

KENWOOD

НАВИГАЦИОННАЯ СИСТЕМА GPS
DNX5220BT - DNX5220

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Kenwood Corporation



Для получения самых свежих обновлений программного обеспечения (включая карты) для устройств Garmin посетите сайт компании Garmin по адресу: www.garmin.com.



© Все права защищены. 2006 Корпорация Kenwood и Garmin Ltd. или их представители.

www.garmin.com

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Перед началом эксплуатации автомобильной навигационной системы Kenwood внимательно прочтите эту инструкцию и следуйте указаниям, приведенным в этой инструкции. Корпорация Kenwood не несет ответственности за проблемы или несчастные случаи, вызванные несоблюдением указаний, приведенных в этой инструкции.

Garmin® является зарегистрированной торговой маркой Garmin Ltd. или его представителей и не может быть использован без разрешения Garmin.

Содержание

Предупреждение	3	Удаление всех сохраненных маршрутов	17
Предостережение	4	Остановка Вашего маршрута	17
Найти и посетить!	5	Добавление к маршруту объездного пути	17
Поиск ресторана	5	Дополнительные места, которых Вы	
Следование по Вашему маршруту	6	хотите избежать	18
Куда?	7	Создание персональных мест,	
Поиск адреса	7	которых Вы хотите избежать	18
Поиск нужного места, используя карту	8	Использование	
Информация на информационной странице ..	8	журналов движения	19
Поиск последних мест, поиск которых		Настройка журнала движения	19
Вы осуществляли	9	Использование журналов	
Поиск мест в другой области	9	пройденных миль	19
Как ограничить поиск	9	Дорожная информация	20
Мои точки местоположения	10	Просмотр дорожных событий	20
Сохранение найденных мест	10	Как избежать пробок	20
Сохранение Вашего текущего		Изменение настроек движения	21
местоположения	10	Добавление подписки	
Установка домашней		надорожную информацию	21
точки местоположения	10	Изменение настроек	23
Поиск сохраненных мест	11	Регулировка громкости	23
Редактирование сохраненных мест	11	Изменение общих настроек	23
Удаление сохраненного места	12	Изменение параметров карты	24
Карта и прочие инструменты ..	13	Изменение навигационных параметров	25
Просмотр карты	13	Изменение настроек движения	26
Дорожный компьютер	13	Просмотр информации	
Список поворотов	14	об устройстве (About)	26
Страница информации GPS	14	Восстановление стандартных	
Создание и редактирование		настроек (параметров)	26
маршрутов	15	Приложение	27
Создание нового сохраненного маршрута ...	15	Использование пульта	
Редактирование сохраненного маршрута	16	дистанционного управления	27
Добавление в маршрут точек остановки	16	Обновление программного обеспечения	
Сохранение активного маршрута	17	и картографической информации	27
Навигация по сохраненному маршруту	17	Стирание всей информации,	
Пересчет маршрута	17	введенной пользователем	27
		POI (точки интереса),	
		установленные пользователем	27

Приложение

Использование пульта дистанционного управления

Для управления навигационной системой Вы можете использовать пульт дистанционного управления стандартной системы Kenwood.

Обновление программного обеспечения и картографической информации

Чтобы обновить программное обеспечение, у Вас должна быть карта памяти SD card, считывающее устройство для карт памяти SD card и доступ в Интернет.

Чтобы обновить программное обеспечение навигационной системы:

1. Перейдите на страницу <http://www.garmin.com/support/download.jsp>. Выберите **Updates and Downloads**.
2. Кликните левой кнопкой мыши на иконке **Download** около индикатора программного обеспечения Вашего навигационного устройства.
3. Прочтите и подтвердите условия лицензионного соглашения. Кликните левой кнопкой мыши на иконке **Download**.
4. Выберите **Save**. Затем сохраните обновление на карту памяти SD card.
5. Установите карты памяти SD card в слот на боковой поверхности навигационного устройства KNA-G520. Обновление программного обеспечения будет выполнено автоматически.

Вы можете приобрести обновления карт в компании Garmin. Посетите сайт <http://www.garmin.com/unlock.update.jsp>, чтобы проверить наличие обновленных карт.

Стирание всей информации, введенной пользователем

Вы можете стереть всю информацию, введенную Вами, включая любимые точки, маршруты, персональные POI, журналы и Ваше домашнее местоположение, выполнив приведенную ниже процедуру.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ: После стирания Вы не сможете восстановить стертую информацию.

1. Прикоснитесь к **Tools > My Data > Clear All**.
2. Прикоснитесь к экранной кнопке **Yes (Да)**. Навигационная система перезагрузится.

POI (точки интереса), установленные пользователем

Вы можете вручную загрузить базы данных с частными точками интересов (POI), доступные у разных компаний в Интернете. Некоторые пользовательские (частные) базы данных POI содержат предупреждающую информацию о школьных зонах и камерах безопасности. При приближении к таким зонам навигационное устройство будет предупреждать Вас об этом.

После загрузки пользовательской базы данных POI используйте загрузчик Garmin POI Loader для инсталляции точек POI на карту памяти SD card. После этого Вы можете использовать карту памяти SD card для установки точек POI на навигационное устройство KNA-G520. Загрузчик POI Loader может быть скопирован по адресу: <http://www.garmin.com/products/poiloader>. Для получения дополнительной информации о программе POI Loader воспользуйтесь системой помощи (Help) этой программы, вызываемой нажатием на кнопку F1.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Компания Garmin не несет ответственности за использование частных баз данных POI, точность камеры безопасности или других пользовательских баз данных POI.

Настройка предупреждений о приближении

Чтобы включить или выключить предупреждения о приближении к определенным точкам POI, откройте страницу меню и прикосновением к экрану выберите **Settings > General > Proximity Alerts**. **Audio Notifications** - выключение или включение звуковых предупреждений о приближении к точке POI.

Visual Notification - выключение или включение всплывающих окон, предупреждающих о приближении к точке POI.

Continuous Notification - выберите тип точек POI, при приближении к которым будет звучать сигнал предупреждения.

Изменение настроек движения

Эта информация была приведена ранее.

Просмотр информации об устройстве (About)

На странице меню прикоснитесь к **Settings** > ?

About.

Software - версия программного обеспечения (прошивки) устройства, звуковая версия и идентификационный номер устройства.

Detail Maps - просмотр информации о предоставленных подробных картах.

FM Traffic Receiver - Если у Вас есть ресивер (приемник) дорожной информации FM, Вы можете просмотреть идентификационный номер ресивера.

Восстановление стандартных настроек (параметров)

Чтобы восстановить стандартные (установленные по умолчанию) значения параметров навигационного устройства, откройте страницу меню и прикосновением к экрану выберите **Settings** > **Restore Defaults** > **Yes**.



Предупреждение

Термин «**Предупреждение**» в этой инструкции отмечает потенциально опасные ситуации, которые, если их не избежать, могут привести к смерти или получению серьезной травмы.

Несоблюдение следующих мер безопасности может привести к несчастному случаю, который может повлечь серьезную травму или даже смерть.

Во время навигации внимательно сравнивайте информацию, отображаемую на навигационном устройстве, со всеми источниками навигационной информации, включая информацию с дорожных знаков, визуальных источников и карт. В целях безопасности всегда в случае возникновения разногласий в навигационной информации находите причину.

Всегда управляйте автомобилем в безопасной манере. Не отвлекайтесь на навигационное устройство во время управления автомобилем и всегда следите за дорогой. Минимизируйте время, затрачиваемое на просмотр экрана навигационного устройства во время управления автомобилем, и по возможности используйте голосовые подсказки.

Во время движения автомобиля не вводите точки назначения, не изменяйте параметры устройства и не используйте функции, требующие длительного управления устройством. Прежде, чем выполнять эти действия, остановите автомобиль в безопасном месте.

Во время движения автомобиля поддерживайте низкий уровень громкости навигационной системы, достаточный для того, чтобы Вы могли слышать внешние звуки. Если Вы не будете слышать внешние звуки, Вы не сможете адекватно отреагировать на дорожную ситуацию. Это может привести к дорожно-транспортному происшествию.

Эта навигационная система может использоваться, когда ключ зажигания находится в положении ON (ВКЛ.) или ACC. Однако, чтобы сохранить заряд аккумулятора, по возможности используйте навигационную систему при включенном двигателе. Использование навигационной системы в течение длительного времени при выключенном двигателе может привести к полному разряду аккумулятора.

Навигационная система не позволяет отобразить правильное текущее положение автомобиля при первом включении после покупки или включении после длительного отключения аккумулятора. Однако, после приема сигналов со спутника GPS правильное местоположение автомобиля может быть отображено.

Следите за температурой окружающей среды. Использование навигационной системы в условиях чрезвычайно низкой или высокой температуры может привести к возникновению неисправностей или повреждению системы. Также обратите внимание на то, что сильная вибрация, а также попадание внутрь системы металлических предметов или воды могут привести к повреждению устройства.



Предостережение

Термин «Предостережение» в этой инструкции отмечает потенциально опасные ситуации, которые, если их не избежать, могут привести к небольшим травмам или повреждению устройства. Также слово «Предостережение» может использоваться без символа, предупреждая о небезопасных ситуациях.

Несоблюдение следующих мер безопасности может привести к получению травмы или повреждению устройства.

Эта навигационная система предназначена для обеспечения помощи в выборе маршрута. Эта система не содержит информации о пробках и состоянии движения, погодных условиях или прочих факторах, которые могут влиять на безопасность или временные характеристики во время движения.

Используйте это устройство только как помощника в навигации. Не пытайтесь использовать навигационное устройство для других целей, требующих точного измерения направления, расстояния, местоположения или топографии.

Система глобального позиционирования (GPS) управляется правительством Соединенных Штатов Америки, которое несет ответственность за точность и надежность системы GPS. Правительственная система может изменяться, что может повлиять на точность и эффективность работы всех устройств GPS, включая это навигационное устройство. Несмотря на то, что этот прибор является высокоточным (прецизионным) навигационным устройством, любое навигационное устройство может выйти из строя или отображать информацию неправильно.

Важная информация

ИНФОРМАЦИЯ О КАРТАХ: Одной из целей компании Garmin является обеспечение пользователей наиболее полной и точной картографической информацией, доступной для Вас по разумной цене. Мы используем правительственные и частные источники информации, которые указываем в документации и сообщениях о защите авторского права, отображаемых для пользователя. Виртуально все источники информации содержат неточную или неполную информацию по той или иной теме. В некоторых странах полная и точная картографическая информация либо недоступна, либо слишком дорога.

Map Data Fields - настройка ширины и содержания полей информации, отображаемых на карте. По умолчанию установлен режим Normal.

1. На странице меню прикоснитесь к **Settings > Map > «стрелка вниз» > Map Data Fields**.
2. Выберите **Wide** (широкое поле) или **Thin** (узкое). Затем прикоснитесь к **Next** (Далее).

Fields Displayed While Following a Route		
1	Data Field 1	Dist To Turn
2	Data Field 2	Turn Time
3	Data Field 3	Next Turn
4	Data Field 4	
Back		Next

3. Прикоснитесь к полю навигационной информации, которое Вы хотите настроить.
4. Выберите тип поля данных.
5. Выберите способ отображения этого поля.
6. Прикоснитесь к экранной кнопке OK. Повторите процедуру для каждого поля навигационной информации.
7. Прикоснитесь к экранной кнопке **Next**, чтобы настроить другие поля (ненавигационные).
8. Для возврата в меню **Map Settings** прикоснитесь к экранной кнопке **Finish** (Закончить).

Text Size - настройка размера текста на карте.

Zoom Level Detail - настройка уровня детализации, с которым параметры карты отображаются при различных уровнях увеличения. Для каждого параметра карты Вы можете установить режимы Off (выкл), Auto (автоматический выбор) или максимальное расстояние (от 30 метров до 1200 км). **ЗАМЕЧАНИЕ:** Увеличение степени (уровня) детализации увеличивает время обновления карты.

Detail Maps - включение/выключение предустановленных подробных карт.

Изменение навигационных параметров

На странице меню прикоснитесь к **Settings > Navigation**.

Vehicle - определение типа Вашего автомобиля.

Preference - выбор предпочтительного способа расчета маршрута.

Ask Preference - выбирайте этот режим, чтобы навигационная система при каждом перерасчете маршрута запрашивала способ расчета маршрута.

Navigation Settings	
1 Vehicle:	Car/Motorcycle
2 Preference:	Faster Time
3 Ask Preference:	No
4 Next Turn Pop-up:	Auto
Back	

Next Turn Pop-Up - включайте этот режим, чтобы при следующем повороте на экране появлялось всплывающее окно следующего поворота.

Dead Reckoning - настройка режима DR, чтобы навигационная система могла точно отслеживать Ваше местоположение в областях неуверенного приема сигнала со спутников. Дополнительная информация приведена в инструкции по установке навигационной системы KNA-G520.

Off-Route Recalculation - настройка способа реакции устройства, когда Вы уходите с маршрута. При помощи этой функции Вы можете отключить сообщение «off-route, recalculating».

Continuous Auto Routing - включение/выключение функции непрерывного автоматического прокладывания маршрута. Эта функция позволяет устройству непрерывно осуществлять поиск наилучшего маршрута до точки назначения. Функция непрерывного автоматического прокладывания маршрута может быть полезна в случае ДТП или ограниченных по времени поворотов на текущем маршруте. Если доступен маршрут лучше, чем существующий, на карте появится индикатор . Прикоснитесь к этому индикатору, чтобы выбрать лучший маршрут.

Avoidance Setup - эта функция была описана ранее.

Настройка предупреждений о приближении к точке POI

На странице меню прикосновением выберите **Settings > General > Proximity Alerts**, чтобы настроить уведомления о загруженных POI. См.предпоследнюю страницу этой инструкции.

Изменение параметров времени

На странице меню прикосновением выберите **Settings > General > Time**.

Time Zone - выберите Ваш часовой пояс.

Time Format - выберите формат отображения времени (12-ти или 24-часовой).

Daylight Saving - выберите Auto (автоматически), Yes (Да) или No (Нет). В режиме Auto навигационная система автоматически переключится на летнее время для Вашего часового пояса.

Выбор единиц измерения

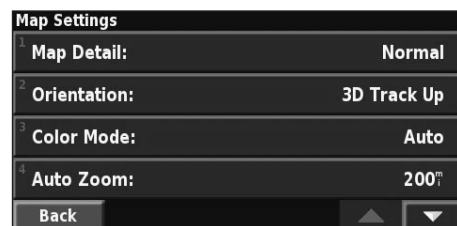
На странице меню прикосновением выберите **Settings > General > Units**. Вы можете выбрать следующие единицы измерения: Statute (гражданские), Metric (метрические) или Custom (настроенные пользователем).

Выключение/включение безопасного режима

На странице меню прикоснитесь к **Settings > General > Safe Mode**. Включите или выключите безопасный режим Safe Mode, который отключает все функции, требующие внимания водителя во время движения. Когда безопасный режим включен, он активизируется только при условии, что отключен ручной тормоз.

Изменение параметров карты

На странице меню прикоснитесь к **Settings > Map**.



Map Detail - настройка степени детализации отображения карты. Более подробная детализация приводит к медленному перерисовыванию карты.

Orientation - изменение перспективы отображения карты.

- **2D North Up** - двумерная (2-D) карта, север сверху.

- **2D Track Up** - двумерная карта, направление движения вверх экрана.

- **3D Track Up** - трехмерная (3-D) карта, направление движения вверх экрана. Это режим, установленный по умолчанию.

Color Mode - выберите Day (День) для отображения более яркого фона. Выберите Night, чтобы фон стал черным. Для автоматического переключения между указанными режимами выберите режим Auto.

Auto Zoom - включение/выключение автоматического изменения масштаба карты для удобства просмотра. Вы также можете установить максимальное расстояние масштабирования (от 30 м до 500 км).

Route Color - выберите цвет, которым будет выделяться маршрут Вашего движения.

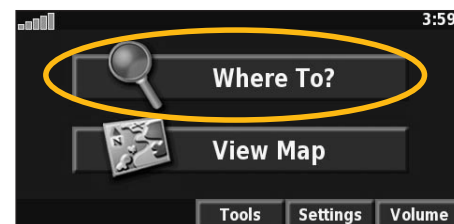
Dim Roads - уменьшение яркости отображения улиц (дорог), которые не включены в Ваш маршрут. Вы можете выбрать режим Never (никогда не уменьшать яркость) или While Routing (уменьшать яркость только во время движения).

Найти и посетить!

Выполните указания, приведенные в этом разделе, чтобы найти нужное место и переместиться в это место.

Поиск ресторана

(1) Прикоснитесь к экранной кнопке **Where To? (Куда?)**.



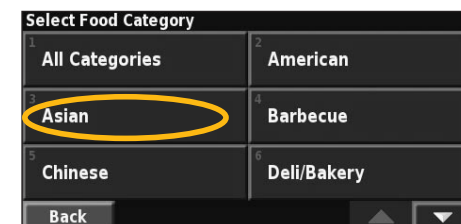
(2) Прикоснитесь к экранной кнопке **Food, Hotel ... (Продукты, Отели ...)**.



(3) Прикоснитесь к экранной кнопке **Food & Drink (Продукты и напитки)**.



(4) Прикоснитесь к нужной категории.



(5) Выберите нужный ресторан.

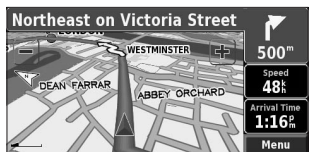


(6) Прикоснитесь к экранной кнопке **Go To (Перейти)**.



Следование по Вашему маршруту

Используя карту, следуйте по маршруту до Вашей точки назначения. По мере Вашего продвижения навигационная система будет помогать Вам двигаться с помощью голосовых подсказок, стрелок и направляющих в верхнем углу карты. Если Вы отклонитесь от исходного маршрута, навигационная система пересчитает маршрут и снабдит Вас указаниями о новом маршруте.



Ваш маршрут отмечается зеленой линией.



Следуйте по стрелкам.



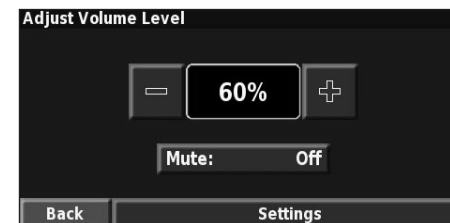
Точка, отмеченная клетчатый флагом, отмечает точку назначения.

Дополнительная информация об использовании карты и других инструментов приведена далее.

Изменение настроек

Регулировка громкости

На странице меню прикоснитесь к экранной кнопке **Volume (Громкость)**. Прикосновением к экранным кнопкам + и - отрегулируйте громкость звучания. Чтобы отключить звучание, прикоснитесь к экранной кнопке **Mute**.



Чтобы отобразить страницу параметров звука **Audio Settings**, прикоснитесь к экранной кнопке **Settings**. Подробная информация приведена далее.

Изменение общих настроек

На странице меню прикоснитесь к **Settings** > **General**.



GPS

На странице меню прикоснитесь к **Settings** > **General** > **GPS**.

Изменение языка

На странице меню прикоснитесь к **Settings** > **General** > **Language (язык)**.

Voice Language - изменение языка для всех голосовых подсказок и сообщений. Прикоснитесь к индикатору языка, который Вы хотите использовать, а затем прикоснитесь к экранной кнопке **OK**. Чтобы удалить этот голос, прикоснитесь к **Delete** и **OK**.

Доступны два разных типа языков для воспроизведения голоса: проговариваемые тексты и предварительно записанные тексты.

Языки, отмеченные именем человека, являются проговариваемыми (TTS) голосами: например, American English-Jill (TTS) является проговариваемым голосом. Проговариваемые голоса пишутся на экране и проговариваются одинаково. Эти голосовые сообщения обладают расширенным словарем и произносят названия улиц, когда Вы приближаетесь к поворотам.

Языки (тексты) без имени являются предварительно записанными, имеют ограниченный словарь и не озвучивают названия мест или улиц.

ЗАМЕЧАНИЕ: Если Вы измените значение параметра **Voice Language**, Вы должны перезагрузить систему, чтобы активизировать изменения.

Text Language - выбор нужного языка для отображения экранных сообщений. Изменение языка отображения текстов не влияет на язык карты или введенную пользователем информацию.

Speech Rate - выберите скорость проговаривания голосовых подсказок.

Настройка параметров звука по собственному желанию

На странице меню прикоснитесь к **Settings** > **General** > **Audio**.

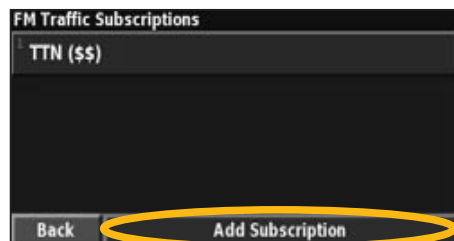
Attention Tone - включение/выключение предупреждающего сигнала, который звучит перед голосовой подсказкой.

Touch Screen Tone - включение/выключение тонального сигнала, который звучит при каждом прикосновении к экрану.

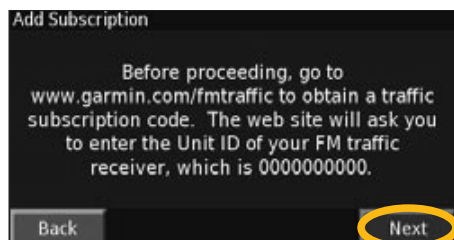
Keypress Tone - включение/выключение тонального сигнала, который звучит при каждом нажатии на кнопку на пульте дистанционного управления.

Speed Adjusted Volume - выберите степень увеличения громкости при увеличении скорости. Low - слабое увеличение громкости; High - сильное увеличение громкости.

(4) Прикоснитесь к экранной кнопке **Add Subscription** (Добавить подписку).



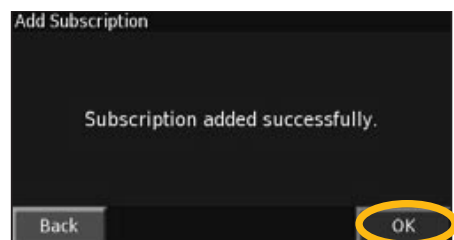
(5) Прикоснитесь к экранной кнопке **Next** (Далее).



(6) Введите код и прикоснитесь к экранной кнопке **Next** (Далее).



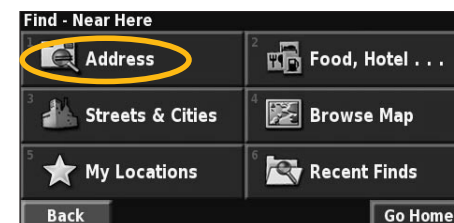
(7) Прикоснитесь к экранной кнопке **OK**.



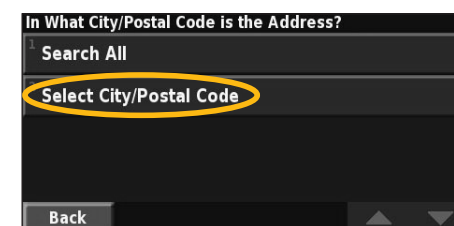
Куда?

Поиск адреса

(1) На странице меню прикоснитесь к экранной кнопке **Where To? (Куда?)**, а затем прикоснитесь к экранной кнопке **Address (Адрес)**.



(2) Выберите государство. Выберите город или введите почтовый индекс.



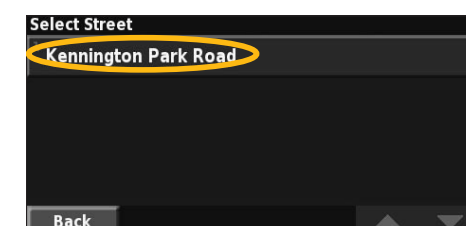
(3) Введите номер дома и прикоснитесь к экранной кнопке **Done** (Готово).



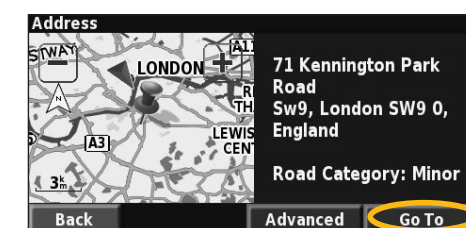
(4) Введите название улицы и прикоснитесь к экранной кнопке **Done** (Готово).



(5) Выберите улицу. Если есть необходимость, выберите город.



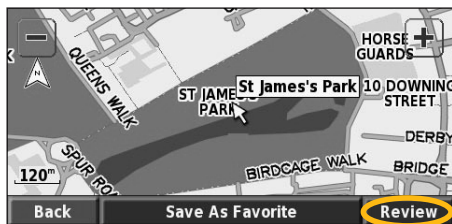
(6) Если есть необходимость, выберите адрес. Прикоснитесь к **Go To** (Перейти).



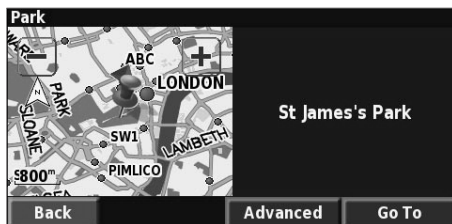
Поиск нужного места, используя карту

На странице меню прикоснитесь к  **View Map** (**Просмотр карты**). Вы также можете прикоснуться к  **Where To? > Browse Map**. Прикоснитесь к любой точке карты, чтобы карта была отцентрирована по этой точке.

(1) Прикоснитесь к любому объекту на карте. Прикоснитесь к экранной кнопке **Review** (**Обзор**).



(2) Прикоснитесь к экранной кнопке **Go To** (**Перейти**) или **Advanced** (**Дополнительные настройки**).



Советы по пролистыванию карты

- Для увеличения и уменьшения изображения карты используйте кнопки **+** и **-**.
- Прикоснитесь к объекту на карте. Карта будет отцентрирована по этому объекту и появится стрелка, направленная на выбранный Вами объект.
- Чтобы отобразить информационную страницу о выбранной точке, прикоснитесь к экранной кнопке **Review** (**Обзор**).
- Чтобы сохранить в списке **Favorites** (любимые) выбранную точку, прикоснитесь к экранной кнопке **Save As Favorite**.
- Чтобы вернуться к предыдущему экрану, прикоснитесь к экранной кнопке **Back** (**Возврат**).

Информация на информационной странице

Когда Вы найдете нужную точку, выберите ее в результатах поиска, чтобы отобразить информационную страницу этой точки.



Информационная страница

Чтобы создать маршрут до выбранной точки и следовать по нему, прикоснитесь к экранной кнопке **Go To**.

Чтобы просмотреть дополнительные настройки для выбранной точки, прикоснитесь к экранной кнопке **Advanced**:

- **Insert in Current Route** - добавить эту точку в качестве следующей остановки по маршруту.
- **Add as Favorite** - добавить эту точку в список любимых точек. Дополнительная информация приведена далее.
- **Find Near Point** - найти другую точку вблизи выбранной точки.
- **Browse Map** - просмотр выбранной точки на карте.

Символы дорожной информации

Международные символы	Значение	Североамериканские символы
	Состояние дороги	
	Реконструкция дороги	
	Затор (пробка)	
	Авария	
	Дорожно-транспортное происшествие	
	Информация	

Изменение настроек движения

На странице меню прикоснитесь к **Settings > Traffic**.

Subscriptions - просмотр Ваших подписок на прием дорожной информации. Прикоснитесь к индикатору подписки, чтобы посмотреть срок окончания подписки. Чтобы добавить новую подписку, прикоснитесь к **Add Subscription**. Информация о добавлении подписки приведена далее.

Symbols on Map - изменение символов, используемых для выделения типов дорожных событий. Чтобы выбрать тип символов (**American** - американские или **International** - международные), прикасайтесь к экранной кнопке **Style**. Прикасайтесь к каждому символу, чтобы установить масштаб (размер) каждого символа.

Severity on the Map - выберите размер предупреждающего цветного индикатора, отображаемого на карте.

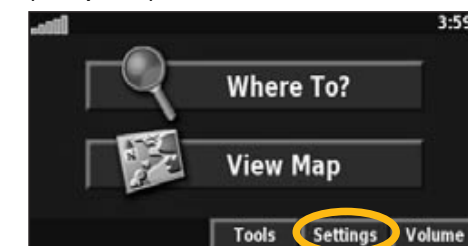
Audio Notification - включение/выключение аудиопредупреждения о дорожном событии (происшествии) на дороге, по которой Вы едете, или на выбранном Вами маршруте.

Avoid Traffic - выберите **Yes**, чтобы избежать дорожных происшествий при создании маршрута движения.

Добавление подписки на дорожную информацию

Ваш ресивер (приемник) дорожной информации может поставляться с подпиской, а также Вы можете самостоятельно подписаться на дорожную информацию, чтобы расширить область обслуживания. Прикоснитесь к **Settings > About > FM Traffic Receiver** и запишите идентификационный номер Вашего приемника дорожной информации FM. Для того, чтобы купить подписку на дорожную информацию посетите сайт <http://www.garmin.com/fmtraffic> и получите 25-значный код подписки на дорожную информацию.

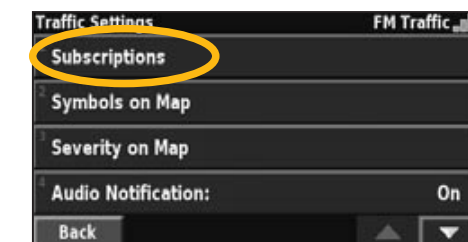
(1) Прикоснитесь к экранной кнопке **Settings** (**Настройки**).



(2) Прикоснитесь к экранной кнопке **Traffic** (**Дорожная информация**).



(3) Прикоснитесь к экранной кнопке **Subscriptions** (**Подписки**).



Дорожная информация

Используя дополнительно приобретаемый ресивер дорожной информации FM, навигационная система может принимать и использовать дорожную информацию. Когда дорожное сообщение будет принято, Вы сможете увидеть событие на карте и изменить маршрут, чтобы избежать попадания в ДТП.

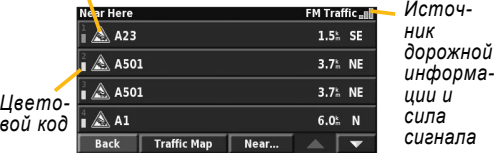
Для получения дополнительной информации о ресивере дорожной информации FM посетите сайт www.garmin.com. Информация о подписке на дорожную информацию, провайдерах и покрываемых городах находится по адресу: <http://www.garmin.com/fmtraffic>.

Убедитесь в том, что ресивер дорожной информации FM подключен к KNA-G520. Для получения дополнительной информации обратитесь к инструкции по установке.

Просмотр дорожных событий

На странице меню прикоснитесь к **Tools > Traffic Info**. В списке дорожных событий выберите нужное событие, чтобы просмотреть подробную информацию об этом событии. Чтобы просмотреть трафик в другом месте, прикоснитесь к экранной кнопке **Near...**

Символ трафика

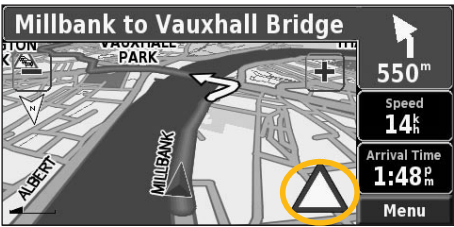


Список дорожных событий

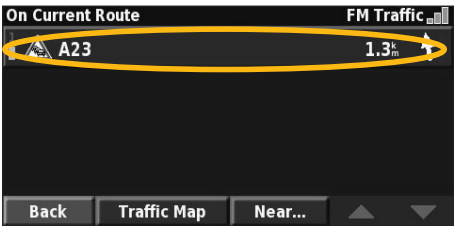
Как избежать пробок

Страница карты отображается с символом , когда на выбранном Вами маршруте или дороге, по которой Вы едете, образуется пробка. Если Вы едете по маршруту, прикоснитесь к символу , чтобы избежать попадания в пробку.

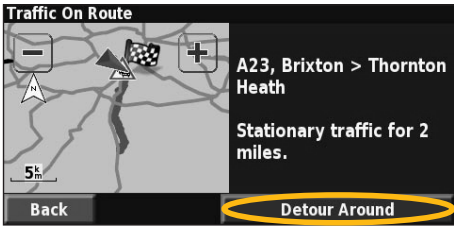
(1) На карте прикоснитесь к символу .



(2) Прикоснитесь к событию, которое Вы хотите пропустить.



(3) Прикоснитесь к экранной кнопке **Detour Around**.



Цветовая кодировка уровня загруженности движения

Шкалы слева от символов трафика показывают степень (уровень) загруженности дороги (дорожного инцидента):

-  = Низкий уровень (зеленый цвет); движение осуществляется.
-  = Средний уровень (желтый цвет); движение немного затруднено.
-  = Высокий уровень (красный цвет); движение сильно затруднено или остановлено.

Поиск последних мест, поиск которых Вы осуществляли

Последние 50 мест, поиск которых Вы осуществляли, сохраняются в папке Recent Finds (последние поиски).

(1) Прикоснитесь к **Where To? > Recent Finds**.



(2) В списке результатов поиска выберите нужное место.

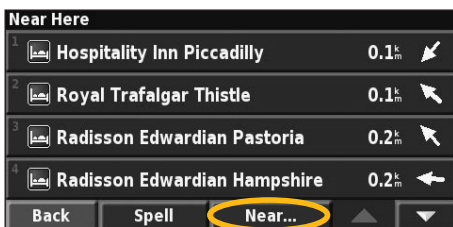


Прикоснитесь к экранной кнопке **Category**, чтобы отобразить результаты последних поисков по определенной категории (например, **Food** (продукты), **Hotel** (отель) и т.д.).

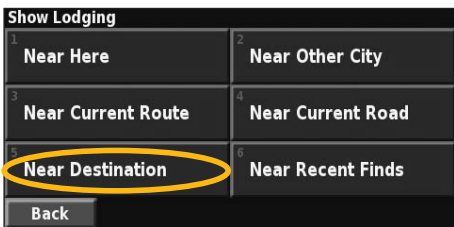
Поиск мест в другой области

Вы можете осуществить поиск мест в другой области, например, в другом городе или вблизи другой точки.

(1) В списке результатов поиска прикоснитесь к экранной кнопке **Near...**



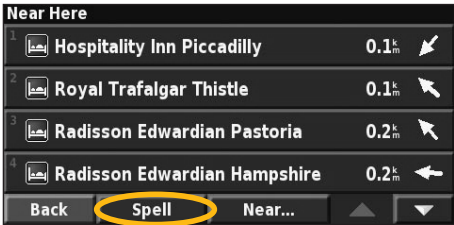
(2) Выберите одну из опций поиска.



Как ограничить поиск

Чтобы ограничить (сузить) поиск, Вы можете ввести часть названия места, поиск которого Вы осуществляете.

(1) В списке результатов поиска прикоснитесь к экранной кнопке **Spell**.



(2) Введите часть названия и прикоснитесь к экранной кнопке **Done** (Готово).

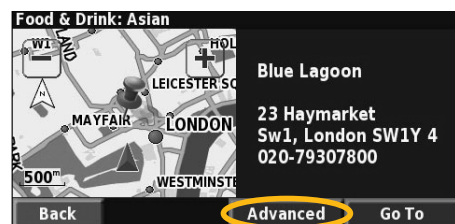


Мои точки местоположения

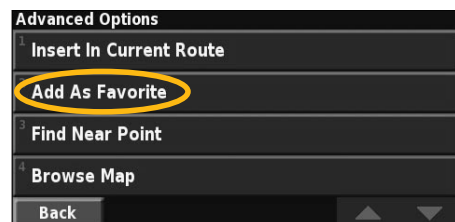
Сохранение найденных мест

После того, как Вы найдете место, которое нужно сохранить, выберите его в списке результатов поиска.

(1) Прикоснитесь к экранной кнопке **Advanced**.



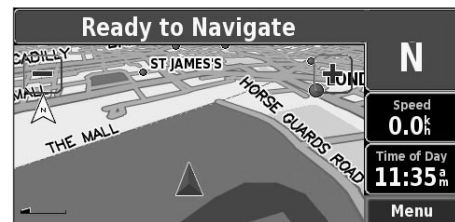
(2) Прикоснитесь к экранной кнопке **Add As Favorite**.



Сохранение Вашего текущего местоположения

На странице меню прикоснитесь к экранной кнопке  **View Map**.

(1) Прикоснитесь к любой части карты.



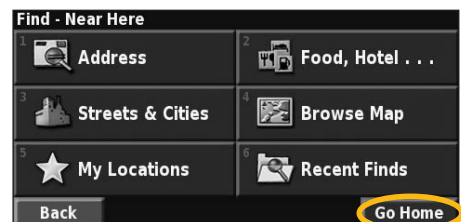
(2) Прикоснитесь к экранной кнопке **Save As Favorite** (Сохранить в списке любимых мест).



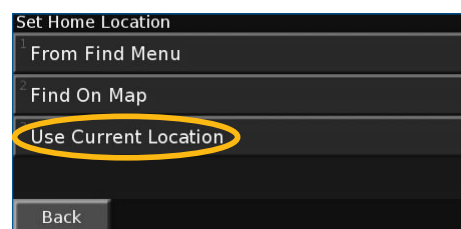
Установка домашней точки местоположения

Вы можете установить домашнюю точку (Home) для места, в которое Вы возвращаетесь наиболее часто. На странице меню прикоснитесь к экранной кнопке **Where To?**

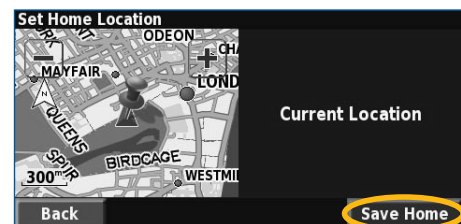
(1) Прикоснитесь к экранной кнопке **Go Home**.



(2) Выберите нужную опцию.



(3) Прикоснитесь к экранной кнопке **Save Home** (сохранить домашнюю точку).



Использование журналов движения

Настройка журнала движения

Во время путешествия навигатор создает график Вашего движения, сохраняемый в журнале. В меню прикоснитесь к **Tools > My Data > Track Log**.

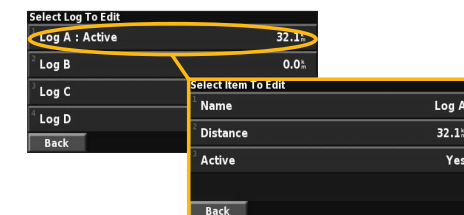
Recording - выключение и включение режима записи журнала движения.

Percentage Full - показывает текущую емкость (в процентах) журнала движения. Чтобы стереть весь журнал движения, прикоснитесь к **Percentage Full > Yes > OK**.

Map Display - отображает журнал текущего маршрута на карте. Выберите степень увеличения, обеспечивающую полный просмотр журнала. Прикоснитесь к **OK**. Ваш журнал будет отображен на карте в виде пунктирной линии из точек.

Использование журналов пройденных миль

Вы можете сохранить четыре разных журнала пройденных миль Ваших путешествий. На странице меню прикоснитесь к **Tools > My Data > Mileage Log**. Прикоснитесь к журналу пройденных миль, чтобы отредактировать его.



Name - введите новое название.

Distance - сброс показаний журнала пройденных миль.

Active - статус этого журнала (активен или нет).

Detour by Traffic Event on Route - если Вы используете дорожный ресивер FM, Вы можете определить объездной путь по дорожным событиям.

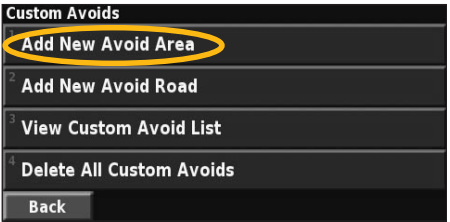
Remove All Detours - прикоснитесь к этой экранной кнопке, чтобы удалить все объездные пути этого маршрута.

Дополнительные места, которых Вы хотите избежать
На странице меню прикоснитесь к **Settings > Navigation > «стрелка вниз» > Avoidance Setup**. Выберите типы дорог, которых Вы хотите избежать. Для просмотра других типов дорог прикоснитесь к экранной кнопке со стрелкой вниз.

Создание персональных мест, которых Вы хотите избежать

Вы можете ввести отдельные области и дороги, которых Вы хотите избежать на своих маршрутах. В меню **Avoidance Setup** два раза прикоснитесь к экранной кнопке со стрелкой вниз, а затем прикоснитесь к экранной кнопке **Custom Avoids**.

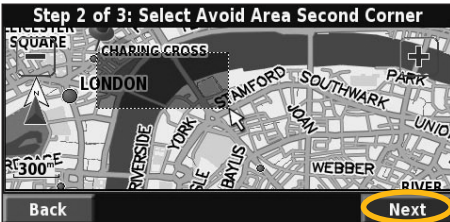
(1) Прикоснитесь к экранной кнопке **Add New Avoid Area** (Добавить новую область) или **Add New Avoid Road** (Добавить новую дорогу).



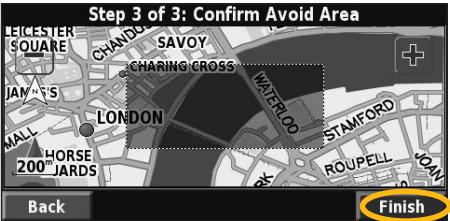
(2) Прикоснитесь к первому углу, а затем прикоснитесь к экранной кнопке **Next** (Далее).



(3) Прикоснитесь ко второму углу области, а затем прикоснитесь к экранной кнопке **Next** (Далее).



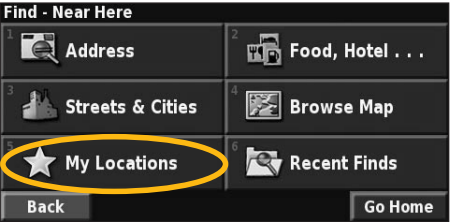
(4) Прикоснитесь к экранной кнопке **Finish** (Завершить).



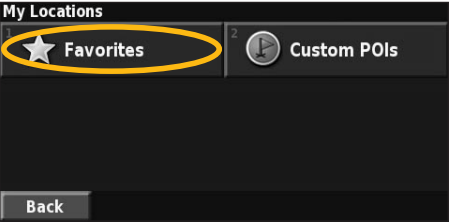
После установки Вашей домашней точки прикоснитесь к экранной кнопке **Where To?**, а затем - к экранной кнопке **Go Home** (Перейти на домашнюю точку).

Поиск сохраненных мест
На странице меню прикоснитесь к экранной кнопке **Where To?**

(1) Прикоснитесь к экранной кнопке **My Locations** (Мои точки).



(2) Прикоснитесь к экранной кнопке **Favorites** (Любимые точки).

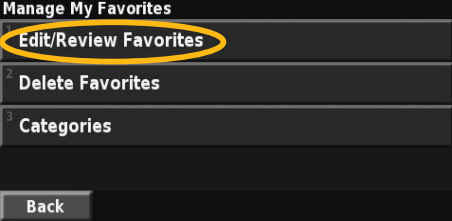


(3) Прикоснитесь к названию сохраненной точки.



Редактирование сохраненных мест
На странице меню прикоснитесь к **Tools > My Data > Favorites**.

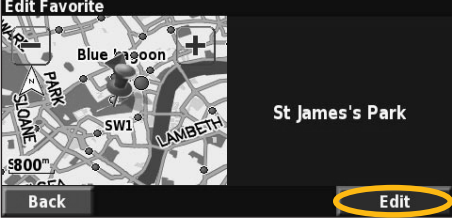
(1) Прикоснитесь к экранной кнопке **Edit/Review Favorites** (Редактирование/Обзор любимых мест).



(2) Прикоснитесь к названию места, которое Вы хотите отредактировать.

Select Favorite To Edit	All Categories
1 Blue Lagoon	0.3m ↗
2 St James's Park	0.7m ↗
3 Esso	3.0m ↗
4 Oaklands	29.3m ↓
Back	Spell Category

(3) Прикоснитесь к экранной кнопке **Edit** (Редактирование).



(4) Прикоснитесь к параметру, который Вы хотите отредактировать.

Select Item To Edit	
1 Name	St James's Park
2 Location	N 51°30.191' W000°08.052'
3 Elevation	-----m
4 Category	Unfiled
Back	Delete

Name - введите новое название выбранного места, используя экранную клавиатуру.

Location - отредактируйте координаты места; Вы можете воспользоваться картой или ввести координаты при помощи клавиатуры.

Elevation - введите высоту сохраненного места над уровнем моря.

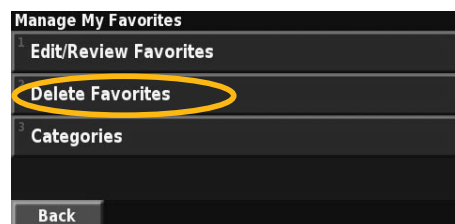
Category - присвойте выбранному месту категорию; чтобы просмотреть список категорий, прикоснитесь к экранной кнопке

Symbol - выберите символ, которым выбранное место будет выделяться на карте.

Удаление сохраненного места

На странице меню прикоснитесь к **Tools > My Data > Favorites**.

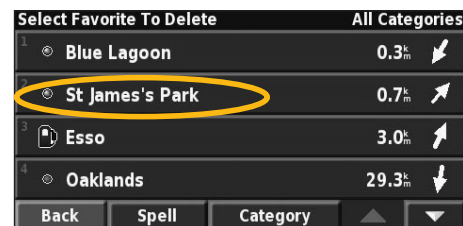
(1) Прикоснитесь к экранной кнопке **Delete Favorites** (Удаление любимых мест).



(2) Прикоснитесь к экранной кнопке **By Selection** (Выбрать место для удаления).



(3) Прикоснитесь к экранной кнопке с названием сохраненного места.



(4) Прикоснитесь к экранной кнопке **Delete** (Удалить).

By Selection - прикасайтесь к каждому месту, которое Вы хотите удалить, и удаляйте по отдельности.

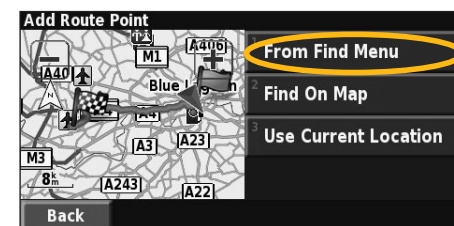
By Category - выберите одну категорию, чтобы удалить все места в этой категории.

Delete All - удаление всех сохраненных мест из папки Favorites.

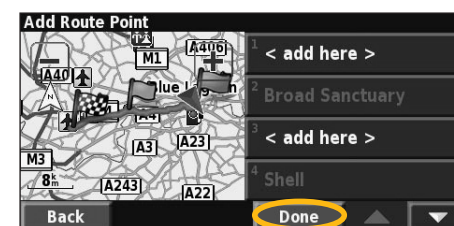
(3) Прикоснитесь к месту, в котором Вы хотите добавить промежуточную точку.



(4) Выберите метод выбора и установите точку.



(5) Добавьте нужные промежуточные точки, если в этом есть необходимость. Когда закончите добавление промежуточных точек, прикоснитесь к экранной точке **Done** (Готово).



Auto Arrange - расположение точек с целью создания наиболее короткого маршрута.

Remove - прикоснитесь к точке, которую Вы хотите удалить, а затем прикоснитесь к экранной точке Remove (убрать).

Re-Order - прикоснитесь к точке, которую Вы хотите переместить, а затем прикасайтесь к кнопкам **Move Up** (переместить вверх) или **Move Down** (переместить вниз). Когда Вы закончите изменение порядка точек, прикоснитесь к экранной кнопке **Done** (Готово).

Сохранение активного маршрута

На странице меню прикосновением выберите **Tools > My Data > Routes > Save Active Route**.

Навигация по сохраненному маршруту

На странице меню прикосновением выберите **Tools > My Data > Routes > Navigate Saved Route**. Прикоснитесь к индикатору маршрута, по которому Вы хотите двигаться.

Пересчет маршрута

На странице меню прикосновением выберите **Tools > My Data > Routes > Recalculate Route**.

Удаление всех сохраненных маршрутов

На странице меню прикосновением выберите **Tools > My Data > Routes > «стрелка вниз» > Delete All Saved Routes**.

Остановка Вашего маршрута

На странице меню прикоснитесь к экранной кнопке **Stop**. Затем прикоснитесь к экранной кнопке **Yes**.

Добавление к маршруту объездного пути

Если Вам нужно добавить к маршруту объездной путь, откройте страницу меню и прикоснитесь к экранной кнопке **Detour** (объездной путь).

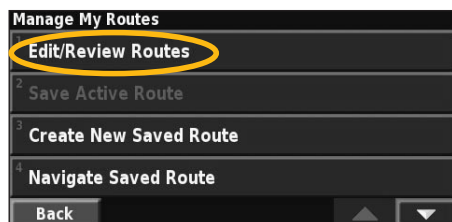
1 kilometer, 5 kilometers или **10 kilometers** - выберите расстояние объездного пути. Например, если дорожный знак показывает, что улица закрыта на следующие 5 километров, прикоснитесь в списке к экранной кнопке **5 kilometers**. Навигационная система пересчитает Ваш маршрут на следующие 5 километров.

Detour by Road(s) In Route - выберите на маршруте дороги, по которым Вы не хотите ехать. Например, если хайвэй закрыт, выберите в списке дорог этот хайвэй. Навигационная система пересчитает маршрут так, чтобы указанная дорога была пропущена.

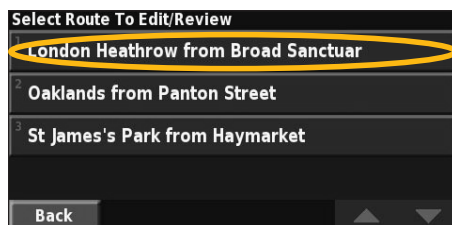
Редактирование сохраненного маршрута

На странице меню прикосновением выберите **Tools > My Data > Routes**.

(1) Прикоснитесь к экранной кнопке **Edit/Review Routes** (**Редактирование/Обзор маршрутов**).



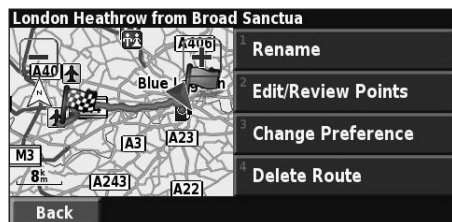
(2) Прикоснитесь к маршруту, который Вы хотите отредактировать.



(3) Прикоснитесь к экранной кнопке **Edit** (**редактировать**).



(4) Прикоснитесь к параметру, который Вы хотите отредактировать.



Rename - используя экранную клавиатуру, введите новое название маршрута.

Edit/Review Points - добавление, изменение порядка, удаление и просмотр точек маршрута. Дополнительная информация приведена далее.

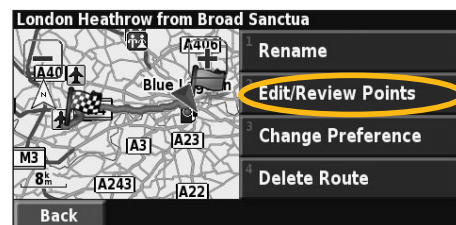
Change Preference - изменение предпочтительного маршрута (Faster Time - малое время, Shorter Distance - короткое расстояние, Off Road - внедорожный маршрут).

Delete Route - удаление этого маршрута.

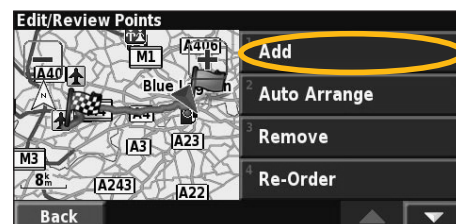
Добавление в маршрут точек остановки

Вы можете добавить к Вашему маршруту промежуточные точки (также называемые точками остановки) также, как Вы создавали основные точки (описано ранее). Вы также можете добавить промежуточные точки маршрута в процессе редактирования, как описано ниже. Чтобы начать редактирование маршрута, выполните шаги, описанные в предыдущем разделе.

(1) Прикоснитесь к экранной кнопке **Edit/Review Points**.



(2) Прикоснитесь к экранной кнопке **Add** (**Добавить**).



Карта и прочие инструменты

Просмотр карты

На странице меню прикоснитесь к экранной кнопке **View Map** (**Просмотр карты**). Для просмотра дополнительной информации, приведенной ниже, прикоснитесь к нужной области карты. Индикатор положения ▲ покажет Ваше текущее положение.

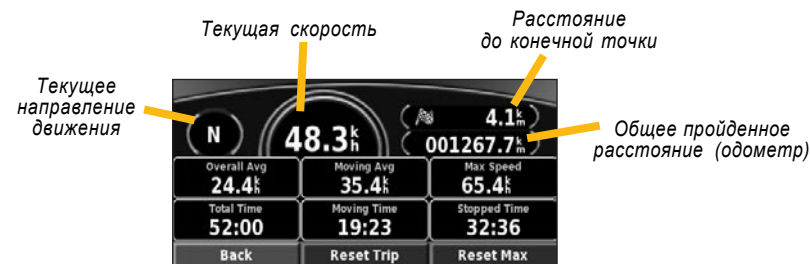


Страница карты во время движения по маршруту

Дорожный компьютер

Дорожный компьютер показывает текущую скорость Вашего автомобиля и снабжает Вас полезной статистической информацией о Вашем путешествии.

Для просмотра информации дорожного компьютера, выберите на карте **Speed** или **Arrival**. Или, на странице меню прикоснитесь к **Tools > Navigation > Trip Computer**.



Чтобы выполнить сброс всей информации дорожного компьютера, прикоснитесь к экранной кнопке **Reset Trip**. Для того, чтобы выполнить сброс максимальной скорости, прикоснитесь к экранной кнопке **Reset Max**.

Список поворотов

В списке поворотов отображаются указания по прохождению всего маршрута, поворот за поворотом.

Во время движения по маршруту прикоснитесь к зеленой текстовой шкале на странице с картой, чтобы отобразить список поворотов. Или, на странице меню прикоснитесь к **Tools > Navigation > Turn List**.

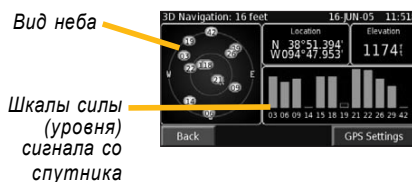


Чтобы просмотреть все повороты маршрута, прикоснитесь к экранной кнопке **View All**. Для пролистывания списка прикоснитесь к экранной кнопке со стрелкой вверх или вниз.

Для того, чтобы увидеть следующий поворот на карте, прикоснитесь к этому повороту (страница **Next Page** - Следующий поворот). Для пролистывания списка всех поворотов прикасайтесь к экранной кнопке со стрелкой вверх или вниз. Для увеличения или уменьшения изображения поворота на карте прикасайтесь к экранной кнопке + и -.

Страница информации GPS

На странице меню прикоснитесь к шкалам силы сигнала в левом верхнем углу, чтобы отобразить страницу информации GPS. Или, на странице меню прикоснитесь к **Tools > Navigation > GPS Info**.



Вид неба показывает спутники, сигналы которых Вы принимаете. Шкалы силы сигнала со спутника показывают силу каждого принимаемого сигнала со спутника. Сплошная шкала показывает, что спутник GPS готов к использованию.

Настройки GPS

На странице меню прикосновением выберите **Settings > General > GPS**. Вы также можете получить доступ к настройкам GPS, прикоснувшись к экранной кнопке **GPS Settings** на странице информации GPS.

Use Indoors - прикоснитесь к экранной кнопке **Yes**, чтобы выключить приемник GPS.

Set Position - установите Ваше местоположение, если включена функция Use Indoors. Выберите Ваше местоположение на карте и прикоснитесь к экранной кнопке **OK**.

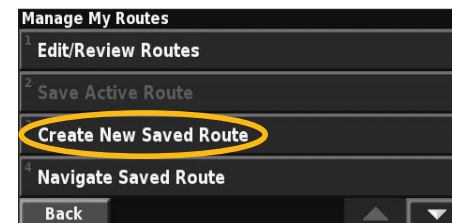
WAAS/EGNOS - выключение и включение WAAS/EGNOS. WAAS и EGNOS представляют собой системы спутников и наземных станций, обеспечивающих коррекцию сигналов GPS и наиболее точное определение местоположения. Подробная информация о WAAS и EGNOS приведена на сайте <http://www.garmin.com/aboutGPS/waas.html>.

Создание и редактирование маршрутов

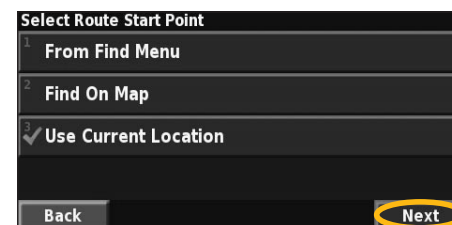
Создание нового сохраненного маршрута

На странице меню прикоснитесь к **Tools > My Data > Routes**.

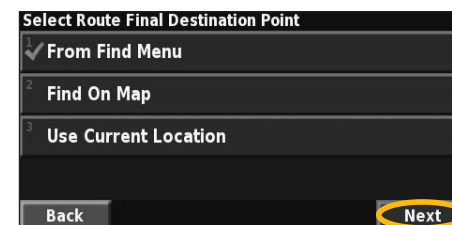
(1) Прикоснитесь к экранной кнопке **Create New Saved Route** (Создать новый сохраненный маршрут).



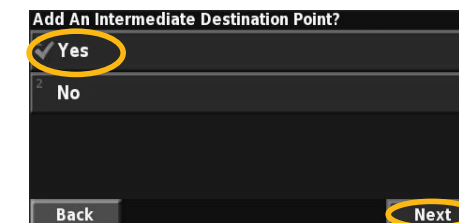
(2) Выберите опцию и прикоснитесь к экранной кнопке **Next (Далее)**. Выберите начальную точку маршрута.



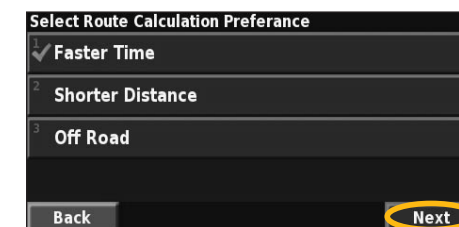
(3) Выберите опцию и прикоснитесь к экранной кнопке **Next (Далее)**. Выберите конечную точку маршрута.



(4) Чтобы добавить точку остановки, прикоснитесь к **Yes**, а затем прикоснитесь к **Next (Далее)**. Выберите точку остановки.



(5) Выберите предпочтительный маршрут (**Faster Time** - малое время, **Shorter Distance** - короткое расстояние, **Off Road** - внедорожный маршрут) и прикоснитесь к экранной кнопке **Next (Далее)**.



(6) Прикоснитесь к экранной кнопке **Finish (Закончить)**.

