



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, так как при их попадании внутрь устройства существует риск пожара или повреждения устройства.

Аксессуары

Список аксессуаров – PGPS 4141BT-5151BT

Изображение	Описание	Кол-во
	Автомобильное зарядное устройство	1
	Док-станция	1
	Кабель USB	1
	Электронное перо	1
	Кожаный чехол (только модель GeoVision 5151BT)	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 ярко-желтым цветом, в процессе зарядки - красным.

3. Разъем для наушников

Используется для подключения наушников.

4. Слот для карт памяти стандарта microSD

Используется для установки карт памяти microSD для получения данных или расширения памяти.

5. Mini-USB порт

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

Обзор устройства

Вид сзади и сверху



1. Колонки

Используются для воспроизведения звука, голоса или музыки.

2. Окно подсветки

3. Кнопка сброса

4. Нажмите для перезапуска устройства.

5. Кнопка питания (Power)

Используется для включения и отключения устройства.

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.

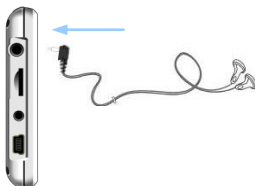
Подключение к внешнему USB-устройству (Зарядка)



- Откройте защитную резиновую крышку в направлении передней панели устройства.
- Подключите USB-коннектор к соответствующему USB-порту.
- Подключите другой USB-коннектор к USB-порту на ПК чтобы начать зарядку.

Системные подключения

Подключение наушников



- 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 автомобильного адаптера питания



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

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 ярко-желтым после ее окончания. Время зарядки составляет примерно 2 часа.

Обратите внимание при работе с батареями:

- Новая батарея должна быть полностью заряжена при первом использовании.
- Работа и зарядка батареи должны производиться при температуре 0°-37°C.
- Нет необходимости заряжать устройство до полной разрядки батареи.



Внимание:

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

Установка

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.

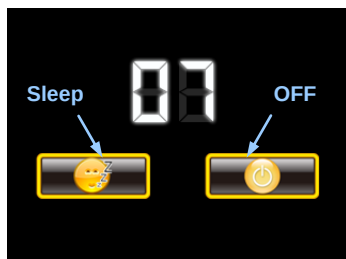


- Поместите устройство на кронштейн, как указано **стрелкой 1**.
- Нажмите на верхний край, как показано **стрелкой 2**, чтобы надежно закрепить устройство в док-станции.
- Приподнимите рычаг на присоске и прижмите присоску к поверхности.
- Прижмите рычаг присоски вниз, как указано **стрелкой 3**, чтобы 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.

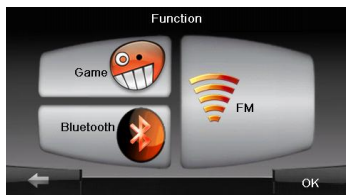
3. Для выбора функций воспользуйтесь электронным пером.

4. Нажмите и удерживайте кнопку питания (**Power**), чтобы выключить устройство или перевести его в спящий режим.

5. Нажмите пиктограмму **Спящий режим (Sleep)**, чтобы перевести устройство в спящий режим, или **OFF**, чтобы полностью выключить его.

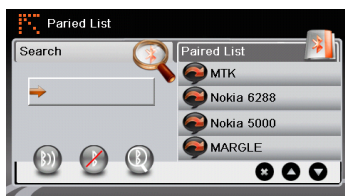
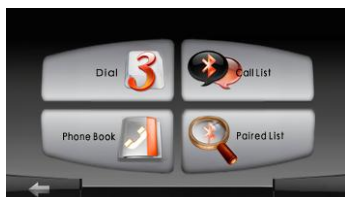
Функция Bluetooth

Главное меню



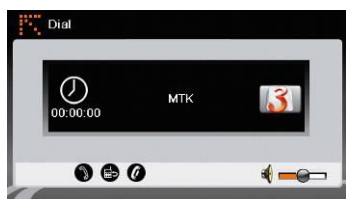
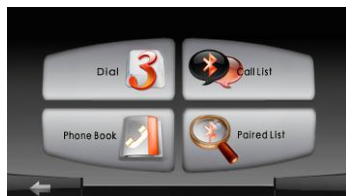
1. Нажмите на пиктограмму **Функция** в главном меню.
2. Нажмите на пиктограмму **Bluetooth**, чтобы начать использование функции Bluetooth.
3. Нажмите на пиктограмму **ВКЛ/ВЫКЛ**, чтобы включить или выключить функцию Bluetooth.
4. Нажмите на пиктограмму **Инфо**, чтобы ознакомиться с Bluetooth-информацией.
5. Нажмите , чтобы установить новый PIN-код. PIN-код по умолчанию - **1234**.

Соединение Bluetooth



1. Нажмите пиктограмму **DUN** или **HF** в главном меню.
2. Нажмите **Сопряженные устройства**, чтобы начать сопряжение с мобильным телефоном (при наличии у последнего функции GPRS).
3. Убедитесь, что мобильный телефон доступен для соединения с другими Bluetooth-устройствами.
4. Нажмите , чтобы начать поиск.
5. Название мобильного телефона, доступного для соединения, будет отображено в списке по завершению поиска.
6. Нажмите на названии мобильного телефона, а затем нажмите , чтобы установить соединение.
7. Введите **PIN-код 1234** при требовании мобильного телефона ввести номер PIN.
8. Нажмите , чтобы прервать текущее Bluetooth-соединение.
9. Выберите название мобильного телефона в списке **Сопряженные устройства**, и нажмите , чтобы вновь установить соединение с уже сопряженным мобильным телефоном.
10. Выберите название мобильного телефона в списке и нажмите , чтобы удалить его из списка.

Функция Hands Free



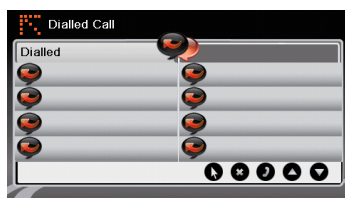
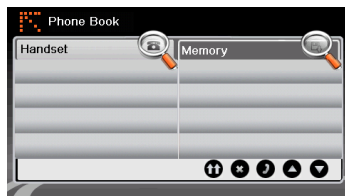
1. Нажмите на пиктограмму **HF** (HandsFree) в главном меню.

Внимание:

Ознакомьтесь с разделом **Соединение Bluetooth**, прежде, чем использовать функцию Hands Free.

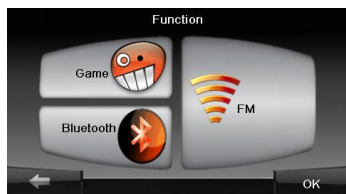
2. Нажмите на пиктограмму **Набор номера**, чтобы совершить звонок.
3. Воспользуйтесь виртуальной цифровой клавиатурой для набора номера, а затем нажмите , чтобы начать звонок.
4. Нажмите , чтобы ответить на звонок, если он удерживается.
5. Нажмите , чтобы завершить звонок.
6. Нажмите , чтобы перевести звонок на мобильный телефон или обратно на устройство.
7. Нажмите  для вывода цифровой клавиатуры.

Функция Hands Free



8. Нажмите на пиктограмму **Адресная книга**, чтобы просмотреть контакты.
9. Нажмите , чтобы просмотреть контакты адресной книги, хранящиеся на SIM-карте.
10. Нажмите , чтобы прокрутить страницы вверх/вниз.
11. Выберите контакт в адресной книге и нажмите  для совершения звонка.
12. Выберите контакт в адресной книге и нажмите , чтобы удалить его.
13. Нажмите на пиктограмму **Звонки**, чтобы просмотреть историю звонков.
14. Нажмите , чтобы просмотреть список **Набранных звонков**, список **Принятых звонков**, и список **Пропущенных звонков**.
15. Нажмите , чтобы прокрутить страницы вверх/вниз.
16. Выберите контакт в адресной книге и нажмите  для совершения звонка.
17. Выберите контакт в адресной книге и нажмите , чтобы удалить его.

Функция FM



1. Нажмите на пиктограмму **Функция** в главном меню.
2. Нажмите на пиктограмму **FM**, чтобы начать использовать функцию Bluetooth.
3. Нажмите  , чтобы снизить или увеличить FM-частоту.
4. Нажмите  , чтобы отрегулировать звук.
5. Нажмите , чтобы сохранить текущую FM-станцию.
6. Нажмите , чтобы отменить настройки и покинуть меню.

Интерфейс программы



No.	Название	Краткое описание функций
1	Компас	Нажатие на иконке компаса открывает контекстное меню. В этом меню Вы можете настроить режим вращения карты, вид карты и дневной/ночной режимы карты.
2	Звук	Нажатие на эту кнопку включает и отключает звуковые эффекты и голосовые подсказки в программе.
3	Предстоящий маневр	Знак предстоящего маневра и расстояние до него. Нажатие на данную иконку открывает меню функций маршрута.
4	GPS-курсор	Отображает Ваше текущее местоположение при установленной связи со спутниками.
5	Информационная панель	Содержит информацию о времени до следующего маневра, общей длине маршрута и времени прибытия в конечную точку.
6	Маршрут	Маршрут, по которому осуществляется навигация, обозначается широкой линией желтого цвета.

No.	Название	Краткое описание функций
7	Иконка радара	Знак радара на дороге, при приближении к которому Вы увидите панель .Радар. в правом верхнем углу экрана и услышите голосовое, либо звуковое предупреждение о контроле скорости (если эти функции включены в настройках). Зеленые стрелки рядом с иконкой радара обозначают сторону, в которую он направлен.
8	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”)
9	Информационная панель	Отображает название проезжей части, по которой в данный момент осуществляется движение
10	МЕНЮ	Нажмите для входа в главное меню программы.
11	Масштаб	Текущий масштаб карты.
12	Уменьшить	Уменьшение масштаба карты.
13	Увеличить	Увеличение масштаба карты.
14	Авто масштаб	Если при включенном в настройках автоматическом масштабировании, с помощью кнопок .Плюс./ .Минус. был изменен масштаб, то автоматическое масштабирование выключается на заданный в настройках период времени. При помощи этой кнопки Вы можете снова активировать данную функцию.
15	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.

Интерфейс программы

No.	Название	Краткое описание функций
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.
17	Скорость	Текущая скорость движения. Отображается при наличии соединения со спутниками.
18	Информационная панель	Отображение названия проезжей части, следующей за текущим маневром.
19	Путевая точка	Красными флажками на карте обозначаются путевые точки, созданные пользователем.
20	GPS	Кнопка соединения со спутниками. Зеленый цвет значка - соединение включено, белый - выключено. При зеленом значке на иконке также отображается точка, цвет которой определяет качество связи со спутниками: красный - соединение отсутствует, желтый - низкое качество соединения, зеленый - соединение установлено.

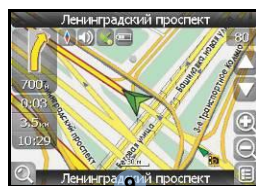
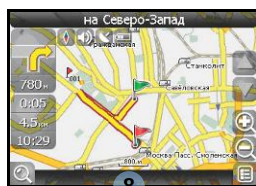
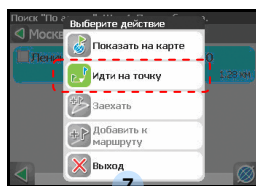
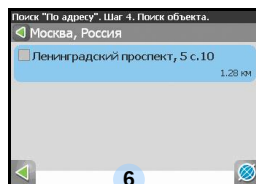
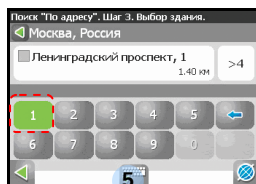
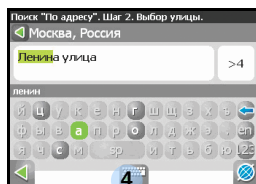
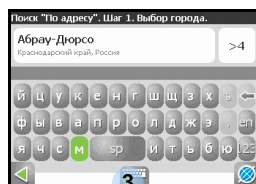
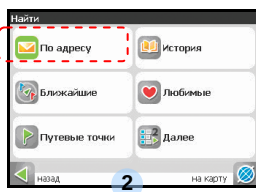
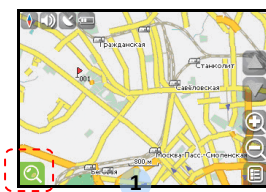
Интерфейс программы



№.	Название	Краткое описание функций
21	Запись трека	Кнопка записи трека. Зеленый цвет значка - запись трека включена, белый - выключена. Подробная информация о функции записи трека указана в главе "Функциональные возможности".
22	Точка на карте	Нажмите на карте стилусом, чтобы поставить точку. Такую точку можно сохранить как путевую, добавить в маршрут, посмотреть информацию об объекте, на котором была поставлена точка и т.д.
23	Объект инфраструктуры	Различные объекты, нанесенные на карту (светофоры, станции метро, АЗС и т.д.).
24	Панель с кнопками	Панель с кнопками, для быстрого доступа к свойствам объектов и действиям над ними на карте – путевых точек и маршрутов. Набор кнопок меняется в зависимости от выбора объекта и статуса ведения по маршруту.
25	"Свернуть"	Нажатие на иконке скрывает панель с кнопками для работы с точками и маршрутами на карте.
26	Наклон карты	Нажатием на стрелки "Вверх"/"Вниз" осуществляется управление наклоном карты.
27	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.

Маршрут до объекта из поиска

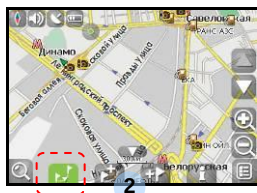
Чтобы проложить маршрут к объекту, адрес которого вам известен, зайдите в «Поиск» - кнопка в нижнем левом углу экрана[1]. Затем выберите поиск по адресу[2]. Последовательно введите названия города поиска[3], улицы[4] и номер дома[5], нажимая на буквы клавиатуры, пока в поиске не останется искомый объект. Чтобы подтвердить выбор улицы или города - нажмите на него. В результате вы найдете нужный объект, нажмите на него[6]. В появившемся меню выберите пункт «Идти на точку»[7]. Результатом будет маршрут, проложенный от вашего текущего местоположения до найденного объекта[8]. Начните движение по маршруту, либо выберите симуляцию маршрута в меню, выпадающем по нажатию на знак маневра[9], - эта функция доступна только при выключенном сигнале GPS (белый значок кнопки Соединение со спутниками).



Автороутинг

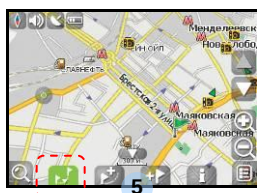
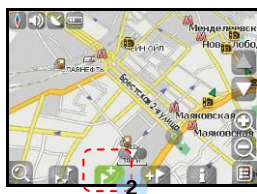
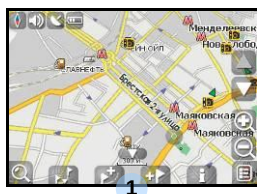
Маршрут до выбранной точки на карте

Маршрут можно проложить до выбранной на экране точки. Эта точка является концом маршрута, началом будет ваше текущее местоположение. Для этого поставьте точку на экране, нажав на любое место карты[1]. Нажмите на кнопку «Идти на точку» в появившейся панели кнопок[2]. Маршрут проложен[3].



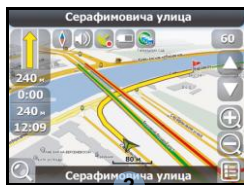
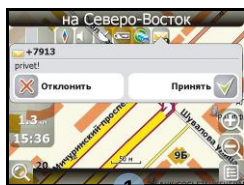
Маршрут от одной точки до другой

Если вы хотите проложить маршрут от одной выбранной точки до другой, то необходимо совершить следующие действия: поставить точку на карте[1], отметить эту точку как начало маршрута, нажав на кнопку на панели[2] (место начала маршрута будет отмечено флажком[3]), затем найдите конечную точку вашего маршрута[4] и нажмите кнопку «Идти на точку» [5]. Маршрут будет идти от первой точки до второй[6]. Начните движение по маршруту.



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.

Решение проблем

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 металлич. 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

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.