

русифицирован



АВТОМОБИЛЬНЫЙ GPS НАВИГАТОР **AutoNavigator 3000**

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Оглавление

Оглавление	2
Предупреждения и особенности работы с прибором	4
Информация о безопасности использования прибора	5
Комплектация JJ-Connect AutoNavigator 3000	7
Внешний вид прибора	9
Использование прибора в автомобиле	10
Крепление на лобовое стекло	10
Подключение автомобильного зарядного устройства	10
Подключение к сети переменного тока	11
Сборка крепления на лобовое стекло	11
Включение прибора	12
Главное меню	13
Медиаплеер	13
Аудиоплеер	13
Программа просмотра фотографий	14
Программа просмотра текста	15
Видеоплеер	16
Настройки	17
Громкость	18
Питание	18
Меню установки часового пояса	19
Меню установки времени	19
Меню установки даты	19
Дата/Время	19
Язык	20
Информация	20
Меню возврата заводских установок	20
Меню сброса (перезагрузки) GPS-приемника	21
Bluetooth	22
Подключение телефона к JJ-Connect Autonavigator 3000	23
Набор номера с помощью клавиатуры на дисплее	24
Исходящий вызов	25
Входящий вызов	26
Журнал звонков	27
Меню управления подключенными телефонами	28
Навигационное программное обеспечение	29
Описание страниц системы	29
Страница "Маршруты"	32
Страница "Датчики"	32
Функциональные возможности	33

Маршруты . . . . .	.33
Автороутинг . . . . .	.33
Ручное создание маршрута . . . . .	.34
Редактирование маршрута . . . . .	.35
Свойства маршрута . . . . .	.35
Кнопки свойств маршрута . . . . .	.36
Кнопки для работы с точками маршрута . . . . .	.37
Сохраненные маршруты . . . . .	.37
Кнопки для работы с маршрутами . . . . .	.38
Путевые точки . . . . .	.39
Треки . . . . .	.40
Основное меню навигационного ПО . . . . .	.41
Описание пунктов основного меню . . . . .	.41
Поиск . . . . .	.45
Поиск "По адресу" . . . . .	.45
Кнопки для работы с путевыми точками . . . . .	.47
Загрузка карт . . . . .	.51
FAQ по Навигационному По . . . . .	.53
Возможные проблемы, описание их решения . . . . .	.56
Информация о батарее и зарядных устройствах . . . . .	.60
Технические характеристики . . . . .	.61

Предупреждения и особенности работы с прибором

Спасибо за то, что Вы приобрели автомобильный GPS навигатор JJ-Connect AutoNavigator 3000 Bluetooth! С JJ-Connect AutoNavigator 3000 Bluetooth Вы всегда найдете оптимальный путь даже в незнакомой местности. Подробная карта с поддержкой автоматической маршрутизации и адресного поиска обеспечит легкость навигации, а система оповещения с помощью голосовых подсказок позволит Вам не отвлекаться от управления автомобилем.

Убедительная просьба - не используйте поставляемую в комплекте SD-карту с установленным картографическим программным обеспечением в других устройствах или для хранения посторонней информации! Карта содержит уникальные данные лицензии, восстановление которых может занять значительное время.

Также рекомендуется сделать резервную копию всех данных, записанных на SD-карту. Это позволит Вам восстановить утраченные данные.

Картографическая и навигационная информация поставляется на комплектной SD-карте. В связи с этим необходимо особое внимание уделять ее содержанию и эксплуатации. Не используйте эту карту для многократной записи посторонних программ и данных, а также мультимедийных файлов. Как любой носитель информации, SD-карта имеет ограниченный ресурс циклов записи/перезаписи. При несоблюдении этих рекомендаций SD-карта может быть повреждена и вся информация может быть утеряна. Поэтому для записи большого объема информации при использовании мультимедийных возможностей прибора (прослушивание аудио, просмотр видео и графических файлов) настоятельно рекомендуется использовать отдельную SD-карту.

Также внимательно относитесь к процессу обновления карт или программы. Не нарушайте структуру записанных папок и файлов. Если Вы не уверены в своих действиях, пожалуйста, позвоните в службу технической поддержки и проконсультируйтесь со специалистами.

Версия программы и картографической информации записанной на поставляемый в комплекте CD может отличаться от установленных на приборе. Обновления можно загрузить с сайта <http://auto.jj-connect.ru> (раздел Поддержка - Софт).

При возникновении проблем или ошибок в работе программы обратитесь к разделу “FAQ по программе Navitel Navigator 3.0” или позвоните в службу технической поддержки.

Информация о безопасности использования прибора

1. Производите все настройки навигатора перед отправлением. Управление прибором и настройка его параметров во время вождения автомобиля очень опасны. Если Вам требуется изменить параметры навигации или настройки прибора, следует припарковаться в безопасном месте в соответствии с правилами дорожного движения.
2. Перед отправлением изучите проложенный маршрут. Если Вы не поняли в достаточной степени голосовые навигационные указания и для уточнения требуется взгляд на дисплей, убедитесь, что Вы находитесь в безопасных условиях.
3. Навигационная информация и голосовые подсказки могут не соответствовать или противоречить реальным дорожным условиям или правилам дорожного движения. Всегда обращайтесь особенное внимание на текущую ситуацию на дороге, дорожные знаки и пешеходов.
4. Не используйте JJ-Connect AutoNavigator 3000 Bluetooth как прибор для точного измерения скорости и пройденного расстояния.
5. Качество приема сигналов спутников может отличаться в зависимости от положения прибора внутри автомобиля. Возможны ситуации плохого приема при движении по тоннелю, мимо высоких зданий или в районах с плотной застройкой. Также на прием отрицательно влияют такие погодные условия, как, например, густой туман.
6. GPS-сигналы могут не приниматься внутри зданий, а также если рядом с автонавигатором находятся источники электромагнитного излучения.
7. Если Вы не использовали JJ-Connect AutoNavigator 3000 Bluetooth в течение длительного промежутка времени, для определения местоположения может понадобится значительное время, даже при условии нормальной работы GPS-приемника.
8. Особое внимание уделите месту установки JJ-Connect AutoNavigator 3000 Bluetooth. Не устанавливайте прибор в местах, где он может помешать работе подушек безопасности или обзору дороги.

9. При установке крепления на лобовое стекло обращайтесь внимание на чистоту поверхностей, на них не должно быть мусора и влаги. Под присоской не должно быть пузырьков воздуха, так как это может повлиять на плотность крепления. Любые повреждения прибора или других объектов внутри автомобиля, вызванные падением из-за отсоединения крепления, являются полной ответственностью пользователя и не являются гарантийным случаем.

10. Не подвергайте прибор длительному воздействию прямых солнечных лучей или высоких температур. Перегрев батареи может вызвать взрыв.

11. Не подвергайте прибор воздействию влаги или быстрым изменениям температуры. Это может вызвать конденсацию влаги внутри прибора и повредить его. Если JJ-Connect AutoNavigator 3000 Bluetooth подвергся воздействию влажной среды, включайте питание только после того, как Вы высушите прибор.

12. Не допускается самостоятельное вмешательство, модификации и открытие корпуса прибора, так как это может привести к некорректной работе прибора или к его повреждению. Все работы должны производиться квалифицированным персоналом.

13. Питание прибора осуществляется от встроенной Li-Ion батареи, которая может взорваться или выделить токсичные вещества при неправильной эксплуатации. Не подвергайте прибор ударам, а также не эксплуатируйте прибор при наличии в окружающей среде взрывоопасных газов и жидкостей.

14. Во время зарядки обратите внимание на то, чтобы обеспечить нормальные условия вентиляции для з/у, так как в процессе зарядки выделяется большое количество тепла. Не закрывайте з/у бумагой или другими объектами, ухудшающими вентиляцию.

15. При очистке дисплея и внешних поверхностей прибора не прилагайте излишнюю силу. Для очистки не используйте бумажные салфетки или жесткий материал, который может поцарапать дисплей. Используйте только мягкую ткань.

16. Если Вы не используете карту SD/MMC, предохраняйте разъем от пыли и влаги, а также от попадания посторонних объектов. При установке SD карты всегда проверяйте разъем.

Комплектация JJ-Connect AutoNavigator 3000



**JJ-Connect
AutoNavigator 3000**



**Держатель
крепления (кредл)**



**Основание
крепления на
лобовое стекло**



**Адаптер питания от
разъема
автоприкуривателя**



**Адаптер питания от
сети переменного
тока 220В**



**USB-кабель для
подключения к
компьютеру**



**SD-карта (256Мб) с
навигационным ПО**



**Компакт-диск с
навигационным ПО**



**Руководство
пользователя на
русском языке**

Откройте упаковку прибора и проверьте комплектацию. Если отсутствуют какие-либо объекты из списка, немедленно обратитесь к продавцу. В комплектацию входят:

- JJ-Connect AutoNavigator 3000. Электронный навигационный прибор с цветным сенсорным дисплеем. В комплекте с прибором поставляется стилус для работы с сенсорным дисплеем;
- Крепление на лобовое стекло на присоске, состоит из двух частей: держателя (креidla) и основания;
- Адаптер питания от разъема автомобильного прикуривателя 12В. Служит для питания прибора в салоне автомобиля;
- Адаптер питания от сети переменного тока 220В. Предназначен для питания прибора и зарядки внутреннего аккумулятора от сети 220В. При использовании адаптера обеспечьте достаточные условия охлаждения;
- USB-кабель для подключения к компьютеру. С помощью кабеля осуществляется работа с путевыми точками, треками и маршрутами, а также происходит загрузка картографической и навигационной информации. При подключении к компьютеру прибор работает как внешний накопитель (кард-ридер для SD-карт). Вы также можете работать с SD-картой отдельно от прибора, используя соответствующее оборудование;
- SD-карта (256 Мб) с установленным навигационным и картографическим ПО. Перед работой с картой внимательно прочтите пункт «Предупреждения и особенности работы с прибором» на стр. 3;
- Компакт-диск с навигационным и картографическим ПО. Также содержит электронную версию данного руководства пользователя на русском языке;
- Руководство пользователя на русском языке.

Внешний вид прибора



1. Индикатор зарядки/Bluetooth;
2. Кнопка включения/выключения питания;
3. GPS-антенна;
4. Динамик;
5. SD-слот. Перед использованием прибора необходимо установить SD-карту с картографической и навигационной информацией;
6. Разъем для наушников;
7. Кнопка перезагрузки (Reset);
8. USB-разъем для подключения к компьютеру;

9. Разъем подключения внешней GPS антенны (антенна в комплект не входит);
10. Регулятор громкости динамика;
11. Переключатель основного питания (Вкл/Выкл);
12. Разъем для подключения адаптера питания.
13. Микрофон;
14. Стилус

Использование прибора в автомобиле

Крепление на лобовое стекло на присоске и автомобильное зарядное устройство поставляются в комплекте с прибором.

Крепление на лобовое стекло

ВНИМАНИЕ: Тщательно выбирайте место для установки крепления. Никогда не устанавливайте крепление таким образом, чтобы оно закрывало поле зрения водителя. Если лобовое стекло автомобиля содержит встроенную обогревательную сетку, то, возможно, Вам потребуется приобрести опциональную внешнюю автомобильную GPS-антенну для Вашего прибора, так как подобное лобовое стекло является препятствием для сигнала спутников. Антенна крепится с помощью магнитного основания к крыше автомобиля. При подключении подобной антенны обратите внимание на то, чтобы не пережать провод антенны.



Подключение автомобильного зарядного устройства

Автомобильное зарядное устройство предназначено для обеспечения питания прибора в автомобиле.

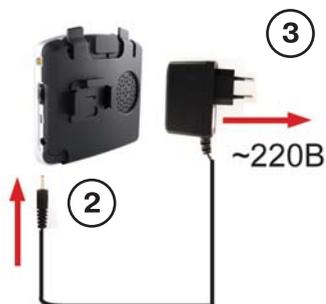
ВНИМАНИЕ: Чтобы предохранить Ваш прибор от электрических повреждений, подключайте автомобильное зарядное устройство только после запуска двигателя. Один конец зарядного устройства подключите к прибору (1). Другой конец подключите к гнезду автомобильного прикуривателя (2).



Подключение к сети переменного тока

1. Полностью зарядите батарею, прежде чем включить прибор в первый раз.
2. Присоедините один конец кабеля к прибору (1).
3. Включите адаптер питания от сети переменного тока в розетку 220В (3).

При правильном подключении загорится красный светодиод. Не отключайте зарядное устройство до тех пор, пока не загорится зеленый светодиод. Этот процесс займет несколько часов.



Сборка крепления на лобовое стекло

Для начала снимите защитную пластиковую пленку с присоски крепления. После этого выберите подходящее место на лобовом или боковом стекле, убедитесь, что поверхность чистая, не содержит воды или грязи, после чего зафиксируйте крепление на стекле с помощью присоски. Вы можете выбрать пять уровней силы крепления с помощью рычажка (см. рисунок). Обратите внимание на то, что некоторые современные автомобили имеют встроенную в лобовое стекло

систему обогрева, которая может препятствовать уверенному приему сигналов спутников. Если Вы столкнетесь с подобной проблемой, то, возможно Вам придется дополнительно приобрести внешнюю GPS антенну. При нормальных условиях эксплуатации, крепление на присоске хорошо закрепляет прибор на лобовом стекле. Однако, если Вы оставляете крепление в автомобиле на ночь, сила закрепления может ослабнуть (из-за конденсации влаги в связи с понижением температуры). По этой причине, чтобы не допустить повреждения прибора или крепления, рекомендуется на ночь снимать прибор с лобового стекла вместе с креплением.



Чтобы отсоединить крепление, Вам нужно нажать на две боковые кнопки крепления и потянуть их в радиальном направлении от центра. Если крепление не отсоединяется, то дополнительно нужно аккуратно приподнять край присоски за выступающий язычок, чтобы убрать образовавшийся вакуум.



Включение прибора

Переведите переключатель питания прибора в положение “ON” (включено) при первом включении и оставьте его в этом положении. Вставьте поставляемую в комплекте SD-карту в слот в нижней части прибора. После этого включите Ваш прибор с помощью кнопки питания. Когда Вы нажимаете эту кнопку с целью выключения прибора, операционная система переходит в спящий режим и прекращает работу. Последующее нажатие возобновляет работу.

После появления приветствующего экрана загрузки, отобразится меню системы прибора с иконками. Нажатие на сенсорный экран в области иконки вызывает отображение на дисплее меню настройки соответствующей опции или запуск приложения.



Переведите переключатель в положение ON (включено) перед первым запуском прибора.

Вставьте поставляемую в комплекте SD-карту в слот в левой части прибора.

Главное меню

В главном меню отображаются значки выбора всех доступных функций прибора. Выбор нужной функции осуществляется нажатием на сенсорный дисплей.



Медиаплеер

При нажатии на значок медиаплеера отображается следующее меню:



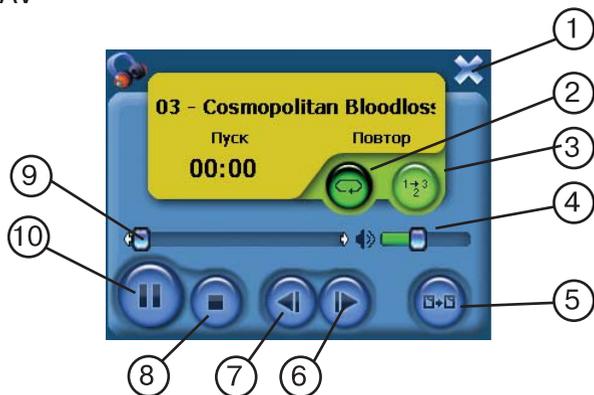
Аудиоплеер

Для выбора аудиоплеера нажмите на значок “Музыка”. На дисплее отобразится следующее меню:



Выберите файл для воспроизведения и нажмите на него. Аудиофайлы необходимо размещать на SD-карте в папке с названием “\MP3”. (Итоговый вид адресной строки: “SD card\Media\MP3”). Для воспроизведения поддерживаются следующие форматы:

- MP3, WMA, WAV



- | | |
|--|--------------------------------------|
| 1. Возврат в главное меню; | 7. Проиhrывание предыдущего трека; |
| 2. Включение повтора трека; | 8. Стоп; |
| 3. Включение режима произвольного воспроизведения; | 9. Ползунок продолжительности трека; |
| 4. Регулятор громкости; | 10. Пуск/пауза. |
| 5. Возврат в меню выбора трека; | |
| 6. Проиhrывание следующего трека; | |

Программа просмотра фотографий

Для выбора программы для просмотра графических файлов нажмите на значок “Фото”. На дисплее отобразится следующее меню:



Выберите файл для просмотра и нажмите на него. Графические файлы необходимо размещать на SD-карте в папке с названием “\PIC”. (Итоговый вид адресной строки: “SD card\Media\PIC”). Для воспроизведения поддерживаются форматы:

- JPEG, BMP, GIF, PNG.



- | | |
|--------------------------------|-----------------------------------|
| 1. Просмотр предыдущего файла; | 6. Уменьшение изображения; |
| 2. Просмотр следующего файла; | 7. Поворот изображения; |
| 3. Возврат в предыдущее меню; | 8. Полноэкранный режим просмотра. |
| 4. Название текущего файла; | |
| 5. Увеличение изображения; | |

Программа просмотра текста

Для выбора программы для просмотра текстовых файлов нажмите на значок “Текст”. Выберите файл для просмотра и нажмите на него. Текстовые файлы необходимо размещать на SD-карте в папке с названием “\TEXT”. (Итоговый вид адресной строки: “SD card\Media\TEXT”). Для отображения поддерживается формат TXT.





- | | |
|--------------------------------------|---|
| 1. Возврат в главное меню; | 5. Выбор страницы; |
| 2. Просмотр предыдущих строк текста; | 6. Индикатор текущей страницы и общего числа страниц в документе; |
| 3. Просмотр следующих строк текста; | 7. Имя текущего файла. |
| 4. Возврат в меню выбора файла; | |

Видеоплеер

Для выбора видеоплеера нажмите на значок “Видео”. На дисплее отобразится следующее меню:



Выберите файл для воспроизведения и нажмите на него. Видеофайлы необходимо размещать на SD-карте в папке с названием “\MP4”. (Итоговый вид адресной строки: “SD card\Media\MP4”). Для воспроизведения поддерживаются следующие форматы:

- AVI, DIVX, XVID, WMV, ASF, MPEG1, MPEG2.



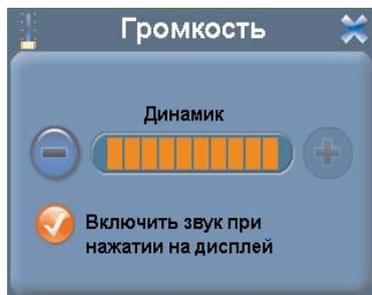
- | | |
|----------------------------|------------------------------------|
| 1. Возврат в главное меню; | 6. Полноэкранный режим просмотра; |
| 2. Пуск/Пауза; | 7. Возврат в меню выбора файла; |
| 3. Стоп; | 8. Строка продолжительности файла; |
| 4. Прокрутка файла; | |
| 5. Регулятор громкости; | |

Настройки

Нажмите на иконку “Настройки”, чтобы настроить такие параметры системы, как подсветка, уровень громкости динамика, используемый язык интерфейса и другие.



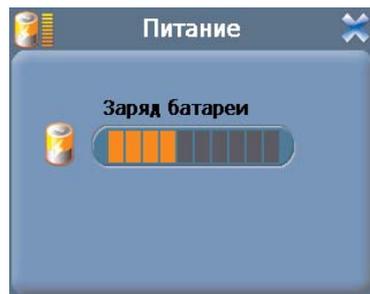
Громкость



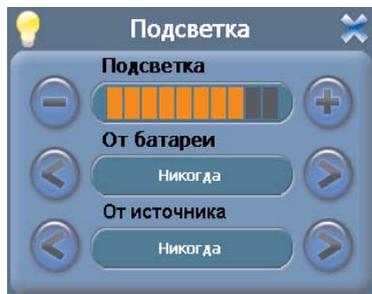
В этом меню Вы можете настроить уровень громкости динамика (уровень отображается на шкале, нажатие на “+” увеличивает громкость, на “-” - уменьшает), а также включить звук щелчка при нажатии на дисплей.

Питание

В этом меню отображается текущий уровень заряда батареи.



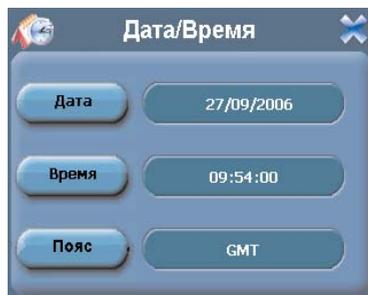
Подсветка



В этом меню Вы можете настроить уровень яркости подсветки дисплея, а также время работы подсветки при питании прибора от батареи или от внешнего питания. Доступные значения - Всегда включена, Выключение после 10, 30 секунд, 1 минуты, 2, 3 минут.

Дата/Время

В этом меню настраивается значение текущей даты и времени. Нажатие на каждую из кнопок вызывает подменю, где Вы можете указать значения года, месяца, дня, часа и минуты текущего времени. Также доступен выбор используемого часового пояса.



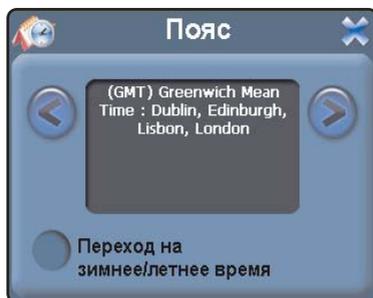
Меню установки даты



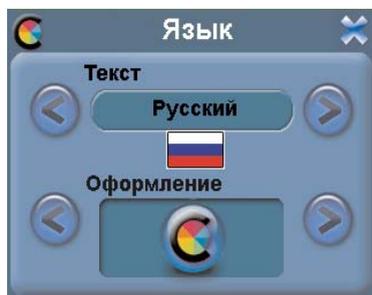
Меню установки времени



Меню установки часового пояса



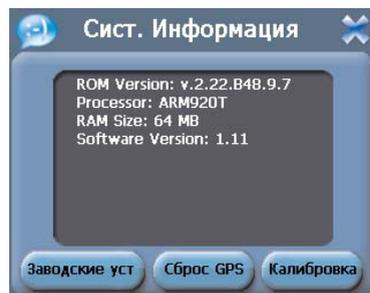
Язык



В этом меню Вы можете выбрать язык для отображаемой на дисплее текстовой информации для меню. Также Вы можете выбрать цвет используемой для меню схемы (пункт “Оформление”).

Информация

При выборе этого пункта на дисплее отображается информация о версии ROM, типе процессора прибора, размера RAM-памяти, версии программного обеспечения. Также доступны для выбора следующие опции: “Заводские уст.” (возврат настроек прибора к заводским значениям), “Сброс GPS”, “Калибровка”.



Меню возврата заводских установок



Возврат к заводским установкам (установкам по умолчанию) применяется, если прибор работает некорректно.

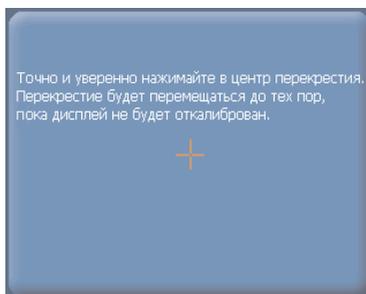
Меню сброса (перезагрузки) GPS-приемника

Сброс (перезагрузка или холодный старт) GPS-приемника применяется, если прибор некорректно работает или долгое время не может принять сигналы спутников.



Меню калибровки

Калибровка применяется для более точного реагирования сенсорного экрана на касание.



Bluetooth

Вы можете использовать JJ-Connect AutoNavigator 3000 как аналог гарнитуры hands-free для Вашего мобильного телефона. С помощью технологии Bluetooth Вы можете звонить и принимать звонки не отвлекаясь от управления автомобилем с помощью сенсорного дисплея прибора. При этом Ваша речь передается с помощью встроенного микрофона, а речь собеседника звучит из динамика прибора.

Для выбора функции Bluetooth нажмите на соответствующий значок в главном меню. Отобразится следующее меню:

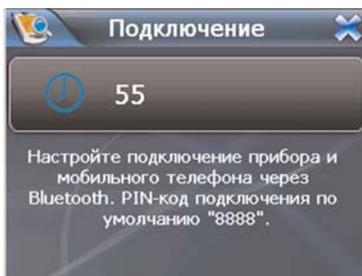


1. Телефонная клавиатура для набора номера;
2. Журнал звонков;
3. Повторный набор последнего номера;
4. Режим подключения телефона к прибору;
5. Настройки Bluetooth;
6. Меню управления подключенными телефонами.

При работающей функции Bluetooth светодиод на передней панели мигает синим цветом. При подключении телефона к прибору светодиод горит постоянно. Текстовое поле внизу дисплея отображает состояние подключения прибора и телефона.

Подключение телефона к JJ-Connect AutoNavigator 3000

Подключаемый мобильный телефон должен находиться в радиусе действия Bluetooth (не более 10 метров от прибора). Включите Bluetooth на Вашем мобильном телефоне (если Вы не знаете, как это сделать, обратитесь к руководству пользователя для Вашего мобильного телефона). В меню JJ-Connect AutoNavigator нажмите на значок “Подключение”. На дисплее отобразится следующее:



После этого необходимо произвести поиск включенных Bluetooth-устройств с помощью меню Вашего мобильного телефона. Найденное Bluetooth-устройство должно называться “JJ-Connect”. Осуществите подключение к этому устройству.* Код для подключения по умолчанию - “8888”, Вы также можете изменить код подключения с помощью пункта “Настройки Bluetooth” JJ-Connect AutoNavigator 3000. При удачном соединении в нижнем текстовом поле отобразится надпись “Соединение установлено”. Светодиод индикации при этом должен постоянно гореть синим цветом. Вы можете свободно использовать телефон при подключенном JJ-Connect AutoNavigator 3000.



* Интерфейсы подключения внешних Bluetooth устройств для различных мобильных телефонов отличаются. Обратитесь к руководству пользователя для Вашего мобильного телефона.

Если прибор и мобильный телефон были соединены, то при последующих включениях соединение будет устанавливаться автоматически. При этом на дисплее мобильного телефона будет отображаться запрос на подключение (с вводом кода подключения, "8888" по умолчанию).



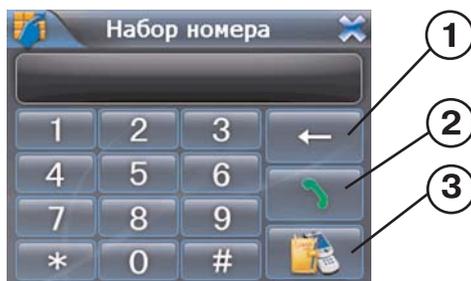
Процесс подключения прибора и мобильного телефона



Подключение установлено

После подключения Вы можете осуществлять следующие действия:

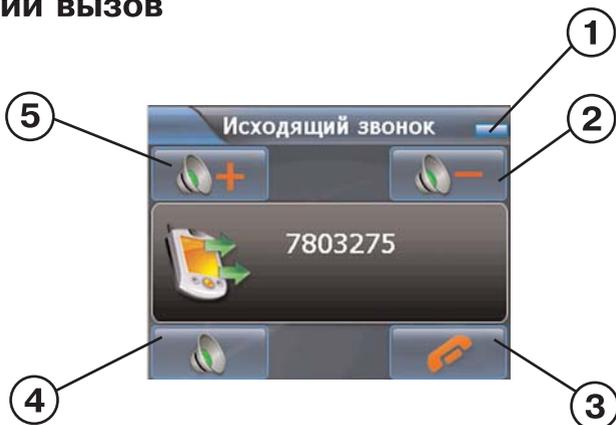
Набор номера с помощью клавиатуры на дисплее



1. Удаление последней набранной цифры номера;
2. Кнопка набора введенного номера;
3. Переход к журналу звонков.

Наберите нужный номер и нажмите кнопку 2 на дисплее. JJ-Connect Autonavigator 3000 перейдет в режим исходящего вызова.

Исходящий вызов



1. Кнопка свертывания окна (при свертывании окна Вы можете использовать навигацию и Bluetooth канал совместно;

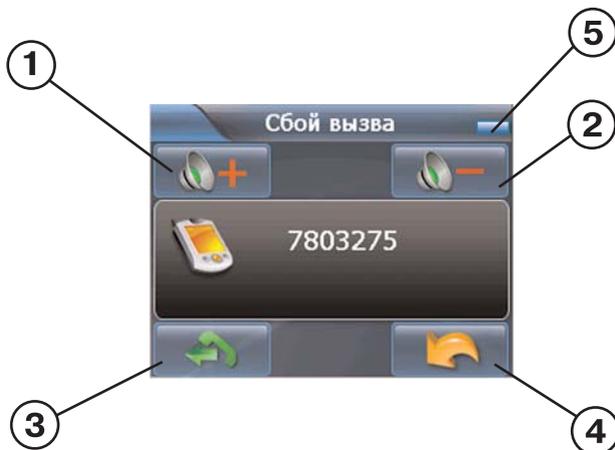
2. Кнопка уменьшения громкости динамика;

3. Кнопка сброса/завершения звонка;

4. Кнопка отключения микрофона (нажмите и собеседник не будет слышать Вашу речь, повторное нажатие включает микрофон);

5. Кнопка увеличения громкости динамика.

Если по каким-то причинам вызываемый номер не ответил или произошел сбой сети, отобразится следующий экран:



1. Кнопка увеличения громкости динамика;

2. Кнопка уменьшения громкости динамика;

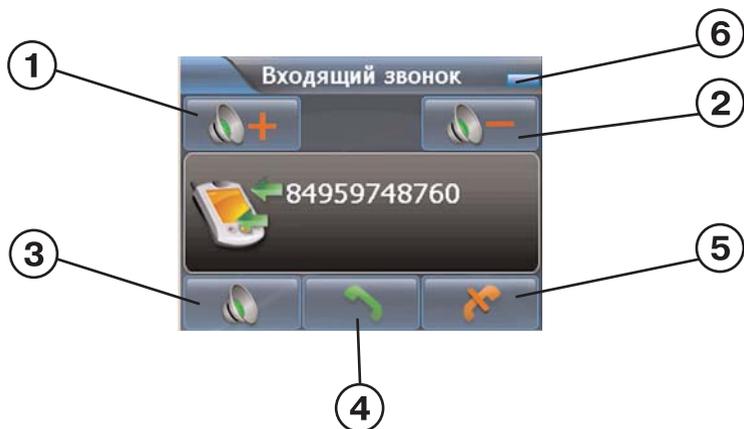
3. Кнопка повторного набора номера;

4. Выход из режима набора номера;

5. Кнопка свертывания окна.

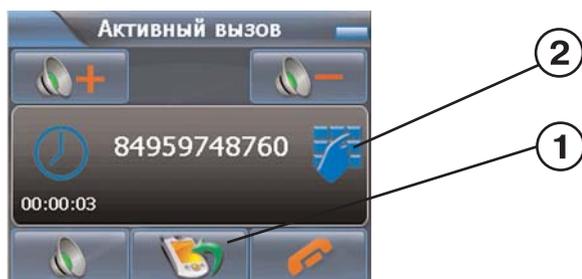
Входящий вызов

При входящем вызове отображается следующий дисплей:



1. Кнопка увеличения громкости динамика;
2. Кнопка уменьшения громкости динамика;
3. Кнопка отключения микрофона (нажмите и собеседник не будет слышать Вашу речь, повторное нажатие включает микрофон);
4. Кнопка принятия вызова;
5. Кнопка сброса/завершения звонка;
6. Кнопка свертывания окна.

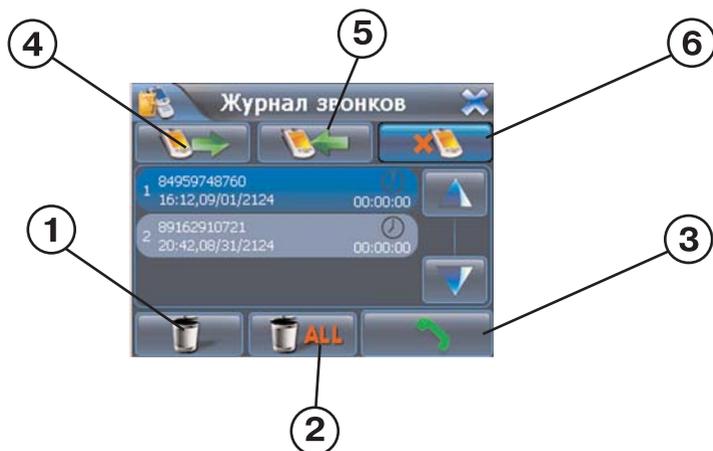
При нажатии кнопки принятия вызова звонок переходит в активный режим.



1. Кнопка вызова клавиатуры (для набора дополнительных номеров);
2. Кнопка полного перевода звонка на подключенный телефон.

Журнал звонков

Для удобства использования в памяти прибора сохраняются номера всех входящих и исходящих звонков. Для входящих и исходящих звонков записывается до 20 номеров.



1. Удаление выбранного записанного звонка;
2. Удаление всех записанных звонков;
3. Набор выбранного номера;
4. Список исходящих звонков;
5. Список входящих звонков;
6. Список пропущенных звонков.

Параметры Bluetooth

При нажатии на значок "Параметры Bluetooth" на дисплее отображается следующее:



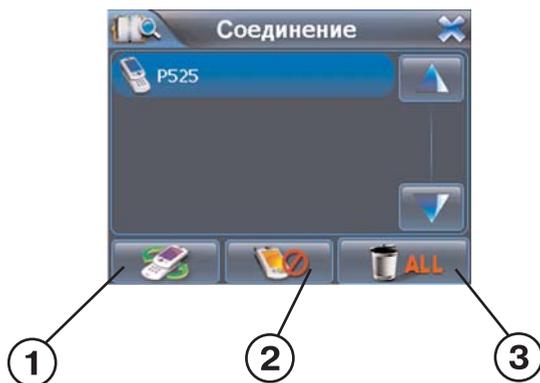
В поле “Название” указано обозначение JJ-Connect Autonavigator 3000 для других Bluetooth устройств.

В поле “PIN-код” Вы можете установить код подключения с помощью Bluetooth (взамен кода “по умолчанию” “8888”).

Если Вы хотите, чтобы прибор не отключал функцию Bluetooth при выходе из меню настроек (необходимо для автоматического подключения прибора к телефону), поставьте галочку в пункте «Функция Bluetooth активна после выходы из меню».

Меню управления подключенными телефонами

Это меню служит для управления подключениями к прибору с помощью Bluetooth.



1. Кнопка отправки запроса на подключение выбранному из списка телефону;
2. Кнопка удаления подключения к выбранному из списка телефону;
3. Кнопка удаления из списка всех подключенных телефонов.

Вы можете подключить прибор только к одному телефону из списка. Прежде, чем подключить прибор к новому телефону, необходимо удалить текущее подключение.

Навигационное программное обеспечение

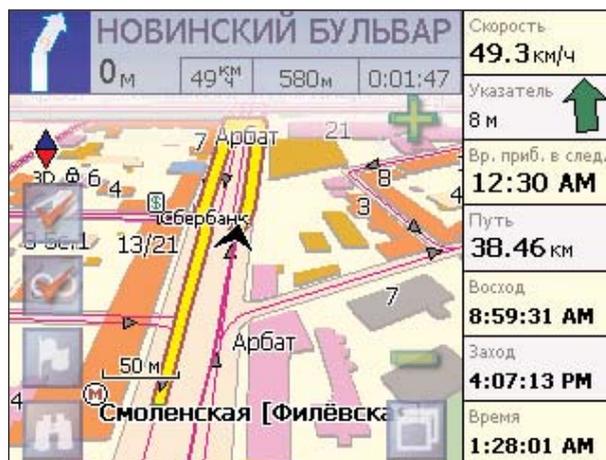
Установленное навигационное программное обеспечение, разработано для мультимедийных автомобильных навигационных приборов с сенсорным экраном, оснащенных встроенными или внешними GPS-приемниками.

Описание страниц системы

Система имеет следующие информационные страницы, на которых отображается различная информация - "КАРТА", "МАРШРУТ", "ДАТЧИКИ" и "СПУТНИКИ". Переключение между ними производится с помощью сенсорного дисплея через меню пункт "Страницы".

Страница "Карта"

Страница "Карта" предназначена для отображения загруженной электронной карты и Вашего текущего местоположения, и содержит наибольшее количество различной дорожной информации. На ней так же может быть представлена часть информации, содержащейся в остальных окнах. Здесь вы можете работать с маршрутами, путевыми точками, осуществлять поиск объектов и пр.



Управление элементами страницы "Карта"

Просмотр карты осуществляется путем перемещения области изображения с помощью пальца на сенсорном экране. Для этого нажмите на карту в любом месте экрана и, удерживая палец, перемещайте его в нужную сторону. При перемещении карты в левом нижнем углу появляется красная иконка-стрелка, говорящая о Вашем уходе с текущего положения на карте. Вернуть карту на текущее местоположение можно нажатием этой иконки.

Нажав и удержав нажатие на иконку компаса в левой части экрана, Вы можете установить вид карты - 2D или 3D, а также выбрать, как будет вращаться карта: не вращаться ("Север вверху"), "Вращать по движению" или "Вращать по маршруту".

Увеличение и уменьшение масштаба загруженной электронной карты производится с помощью нажатия зеленого "плюса" и "минуса" на экране. Текущий масштаб отображается в нижнем левом углу карты.

Иконки кнопок страницы "Карта"

Иконка	Описание, назначение
	Включить/выключить соединение с GPS - приемником.
	Начать/остановить запись трека.
	Поставить путевую точку.
	Переход к меню поиска.
	Меню

Иконка	Описание, назначение
	Увеличить масштаб карты.
	Уменьшить масштаб карты.
	Компас.

GPS-курсор

GPS-курсор отображается при установлении связи со спутниками. Метка может принимать два вида - "Движение" (треугольник черного цвета) и "Остановка" (круг черного цвета). Метка вида "Движение" острым концом указывает текущее направление движения. Если текущая скорость передвижения менее 2,5 км/ч, то метка имеет вид "Остановка". В том случае, если приемник выключен или соединение со спутниками не установлено, GPS-курсор не отображается.

Информационная панель

По умолчанию информационная панель свернута и располагается в верхнем левом углу экрана. В этом случае она играет роль датчика, показывающего значение текущей скорости.

В случае ведения по маршруту, эта панель разворачивается и, в дополнение к текущим параметрам скорости, показывает информацию о предстоящем маневре, расстоянии до конечной и ближайшей промежуточной точки. Так же, на этой панели отображается название следующей улицы.

Страница "Маршруты"

Страница "Маршруты" предназначена для просмотра составленного маршрута. Здесь отображается характер последующего маневра, расстояние до него, оставшееся до маневра время, а так же название улицы (если таковое имеется) либо наименование маршрутной точки. Прокликивание списка осуществляется серыми кнопками-стрелками на экране.

	АРБАТСКИЕ ВОРТА ПЛОЩАДИ 872 м 0:01:26
	АРБАТСКАЯ ПЛОЩАДЬ 925 м 0:01:31
	АРБАТСКАЯ ПЛОЩАДЬ 953 м 0:01:34
	НИКИТСКИЙ БУЛЬВАР 1.38 км 0:02:17
	НИКИТСКИЙ БУЛЬВАР 

Страница "Датчики"

Страница "Датчики" предназначена для отображения разнообразной навигационной информации.

Скорость 16.1 км/ч	Макс. скорость 94.1 км/ч
Ср. скорость дв. 58.3 км/ч	Время движения 0:47:02
Ср. скор. дв. (2) 58.3 км/ч	Время движ. (2) 0:47:02
Восход 8:59:31 AM	Заход 4:07:02 PM 

Функциональные возможности

Маршруты

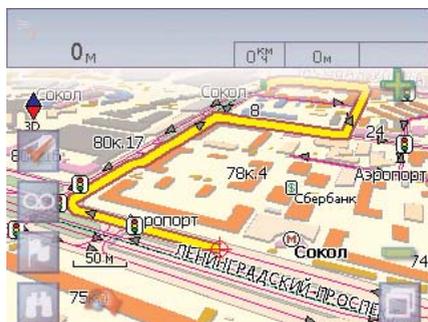
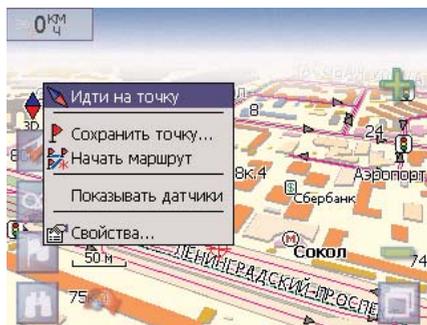
Для того чтобы спланировать предстоящий путь и отслеживать правильность следования по нему в программе предусмотрено создание маршрутов. Существует два типа маршрутов - созданные Вами вручную, либо автоматически проложенные программой (автороутинг).

Автороутинг

Эта функция работает только на маршрутизируемых картах, которые содержат информацию для автоматической прокладки.

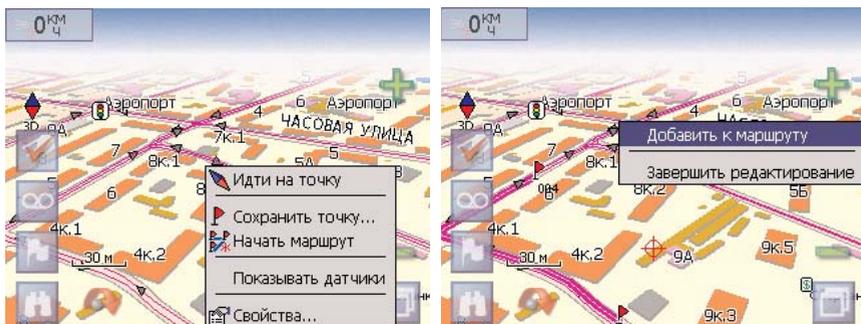
Для того чтобы программа автоматически проложила маршрут от Вашего местоположения до конечного пункта следования, нажмите пальцем на место на карте, где находится конечная точка, и выберите в контекстном меню "Идти на точку".

Маршрут будет проложен от Вашего текущего местоположения, если установлено соединение спутниками, или от перекрестия на карте, если связи со спутниками нет. Проложенный маршрут будет выделен на карте желтым цветом с ярко-выраженной темной каймой. Если часть маршрута проходит не по дорогам (например, путь до дома при условии, что дом расположен не рядом с дорогой), она будет выделена зеленым цветом.



Ручное создание маршрута

Создание маршрутов этого вида возможно на любых картах. Для создания маршрута, нажмите и удерживайте в течение 5 секунд палец на карте в первой точке места следования. Перед Вами появится контекстное меню, выберите в нем пункт "Начать маршрут". Затем повторите указанную последовательность действий по всем ключевым точкам маршрута. В этом случае в контекстном меню необходимо выбрать пункт "Добавить к маршруту".



Для того чтобы закончить создание маршрута в предлагаемом по долгому нажатию выпадающем меню выберите пункт "Завершить редактирование". Чтобы сделать маршрут активным и начать двигаться по нему, нажмите на маршрут стилусом и в контекстном меню выберите "Идти по маршруту". Как только маршрут станет активным, его цвет изменится на желтый.

Редактирование маршрута

Контекстное меню, появляющееся при нажатии на маршрут стилусом, содержит основные команды для его редактирования.

"Свойства" - это свойства маршрута. А именно: название маршрута, описание и список ключевых точек (подробнее читайте дальше).

"Вставить точку в маршрут".

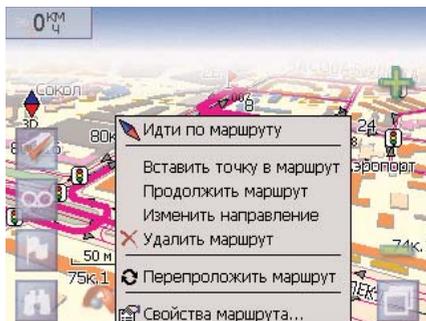
Функция вставки новой точки в маршрут, на месте в котором было открыто контекстное меню. Эту точку можно перенести, выбрав соответствующий пункт в контекстном меню точки маршрута, тогда маршрут будет проходить по-другому.

"Продолжить маршрут". Эта функция позволяет продолжить маршрут, даже после того как был выбран пункт меню "Завершить создание маршрута".

"Изменить направление" - меняет направление движения по маршруту на обратное.

"Удалить маршрут" - удаление текущего маршрута.

"Перепроложить маршрут" - при изменении ключевых точек маршрута или направления, прокладывает маршрут заново более рационально, с учетом новых параметров.



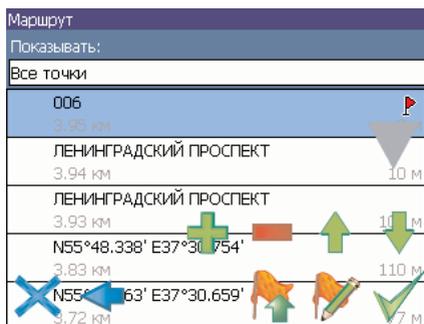
Свойства маршрута

Программа позволяет работать с маршрутом, а именно, менять направление маршрута, показывать его на карте, перепрокладывать маршрут.

Маршрут	
Название:	003
Описание:	в магазин



Если в свойствах маршрута Вы нажмете синюю стрелку "Вперед", Вы можете также работать с точками маршрута - включать и удалять из него точки, редактировать точки маршрута, менять очередность прохождения точек, просматривать промежуточные точки, промежуточные точки с поворотами или все точки маршрута.



Кнопки свойств маршрута

Кнопка	Описание	
	Выход из свойств маршрута	
	Изменение направления маршрута	
	Раскрытие панели дополнительных кнопок	
	Показать маршрут на карте	
	Идти по выбранному маршруту	
	Перепроложить маршрут	
	Вперед, к точкам маршрута	
	Подтверждение действий	

Кнопки для работы с точками маршрута

Кнопка	Описание	
	Выход из меню точек маршрута Вперед, к точкам маршрута	
	Назад, к свойствам маршрута	
	Раскрытие панели дополнительных кнопок	
		Добавить точку
		Удалить точку
		Увеличить приоритет прохождения точки при езде по маршруту
		Уменьшить приоритет прохождения точки при езде по маршруту
	Редактирование точки маршрута	
	Подтверждение действий	

Сохраненные маршруты

В программе есть возможность сохранять маршруты для того, чтобы затем работать с ними. Откройте меню "Маршруты". Оно содержит список всех маршрутов.

Маршруты	
001	1.39 км
002	674 м
003	0 м
004	0 м
GoTo	20.57 км

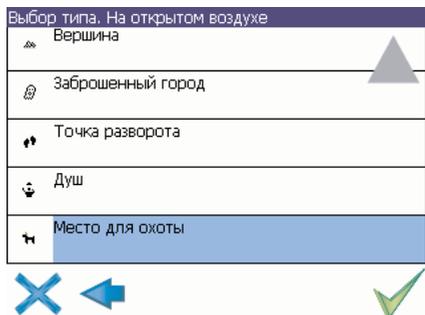
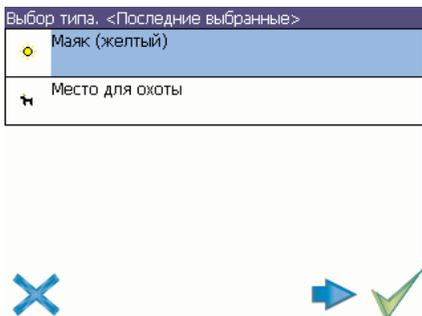
Кнопки для работы с маршрутами

Кнопка	Описание	
	Выход из меню маршрутов	
	Раскрытие панели экспорта и импорта	
	Импорт трека	
	Экспорт маршрутов	
	Импорт маршрутов	
	Идти по выбранному маршруту	
	Показать маршрут на карте	
	Развернуть панель с кнопками	
	Удалить все маршруты	
	Добавить маршрут	
	Редактировать маршрут (свойства маршрута)	
	Изменить направление маршрута	
	Копировать маршрут	
	Удалить выбранный маршрут	

Путевые точки

Путевые точки позволяют отмечать места с определенными координатами. Они помогают лучше ориентироваться на местности и фиксировать интересные для Вас места. Чтобы создать путевую точку в месте, в котором в данный момент находится GPS-курсор, нужно нажать на кнопку с флажком на панели инструментов. В результате этих действий появится окно редактирования свойств путевой точки. В этом окне можно задать такие характеристики, как название и описание путевой точки, выбрать тип точки, обозначение для нее и способ отображения свойств точки в окне "Карта". Типы путевых точек разбиты на группы (например: услуги, наземные объекты, автотранспорт и т.д.) для упрощения поиска нужного типа точки. Для того чтобы выбрать тип путевой точки, нажмите на иконку с текущим типом. Программа предложит выбрать из последних выбранных ранее типов.

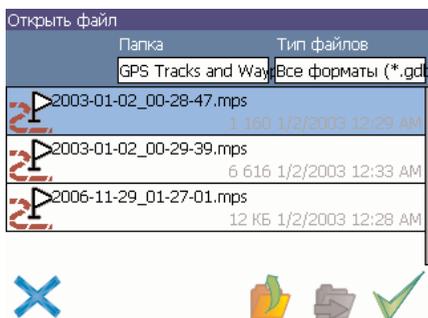
Если эти типы не подходят, нажмите синюю стрелку внизу экрана и выберите тип путевой точки из общего списка путевых точек, объединенных в группы по их функциональности. После выбора нажмите нижнюю правую кнопку.



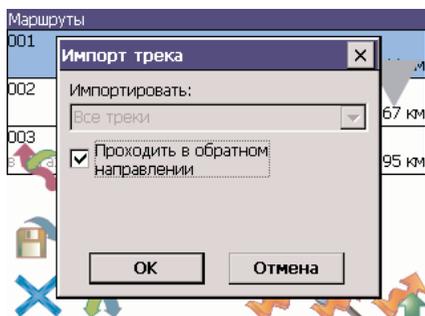
Так же есть возможность изменить такие данные как широта, долгота и высота путевой точки. В нижней части окна есть специальные инструменты, которые позволят удалить путевую точку или проложить маршрут до выбранной путевой точки.

Треки

В процессе движения предусмотрена возможность записывать пройденный путь. Данная функция называется "Запись трека" и включается или выключается нажатием кнопки на экране или в меню. Данная функция работает только при установленной связи со спутниками. Отображение трека в окне "Карта" происходит при включенном в настройках программы режиме "Показывать последние 10000 точек трека". Трек в окне "Карта" представляет собой фиолетовую линию на экране, повторяющую линию передвижения. Трек автоматически сохраняется в виде файла в популярном формате MapSource (*.MPS). Сохранение файлов трека происходит в корневую папку карты.

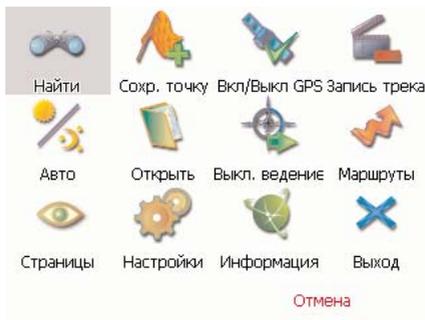


Отображение трека в окне "Карта" ограничено 10000 точками определенных координат. Запись трека в файл не ограничивает количество таких точек и определяется только объемом доступной памяти. Записанный трек можно импортировать в маршрут.



Основное меню навигационного ПО

Меню системы позволяет производить различные настройки параметров работы системы, осуществлять работу с различными объектами (путевые точки, маршруты, треки, карты), а также меню содержит информацию о системе и картах установленных в системе.



Вход в меню осуществляется нажатием кнопки в правом нижнем углу экрана.

Описание пунктов основного меню



Найти

Позволяет осуществлять различные виды поиска. Подробнее читайте ниже, в разделе "Поиск".



Сохранить точку

Позволяет сохранить путевую точку в текущем местонахождении GPS-курсора.



Вкл./Выкл. GPS

Включает/выключает GPS приемник



Запись трека

Включает/выключает запись траектории передвижения.



Дневной/ ночной вид

Переключение между дневным, ночным видом и установка автоматического переключения видов.



Открыть

Позволяет открывать имеющиеся в устройстве карты.



Открыть карту

Позволяет открыть отдельную карту.



Открыть атлас

Позволяет открыть набор карт, объединенных в атлас. При выборе этого пункта, в диалоге "Выбор файла" найдите необходимую карту, расположенную в памяти устройства (по умолчанию карты находятся в папке "StorageCard/ATLAS"). Подтвердите выбор нужной карты кнопкой ОК.



Выкл. Ведение

Выключает ведение по проложенному маршруту.



Маршруты

Создание, сохранение, импорт и редактирование маршрутов.



Страницы

Переключение между страницами "Карта", "Маршрут", "Датчики" и "Спутники".



Позволяет изменять различные параметры для настройки системы.

Настройки



Маршруты

Позволяет менять параметры прокладки маршрута:

- **Прокладывать маршрут.** Позволяет выбрать варианты прокладки маршрута. "Автоматически по дорогам" действует только при наличии в карте специальной дорожной информации, иначе маршрут прокладывается "По прямой".
- **Выбрать путь.** Позволяет изменять логику построения маршрута.
- **Транспортное средство.** Позволяет осуществить выбор типа транспортного средства (используется в качестве сервисной информации при прокладке маршрута).



Навигация

Позволяет менять параметры навигации:

- **Предупреждать о маневре.** Позволяет изменять время вывода голосовых подсказок о следующем предстоящем маневре.
- **При сходе с маршрута.** Позволяет выбрать варианты поведения системы при уходе с проложенного маршрута.



Карта

Позволяет изменять способы отображения карты на экране системы.

На первой странице вы можете задать:

- Ориентацию карты (Север вверху, Вращать по движению, Вращать по маршруту),
- **Вид (2D или 3D),**
- **Детализацию карты** (позволяет варьировать между степенью детализации и карты и скоростью ее отрисовки на экране системы). Для перехода на следующую страницу нажмите синюю стрелку "Вперед".
- **Показывать маршрутную линию на цель** Отображается или не отображается на экране маршрутная линия.

Показывать последние 10000 точек. Выводит на экран последние 10000 точек трека.

• **Плавное масштабирование, Окаймление объектов** - визуальные эффекты, при выборе этих эффектов учтите, что время отрисовки карты может увеличиться.



Клавиатура

Выбор вида экранной клавиатуры:

• **АБВГДЕЙКА** - буквы расположены по алфавиту.

• **ЙЦУКЕНГ-1** - обычная раскладка клавиатуры.

• **ЙЦУКЕНГ-2** - раскладка клавиатуры с чередованием рядов четных и нечетных букв.



Различная информация о программе и карте

Информация



Выход из программы.

Выход

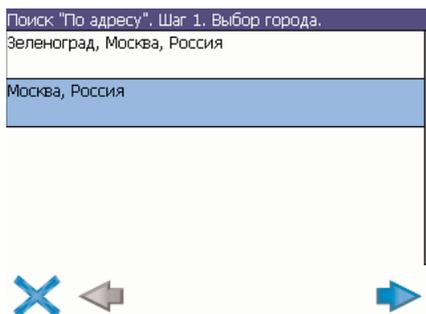
Поиск

Программа реализует поиск всевозможных объектов на карте по различным условиям. Для этого есть пункт меню "Найти".

Поиск "По адресу" - поиск зданий, домов и т.д., если известен их адрес.

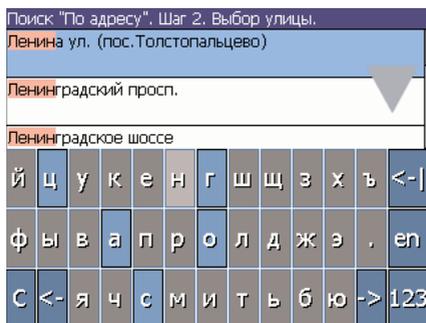
Шаг 1. "Выбор города".

Выберите из списка необходимый город. Для перехода к следующему шагу нажмите синюю стрелку.



Шаг 2. "Выбор улицы".

Вводите при помощи клавиатуры внизу экрана название улицы, на которой находится объект поиска. По мере ввода в списке будут оставаться только те дома, которые подходят по условиям поиска. Также на клавиатуре будут подсвечиваться возможные следующие буквы названия улицы. Когда в списке останется столько возможных вариантов улиц, чтобы они входили на одну страницу, клавиатура автоматически уберется, и Вы сможете выбрать из списка нужную вам улицу. Затем нажмите синюю стрелку "Вперед".



Кнопки для работы с путевыми точками

Кнопка	Описание	
	Выход из поиска путевых точек	
	Раскрытие панели экспорта и импорта	
		Экспорт точек
		Импорт точек
	Раскрытие панели дополнительных кнопок	
		Редактировать выделенную точку
		Удалить точку
		Удалить все точки
	Проложить маршрут до выбранной точки	
	Показать путевую точку на карте	

Поиск "БЛИЖАЙШИЕ" - поиск ближайших к Вашему местоположению в заданном радиусе объектов. Такой поиск также производится в несколько шагов.

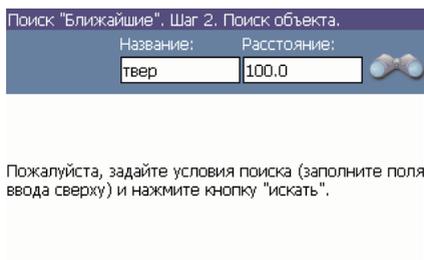
Шаг 1. "Выбор типа поиска".

Типов объектов несколько - Все типы, Транспорт, Улицы и дороги, Искусственные объекты, Услуги и т.д. После того как выбран тип объекта, нажмите синюю стрелку.



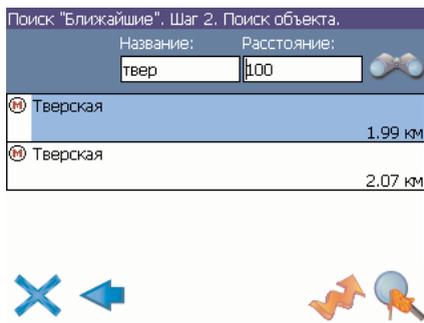
Шаг 2. "Поиск объекта".

Введите название объекта и/или расстояние до него в кило-метрах, максимальное расстояние поиска - 999,99 км, минимальное - 0,01 км, после чего нажмите кнопку "Искать".



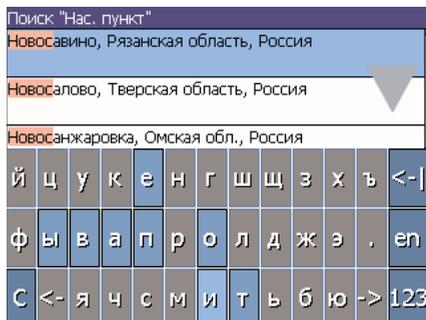
Шаг 3. "Результат".

После того, как объект найден, можно посмотреть его местонахождение на карте или проложить маршрут до него.



Поиск "НАСЕЛЁННЫЙ ПУНКТ" - поиск городов, поселков, деревень и других населенных пунктов по названию.

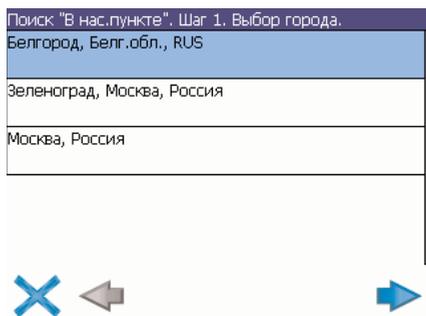
Набирайте название населенного пункта с помощью клавиатуры в нижней части экрана. По мере набора список населенных пунктов будет уменьшаться, пока в результате не останется несколько населенных пунктов, входящих на одну страницу списка, с подходящим названием. Клавиатура уберется, и вы сможете, выбрав населенный пункт, проложить маршрут до него или посмотреть на карте его местонахождение.



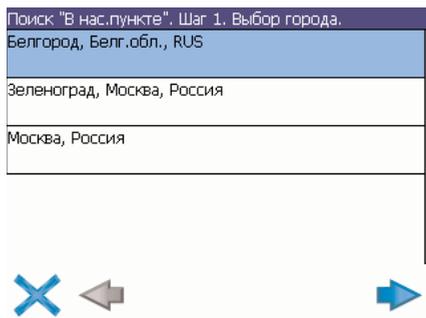
Поиск "В НАСЕЛЁННОМ ПУНКТЕ" - это поиск различных объектов, с указанием населенного пункта, в котором они находятся. Поиск проходит в несколько шагов.

Шаг 1. "Выбор населенного пункта из списка".

Выберите из списка необходимый город. Для перехода к следующему шагу нажмите синюю стрелку.

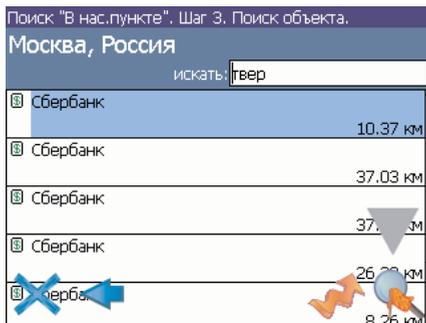


Шаг 2. "Выбор типа объекта поиска".
Типов объектов несколько - Все типы, Транспорт, Улицы и дороги, Искусственные объекты, Услуги и т.д. После того как выбран тип объекта, нажмите синюю стрелку.



Шаг 3. "Поиск".

Введите название объекта в строчку над списком, или выберите объект из списка. Теперь Вы можете проложить маршрут до выбранного объекта или посмотреть на карте его местонахождение.



Поиск "ПОСЛЕДНИЕ".

Все объекты когда-либо найденные при помощи любого из видов поиска. Вы можете удалить объект из этого списка, если уверены в том, что больше не будете его использовать, можете удалить все объекты, проложить маршрут до выбранного объекта или посмотреть на карте его местонахождение.



Загрузка карт

Для того, чтобы загрузить карты в программу, необходимо совершить следующие действия:

1. Создать или скопировать набор карт или карту. Обратите внимание! Карты должны быть в формате *.ntm. Карты можно найти на сайте <http://www.freemaps.ru/> или создать вручную в редакторе GPSTMapEdit.

2. Скопировать карты на карту в папку, где находятся карты (обычно это папка "Atlas", в корневом каталоге программы).

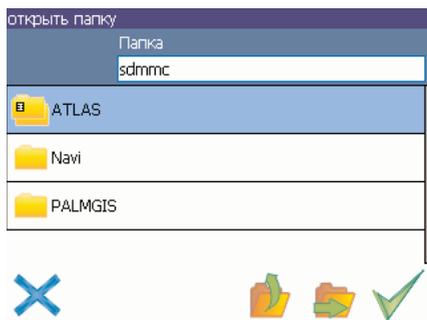
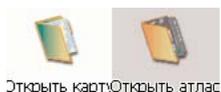
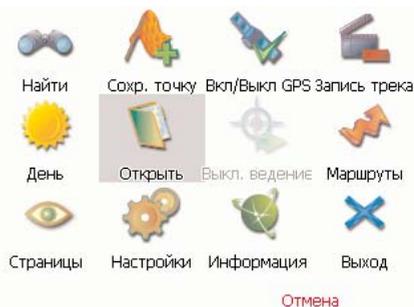
Примечание: В случае обновления карт, перед копированием новой версии карт, необходимо в папке "Atlas" удалить предыдущую версию обновляемых карт.

3. Вернуться в программу, зайти в Меню (правый нижний угол экрана), выбрать пункт Меню "Открыть", затем нажать "Открыть атлас".

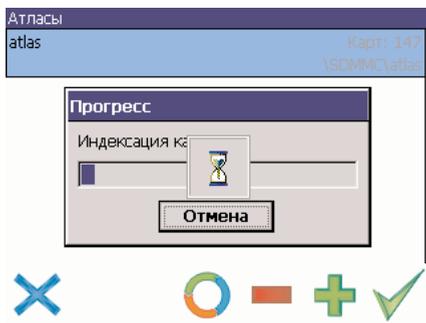
4. Если список атласов пустой, на панели в правой части экрана необходимо нажать кнопку "Добавить", в дереве каталогов найти папку, в которую скопированы новые карты и выбрать ее. Если в списке есть атлас, карты которого Вы хотите загрузить, выделите его и нажмите кнопку "Обновить индекс".

5. Программа запустит процесс индексации. Дождитесь окончания индексации карт, населенных пунктов и дорожного графа.

6. Откройте атлас. Новые карты загружены и готовы к использованию.



Примечание: В атласе показываются только те карты и только на тех масштабах, на которых она предназначена для показа. Поэтому если карты в атласе для минимального масштаба 10 км, при большем увеличении карта пропадает, и остаются только путевые точки. Для того чтобы отображались карты при различном увеличении, необходимо установить квадраты карты всей России. Загрузить их можно по ссылке - <http://www.navitel.ru/download/overview-map/>.



FAQ по навигационному ПО

Не получается найти адрес

Убедитесь, что Вы правильно ввели название. Если Вы не знаете, как точно пишется название города или улицы, попробуйте осуществить поиск по первым нескольким буквам. После этого Вы сможете пролистать список найденных адресов и выбрать нужный.

В некоторых ситуациях голосовые подсказки трудно понять

Если Вы не разобрали значение голосовой подсказки, уточните маневр, посмотрев на дисплей, по возможности не отвлекаясь от наблюдения за дорогой. Если с Вами в автомобиле едет пассажир, то, возможно, для уточнения понадобится обратиться к нему за помощью.

Проблема с определением местоположения (GPS-позиционирования)

Если у Вас возникает проблема с приемом сигналов спутников (Вы можете наблюдать состояние приема на странице “Спутники” навигационной программы), убедитесь, что Вы находитесь на достаточно открытом пространстве и вид неба для GPS антенны открытый и ясный. В некоторых случаях потребуются использование внешней GPS антенны.

Где можно получить техническую поддержку?

Для получения технической поддержки обратитесь по телефону +7 (495) 780-32-75.

Почему версия программы Navitel для Pocket PC не подходит к JJ-Connect AutoNavigator?

Прежде всего, Pocket PC и JJ-Connect Autonavigator работают на разных операционных системах. К тому же, для каждого из JJ-Connect Autonavigator необходима СВОЯ версия, именно для соответствующего индекса (300, 1000, 1100, 2000, 2500 или 3000).

Как происходит обновление для программы и карт для JJ-Connect AutoNavigator?

Обновления можно скачать как на сайте программного обеспечения (<http://www.navitel.su/update/Autonavigator>), так и на этом сайте в разделе Поддержка - Софт (http://auto.jj-connect.ru/support_soft.php).

Какие существуют особенности использования и работы с прибором?

Главная особенность - то, что картографическая и навигационная информация поставляется на комплектной SD-карте. В связи с этим необходимо особое внимание уделять содержанию этой карты. Не используйте эту карту для многократной записи сторонних программ и данных, а также мультимедийных файлов. Как любой носитель информации, SD-карта имеет ограниченный ресурс циклов записи/перезаписи. При несоблюдении этих рекомендаций SD-карта может быть повреждена и вся информация может быть утеряна.

Как бороться с неисправностями SD-карты?

Для начала, необходимо сделать резервную копию файлов активации программы (NavitelAuto Activation Key.txt, находится в папке Navi (для AutoNavigator 1000 и 2000) или в папке MobileNavigator (для AutoNavigator 300 и 3000) и файла разблокирования картографической информации (находится в папке "atlas\Moscow" (или в папке, соответствующей карте области, с которой Вы приобрели прибор). Также необходимо записать номер SD-карты (его Вы можете найти в коробочке из-под SD-карты).

Как происходит привязка ключа активации к прибору?

Ответ. Привязка осуществляется не к номеру прибора непосредственно, а к номеру SD-карты. В связи с этим у Вас не получится просто переписать всю навигационную и картографическую информацию на другую SD-карту (например, большего размера).

Я обновил карту, версию программы не менял. При индексации картографии прибор сообщает, что карт в папке "atlas" нет (как будто в папке нет ключа активации для карт). Но ключ на месте. Что делать?

Обновите также и версию программы. Карты для новых версий программы могут не подойти для младших версий.

Хочу переустановить программу на карту большего размера. Хочу смотреть видео и слушать мп3, и грузить карты. Как это сделать?

К сожалению, на данном этапе это невозможно. См. пункт 3 - если SD-карта подвергается многократным циклам записи/перезаписи значительных объемов сторонней информации, то навигационная и картографическая информация может быть повреждена. Для просмотра видео и аудио можно использовать любую другую SD-карту. Объем 256Мб достаточно для значительного количества дополнительной картографической информации (как лицензионной, так и бесплатной).

Установка Microsoft ActiveSync.

Программа синхронизации Microsoft ActiveSync позволяет устанавливать соединение и обмениваться файлами между компьютером и переносными устройствами с установленными совместимыми операционными системами.

ВНИМАНИЕ: Не подключайте прибор к компьютеру, пока не будет установлена программа Microsoft ActiveSync.

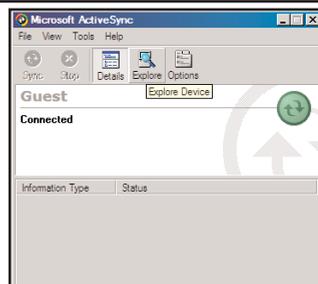
Вы можете загрузить программу из сети Интернет по этому адресу:
<http://www.microsoft.com/windowsmobile/activesync/activesync45.msp>

Шаг 1. Включите ПК и AutoNavigator 3000, после чего соедините их с помощью USB-кабеля.

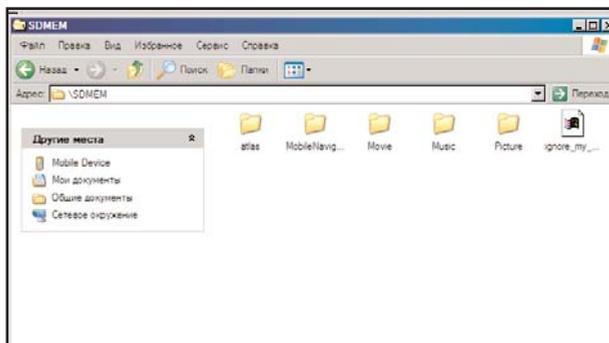
Шаг 2. После отображения на мониторе Мастера новых соединений, выберите пункт “Нет” и щелкните мышкой на кнопке “Далее”.



Шаг 3. В появившемся окне выберите пункт “Explore” (Исследовать).



Шаг 4. Скопируйте нужные файлы в специальные директории на SD-карте.



Способы взаимодействия с ПК

Существует два основных способа взаимодействия прибора с ПК. Вы можете использовать стандартный кардридер, чтобы записывать на SD-карту необходимую информацию, такую, как, например, файлы обновления карт, внутреннего ПО прибора или другие, либо соединять прибор и ПК через USB-кабель, таким образом, как описано Выше.

Возможные проблемы, описание их решения и уход за прибором

Перезагрузка прибора

Перезагрузка прибора похожа на обычную перезагрузку персонального компьютера. Перезагрузка может потребоваться, когда прибор не реагирует на нажатие кнопок, касание дисплея (прибор “завис”). Чтобы перезагрузить прибор, нажмите на кнопку Reset (Сброс) на правой стороне прибора. Если после нажатия кнопки Reset (Сброс) устройство также не реагирует на воздействия, Вы можете последовать инструкциям ниже и вернуть прибор к заводским установкам и очистить системную память.

- Отключите от прибора все кабели, включая кабель питания;
- С помощью стилуса, ручки или пальца переведите переключатель питания в положение OFF (Выключено);
- Подождите 1 минуту, после чего переведите переключатель в положение ON (Включено);

- Прибор автоматически включится и на дисплее отобразится Меню.

ЗАМЕЧАНИЕ: После того, как Вы выключили/включили питание с помощью бокового переключателя, прибор возвращается к заводским установкам, удаляется вся информация о сделанных Вами изменениях системных настроек, таких, как, например дата и время.

Проблемы с питанием прибора

Питание не включается (при питании от внутренней батареи)

- Убедитесь, что боковой переключатель питания находится во включенном (ON) положении;
- Возможно, для включения питания недостаточен заряд батареи;
- Подключите зарядное устройство от сети переменного тока 220В или автомобильное зарядное устройство к прибору и внешнему источнику питания (розетка 220В или разъем автомобильного прикуривателя соответственно).

Проблемы с дисплеем прибора

Дисплей не работает.

Если дисплей не реагирует на касание даже после того, как Вы нажали кнопку питания, по порядку попробуйте выполнить следующие действия:

- Подключите зарядное устройство от сети переменного тока 220В к прибору и внешнему источнику питания (розетка 220В);
- Подключите автомобильное зарядное устройство к прибору и внешнему источнику питания (разъем автомобильного прикуривателя);
- Перезагрузите прибор.

Дисплей медленно реагирует.

- Убедитесь в том, что заряда батареи достаточно для нормальной работы прибора.

Дисплей “зависает”

- Перезагрузите прибор.

Информацию на дисплее трудно прочесть

- Убедитесь, что заряда батареи достаточно для нормальной работы прибора;
- Убедитесь, что подсветка дисплея включена;
- Переместитесь в место с лучшей освещенностью;
- Если проблема не решена, перезагрузите прибор.

Некорректная реакция дисплея на касание стилуса или пальца.

- Откалибруйте дисплей.

Проблемы соединения с помощью USB кабеля

- Убедитесь, что Вы включили прибор и ПК перед соединением;
- Убедитесь, что установлены соответствующие драйверы;
- Убедитесь, что концы кабеля надежно подключены к соответствующим разъемам и что контакт достаточно плотный.
- Перед подключением кабеля перезагрузите прибор.

Проблемы с приемом сигналов GPS

Если прибор не принимает сигналы спутников, проверьте следующие условия:

- Убедитесь, что GPS-антенна находится в горизонтальном положении (параллельно земле) и вид неба открытый и ясный.
- Обратите внимание на то, что на качество приема GPS сигналов оказывают влияние такие факторы, как плохие погодные условия, густые лесонасаждения, высокие постройки, другие беспроводные устройства, а также вмонтированная в лобовое стекло обогревательная система.

Недостаточная или отсутствующая громкость динамика

Если Вы подключили наушники, то динамик автоматически отключается. Для того, чтобы динамик зазвучал, необходимо вытащить кабель наушников из разъема на боковой стороне прибора. Если это не помогло, попробуйте увеличить громкость динамика с помощью колесика-регулятора громкости на правой боковой стороне прибора. Проверьте звуковые установки для используемого в приборе навигационного ПО.

Почему не используются загруженные на SD-карту файлы (опционально, при поддержке прибором функции медиаплеера).

- Формат файла не поддерживается;
- Файл находится вне отведенной директории:

Используемая директория для MP3: SD card\Media\mp3;

Используемая директория для MP4: SD card\Media\mp4;

Используемая директория для JPEG, BMP: SD card\Media\pic.

Уход за прибором

Правильный уход за прибором обеспечит его долгую и эффективную работу.

- Не храните и не используйте прибор в условиях повышенной влажности и высоких температур;
- Избегайте длительного воздействия на прибор прямых солнечных или ультрафиолетовых лучей;
- Не кладите и не роняйте на прибор никаких предметов;
- Не роняйте прибор и не подвергайте его ударам;
- Не подвергайте прибор резким температурным перепадам, так как это может повлечь конденсацию влаги внутри прибора и его повреждение. Если подобное произошло, не включайте прибор, пока он не высохнет;
- Не садитесь на прибор. Не носите прибор в заднем кармане.
- Поверхность дисплея может легко поцарапаться. Для касания дисплея используйте стилус или палец. Избегайте касания дисплея острыми предметами. Для предохранения дисплея от царапин можно использовать специальную защитную пленку.
- Никогда не очищайте прибор или дисплей при включенном питании. Для очистки внешних поверхностей используйте мягкую влажную ткань (желательно не содержащую хлопка);
- Не используйте для очистки экрана бумажные салфетки или полотенца;
- Никогда не пытайтесь самостоятельно разбирать или чинить прибор, а также модифицировать его каким-либо образом. Любое подобное вмешательство может повредить Вашему здоровью, нарушить корректную работу прибора или нанести ему ущерб. Также это повлечет за собой снятие гарантии;
- Не храните вместе с прибором легковоспламеняющиеся жидкости, газы или взрывчатые вещества.

Информация о батарее и зарядных устройствах

Используйте только поставляемые в комплекте зарядные устройства (от сети 220В и разъема автомобильного прикуривателя). Использование других зарядных устройств может повлечь нарушение работы прибора или повреждения. Характеристики для зарядных устройств:

З/у от сети 220В:

Входные величины: Напряжение: 220В, переменное, 50Гц, Ток: 0,35 А.

Выходные: Напряжение: 5 В, постоянное, Ток: 2 А.

З/у от разъема автомобильного прикуривателя:

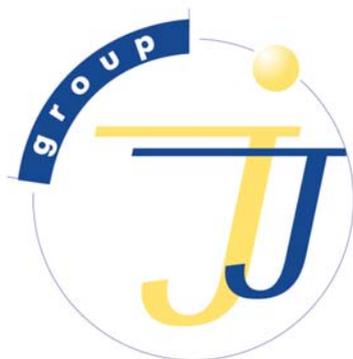
Входные величины: Напряжение: 12В, постоянное.

Выходные: Напряжение: 5 В, постоянное, Ток: 2 А.

- Не используйте зарядные устройства в условиях повышенной влажности. Никогда не касайтесь частей зарядного устройства, если Ваши руки или ноги мокрые;
- Во время зарядки обратите внимание на то, чтобы обеспечить нормальные условия вентиляции для з/у, так как в процессе зарядки выделяется большое количество тепла. Не закрывайте з/у бумагой или другими объектами, ухудшающими вентиляцию;
- При подключении з/у к сети, обратите внимание на соблюдение всех электрических параметров подключения (уровень напряжения, величина тока);
- Не используйте зарядное устройство с поврежденным кабелем;
- Никогда не пытайтесь самостоятельно осуществлять ремонт прибора. Для заряда батареи используйте только сертифицированное производителем зарядное устройство. Не пытайтесь сами заменить внутреннюю батарею. Не разбирайте батарею, не бросайте в воду или огонь, не подвергайте ударам и повреждениям, так как это может повлечь за собой взрыв батареи или химический ожог.

Технические характеристики

Тип процессора: Samsung SC-2440A;
Частота процессора, МГц: 400
GPS чипсет: 20-ти канальный, на базе SiRF Star III;
Объем памяти SDRAM, МБ: 64;
ROM, МБ: 64;
Диагональ дисплея, см: 8,9;
Тип дисплея: TFT, сенсорный;
Разрешение, пикс.: 320 x 240;
Хранение картогр. информации: SD-карта (256 Мб);
Операционная система: Microsoft Windows CE.NET 4.2;
Рабочая температура, °С: от 0 до 60;
Температура хранения, °С: от -20 до 80;
Питание, В: 5, постоянное;
Потребляемый ток, мА: 300-350
Габаритные размеры, см: 9,2 x 7,5 x 2;
Вес, г: 170;
Тип батареи: Li-Ion, перезаряжаемая 1100 мА·ч.



www.jj-group.ru

оптовые продажи: (495) 780-32-75