



Русский

Портативное навигационное устройство

Руководство по эксплуатации
N10



Перед использованием прибора навигации, пожалуйста, прочтите данное руководство. Сохраните руководство для обращения к нему в будущем. В целях усовершенствования конструкция и технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Примечания по технике безопасности



ВНИМАНИЕ
ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ
ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ
ОТКРЫВАТЬ



ВНИМАНИЕ: ЧТОБЫ СНИЗИТЬ РИСК ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ, НЕ ОТКРЫВАЙТЕ КОЖУХ (ИЛИ ЗАДНЮЮ ПАНЕЛЬ). ВНУТРИ ПРИБОРА НЕТ ДЕТАЛЕЙ, ПОДЛЕЖАЩИХ ОБСЛУЖИВАНИЮ. ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ ПРИБОРА ОБРАТИТЕСЬ К КВАЛИФИЦИРОВАННЫМ СОТРУДНИКАМ.



Символ с изображением вспышки молнии со стрелкой в равнобедренном треугольнике предназначен для того, чтобы предупредить пользователя о наличии в корпусе прибора неизолированных деталей, находящихся под высоким напряжением, величина которого достаточна для создания риска поражения электрическим током.



Не беритесь за вилку шнура питания или сетевой адаптер мокрыми руками. Это может привести к поражению электрическим током.



Восклицательный знак в равнобедренном треугольнике предназначен для того, чтобы предупредить пользователя о наличии важных указаний по эксплуатации и обслуживанию в литературе, прилагаемой к устройству.



Если вы увидите дым, выходящий из плеера или адаптера, или почувствуете его запах, немедленно отключите устройство и выньте из сети адаптер переменного тока. Ненадлежащее использование прибора может стать причиной пожара.



Всегда осуществляйте вождение транспортного средства безопасным образом. Не отвлекайтесь на навигационный прибор во время движения и постоянно следите за условиями на дороге. Сведите к минимуму количество времени, затрачиваемое на обзор экрана навигации во время движения, и при возможности используйте голосовые подсказки. Не вводите пункты назначения, не изменяйте настройки и не осуществляйте доступ к каким-либо функциям, требующим продолжительного использования элементов управления устройством во время движения. Перед выполнением подобных операций аккуратно остановитесь на обочине в соответствии с действующими правилами.



Проверьте, чтобы вилка была плотно вставлена в розетку. Ненадлежащее использование прибора может стать причиной пожара.



Используйте только указанный адаптер источника питания. Использование адаптера другого типа может привести к поломке изделия. (5.0 +/- 0.2V)



Данный прибор не предназначен для пользования детьми или слабыми людьми без надзора.



Заметьте, что при пользовании изделием в местах, где часто происходит накопление статического электричества, возможны отказы в работе прибора.



Не пользуйтесь прибором рядом с водой. Не трогайте прибор мокрыми руками.



Не сгибайте и не складывайте шнур питания и не ставьте на него какие-либо тяжелые предметы. Поврежденный шнур может стать причиной пожара.



Не пытайтесь разбирать или ремонтировать изделие самостоятельно.



Не используйте изделие в иных целях, чем описанные в настоящем руководстве.



Во время грозы вынимайте адаптер переменного тока из розетки. В противном случае возможно поражение электрическим током.



Не пользуйтесь прибором в течение длительного времени при предельно низких или предельно высоких температурах. (-10°C~60°C)

Примечания по технике безопасности



Старайтесь не оставлять изделия в местах с высокой температурой или влажных местах.



При переноске прибора извлеките вилку шнура питания из розетки автомобильного прикуривателя, затем извлеките прибор навигации из держателя, установленного на ветровом стекле. После чего сдвиньте рычажок кронштейна, чтобы освободить присоску.




Во избежание порезов, будьте особенно внимательны при прикосновении к коробке изделия, руководству пользователя и принадлежностям.



Во время вождения поддерживайте громкость звука на уровне, который не отвлекает вас от управления автомобилем.



Утилизация старого устройства

1. Если на изделии имеется символ:  перечеркнутый контейнер для мусора на колесах, это означает, что на данное изделие распространяются положения Европейской директивы 2002/96/ЕС.
2. Все электрические и электронные изделия подлежат утилизации отдельно от бытовых муниципальных отходов через специализированные предприятия, назначенные для этих целей правительством или местными органами власти.
3. Правильная утилизация старого устройства поможет предотвратить потенциальные негативные последствия для окружающей среды и здоровья человека.
4. За более подробной информацией в отношении утилизации старого устройства, пожалуйста, обращайтесь к городским властям, службе по утилизации или магазину, где вы приобрели данное изделие.



Не бросайте устройство и не подвергайте его тяжелым ударам.



Если вы услышите необычные запахи, ощутите, что ваше устройство выделяет чрезмерное количество тепла, или что-либо, что покажется вам необычным, не пользуйтесь устройством и обратитесь в наш Центр по обслуживанию заказчиков.



При чистке данного изделия всегда пользуйтесь мягкой, сухой хлопчатобумажной тканью. Не используйте сильные растворители, например спирт, бензин или растворитель, поскольку они способны повредить поверхность прибора.



При креплении держателя прибора навигации удалите загрязнения из области крепления перед креплением и во избежание падения прибора, прижмите рычаг присоски.



Не извлекайте карту памяти SD из работающего прибора навигации. Это может привести к возникновению механических проблем.



Не пользуйтесь прибором навигации непрерывно в течение длительных периодов времени. Это может привести к разряду аккумулятора.



Данный продукт произведен в соответствии с требованиями директивы 2006/28/ЕЕС (ANNEX I, 3.2.9), 72/245/ЕЕС, 99/5/ЕЕС и 2006/95/ЕЕС.



Пожалуйста, строго соблюдайте все правила дорожного движения. Для повышения безопасности вождения, включена информация о безопасных маршрутах движения и маршрутах, где часто случаются ДТП. Голосовые указания и карта маршрута могут отличаться от фактических условий дорожного движения.

Представительство в Европе:

LG Electronics Service Europe B.V.
Veluwezoom 15, 1327 AE Almere, The Netherlands (Тел.: +31-036-547-8940)



Примечания по технике безопасности

- Если вы устанавливаете диск присоски на стекло на длительное время, давление в диске медленно падает и диск может отвалиться.
- If the windscreen mount falls off, please follow the instructions again to reinstall and use it.
- При неправильной установке кронштейн ветрового стекла может отпасть. Поэтому, во избежание повреждения изделия, рекомендуется устанавливать прибор навигации как можно ближе к приборному щитку.
- При приложении чрезмерного усилия при настройке угла кронштейна ветрового стекла возможна его поломка. Будьте осторожны при проведении настройки.
- Если кронштейн ветрового стекла отпал, снова обратитесь к инструкции для того, чтобы установить его повторно.
- Пожалуйста, заметьте, что если прибор поврежден вследствие пренебрежительного обращения со стороны пользователя, то он не подлежит обмену или возврату.

Внимание : неверная замена элементов питания создает угрозу взрыва. Заменяйте элементы питания только элементами того же типа.

Меры предосторожности зимой

- Вследствие разницы наружной и внутренней температуры кронштейн может легко отделиться от ветрового стекла.

Summer precautions

- Вследствие разницы наружной и внутренней температуры кронштейн может легко отделиться от ветрового стекла.
- При парковке автомобиля в течение продолжительного времени снимайте кронштейн ветрового стекла и держите его отдельно.
- При длительном нахождении под воздействием прямого солнечного света в автомобиле аккумулятор может быть поврежден. Снимите прибор и поместите в прохладное место. Повышение температуры выше 60 градусов может сократить срок службы аккумулятора или привести к взрыву.
- Не оставляйте прибор/принадлежности (включая основание крепления, зарядное устройство и т.д.) на виду в транспортном средстве, оставленном без надзора, поскольку в этом случае они могут стать легкой добычей воров.
- Создайте резервную копию данных на компакт-диске с помощью прилагаемого программного обеспечения.

- Чтобы защитить экран и прибор, всегда держите их в футляре для переноски.
- Не используйте карту памяти (SD card) с другими устройствами, поскольку это может привести к повреждению карты памяти.
- Для приема сигнала навигационный прибор должен быть непосредственно направлен в небо. Для ускорения определения своего местоположения постройте спокойно примерно 5 минут, чтобы прибор точно определил место.
- Для определения текущего местоположения с помощью спутника прибор должен находиться вне помещения. При первом включении прибора для определения вашего местоположения может потребоваться несколько минут. Если процесс определения местоположения занимает больше 5 минут, проверьте, чтобы вокруг вас не было высоких деревьев и зданий.
- Если автомобиль оснащен теплоотражающим экраном, встроенным в ветровое стекло, прибору может потребоваться внешняя антенна. Теплоотражающие ветровые стекла препятствуют приему сигнала прибором.
- Внешнюю антенну можно приобрести отдельно в качестве аксессуара. Предложение о маршруте следования - это всего лишь предложение, поэтому возможны различия между информацией навигационного прибора и фактическими дорогами. Сведения о дорожной сети постоянно обновляются, поэтому, по мере поступления их можно добавлять к своему прибору.
- Прибор предназначен для того, чтобы дать вам предложения относительно маршрута, поэтому он не отражает условия дороги, интенсивность дорожного движения и иные условия, которые могут повлиять на безопасность или сроки движения.

- Компания LG не несет ответственность за какие-либо травмы, ущерб имуществу или ДТП, произошедшие в результате действий, осуществленных на основе использования системы навигации.
- Компания LG не несет ответственности за точность информации, связанной с дорожным движением и данные, предоставленные прочими сторонами.
- Компания LG отказывается от какой-либо ответственности за такое использование системы навигации, которое внесло свой вклад или стало основной причиной смерти, травмы или материального ущерба, либо привело к нарушению какого-либо законодательства, включая правила дорожного движения. Все приведенные инструкции подлежат соблюдению, поскольку в случае их несоблюдения возможен смертельный исход, получение серьезной травмы или нанесение материального ущерба.



Содержание

Общие сведения	7
Комплектация	7
Таблица дополнений по моделям	7
Наименование каждого компонента	8
Передняя панель	8
Задняя и боковая панель	8
Подключение устройств	9-11
Последовательность монтажа на ветровом стекле	9
Демонтаж кронштейна ветрового стекла	10
Монтаж наружной антенны GPS (дополнительно)	10
Подключение кабеля USB	11
Отсоединение кабеля USB от навигационного устройства	11
Загрузка файлов: устройство хранения информации	11
Основные операции	12
Включение и выключение устройства	12
Регулирование громкости и яркости	12
Отключение звука	12
Функция блокировки	12
Использование наушников	12
Приступая к навигации	13-16
Экран карты	13-14
Меню курсора	15-16
Меню навигации	17-35
Структура меню навигации	17
Основные операции в навигационном меню	17
Guide to (перейти к)	18-24
Вернуться домой	24
Отменить маршрут	24
Пересчитать	24
Менеджер маршрута	25-29
Настройка	30-35



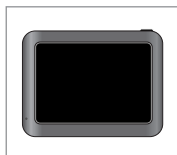
Содержание

Музыкальный плеер	36-37
Программа просмотра фотографий	38
Bluetooth	39-44
Беспроводной интерфейс <i>Bluetooth</i>	39
Подключение телефона Bluetooth к вашему устройству	39-40
Настройка интерфейса Bluetooth	40
Отсоединение/удаление/повторное соединение телефона bluetooth	40
Вызов абонента по телефонному номеру	41
Хронология телефонных звонков	42
Использование вашего телефонного справочника	42-43
Применение голосового набора номера	43-44
Входящие звонки	44
Завершение вызовов	44
Прослушивание музыкальных записей из файлов	44
LGE Maploader	45-46
Поиск и устранение неисправностей	47-48
Список телефонов, совместимых с интерфейсом Bluetooth	49-51
Технические характеристики	52
Оперативная поддержка	53



Общие сведения

Комплектация



Основной блок



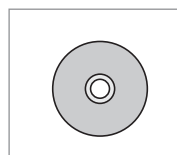
Монтажный кронштейн ветрового стекла



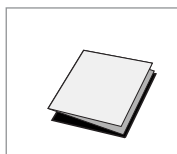
Кабель USB



Автомобильное зарядное устройство



Компакт-диск с монтажными инструкциями



Краткое справочное руководство



Антенна GPS (дополнительно)

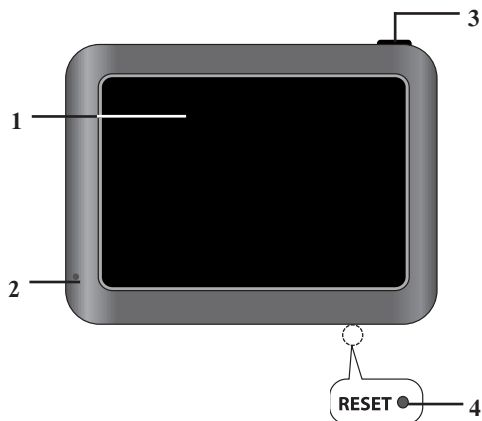
Состав комплектации может изменяться без предварительного уведомления.

Таблица дополнений по моделям

Модель	Bluetooth
N10E	X
N10B	O

Наименование каждого компонента

Передняя панель



1. LCD

2. Микрофон (только при наличии беспроводного интерфейса Bluetooth)

3. POWER (⏻)/VOL.

- Включение напряжения питания: Нажмите и удерживайте нажатой эту кнопку, когда требуется включить отключенное устройство.
- Выключение напряжения питания: Удерживайте нажатой эту кнопку в течении секунд при включенном устройстве.
- Удобная настройка: Кратковременно нажмите эту кнопку при включенном устройстве.

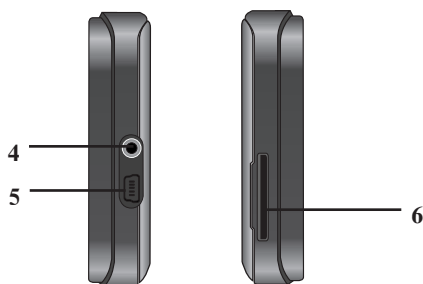
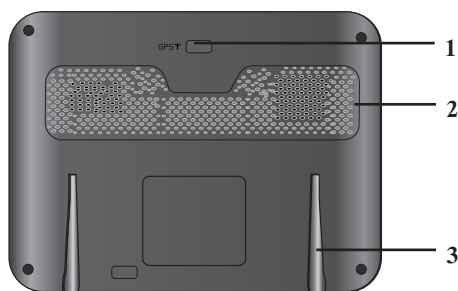
4. RESET hole (Отверстие для сброса)

При отсутствии реакции устройства введите в отверстие RESET тонкий предмет, наподобие кончика стрелы шариковой ручки или нечто подобное.

Примечание

- Чтобы ввести в действие функцию меню ЖК-дисплея, коснитесь его пальцем.
- При отключении шнура электропитания или истощении элемента питания устройство выключится спустя несколько секунд.

Задняя и боковая панель



1. Гнездо для наружной антенны GPS.

2. Громкоговоритель.

3. Стыковочный разъем.

4. Гнездо наушников.

5. Порт USB/разъем источника питания (постоянное напряжение 5 В).

6. Разъем для карты памяти. Сюда вставляется карта памяти.

Осторожно

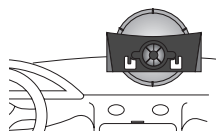
Удаление или изменение электронной карты, хранимой во встроенной памяти, может привести к проблемам навигации.



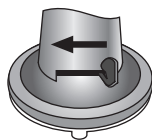
Подключение устройств

Последовательность монтажа на ветровом стекле

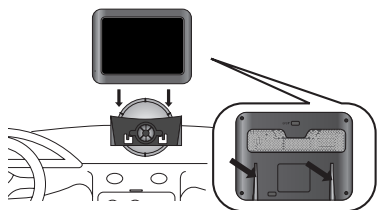
1. Выберите на ветровом стекле наиболее подходящее место.
2. Очистите поверхность ветрового стекла от пыли и консистентной смазки.
3. Установите на ветровое стекло монтажный кронштейн устройства.



4. Отведите рычаг влево до упора до щелчка и закрепите монтажный кронштейн по месту.



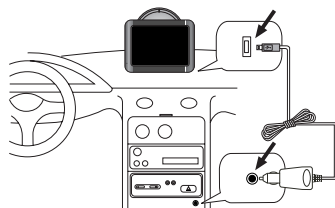
5. Совместите стыковочный разъем с монтажным кронштейном ветрового стекла, затем нажмите на него до щелчка.



Примечание

Стандартная температура для монтажа вакуумного прижима находится в диапазоне $10^{\circ}\text{C} \sim 60^{\circ}\text{C}$. Сцепление монтажного прижима с поверхностью может нарушиться при температуре, находящейся за пределами указанного диапазона.

6. Вставьте малый разъем автомобильного зарядного устройства в гнездо источника питания на боковой панели основного блока.



7. Вставьте другой конец в гнездо автомобильного прикуривателя с напряжением $12 \sim 24 \text{ В}$.
8. Чтобы отрегулировать угловое положение смонтированного устройства, ослабьте регулировочные ручки вакуумного прижима и осторожно поверните его. Кроме наклона вверх и вниз и поворота из стороны в сторону можно также вращать кронштейн слева в пределах от -45° до 45° угловых градусов.
9. По окончании операций вновь затяните ручки.

Примечание

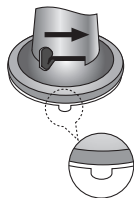
- Навигационное устройство и автомобильное зарядное устройство рассчитаны на применение автомобильное электрооборудование с напряжением $5,0 \pm 0,2 \text{ В}$ и заземленной отрицательной клеммой. (Стандартная система электрооборудования большинства автомобилей). Если система электрооборудования отличается от приведенного описания, системой электропитания от постоянного бортового напряжения воспользоваться невозможно.
- Заряд элемента питания устройства происходит автоматически при соединении порта USB основного блока и гнезда прикуривателя $12 \sim 24 \text{ В}$ через автомобильное зарядное устройство.



Подключение устройств

Демонтаж кронштейна ветрового стекла

1. Чтобы отделить кронштейн от ветрового стекла, потяните рычаг вправо.



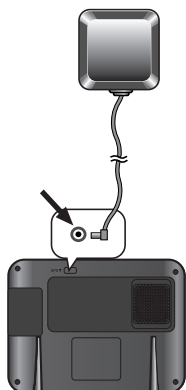
2. Если кронштейн не отделяется от ветрового стекла, потяните язычок вакуумной камеры.

Монтаж наружной антенны GPS (дополнительно)

Это устройство оснащено встроенной антенной GPS для приема сигналов спутника. Наружная антенна GPS, которая продается отдельно, позволит улучшить прием сигналов спутников из автомобиля при условии монтажа на обогреваемом ветровом стекле.

Процедура монтажа антенны:

1. Выберите место для крепления наружной антенны GPS.
2. Вставьте разъем антенны GPS в гнездо, расположенное на задней панели основного блока навигационного устройства.



Монтаж наружной антенны в салоне автомобиля

Расположите антенну на плоскости как можно более горизонтально, обеспечивая прямую видимость неба и возможность надежного крепления двухсторонней лентой.

✎ Примечание

- Перед креплением двухсторонней ленты убедитесь в том, что на монтажной плоскости отсутствует влага, пыль, сажа, масло и прочие загрязнения.
- На двухстороннюю ленту нанесено мощное клеящее вещество, которое может оставить след на приборной панели после удаления.
- Конструкция ветрового стекла некоторых автомобилей не позволяет принимать сигналы спутников GPS из-за непроницаемости для радиоволн. В таких автомобилях антенну GPS необходимо монтировать снаружи.

Монтаж наружной антенны снаружи автомобиля

Установите антенну GPS в наиболее горизонтальное положение, например, на крышу или на багажник. (Антенна GPS крепится магнитом).

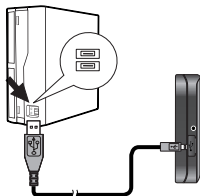
Ввод антенного кабеля через верх дверного проема

Сверите кабель на вводе в виде U-образной петли для предотвращения попадания дождевой воды внутрь салона по кабелю. (Антенна GPS крепится магнитом).

Подключение устройств

Подключение кабеля USB

- Подключите один конец кабеля к порту USB ПК, а другой конец – к порту USB навигационного устройства.



- При соединении навигационного устройства и ПК кабелем USB автоматически производится заряд элемента питания устройства.

Со вставленной картой SD



Без карты SD



Примечание

Работа навигационного устройства невозможна при подключении его к ПК кабелем USB.

Загрузка файлов: устройство хранения информации

1. Запустите программу Windows Explorer (проводник) на ПК.
В окне проводника появится устройство хранения информации.
2. Создайте папку для использования в своих целях.
3. Выберите загружаемые файлы, затем переместите их в созданную папку.

Примечание

- При вставленной карте SD появляется возможность загрузки данных на карту SD.
- При отсутствии карты SD можно загружать данные во встроенную память.
- Не отсоединяйте кабель USB в процессе обмена файлами.

Отсоединение кабеля USB от навигационного устройства

Перед отключением интерфейса USB дождитесь сообщения о возможности безопасного отключения.

1. На рабочем поле системы появляется пиктограмма безопасного отключения.



2. Нажмите на пиктограмму, чтобы отсоединить блок от ПК и выберите сообщение 'Safely remove' (безопасное удаление).
3. Появится сообщение, подтверждающее возможность безопасного отсоединения устройства.
4. Теперь можно перейти к дальнейшим операциям и отсоединить кабель USB от ПК.

Основные операции

Включение и выключение устройства

Нажмите кнопку POWER (⏻)/VOL и удерживайте ее нажатой, чтобы включить устройство.

Нажмите кнопку POWER (⏻)/VOL и удерживайте ее нажатой около 2 секунд, чтобы выключить устройство.

Примечание

Устройство автоматически включается при соединении с источником питания

Регулирование громкости и яркости

1. Включите устройство.
2. Кратковременно нажмите кнопку POWER (⏻)/VOL при появлении экранной карты. Появляется окно “Handy Setup” (упрощенная настройка).




Режим Map/Photo
(карта/фотографии)






Режим Music
(музыкальный)

Примечание

При оснащении устройства беспроводным интерфейсом Bluetooth  на экране появляются пиктограмма





3. Задайте уровень громкости (🔊) и яркость (☀️) нажатием пиктограмм  / , затем нажмите пиктограмму .

Примечание

При отсутствии нажатий в течении 5 секунд восстанавливается прежнее окно экрана.

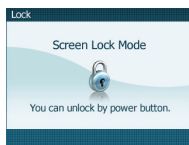
Отключение звука

Нажмите пиктограмму  в окне “Handy Setup”, чтобы отключить звук. Включение звука производится повторным нажатием  этой пиктограммы.

Функция блокировки

Этой функцией производится блокировка экранных органов управления во избежание срабатывания от случайного касания.

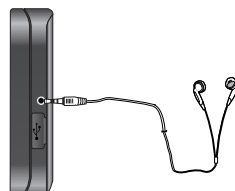
Нажмите пиктограмму  в окне “Handy Setup”.



Отмена производится нажатием кнопки POWER (⏻)/VOL.

Использование наушников

Стереофонические наушники для индивидуального прослушивания подключаются в гнездо наушников (∅ 3,5 мм).



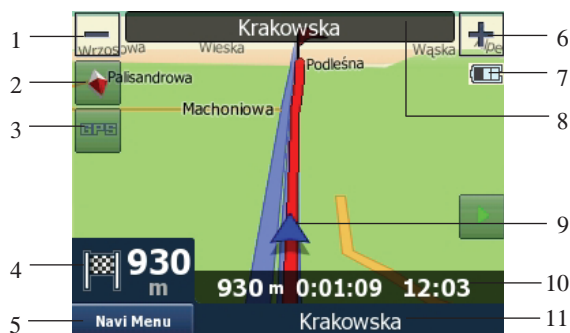
Примечание

- Обязательно убавляйте уровень громкости перед подключением наушников.
- Акустические системы отключаются при подключении разъема в гнездо наушников.



Приступая к навигации

Экран карты



1. Уменьшает масштаб изображения

Нажмите кончиком пальца кнопку «Zoom out», чтобы уменьшить детализацию карты.

2. Ориентация карты и просмотр

Нажмите кончиком пальца на эту иконку, чтобы включить режим North-up (север сверху). На дисплее карты север всегда располагается в верхней части экрана.

Нажмите кончиком пальца на эту иконку, чтобы включить режим 2D Heading-up (двухмерное отображение). Дисплей карты всегда показывает движение транспортного средства, направленное к верхней части экрана.

Нажмите кончиком пальца на эту иконку, чтобы включить режим 3D map (трехмерная карта). Карта всегда детально отображает окружающие дороги и общие характеристики местности.

3. Качество позиционирования

Нажмите кончиком пальца на эту кнопку, откроется экран «GPS Data» (Данные GPS) (стр. 35).

Черная спутниковая тарелка с красным восклицательным знаком показывает, что соединение с ресивером GPS отсутствует. GPS навигация невозможна. Устройства со встроенным GPS ресивером находятся в постоянно подключенном состоянии, поэтому обычных условиях эта иконка не появляется.

1. Уменьшает масштаб изображения
2. Ориентация карты и просмотр
3. Качество позиционирования GPS
4. Предварительный просмотр поворота
5. Меню Navi
6. Увеличивает масштаб изображения
7. Состояние аккумулятора
8. Улица, на которой вы находитесь в данный момент
9. Текущее местоположение
10. Данные о движении и маршруте
11. Следующая улица

Черная тарелка и две дуги обозначает 3D положение GPS.

«Навигатор» готов к навигации.

4. Предварительный просмотр поворота

На экране карты это поле показывает графическую иллюстрацию следующего маневра. Например, когда вы приближаетесь к повороту, то стрелка покажет, будет ли это плавный, обычный или резкий поворот. При отображении развязки на картинке также приводится количество выездов.



Кроме того, это поле служит в качестве кнопки. Нажмите на эту кнопку кончиком пальца, чтобы получить «TBT Summary» («Результат TBT») (стр. 25). На экране карты появится кнопка вызова маршрута, если выбран активный маршрут.

Расстояние до следующего поворота

В этом поле показывается расстояние, которое необходимо проехать до следующего события (поворота, развязки, выезда и т.д.).

Это поле отображается только при движении по маршруту.



Приступая к навигации

5. Navi Menu

Эта кнопка открывает экран Меню. Это меню будет описано в разделе «Меню Navi».




6. Увеличить масштаб изображения

Нажмите кончиком пальца кнопку «Zoom in», чтобы увеличить детализацию карты.

7. Состояние аккумулятора

«Навигатор», помимо прочего, показывает состояние аккумулятора.

Вы можете оценить доступный запас энергии по длине линейки в изображении аккумулятора. Несколько примеров:

-  Аккумулятор не заряжается, а полностью заряжен.
-  Аккумулятор не полностью заряжен, однако обладает достаточным запасом энергии.
-  Если изображение аккумулятора становится черным, аккумулятор требует зарядки.

8. Улицы, на которой вы находитесь в настоящий момент

Это поле на экране карты показывает название или номер (если таковой имеется) улицы или дороги, по которой вы двигаетесь в настоящий момент.

✦ Примечание

Некоторые дороги имеют альтернативное название (или номер).

В этом поле отображается альтернативное название вместе с первичным.

Вы можете скрыть эти альтернативные названия, порядок действий приведен в разделе «Мар(Карта)» (Page 31).

9. Текущее местоположение

Текущее местоположение в режиме транспортного средства (Vehicle Mode).

10. Данные о движении и маршруте

Содержание этих трех полей отличается при крейсерском движении (без активного маршрута) или при навигации (следовании активным маршрутом).

При крейсерском движении поля отображают текущую скорость, текущее ограничение скорости и время суток.

11. Следующая улица

Это поле показывает дорогу или улицу, которая будет следующей по схеме маршрута. Если вы еще не находитесь в населенном пункте, где находится эта улица, Навигатор покажет название населенного пункта, а не название дороги или улицы.

Исходный пункт, промежуточные точки и пункт назначения

Эти точки отображаются флажками.



- Исходный пункт: синий
- Промежуточный пункт: белый
- Пункт назначения: красный

Курсор

Если нажать на какой-либо участок карты или выбрать один конкретный пункт в меню «Перейти к», то этот участок будет воспринят как выбранная точка и отмечен маленькой красной точкой с расходящимися красными кругами, чтобы привлечь к этой точке внимание.

Вы можете использовать эту точку в качестве исходного пункта, промежуточного пункта или пункта назначения для своего маршрута, вы можете осуществить поиск POI рядом с ней, отметить точку булавкой, или сохранить ее как POI (интересующую точку).

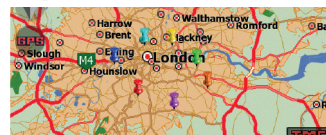


Пункты, отмеченные на карте (булавка)

Курсор можно пометить булавкой.

Булавки отображаются так, словно они воткнуты в карту.

Булавку видно при любом масштабе и она остается на месте до тех пор, пока вы ее не снимите, либо пока не удалите все булавки в режиме «Управление данными пользователя». (Стр. 34).

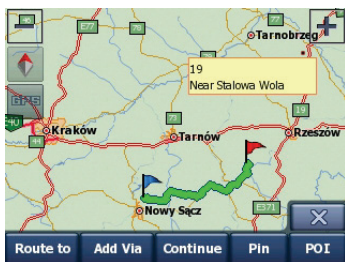
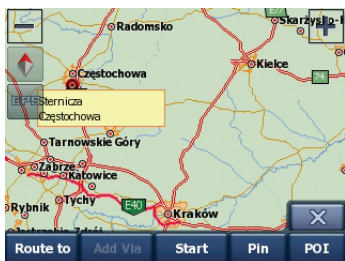


Приступая к навигации

Меню курсора

Курсор - это выбранная на карте точка (отмеченная красной точкой с расходящимися красными кругами вокруг) или текущее положение GPS, когда эта функция доступна и включена функция Lock-to-Position (Функция привязки к определенному положению). Если вы кончиком пальца коснетесь экрана, чтобы установить курсор, меню настройки курсора всплывает автоматически и предлагает вам перечень возможных функций, для которых вы можете использовать курсор.

Если вы не используете меню курсора в течение нескольких секунд, оно автоматически сворачивается в нижнюю часть экрана, показанная информация также исчезнет.



Start

Используйте курсор в качестве отправной точки вашего маршрута. Этот пункт меню доступен только в режиме карты и при отсутствии активного маршрута. Отправной точкой маршрута всегда является положение GPS или, если GPS не доступен, последнее известное местоположение GPS.

Route to

Используйте курсор в качестве конечной точки вашего маршрута. Эта кнопка предназначена для начала прокладки нового маршрута. Предыдущий маршрут (если таковой существует) будет удален и заменен. Если активен маршрут с несколькими точками, Навигатор спросит вас, действительно ли вы хотите удалить его вместе со всеми промежуточными точками.

Add Via

Вставив выбранную на карте точку в качестве промежуточной, вы указываете Навигатору пересечь данное место до достижения конечного пункта маршрута. Это способ создать маршрут, состоящий из многих пунктов, в обратном порядке (когда вы хотите вставить остановку «перейти в пункт А, но сначала заправиться в пункте В» или хотите повлиять на направление маршрута. Этот пункт меню работает только в том случае, если маршрут уже активен.

Remove Via

Удаляет «промежуточную точку» рядом с курсором или под ним. Маршрут будет пересчитан немедленно после исключения удаленной точки. Этот пункт меню заменяет пункт Add Via и доступен только если курсор располагается рядом или на промежуточной точке.

Continue

Добавить новый пункт назначения, который должен быть достигнут после предыдущего пункта назначения. Этот новый пункт назначения заменяет старый, который становится промежуточной точкой. Это способ создать маршрут, состоящий из многих пунктов, в прямом порядке (когда вы хотите посетить несколько пунктов назначения «перейти в пункт А, а затем в пункт В»). Этот пункт меню доступен только в том случае, если маршрут уже активен.

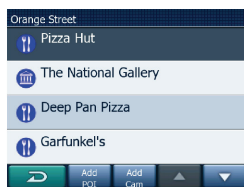
Pin

Курсор можно пометить булавкой.

Приступая к навигации

POI

Открывает перечень POI, расположенных рядом с выбранным пунктом. Это те POI, которые показаны во всплывающем информационном окне. Если вы хотите добавить новую POI рядом с курсором, вы можете это сделать нажав кончиком пальца на «POI» в правом нижнем углу. Этот пункт доступен на экране карты и только в том случае, если рядом с курсором расположена, по крайней мере, одна POI.



Add Cam

Эта кнопка устанавливает камеру скорости в месте расположения курсора. Открывается новое окно, в котором вы можете установить тип камеры (фиксированная, мобильная, встроенная или камера контроля поперечного движения), направление отслеживаемого дорожного движения (по ходу движения, в противоположном направлении, в обоих направлениях или во всех направлениях) и предел скорости. Если на карте содержится информация о пределе скорости, то это будет значение по умолчанию для камеры скорости.

Edit Cam

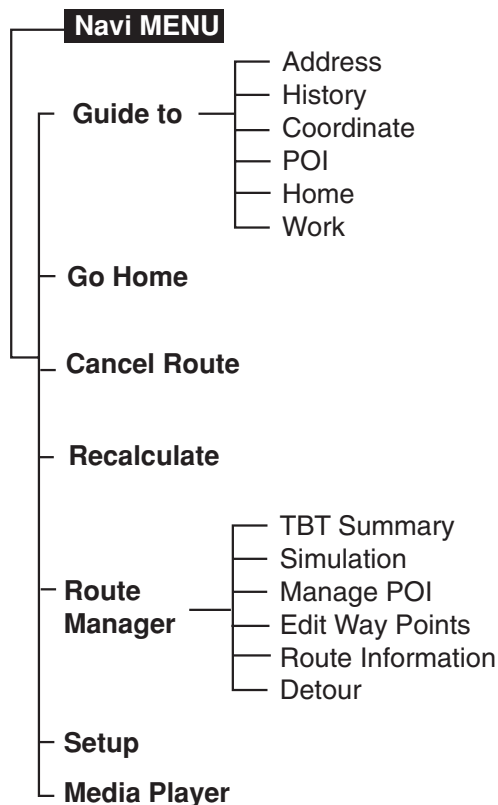
Вы можете отредактировать параметры камеры рядом или под курсором, или удалить его. Этот пункт меню заменяет пункт Add Cam и доступен только если выбранная точка расположена рядом или на камере скорости. Появится окно, которое отражает те же установки, что и пункт «Add Cam». В дополнение, на экране появится кнопка «Удалить» («Delete»), которая удаляет камеру с карты.

Add POI

Открывает новое окно захвата POI, которое позволяет вам добавить выбранную на карте точку в перечень своих точек пользователя. Этот пункт меню доступен только на экране карты при отсутствии POI рядом с курсором (т.е. только во всплывающем информационном окне показан только адрес).

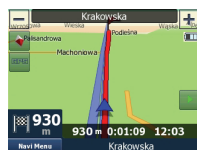
Меню навигации

Структура меню навигации




Основные операции в навигационном меню

1. Включите устройство.
2. Нажмите кнопку **Navi Menu**, чтобы вывести экранную карту поверх меню.



3. Нажмите пиктограммы **Guide to**, **Go Home**, **Cancel Route**, **Recalculate**, **Route Manager**, **Setup** или **Media Player** для выбора желаемого варианта, произойдет переход на второй уровень меню.
4. Нажмите на желаемый вариант, произойдет переход на третий уровень меню.
5. Нажмите на требуемые позиции. Настройка некоторых позиций требует дополнительных операций.


Примечание

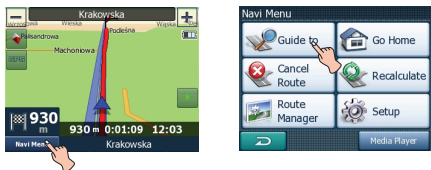
Для перехода в следующее окно нажмите пиктограмму  на экране.

Меню навигации

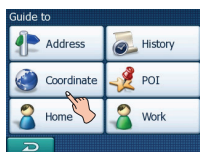
Guide to (перейти к)

В этом меню предусмотрены различные способы выбора местоположения.

1. Нажмите пиктограмму **Navi Menu** на экранной карте, затем нажмите пиктограмму  .



2. Нажмите на требуемые позиции.



Адрес

Найти адрес, улицу, перекресток или город

Поиск города, улицы, перекрестка или точного адреса можно выполнить в модуле «Найти адрес» («Find Address»). Если вы знаете хотя бы часть адреса, то это самый быстрый способ найти нужное место.


Выбор города, штата и страны для осуществления поиска



Первый экран модуля поиска адреса - это список недавно использованных городов. Первая строка списка - это всегда город, в котором вы находитесь, или находитесь рядом.

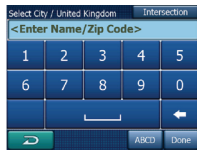
1. Если в перечне появился населенный пункт, который вы ищите.
2. Просто нажмите на него и вы немедленно перейдете на экран для ввода названия улиц, при этом в верхней части экрана будет указано название выбранного города или почтовый индекс.

Примечание

- Если желаемый населенный пункт в списке отсутствует, используйте кнопки ▲ и ▼ для проведения поиска по списку.
- Нажав на  в левом углу, вы вернетесь к результатам поиска.
- Если вы увидите, что в списке недавно использованных городов присутствуют населенные пункты, которые вы не предполагаете посетить в ближайшем будущем, вы можете очистить перечень, нажав на кнопку «Очистить» («Clear») в нижней части.

Меню навигации

Выбор нового населенного пункта для поиска



Если вы ищете какой-либо город (или штат), который не можете найти в перечне, нажмите на кнопку

«ЕЩЕ ...» («More») в правом верхнем углу.

В результате вы перейдете к экрану для ввода названия города или почтового индекса, где вы можете выбрать желаемый город, затем выберите из автоматически сформированного перечня, при наличии совпадений, отображаемых на одной или нескольких страницах, введя несколько букв и нажав кнопку «Готово» («Done»).

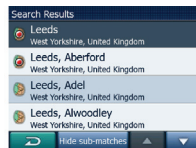
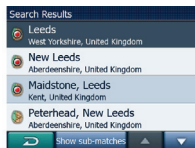
- Вы можете выполнить это с помощью экрана для ввода алфавита (типа либо ABC, либо QWERTY).
- Вам необходимо ввести лишь несколько первых букв, поскольку программа осуществляет поиск только среди населенных пунктов, существующих в данном штате или стране. Если название населенного пункта состоит из более чем одного слова, найденный пример может состоять из одного из слов или их сочетаний.
- Вы можете осуществлять поиск по множеству частей слов, вводя пробелы в образец. Например, Key West во Флориде (Florida) будет найден, если вы введете «Ke W» или даже «We K» (возможен любой порядок слов).
- Вам нет необходимости вводить знаки ударения при поиске места назначения. Введите только основные буквы (букву больше всего похожая на ударную), и Навигатор найдет все сочетания, имеющиеся в базе данных (например, для канадского города «Déléage», вам необходимо ввести только «Deleage», остальное сделает программа).

Примечание

- Если существует более 300 совпадений (перечень занимает более 60 страниц) для введенного образца, Навигатор прекращает поиск, и справа в строке ввода появляется символ «>300». Чтобы сократить перечень, введите больше букв.
- Если в названии населенного пункта присутствует буква, которой нет на клавиатуре (например, апостроф или тире), Навигатор примет такую литеру за пробел, разбивающий слово. Поэтому вы можете искать населенный пункт с названием «Alleyn-Et-Cawood», используя любой из следующих критериев поиска: «A E C», «Et A» или «Al Ca».

Если какие-либо населенные пункты названы пригородами или обозначены как районы, которым присвоены номера и которые отображаются на карте отдельно, в нижней части появляется кнопка «Показать совпадения по пригородам» («Show sub-matches»).

Чтобы отобразить пригороды вместе с главными населенными пунктами, нажмите на эту кнопку. При этом кнопка меняется на «Скрыть совпадения по пригородам» («Hide sub-matches»), и при нажатии этой кнопки происходит возврат к первоначальному, более короткому перечню.



Меню навигации

Сменить штат



На некоторых картах содержится информация о штате. Если населенный пункт, который вы ищете, находится в другом штате, нажмите на кнопку «Другой город» («Other City»), а затем выберите вариант Сменить штат из списка недавно использованных городов, затем выберите соответствующий штат. Если вы желаете провести поиск адреса по всей стране, просто нажмите «Все штаты» («All States») в начале перечня.

Когда штат выбран, вам необходимо выбрать населенный пункт, введя часть его названия или почтовый индекс, а затем выберите из списка совпадений, как описано выше.

Примечание

В Австралии вы можете пропустить эту часть и нажать «Готово» («Done») до ввода каких-либо букв.

Таким образом, вы можете найти название улицы в штате в целом. В других странах этот пункт является обязательным.

Если вы нажмете «Готово» («Done») перед вводом букв, перечень населенных пунктов будет организован в алфавитном порядке.

Смена страны



Если конечный пункт находится в другой стране, нажмите на кнопку «Сменить страну» («Change Country») в правом верхнем углу экрана для выбора штата или экрана выбора города и выберите страну из предлагаемого списка.

Выбор улицы или центра населенного пункта



После того, как выбран населенный пункт (или штат Австралии), вы можете продолжить поиск, указав улицу, которую вы ищете.

Меню навигации

Выбор центра населенного пункта

Если вы хотите осуществлять движение к населенному пункту, показанному в центре вверх экрана, просто нажмите «Готово» перед вводом каких-либо букв.

Результатом поиска будет центральная точка города (там, где его название показано на карте).

Примечание

Эта точка не является геометрическим центром, а точка, произвольно выбранная создателями карты, для маленького города или поселка это обычно самый важный перекресток, а для крупных городов важный перекресток в центре города.

Выбор улицы

Если вы ищете адрес или перекресток в пределах выбранного населенного пункта (название показано вверх страницы), вам сначала необходимо ввести название улицы, которую вы ищете.

- Если вы ищете перекресток, сначала выберите улицу с редким или необычным названием. Действуя таким образом, вам необходимо будет ввести меньшее количество букв, чтобы получить перечень результатов. Вы, также, можете сначала выбрать улицу с названием покороче. Таким способом вы быстрее выберите вторую улицу из перечня пересекающихся улиц после выбора первой.
- Вы можете проводить поиск как по типу, так и по названию дороги. Если одно и то же название появляется как улица, проспект, бульвар, дорога, двор и район, то вы быстрее получите результат, если введете первую букву типа дороги. Например, если ввести «P», то в результатах поиска можно будет найти все Pine Avenue, все Pine Streets и Pine Roads.
- Если название улицы является префиксом для названий нескольких других улиц, просто введите название полностью, нажмите «Готово» и первым в перечне будет точное совпадение. Таким образом вы можете легко найти даже улицу с очень коротким названием.

Выбор номера дома или центральной точки улицы



1. После того, как будет выбрана страна, город и название улицы, прибор попросит вас указать номер дома с помощью цифровой клавиатуры.
2. Перед началом ввода цифр поле для ввода будет показан диапазон возможных номеров домов для выбранной улицы.
3. Введите номер, нажмите «Готово» и Навигатор покажет вам выбранное место на карте (или начнет поиск).

Примечание

- Номера домов могут быть недоступны на карте вашего региона. За подробностями обратитесь к местному дилеру.
- Если вы не знаете номер дома, просто нажмите «Готово», и в качестве выбранного места будет использована центральная точка улицы.

Как выбрать перекресток вместо номера дома

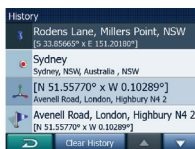


1. Если вы не знаете номера дома, то проще связать конкретное место с перекрестком.
2. Нажмите кнопку «Перекресток» («Intersection») в правом верхнем углу.
3. Выберите желаемое название улицы и перечня доступных перекрестков ранее выбранной улицы, (название которой показаны вверх в центре экрана). Выбранным местом будет пересечение двух улиц.

Меню навигации

History (History)

Найти в Истории



Если вы ранее использовали функцию «Guide to (Перейти к)», или сохранили точки на карте в качестве POI, отметили точки булавкой или использовали эти точки раньше, то они все появятся в списке История.

- Этот список упорядочен, начиная с последней использованной точки. Места, которые использовались последними, всегда располагаются в начале списка.
- Просто выберите одно из мест, которыми вы недавно пользовались, в качестве конечного пункта. Здесь у вас нет возможности изменить порядок организации списка или отфильтровать список по названиям.

Примечание

Если вам это место понадобится в будущем, а вы не хотите сохранять его в качестве POI, просто отметьте это место булавкой и запомните ее цвет, чтобы облегчить поиск в списке История.

Координаты (Coordinate)

Найти координаты






Кроме этого, Навигатор позволяет вам ввести пункт назначения с помощью координат карты. Координаты должны быть в формате широта/долгота, в соответствии с моделью Земли WGS84 (модель, которая используется в большинстве устройств GPS).

- При переходе на эту страницу, в верхней части дисплея отображаются координаты места, где в настоящий момент расположен GPS.

- Координаты всегда приводятся в формате, который устанавливается в пункте «Настройка > Расширенная > Настройка дисплея» (стр. 33), однако вы можете ввести координаты в любом из трех форматов. Вы даже можете ввести широту и долготу в разных форматах.

Ввести пару широта/долгота легко.

1. Используйте кнопку для смены полушария. В левом поле указывается широта . Обозначение широты начинается с литеры «N» (северное) или «S» (южное).
2. Введите значение широты.
3. Если значения градусов, минут или секунд не являются целыми, используйте десятичную точку.
4. Используйте кнопку  (обозначение зависит от текущего положения курсора в поле широты), чтобы начать ввод минут вслед за градусами или секунд после минут.
5. По завершении ввода нажмите кнопку справа и войдите в следующее поле, как вы это сделали для ввода широты. В правом поле указывается долгота . Обозначение долготы начинается с литеры «E» (восточное) или «W» (западное).
6. После ввода обоих значений нажмите кнопку «Готово», чтобы сделать выбор.

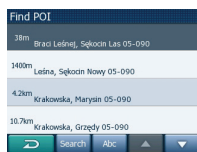
Меню навигации



Найти POI (интересующую точку)



Вы можете выбрать пункт назначения из тысяч POI, введенных в Навигатор, или из тех, которые вы сами создали ранее. Пункты POI разбиты на категории, что позволяет вам легче их найти.



1. В этом экране вы увидите первую страницу категорий POI высшего уровня. Всего существует три уровня.

Найти POI в подгруппах:

Выделите одну из групп POI, нажав пальцем или с помощью клавиш навигации, а затем нажмите кнопку еще раз, чтобы увидеть перечень подгрупп. Таким же образом вы можете проникнуть в содержание подгрупп.

Поиск по имени среди POI того же уровня:

При нажатии кнопки «Поиск» («Search») происходит переход к экрану для ввода текста, что позволяет вам сузить перечень POI. Если вы нажмете кнопку «Поиск» в списке подгрупп, то поиск будет осуществляться только в пределах группы, в которой вы находитесь в настоящий момент.

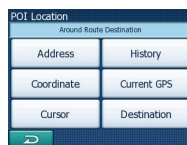
Просмотреть все POI текущей группы:

При нажатии кнопки «Все» («All») откроется перечень всех пунктов, содержащихся в группе или подгруппе, в которой вы находитесь.

2. Результаты поиска упорядочены в порядке удаления от опорной точки (ближайшее место указано первым).
3. При нажатии кнопки «ОК» происходит возврат к карте, в центре которой находится выбранная POI.

Положение POI

Поиск будет производиться в окрестности известной опорной точки. Постоянно следите за текущей опорной точкой в синем поле над кнопками категории POI и убеждайтесь, что ее координаты соответствуют желаемым. Чтобы изменить опорную точку, нажмите кнопку «Change ref.» в правом верхнем углу.



После нажатия кнопки «Change ref.» будут предложены следующие варианты:

Address (адрес):

Предоставляется возможность задания искомого адреса или жилого района, где находится этот адрес. Центр жилого района будет служить опорной точкой.

History (хронология):

Из предлагаемого хронологического списка предлагается выбрать опорную точку.

Coordinates (координаты):

В качестве центра поиска задается географическая широта и долгота.

Current GPS (текущий GPS):

Поиск будет производиться вокруг текущего участка, задаваемого доступным спутником GPS. При отсутствии позиции GPS будет использована последняя известная позиция GPS.

Cursor (курсор)

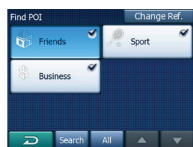
Поиск будет производиться вокруг ранее выбранной точки на карте.

Destination (назначение):

Поиск будет производиться вокруг пункта назначения на текущей трассе. Сразу же после задания опорной точки в окне «Find POI» появятся следующие участки.

Меню навигации

Найти мою POI (интересующую меня точку)



• Поиск :

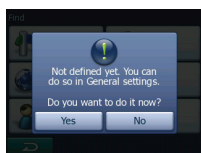
Вы можете сократить список совпадений POI с помощью фильтра. Как и в пункте «Найти» введите несколько букв из названия желаемого POI. Если список всех совпадений умещается на одной странице, Навигатор покажет его автоматически. Если до того, как будет выведен список, вы нажмете «Готово», то получите перечень совпадений на нескольких страницах.

• ABC/Расстояние (ABC/Distance):

Нажав на эту кнопку, вы можете получить перечень POI в алфавитном порядке. При повторном нажатии вы вернетесь к порядку по степени удаленности.

Найти один или несколько избранных

пунктов [Дом ( Home) / работа ( Work)]



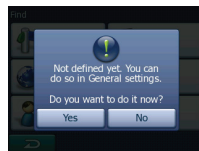
Если вы уже задали избранные пункты в установке «Общие» (страница 30), вы можете выбрать их, либо просто нажав на кнопку с названием пункта.

С помощью меню «Go Home» в «Navi menu» вам понадобится всего два касания, чтобы начать разработку маршрута к одному из Избранных пунктов.

📌 Примечание

Если вы получите доступ к избранному пункту назначения, который вы еще не установили, Навигатор переведет вас к странице установки.

Вернуться домой (Go Home)



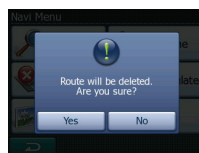
Самый быстрый способ найти пункт назначения и начать навигацию - нажать на кнопку «Go Home» в меню «Navi Menu». Навигатор немедленно покажет экран карты и начнет навигацию.

Это означает, что если ваш маршрут направлен в одно из любимых мест, то вам нужен только одно нажатие, чтобы нажать навигацию.

📌 Примечание

Если вы получите доступ к избранному пункту назначения, который вы еще не установили, Навигатор переведет вас к странице установки.

Отменить маршрут (Cancel Route)



Это меню возвращается непосредственно к экрану карты без пересчета активного маршрута. Навигатор останавливается и будет активирован снова, когда вы вернетесь обратно на первоначальный маршрут.

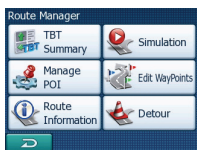
Пересчитать (Recalculate)

Это меню повторяет расчет маршрута на основе тех же установок, которые были использованы для предыдущего расчета. Эта возможность обычно используется, когда функция автоматического пересчета маршрута отключена. Однако, вы можете провести пересчет с помощью этой функции при движении по дороге, параллельной той, что рекомендована маршрутом. В этом случае Навигатор не сможет пересчитать маршрут в течение некоторого времени, но здесь вы можете включить пересчет маршрута.

Меню навигации

Менеджер маршрута

В этом меню содержатся опции для управления различными настройками в программе.



Результат ТБТ



Режимы работы дисплея отличаются только количеством событий, отображаемых в перечне. Пункты перечня всегда отображаются со всеми доступными сведениями, включая пиктограммы, обозначающие необходимые действия, и расстояние события от предыдущего пункта перечня. Во время движения по маршруту отображается курс, при этом он постоянно обновляется. Пункт перечня, к которому осуществляется движения, остается выделенным до тех пор, пока вы нажатием не выделите другой пункт. После этого выделенный пункт становится пунктом, который вы выбрали.

• **Подробные указания:**

Это список, который отображается при открытии курса. Это перечень событий со всеми подробностями. В перечне приведены все значительные проезды, даже те, которые еще предстоит пересечь.

• **Указания:**

Нажав на кнопку «Режим» еще раз, вы увидите перечень событий, которые требуют вашего внимания, например, перечень маневров по пути следования. Это события, которые отображаются в поле предварительного просмотра поворота и объявляются голосовой командой.

• **Краткий обзор маршрута:**

Повторно нажав на кнопку «Режим», вы получите обзор всего маршрута, в котором содержатся только значительные дороги и перекрестки.

Нажмите кнопку «Показать» («Show»), чтобы увидеть выделенный пункт перечня на карте. Это поможет вам идентифицировать события маршрута из перечня.



Нажмите кнопку «Аннулировать» («Avoid»), чтобы получить перечень возможностей для изменения маршрута. Это позволяет провести пересчет маршрута при отсутствии выделенного события, а также нескольких последующих событий.

• **Maneuver (Маневр) :**

Эта опция аннулирует выделенное действие. Например, если вы сочтете этот поворот слишком сложным при высокой интенсивности движения, Навигатор пересчитает маршрут, исключив этот поворот. Если следующая улица важна для маршрута, вероятно, что Навигатор заменит этот поворот на несколько других более простых, которые необходимо выполнить, чтобы попасть на эту улицу.

• **Дорога :**

Когда вы исключаете какую-либо дорогу, Навигатор пересчитывает маршрут, в котором данная дорога отсутствует. Эта функция полезна в тех случаях, когда вы ожидаете дорожную пробку на улице, которая используется в вашем маршруте, либо если по радио объявлено о блокировании дороги, и вы нашли эту дорогу по своему курсу.

• **Расстояния :**

В этом перечне вы, также, можете найти несколько кнопок для определения расстояния. Они подобны тем, которые присутствуют в списке обходных путей в меню «Обходной путь» (стр. 29), но эти кнопки можно использовать в отношении удаленных участков маршрута.

Примечание

Нет необходимости открывать курс, если вы въехали на заблокированную дорогу или в пробку. Чтобы немедленно получить альтернативный маршрут, используйте функцию «Обходной путь» в «Менеджере маршрута» (стр. 29).

Меню навигации

Имитация (Simulation)



Эта особенность не имеет функции навигации, а лишь предлагает быстрый просмотр маршрута. Она создает имитацию маршрута, которая отображает то, что вы увидите позже во время движения по маршрута.

- В этом режиме имитация осуществляется на нормальной скорости (с использованием ограничений скорости, действующих на улицах и дорогах по маршруту), кроме того, подаются голосовые инструкции.
- Этот режим в основном полезен для демонстрации возможностей Навигатора или для изучения порядка его работы перед началом вашей первой поездки.

Чтобы остановить имитацию, нажмите на любой участок экрана.




Управление POI (интересующими точками) (Manage POI)



Здесь вы можете задать все параметры POI, которые вы создали, и порядок отображения встроенных POI, которые поставляются вместе с картой.

Вы можете решить, какие группы POI показывать на карте, а какие скрыть. Вы можете установить порядок отображения двух высших уровней.

Все уровни более низкого порядка будут показаны или скрыты в соответствии с соответствующей им категорией (например, вы можете установить, чтобы заправочные станции отображались в категории «Услуги», но все марки, перечисленные в этой категории, будут либо отображаться все, либо все будут скрыты).

Группы, показанные с серой иконкой , скрыты, синие иконки  - видимы на карте, тогда как иконки двух других цветов  имеют несколько подкатегорий и часть категорий отображается, а часть скрыта.

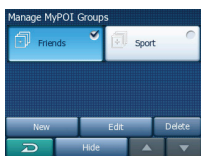
Если вы нажмете выделите какую-либо группу POI, кнопка внизу изменит свое назначения на «Показать», если группа POI скрыта, или «Скрыть», если группа отображается полностью или частично.



При повторном нажатии выделенная группа POI (за исключением группы «Мои POI» (My POI) – описано ниже) открывает перечень подкатегорий этой группы. Здесь вы не можете видеть двухцветные подгруппы, поскольку видимость группы можно установить только для двух высших уровней категории. Отображение или скрытие подгруппы осуществляется так же, как и для основных групп.

Меню навигации

Управление моими POI (My POI)



Затем, снова выделив нажатием кнопку «Мои POI» на главном экране Управления POI, вы можете управлять группами POI и пунктами, которые вы создали.



Нажав на название какой-либо группы, откроется перечень POI, сохраненных в данной группе. Этот перечень подобен перечню результатов POI в списке меню. POI упорядочены в зависимости от их удаления от текущего положения. Если положение GPS не доступно, то POI будут расположены в зависимости от их расстояния от курсора.

• Показать/Скрыть:

Так же, как и для встроенных POI, у вас есть возможность отобразить или скрыть все POI выбранной категории на карте. Отображаются группы, обозначенные синей иконкой, группы, обозначенные серой иконкой, скрыты.

• New :

Вы можете создать новую группу My POI, нажав на эту иконку.

• Удалить :

Вы можете удалить любую из сохраненных ранее групп My POI. При будут удалены все POI в этой группе. Навигатор запросит у вас подтверждение этого действия.

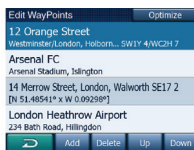
• Редактировать :



Вы можете отредактировать атрибуты (название, иконку, уровень видимости) ранее созданной группы My POI.

Редактировать точку пути (Edit WayPoints)

Вы можете отредактировать перечень всех пунктов, используемых в маршруте. Первый пункт в списке – это исходная точка маршрута без учета действительного положения GPS, т.е. последняя достигнутая промежуточная точка, через которую вы проехали (при открытии списка во время движения), или точка, в которой Навигатор в последний раз проводил пересчет маршрута. Это означает, что список постоянно обновляется, и промежуточные точки выпадают при их прохождении. Последний пункт в списке – конечный пункт вашего маршрута.



• Добавить :

Вы можете добавить новую точку маршрута (или новый конечный пункт, если выделенный пункт является последним в списке) после выбранного пункта. Navi menu открывается автоматически, что позволяет вам провести поиск адреса, POI, координат, одного из избранных пунктов назначения или выбранного пункта из списка История. Как только вы выберете какую-либо из этих характеристик, Навигатор возвращается к экрану «Edit Way Points», и результат выбора появляется непосредственно под выделенной строкой.



Меню навигации

- **Удалить :**

Вы можете удалить выбранный пункт из списка. Если выделенный пункт является последним в списке, предыдущий промежуточный пункт станет новым конечным пунктом маршрута.

- **Переместить вверх или вниз :**

Вы можете изменить порядок списка, передвинув выделенный пункт вверх или вниз по списку.

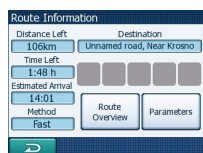
- **Оптимизировать :**

Вы можете оптимизировать порядок, в котором вы будете проезжать через промежуточные точки, при отсутствии желания сохранить какой-либо особый порядок. При нажатии этой кнопки Навигатор изменит порядок строк в списке немедленно, чтобы сэкономить вам время и топливо. Оптимизация возможна только для промежуточных пунктов. Конечно, исходный и конечный пункты маршрута останутся на своих местах.

Информация о трассе

Этот экран отображает информацию о текущем маршруте и предоставляет несколько дополнительных возможностей для проверки и изменения активного маршрута.

При отсутствии активного маршрута одна из кнопок не активна и данные маршрута не отображаются.



- **Оставшееся расстояние:**

Это значение может также отображаться в одном из полей данных о маршруте на экране карты. Это расстояние, которое вам необходимо проехать до достижения конечного пункта маршрута.

- **Оставшееся время:**

Это оценочное значение времени, которое может также отображаться в одном из полей данных о маршруте на экране карты. Здесь показано время, необходимое для достижения конечного пункта на основе информации об оставшихся участках маршрута. Это расчетная величина, которая не учитывает возможность пробок и другие причины задержки.

- **Примерное время прибытия:**

Это оценочное значение времени, которое может также отображаться в одном из полей данных о маршруте на экране карты. Здесь показано примерное время прибытия в конечный пункт на основе информации об оставшихся участках маршрута. Это расчетная величина, которая не учитывает возможность пробок и другие причины задержки.

- **Метод:**

В этом поле показывается, каким образом был выполнен расчет маршрута. Он отображает поле «Маршрут» или «Транспортное средство» из установок параметра для определения маршрута. Если вы выбрали автомобиль, такси, автобус или грузовик, то здесь будет отображаться тип маршрута (самый быстрый, самый короткий или экономичный), если вы выберете пункт Авария, велосипед или пешеход, то здесь будет отображена данная информация.

- **Пункт назначения:**

В этом поле отображается точный адрес (или координаты, если адрес недоступен) пункта назначения.

Примечание


При наличии промежуточного пункта нажмите и нажмите еще раз любое поле, чтобы увидеть адрес или координаты первого, второго и т.д. промежуточных пунктов.


Меню навигации


• Предупредительные иконки:


Следующие 5 ячеек обычно серые. Некоторые из них становятся красными и отображают графические символы, если в планируемом маршруте присутствуют предупредительные знаки. Это предупреждения, поэтому иконки всегда отображают информацию в отношении всего маршрута, даже если поля данных отражают значения от вашего текущего места только до промежуточного пункта.


Щелкните по любой иконке, чтобы увидеть ее описание.


 Эта иконка показывает, что вам необходимо внести плату при движении по рекомендованному маршруту.


 Эта иконка показывает, что маршрут содержит автострады. Нажмите на иконку, чтобы увидеть общую протяженность участков автострады на рекомендованном маршруте.


 Эта иконка показывает, что часть рекомендованного маршрута составляют платные дороги.


 Эта иконка показывает, что вам необходимо будет воспользоваться паромом при движении по рекомендованному маршруту.


 Эта иконка показывает, что вам необходимо будет воспользоваться паромом при движении по рекомендованному маршруту (платить).


 Эта иконка показывает, что Навигатор не может спланировать маршрут с учетом всех выбранных предпочтительных типов дорог. Иногда невозможно найти подходящий маршрут рядом с исходным или конечным пунктом.


 Эта иконка предупреждает вас о том, что Навигатору пришлось порекомендовать маршрут, который не соответствует всем введенным параметрам маршрута.

 Рекомендованный маршрут содержит участки, доступные только пешеходам.

 Рекомендованный маршрут содержит грунтовые дороги.

 Рекомендованный маршрут содержит дороги, для въезда на которые требуется разрешение.

 Рекомендованный маршрут содержит дороги, для въезда на которые требуется разрешение.

 Следующая страница: появляется, когда на рекомендованном маршруте содержится более 5 предупреждений.

• Обзор трассы :

Эта кнопка позволяет отобразить вид всего рекомендованного маршрута целиком. При этом произойдет переход к экрану карты с двухмерным изображением (север вверху), чтобы вы могли увидеть, куда вас приведет маршрут.

• Параметры :

Эта кнопка открывает экран «Параметр маршрута», другой способ открытия этого экрана «Setup > Route Parameters» («Установка > Параметры маршрута») (стр. 32).

Обходной путь ()



Когда вы попадаете в пробку или на заблокированную дорогу, вы, возможно, захотите, чтобы Навигатор максимально быстро рассчитал новый маршрут, который бы мог обойти исходный маршрут. Вам потребуется выбрать минимальное расстояние вдоль исходного маршрута, где новый маршрут позволит вам вернуться к первоначальному маршруту. Выберите один из вариантов, которые вы считаете приемлемыми при сложившихся трудностях движения.

Меню навигации

Настройка (Setup)

Это меню предоставляет ряд настроек для того, чтобы помочь вам оптимизировать функции программы.



General (General) (Общие настройки)

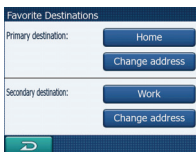
Здесь приводятся основные настройки Навигатора.



• Безопасный режим:

Безопасный режим отключает сенсорный экран при скорости движения более 10 км/ч (6 миль/ч), чтобы не отвлекать ваше внимание от дороги. При этом вы можете пользоваться кнопками аппаратного обеспечения (не сенсорными), но не сможете установить новый конечный пункт или изменить установки. При отключении безопасного режима Навигатор вас об этом предупредит.

• Задать избранные Пункты назначения:



В качестве избранных вы можете выбрать два пункта назначения, в которых бываете чаще всего (рис. 24). Вы можете начать навигацию к любому из этих пунктов, всего лишь дважды нажав на экран. Первоначальные названия этих пунктов «Дом» и «Работа». Допускается их переименование и задание их расположения. Для задания положения можно воспользоваться теми же пунктами меню «Guide to» (стр. 18), как и для пункта назначения по трассе, и в зависимости от выбранного варианта и

имеющихся сведений положение будет представлено здесь как почтовый адрес с указанием улицы, широты и долготы или то и другое вместе.

• Варианты предупреждений о соблюдении скоростного режима:



Навигатор откроет новый экран, который позволит вам оптимизировать параметры, которые используются для предупреждений о соблюдении скоростного режима. Карты могут содержать информацию об ограничениях скорости на отдельных участках дороги. Навигатор способен предупредить вас о превышении действующего ограничения скорости. Эти сведения могут быть недоступными для вашего региона (обратитесь к местному дилеру) или могут быть не совсем корректными в отношении всех дорог, обозначенных на карте. Эта настройка позволяет вам выбрать вариант: получать предупреждения или нет.

• Цветовое оформление карты:

Навигатор поставляется с разными схемами цветового оформления как для использования в дневное, так и в ночное время. Всегда имеется одна выбранная схема для дневного времени и одна схема для ночного. Навигатор использует эти схемы при переключении с дневной схемы на ночную и обратно. Нажмите кончиком пальца на соответствующую кнопку, чтобы выбрать новую схему из списка.

• Пересчет маршрута в случае отклонения:

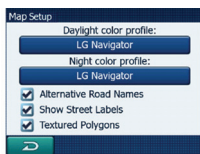
После того как маршрут спланирован, эта установка сообщит Навигатору, что делать в случае отклонения от заданного маршрута. Автоматический: Маршрут будет пересчитан автоматически через несколько секунд после отклонения.

Отключено: Если вы вернетесь на первоначальный маршрут, а вы хотите двигаться по собственному маршруту, то вы можете отключить пересчет. При этом способе навигация остановится до тех пор, пока вы добровольно не вернетесь к рекомендованному маршруту.

Меню навигации

Map (Карта)

Вы можете установить несколько параметров, определяющих вид карт в Навигаторе.



• Цветовое оформление дневного/ночного режима:

Навигатор поставляется с разными схемами цветового оформления как для использования в дневное, так и в ночное время. Всегда имеется одна выбранная схема для дневного времени и одна схема для ночного. Навигатор использует эти схемы при переключении с дневной схемы на ночную и обратно. Нажмите кончиком пальца на соответствующую кнопку, чтобы выбрать новую схему из списка.

• Альтернативные названия дороги:

Некоторые автострады имеют международное название или номер для зарубежных путешественников. Вы можете решить отражать только местное название или оба.

• Показать уличные таблички:

Вы можете выбрать вариант: показывать или не показывать названия улиц и иконки POI на карте во время движения. Основываясь на текущем масштабе карты и уровень, названия улиц отображаются либо вдоль улицы либо на указателях, закрепленных на улицах. Если вы включите отображение этих знаков, будет легче определить местоположение на карте, а если выключите, то будет проще увидеть геометрию дороги.

• Многогранники текстур:

При включенной функции многогранников текстур, реки, озера, леса и другие крупные объекты отображаются на карте более реалистично и привлекательно.

Sound (Звук)

Установки, настраиваемые на этой странице, определяют способ звучания Навигатора.



• Звуковые сигналы клавиатуры:

С помощью выключателя, расположенного слева, можно включить или выключить звук. Звуковые сигналы клавиатуры являются звуковым подтверждением нажатия кнопок прибора или кнопок на сенсорном экране. Когда звуковые сигналы клавиатуры включены, ползунок, расположенный справа, регулирует громкость сигналов. В крайнем левом положении сигналы клавиатуры подавляются, в крайнем правом положении уровень громкости максимальный.

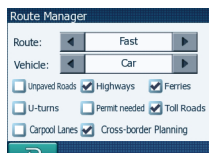
• Сигнал для привлечения внимания:

Если эта функция отключена, звуковые команды будут отдаваться без предшествующего звукового сигнала. Установка «Единый сигнал» («Single Tone») активирует единый сигнал перед оглашением указаний, тогда как установка «Двойной сигнал» («Double Tone») активирует двойной сигнал.

Меню навигации

Параметр маршрута (Route Parameters)

Это очень важная страница. Установки, которые задаются здесь, определяют порядок расчета маршрута. Этот экран доступен непосредственно из экрана «Сведения о маршруте» (стр. 28).



• Маршрут:

Кратчайший: Выбор этой установки приведет к тому, что будет выбран маршрут минимальной протяженности из всех возможных для проезда из одной выбранной точки в другую.

Самый быстрый: При выборе этой опции, при условии, что вы будете двигаться на предельной скорости или на скорости близкой к предельной по всем дорогам, входящим в маршрут, будет выбран максимально быстрый маршрут.

Экономичный: Эта установка является сочетанием двух предыдущих. Несмотря на то, что, как правило, Навигатор старается выбрать самый быстрый маршрут, если существует другой маршрут, который занимает несколько больше времени, но существенно короче самого быстрого, Навигатор выберет его, а не режим экономии топлива.

• Транспортное средство:

Вы можете задать тип транспортного средства, которое вы будете использовать при движении по маршруту. На основании этой установки некоторые типы дорог будут исключены из маршрута (например, автострады, если выбран пешеход) или могут быть не приняты во внимания определенные ограничения (например, автомобили аварийных служб не имеют каких-либо ограничений).

Более того, если выбран автобус или грузовик, программа допускает, что максимальная скорость не будет достигнута и эта информация учитывается при расчете маршрута, примерного времени достижения пункта поворота (ETE) и примерного времени прибытия (ETA).

• Грунтовые дороги:

Грунтовые дороги исключаются по умолчанию, поскольку они могут быть в плохом состоянии и вы, как правило, не сможете на них достичь предела скорости.

• Автострады:

При вождении медленного автомобиля или при буксировке другого транспортного средства вы можете не принимать во внимание автострады.

• Паромы:

Доступность временных переправ не обязательно должна быть включена в данные карты. Более того, возможно, вам придется вносить плату, поэтому может потребоваться исключить из установок.

• U-образные повороты:

Несмотря на то, что такие повороты отображаются в типах дорог, это вид действия. Большинство водителей предпочитают заменить их на ряд последовательных поворотов влево и/или вправо, поэтому эта функция в установках по умолчанию отключена. Разворот на дороге с двумя полосами не считается U-образным разворотом.

• Необходимые разрешения:

Для пользования некоторыми дорогами или для въезда в определенные области вам может потребоваться специальное разрешение или разрешение собственника. Эти дороги исключены из вашего маршрута по умолчанию. Используйте этот выключатель, если транспортное средство вправо въехать в данную область.

• Платные дороги:

Платные дороги включаются в ваши маршруты по умолчанию. Если вы хотите путешествовать и не платить, то отключите эту функцию и Навигатор спланирует для вас лучший бесплатный маршрут.

• Carpool Lanes (полосы движения, выделенные для машин, в которых едут два (иногда три) и более человека, включая водителя):

Эти полосы, также, называют «HOV» lanes. Обычно они располагаются по крайней левой стороне городских многорядных дорог или дорог, обсаженных деревьями. В автомобилях, которые движутся по этим полосам, ДОЛЖНО быть 2 или более человека, в противном случае водителю будет выписан штраф.

Меню навигации

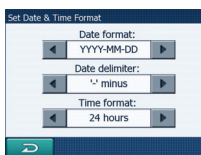
- **Планирование пересечения границы:**
По умолчанию Навигатор планирует маршруты, учитывая точки пересечения границ. Однако, если вы живете рядом с границей, вы можете отключить эту функцию, чтобы поиск маршрута осуществлялся в пределах одной страны.

Язык и единицы измерения

Здесь вы можете задать языки, единицы измерения и формат даты и времени, которые использует Навигатор.



- **Язык программы:**
Эта кнопка обозначает текущий язык программы. Навигатор придется перезапустить, если вы измените эту установку. Навигатор запросит у вас подтверждение перед перезапуском.
- **Язык голоса:**
Эта кнопка обозначает текущий язык голосовых команд.
- **Единицы измерения:**
Вы можете задать единицы измерения расстояния, которые должна использовать программа. Навигатор может не поддерживать все перечисленные единицы измерения на некоторых языках голосовых команд.
- **Установка формата даты и времени:**



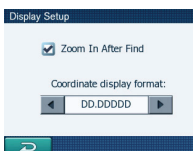
Вы можете задать формат даты и времени для отображения Навигатором. Доступны различные международные форматы.

Advanced (Расширенная)

Эти экраны позволяют вам ввести значительное количество расширенных установок и активировать некоторые специальные функции. Эти установки и функции разбиты на две группы.



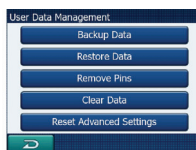
Настройка дисплея



- **Увеличить масштаб после поиска:**
Когда эта функция выключена, Навигатор центрирует карту по отношению к месту, выбранному в пункте «Найти», но не изменяет уровень изменения масштаба. Если вы включите эту функцию, Навигатор также увеличит масштаб в выбранной точке.
- **Формат отображения координат:**
Места иногда отображаются с адресами, а иногда с их координатами. Эта установка позволяет вам выбрать вариант отображения координат в градусах (ГГ.ГГГГГ), градусах и минутах (ГГ ММ.МММ) или градусах, минутах и секундах (ГГ ММ СС.С).

Меню навигации

Управление данными пользователя (User Data Management)



• Резервное копирование данных:

Вы можете безопасно скопировать всю базу данных пользователя на карту памяти. Нажмите на эту кнопку, чтобы скопировать все данные пользователя и установки на карту памяти. Резервная копия всегда создается с сохранением имени файла, поэтому резервная копия будет всегда записана поверх предыдущих копий.

• Восстановление данных:

Если вы случайно что-либо удалите, или создали ряд временных пунктов и не хотите удалять их один за другим, вы можете нажать на эту кнопку, чтобы восстановить состояние Навигатора по последней резервной копии. Нажав на эту кнопку, вы потеряете все изменения, сделанные со времени создания последней резервной копии. Навигатор предупредит вас об этом до того, как текущая база данных будет заменена резервной копией.

• Удалить булавки:

Обычно булавки можно удалять одну за другой. Поскольку они отображаются на всех уровнях увеличения, и булавок может скопиться большое количество, эта функция позволяет вам удалить все булавки сразу. Навигатор предупредит вас о том, что вы потеряете все свои булавки.

• Очистить данные:

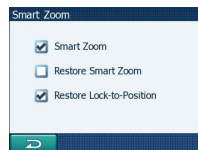
Эта кнопка удалит все данные пользователя. При нажатии этой кнопки происходит возврат к установкам изготовителя. Нажатие этой кнопки означает, что вы потеряете все сохраненные данные и адаптированные настройки. Навигатор предупредит вас об этом.

• Вернуть расширенные установки:

Некоторые установки могут привести к тому, что Навигатор может повести себя неудовлетворительно. Нажмите на эту кнопку, чтобы вернуть установки по умолчанию.

Интеллектуальное изменение масштаба изображения (Smart Zoom)

Интеллектуальное изменение масштаба изображения (Smart Zoom) – это нечто большее, чем просто автоматическое изменение масштаба.



• Интеллектуальное изменение масштаба изображения:

Вы можете установить, каким должно быть увеличение при приближении к следующему повороту (предел увеличения масштаба), а также максимальный уровень уменьшения масштаба, если следующий поворот находится на почтительном расстоянии (предел уменьшения масштаба). Значения, установленные по умолчанию, являются оптимальными для большинства случаев.

• Восстановить интеллектуальное изменение масштаба изображения:

Используйте этот выключатель, если вы хотите, чтобы Навигатор повторно включил функцию Smart Zoom после изменения масштаба карты или наклона во время движения. Это полезно, если вы случайно изменили вид или если вам пришлось изменить его, чтобы быстро проверить что-либо, расположенное рядом с вашим маршрутом.

• Восстановить привязку к определенному положению:

Включите этот выключатель, если вы хотите, чтобы Навигатор вернул вас к текущему положению GPS после того, как вы переместили карту во время движения. Это полезно, если вы сдвинули карту случайно или если вам пришлось сдвинуть ее, чтобы быстро проверить что-либо, расположенное рядом с вашим маршрутом.

Кнопка (About)

Нажмите на эту кнопку, чтобы увидеть версию системы и сведения об авторских правах.



Меню навигации

Экран данных GPS


Нажмите на иконку «GPS» в меню карты.



Спутники будут отображены в положениях, которые они занимают в настоящий момент. GPS принимает данные как с зеленых, так и с серых спутников.

- Цвет иконки указывает на состояние приема сигнала. Зеленый указывает на спутник, сигналы которого фактически используются для позиционирования. Красный означает, что сигналы улавливаются, но в данный момент для позиционирования не используются.
- Сигналы с серых спутников только принимаются, тогда как сигналы с зеленых спутников GPS используют для расчета вашего текущего местоположения.
- Дополнительная информация на этом экране: текущее положение в формате широта/долгота, высота, скорость, дата, время и точность расчета.

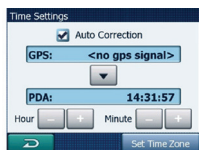
времени навигационного прибора и их корректирование по показаниям времени со спутника GPS. Под этим пунктом будут отображаться текущие показания времени GPS и навигационного прибора. По этим показаниям можно судить о необходимости коррекции.

Чтобы вручную синхронизировать время, нажмите кнопку . Под временем Навигатора находятся элементы для установки часов и минут вручную с использованием или без использования времени GPS.

Кроме того, здесь вам предоставляется возможность скорректировать время после синхронизации, если ваш Навигатор не поддерживает часовые пояса или не учитывает переход на летнее время.

Часовой пояс задается нажатием клавиши «Set Time Zone»: появятся текущие показания GMT (часовой пояс Гринвичского меридиана) и часового пояса пребывания автомобиля.

Time synchronization



В правом нижнем углу экрана находится еще одна кнопка, которая переведет вас к новому экрану, где вы сможете синхронизировать часы своего Навигатора с самым точным временем, предоставляемым подключенным GPS.

Сделайте отметку напротив пункта «Auto Correction» (автоматическая коррекция), чтобы обеспечить частую проверку показаний

Музыкальный плеер

Воспроизведение музыки

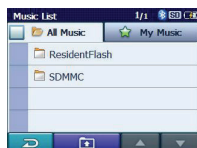
Воспроизведение файлов из папки “All Music” (все музыкальные записи).

1. Нажмите пиктограммы   

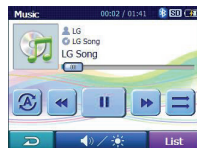
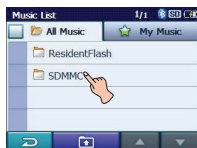


Появляется окно “Music List” (список музыкальных записей).


Имеются два варианта списков музыкальных записей: All Music (все музыкальные записи), My Music (избранные музыкальные записи).




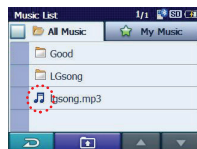
2. Нажмите на папку или файл, которые желаете воспроизвести.




Воспроизведение файлов из папки “My Music” (избранные музыкальные записи).

1. Нажмите пиктограмму  при воспроизведении.


Появление пиктограммы  свидетельствует о воспроизведении файла музыкальной записи.




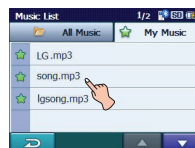
2. Нажмите на пиктограмму  в левом краю экрана.


Появляется пиктограмма  и файл, которого вы коснулись, сохраняется в папке “My Music”.



Отмена производится нажатием пиктограммы .

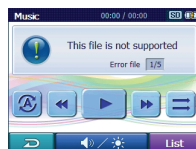
3. Нажмите пиктограмму , а затем коснитесь желаемого файла для воспроизведения музыкальной записи из папки “My Music”.



- Для перехода в предыдущее или следующее окно нажмите пиктограмму  /  на экране.
- Для перехода в папку верхнего уровня нажмите пиктограмму  на экране.
- Для перехода в предыдущее окно нажмите пиктограмму  на экране.



Примечание

Если формат данного файла относится к несовместимым, на экране появляется сообщение об ошибке и начинается воспроизведение следующего файла с записью музыки.




Музыкальный плеер


Пауза

1. Нажмите пиктограмму  при воспроизведении.
2. Для возобновления воспроизведения вновь нажмите пиктограмму .



Переход к следующей записи

Кратковременно нажмите пиктограмму , чтобы перейти к следующей записи.



Переход к предыдущей записи


Кратковременно нажмите пиктограмму , чтобы перейти к предыдущей записи.


Поиск

Нажмите пиктограмму  или  во время воспроизведения и удерживайте ее нажатой, отпустив по достижении желаемой точки. Поиск музыки можно вести с помощью полосы прокрутки.



Повторение


Нажатием пиктограммы  или  можно задать режим повторного воспроизведения.


: Повторное воспроизведение текущего выбранного файла.

: Повторное воспроизведение всех файлов музыкальных записей устройства.


Воспроизведение в произвольном порядке

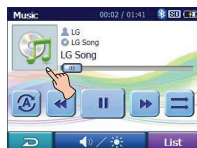
Нажатием пиктограммы  или  можно задать режим воспроизведения в произвольном порядке.


: Возобновление обычного воспроизведения.

: Повторное воспроизведение в произвольном порядке всех файлов музыкальных записей устройства.






Вывод сведений о файле музыкальной записи

1. Нажмите пиктограмму  при воспроизведении. Появляются сведения о файле музыкальной записи. (Если коснуться информационного окна, произойдет переход к предыдущему окну).





Появление пиктограммы  свидетельствует об отсутствии сведений файла музыкальной записи.

Регулирование громкости и яркости



1. Нажмите пиктограмму  при воспроизведении. Появляется окно “Handy Setup” (упрощенная настройка).
2. Задайте уровень громкости () и яркость () нажатием пиктограмм  / , затем нажмите пиктограмму *.

Отключение звука

Нажмите пиктограмму  в окне “Handy Setup”. Отмена производится повторным нажатием пиктограммы .

Программа просмотра фотографий


Просмотр фотографий

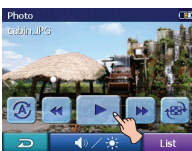
1. Включите устройство.
Появляется экранная карта.
2. Нажмите пиктограммы  




Появляется окно “Photo List” (список фотографий).

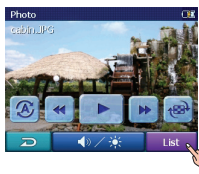


3. Нажмите на папку или файл, которые желаете воспроизвести. .
Автоматически начинается слайд-шоу.





Перелистывание изображений



1. Коснитесь экрана во время слайд-шоу, затем нажмите пиктограмму .





2. Коснитесь пиктограммы папки, чтобы отобразить вложенные папки и пиктограммы изображений.




- Для перехода на предыдущую или следующую страницу нажмите пиктограмму  /  на экране.

- Для перехода в папку верхнего уровня нажмите пиктограмму  на экране.
- Для перехода в предыдущее окно нажмите пиктограмму  на экране.


Пауза

1. Коснитесь экрана во время слайд-шоу.
2. Нажмите пиктограмму  для паузы слайд-шоу.
3. Для возобновления слайд-шоу вновь нажмите пиктограмму .



Переход к следующей фотографии


Нажмите пиктограмму , чтобы перейти к следующей фотографии в пределах выбранной папки.


Переход к предыдущей фотографии

Нажмите пиктограмму , чтобы перейти к предыдущей фотографии в пределах выбранной папки.


Повторение

Нажатию пиктограммы  или  можно задать режим повторного воспроизведения.

: Повторное воспроизведение всех файлов фотографий устройства.

: Повторное воспроизведение всех фотографий папки.






Поворот

Повторно нажимайте пиктограмму  для поворота фотографии по часовой стрелке.

Регулирование громкости и яркости

1. Нажмите пиктограмму  при воспроизведении.

Появляется окно “Handy Setup” (упрощенная настройка).

2. Задайте уровень громкости () и яркость () нажатием пиктограмм  / , затем нажмите пиктограмму .



Bluetooth

Беспроводной интерфейс Bluetooth

При наличии у вас телефона с беспроводным интерфейсом Bluetooth и его совместимости с данным устройством (см. список совместимых телефонов на с. 49-51) можно воспользоваться следующими функциями устройства. Дозвон Hands-free (свободные руки), аудиопоток для файлов формата mp3, а также синхронизация и редактирование телефонного справочника. Функция аудиопотока позволяет слушать музыку (а именно музыкальный записи из файлов формата mp3) на стереофонической гарнитуре и производить различные операции, например, воспроизведение, пауза или пропуск. И, наконец, функция синхронизации и редактирования телефонного справочника предназначена для передачи телефонного справочника из вашего телефона на устройство, а также добавление новых телефонных номеров на устройство. Эти функции вашего устройства доступны только при оснащении вашего телефона беспроводным интерфейсом Bluetooth. Чтобы воспользоваться этими функциями, необходимо подключить телефон к устройству. Необходимо ввести в действие это соединение с телефона или с устройства. Более подробные сведения по этому вопросу приводятся в руководстве по эксплуатации вашего телефона.

Подключение телефона Bluetooth к вашему устройству

Соединение с помощью настроек устройства

1. Кратковременно нажмите кнопку POWER (⏻)/VOL. при включенном устройстве. Появляется окно "Handy Setup" (упрощенная настройка).



Режим Map/Photo (карта/фотографии)



Режим Music (музыкальный)

2. Нажмите пиктограмму **Hands Free**.
3. Нажмите пиктограмму **Settings**.

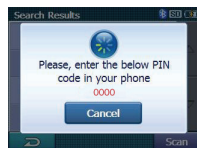


4. Нажмите пиктограмму **Search**. На экране появится всплывающее окно "Searching for available devices" (поиск имеющихся устройств).



Эта процедура займет 30..60 секунд, после чего можно продолжить процедуру. Отмена производится нажатием пиктограммы **Stop**.

5. Коснитесь желаемого телефона Bluetooth в окне "Search Results" (результаты поиска). Появится всплывающее окно "Please enter the below PIN code in your phone" (введите приведенный ниже ПИН-код в ваш телефон).



6. При появлении на экране всплывающего окна введите ПИН-код (0000) вашего телефона. При успешном подключении в окне "Handsfree - available devices" (имеющиеся устройства Handsfree) появляется пиктограмма



При неудачном соединении появляется сообщение об ошибке.

Примечание

До начала соединения проверьте настройки ПИН-кода. Обращайтесь к разделу настройки интерфейса Bluetooth на странице 40.



Bluetooth

Соединение с помощью настроек телефона

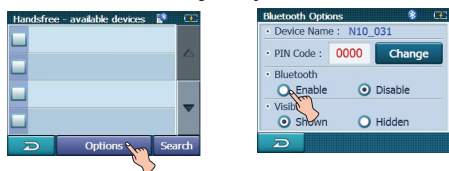
Функция Bluetooth вашего телефона может быть отключена по умолчанию. Чтобы воспользоваться функцией Bluetooth, ее необходимо включить на телефоне. Обратитесь к руководству по эксплуатации телефона.

1. Введите в действие компонент Bluetooth. Это можно выполнить в меню под названием Settings, Bluetooth, Connections или Hands-free.
2. Включите поиск устройств Bluetooth. Эти настройки могут располагаться в меню под названием Bluetooth, Connections или Handsfree.
3. Выберите ваше устройство из списка моделей телефонов.
4. Введите ПИН-код (0000) в ваш телефон. При успешном подключении в окне "Handsfree - available devices" (имеющиеся устройства Handsfree) появляется пиктограмма

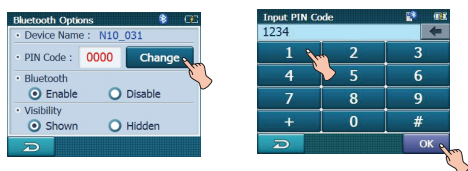
Настройка интерфейса Bluetooth

Необходимо выбрать пиктограмму **Enable** для успешного соединения вашего устройства и телефона Bluetooth.

1. Нажмите пиктограмму **Options** в окне "Handsfree - available devices". После этого нажмите пиктограмму **Enable**.



2. Поверьте ПИН-код. При желании можно изменить ПИН-код с помощью цифровой клавиатуры. После этого нажмите пиктограмму **OK**.



3. Если функция видимости задана как **Hidden**, другим устройствам Bluetooth не удастся обнаружить ваше устройство.

Отсоединение/удаление/повторное соединение телефона bluetooth

1. Коснитесь подключенного телефона. После этого нажмите пиктограмму **Disconnect**.



Нажмите пиктограмму **OK**. Ваш телефон отсоединен, пиктограмма исчезает.



2. Коснитесь отсоединенного телефона, чтобы вновь подключить его.



При нажатии пиктограммы **Connect** отсоединенный телефон вновь подключается к устройству. Вновь появляется пиктограмма .



Нажатие пиктограммы **Delete** приводит к удалению отсоединенного телефона.

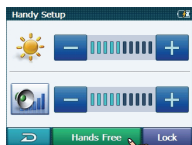


Bluetooth

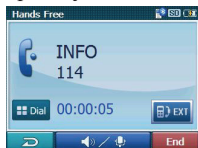
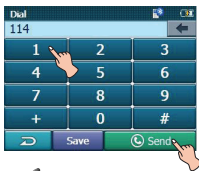
Вызов абонента по телефонному номеру

Перед вызовом абонента соедините ваше устройство и телефон Bluetooth.

1. Кратковременно нажмите кнопку POWER (⏻)/VOL. После этого нажмите пиктограмму **Hands Free** > Dial.

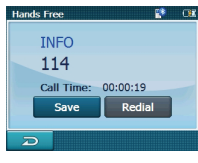
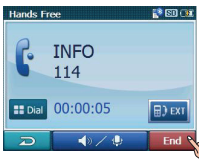


2. Введите телефонный номер вызываемого абонента с цифровой клавиатуры. После этого нажмите пиктограмму **Send**.



Примечание

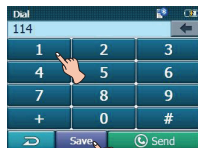
- При ошибочно набранном номере нажимайте пиктограмму ← для стирания номера по одной цифре.
 - Чтобы сохранить набранный номер, нажмите пиктограмму **Save**. Номер заносится в телефонный справочник.
3. Прекращение телефонного разговора производится нажатием пиктограммы **End**.



При желании сохранить телефонный номер абонента нажмите пиктограмму **Save**, затем введите имя с клавиатуры. После нажатия пиктограммы **OK** номер заносится в телефонный справочник. Повторный вызов абонента с этим номером производится нажатием пиктограммы **Redial**. При отсутствии нажатий в течение 10 секунд восстанавливается окно меню.

Сохранение телефонного номера

1. Введите телефонный номер в окно "Dial" (набор номера). После этого нажмите пиктограмму **Save**.



2. Введите имя абонента. После этого нажмите пиктограмму **OK**. Номер заносится в телефонный справочник.



Регулирование уровня громкости микрофона

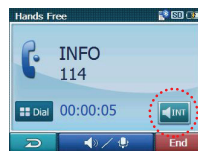
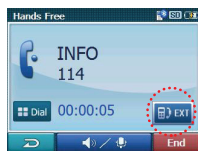
1. Нажмите пиктограмму / во время набора номера. Появляется окно "Volume & Microphone" (уровень громкости и микрофон).
2. Задайте уровень громкости (🔊) и уровень сигнала микрофона (🔇) нажатием пиктограмм **-** / **+**, затем нажмите пиктограмму **OK**.

Примечание

- Сигнал от микрофона выключается нажатием пиктограммы . Отмена производится повторным нажатием пиктограммы .
- При отсутствии нажатий в течение 5 секунд восстанавливается предыдущее окно.

Переключение звукового канала во время вызова

Можно выводить звук через громкоговоритель устройства или через телефон нажатием пиктограммы **EXT** / **INT**.




Примечание

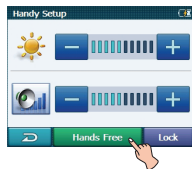
При желании сделать вызов DTMF (многочастотный двухтональный), нажмите пиктограмму **Dial**.


Bluetooth

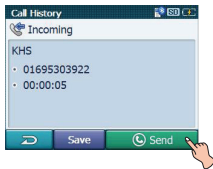
Хронология телефонных звонков

В вашем устройстве хранится запись последних входящих и исходящих звонков.


1. Кратковременно нажмите кнопку POWER (⏻)/VOL. После этого нажмите пиктограмму **Hands Free** >  Call History.

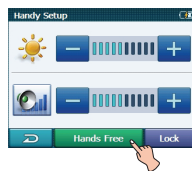



2. Коситесь списка, который намерены вызвать. После этого нажмите пиктограмму  **Send**.

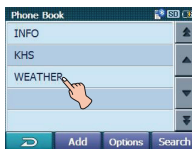


Использование вашего телефонного справочника

1. Кратковременно нажмите кнопку POWER (⏻)/VOL. После этого нажмите пиктограмму **Hands Free** >  Phone Book.

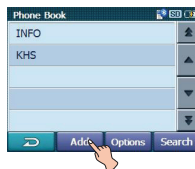


2. Коситесь списка, который намерены вызвать. После этого нажмите пиктограмму  **Send**.



Добавление телефонного номера

1. Нажмите пиктограмму **Add** в окне "Phone Book". После этого, введя номер, нажмите пиктограмму **Next**.



2. После изменения имени нажмите пиктограмму **OK**.



Прием всех списков с вашего телефона

Нажмите пиктограмму **Options** в окне "Phone Book". После этого нажмите пиктограмму **Receive**.



- В ваше устройство будет передан контакт (контакты) по интерфейсу Bluetooth вашего телефона. Если телефон не подключен, требуется ввести в него ПИН-код.
- При получении телефонного справочника с вашего телефона вся информация будет занесена во встроенную память вашего устройства.



Bluetooth

Получение всех списков вашего телефона

Если телефон поддерживает синхронизацию телефонного справочника, имеется возможность получения всех списков с телефона.

* Если телефон не зарегистрирован в списке имеющихся устройств, после подключения телефона к вашему устройству появится всплывающее сообщение "Do you want to get the phonebook from your phone?" (предложение получить телефонный справочник с телефона).



Нажмите пиктограмму **Options** в окне "Phone Book". После этого нажмите пиктограмму **Get**.



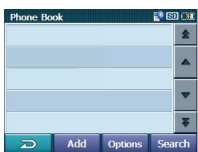
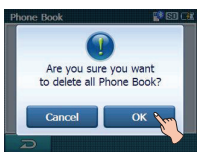
Автоматически начнется синхронизация телефонного справочника, все данные будут занесены во встроенную память вашего устройства. (Это займет несколько минут в зависимости от объема телефонного справочника вашего телефона).

Удаление всех списков телефонного справочника

1. Нажмите пиктограмму **Options** в окне "Phone Book". После этого нажмите пиктограмму **Delete All**.

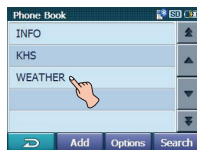


2. Нажмите пиктограмму **OK**.



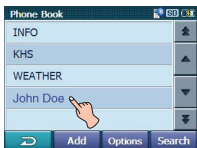
Удаление телефонного номера

Нажмите удаляемый список в окне "Phone Book". После этого нажмите пиктограмму **DEL**.



Редактирование телефонного номера

1. Нажмите редактируемый список в окне "Phone Book". После этого нажмите пиктограмму **Edit**.



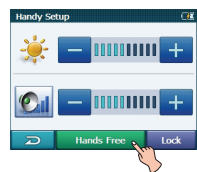
2. После изменения номера нажмите пиктограмму **Next**. После изменения имени нажмите пиктограмму **OK**.



Применение голосового набора номера

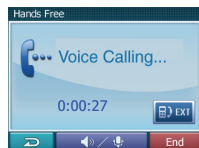
Вы можете вызвать абонента, назвав его имя.

1. Кратковременно нажмите кнопку POWER (⏻)/VOL. После этого нажмите пиктограмму **Hands Free** > **Voice Dial**.



Bluetooth

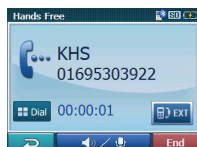
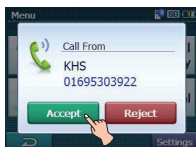
2. Назовите имя абонента со своего телефона. После этого следуйте инструкциям своего телефона.



3. Прекращение телефонного разговора производится нажатием пиктограммы **End**.

Входящие звонки

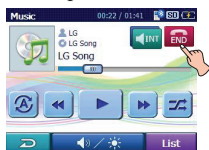
1. При наличии входящего вызова раздается телефонный звонок и на экране появляется всплывающее окно "Call from" (вызывающий абонент).
2. Нажмите пиктограмму **Accept**, чтобы ответить на звонок.



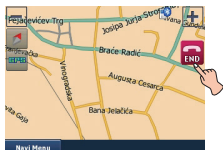
Для отклонения вызова нажмите пиктограмму **Reject**.

Завершение вызовов

При поступлении телефонного вызова во время работы с картой, в режиме воспроизведения музыки или просмотра фотографий на экране появляется пиктограмма **END**. Прекращение телефонного разговора производится нажатием пиктограммы **END**.



Режим Music (музыкальный)



Режим карты



Режим просмотра фотографий

Прослушивание музыкальных записей из файлов

Предусмотрена возможность управления и прослушивания музыкальных записей из файлов (а именно формата mp3), хранимых в памяти устройства, через гарнитуру посредством интерфейса Bluetooth.

Нажмите пиктограмму **Audio Output** в окне "Handy Setup".



Примечания

- Можно выводить звук через громкоговоритель устройства или через стереофоническую гарнитуру Bluetooth нажатием пиктограммы **END** / **Inv**.
- Качество воспроизводимого звука зависит от условий распространения радиоволн и частоты дискретизации звукового сигнала.
- Частота дискретизации файла MP3, позволяющая слушать музыку чрез стереофоническую гарнитуру Bluetooth
 - 16 кГц, 32 кГц, 44,1 кГц и 48 кГц.
 - Качество звука может оказать низким при частоте дискретизации 16 кГц , 32 кГц.

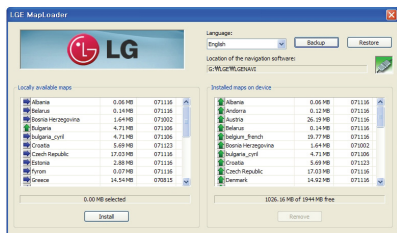


LGE Maploader

Это программное обеспечение позволяет вносить изменения в карты, находящиеся на устройстве хранения информации пользователя. Таким способом решается проблема экономии объема устройства хранения информации, если на нем не удастся хранить все карты, входящие в состав лицензии пользователя.

С помощью программы ActiveSync пользователь может записывать карты на устройство или передавать их с устройства. Перед любой операцией программа Maploader производит проверку наличия программного обеспечения и соответствующих лицензий. Программой Maploader производится чтение информации в директориях, ближайших к исходной, то есть директории, откуда производится пуск Maploader.

1. Вставьте компакт-диск Navigator в устройство чтения компакт-дисков ПК.
2. Нажмите пиктограмму maploader.exe. Появляется окно программы LGE MapLoader.



Locally available maps (Карты доступные на местном уровне): список картографических файлов на вставленном компакт-диске.

Installed maps on device: список картографических файлов в навигационном устройстве.

Language: список доступных языков интерфейса.

Backup: копирование и сохранение информации на компьютере.

Restore (Восстановить): восстановление информации, хранимой на компьютере.

Location of the navigation software (Расположение навигационного программного обеспечения): Каталог с навигационным программным обеспечением в вашем устройстве.

Убедитесь в том, что навигационное устройство подключено кабелем USB к соответствующему порту компьютера.

На правой панели приводится список карт в навигационном устройстве.

Пиктограммы перед наименованием карты указывают, что данная карта новее, старше или та же самая, что хранится на компьютере.

Установка карты

1. В окне «Locally available maps» (Карты доступные на местном уровне) появятся картографические файлы из папки программного обеспечения, предназначенной для карт. Выберите из них файлы для установки в навигационном устройстве.
2. Нажмите клавишу «Install» (установить).
3. Начнется установка выбранных карт, их наименования появятся в окне «Install maps on device».
4. По окончании установки карт, перезагрузите устройство.

Примечание

Если удаляете карту из вашего устройства, устройство создаст копию этого файла в каталоге прикладных данных пользователя. Путь к директории: (C:\Documents and Settings\имя пользователя\Application Data\LGE\LGNAV\maps\)

Удаление карт

1. Наименования картографических файлов, хранящихся в папке карт устройства, появятся в окне «Installed maps on device» (установленные карты устройства). Выберите из этого списка удаляемые карты.
2. Нажмите клавишу «Remove» (удалить).
3. Начнется установка выбранных карт, их наименования появятся в окне «Locally available maps» (Карты доступные на местном уровне).
4. По окончании установки карт, перезагрузите устройство.



LGE Maploader

Создание резервной копии информации навигационного устройства на компьютере

1. Нажмите клавишу «Backup» (резервное копирование)
2. Директория «LGE/LGENavi» будет полностью перенесена на компьютер.

Примечание

При нажатии кнопки «Backup» программа загрузки карты сохраняет навигационное программное обеспечение и файлы карт вашего устройства в каталоге прикладных данных пользователя. (путь к директории: c:\Documents and Settings__имя пользователя__\Application Data\LGE\LGE-NAVI\backup\).

Для каждой операции резервного копирования будет создаваться новая директория с меткой времени.

Процедура восстановления резервированной информации в навигационное устройство

1. Нажмите клавишу «Restore»(Восстановить)
2. Нажатием клавиши «Restore»(Восстановить) будет вызвана информация самого последнего резервного копирования.
3. По окончании установки карт, перезагрузите устройство.



Поиск и устранение неисправностей

Защита навигационной программы и данных карты

- Надлежащее применение этого устройства обеспечивается при расположении навигационной программы и картографических данных, предоставленных LGE, в папке LGE вашего навигационного устройства.
- Не стирайте и не изменяйте информацию в папке LGE, пользуясь подключением запоминающего устройства USB. (Любые данные важны для осуществления навигации. Удаление этих данных может привести к неработоспособности навигационной функции).

Аудиопоток

Для получения высококачественного звучания на стереофонической гарнитуре Bluetooth рекомендуется 16-разрядный формат представления звукового сигнала с частотой дискретизации 48 кГц и 44,1 кГц. (Качество звучания зависит от частоты дискретизации и параметров используемой гарнитур).

Формат изображения

JPG: Размер изображения не должен превышать 1600 мегапикселей.

Невозможно определить текущее местоположение (GPS не принимает)

GPS нельзя использовать в помещении и он должен быть подключен к источнику переменного тока транспортного средства в месте, где хорошо видно небо. При первом подключении GPS для начала нормальной работы обычно требуется около 10 минут, но скорость соединения может изменяться в зависимости от погодных условий и окружающих препятствий. Если соединение GPS неустойчиво в течение длительного времени, попытайтесь выполнить следующее:

- Проверьте, подключен ли к прибору источник питания.
- Проверьте, чтобы тыльная сторона прибора GPS находилась в месте, где хорошо видно небо.
- Если рядом находятся высокие здания или если вы находитесь под деревом, перейдите в место, где нет этих препятствий.
- Проверьте условия приема GPS в меню GPS.

Не слышно голосовых указаний

Голосовые указания выводятся при выборе пункта "Guidance" в меню "Setup". Однако в процессе вождения обеспечиваются голосовые указания. При недостаточной громкости звука отрегулируйте ее на правом блоке.

Не видно карты

Вы не видите карту даже при вызове меню навигации. Это происходит, когда данные в памяти повреждены. Удалите все эти данные и проведите их переустановку. Если проблема не устранена после установки, обратитесь в центр по обслуживанию потребителей.

Данные карты и информация об опасных участках не обновляется

Вы должны периодически обновлять данные карты. За подробной информацией о том, как обновить данные, обратитесь к домашней странице.

Предлагаемый путь может отличаться от фактического пути. (Ошибка определения пути)

- Когда дороги идут параллельно близко друг к другу.
- Когда дороги расходятся под очень малым углом.
- Когда у поворота имеется примыкающая дорога.
- Когда при движении по дороге она быстро сужается.
- При движении по горам или в месте, где дорога слишком извилиста.
- В самом начале промежуточная точка и точка прибытия находятся слишком близко друг от друга в пределах 10 км.
- Когда вам необходимо установить исходный, промежуточный или конечный пункт на расстоянии более 1 км от дороги.
- При движении по туннелю.
- При движении через высокие здания.



Поиск и устранение неисправностей

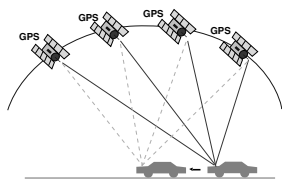
Существует разница между фактической дорогой и дорогой, обозначенной на карте прибора.

Даже несмотря на то, что обычно GPS точна, существует определенный диапазон ошибки. Если установлен приемник GPS, то ошибка может составлять примерно от 5 до 15 м. Однако для вновь построенных дорог проблема может состоять в обновлении данных карты.

Что такое GPS?

Система глобального позиционирования (GPS) - это спутниковая навигационная система, которая включает сеть из 24 спутников, выведенных на орбиту Министерством обороны США.

Изначально GPS предназначалась для использования в военных целях, но в 1980-х правительство сделало систему доступной для использования в гражданских целях. GPS работает при любых погодных условиях, по всему миру и 24 часа в сутки. Не существует какой-либо платы за подписку или установку для использования GPS.

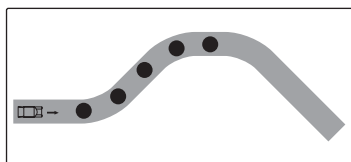


Балансирование карты

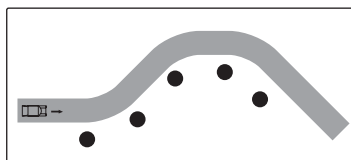
GPS, которая используется в Системе мобильной навигации, подвержена определенным ошибкам.

Их расчеты могут привести вас к месту на карте, где вообще нет дорог.

В этой ситуации система обработки данных понимает, что транспортные средства движутся только по дорогам и она способна скорректировать ваше местоположение, привязав его к ближайшей дороге. Это называется балансированием карты.



С балансированием карты



Без балансирования карты

Основные рекомендации по эксплуатации

1. Включите устройство после заряда или подключения к источнику питания.
2. Остановитесь на месте (не двигайтесь), с которого открывается прямой вид на небо.
3. В течение нескольких минут будут выданы координаты текущего местоположения, после чего можно приступить к навигации.
4. Если текущее местоположение не определено в течении 6 минут, произведите перезапуск устройства с помощью кнопки ON/OFF, расположенной на боковой панели основного блока.



Список телефонов, совместимых с интерфейсом Bluetooth

- Телефон из данного списка совместим с этим устройством, если он соответствует требованиям профиля 1.5 Bluetooth Hand-free и профиля 1.1 Object Push. Однако следует иметь в виду, что работоспособность функции не гарантируется.
- Различие в функционировании различных моделей вызвано особенностями телефона hand-free, с вопросами обращайтесь к изготовителю телефона.
- В зависимости от расположения или условий распространения радиоволн вероятно появление ограничений на работу интерфейса Bluetooth. Вследствие разнообразия моделей телефонов Bluetooth и версий их программного обеспечения вероятно различное срабатывание вашего устройства при обмене информацией по интерфейсу Bluetooth.

Изготовитель	Модель	Год выпуска	Функция вызова Handsfree	Идентификация звонящего абонента	Голосовой набор номера	Синхронизация телефонного справочника	Функция Push (vCard)
BLACK BERRY	8100	2007	Амеется	Амеется	Амеется	Етсутствует	Етсутствует
BLACK BERRY	8800	2007	Амеется	Амеется	Амеется	Етсутствует	Етсутствует
HP	HW6915	2005	Амеется	Амеется	Етсутствует	Амеется	Амеется
HP	H6315	2007	Амеется	Амеется	Етсутствует	Етсутствует	Амеется
LG	KE970	2007	Амеется	Амеется	Етсутствует	Етсутствует	Амеется
LG	KE850	2007	Амеется	Етсутствует	Етсутствует	Амеется	Етсутствует
LG	CU500	2007	Амеется	Амеется	Етсутствует	Етсутствует	Амеется
LG	ME970	2007	Амеется	Амеется	Етсутствует	Амеется	Етсутствует
LG	MG320	2007	Амеется	Амеется	Етсутствует	Етсутствует	Амеется
LG	MG280	2007	Амеется	Етсутствует	Етсутствует	Етсутствует	Амеется
LG	KE500	2007	Амеется	Амеется	Етсутствует	Етсутствует	Амеется
LG	KG290	2007	Амеется	Амеется	Етсутствует	Етсутствует	Амеется
LG	KU380	2007	Амеется	Амеется	Етсутствует	Етсутствует	Амеется
LG	CU575	2007	Амеется	Амеется	Амеется	Етсутствует	Амеется
LG	KU580	2007	Амеется	Амеется	Етсутствует	Етсутствует	Амеется
LG	KU970	2007	Амеется	Амеется	Етсутствует	Етсутствует	Етсутствует
LG	KG245	2006	Амеется	Амеется	Етсутствует	Етсутствует	Амеется
LG	KG800	2006	Амеется	Амеется	Етсутствует	Етсутствует	Амеется
LG	M4410	2006	Амеется	Амеется	Етсутствует	Етсутствует	Амеется
LG	U890	2006	Амеется	Амеется	Етсутствует	Етсутствует	Етсутствует
MOTOROLA	U6	2006	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется	Етсутствует
MOTOROLA	RIZR Z80	2007	Амеется	Амеется	Етсутствует	Етсутствует	Амеется
MOTOROLA	ROKR E6	2007	Амеется	Амеется	Етсутствует	Етсутствует	Амеется
MOTOROLA	RAZR V3i	2006	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется
MOTOROLA	V360	2006	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется
MOTOROLA	KRZR K1	2006	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется
MOTOROLA	ROKR E2	2006	Амеется	Амеется	Амеется	Етсутствует	Амеется
MOTOROLA	SLVR L7	2006	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется
MOTOROLA	V195	2006	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется
MOTOROLA	V600	2006	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется
MOTOROLA	RAZR V3X	2006	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется
MOTOROLA	E1000	2005	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется
MOTOROLA	A1000	2004	Амеется	Амеется	Амеется	Етсутствует	Амеется
MOTOROLA	E550	2004	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется
MOTOROLA	V525	2004	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется
MOTOROLA	V600	2004	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется
NOKIA	6230i	2005	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется
NOKIA	6230	2004	Амеется	Амеется	Амеется	Етсутствует	Амеется
NOKIA	8910i	2004	Амеется	Амеется	Етсутствует	Амеется	Амеется
NOKIA	N77	2007	Амеется	Амеется	Амеется	Етсутствует	Амеется



Список телефонов, совместимых с интерфейсом Bluetooth

Изготовитель	Модель	Год выпуска	Функция вызова Hansfree	Идентификация звонящего абонента	Голосовой набор номера	Синхронизация телефонного справочника	Функция Push (vCard)
NOKIA	N95	2007	Амеется	Амеется	Амеется	Етсутствует	Амеется
NOKIA	N91	2007	Амеется	Амеется	Амеется	Етсутствует	Амеется
NOKIA	8600	2007	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется
NOKIA	N91	2007	Амеется	Амеется	Амеется	Етсутствует	Амеется
NOKIA	N91	2007	Амеется	Амеется	Амеется	Етсутствует	Амеется
NOKIA	6103	2006	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется
NOKIA	6131	2006	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется
NOKIA	7370	2006	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется
NOKIA	7380	2006	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется
NOKIA	6280	2006	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется
NOKIA	E60	2006	Амеется	Амеется	Амеется	Етсутствует	Амеется
NOKIA	E61	2006	Амеется	Амеется	Амеется	Етсутствует	Амеется
NOKIA	N70	2006	Амеется	Амеется	Амеется	Етсутствует	Амеется
NOKIA	5300	2006	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется
NOKIA	5500	2006	Амеется	Амеется	Амеется	Етсутствует	Амеется
NOKIA	6670	2006	Амеется	Амеется	Амеется	Етсутствует	Амеется
NOKIA	E50	2006	Амеется	Амеется	Амеется	Етсутствует	Амеется
NOKIA	E62	2006	Амеется	Амеется	Амеется	Етсутствует	Амеется
NOKIA	E70	2006	Амеется	Амеется	Амеется	Етсутствует	Амеется
NOKIA	N73	2006	Амеется	Амеется	Амеется	Етсутствует	Амеется
NOKIA	N80	2006	Амеется	Амеется	Амеется	Етсутствует	Амеется
NOKIA	N92	2006	Амеется	Амеется	Амеется	Етсутствует	Амеется
NOKIA	6670	2005	Амеется	Амеется	Амеется	Етсутствует	Амеется
NOKIA	3230	2005	Амеется	Амеется	Амеется	Етсутствует	Амеется
NOKIA	6680	2005	Амеется	Амеется	Амеется	Етсутствует	Амеется
NOKIA	7610	2004	Амеется	Амеется	Амеется	Етсутствует	Амеется
NOKIA	9500	2004	Амеется	Амеется	Етсутствует	Етсутствует	Етсутствует
NOKIA	3650	2004	Амеется	Етсутствует	Амеется	Етсутствует	Амеется
NOKIA	6600	2004	Амеется	Амеется	Амеется	Етсутствует	Амеется
NOKIA	6820a	2004	Амеется	Амеется	Амеется	Етсутствует	Амеется
NOKIA	N-GAGE	2004	Амеется	Амеется	Амеется	Етсутствует	Амеется
NOKIA	6650	2004	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется
PALM	TREO750V	2007	Амеется	Амеется	Етсутствует	Етсутствует	Амеется
PALM	TREO750V	2007	Амеется	Амеется	Етсутствует	Етсутствует	Амеется
PANTECH	PG6200	2006	Амеется	Амеется	Етсутствует	Етсутствует	Амеется
SAMSUNG	D900	2007	Амеется	Амеется	Етсутствует	Амеется	Амеется
SAMSUNG	i600	2007	Амеется	Амеется	Амеется	Етсутствует	Етсутствует
SAMSUNG	A707	2007	Амеется	Амеется	Етсутствует	Етсутствует	Етсутствует
SAMSUNG	D600	2006	Амеется	Амеется	Етсутствует	Етсутствует	Амеется
SAMSUNG	D820	2006	Амеется	Амеется	Етсутствует	Етсутствует	Амеется
SAMSUNG	Z540V	2006	Амеется	Амеется	Етсутствует	Етсутствует	Етсутствует
SAMSUNG	T509	2006	Амеется	Амеется	Етсутствует	Етсутствует	Амеется
SHARP	GX15	2004	Амеется	Етсутствует	Етсутствует	Етсутствует	Амеется
SIEMENS	SL75	2006	Амеется	Амеется	Етсутствует	Амеется	Амеется
SIEMENS	SK65	2004	Амеется	Амеется	Етсутствует	Амеется	Амеется
SIEMENS	SX1	2004	Амеется	Амеется	Амеется	Етсутствует	Амеется
SIEMENS	S65	2004	Амеется	Амеется	Етсутствует	Амеется	Амеется



Список телефонов, совместимых с интерфейсом Bluetooth

Изготовитель	Модель	Год выпуска	Функция вызова	Идентификация	Голосовой	Синхронизация	Функция Push
			Hansfree	звонящего абонента	набор номера	телефонного справочника	(vCard)
SONY	V800	2005	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется
SONY	M600i	2007	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется
SONY	K750i	2006	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется
SONY	W810i	2006	Амеется	Амеется	Отсутствует	Амеется	Амеется
SONY	V600i	2006	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется
SONY	W710i	2006	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется
SONY	W850i	2006	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется
SONY	K800i	2006	Амеется	Амеется	Отсутствует	Амеется	Амеется
SONY	K700i	2005	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется
SONY	S700i	2005	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется
SONY	T610	2004	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется
SONY	Z600	2004	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется	Амеется



Технические характеристики

Параметр	Значение	Примечание
Операционная система Процессор Память	Win CE 5.0 ARM9 400 МГц 512Мб/1Гб (в зависимости от модели)	Встроенная память
Дисплей	ЖК панель TFT 3,5 дюйма, Разрешающая способность 320 X 240, Светодиодная фоновая подсветка, сенсорный экран	Аналоговый, резистивного типа
Звуковой тракт	Монофонический, встроенный громкоговоритель	Типовая мощность 1 Вт (1 EA)
GPS	SiRF star III, встроенная антенна	
Навигация	EC (Зависит от модели)	Голосовые указания
Карта	Tele Atlas	
POWER (Напряжение питания)	Постоянное 5В, потребляемый ток 1А	Вход с гнезда автомобильного прикуривателя (12 - 24 В)
Температура	Рабочая: от -10 °С до 60 °С Хранения : от -30 °С до 80 °С	
Встроенный аккумулятор	Постоянное напряжение 3,7 В (литий-ионный), 1100 мАч - MP3: 5 часов [Яркость: минимум, громкость: 5 (центр)] - Навигация: 4,5 часов [Яркость: 5 (в центре)], громкость: 5 (центр)] - Фотографии: 5 часов [Яркость: 5 (в центре)], громкость: 5 (центр)]	
Интерфейс	Порт Mini-USB Гнездо наружной антенны GPS	USB 2.0
Мультимедийные возможности	Изображение Звук	JPG MP3



Оперативная поддержка

По вопросам, относящимся к навигационному устройству обращайтесь в торговую организацию или в службу технической поддержки.

www.lge.com/support/software.jsp

По вопросам аппаратуры обращайтесь на наш сайт
или в службу поддержки.

Понедельник-пятница: 09 : 00 am - 6 : 00 pm

Соисполнители LG	Страна	Сервисный номер
LG Electronics ESPANA S.A. (Испания)	Испания	902 500 234
LG Electronics U.K. Ltd (Англия)	Великобритания/Ирландия	0870 873 5454
LG Electronics France (Франция)	Франция	0825 825 592
LG Electronics Deutschland GmbH (Германия)	Германия	01805 4737 84
LG Electronics Italia S.p.A (Италия)	Италия	199600099
LG Electronics Hellas S.A. (Греция)	Греция	801 11 200 900
LG Electronics Benelux B.V (страны Бенилюкса)	Бельгия Люксембург Голландия	015 200 255 0032 15 200 255 0900 543 5454
LG ELECTRONICS MAGYAR KFT (Венгрия)	Венгрия Болгария	06 40 545454 0700 1 5454
LG Electronics Polska Sp. z.o.o (Польша)	Польша	0801 54 54 54
LG Electronics Portugal, S,A (Португалия)	Португалия	808 78 5454
LG Electronics Nordic AB (Норвегия)	Швеция Дания Финляндия Норвегия	0771 41 4379 8088 5758 0800 116 587 800 18 740
LG Electronics Austria GmbH (Австрия)	Австрия Швейцария	0810144131 0848 543 543
Румыния	Румыния	031 228 3542
Чешская республика	Чехия Словакия	810 555 810 0850 111 154



«Торговая текстовая марка и логотипы Bluetooth являются собственностью Bluetooth SIG, Inc. и любое их применение компанией LG Electronics производится по лицензии. Прочие торговые марки и коммерческие названия являются собственностью их обладателей».