

StreetPilot[®] c510/c550

Руководство пользователя

ВВЕДЕНИЕ

Благодарим Вас за покупку навигатора Garmin StreetPilot c510.

Обозначения, используемые в руководстве пользователя

Для выбора опций, показанных на экране, прикоснитесь пальцем к нужному полю сенсорного экрана.

В тексте руководства пользователя используются стрелки: >. Они означают, что Вы должны последовательно выбрать ряд опций. Например, строка «выберите позиции **Where to?** > **Favorites**» означает, что Вы должны сначала нажать на кнопку **Where to?** (куда?) и затем на **Favorites** (любимые объекты).

Полезные советы

- Для быстрого возврата на страницу меню в течение нескольких секунд нажимайте на экранную кнопку **Back** (назад).
- Для просмотра дополнительных опций используйте экранные кнопки «стрелка вверх» и «стрелка вниз».

Мы хотели бы узнать Ваше мнение об этом руководстве пользователя. Пожалуйста, подключитесь к сайту www.garmin.com/contactUs/, щелкните Product Documentation Survey и заполните нашу анкету.

Краткий указатель

- Поиск адреса – стр. 13.
- Просмотр страницы карты – стр. 18.
- Передача файлов в прибор c510 – стр. 23.
- Регулировка громкости – стр. 11.
- Регулировка яркости подсветки – стр. 12.
- Чистка и хранение прибора – стр. 30.

Содержание

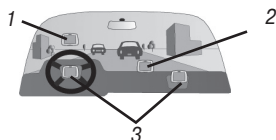
ВВЕДЕНИЕ	2
Обозначения, используемые в руководстве пользователяю	2
Краткий указатель	3
Правила безопасности	
Важная информация	8
Регистрация прибора	9
Контактная информация Garmin	9
Лицензия на программное обеспечение	9
ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ	8
Комплектация	8
Компоненты прибора c510	8
Шаг 1: Установка прибора c510	8
Шаг 2: Настройка прибора c510	9
Шаг 3: Прием спутниковых сигналов	9
Шаг 4: Использование прибора c510	9
Поиск пункта назначения	10
Навигация по маршруту	10
Добавление остановки в маршрут	11
Добавление объезда	11
Остановка навигации по маршруту	11
Выбор лучшего маршрута	11
Регулировка уровня громкости	11
Регулировка яркости	12
Блокировка прибора c510	12
ПОИСК ОБЪЕКТОВ (“Where To?”)	13
Поиск адреса	13
Опции страницы “Go!”	13
Ввод местоположения “Home”	13
Поиск объектов POI	14
Поиск недавно найденных объектов	15
Любимые объекты	15
Поиск объектов с помощью карты	16
Расширение поиска	17
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОСНОВНЫХ СТРАНИЦ	18
Страница карты	18
Страница путевой информации	18
Страница списка поворотов	19
Страница следующего поворота	19

ИНФОРМАЦИЯ О ДОРОЖНОМ ДВИЖЕНИИ	20
Просмотр информации о ситуации на дорогах	20
Объезд мест транспортных происшествий	21
Покупка дополнительной подписки на обслуживание	21
ОПЕРАЦИИ С ФАЙЛАМИ	22
Поддерживаемые типы файлов	22
Шаг 1: Установка карты памяти SD (необязательное действие)	22
Шаг 2: Подключение USB-кабеля	22
Шаг 3: Передача файлов в устройство c510	23
Шаг 4: Отключение USB-кабеля	23
Удаление файлов из прибора c510	23
НАСТРОЙКА ПРИБОРА C510	24
Изменение настроек карты	24
Изменение системных настроек	25
Изменение местных настроек прибора c510	26
Изменение навигационных настроек	27
Изменение настроек дисплея	28
Восстановление всех настроек	28
Удаление данных пользователя	28
ПРИЛОЖЕНИЕ	29
Перезагрузка прибора c510	29
Уход за устройством	30
Замена предохранителя	31
Использование внешней антенны	31
Информация о спутниковых сигналах GPS	31
Зарядка прибора c510	31
Калибровка экрана	31
Информация об аккумуляторной батарее	32
Обновление программного обеспечения прибора c510	32
Покупка и загрузка дополнительных карт MapSource	33
Загрузка путевых точек MapSource в Ваше устройство c510	33
Дополнительные объекты POI	33
Поиск неисправностей	35
Технические характеристики	35

**ВНИМАНИЕ!**

Несоблюдение правил безопасности, указанных ниже, может привести к серьезным последствиям, вплоть до смертельного исхода.

При установке прибора в автомобиле учитывайте, что навигатор не должен мешать управлению автомобилем или загромождать обзор водителя (см. рис. ниже).



1. Не устанавливайте прибор в тех местах, где он загромождает обзор водителя.
2. Не оставляйте прибор незакрепленным на приборной панели.
3. Не устанавливайте прибор перед подушками безопасности.

При использовании прибора в реальных условиях следует внимательно сравнивать показания устройства с показаниями других источников навигационной информации, включая дорожные указатели, визуальные ориентиры, карты и т.д. Для обеспечения безопасности следует всегда выяснять причину различия в показаниях перед продолжением навигации. Будьте внимательны во время управления автомобилем. Не отвлекайтесь на экран прибора и всегда следите за ситуацией на дороге. Управляя машиной, старайтесь не смотреть на экран навигатора; по возможности используйте голосовые подсказки. Во время управления автомобилем не используйте функции прибора, требующие повышенного внимания (например, ввод пунктов назначения, изменение настроек и т.д.) Перед работой с такими функциями следует остановить машину.

Ваш прибор содержит встроенную аккумуляторную литий-ионную батарею. При неверном обращении эта батарея может стать источником возгорания или химического ожога.

- Запрещается извлекать аккумуляторную батарею из прибора, нагревать прибор выше 60°C или сжигать.
- Утилизируйте прибор в соответствии с правилами. Информацию об утилизации литий-ионных батарей Вы можете получить в местной организации, ведающей утилизацией отходов.



ВНИМАНИЕ: Данный продукт, его упаковка и компоненты содержат химические вещества, которые, согласно информации штата Калифорния, могут являться причиной рака, врожденных дефектов или заболеваний репродуктивной системы. Это предупреждение дано в соответствии с Заявлением 65 штата Калифорния. За дополнительной информацией обращайтесь на наш сайт: <http://www.garmin.com/pror65>.

**ВНИМАНИЕ!**

Несоблюдение правил безопасности, указанных ниже, может привести к травмам или поломкам оборудования.

Данный прибор предназначен для расчета маршрутов, которые не отражают состояние дорог, расположение транспортных заторов, погодные условия и другие факторы, влияющие на безопасность и скорость вождения.

Данное устройство предназначено для использования только в качестве вспомогательного средства для навигации. Оно не должно применяться в случаях, требующих точного измерения направления, расстояния, местоположения или топографии. Также этот прибор не должен использоваться для определения расстояния до земли на средствах воздушного транспорта.

Система GPS (Global Positioning System) работает под управлением Правительства США, которое одно несет ответственность за точность системы и ее техническое содержание. В систему могут быть внесены изменения, что повлияет на точность и работу всего GPS оборудования. Несмотря на то, что устройство StreetPilot является точным навигационным прибором, любой навигатор может быть неправильно использован или интерпретирован, что делает его опасным.

Важная информация

ИНФОРМАЦИЯ О КАРТОГРАФИЧЕСКИХ ДАННЫХ: Одна из целей компании Garmin заключается в предоставлении пользователям наиболее полной и точной картографии, доступной по разумной цене. Мы используем и правительственные, и частные источники данных. Информация об этих источниках указывается в специальных сообщениях об авторских правах. Практически все источники данных могут содержать в себе неполную или неточную информацию. В некоторых странах полные и точные цифровые картографические данные могут быть недоступными или неразумно дорогими.

ПРИМЕЧАНИЕ ДЛЯ ВОДИТЕЛЕЙ ШТАТОВ КАЛИФОРНИЯ И МИННЕСОТА: Закон штатов Калифорния и Миннесота запрещает водителям использовать в автомобилях держатели на присосках, прикрепляемые к ветровому стеклу. Инструкции по использованию монтажного диска и подставки на присоске см. на стр. 22. Компания Garmin снимает с себя ответственность за любые штрафы, взыскания или ущерб, связанные с несоблюдением данного закона. (См. California Vehicle Code Section 26708(a); Minnesota Statutes 2005, Section 169.71).



ПРИМЕЧАНИЕ: Данное оборудование радиосвязи Категории II соответствует промышленному канадскому стандарту RSS-310.

Регистрация прибора

Зарегистрируйтесь, прямо сейчас, чтобы мы имели возможность оказывать Вам лучшую техническую поддержку. Для регистрации подключитесь к нашему сайту www.garmin.com/registration/.

Запишите в показанные ниже клетки серийный номер Вашего прибора (8-значный номер, написанный на задней поверхности корпуса). Этот номер поможет Вам для организации ремонта навигатора. Храните товарный чек или его копию в надежном месте.

Серийный номер: _____

Контактная информация Garmin

Если у Вас возникли какие-либо вопросы по эксплуатации Вашего прибора c510, обращайтесь в компанию Garmin. В США звоните в отдел поддержки продукции по тел. 913/397.8200 или 800/800.1020 (с 8 до 17 по рабочим дням); или подключитесь к сайту www.garmin.com/support/ и щелкните ссылку Product Support.

В Европе звоните в компанию Garmin (Europe) Ltd. по тел. 44/0870.8501241.

Лицензия на программное обеспечение

Используя прибор c510, Вы принимаете условия приведенного ниже лицензионного соглашения. Пожалуйста, внимательно прочтите данное соглашение.

Компания Garmin предоставляет Вам ограниченную лицензию на использование программного обеспечения данного устройства (далее именуется «Программное обеспечение») в двоичной форме для нормальной эксплуатации данного продукта. Все права собственности и авторские права на данное программное обеспечение остаются у компании Garmin.

Данное программное обеспечение является собственностью компании Garmin и защищается законом об авторских правах США и международными законами об авторских правах. Кроме того, структура, строение и кодировка данного программного обеспечения, а также программное обеспечение в форме кодов являются ценными коммерческими секретными данными компании Garmin. Вы не можете декомпилировать, разбивать на компоненты, вносить любые изменения и преобразовывать в читаемую форму данное программное обеспечение или любую его часть, а также создавать любые работы на базе данного программного обеспечения. Вы не можете экспортировать или повторно экспортировать данное программное обеспечение в любую страну, если это нарушает законы управления экспортом США.

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Комплектация

Прибор с510 и автомобильная подставка на присоске.

12-вольтовый адаптер для подключения к внешнему источнику питания или приемник сводок дорожного движения FM TMC (только для версии Deluxe) для подключения к внешнему источнику питания и получения сводок дорожного движения.

USB-кабель для подключения прибора с510 к компьютеру. Навигатор с510 подключается к компьютеру как устройство Mass Storage Device.

Диск для крепления подставки на присоске к приборной панели Вашего автомобиля).

DVD-ROM (только для версии Deluxe) для использования картографического программного обеспечения на компьютере.

Желтая карточка с серийным номером Вашего прибора, регистрационным номером для веб-сайта Garmin и кодом разблокировки.

Компоненты прибора с510



Шаг 1: Установка прибора с510

Очистите и просушите участок ветрового стекла, выбранный Вами для установки навигатора с510.

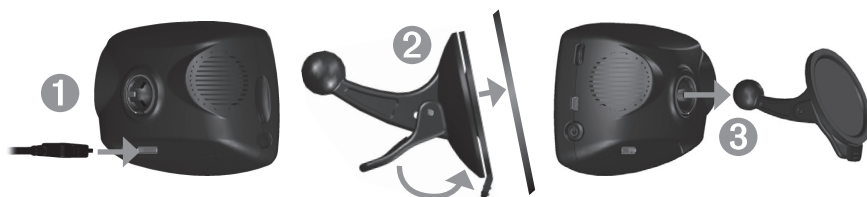


Рис.: Ветровое стекло

1. Подключите кабель питания к коннектору на задней поверхности прибора с510.
2. Приложите присоску к ветровому стеклу. Поверните рычажок назад, по направлению к ветровому стеклу.
3. Вставьте шарик на конце подставки в отверстие на задней поверхности прибора с510.
4. Подключите кабель питания к свободной автомобильной розетке. Устройство включится автоматически, если Вы выполнили подключение, и автомобиль заведен.

Чтобы снять навигатор с510 с подставки, поверните прибор вправо или влево до упора. Надавите в направлении поворота, чтобы устройство отделилось от подставки.

Чтобы снять присоску с ветрового стекла, поверните рычажок на себя. Затем потяните за выступ присоски.

Шаг 2: Настройка прибора с510

Для включения прибора с510 нажмите на кнопку Power, расположенную на боковой поверхности устройства, и удерживайте ее в нажатом положении. Затем следуйте экранным инструкциям по настройке навигатора с510.

Шаг 3: Прием спутниковых сигналов

Найдите на улице открытую площадку вдали от высоких зданий и деревьев. Включите навигатор с510. Прием спутниковых сигналов может занять 30–60 секунд.

Столбики в верхнем левом углу экрана означают мощность спутниковых сигналов. Если эти столбики имеют зеленый цвет, то это означает, что Ваш прибор с510 принял необходимые спутниковые сигналы. Теперь Вы можете выбрать пункт назначения и начать навигацию к нему.

Шаг 4: Использование прибора с510

- А. Поиск пункта назначения.
- В. Просмотр карты.
- С. Просмотр сводок дорожного движения (если к прибору подключен приемник сводок дорожного движения FM).
- Д. Изменение настроек прибора с510.
- Е. Регулировка яркости экрана.



Поиск пункта назначения

Меню поиска **“Where to?”** содержит несколько различных категорий, которые Вы можете использовать для поиска различных объектов.

1



Нажмите на поле *Where to?* (куда?)

2



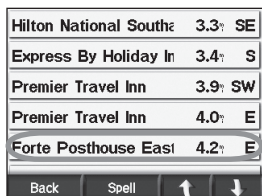
Выберите нужную категорию

3



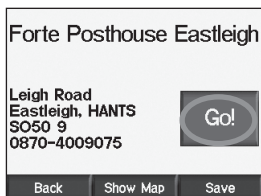
Выберите подкатеорию

4



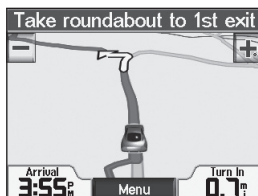
Выберите нужный пункт назначения. Для просмотра дополнительных объектов используйте экранные кнопки «стрелка вверх» и «стрелка вниз»

5



Нажмите на экранную кнопку *Go!*

6



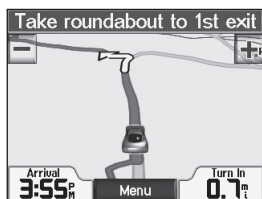
Счастливого пути!



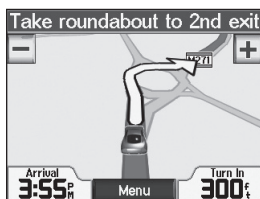
ПОЛЕЗНЫЙ СОВЕТ: Для просмотра дополнительных опций используйте экранные кнопки «стрелка вверх» и «стрелка вниз».

Навигация по маршруту

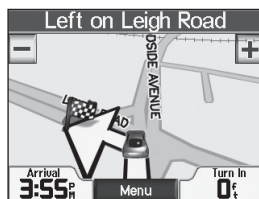
Следуйте по маршруту к выбранному пункту назначения, используя карту. Во время движения прибор c510 будет направлять Вас к пункту назначения с помощью голосовых сообщений, текстовых инструкций, показанных в верхней части страницы карты, и стрелок, обозначающих направление поворота. Если Вы отклонитесь от первоначального маршрута, устройство проведет перерасчет маршрута и выдаст новые инструкции.



Ваш маршрут отмечен красной линией



Стрелка указывает направление поворота



Флаг в клетку отмечает Ваш пункт назначения

Добавление остановки в маршрут

Вы можете добавить в маршрут одну промежуточную остановку. Сначала прибор направит Вас к этой остановке, а затем к конечному пункту назначения.

1. Если в устройстве имеется активный маршрут, вызовите страницу карты и нажмите на позицию **Where to?** (куда?)
2. Проведите поиск объекта, который Вы хотите ввести в маршрут в виде промежуточной остановки.
3. Нажмите на экранную кнопку **Go!**
4. Нажмите на опцию **Yes** (да) для добавления остановки перед пунктом назначения или на опцию **No** (нет) для использования выбранного объекта в качестве нового пункта назначения.



ПРИМЕЧАНИЕ: Вы можете добавить в маршрут только одну остановку.

Добавление объезда

Если движение по какой-либо дороге Вашего маршрута закрыто, то Вы можете использовать функцию объезда.

1. Если в устройстве имеется активный маршрут, нажмите на позицию **Menu** (меню).
2. Выберите опцию **Detour** (объезд).

Остановка навигации по маршруту

1. Если в устройстве имеется активный маршрут, нажмите на позицию **Menu** (меню).
2. Выберите опцию **Stop** (стоп).


Выбор лучшего маршрута

По мере приближения к пункту назначения прибор с510 анализирует варианты дорог, и при этом устройство может найти лучший маршрут. Если навигатор рассчитал лучший маршрут, то в правой части экрана появится треугольная пиктограмма. Для навигации по лучшему маршруту нажмите на эту пиктограмму.

Регулировка уровня громкости

Для регулировки уровня громкости используйте ручку, расположенную на правой поверхности прибора.

Регулировка яркости

Находясь на странице меню, нажмите на экранную кнопку  (символ яркости). Затем используйте экранную кнопку – для уменьшения яркости или + для увеличения яркости. После окончания настройки нажмите на поле **OK**.

Блокировка прибора c510

1. Находясь на странице меню, выберите позиции **Settings** (настройка) (в виде гаечного ключа) > **System** (система).
2. Прикоснитесь к экранной кнопке рядом с позицией **Garmin Lock** (блокировка). Затем нажмите на поле **OK**.
3. Введите 4-значный PIN-код. Для подтверждения PIN-кода нажмите на экранную кнопку **Yes** (да).
4. Нажмите на поле **OK**. Отвезите прибор в местоположение разблокировки и нажмите на позицию **Set** (настроено).

Каждый раз при включении навигатора c510 Вы должны ввести 4-значный PIN-код или отвести устройство в заданное местоположение разблокировки.

Что такое местоположение разблокировки?

В качестве местоположения разблокировки (Security Location) Вы можете выбрать любое место, например, Ваш дом или офис. Если Вы находитесь в местоположении разблокировки, то Вам не нужно вводить PIN-код. Если Вы забыли Ваш PIN-код, то Вы можете снять блокировку с прибора c510, отвезя его в местоположение разблокировки.



ПРИМЕЧАНИЕ: Для снятия блокировки с прибора c510 в местоположении разблокировки устройство c510 должно принимать спутниковые сигналы.

ПОИСК ОБЪЕКТОВ (“WHERE TO?”)

Меню “Where to?” содержит несколько различных категорий для поиска объектов. Процедура простого поиска описана на стр. 11.

Поиск адреса

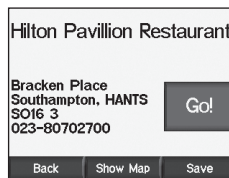
1. Находясь на странице меню, выберите позиции **Where to?** (куда?) > **Address** (адрес).
2. При необходимости выберите страну и штат.
3. Нажмите на позицию **Spell City/Postal Code** (ввод города/ почтового индекса). Введите город/ почтовый индекс и нажмите на поле **Done** (завершить).
4. Выберите город/ почтовый индекс в списке.
5. Введите номер дома и нажмите на поле **Done** (завершить).
6. При необходимости введите название улицы и нажмите на поле **Done** (завершить).
7. Выберите нужную улицу в списке.
8. При необходимости выберите адрес. Затем нажмите на поле **Go!** (начать навигацию) для создания маршрута к этому адресу.



ПРИМЕЧАНИЕ: Процедура поиска перекрестка аналогична поиску адреса. Нажмите на позицию **Intersection** (перекресток) и введите названия двух улиц.

Опции страницы “Go!”

Для вызова страницы “Go!” нажмите на какой-либо объект в результирующем списке поиска.



Нажмите на кнопку **Go!** для создания маршрута к выбранному объекту.

Нажмите на поле **Show Map** для просмотра объекта на карте. Если GPS-приемник отключен, нажмите на поле **Set Loc.** для выбора этого объекта в качестве Вашего текущего местоположения.

Нажмите на поле **Save** для сохранения этого местоположения в списке любимых объектов “**Favorites**”. См. стр. 15.

Ввод местоположения «Home» (дом)

Вы можете ввести местоположение “Home” (дом) для отметки места, в которое Вы часто возвращаетесь.

1. Находясь на странице меню, выберите позиции **Where to?** (куда?) > **Go Home** (возвращение в точку **“Home”**).
2. Выберите нужную опцию.

Перемещение к точке **“Home”**

После того, как Ваше местоположение **“Home”** будет задано, Вы можете в любое время вернуться в точку **“Home”**, выбрав команды **Where to?** (куда?) и **Go Home** (возвращение в точку **“Home”**).


Изменение точки **“Home”**

Чтобы изменить Ваше местоположение **“Home”**, Вы должны сначала удалить его из списка любимых объектов **Favorites**:

1. Находясь на странице меню, выберите позиции **Where to?** (куда?) > **Favorites** (любимые объекты).
2. Нажмите на позиции **HOME** (точка **“Home”** – дом) > **Edit** (редактировать) > **Delete** (удалить) > **Yes** (да).

После того, как местоположение **“Home”** будет удалено, Вы можете задать его снова (см. п. «Ввод местоположения **“Home”**» выше).

Поиск объектов **POI (point of interest)**

1. Находясь на странице меню, нажмите на позиции **Where to?** (куда?) > **Food, Hotels** (рестораны, гостиницы). 
2. Выберите нужную категорию и подкатегорию. (Для вызова дополнительных категорий используйте экранные кнопки «стрелка вверх» и «стрелка вниз»).
3. Выберите нужный пункт назначения.
4. Нажмите на экранную кнопку **Go!**

Поиск объекта путем ввода названия

Если Вам известно название объекта, который Вы ищете, то Вы можете ввести это название с помощью экранной клавиатуры. Кроме того, для сужения поиска Вы можете ввести часть названия.

1. Находясь на странице меню, нажмите на позиции **Where to?** (куда?) > **Food, Hotels** (рестораны, гостиницы).
2. Нажмите на позицию **Spell Name** (ввод названия).
3. С помощью экранной клавиатуры введите название. Затем нажмите на поле **Done** (завершить).
4. Нажмите на строку с нужным объектом. Затем нажмите на экранную кнопку **Go!**

Использование экранной клавиатуры

Когда на экране показано изображение клавиатуры, нажимайте на нужные буквы или цифры. Используйте эту экранную клавиатуру для ввода слов так же, как обычную компьютерную клавиатуру.



Для ввода цифр нажмите на кнопку «123».

Для удаления последнего введенного знака используйте кнопку «стрелка влево». Чтобы удалить все введенные данные, удерживайте кнопку «стрелка влево» в нажатом положении. Нажмите на кнопку **Mode** (режим) для изменения режима клавиатуры, чтобы вводить диакритические знаки или специальные символы.

Поиск недавно найденных объектов

Устройство c510 автоматически записывает 50 последних найденных объектов в папку «Recently Found» (недавно найденные объекты). Объект, найденный самым последним, будет занимать первую позицию в списке. Для просмотра недавно найденных объектов вызовите страницу меню и выберите позиции **Where to?** (куда?) > Recently Found (недавно найденные объекты).

Удаление недавно найденных объектов

Чтобы удалить весь список недавно найденных объектов (Recently Found), выберите команду **Clear** (очистить). Когда на экране появится окно с подтверждением удаления, выберите опцию **Yes** (да).



ПРИМЕЧАНИЕ: При выборе команды Clear будут удалены все объекты из списка недавно найденных объектов. При этом реальные местоположения объектов не будут удалены из устройства.

Любимые объекты

Вы можете сохранять объекты в списке любимых объектов **Favorites**, чтобы затем быстро их находить и использовать в качестве пункта назначения. Местоположение «**Home**» (дом) также записано в список любимых объектов.

Сохранение найденных объектов

1. После нахождения какого-либо объекта нажмите на поле **Save** (сохранить).
2. Для закрытия окна нажмите на поле **OK**. Объект будет сохранен в списке **Favorites**.

Поиск сохраненных объектов

1. Находясь на странице меню, выберите позицию **Where to?** (куда?).
2. Нажмите на поле **Favorites** (любимые объекты). На экране появится список сохраненных объектов.

Сохранение Вашего текущего местоположения

Находясь на странице меню, нажмите на пиктограмму Вашего автомобиля. Затем нажмите на опцию **Yes** (да) для сохранения Вашего текущего местоположения.

Редактирование сохраненных объектов

1. Находясь на странице меню, выберите позицию **Where to?** (куда?) > **Favorites** (любимые объекты).
2. Выберите объект, который Вы хотите редактировать.
3. Нажмите на поле **Edit** (редактировать).



4. Нажмите на нужную опцию редактирования объекта:

Нажмите на поле **Change Name** (изменить название). Введите новое название и нажмите на поле **Done** (завершить).

Нажмите на поле **Change Map Symbol** (изменить символ). Затем выберите новый символ.

Нажмите на поле **Change Phone Number** (изменить телефонный номер). Введите номер телефона и нажмите на поле **Done** (завершить).

Нажмите на поле **Delete** (удалить) для удаления объекта из списка любимых объектов **"Favorites"**. Затем нажмите на поле **Done** (завершить).

Поиск объектов с помощью карты

Для просмотра новых областей карты используйте страницу просмотра карты. Для этого выберите позиции **Where to?** (куда?) > стрелка вниз > **Browse Map** (просмотр карты).

Рекомендации по просмотру карты:

- Для просмотра областей карты, расположенных за текущими границами экрана, прикоснитесь к карте и «перетащите» ее в нужном направлении.
- Для изменения масштаба карты используйте пиктограммы + и -.
- Если Вы прикоснетесь к какому-либо объекту карты, на экране появится стрелка, указывающая на выбранный объект.
- Нажмите на поле **Back** (назад) для возврата на предыдущий экран.
- Нажмите на поле **Save** (сохранить) для сохранения этого местоположения в списке **Favorites** (любимые объекты).
- Нажмите на поле **Go** (начать навигацию) для навигации к выбранному местоположению.
- Если GPS-приемник отключен, то Вы можете нажать на поле **Set Loc.** (настройка местоположения), чтобы в качестве Вашего текущего местоположения использовалась выбранная точка.

Расширение поиска

1. Находясь на странице меню, выберите позиции **Where to?** (куда?) > **Near** (около).
2. Выберите нужную опцию:

Where I Am Now (мое текущее местоположение) – поиск объектов, расположенных рядом с Вашим текущим местоположением.

A Different City (другой город) – поиск объектов, расположенных рядом с введенным городом.

My Current Route (мой текущий маршрут) – поиск объектов, расположенных вдоль маршрута, по которому Вы перемещаетесь в настоящее время.

My Destination (мой пункт назначения) – поиск объектов, расположенных рядом с пунктом назначения Вашего маршрута.



3. Нажмите на поле **OK**.



ПРИМЕЧАНИЕ: Ваш прибор с510 автоматически проводит поиск объектов, расположенных рядом с Вашим текущим местоположением.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОСНОВНЫХ СТРАНИЦ

Страница карты

Находясь на странице меню, выберите позицию  **View Map** (просмотр карты). На экране появится страница карты. Ваше текущее местоположение будет обозначено пиктограммой  в виде автомобиля.

Для сохранения Вашего текущего местоположения нажмите на пиктограмму в виде автомобиля и выберите опцию **Yes** (да).

Нажмите на текстовое поле для вызова страницы списка поворотов (**Turn List**)



Нажмите на кнопку “-“ для уменьшения масштаба

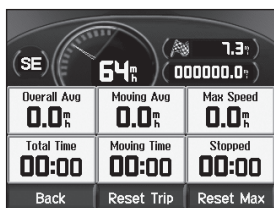
Нажмите на кнопку “+“ для увеличения масштаба

Нажмите на кнопку Меню для возврата на страницу меню

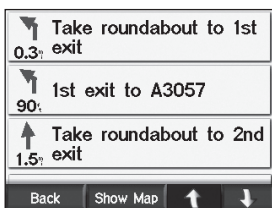
Нажмите на поле **Arrival** (время прибытия) или **Speed** (скорость) для вызова страницы путевой информации (**Trip Information**)

Нажмите на поле **Turn In** (расстояние до поворота) для вызова страницы следующего поворота (**Next Turn**)

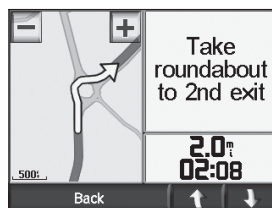
Страница карты во время навигации по маршруту



Страница путевой информации



Страница списка поворотов



Страница следующего поворота

Страница путевой информации

На странице путевой информации (**Trip Information**) показана Ваша текущая скорость, а также представлена различная статистическая информация о Вашем путешествии. Чтобы вызвать на экран страницу путевой информации, нажмите на поле **Speed** (скорость) или **Arrival** (время прибытия), находясь на странице карты.

Сброс путевых данных

Для обеспечения точности показаний Вы должны обнулить путевую информацию перед началом путешествия. Если Вы делаете частые остановки, не отключайте прибор с510, чтобы устройство могло точно измерить общее время поездки.

Для сброса всех данных, показанных на странице путевой информации, выберите опцию **Reset Trip** (сброс путевых данных). Для обнуления максимальной скорости воспользуйтесь опцией **Reset Max** (сброс максимальной скорости).

Страница списка поворотов

Во время навигации по маршруту на странице списка поворотов (Turn List) показаны подробные инструкции движения по маршруту от поворота к повороту, а также расстояния между поворотами маршрута. Для вызова страницы списка поворотов нажмите на зеленое текстовое окно, расположенное в верхней части страницы карты. Выберите любой поворот из списка для просмотра страницы следующего поворота (Next Turn). Для просмотра маршрута на карте нажмите на опцию **Show Map** (показать карту).

Страница следующего поворота

Во время навигации по маршруту на странице следующего поворота (Next Turn) показана схема поворота на карте, а также расстояние и время в пути до поворота. Для просмотра приближающегося поворота на карте нажмите на поле **Turn In** (расстояние до поворота), находясь на странице карты, или выберите этот поворот на странице списка поворотов (Turn List).

Для просмотра других поворотов маршрута используйте поля со стрелками вверх и вниз. После окончания просмотра страницы нажмите на поле **Back** (назад).

ИНФОРМАЦИЯ О ДОРОЖНОМ ДВИЖЕНИИ

С помощью дополнительного приемника сводок дорожного движения FM TMC (Traffic Message Channel – канал сообщений о дорожном движении) Вы можете получать информацию, передаваемую по системе радио данных FM. При приеме сообщения Ваш прибор c510 покажет расположение транспортной пробки, ремонтируемого участка дороги или аварии на карте. Текущий маршрут будет изменен таким образом, чтобы обойти это препятствие. Информацию о зонах покрытия обслуживания Вы можете найти на сайте www.garmin.com/fmtraffic.



ПРИМЕЧАНИЕ: Для приема информации о дорожном движении приемник сводок дорожного движения FM и прибор c510 должны находиться в пределах зоны действия станции FM, передающей данные TMC.




ПРИМЕЧАНИЕ: Компания Garmin не несет ответственность за точность дорожной информации. Приемник сводок дорожного движения FM просто принимает сигналы от провайдера обслуживания и показывает эту информацию на экране Вашего прибора c510.



ПРИМЕЧАНИЕ: Вы можете получить доступ к информации о ситуации на дорогах только в том случае, если навигатор c510 подключен к приемнику сводок дорожного движения FM.

Просмотр информации о ситуации на дорогах

1. Находясь на странице меню, нажмите на пиктограмму  (в виде двух автомобилей) для вызова списка дорожных происшествий.
2. Выберите интересующую Вас позицию.
3. Выберите опцию.

Символы, используемые для обозначения ситуации на дорогах, и цветовые код

Международные символы	Значение	Северо-американские символы
	Состояние дороги	
	Дорожные работы	
	Транспортный затор	
	Автомобильная авария	
	Происшествие	
	Информация	

Код серьезности происшествия

Цветные полосы слева от символов дорожных происшествий обозначают серьезность происшествия:

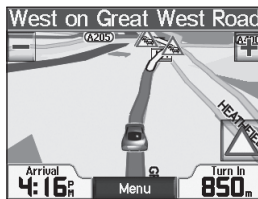
Зеленый = Легкая степень; движение на участке дороги не нарушено.

Желтый = Средняя степень; наблюдается небольшой транспортный затор.

Красный = Тяжелая степень; сильный транспортный затор или полная остановка движения.

Объезд мест транспортных происшествий

Символ в виде треугольника, показанный на странице карты, означает место транспортного затора или происшествия на Вашем текущем маршруте или на дороге, по которой Вы перемещаетесь.



1. Находясь на странице карты, нажмите на символ в виде треугольника.
2. Выберите интересующую Вас позицию.
3. Нажмите на поле **Avoid** (исключить из маршрута).

Покупка дополнительной подписки на обслуживание

Если срок действия Вашей подписки на обслуживание истек, Вы можете продлить подписку, подключившись к сайту www.garmin.com/fmtraffic.



ПРИМЕЧАНИЕ: Вам не нужно активировать подписку, включенную в комплект Вашего приемника сводок дорожного движения FM (если она прилагается). Подписка активируется автоматически после того, как Ваш прибор c510 примет спутниковые сигналы во время приема сводок дорожного движения от платного провайдера обслуживания.

Добавление подписки на обслуживание

1. Находясь на странице меню, нажмите на пиктограмму **Settings** (настройка) (в виде гаечного ключа).
2. Выберите позицию **Traffic** (трафик).
3. Выберите позицию **Add** (добавить).
4. Запишите идентификационный номер Вашего приемника сводок дорожного движения FM. Подключитесь к сайту www.garmin.com/fmtraffic для покупки подписки на обслуживание и получения кода.
5. После того, как Вы получите 25-значный код, нажмите на поле **Next** (далее) на экране прибора c510 и введите этот код.
6. Нажмите на поле **Done** (завершить).

Подписка на обслуживание не может быть использован повторно. Каждый раз при возобновлении подписки на обслуживание Вы должны получать новый код. Если у Вас имеется несколько приемников сводок дорожного движения FM, то Вы должны получить новый код для каждого приемника.

ОПЕРАЦИИ С ФАЙЛАМИ

В Вашем приборе c510 могут храниться файлы (например, изображения в формате JPEG). Эти файлы можно записать во внутреннюю память устройства или на дополнительную карту памяти SD.



ПРИМЕЧАНИЕ: Прибор c510 не совместим с операционными системами Windows® 95, Windows 98 или Windows Me. Это обычное ограничение для большинства устройств типа USB mass storage.

Поддерживаемые типы файлов

- Файлы с изображениями JPEG или JPG для экрана splash screen (показанного после включения прибора)
- Файлы GPI с объектами POI пользователей, полученные из Garmin POI Loader
- Файлы GPX с путевыми точками, полученные из MapSource
- Карты, полученные из MapSource

Шаг 1: Установка карты памяти SD (необязательное действие)

Чтобы вставить карту или извлечь ее из устройства, нажмите на нее. При этом Вы должны услышать щелчок.



Шаг 2: Подключение USB-кабеля

1. Подключите конец USB-кабеля с маленьким разъемом к коннектору mini-USB.



2. Подключите конец кабеля USB с большим разъемом к свободному USB-порту Вашего компьютера.

В списке дисков Вашего компьютера появится два новых названия. Название “Garmin” обозначает внутреннюю память устройства с510. Другой съемный диск обозначает карту памяти SD.



ПРИМЕЧАНИЕ: В некоторых операционных системах Windows имена дисков с510 могут не присваиваться автоматически. Информацию о переименовании дисков Вы можете найти в файле “Help” (справка) Вашей системы Windows.

Шаг 3: Передача файлов в устройство с510

1. Подключите прибор с510 к Вашему компьютеру.
2. Дважды щелкните пиктограмму **My Computer** (мой компьютер), расположенную на рабочем столе компьютера.
3. Найдите в компьютере файл, который Вы хотите копировать.
4. Выделите нужный файл и выберите команды **File** (файл) > **Edit** (правка) > **Copy** (копировать).
5. Откройте диск “Garmin” или “SD card”.
6. Выберите команды **File** (файл) > **Edit** (правка) > **Paste** (вставить). Теперь скопированный файл будет показан в списке файлов, хранящихся в памяти прибора с510 или на карте памяти SD.

Шаг 4: Отключение USB-кабеля

После окончания копирования файлов дважды щелкните пиктограмму **Unplug or Eject** (безопасное извлечение устройства) в области уведомлений. Выберите опцию **USB Mass Storage Device** и щелкните **Stop** (остановить). Выберите имя дисков с510 и щелкните **OK**. Теперь Вы можете отключить Ваш прибор с510 от компьютера.

Удаление файлов из прибора с510

Подключив устройство с510 к компьютеру, откройте **My Computer** (мой компьютер). Затем выберите диск “Garmin” или “SD card”. Выделите файл, который Вы хотите удалить из прибора с510, и нажмите на кнопку Delete на компьютерной клавиатуре.



ВНИМАНИЕ: Если Вы не уверены в назначении файла, НЕ удаляйте его. В памяти Вашего устройства с510 содержатся важные файлы с картографией, которые НЕЛЬЗЯ удалять. Будьте особенно осторожны с файлами, находящимися в папках с заголовком “Garmin”.

НАСТРОЙКА ПРИБОРА c510

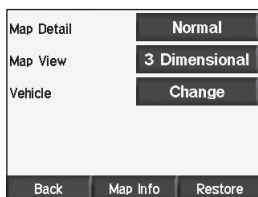
1. Находясь на странице меню, выберите пиктограмму в виде гаечного ключа.
2. Затем нажмите на поле с нужной Вам настройкой.



3. Нажмите на кнопку рядом с названием настройки, которую Вы хотите изменить.

Изменение настроек карты

Находясь на странице меню, выберите позиции **Settings** (настройка) (пиктограмма в виде гаечного ключа) > **Map** (карта).



Map Detail (подробность карты) – позволяет определить количество деталей, показанных на карте. Чем выше уровень подробности карты, тем большее время требуется на ее перерисовку.

Map View (вид карты) – служит для выбора вида страницы карты.

- **Track Up** (ориентация по курсу) – 2-мерное изображение карты; верхняя часть страницы карты всегда совпадает с направлением Вашего движения.
- **North Up** (ориентация по северу) – 2-мерное изображение карты; верхняя часть страницы карты ориентирована по северу.
- **3 D** (3-мерная карта) – 3-мерное изображение карты с ориентацией по курсу.

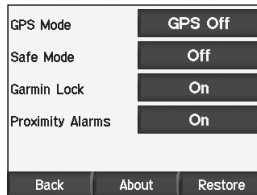
Vehicle (автомобиль) – нажмите на позицию **Change** (изменить) для изменения пиктограммы автомобиля, которая используется для обозначения Вашего местоположения на странице карты. Нажмите на пиктограмму, которую Вы хотите использовать, и затем нажмите на поле **OK**. Вы можете загрузить дополнительные пиктограммы автомобилей, подключившись к сайту www.garmin.com/vehicles.

Map Info (информация о карте) – позволяет узнать, какая картография загружена в Ваш прибор c510. Нажав на отдельную карту, Вы можете включить (галочка показана) или отключить (галочка не показана) индикацию этой карты на экране навигатора.

Restore (восстановить) – восстановление первоначальных настроек карты.

Изменение системных настроек

Находясь на странице меню, выберите позиции **Settings** (настройка) (пиктограмма в виде гаечного ключа) > **System** (система).



GPS Mode (режим GPS-приемника) – используется для включения и отключения GPS-приемника и функции WAAS/EGNOS. Дополнительную информацию о системе WAAS/EGNOS Вы можете найти на сайте www.garmin.com/aboutGPS/waas.html.

Safe Mode (безопасный режим) – служит для включения и отключения безопасного режима. Во время движения автомобиля безопасный режим отключает все функции устройства, требующие повышенного внимания и отвлекающие от управления машиной.

Garmin Lock (защита от воров) – включение функции Garmin Lock™ для блокировки Вашего прибора c510 с целью защиты от воров. Введите 4-значный PIN-код и задайте местоположение для разблокировки прибора.

Proximity Alarms (сигнализация приближения к объекту) – позволяет включить или отключить предупреждения, выдаваемые при приближении к объекту POI (Point of Interest). Эта опция может быть использована только в том случае, если в устройство были загружены объекты POI из дополнительной базы данных.

About (информация) – позволяет узнать номер версии программного обеспечения прибора c510, идентификационный номер устройства и номер версии аудио. Эта информация понадобится Вам при обновлении программного обеспечения системы или при покупке дополнительных карт.

Restore (восстановить настройки) – восстановление первоначальных настроек системы.

Изменение местных настроек прибора c510

Для изменения местных настроек вызовите страницу меню и выберите позиции **Settings** (настройка) > **Locale** (местные настройки).



Для изменения настройки нажмите на кнопку рядом с пиктограммой. Для изменения всех настроек нажмите на позицию **Change All** (изменить все). Находясь на каждом экране, выбирайте нужную настройку и нажимайте на кнопку **Next** (далее).

Locale – выбор Вашего местоположения.

Text Language (язык текста) – служит для выбора языка всех текстовых надписей. Изменение этой настройки не влияет на картографические названия (названия улиц и других объектов) или данные, введенные пользователем.

Voice Language (язык голосовых сообщений) – позволяет выбрать язык для всех голосовых сообщений.

Time Format (формат времени) – служит для выбора 12-, 24-часового формата времени или формата UTC.

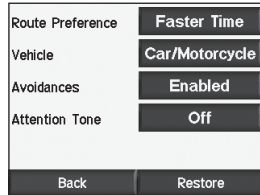
Time Zone (часовой пояс) – позволяет выбрать один из часовых поясов или ближайший город из списка.

Daylight Savings (поправки при переходе на летнее время) – поправки могут быть включены (On), отключены (Off) или настроены на автоматический режим (Auto).

Units (единицы измерения) – позволяет настроить единицы измерения: Kilometers (километры) или Miles (мили).

Изменение навигационных настроек

Находясь на странице меню, выберите позиции **Settings** (настройка) > **Navigation** (навигация).



Route Preference (критерий создания маршрута) – служит для выбора критерия, используемого при расчете Вашего маршрута. Вы можете выбрать опцию **Faster Time** (минимальное время) для расчета маршрутов, прохождение которых занимает наименьшее время. При этом длина маршрутов не обязательно будет минимальной. При выборе опции **Shorter Distance** (минимальное расстояние) устройство рассчитает маршруты минимальной протяженности. Время прохождения этих маршрутов не обязательно будет наименьшим.

Vehicle Type (тип транспорта) – позволяет определить тип машины, чтобы прибор мог рассчитывать оптимальные маршруты специально для Вашего транспорта.

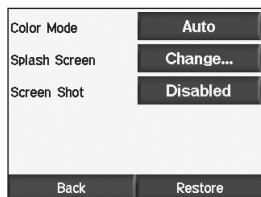
Avoidances (исключаемые элементы) – выбор типов дорог, которые Вы не хотите включать в Ваши маршруты. Прибор c510 будет использовать эти типы дорог только в том случае, если альтернативные маршруты уведут Вас слишком далеко от намеченного пути, или если поблизости нет других дорог. Если у Вас есть приемник сводок дорожного движения FM TMC, то Вы можете использовать эту настройку для исключения из маршрутов транспортных заторов.

Attention Tone (предупреждающий сигнал) – позволяет определить, будут ли голосовые подсказки и сообщения предваряться специальным сигналом.

Restore (восстановить настройки) – восстановление первоначальных навигационных настроек.

Изменение настроек дисплея

Находясь на странице меню, выберите позиции **Settings** (настройка) > **Display** (дисплей).



Color Mode (цветовой режим) – позволяет выбрать одну из следующих опций: Daytime (дневной режим) – светлый фон, Nighttime (ночной режим) – темный фон или Auto (автоматический режим) – автоматическое переключение режима в момент восхода и захода Солнца.

Splash Screen (экран после включения) – выбор изображения, которое будет показано на экране после включения прибора с510. Сначала Вы должны загрузить изображения JPEG, используя режим USB Mass Storage Mode.

Screen Shot (снимок экрана, скриншот) – позволяет использовать режим «Скриншот». Для сохранения текущего изображения на экране нажмите на пиктограмму в виде фотоаппарата. Файл с участком карты будет сохранен в папке Garmin/scrn диска “Garmin”.

Восстановление всех настроек

1. Находясь на странице меню, нажмите на пиктограмму **Settings** (настройка) (в виде гаечного ключа).
2. Нажмите на позицию **Restore** (восстановить настройки).

Удаление данных пользователя



ВНИМАНИЕ: Данная операция позволяет удалить всю информацию, введенную пользователем.

1. Прикоснитесь пальцем к нижнему правому углу экрана с510 и включите устройство.
2. Не отпускайте палец до тех пор, пока на экране не появится окно.
3. Выберите опцию **Yes** (да) для удаления всех данных пользователя.

После этого произойдет восстановление всех заводских настроек. Все сохраненные Вами данные будут удалены.

ПРИЛОЖЕНИЕ

Установка прибора с510 на приборной панели

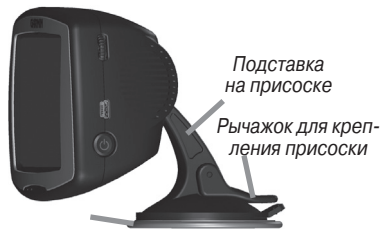
Для крепления устройства на приборной панели автомобиля используйте специальный диск, входящий в комплектацию.



ВНИМАНИЕ! После окончательного крепления диска его клейкая поверхность отделяется с большим трудом.

Для установки диска:

1. Очистите и просушите область на приборной панели, на которой Вы планируете расположить диск.
2. Снимите защитную пленку с клеей поверхности на нижней стороне диска.
3. Приложите диск к приборной панели.
4. Поставьте подставку с присоской на диск. Закрепите присоску на диске, опустив рычажок вниз (по направлению к диску).



Перезагрузка прибора с510

Если Ваш навигатор не реагирует на команды, выключите его, удерживая в нажатом положении кнопку **Power** (питание). Затем снова включите прибор. Если это не помогает, выполните перезагрузку устройства.

Для перезагрузки прибора с510:

1. Поместите ноготь большого пальца в канавку, расположенную под логотипом Garmin на лицевой панели.
2. Осторожно потяните лицевую панель.
3. Нажмите на кнопку **Reset** (сброс).
4. Используя кабель питания, подключите прибор с510 к источнику питания. Устройство автоматически включится и вернется к нормальной работе.



ПРИМЕЧАНИЕ: Если Вам приходится часто выполнять перезагрузку устройства, проведите обновление программного обеспечения.

Уход за устройством

Прибор c510 содержит чувствительные электронные компоненты, которые в результате воздействия сильных ударов или вибрации могут получить повреждения. Для снижения риска не следует ронять устройство или использовать его в местах с повышенной вибрацией.

Чистка устройства

Прибор c510 произведен из высококачественных материалов и не требует другого ухода кроме чистки. Протрите внешний корпус устройства (кроме сенсорного экрана) тканью, смоченной в несильном чистящем растворе, и затем вытрите насухо. Не используйте химические очистители и растворители, которые могут повредить пластиковые компоненты.

Чистка сенсорного экрана

Сенсорный экран предназначен в основном для пальцев. В стационарных условиях Вы можете также использовать стилус для компьютеров PDA, однако Вы не должны применять стилус в автомобиле. Также запрещается использовать твердые или острые предметы, которые могут повредить экран. Для протирки сенсорного экрана следует применять мягкую и чистую салфетку из нетканого материала. При необходимости смочите салфетку в воде, изопропиловом спирте или специальном очистителе для очков.

Защита прибора c510

- Держите прибор в чехле, входящем в комплект.
- Не оставляйте устройство на длительный срок в местах с повышенной температурой (например, в багажнике автомобиля), т.к. это может привести к серьезной поломке.
- Защищайте прибор от воды. Контакт с водой может привести к поломке.
- В стационарных условиях Вы можете использовать стилус для компьютеров PDA, однако Вы не должны применять стилус в автомобиле. Также запрещается использовать твердые или острые предметы, которые могут повредить экран.

Защита от воров

- Для защиты от воров не оставляйте прибор на виду, когда им не пользуетесь. Следите, чтобы на ветровом стекле не остался след от присоски.

- Не храните навигатор в бардачке, поскольку там его без труда найдут.
- Зарегистрируйте прибор на сайте www.garmin.com/registration. Это поможет отыскать украденное устройство.
- Используйте функцию защиты от воров Garmin Lock.

Замена предохранителя

Периодически может возникать необходимость в замене предохранителя AGC/3AG 2 ампера, 1500 А, расположенного на конце адаптера подставки прибора. Отверните черную круглую крышку и замените предохранитель.



Использование внешней антенны

Вы можете подключить дополнительную внешнюю антенну (GA 25MCX). Если Вы хотите приобрести такую антенну, зайдите на сайт <http://www.garmin.com/products/sp510> и выберите ссылку Accessories (аксессуары).

Снимите защитную крышку, закрывающую коннектор антенны и расположенную на левой поверхности прибора c510, и подключите антенну.

Информация о спутниковых сигналах GPS

Для работы Ваше устройство c510 должно принимать спутниковые сигналы. Прибор не сможет принимать эти сигналы, если Вы находитесь в закрытом помещении, около высоких зданий или деревьев, а также в подземном гараже. Для использования c510 выйдите на улицу и найдите площадку вдали от высоких препятствий. Если устройство приняло спутниковые сигналы, то столбики мощности сигналов, показанные на странице меню, будут зелеными. При потере приема эти столбики станут красными или исчезнут. Более подробную информацию о системе GPS Вы можете найти на сайте www.garmin.com/aboutGPS.

Зарядка прибора c510

Для зарядки прибора c510 подключите кабель питания к навигатору c510 и к источнику питания.

Калибровка экрана

Если сенсорный экран не реагирует на Ваши прикосновения должным образом, проведите его калибровку. Для этого нажмите на кнопку Power (питание) и удерживайте ее в нажатом положении в течение около 1 минуты, пока на экране не появится страница калибровки. Затем следуйте инструкциям, показанным на экране.


Информация об аккумуляторной батарее

Ваше устройство содержит встроенную (несъемную) литий-ионную аккумуляторную батарею. Эта батарея обеспечивает до 8 часов работы прибора (в зависимости от режима эксплуатации).

Пиктограмма в виде батареи, расположенная в углу страницы меню, показывает состояние заряда внутренней батареи. Если эта пиктограмма не показана, то прибор c510 подключен к внешнему источнику питания.

Информацию об утилизации прибора Вы можете получить в местной организации, ведающей вопросами утилизации технических отходов.

Для увеличения периода работы устройства без подзарядки батареи:

- Отключите GPS-приемник, если Вам не нужно принимать спутниковые сигналы (Settings (настройка) > **System** (система) > **GPS Mode** (режим GPS-приемника) > **GPS Off** (GPS-приемник выключен)). Используйте режим Normal, если Вам не нужны сигналы WAAS или EGNOS.
- Уменьшите уровень яркости подсветки (находясь на странице меню, нажмите на пиктограмму ).
- Не подвергайте прибор c510 длительному воздействию прямых солнечных лучей и повышенной температуры.

Обновление программного обеспечения прибора c510

Для обновления программного обеспечения Вашего прибора c510 используйте WebUpdater. Чтобы скачать программу WebUpdater, подключитесь к сайту www.garmin.com/products/webupdater/.

После загрузки программы WebUpdater в компьютер подключите устройство c510 к компьютеру, запустите WebUpdater и следуйте инструкциям, показанным на экране. После того, как Вы подтвердите свое желание выполнить обновление, программа WebUpdater автоматически скачает новое программное обеспечение и установит его в навигатор c510.

Если Вы зарегистрировали Ваш прибор c510, то Вы будете получать оповещения об обновлениях программного обеспечения и карт. Для регистрации подключитесь к сайту www.garmin.com/registration/.

Также Вы можете скачать обновленную версию программного обеспечения с сайта www.garmin.com/products/sp510. Выберите ссылку Software Updates (обновления программного обеспечения) и щелкните команду Download (скачать) рядом с названием программного обеспечения устройства. Затем прочтите условия и выберите опцию "I Agree" (я согласен). Щелкните команду Download. Выберите опцию Run (выполнить) или Open (открыть). Ваше программное обеспечение будет обновлено.

Покупка и загрузка дополнительных карт MapSource

Чтобы узнать номер версии карт, загруженных в Ваш прибор с510, откройте страницу меню и выберите позиции **Settings** (настройка) > **Map** (карта) > Map Info (информация о карте). Для загрузки дополнительных карт Вам понадобится идентификационный номер и серийный номер Вашего прибора (см. стр. vi).

Информацию о наличии новых версий картографического программного обеспечения Вы можете найти на сайте www.garmin.com/unlock/update.jsp.

Также Вы можете приобрести дополнительные карты MapSource в компании Garmin и загрузить их во внутреннюю память прибора с510 или на карту памяти SD Card.

Для загрузки карт в память прибора с510 или на карту памяти SD выберите имя Вашего диска "Garmin" или карты памяти SD. Более подробную информацию об использовании MapSource и загрузке карт в прибор с510 Вы можете найти в файле "**Help**" (справка) программы MapSource.

Загрузка путевых точек MapSource в Ваше устройство с510

С помощью программного обеспечения MapSource Вы можете сохранять местоположения (также называемые путевыми точками) и передавать их в прибор с510. Более подробную информацию о создании путевых точек с помощью MapSource Вы можете найти в файле "**Help**" (справка). Для вызова файла "**Help**" нажмите на кнопку F1.

После создания путевых точек выберите команды **File** (файл) > **Save** (сохранить). Выберите GPS eXchange Format (*.gpx) для **Save as Type** (тип файла). Затем щелкните кнопку **Save** (сохранить).

Подключив прибор с510 к Вашему компьютеру, скопируйте файл *.gpx в папку Garmin\gpx диска "Garmin". Теперь путевые точки, созданные Вами в программе **MapSource**, будут записаны в папку **Where to?** (куда?) > **Favorites** (любимые объекты).

Просмотр сохраненных местоположений с помощью MapSource
Вы можете также просмотреть местоположения, сохраненные в приборе с510, с помощью программы MapSource.

Находясь в программе MapSource, выберите команды **File** (файл) > **Open** (открыть). Выберите GPS eXchange Format (*.gpx) для **File of Type** (тип файла). Найдите папку Garmin\gpx на диске "Garmin". Выберите файл Current.gpx и щелкните Open (открыть).

Дополнительные объекты POI (Points of Interest)

Ваш прибор с510 принимает дополнительные базы данных объектов POI (Points of Interest), созданные различными компаниями и помещенные в Интернет. Некоторые базы данных

могут содержать информацию об участках дороги с ограничением скорости и о размещении постов дорожной полиции. Ваш прибор c510 будет предупреждать Вас о приближении к этим местам.

Используйте программу Garmin POI Loader для загрузки объектов POI в Ваш прибор c510. Вы можете найти программу POI Loader по адресу www.garmin.com/extras.

Используя программу POI Loader, Вы можете записать объекты POI во внутреннюю память прибора c510 или на карту памяти SD. Кроме того, с помощью этой программы Вы можете настроить сигнализацию приближения для каждого объекта POI. Более подробная информация содержится в файле "Help" (справка) программы POI Loader. Для открытия файла "Help" (справка) нажмите кнопку F1.

Для просмотра объектов POI, загруженных в устройство, выберите позиции **Where to?** (куда) > **Extras** (дополнительно) > **Custom POIs** (дополнительные объекты POI).

Чтобы удалить дополнительные объекты POI из прибора c510, подключите навигатор к Вашему компьютеру. Откройте папку Garmin/poi, содержащуюся на диске "Garmin" или "SD card". Удалите файл под заголовком poi.gri.



ВНИМАНИЕ: Компания Garmin не несет ответственности за последствия использования баз данных POI, загружаемых пользователем, а также за точность этих баз данных.

Поиск неисправностей

Проблема/ вопрос	Возможное решение/ ответ
Мой прибор c510 не может принять спутниковые сигналы.	Вынесите устройство на улицу и найдите площадку вдали от высоких зданий и деревьев.
Как определить, что мой прибор c510 находится в режиме "USB Mass Storage Mode"?	Когда Ваш прибор c510 находится в режиме "USB Mass Storage Mode", Вы увидите изображение устройства c510, подключенного к компьютеру. Кроме того, раскрыв "My Computer" (мой компьютер), Вы увидите в списке два новых съемных диска (Removable Disk Drive).
Мой компьютер не может обнаружить подключенное устройство c510.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Отключите USB-кабель от Вашего компьютера. 2. Выключите прибор c510. 3. Подсоедините USB-кабель к Вашему компьютеру и к c510. Устройство c510 автоматически включится и перейдет в режим "USB Mass Storage Mode".
Я не могу найти ни одного диска с названием "Garmin" в моем списке дисков.	Если к Вашему компьютеру подключено несколько сетевых дисков, то у Windows могут возникнуть проблемы с присвоением имен для Ваших дисков c510. Выполните шаги по присвоению имени диска, приведенные в файле "Help" (справка) операционной системы.
При отключении USB-кабеля компьютер выдает сообщение "Unsafe Removal of Device" (небезопасное отключение устройства).	Когда Вы соберетесь отключить прибор c510 от Вашего компьютера, дважды щелкните пиктограмму Unplug or Eject (безопасное извлечение устройства) в области уведомлений. Выберите опцию "USB Mass Storage Device" и щелкните Stop (остановить). Выберите имя дисков c510 и щелкните OK . Теперь Вы можете отключить Ваш прибор c510 от компьютера.

Технические характеристики

Размер: 4.4" (Д) x 3.2" (В) x 2.8" (Ш) (11.2 x 8.2 x 5.6 см)

Вес: 0.59 фунтов (269 г)

Дисплей: 2.8" (Д) x 2.1" (В) (7.2 x 5.4 см); 320 x 240 пикселей; яркий ЖК-дисплей 16-bit с белой подсветкой и сенсорным экраном

Корпус: Не обеспечивает водонепроницаемость

Температура: от 0°C до 60°C

Хранение данных: Внутренняя память и дополнительная съемная карта памяти SD. Срок хранения данных неограничен.

Компьютерный интерфейс: USB mass storage, plug-and-play.

Время зарядки аккумулятора: Около 4 часов.

Входное напряжение: 12/24 В пост. тока.

Потребляемая мощность: 15 Вт максимум при напряжении 13.8 В пост. тока.

Период работы без подзарядки: До 8 часов в зависимости от режима эксплуатации



ВНИМАНИЕ: Прибор c510 не является водонепроницаемым.

Характеристики GPS-приемника

Приемник: С функцией WAAS.

Время расчета местоположения*:

«Теплый старт»: < 1 с

«Холодный старт»: < 38 с

Заводской сброс: < 45 с

* Средний показатель для неподвижного приемника с беспрепятственным обзором неба.

Частота обновления: 1/с, непрерывно

Точность GPS:

Местоположение: < 10 метров (типовой показатель)

Скорость: 0.05 м/с RMS

Полный список технических характеристик Вы можете найти на сайте www.garmin.com/products/sp510/spec.html.



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № _____

Наименование товара:

Модель:

Дата продажи:

Серийный номер:

Гарантийный период:

Печать ЗАО "Навиком"

Печать продающей организации

Подпись _____

Внимание!

- Убедитесь, что гарантийный талон заполнен полностью, содержит оригинальные печати ЗАО "Навиком" и продающей организации, серийный номер изделия соответствует номеру, указанному в талоне. Без правильно оформленной гарантии и при наличии исправлений в талоне претензии на качество изделия не принимаются.

КОРЕШОК К ГАРАНТИЙНОМУ ТАЛОНУ № _____

Наименование товара:

Модель:

Дата продажи:

Серийный номер:

Гарантийный период:

Печать продающей организации

Подпись _____

Если в течение гарантийного периода в изделии появляется дефект по причине его несовершенной конструкции, недостаточной квалификации изготовления или некачественных материалов, мы гарантируем выполнение бесплатного гарантийного ремонта (замены) дефектного изделия (части или частей дефектного изделия) при соблюдении следующих условий:

- 1) Изделие должно эксплуатироваться только в бытовых целях в соответствии со стандартной инструкцией по эксплуатации, предусмотренной фирмой-изготовителем.
- 2) Настоящая гарантия не распространяется на изделия, поврежденные в результате:
 - природных катаклизмов, пожара, механических воздействий, попадания внутрь изделия инородных тел любого происхождения,
 - неправильной регулировки или некачественного ремонта, если они произведены лицом не имеющим полномочий на оказание таких услуг,
 - а также по причинам, возникшим в процессе установки, адаптации, освоения, модификации или эксплуатации с нарушением технических условий, или во время транспортировки изделия к покупателю.
- 3) Настоящая гарантия не распространяется на расходные материалы (батареи, аккумуляторы и т.п.).
- 4) Настоящая гарантия не распространяется на изделия с измененным, удаленным, стертым и т.п. серийным номером.

Гарантийное обслуживание производится по адресу:

Москва, ул. Речников, дом 7, стр. 17

тел.: (495) 730-2140, 786-6506, факс: (495) 116-7511

СЕРВИСНЫЕ ЦЕНТРЫ

Название компании	Область, край	Регион	Координаты
Навиком	Московская	Центральный	115407, г. Москва, ул. Речников д. 7, стр. 17, тел: +7(495)730-2140; +7(495) 786-6505
Навигатор-Владик	Приморский край	Дальневосточный	+7 (4232) 34-67-90, 215-490 ул. Русская, д.17/1, г. Владивосток
Мир Связи	Камчатская	Дальневосточный	ООО "Мир Связи", 683003, г. Петропавловск-Камчатский, ул. Мишенная, д.9, (4152) 11-11-40 (т/ф)
Крит	Самарская	Приволжский	+7 (8462) 600-600, ул. Мяги, д. 17 г. Самара, 443093
Клевое место	Самарская	Приволжский	г. Тольятти, Приморский бульвар, магазин «Клёвое место», (8462) 35-67-67, 34-15-33
Инфорт	Ленинградская	Северо-Западный	+7 (812) 703-4949, +7 (812) 325-4444 ул. Пионерская, д.30, г. Санкт-Петербург, 197110
Сталкер	Ленинградская	Северо-Западный	+7 (812) 600-1186, Полюстровский пр-т, д.45, г. Санкт-Петербург
Навилайн	Ленинградская	Северо-Западный	г. Санкт-Петербург, ул. Льва Толстого, д. 7, оф. 216, (812) 3351841
Навигатор Иркутск	Иркутская	Сибирский	000 "Навигатор", 664007, г. Иркутск, ул. Декабрьских Событий, 55, оф. 12. (3952) 258-229; 205-518 (т-ф)
Геолазер – все кроме авто	Новосибирская	Сибирский	ООО НПП "Геолазер", 630108, г. Новосибирск, ул. Плахотного, 10, (383) 315-1830 (т-ф)
Автоконнекс Новосибирск - авто	Новосибирская	Сибирский	ООО "Автоконнекс-Новосибирск", 630017, г. Новосибирск, ул. Гаранина, д.15, офис 33 (383) 2-119-669, (383) 2-911-997
GPSPLUS	Свердловская	Уральский	г. Екатеринбург, ул. Малышева, 85А, (343) 216-11-78
ХайТек	Краснодарский	Южный	+7 (861) 262-9282, ул. Песчаная, 9, г. Краснодар, Краснодарский край, 350007
Геодом	Ростовская	Южный	+7 (863) 227-1451, +7 (863) 227-1452 Пер. Братский 48/19, оф. 3-4, г. Ростов-на-Дону, 344082

