

Инструкции по безопасности

CAUTION

RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN!



Значок восклицательного знака, вписанный в равносторонний треугольник, обращает внимание пользователя на важный пункт, изложенный в руководстве пользователя.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

1. Чтобы устранить риск поражения электрическим током, не открывайте корпус устройства. Внутри корпуса нет частей или деталей, ремонт которых может быть выполнен самостоятельно. Предоставьте всю работу по устранению неисправностей квалифицированному техническому персоналу.
2. Производитель не несет ответственность за повреждения, вызванные несанкционированными изменениями в конструкции данного устройства.

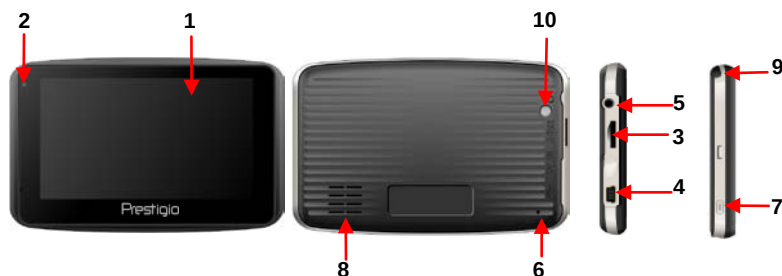
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Не размещайте емкости с водой или другой жидкостью, а также мелкие предметы на верхней поверхности устройства.

Для избежания повреждений устройства не подвергайте его действию тепла или прямых солнечных лучей. Устройство должно работать в хорошо проветриваемом помещении для избежания перегрева.

Список аксессуаров

Изображение	Описание	Кол-во
	Автомобильное зарядное устройство	1
	Док-станция	1
	Кабель USB	1
	Электронное перо	1
	Кожаный футляр (только модель GeoVision 5150)	1
	CD с драйвером и документацией	1
	Руководство пользователя	1
	Гарантийный талон	1

Вид спереди и сбоку**1. Сенсорный ЖК-экран**

Для выбора команд в меню или ввода информации нажмите по нему пальцем или электронным пером.

2. Индикатор заряда батареи

При полном заряде батареи индикатор горит зеленым цветом, в процессе зарядки – красным.

3. Слот для карт памяти стандарта microSD

Используется для установки карт памяти microSD, содержащих музыку, фотографии или видео пользователя.

4. Мини-USB порт

Используется для подключения USB кабеля для получения данных или зарядки батареи.

5. Разъем для наушников

Используется для подключения наушников. При подключении разъема наушников звук из динамика будет выключен автоматически.

6. Кнопка перезапуска

Нажмите для перезапуска устройства.

7. Кнопка питания (Power)

Используется для включения и отключения устройства.

8. Динамик

Используется для воспроизведения звука, голоса или музыки.

9. Электронное перо

Используется для работы с сенсорным экраном.

10. Кнопка подсветки

Нажмите, чтобы включить подсветку экрана.

Системные подключения

Установка карт памяти microSD



- Устанавливая microSD карту, поверните ее коннектором к устройству (этикетка должна быть повернута к передней панели устройства).
- Чтобы извлечь microSD карту, слегка нажмите на край карты, чтобы снять защитную защелку, и вытяните карту из слота.



Внимание:

Перед извлечением microSD карты убедитесь, что она в данный момент не работает ни с одним приложением.

Зарядка

1. Подключение к внешнему USB-устройству

- Откройте защитную резиновую крышку в направлении передней панели устройства.
- Подключите USB-разъем к соответствующему USB-порту.
- Подключите другой USB-разъем к USB-порту на ПК для зарядки.

2. Использование автомобильного зарядного устройства

- Откройте защитную резиновую крышку в направлении передней панели устройства.
- Подключите USB-коннектор к соответствующему USB-порту.
- Подключите коннектор автомобильного зарядного устройства к прикуривателю (12В).



Внимание:

Рекомендуется подключать автомобильное зарядное устройство к прикуривателю (12В) после зажигания двигателя, чтобы защитить устройство от резких изменений напряжения.

Подключение наушников

- Откройте защитную резиновую крышку в направлении передней панели устройства.
- Подключите разъем наушников (не входят в комплект) к порту для наушников, чтобы направить подачу аудиосигнала с колонок на гарнитуру.



Внимание:

Громкий звук потенциально вреден для слуха. Перед подключением наушников рекомендуется снизить громкость и постепенно повышать ее до комфортного уровня.

Использование батареи

Ваше портативное GPS-устройство имеет встроенную перезаряжаемую аккумуляторную батарею. При первом использовании устройства необходимо полностью зарядить батарею (как минимум 8 часов). Индикатор заряда батареи горит красным цветом во время зарядки и зеленым после ее окончания. Время зарядки составляет примерно 2 часа.

Обратите внимание при работе с батареей:

- Новая батарея должна быть полностью заряжена при первом использовании.
- Нет необходимости заряжать устройство до полной разрядки батареи.

Установка устройства

При использовании устройства в транспортном средстве имеется возможность его установки на ветровом стекле при помощи док-станции. Следуйте приведенным инструкциям:

1. Выберите подходящее место на приборной доске или на ветровом стекле так, чтобы устройство не закрывало обзор.
2. Для получения хорошего сигнала GPS убедитесь, что устройство находится на открытом месте.



- Поместите устройство на кронштейн.
- Нажмите на верхний край, чтобы надежно закрепить устройство в док-станции.
- Приподнимите рычаг на присоске и прижмите присоску к поверхности.
- Прижмите рычаг присоски вниз, чтобы надежно установить док-станцию.
- Поверните кронштейн для установки требуемого угла обзора.

Снятие устройства

1. Нажмите на рычаг в верхней части док-станции, чтобы снять устройство.
2. Поднимите рычаг присоски, чтобы с легкостью снять ее с приборной панели или ветрового стекла.

Начало работы



1. Чтобы включить устройство, нажмите и удерживайте кнопку питания **(Power)**.
2. Вскоре после приветствия на экране появится главное меню.
3. Для выбора функций воспользуйтесь электронным пером.
4. Нажмите и удерживайте кнопку питания **(Power)**, чтобы выключить устройство или перевести его в спящий режим.

Интерфейс программы



№.	Название	Краткое описание функций
1	Следующий маневр	Знак предстоящего маневра. На сером фоне – различные повороты, развороты, расстояние до следующего маневра в метрах или километрах и т.д. Нажатие по знаку – прекращение ведения по маршруту и другие опции маршрута.
2	Компас	Нажатие на иконке компаса открывает контекстное меню. В этом меню Вы можете настроить режим вращения карты, вид карты и дневной/ночной режимы карты.
3	Звук	Нажатие на эту кнопку включает и отключает звуковые эффекты и голосовые подсказки в программе.
4	Информационная панель	Содержит информацию о времени до следующего маневра, общей длине маршрута и времени прибытия в конечную точку.
5	GPS-курсор	Отображает Ваше текущее местоположение при установленной связи со спутниками.
6	Маршрут	Маршрут, по которому осуществляется навигация, обозначается широкой линией желтого цвета.

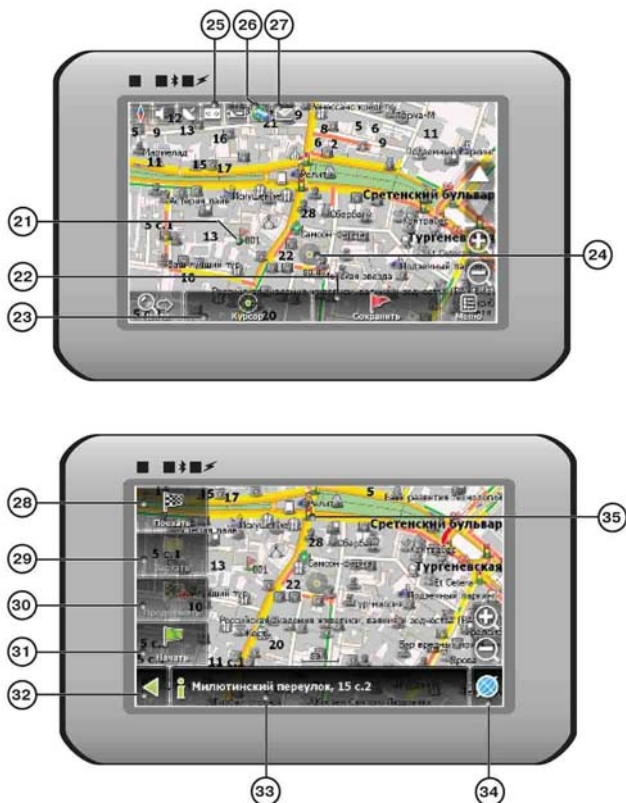
Интерфейс программы

№.	Название	Краткое описание функций
7	Поиск	Нажмите на данную кнопку для перехода к меню поиска нужного адреса или объекта (более подробная информация о системе поиска указана в разделе “Функциональные возможности”)
8	Информационная панель	Отображает название проезжей части, по которой в данный момент осуществляется движение
9	Масштаб	Текущий масштаб карты.
10	Возврат в текущее местоположение	Данная кнопка появляется в правой части дисплея в том случае, если карта была сдвинута относительно Вашего текущего местоположения. Нажмите на кнопку, чтобы совместить центр карты с Вашим текущим местоположением.
11	Автоматическое масштабирование	Если в настройках автоматическое масштабирование было включено, но во время движения по маршруту Вы с помощью кнопок «Плюс» и «Минус» поменяли масштаб, то автоматическое масштабирование выключается на заданный в настройках период времени. Быстро включить его обратно можно при помощи этой кнопки.
12	МЕНЮ	Нажмите для входа в главное меню программы.
13	Уменьшить	Уменьшение масштаба карты.
14	Увеличить	Увеличение масштаба карты.
15	Наклон карты	Стрелка вверх увеличивает наклон карты, в своем максимальном положении наклона карта переходит в вид псевдо 3D, работающий на масштабах от 5м до 300м. Стрелка вниз уменьшает наклон карты.
16	Радар	Если в настройках визуальное предупреждение было включено, то при приближении к радару на дороге в правом верхнем углу появляется панель. На ней указана максимально допустимая скорость движения и расстояние, оставшееся до радара. Нажатие на кнопке включает/выключает звуковые предупреждения о превышении скорости.

Интерфейс программы

No.	Название	Краткое описание функций
17	Скорость	Текущая скорость движения. Отображается при наличии соединения со спутниками.
18	Информационная панель	Отображение названия проезжей части, следующей за текущим маневром.
19	Батарея	Иконка отображает количество оставшегося заряда батареи в виде делений. Нажатие на данной кнопке отображает информацию об оставшемся заряде в процентах и свободной памяти в МБ.
20	Соединение со спутниками	Кнопка соединения со спутниками. Зеленый значок – соединение включено, белый – выключено. На зеленой иконке есть маленький круг. Если круг красный - соединение со спутниками не установлено, желтый – плохое соединение, зеленый – соединение установлено.

Интерфейс программы



№.	Название	Краткое описание функций
21	Путевая точка	На карте красными флажками обозначаются путевые точки, созданные пользователем. Нажатие на точку открывает внизу страницы панель с кнопками для работы с путевыми точками.
22	Кнопка "Сохранить"	Сохраняет текущую точку на карте как путевую точку, чтобы впоследствии быстрее находить её.

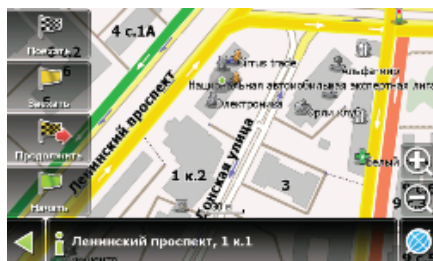
Интерфейс программы

№.	Название	Краткое описание функций
23	Кнопка “Курсор”	При нажатии на кнопку появляется меню работы с Точкой на карте.
24	Точка на карте	Коротким нажатием на карту можно поставить точку. Такую точку можно сохранить как путевую, добавить в маршрут, посмотреть ее свойства и т.д.
25	Запись трека	Кнопка записи трека. Зеленый цвет значка - запись трека включена, белый - выключена.
26	Пробки от Навител	Значок, предназначенный для настройки сервиса от компании Навител. См. раздел «Пробки».
27	Навител.SMS	Кнопка предназначена для чтения/отправки SMS-сообщений и работы с указанными в них координатами.
28	Кнопка “Поехать”	Помечает текущее расположение точки на карте как конец маршрута.
29	Кнопка “Заехать”	Помечает текущую точку на карте как промежуточную точку маршрута. Кнопка активна только при проложенном маршруте.
30	Кнопка “Продолжить”	Помечает текущую точку на карте как конец маршрута, при этом уже существующий конец маршрута становится промежуточной точкой. Кнопка активна только при проложенном маршруте.
31	Кнопка “Начать”	Определяет старт маршрута. GPS при этом необходимо отключить.
32	Возврат	В зависимости от того, как Вы попали в данное меню, кнопка либо возвращает в адресный поиск, либо возвращает к обычному просмотру карты.
33	Информационная панель	Показывает информацию о текущем расположении точки на карте.
34	Возврат на карту	Переход к просмотру карты.
35	Объект инфра-структуры	Различные объекты, нанесенные на карту (светофоры, станции метро, АЗС и т.д.).

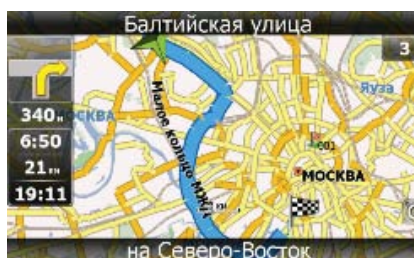
Авторыутинг

Эта функция работает только на картах, которые содержат информацию для прокладки маршрутов. Для того, чтобы программа автоматически проложила маршрут от Вашего местоположения до конечного пункта следования, нажмите на место на карте, где находится конечная точка, выберите меню “Курсор”, и в появившемся меню - кнопку «Поехать» (Рис. 1). Проложенный маршрут будет выделен на карте голубым цветом с ярко-выраженной темной каймой (Рис. 2).

Обратите внимание на то, что на картах, не содержащих информацию для прокладки маршрутов, маршрут будет проложен как прямая линия зеленого цвета, соединяющая Ваше местонахождение и конечную точку, игнорируя все здания, дороги и т.п.



1



2

Автороутинг

Автороутинг из поиска

Зайдите в раздел «Поиск», найдите необходимый вам объект, до которого нужно проложить маршрут, нажмите на него и в открывшемся меню выберите «Поехать». Кроме данного пункта меню, есть еще «Заехать» — добавить точку между двумя точками уже существующего маршрута, она станет второй по счету и «Продолжить» — точка добавляется в конец маршрута, продолжая его. Оба этих пункта доступны только в случае, когда на карте уже есть созданный маршрут.

Ручное создание маршрута

Этот тип создания маршрута такой же автоматический, как и первые два, с одним только различием – здесь Вы можете задать точку отправления и точку прибытия.

Для создания маршрута нажмите на карте в первой точке маршрута. В нижней части экрана выберите кнопку «Курсор» (Рис. 1), а в появившемся меню - кнопку «Начать» (Рис. 2). Затем найдите конечную точку маршрута и внизу страницы нажмите кнопку «Курсор» - «Поехать» (Рис.3). В случае, если карта содержит информацию для автоматической прокладки, маршрут будет создан на основании этих данных, и будет проходить кратчайшим или наименьшим по времени путем от начальной до конечной точки. В ином случае, маршрут движения будет соединять точки маршрута прямыми линиями.

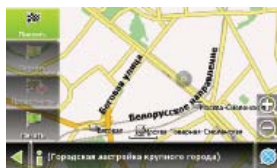
Обратите внимание, что при включенном GPS-приемнике установить начальную точку маршрута невозможно!



1



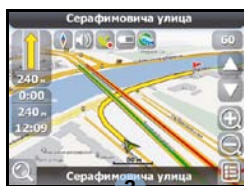
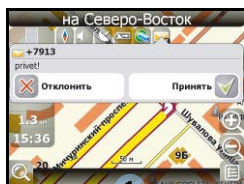
2



3

В случае, если модель Вашего навигатора обладает встроенным GPRS-модулем или имеет возможность выхода в Интернет через GPRS модуль вашего телефона по Bluetooth соединению, Вам будут доступны некоторые полезные дополнительные функции, такие как «Навител. Пробки» и «Навител. SMS».

«Навител. Пробки»



Данный сервис предоставляет информацию о загруженности дорог на всей территории России, Украины и Беларуси. Чтобы его настроить, нажмите «Настройки» -> «Другое» -> «Пробки». Цвет, в который окрашена дорога на карте, будет зависеть от степени затрудненности движения: Красный – пробка, Оранжевый – движение затруднено, Тёмно-зеленый – движение немного затруднено, зеленый – благоприятная дорожная ситуация[1].

«Навител. SMS»

При получении SMS-сообщения на экране появляется соответствующее окно[2]. Выберите «отклонить», чтобы закрыть окно или «принять» для отображения возможных опций.

**Внимание:**

Не храните аудио-файлы на встроенной флеш-карте, поскольку это может привести к неполадкам в системе. Флеш-карта используется для хранения системной информации.

Памятка о функции воспроизведения музыки

- Аудио-файлы необходимо загрузить на SD-карту до подключения к устройству.
- Аудио-файлы можно записывать на SD-карту с ПК при помощи различных программ, таких как Windows Media Player.
- Процесс загрузки должен проходить не на устройстве.
- Не пытайтесь использовать устройство в качестве кард-ридера.

Воспроизведение музыки

- Вставьте SD-карту с аудио-файлами в устройство до его включения.
- После приветствия устройство перейдет в главное меню.

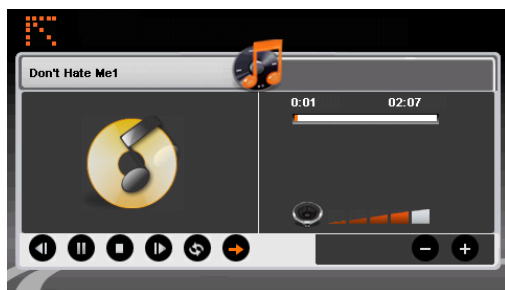
- Нажмите на **Мультимедиа**, чтобы перейти в под-меню.

Музыкальный плеер



- Нажмите **Music (Музыка)**, чтобы вывести список музыкальных файлов.

При воспроизведении музыки



- Нажмите  / , чтобы перейти к предыдущей/следующей песне.
- Нажмите  для воспроизведения.
- Нажмите , чтобы сделать паузу.
- Нажмите , чтобы остановить воспроизведение.
- Нажмите  / , чтобы выбрать **Повтор/Случайно**.
- Нажмите , чтобы отрегулировать звук.
- Нажмите , чтобы вернуться к списку музыкальных файлов.

Видео-плеер



Внимание:

Не храните видео-файлы на встроенной флеш-карте, поскольку это может привести к неполадкам в системе. Флеш-память создана для хранения системной информации и не должна быть перегружена.

Памятка о функции воспроизведения музыки

- Видео-файлы необходимо загружать на SD-карту до подключения к устройству.
- Процесс загрузки должен проходить независимо от устройства.

Воспроизведение видео



- Вставьте SD-карту с аудио-файлами в устройство до его включения.
- После приветствия устройство перейдет в главное меню.
- Нажмите на **Мультимедиа**, чтобы перейти в под-меню.

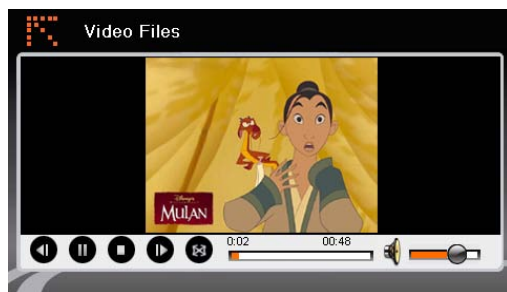
Видео-плеер

EN



- Нажмите **Video (Видео)**, чтобы вывести список видео-файлов.

При воспроизведении видео



- Нажмите , чтобы вернуться к списку видео-файлов.
- Нажмите , для воспроизведения.
- Нажмите , чтобы остановить воспроизведение.
- Нажмите , чтобы сделать паузу.
- Нажмите  / , чтобы перейти к следующему/предыдущему видео-файлу.
- Нажмите , чтобы отрегулировать звук.
- Нажмите , чтобы перевести изображение на полный экран.

**Внимание:**

Не храните файлы с изображениями на встроенной флеш-карте, поскольку это может привести к неполадкам в системе. Флеш-память создана для хранения системной информации и не должна быть перегружена.

Памятка о функции просмотра фотографий

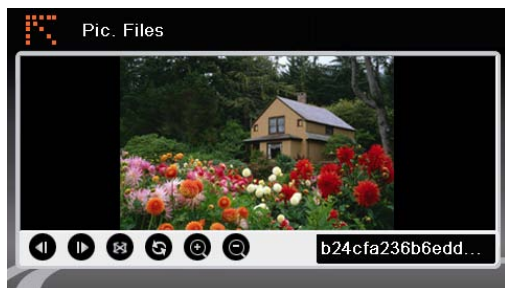
- Изображения с высоким разрешением могут значительно замедлить скорость их чтения. Рекомендуемое разрешение файлов - 640 X 480 или ниже.
- Файлы с изображениями необходимо загружать на SD-карту до подключения к устройству.
- Процесс загрузки должен проходить независимо от устройства.

Просмотр фотографий

- Вставьте SD-карту с изображениями в устройство до его включения.
- Нажмите **Picture Viewer (Просмотр фотографий)**, чтобы перейти к списку фотографий и выбрать нужный файл.

Просмотр фотографий

При просмотре фотографий



- Нажмите   , чтобы изменить масштаб изображения.
- Нажмите  , чтобы повернуть изображение.
- Нажмите  , чтобы открыть изображение на весь экран. Дважды нажмите на экран, чтобы вернуться.
- Нажмите  /  , чтобы перейти к предыдущему/следующему изображению.

Чтение документов



Внимание:

Не храните файлы на встроенной флеш-карте, поскольку это может привести к неполадкам в системе. Флеш-память создана для хранения системной информации и не должна быть перегружена.

Памятка о функции чтения документов

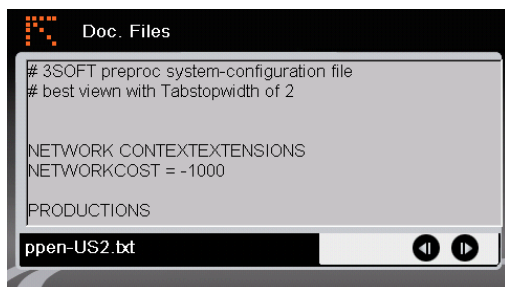
- Файлы необходимо загружать на SD-карту до подключения к устройству.
- Процесс загрузки должен проходить независимо от устройства.
- Не пытайтесь использовать устройство в качестве карт-ридера.
- Устройство поддерживает только формат .TXT.

Чтение текста



- Вставьте SD-карту с текстовыми файлами в устройство до его включения.
- Нажмите **Document Files (Документы)**, чтобы перейти в список документов.
- Выберите желаемый текст.

При чтении документа



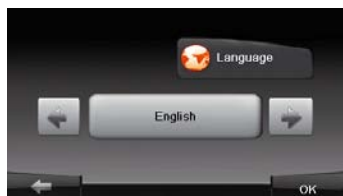
- Нажмите , чтобы вернуться к списку документов.
- Нажмите  / , чтобы перейти на предыдущую/следующую страницу.

Настройки



- Нажмите **Settings (Настройки)**, чтобы перейти в под-меню.

Язык



- Нажмите  в подменю, чтобы перейти к настройкам языка.
- Нажмите  / , чтобы просмотреть список языков.
- Нажмите  /  для отмены / подтверждения.

Дата/Время



- Нажмите , чтобы ввести дату/время.
- Нажмите  / , чтобы отрегулировать дату/время.
- Нажмите  /  для отмены / подтверждения.

Громкость



- Нажмите , чтобы перейти к настройкам звука.
- Нажмите  / , чтобы отрегулировать звук.
- Нажмите  /  для отмены / подтверждения.

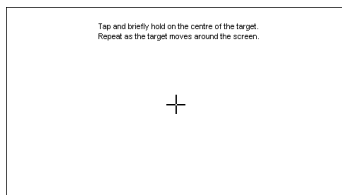
Настройки

Подсветка



- Нажмите  в под-меню, чтобы перейти к настройкам подсветки.
- Нажмите  / , чтобы отрегулировать яркость подсветки.
- Нажмите  /  для отмены / подтверждения.

Calibrator



- Нажмите **Calibration (Калибровка)** в под-меню, чтобы перейти к экрану калибровки.
- Нажмите на знак "+" по мере его передвижения по экрану. Нажмите на экран после того, как знак "+" выполнил перемещение по экрану (центр → верхний левый угол → нижний левый угол → нижний правый угол → верхний правый угол).

При наличии проблем в работе устройства, прежде чем обратиться в сервисный центр, сверьтесь с приведенной ниже таблицей.

Проблема	Причина	Решение
Устройство не включается	Адаптер плохо подсоединен.	Проверьте правильность подключения адаптера.
	Батарея разряжена.	Подключите адаптер для зарядки батареи.
Звук отсутствует	Громкость слишком мала.	Увеличьте громкость или включите звук.
Отсутствует изображение.	Яркость экрана слишком мала.	Отрегулируйте яркость ЖК-экрана.
Устройство не получает сигнал со спутника или не может произвести ориентацию.	Сигнал блокируется зданиями или металлическими объектами.	Не используйте устройство внутри зданий. В транспортном средстве используйте внешнюю GPS-антенну.
Спутниковое соединение слабое или нестабильное	Батарея разряжена.	Подключите адаптер для зарядки батареи
	Устройству мешают упаковочные материалы.	Снимите упаковочные материалы (например, пленку с экрана).
	Устройство слишком раскачивается.	Зафиксируйте устройство.

Соединение с ПК

RU

Для соединения с ПК с целью синхронизации и доступа к данным запустите установочный файл, содержащийся на компакт-диске с драйвером и документацией, или загрузите файл с вебсайта компании Microsoft, чтобы установить:

ПО Microsoft Active Sync® для операционной системы **Microsoft XP** или более ранних версий

(<http://www.microsoft.com/windowsmobile/en-us/downloads/microsoft/activesync-download.msp>)

и/или

ПО Microsoft Mobile Device Center® для операционной системы **Microsoft Vista**

(<http://www.microsoft.com/windowsmobile/en-us/downloads/microsoft/device-center-download.msp>).

Для получения более подробных инструкций обратитесь к руководству пользователя.

Технические характеристики

Модель	RS3150	RS4150	RS5150
Навигационное ПО	Mireo	Mireo	Mireo
GPS-чипсет	Atlas V 500МГц	Atlas V 500МГц	Atlas V 500МГц
Каналы	64	64	64
Антенна	Внутренняя	Внутренняя	Внутренняя
Интерфейс	USB	USB	USB
Размер экрана	3.5"	4.3"	5"
Разрешение	320*240	480*270	800*480
Тип экрана	TFT Touch screen	TFT Touch screen	TFT Touch screen
RAM	128МБ, DDR2	128МБ, DDR2	128МБ, DDR2
Флеш	2ГБ	2GB	2GB
Слот расширения	Слот для карт Micro SD, макс. 8ГБ	Слот для карт Micro SD, макс. 8ГБ	Слот для карт Micro SD, макс. 8ГБ
Тип/емкость батареи	Литий-полимерная 950мА	Литий-полимерная 950мА	Литий-полимерная 950мА
Операционная система	Microsoft Window CE6.0	Microsoft Window CE6.0	Microsoft Window CE6.0
Динамик	1Вт 8Ом встроенный динамик	1Вт 8Ом встроенный динамик	1Вт 8Ом встроенный динамик
Поддержка видео-форматов	AVI,WMV,3GP, MOV,MP4,MPG	AVI,WMV,3GP, MOV,MP4,MPG	AVI,WMV,3GP, MOV,MP4,MPG

Технические характеристики

Модель	RS3150	RS4150	RS5150
Поддержка аудио-форматов	MP3,WMA	MP3,WMA	MP3,WMA
Разъем для наушников	2.5мм мини-разъем	2.5мм мини-разъем	2.5мм мини-разъем
Рабочая температура	-20~ 60°C	-20~ 60°C	-20~ 60°C
Рабочая влажность	10% to 90% не конденсированная	10% to 90% не конденсированная	10% to 90% не конденсированная

Примечание

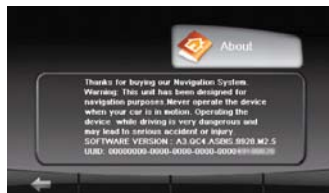
Поскольку продукты Prestigio постоянно обновляются и улучшаются, Ваше устройство может незначительно отличаться внешним видом или функциональностью от представленного в данном кратком руководстве.



НАВИТЕЛ НАВИГАТОР

Лицензионный ключ на программу Навител Навигатор вы можете узнать в Настройки ->Информация

Prestigio



Лицензионная карточка является документом, подтверждающим права на использование навигационной системы "Навител Навигатор". При утере не восстанавливается.



Лицензионная карточка

Навигационная система "Навител Навигатор" не продается, а передается Вам на условиях лицензионного Договора. Перед использованием навигационной системы "Навител Навигатор", пожалуйста, ознакомьтесь с лицензионным Договором, размещенным на сайте: <http://www.navitel.su/license-agreement-navitel/>

Используя навигационную систему "Навител Навигатор", Вы соглашаетесь с обязательствами, возникшими в соответствии с лицензионным Договором.

Если Вы не согласны с лицензионным Договором, то не используйте навигационную систему "Навител Навигатор".

По вопросам технической поддержки обращайтесь по электронной почте - support@navitel.su или по многоканальным телефонам: +7 (495) 232-31-37, +7 (495) 787-66-80

© ЗАО "ЦНТ", 2007 г. www.navitel.su