаваемые вопросы и необходимые данные для контактов.

Возможные проблемы

Проблема	Причина	Решение
Прибор не включается	Аккумулятор разряжен.	Подключите к зарядному устройству и попробуйте включить еще раз. Индикатор заряда должен гореть

	Аккумулятор может быть отключен	Включите аккумулятор с помощью переключателя.
Нечеткое изображение	Недостаточна яркость экрана	Увеличьте яркость
	Экран отключился	Прикоснитесь к экрану для получения изображения
Экран не реагирует на прикосновения	Нарушена калибровка	Необходимо произвести калибровку экрана
Нет звука	Регулятор звука на минимуме	Увеличьте уровень
	Наушники не подсоединены должным образом.	Вставьте разъем наушников правильно
После включения прибора система не реагирует на команды	Сбой в программе	Подключите прибор к зарядному устройству и сделайте рестарт.
Нет связи с компьютером	USB кабель не подключен должным образом	Подключите USB кабель в соответствии с Руководством
Нет сигнала		Уровень сигнала в месте приема слабый, поэтому время приема может увеличиться до 3 минут.
		См. П. 1.6
Проблемы с программой для навигации		1. Проверьте установлена ли CD карта с навигационной программой Внимательно прочитайте инструкцию по использованию программы. После этого задайте вопрос Вашему дистрибьютору.

Спецификация IA-4302

Спецификация		
Процессор		SAMSUNG S3C2440A-40 ARMV41 400MHz
Операционная система		Win CE 5.0
Видео	Дисплей	4.3" Color LCD
	Resolution	480 x 272, 65K colors, Landscape
Память	ПЗУ	128MB Flash ROM
	ОЗУ	64MB SDRAM
GPS	модуль	SirFStar III
	Число каналов	20
	Горячий старт	≤ 3 sec
	Теплый старт	38 sec в среднем
	Холодный старт	≤ 100 sec
Чувствительность GPS приемника		-159 dBm
Точность местоопределения		10 м, 2D RMS 5m, WAAS
Антенна		Встроенная антенна
Интерфейсы	Экран	TFT
	Динамик	Встроенный, 1 Вт или 2Вт
	Наушники	Разъем 3.5mm, стерео
	SD / MMC	SD MMC слот для карты памяти
	Внешняя антенна	MMCX
	AV-IN	Вход видеосигнала
	Bluetooth	До 10 м
	USB	Мини USB
Кнопки и переключатели		Питание Вкл / Выкл
		Кнопка сброса системы, вызов меню
Аккумулятор	Тип	Встроенный Lithium-Ion, 800 mAh
Вес		190 г

Размеры	122 x 82 x 19 mm	
Формат аудио	WMA9, MP3, WAV	
Формат картинок	JPG, GIF, BMP, PNG	
Формат видео	AVI, MPEG, MPG	
Совместимость	Windows 98 / Me / 2000 / XP / Server2003, Mac OS 9.0 or above Linux 2.4.x or above.	
Автономная работа, час	До 3 часов в режиме Аудио/Видео и до 3.5 в режиме навигации	
Адаптер питания	Вход	100~240 В
	Выход	5В, 1А
Адаптер в машину	Вход	10-24В, 1.3 А Max
	Выход	5В, 1А
Сертификаты		РОСТЕСТ
Условия эксплуатации	Давление	860 – 1060 Мбар
	Температура	Эксплуатация: -10 ~ +60° С
		Хранение: -20 ~ +70° С
	Влажность	Эксплуатация: 45~80%, (40°С)
Хранение: 30~90%, (40°С)		

* Спецификация может изменяться производителем без предупреждения