

iSUN 4309

Руководство Пользователя



Перевод Москва 2009

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 сохранности 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.
- Навигационные программы, установленные в изделии, предоставляются производителем и являются собственностью производителя программного обеспечения. Пользователь не имеет право копировать и может использовать поставляемое программное обеспечение только с изделием, на котором оно установлено.
- 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.

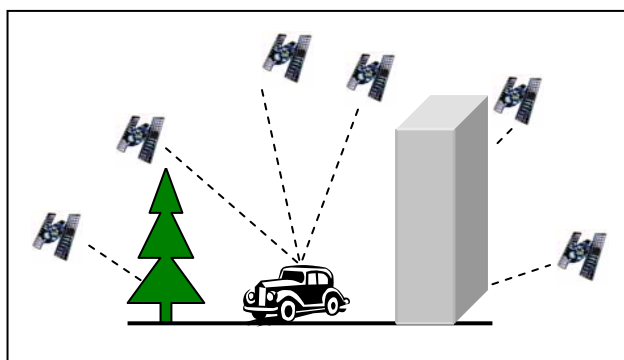
Содержание

Поздравляем с покупкой GPS НАВИГАТОРА	2
1. Прежде, чем начать работу.....	4
1.1. ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ И УВЕДОМЛЕНИЯ	4
1.2. ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ GPS НАВИГАЦИИ	4
1.3. ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ	5
1.4. КОМПЛЕКТАЦИЯ ИЗДЕЛИЯ	6
2. Включение	7
2.1. ВНЕШНИЙ ВИД	7
2.2. СОЕДИНЕНИЕ С СЕТЬЮ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА И ЗАРЯДКА АККУМУЛЯТОРА. ВКЛЮЧЕНИЕ И ВЫКЛЮЧЕНИЕ	8
2.3. РЕСТАРТ СИСТЕМЫ.....	9
2.4. ГЛАВНОЕ МЕНЮ	9
2.5. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИЗДЕЛИЯ В ТРАНСПОРТНОМ СРЕДСТВЕ	10
2.6. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СТИЛУСА	10
2.7. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ SD/MMC КАРТЫ ПАМЯТИ.....	10
2.8. СОЕДИНЕНИЕ С ПК	10
3. Основные умения и навыки	11
3.1. ФЛЕШ ПЛЕЕР	11
3.2. ВИДЕО ПЛЕЕР	12
3.3. АУДИО ПЛЕЕР	12
3.4. ФОТОАЛЬБОМ.....	13
3.5. Е-ВООК – ПРОГРАММА ДЛЯ ЧТЕНИЯ КНИГ.....	13
3.6. ПРИЛОЖЕНИЯ.....	14
3.6.1. КАЛЬКУЛЯТОР	14
3.6.2. ФМ ПЕРЕДАТЧИК.....	14
3.6.3. GPS ТЕСТ	14
3.7. МЕНЮ НАСТРОЕК	14
3.8. ИГРЫ.....	15
3.9. WINDOWS.....	15
3.10. СОЕДИНЕНИЕ С ПК	15
3.11. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ BLUETOOTH	15
3.12. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ AV-IN.....	25
Техподдержка	27
Возможные проблемы.....	27
Спецификация iSUN IA-4309.....	29

1. Прежде, чем начать работу

1.1. Предостережения и уведомления

- Для вашей собственной безопасности, не отвлекайтесь во время движения на управление навигатором.
- Используйте этот навигатор 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.
- 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 разворачиванию 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.



1.2. Основные функции GPS навигации

- Профессиональная портативная навигационная система, предназначенная для установки в автомобиле или для автономного использования, построенная на базе Windows.
- Дополнительная память на SD карте большого объема для хранения MP4 видео, MP3 аудио, фотографий, информации (книг) в текстовом формате и картографической информации.

- Большинство крупных городов входят в комплект поставки, голосовые подсказки и автоматическая прокладка маршрутов.
- Точность определения местоположения около 10 м, точность установки времени около 1 мкс.
- Дополнительно встроены:
 - ✓ планировщик задач для составления ежедневного расписания
 - ✓ флэш видео проигрыватель
 - ✓ аудио плеер (заменит iPod)
 - ✓ видео плеер
 - ✓ программа для чтения
 - ✓ калькулятор
 - ✓ набор игр (пополняемый пользователем)
 - ✓ FM передатчик на встроенную систему автомобиля
 - ✓ Bluetooth для организации звонков во время движения
 - ✓ Возможность работы в Windows со стандартными файлами

Навигационная программа, установленная в навигаторе:

- имеет карты с дорогами, автострадами, шоссе, железными дорогами, реками, озерами, POI (пункты интереса – заправочные станции, магазины, кинотеатры и др.), и т.д.
- определит текущее местоположение
- автоматически проложит маршрут
- будет сопровождать во время движения от поворота к повороту голосовыми и визуальными подсказками
- имеет различные возможности поиска конечной точки маршрута на карте: используя известный адрес, используя POI, используя историю предыдущих поездок, и др.
- запишет и воспроизведет маршрут
- имеет 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 или на прилагаемом CD-ROM или может быть взято с сайта www.isungps.ru

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

1.3. 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 затрудняет 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.
5. Не используйте головные телефоны во время вождения автомобиля. В самолете следуйте соответствующим инструкциям.
6. Размещайте держатель прибора в автомобиле таким образом, чтобы не препятствовать работе штатных систем безопасности автомобиля и не ухудшать обзор.

1.4. Комплектация изделия



GPS навигатор с картой памяти



Сетевой адаптер



Автомобильный адаптер



USB кабель



Держатель в автомобиль



Головные телефоны



Руководство пользователя



Стикус



Держатель для навигатора

2. Включение

2.1. Внешний вид



#	Наименование	Описание
1	Экран	Для отображения карты, меню и управления
2	Светодиодный индикатор	Индикация соединения с внешним источником питания: красный – идет заряд аккумулятора. Зеленый – заряд закончен
3	Светодиодный индикатор	Не горит: Bluetooth не работает, Мигание: Bluetooth включен, но контакта с внешним прибором не установлено Горит: установлен контакт с моб. телефоном
4	Сброс	Сброс системы к заводским настройкам
5	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.
6	Разъем AV-IN	Вход для камеры заднего вида
7	Разъем для наушников	Для соединения стерео наушников
8	Порт мини-USB	Для соединения с ПК и для заряда аккумулятора

9	Кнопка включения питания	Включает или выключает питание изделия
10	Кнопка меню	Возврат к главному меню
11	Стилус	Используйте для нажатия на экран. Установите обратно, когда закончите использовать.
12	Динамик	.
13	Задняя крышка	
14	Микрофон	Отверстие микрофона для ответа на звонки

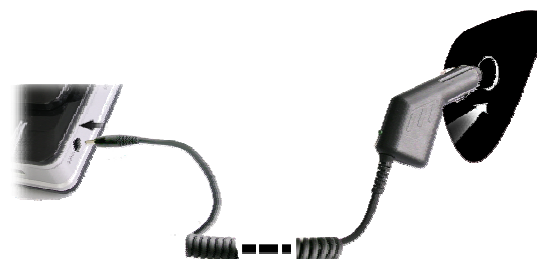
2.2. Соединение с сетью переменного тока и зарядка аккумулятора. Включение и выключение

Полностью зарядите батарею (аккумулятор) перед первым использованием вашего устройства. Время, необходимое для полного заряда первый раз, составляет около 8 часов. Не заряжайте навигатор более 16 часов. В последствии для полного заряда потребуется 2-2.5 часа. Для сохранения работоспособности аккумулятора рекомендуется его полностью заряжать по крайней мере 1 раз в 2-3 месяца, если навигатор долгое время не используется.

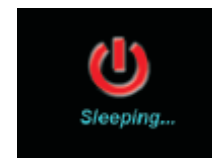
1. Соедините кабель адаптера с разъемом вашего устройства и подключите адаптор к сети 220 В. На главном меню слева иконка будет отражать



состояние аккумулятора от полного заряда до полного разряда. Иконка так же может быть такой



2. 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.
3. Включение и выключение навигатора производится нажатием на кнопку 7.
4. При выключении навигатора его можно или полностью выключить или перевести в режим ожидания (Sleeping). При выключении производится полное отключение устройства. При переходе в режим ожидания все запущенные программы останавливаются. При возобновлении работы навигатора эти программы продолжают работать. В режим ожидания можно перейти вручную или автоматически. Автоматический переход возможен через фиксированный интервал времени в течение которого устройство не используется (устанавливается в окне регулировок управления режимом аккумулятора). Для возобновления работы нужно нажать



на кнопку включения питания. При недостаточном заряде аккумулятора устройство автоматически выключается.

Предупреждение: Пожалуйста, подключайте автомобильный адаптер после того, как двигатель будет запущен. Это предотвратит возможность выхода из строя изделия в момент пуска двигателя из-за вероятных бросков напряжения в бортовой сети. После остановки двигателя отключите адаптер.

Предупреждение: аккумулятор является встроенным и не подлежит замене. Запрещается разбирать аккумулятор, ударять по нему, бросать в огонь или воду.

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.

2.3. Рестарт системы

Когда изделие не реагирует на Ваши команды, Вы можете использовать стилус для нажатия кнопки (4) Сброс для перезапуска системы;

Внимание: Рестарт системы приведет к потере информации, которая была в памяти изделия.

2.4. Главное меню

В левом верхнем углу слева направо индикаторы работы: Bluetooth, ФМ передатчика, заряд батареи и текущее время. Нажав стилусом на любую из этих иконок Вы попадете на страницу соответствующей регулировки.

На строке меню снизу представлены возможные опции:

Флеш – проигрыватель флеш файлов, например с расширением swf

Видео – проигрыватель видео фильмов

Музыка - аудиоплеер

Bluetooth – окно настройки bluetooth

Просмотр - Фотоальбом

Эл. Книга – программа для чтения

Windows – работа в окне Windows с файлами

Применить – Приложения (Ежедневник, блокнот, калькулятор, настройка ФМ передатчика, тест GPS приемника)

Настройки – (выбор языка, яркость экрана, управление аккумулятором, управление звуком, установка времени, ресурсы системы, калибровка экрана, обновление, установка исполняемого файла навигационной программы, режим работы USB порта)

Игра – Несколько предустановленных игр.

При выборе того или иного пункта меню открывается соответствующая страница. Для запуска программы нужно нажать на соответствующую иконку на этой странице.

Справа внизу есть стрелка, нажав на которую можно получить доступ к дополнительным пунктам меню.

2.5. 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.



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.

Примечание: поставляемый держатель может отличаться от представленного на рисунке.

2.6. Использование стилуса

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

Внимание: для управления используйте только стилус. Не используйте другие твердые предметы, как шариковая ручка и др., так как это может вызвать царапины или другие серьезные повреждения экрана. Можно управлять пальцем, если это позволяет размер иконок на экране.

2.7. Использование SD/MMC карты памяти

Карта SD/MMC входит в комплект поставки и включает программное обеспечение для навигации, карты, базы данных и мультимедийные и другие 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

2.8. Соединение с ПК

Соедините изделие с ПК через USB кабель, входящий в комплект поставки. 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. Навигатор автоматически прекратит выполнять текущую программу на период обмена данными. После отключения кабеля навигатор автоматически возобновит работу в прежнем режиме.





Внимание: прежде чем производить модификацию базы данных навигатор 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.





3. Основные умения и навыки







Перед включением убедитесь, что аккумулятор заряжен или навигатор подключен к гнезду прикуривателя автомобиля через автомобильный адаптор. Затем включите питание, нажав на кнопку 

3.1. Флеш плеер

Нажимаем на иконку  и попадаем в меню выбора флеш файлов. Для того, чтобы найти все флеш файлы, содержащиеся на CD карте, нажмите на . В появившемся списке выберите нужный файл и нажмите на него стилусом два раза. Нажатие на  приведет к закрытию программы. Нажатием на иконку  так же можно запустить выбранный файл. Появляется окно плеера. Нажимаем на кнопки снизу и управляем работой плеера. Назначение кнопок представлено в таблице ниже.






	Закрыть	Нажмите для выхода из программы и перехода в главное меню
	Играть	Нажмите для начала или возобновления воспроизведения
	Пауза	Временная остановка воспроизведения.
	Стоп	Остановка воспроизведения

	Ускорить	Ускорение воспроизведения
	Назад	Вернуться назад
	Полный экран	Перейти на полный экран. Для вызова панели управления нужно прикоснуться к экрану
	Громкость	Используйте стилус для перетаскивания регулятора: влево – уменьшить, вправо – увеличить громкость
	Название песни и формат	Отображение название произведения и формат файла
	Время	Отображение времени с начала воспроизведения





3.2. Видео плеер








Программа Видео плеер превращает ваше устройство в проигрыватель видео файлов.



Совместимы форматы **wmv, asf, avi, dat, mpg, asx**. Нажмите на иконку «Видео» внизу экрана для запуска программы. Для того, чтобы найти все видео файлы, содержащиеся на CD карте, нажмите на . В появившемся списке выберите нужный файл и нажмите на него стилусом два раза. Нажатие на  приведет к закрытию программы. Нажатием на иконку  так же можно запустить выбранный файл. Появляется окно плеера. Нажимаем на кнопки снизу и управляем работой плеера. Назначение кнопок аналогично как и для Флеш плеера.



3.3. Аудио плеер

Аудиоплеер **поддерживает файлы WMA, MP3 и WAV**. Нажмите на иконку  внизу экрана для запуска программы. Для того, чтобы найти все аудио файлы, содержащиеся на CD карте, нажмите на . В появившемся списке выберите нужный файл и нажмите на него стилусом два раза. Нажатие на  приведет к закрытию программы. Нажатием на иконку  так же можно запустить выбранный файл. Появляется окно плеера. Нажимаем на кнопки снизу и управляем работой плеера. Назначение кнопок.

	Закрыть	Нажмите для выхода из программы
	Играть	Нажмите для начала или возобновления воспроизведения
	Пауза	Временная остановка воспроизведения.
	Стоп	Остановка воспроизведения
	Установка порядка	По порядку, случайный выбор, повтор
	Следующий	Проиграть следующий файл
	Предыдущий	Проиграть предыдущий файл




	Громкость	Используйте стилус для перетаскивания регулятора: влево – уменьшить, вправо – увеличить громкость
	Информационное окно сверху	Отображение название произведения и формат файла
	Информационное окно снизу	Отображение времени с начала воспроизведения и длительности произведения

3.4. Фотоальбом

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




Нажмите на  для начала работы с Фотоальбомом.



Для того, чтобы найти все фото файлы, содержащиеся на CD карте, нажмите на . В появившемся списке выберите нужный файл и нажмите на него стилусом два раза. Нажатие на  приведет к закрытию программы. Нажатием на иконку  так же можно запустить выбранный файл. Появляется окно фотоальбома. Нажимаем на кнопки справа и управляем работой фотоальбома. Назначение кнопок интуитивно понятно.

Подготовка файлов для фотоальбома. При наличии устройства чтения карт памяти на ПК Вы можете легко выполнить копирование нужных фото файлов на карту памяти в любую папку. Если такого устройства нет, то записать необходимые файлы можно через USB кабель, имеющийся в комплекте.

3.5. E-book – программа для чтения книг

Поддерживает TXT формат, пропуск и выбор номера страницы. Для того, чтобы найти все текстовые файлы, содержащиеся на CD карте, нажмите на . В появившемся списке выберите нужный файл и нажмите на него стилусом два раза. Нажатие на  приведет к закрытию программы. Нажатием на иконку  так же можно запустить выбранный файл. Появляется окно с текстом выбранного файла. Нажимаем на кнопки справа, листаем страницы или выбираем нужную. Можно выбрать крупный или мелкий шрифт.

3.6. Приложения

В разных модификациях могут быть включены различные типы приложений.

3.6.1. Калькулятор

Использование калькулятора не требует дополнительных пояснений.



3.6.2. ФМ передатчик

Эта функция предназначена для передачи звука от навигатора в аудиосистему автомобиля на частоте ФМ диапазона. Аудиосистема автомобиля должна принять этот сигнал. Настройка происходит в окне, где Вам нужно выбрать подходящую частоту, свободную от местных радиостанций.



3.6.3. GPS тест

Данная функция позволяет протестировать работу встроенного GPS приемника и посмотреть сигналы скольких спутников принимаются в данный момент и каковы текущие координаты.

Такие пункты меню, как Расписание (задач) и Блокнот не требуют пояснений.

3.7. Меню настроек

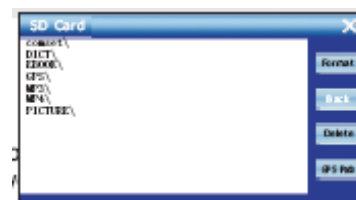
Ваше устройство имеет настройки по умолчанию. Вы можете также настроить параметры для удовлетворения Вашим личным потребностям. Как только Вы измените параметры настройки, ваши новые параметры настройки сохранятся пока Вы не измените их снова или пока не выполните рестарт системы. Фактически такое действие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

В меню настроек можно выбрать язык, яркость экрана, проверить состояние аккумулятора и установить, при необходимости, условия выключения устройства при отсутствии работы с ним. Так же устанавливается уровень громкости, музыкальная заставка при включении, текущее время, которое отображается на экране главного меню.



Можно получить информацию о системе и сколько свободной памяти осталось на SD карте, а так же IMEI устройства, откалибровать экран, обновить систему, если есть готовый файл для обновления.

Отдельный пункт меню задает путь для исполняемого файла GPS



навигационной программы.

3.8. Игры

В данном разделе представлены несколько игр, которые уже установлены в навигаторе.

3.9. Windows

Выбрав этот пункт меню можно начать работу в окне Windows. Здесь будут доступны файлы xls и doc. Можно копировать, просматривать, исправлять, запускать файлы и делать другие действия, привычные пользователю.

3.10. Соединение с ПК








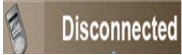
Включите навигатор. Соедините порт мини-USB на навигаторе с USB портом компьютера кабелем, входящим в комплект поставки. Компьютер должен распознать устройство автоматически. После завершения необходимых действий, отключите кабель. Необходимо сохранять данные, имеющиеся на Вашем навигаторе, прежде чем производить сброс устройства. Для такого сохранения имеется специальный режим Синхронизации данных. Пункт настроек USB позволяет выбрать одну из опций работы устройства по USB кабелю с ПК.

3.11. Использование Bluetooth



1 . Нажмите на главном меню и войдите в интерфейс установок




	Заккрыть	Заккрыть текущее окно
	Клавиатура для набора	Набираем и звоним
	Запись звонков	Запись всех звонков исходящих, входящих, пропущенных, до 20 записей для каждого пункта
	Последний звонок	Записать последний исходящий звонок
	Установить связь	Установить связь между прибором и сотовым телефоном через Bluetooth
	Bluetooth установки	Установки Bluetooth, входящие звонки, закрыть Bluetooth
	Записать параметры Bluetooth соединения	Записать текущее соединение и показать ранее установленные
	Окно статуса	Показывает текущую ситуацию с соединением

Примечание:

1. Светодиодный индикатор Bluetooth не горит, когда Bluetooth не активен, 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.

2 . Нажмите  в меню Bluetooth для перехода в режим установок:

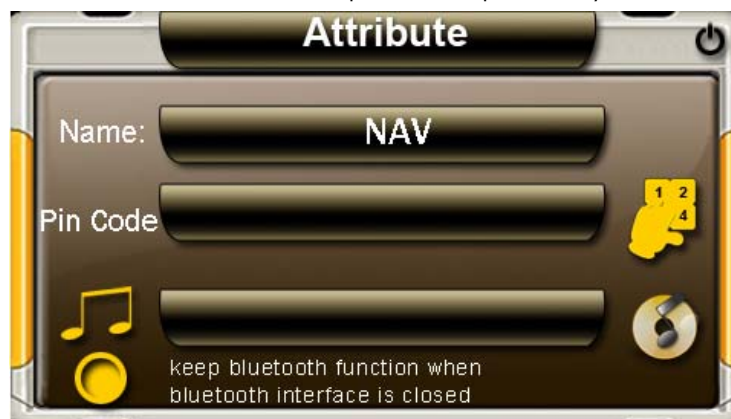





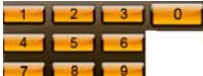

图 4.7.2


	Заккрыть	Заккрыть текущее меню
Name:	Имя Bluetooth	
Pin Code	Pin код	Установка Pin кода
	Клавиатура	Введите pin код
	Входящий звонок	Индикатор входящего звонка
	Выбор входящего звонка	Еажмите и выберите входящий звонок
 keep bluetooth function when bluetooth interface is closed	Сохранение настроек после отключения	Выбран по умолчанию

3. 

Нажмите и установите pin код.









	Заккрыть	Заккрыть текущее окно
 8888	Отображение вводимого числа	Отображает pin код
	Клавиатура	
	Сброс	Очистить поле для ввода

	Ввод	Нажать для подтверждения pin кода
---	------	-----------------------------------

Примечание: После того, как pin код заново введен, для подключения нового мобильного телефона должен быть введен другой pin код.



4 Нажмите  в меню установок Bluetooth для выбора мелодии звонка



	Закреть	Закреть текущее окно
	Имя файла	Имя файла
	Имя и формат	Нажмите для выбора мелодии
	На последнюю страницу	На последнюю страницу
	Следующий	Нажмите для перехода к следующему файлу
	Файл	Нажать для входа в меню «Файлы»

5. Нажмите кнопку для установления связи  .



	Заккрыть	Заккрыть текущее окно
	Время синхронизации	Отсчет начинается с 60 с
Инструкция по установлению связи	<p>Положите мобильный телефон с Bluetooth рядом с прибором. Нажмите меню "tools" - "Bluetooth" - "matching device". Выберите «new matching device» - новый контакт. Через несколько минут телефон найдет Ваш прибор "XXXX". Нажмите на "Options" и затем Вам будет предложено ввести код доступа Вашего прибора. Введите 8888 и подтвердите ввод. На экране телефона появится сообщение об успешном завершении «связывания».</p> <p>В следующий раз, когда Вы нажмете "option" и затем "connect", после установления связи в меню появится значек с именем мобильного телефона и прибор автоматически завершит «связывание». Основная функция Bluetooth интерфейса – автоматическое подключение телефонных звонков.</p> <p>Примечание: Инструкции по установлению связи для разных моделей телефонов отличаются. Для работы с Вашим мобильным телефоном используйте соответствующее Руководство пользователя.</p>	

6 . Нажмите  в меню Bluetooth для перехода в меню набора номера





	Закреть	Закреть текущее окно
		Показывает введенный номер
	Клавиатура	
	Назад	Нажмите для удаления последней введенной цифры
	Набор	Нажмите для набора номера
	Запись звонка	Нажмите для записи

7 . Нажмите  для набора введенного номера





	Свернуть	Нажмите для сворачивания окна
	Громкость+	Увеличить
	Громкость-	Уменьшить
	Поле номера	Отображает исходящий номер

	Выключить звук	Одно нажатие отключит звук, повторное – включит.
	Закончить	Нажмите для завершения звонка




8 .



	Повтор	Нажмите для повторного набора
	Закреть	Нажмите для завершения звонка

9 . Если соединение установлено, Вы увидите надпись "Connected"




	Выбор режима	Нажать для выбора режима – телефон или GPS
	Завершить	Нажмите для завершения звонка
	Уменьшить клавиатуру	Нажмите для перехода. Используется для набора дополнительного (расширения) номера. Нажмите повторно для перехода в нормальный режим



10 . ВХОДЯЩИЙ ЗВОНОК



	Свернуть	Нажмите для сворачивания окна
	Громкость+	Увеличить
	Громкость-	Уменьшить
	Поле номера	Отображает исходящий номер
	Выключить звук	Одно нажатие отключит звук, повторное – включит.
	Ответить	Ответить на звонок
	Закончить	Нажмите для завершения звонка








11. На дисплее появится сообщение "Connected" когда Вы нажмете на  , то Ваш прибор будет использоваться в качестве телефонного терминала. На экране будет отображаться время звонка, Вы будете слышать абонента через динамик прибора, а через встроенный микрофон звук Вашего голоса будет передаваться в мобильный телефон и далее абоненту.






	<p>Переключить вызовы на мобильный телефон</p>	<p>Нажмите на эту кнопку, когда закончите разговор.</p> <p>Примечание. Различные мобильные телефоны по-разному реагируют на установление и разъединение через Bluetooth. Это означает, что некоторые мобильные телефоны будут автоматически подключаться к прибору через Bluetooth при поступлении входящего звонка и так же автоматически будут отключаться после его окончания. Для других моделей для такого переключения необходимо вмешательство пользователя.</p>
	<p>Окончание разговора</p>	<p>Нажмите для разъединения</p>


а) Нажмите  в меню установок Bluetooth










	<p>Закреть</p>	<p>Закреть текущее окно</p>
	<p>Запись исходящих</p>	<p>Нажмите для просмотра исходящих звонков</p>
	<p>Запись входящих</p>	<p>Нажмите для просмотра входящих звонков</p>
	<p>Запись пропущенных звонков</p>	<p>Нажмите для отображения пропущенных звонков</p>
	<p>Инф. поле</p>	<p>Отображает записанные номера</p>
	<p>На последнюю</p>	<p>Просмотр записей на последней странице</p>
	<p>Следующий</p>	<p>Просмотр записей на следующей странице</p>


	Удаление записанного фрагмента	Нажать для удаления фрагмента
	Удалить все	Нажмите для удаления всех записей
	Набор выбранного номера	Нажмите для набора выбранного из ранее записанных номеров


Примечание. Все каталоги Входящих, Исходящих и Пропущенных звонков содержат до 20 записей, каждая из которых имеет соответствующие атрибуты: номер, время и длительность звонка и др.

13. Нажмите  в меню установок Bluetooth



	Закреть	Закреть текущее окно
	Перечень Bluetooth установленных соединений	Отображает список установленных соединений
	На последнюю	Просмотр записей на последней странице
	Следующий	Просмотр записей на следующей странице
	Соединить	Нажмите для отправки запроса на выбранный прибор с Bluetooth.
	Разъединить	Нажмите для разъединения ранее установленного соединения.
	Удалить все	Нажмите для удаления всех записей

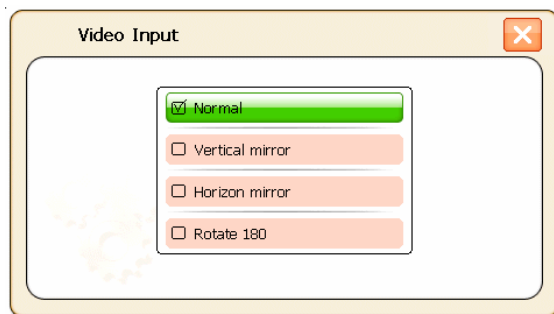
Примечание. Если прибор уже установил соединение с одним мобильным телефоном, то для того, чтобы установить соединение с другим, необходимо сначала разорвать установленное соединение, а затем нажать на  для установки нового.

Если установки соединения не получается, то необходимо войти в меню установки соединений и нажать  для установления и записи нового соединения.

3.12. Использование AV-IN

Если у Вас есть видеокамера заднего вида, то этот вход для нее.

Навигатор перейдет в режим приема видеосигнала автоматически. Поэтому при монтаже обычно питание на видеокамеру заднего вида подается при включении задней скорости. При этом на экране навигатора появляется соответствующее изображение. Для настройки нажмите пункт меню AV-IN и выберите подходящий режим.



Внимание: меню навигатора, который Вы приобрели, может несколько отличаться от описанного в данном Руководстве. Как правило, сделанные производителем изменения связаны с упрощением или созданием дополнительного удобства пользователю и не требуют дополнительного пояснения. В том случае, если Вы все же имеете какие либо затруднения в эксплуатации навигатора, обращайтесь за помощью на www.isungps.ru/

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.
- 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 встряске, 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.
- Не используйте изделие при температуре выше 60°C и ниже -10°C для исключения возможности выхода изделия из строя.
- 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 используйте химические жидкости для очистки экрана.
- 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 навигации	для	1. Проверьте установлена ли CD карта с навигационной программой Внимательно прочитайте инструкцию по использованию программы. После этого задайте вопрос Вашему дистрибьютору.

..

Спецификация iSUN IA-4309

Спецификация		4309
Процессор		ATLAS III 372MHz
Операционная система		Win CE 5.0
Видео	Дисплей	4.3" Color LCD
	Resolution	480 x 272, 65K colors,
Память	ПЗУ	64MB Flash ROM
	ОЗУ	64MB SDRAM
GPS	модуль	SirFStar III
	Число каналов	20
	Горячий старт	< 1.0 sec. в среднем
	Теплый старт	< 18 sec. в среднем
	Холодный старт	< 42 sec. в среднем
Bluetooth		Есть
ФМ-передатчик		Есть
AV-IN вход		Есть
Антенна		Встроенная антенна
Интерфейсы	Экран	TFT
	Динамик	Встроенный 1 Вт
	Наушники	Разъем 3.5mm Hi-Fi
	SD / MMC	SD MMC слот для карты памяти до 4 Гб
	USB	USB 2.0 SPIN
Кнопки и переключатели		Питание, дежурный режим, меню
Аккумулятор	Тип	Li-ion, 1200 mAh
Автономная работа, час		>3.5
Адаптер питания		100~240 В/5В, 1.5А
Адаптер в машину		10-24В, 1.3 А Max/5В, 1А
Фотоальбом		BMP, JPG, PNG, GIF
E-book – чтение книг		txt
Аудиоплеер		MP3, WAV, MID, WMA9, Liric
Видеоплеер		asf, avi, mp4, mp2(320x240), wmv9, Divx 5.0;4.0;3.11
Предустановленная навигационная		Автоспутник или другая (путь задает

программа		пользователь)
Размеры		120x81x15 mm
Сертификаты		FCC, CE, РОСТЕСТ
Условия эксплуатации	Температура	Эксплуатация: -10 ~ +60° С
		Хранение: -20 ~ +60° С
	Влажность	Эксплуатация: 20~80%, (40 °)
		Хранение:20~80%, (40 °)

* Спецификация может изменяться производителем без предупреждения