



NavRoad

NR430BT

Инструкция обслуживания

Авторские права

www.navroad.com

Продукт, а также информация, которую содержит мануал, могут быть изменены без предупреждения.

Данный мануал или часть одного не могут быть воспроизведены или распространяться в какой-либо форме без письменного согласия NavRoad .

© Copyright 2006, NavRoad Все права защищены.

Содержание

Раздел 1 Информация, касающаяся безопасности	3
1.1. Предупреждение	3
1.2. Использование устройства.	4
Раздел 2 Информация об устройстве.	5
2.1. Содержимое комплекта	5
2.2. Установка в машине	6
Раздел 3 Основы	7
3.1. Включение	7
3.2. Главный экран	11
3.3. Телефон	11
3.4. Музыка	17
3.5. Фотографии	20
3.6. Фильмы	21
3.7. Настройки	23
Раздел 4 Сервис и техподдержка	28
4.1. Техподдержка	28
4.2. Регистрация	28
4.3. Уход за устройством	28
Раздел 5 Информация	30
5.1. Техническая характеристика	30



Раздел 1 Информация, касающаяся безопасности

1.1. Предупреждение

Перед инсталляцией или использованием навигационной системы, ознакомьтесь с данным мануалом для своей безопасности. Неправильная инсталляция или использование может привести к несчастным случаям или смерти.

Средства безопасности

1. Используйте только автомобильное зарядное устройство из комплекта. Использование неоригинальных зарядных устройств может привести к порче продукта.
2. Не используйте автомобильного зарядного устройства во влажном окружении. Если у Вас мокрые руки или ноги – не касайтесь зарядного устройства.
3. Используя автомобильное зарядное устройство, удостоверьтесь, что помещение хорошо вентилируемое. Удостоверьтесь, что ни бумага, ни какой другой предмет не накрывает зарядное устройство - не утрудняет вентиляцию. Не используйте зарядное устройство, если оно в

пластиковом пакете.

4. Не ремонтируйте устройство самостоятельно. Не включайте, если устройство неисправно или влажное.

5. Аккумулятор

- Используйте **только** зарядные устройства, которые советует производитель.
- Устройство использует аккумуляторы литиево-ионные. Чтобы предупредить пожар или ожог не разбивайте, не делайте отверстий, не бейте по аккумулятору, не поджигайте. Аккумулятор может треснуть, взорваться или могут выделяться опасные химические вещества.

6. Важная информация:

- **ВНИМАНИЕ!** Использование неоригинального аккумулятора может привести к взрыву. Использованный аккумулятор утилизируйте согласно инструкции. Аккумулятор-заменитель – должен быть рекомендован производителем.
- Использованный аккумулятор утилизируйте согласно правилам.
- Аккумулятор должен быть использован только в этом устройстве.

1.2 Использование устройства.

Устройство NavRoad NR430BT создано на основе высококачественных материалов и не требует от пользователя ничего, кроме только периодической очистки.

Очистка устройства

Для очистки корпуса устройства используйте мягкую ткань, смоченную в растворе мягкого детергента, после чего вытрите корпус досуха. Не используйте химических средств очистки, а так же растворителей, так как они могут повредить пластиковые части устройства.

Очистка сенсорного экрана

Сенсорный экран предназначен для обслуживания устройство пальцем. Никогда не используйте твердых или острых предметов для обслуживания экрана, так как могут его повредить. Хотя устройство и можно обслуживать стилусом, но во время поездки строго не рекомендуется. Для очистки экрана используйте чистый, мягкий не волокнистый материал. Можно использовать воду, спирт или средство для очистки очков. Смочите материал в растворе и аккуратно протрите экран.

Защита устройства NavRoad NR430BT

NavRoad NR430BT не водонепроницаемый, поэтому постарайтесь не использовать устройства во влажных условиях.

Не подвергайте устройство воздействию высоких температур (например, хранение в багажнике) так это может полностью вывести устройство из строя

Для того чтобы избежать кражи устройства – не оставляйте его на видном месте, когда выходите из машины.

Раздел 2 Информация об устройстве.

2.1 Содержимое комплекта

Проверьте содержимое коробки.



Мануал

*)



**)

Карта SD с софтом
и навигационными картами

*) в бумажной форме или на CD

**) в зависимости от версии

2.2 Установка в машине

Убедитесь, что устанавливая NavRoad NR430BT в машине используя крепеж для стекол или другого крепежа, Вы не заслоняете водителю вид на дорогу. Убедитесь, что размещение NavRoad NR430BT и проводов не мешает правильной работе устройств безопасности, например подушек безопасности.

Не забывайте, что от правильного монтажа NavRoad NR430BT зависит безопасность пассажиров.

не монтировать на айрбэге не заслонять водителю вид не монтировать на панели не монтировать на айрбэге



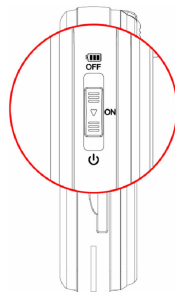
1. Прикрепите крепеж для стекол к задней части зарядной установки
2. Прижмите крепеж для стекол к стеклу и передвиньте рычажок в сторону стекла.
3. Поместите NavRoad NR430BT в зарядную установку.
4. Подсоедините контакт питания в разъем зарядной установки.
5. Вложите автомобильное зарядное устройство в разъем автомобильной зажигалки.
6. Установка завершена, можете включить NavRoad NR430BT и ехать.

3.1 Включение

Первое включение

Поставьте переключатель ON/OFF аккумулятора в положение ON.

Внимание: Во время работы устройства переключатель ON/OFF должен быть в положении ON.



Включение/Выключение устройства

Устройство включается при изменении переключателя в положение .

Следуйте инструкциям, чтобы установить устройство в машину. Когда Вы включите устройство первый раз, старт может занять несколько секунд. Чтобы выключить устройство передвиньте переключатель аккумулятора вверх в положение OFF.

Определение текущей позиции

Ваш NavRoad NR430BT должен находиться на открытом пространстве, чтобы определить месторасположение. Первое включение устройства может потребовать нескольких минут для определения позиции. Убедитесь, что Вы находитесь на открытой местности, а вокруг Вас нет высоких зданий или деревьев.

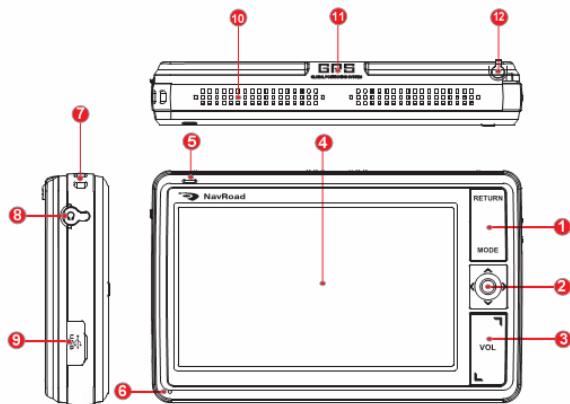
Во время следующих включений, Ваша позиция будет определяться в течение нескольких секунд. Когда NavRoad определит вашу позицию, это будет отображено на цветной карте.

ВНИМАНИЕ: В некоторых автомобилях стекла покрыты специальным слоем, отражающим тепловые лучи, что может мешать NavRoad NR430BT определить позицию. В таком случае надо использовать внешнюю антенну GPS (доступной в продаже как аксессуар)

Элементы оснащения

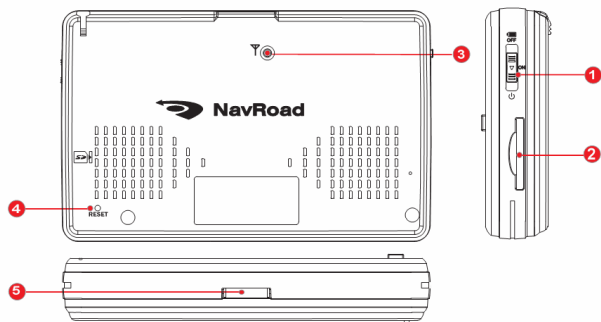
1. Устройство NavRoad NR430BT

Вид сверху, слева, снизу



Номер	Элемент	Описание
1	Кнопка меню	Управляет разделами меню. Чтобы удерживать телефонный разговор, нажмите на Return дольше, чем 2 секунды.
2	Джойстик	Облегчает управление устройством.
3	Регулятор громкости	Регулирует громкость звука.
4	Сенсорный экран	Нажмите на экран, чтобы выбрать меню, раздел.
5	Показатель уровня заряда аккумулятора	Горит светло-красным светом во время зарядки аккумулятора и светло-зеленым, когда аккумулятор заряжен.
6	Микрофон	Позволяет вести телефонные разговоры.
7	Отверстие на ремешок	Позволяет прикрепить ремешок.
8	Отверстие для наушников	Предназначено для подключения стереонаушников.
9	Порт Mini-USB	Позволяют подключить устройство к компьютеру.
10	Динамики	Воспроизводят музыку, голос, звуки.
11	Антенна GPS	Принимает сигналы со спутников GPS.
12	Стилус	Облегчает управление устройством.

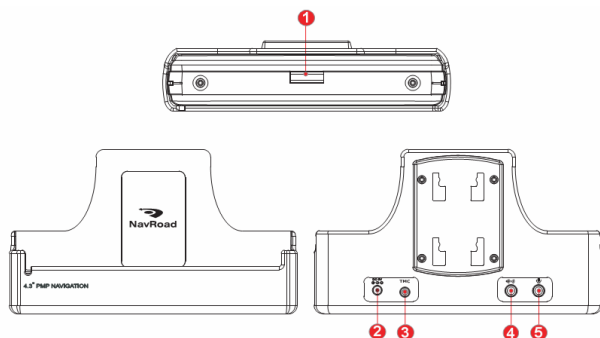
Вид сзади, справа и снизу.



Номер	Элемент	Описание
1	Включатель	Включает устройство
2	Гнездо SD	Позволяет использовать карты SD
3	Гнездо для внешней антенны GPS	Этот разъем (под резиновой шляпкой) позволяет подключить дополнительную GPS антенну с магнитным креплением, которая позволяет улучшить качество сигнала GPS.
4	Кнопка reset	Рестартует устройство (soft reset)
5	Контакт для зарядной станции	Предназначен для подключения к зарядной станции./крепежом в автомобиле.

2. Зарядная станция / автомобильное крепление

Вид спереди, сзади,



Номер	Элемент	Описание
1	Контакт зарядной станции	Предназначен для подключения NavRoad NR430BT
2	Гнездо питания	Для подключения питания
3	Контакт TMC	Для подключения внешней антенны TMC (Traffic Message Channel) с целью получения информации TMC
4	Аудио выход	Для подключения внешних колонок
5	Разъем для микрофона	Для подключения внешнего микрофона, облегчающего ведение разговоров во время движения

3.2 Главный экран



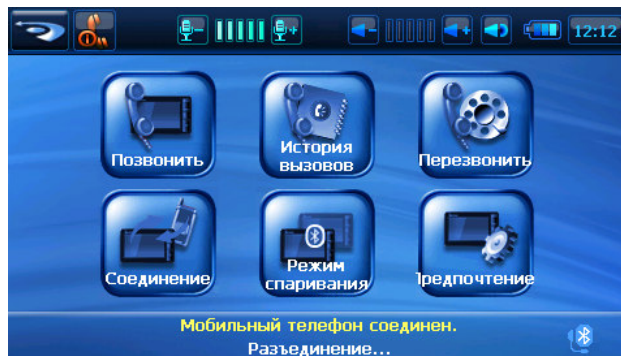
3.3 Телефон

3.3.1. О телефоне

Telefon Menu позволяет использовать продукт как устройство громкой связи для телефонов поддерживающих протокол Bluetooth. Используя устройство можно звонить сразу с него, не используя мобильный телефон.

3.3.2 Синхронизация мобильного телефона к устройству

1. Нажмите на кнопку Телефон в главном меню, а затем Синхронизация. Этим мы включаем модуль Bluetooth.
2. Включите Bluetooth в своем телефоне.
3. Если Вы используете программу первый раз, то устройство включится в состояние синхронизации, и будет ждать сигнал синхронизации с телефоном максимально 4 минуты. Соединение будет установлено в момент синхронизации устройств.
4. Если Вас попросят ввести код PIN (или код доступа) в мобильном телефоне, введите код доступа поданный NavRoad NR430BT (стандартный код - 1234) и нажмите OK.



5. После окончания синхронизации появится главное меню Телефон. Строка состояния внизу экрана покажет модель подключенного мобильного телефона.

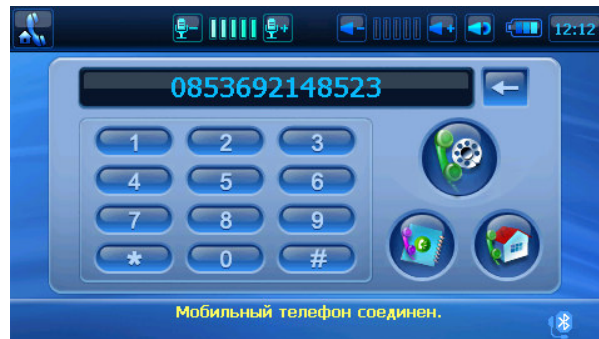
При следующем включении устройство NavRoad NR430BT автоматически найдет и синхронизируется с последним подключенным мобильным телефоном.

ВНИМАНИЕ:

- Устройство должно быть в состоянии синхронизации, чтобы найти Ваш телефон. Если для Вашего телефона требуется ручное включение синхронизации, то выберите эту опцию в телефоне. Некоторые модели телефонов могут автоматически подключиться с устройством громкой связи.
- Устройство может запомнить пять разных телефонов. Шестой подключаемый телефон заменит самую старую синхронизацию.
- У программы Телефон нет доступа к данным (например, телефонная книга или список последних звонков) сохраняемым в мобильном телефоне.

3.3.3 Звонки с устройства.

После синхронизации с мобильным телефоном, можно начать телефонное соединение, используя одну из трех кнопок в главном меню телефона.



После нажатия на кнопку **Позвонить** в главном меню, Вы можете ввести номер телефона, пользуясь экранной клавиатурой.

После того как Вы введете номер телефона,



нажмите чтобы начать телефонное соединение.

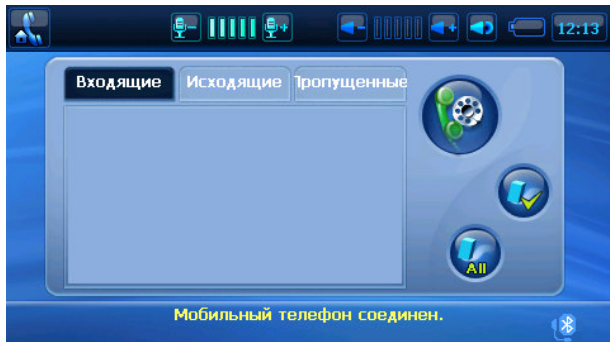
ВНИМАНИЕ:

- Чтобы удалить последнюю вписанную цифру, нажмите **Backspace**.
- Оставшиеся две кнопки предназначены для показа списка звонков и набора домашнего номера.

Список вызовов



Нажмите на кнопку Список вызовов в главном меню телефона, чтобы показать последние – входящие и исходящие звонки или непринятые вызовы, вместе с информацией о дате, времени, а также продолжительности каждого разговора.



Нажмите на выбранную закладку (приходящие и исходящие, непринятые вызовы) чтобы увидеть последние 20 сообщений данного типа.

После выбора позиции из списка, можете нажать



чтобы выбрать



нужный номер, чтобы удалить эту позицию



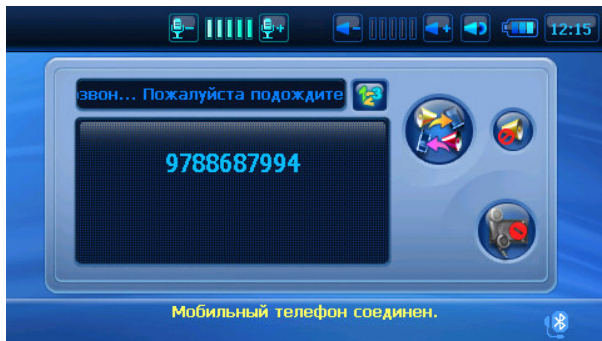
Чтобы удалить все позиции из списка нажмите

Перезвонить

Нажмите на кнопку **Перезвонить**, в главном меню телефона, чтобы набрать последний номер по которому Вы звонили, или вам звонили .

3.3.4 Функции во время разговора

Во время разговора доступны 4 функции:



Если Вам нужно набрать другой номер, например,

внутренний, нажмите  чтобы вызвать цифровую клавиатуру. Окно клавиатуры закроется, когда Вы еще раз

нажмите на  или не введете цифр в течение 5 секунд.

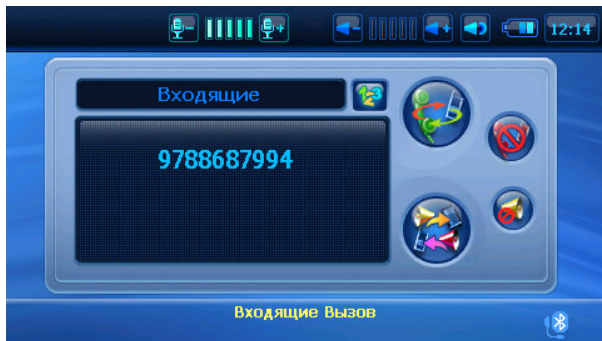
Нажмите,  если Вы хотите выключить микрофон, чтобы Ваш собеседник не слышал Вас. Чтобы включить микрофон нажмите на эту кнопку еще раз.

Нажмите,  чтобы закончить разговор.

Нажмите,  чтобы переключить разговор на Ваш мобильный телефон. Чтобы вернуть в исходное состояние – нажмите на кнопку еще раз.

3.3.5 Принять вызов

Если Вам кто-то звонит, то (после синхронизации устройства с Вашим телефоном) то устройство звонит и показывает экран входящего звонка.



Если Вы хотите принять звонок, нажмите



Если Вы не хотите принять звонок, нажмите



Если Вы хотите выключить звук звонка, нажмите

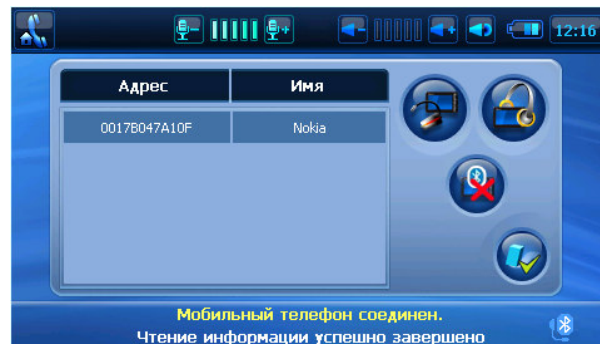
3.3.6 Подключение устройств Подключить

Нажав на кнопку Подключить в главном меню телефона, можете вручную выбрать последние подключенные

телефоны.

ВНИМАНИЕ: Чтобы использовать телефон с Bluetooth, убедитесь, что в телефоне включен поиск устройств audio-video.

1. Нажмите **Подключить**, в главном меню телефона, чтобы найти поблизости мобильные телефоны.



2. На экране появится список устройств, выберите нужную Вам модель.



3. Нажмите чтобы использовать выбранное устройство, как устройство громкой связи.



Или чтобы использовать устройство с наушниками.

4. Когда Вас попросят ввести код доступа в мобильном телефоне, то введите нужный код для NavRoad нажмите OK.

Просмотр активных соединений

В главном меню **Телефон** нажмите **Соединить** чтобы показать активные соединения. После выбора соединения из списка



можете нажать чтобы отключить выбранный телефон.

3.3.7 Синхронизация

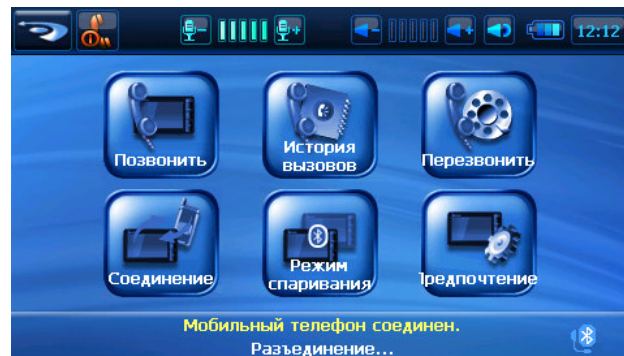
Нажав на кнопку, Синхронизация в главном меню Телефон, вы можете вручную уставить устройство в состояние синхронизации. В течение 4 минут Вы можете начать процесс синхронизации в вашем телефоне, чтобы найти устройство NavRoad как устройство громкой связи или handsfree.

3.3.8 Предпочтения

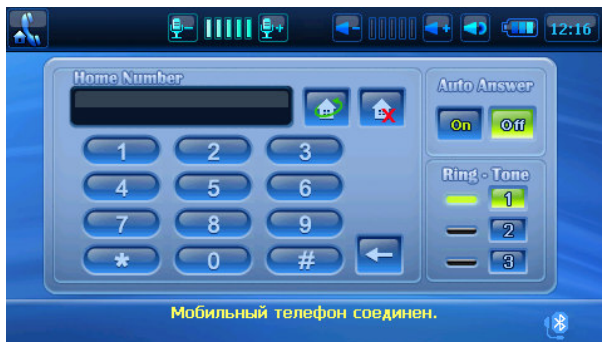
Меню Предпочтения позволяет настроить соединение Bluetooth.

Предпочтения

1. Нажмите на кнопку **Телефон** в главном меню, а затем кнопку **Предпочтения**.
2. Когда появится меню Телефон, нажмите **Предпочтения**.



3. Как выглядит меню Предпочтения показано на рисунке ниже:



Чтобы выйти из меню Предпочтения, нажмите и Вы вернетесь в меню Телефон.

Включение/Выключение Bluetooth

Когда Вы включаете меню Предпочтения включается модуль Bluetooth.

Выход из меню Предпочтения не выключает модуль Bluetooth. Чтобы выключить модуль



нажмите на кнопку в левом верхнем углу экрана.

Настройка предпочтений

После того как Вы выберете меню Предпочтения, Вы можете выбрать опции, которые хотите настроить.

Доступные предпочтения:

- **Домашний номер:** Позволяет запомнить Ваш домашний номер телефона
- **Автоответ:** Вы можете настроить NR430BT, чтобы оно автоматически принимало входящие звонки после определенного периода времени
- **Сигнал звонка:** вы можете выбрать один из трех доступных сигналов для входящих звонков.

3.4 Музыка

3.4.1 Включение и выключение воспроизведения музыки

Музыка – заменяет устройство в устройство для проигрывания музыки. Главные характеристики это: воспроизведения файлов MP3
Главные кнопки управления: старт, пауза, стоп, следующий, предыдущий.

Виды воспроизведения: одиночная композиция, повторение всех, повторение одной, нормальная последовательность, случайным образом.

Нажмите Музыка в главном меню, чтобы включить программу. На экране появится окошко проигрывателя. Используя кнопки управления, Вы можете управлять работой проигрывателя.



Чтобы закрыть программу нажмите



3.4.2 Приготовление музыкальных файлов для устройства

Перед включением проигрывателя перенесите музыкальные файлы в память устройства, или на карту SD.

3.4.3 Воспроизведение музыкальных файлов

1. Если файлы находятся на карте SD, то вложите ее в устройство
2. Нажмите на кнопку Музыка в главном меню, чтобы включить проигрыватель
3. Программа найдет все музыкальные файлы в памяти устройства, а также на карте SD. Найденные файлы будут отображены в плейлисте.
4. Чтобы включить музыку нажмите Выбрать на плейлисте. Чтобы управлять воспроизведением используйте стрелки, как описано ниже.

3.4.4 Кнопки управления воспроизведением музыки

Кнопка	Название	Описание
	Старт/Пауза	Начать/ приостановить воспроизведение музыки
	Стоп	закончить воспроизведение музыки
	Назад/Вперед	Прокрутить песню вперед/назад
	Предыдущий/ Следующий	Воспроизводит следующий/ предыдущий трек
	Звук-/+	Уменьшить/ увеличить громкость.
	Выход	Закрывает программу и возвращает в главное меню

Виды воспроизведения	Выбор способа воспроизведения:
	Повтор всех файлов в папке
	Воспроизведение без повторения
	Повторение выбранного трека
	Воспроизведение случайным образом

3.5 Фотографии

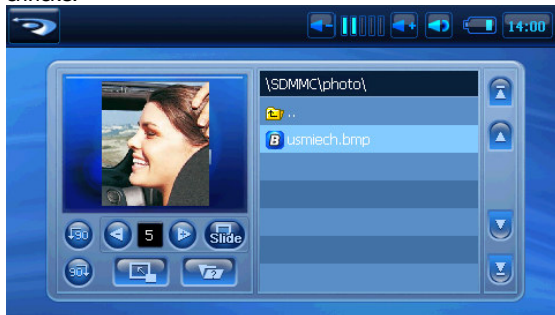
Выбрав меню Фотографии, Вы можете просмотреть графические файлы с расширением JPEG, GIF и BMP.

3.5.2 Подготовка файлов

Перед включением программы перенесите файлы в память устройства, или на карту SD.

3.5.3 Просмотр фотографий

1. Если файлы находятся на карте SD, то вложите ее в устройство
2. Нажмите на кнопку Фотографии в главном меню, чтобы включить программу
3. Программа найдет все файлы в памяти устройства, а также на карте SD. Найденные файлы будут отображены в списке.



3.5.4 Просмотр фотографий на весь экран



Когда нажмете  или нажмете на выбранный файл в списке, то изображение будет показано на весь экран. Чтобы вернуться к списку нажмите на любой участок экрана.

3.5.5 Просмотреть как слайды.

Если Вы хотите просмотреть все фотографии как слайды, то:



1. В списке нажмите, чтобы включить режим показа слайдов
2. В полноэкранном режиме, чтобы вернуться к списку, нажмите на любой участок экрана.



3. Нажав , Вы можете выбрать время показа одного слайда.

3.5.6 Поворот фотографий



Чтобы повернуть фотографию на экране, нажмите



или

3.6 Фильмы

3.6.1 Воспроизведение фильмов

Выбирая меню **Фильмы**, Вы превращаете устройство в проигрыватель видео файлов. Проигрыватель позволяет:

- Воспроизведение видео файлов.
- Главные кнопки управления: старт, пауза, стоп, следующий, предыдущий

Нажмите **Фильмы**, чтобы включить программу. Появится окно видеопроигрывателя, которым можете управлять, используя кнопки.



Чтобы выйти из программы нажмите



3.6.2 Подготовка файлов

Перед включением программы перенесите файлы в память устройства, или на карту SD.

3.6.3 Просмотр фильмов

1. Если файлы находятся на карте SD, то вложите ее в устройство
2. Нажмите на кнопку Фильмы в главном меню, чтобы включить программу
3. Программа найдет все файлы в памяти устройства, а также на карте SD. Найденные файлы будут отображены в списке.



4. Чтобы включить фильм нажмите Выбрать. Чтобы управлять воспроизведением используйте стрелки, как описано ниже.

3.6.4 Просмотр фильмов на весь экран



Когда нажмете,  или нажмете на выбранный файл в списке, то фильм будет показан на весь экран. Чтобы вернуться к списку нажмите на любой участок экрана.

3.6.5 Кнопки управления воспроизведением фильма

Кнопка	Название	Описание
	Старт/Пауза	Начать/приостановить воспроизведение фильма
	Стоп	закончить воспроизведение фильма
	Назад/Вперед	Прокрутить фильм вперед/назад

	Предыдущий/ Следующий	Воспроизводит следующий/ предыдущий трек
	Звук +/-	Уменьшить/ увеличить громкость
	Выход	Закрывает программу и возвращает в главное меню

3.7 Настройки

3.7.1 Меню настроек

Можете изменить системные настройки, такие как: яркость экрана, громкость и язык. Нажмите **Настройки** в главном меню, появится экран настроек.

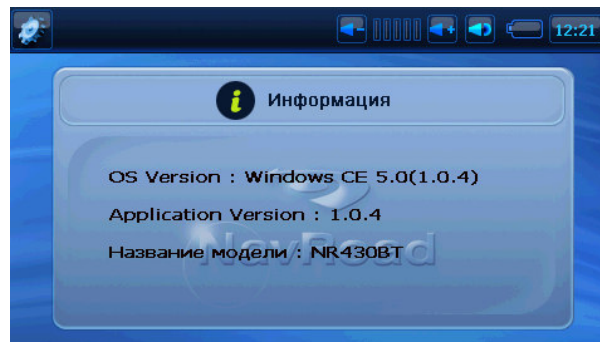


Чтобы выйти из меню нажмите



3.7.2 Информация

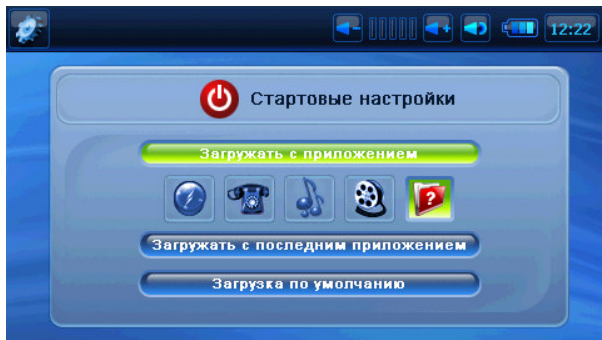
1. Нажмите Настройки в главном меню, появится экран настроек.
2. Нажмите Информация



3.7.3 Стартовые установки

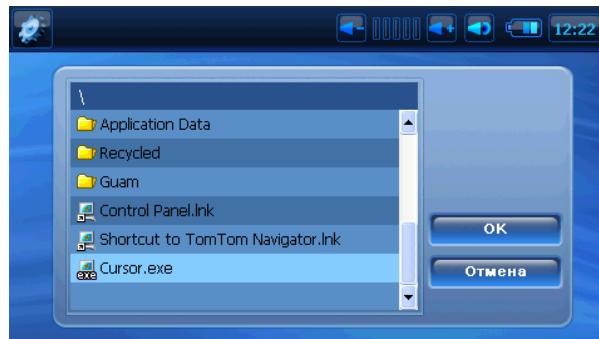
1. Нажмите Настройки в главном меню
2. Выберите Стартовые установки

Чтобы выбрать программу, которая будет активна сразу после включения устройства, выберите Начать с выбранной программой. Можете выбрать одну из стандартных программ, нажав на ее ярлык.



Чтобы выбрать другую программу, нажмите

Из списка который появится выберите программу, которая Вам надо и нажмите ОК.

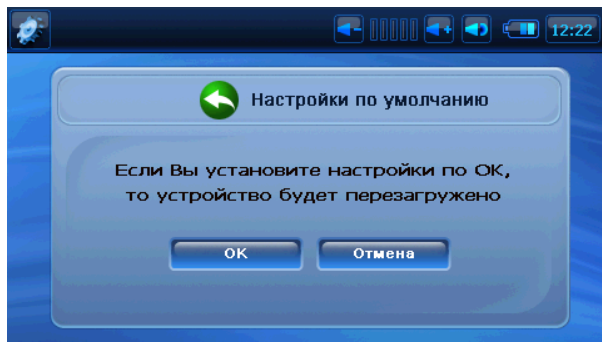


3. Ползунком в верхней части экрана можно регулировать громкость.

3.7.4 Заводские настройки

1. Выберите Настройки в главном меню
2. Выберите Заводские настройки.

С помощью данной функции можно вернуть заводские настройки устройства. Подумайте, прежде чем использовать эту функцию.



3.7.5 Яркость экрана

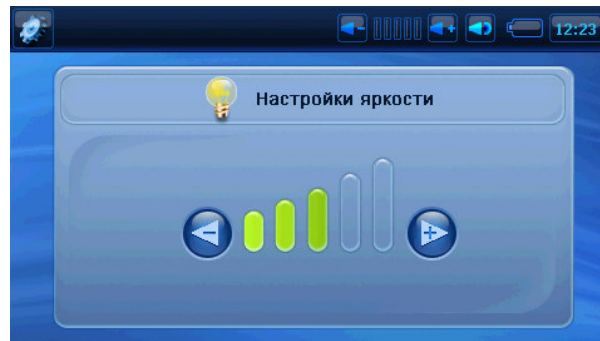
1. Выберите Настройки в главном меню
2. Выберите Яркость экрана



3. Нажмите



чтобы сделать ярче.



3.7.6 Замена языка

ВНИМАНИЕ: Если Вы хотите изменить язык в программе для навигации, используйте настройки этой программы.

1. Выберите Настройки в главном меню
2. Выберите Язык
3. Нажимая на стрелки, выберите язык который вам нужен .



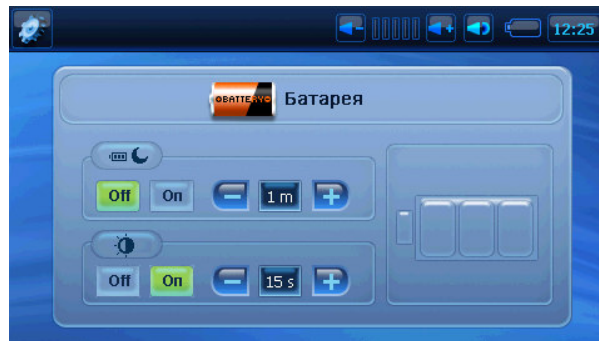
4. После того как Вы выберете язык, будет произведен рестарт устройства.

3.7.7 Аккумулятор

Чтобы проверить уровень зарядки устройства, и/или выбрать энергоэкономный режим работы:

1. Выберите Настройки в главном меню.
2. Нажмите на Аккумулятор.
3. На экране будет показан уровень зарядки аккумулятора.

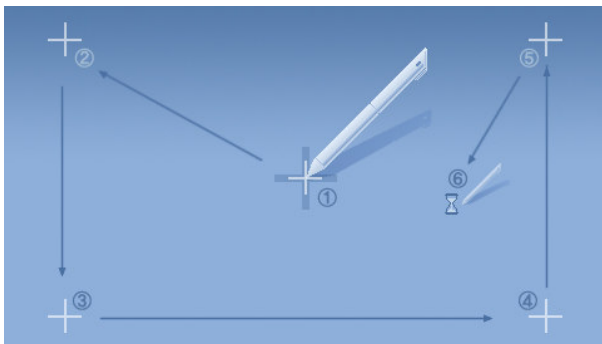
- Можете выбрать время, через которое устройство автоматически выключится, если не будет использоваться.
- Можете выбрать, через которое время будет выключен экран, если не будет использоваться устройство.



3.7.8 Калибровка экрана

Вы можете изменить калибровку экрана, если устройство реагирует неправильно.

1. Нажмите Настройки в главном меню.
2. Выберите Калибровка.
3. Нажмите, чтобы начать процесс калибровки экрана.
4. Нажмите и придержите середину указателя.



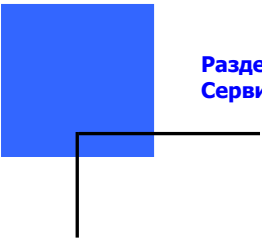
5. Когда указатель переместится, повторите пункт 4. Повторяйте последовательность до конца процесса калибровки экрана.

6. Когда закончите, в течении 5 секунд нажимайте №6.

3.7.9 Настройка Даты и Времени

Чтобы настроить дату, время и часовой пояс, нажмите на значок Часы в правом верхнем углу экрана. После настройки нужных Вам параметров нажмите ОК, чтобы сохранить настройки.





Раздел 4 Сервис и техподдержка

4.1 Техподдержка

Если Вам требуется техподдержка, или у Вас есть вопросы, касающиеся функционала устройства NavRoad, контактируйте с нами с помощью web-страницы www.navroad.com.

Там вы найдете ЧаВо (часто задаваемые вопросы) и ответы, а также контактную форму.

Наш отдел техпомощи работает от понедельника до пятницы с 10:00 до 16:00. В других случаях контактируйте с нами с помощью web-страницы, ответ на вопрос Вы получите в течении следующего рабочего дня.

4.2 Регистрация

Зарегистрируйте Ваше устройство NavRoad NR430BT на сайте www.navroad.com. Благодаря регистрации Вы будете информированы о всех последних обновлениях.

4.3 Уход за устройством

Чтобы гарантировать работу устройства, выполняйте следующие правила::

Избегайте влажности

Устройство **водопроницаемое**, в результате контакта с водой устройство выйдет из строя, без возможности починки.

Не роняйте устройство

При падении или сильной встряски, устройство может быть серьезно повреждено.

Избегайте резких перемен температур

В результате резкого изменения температуры, может появиться влага, что может привести к повреждению устройства. Чтобы предупредить повреждение, вложите устройство в герметический пластиковый чехол, перед тем как подвергнуть устройство перепаду температур.

Держите сдалека от сильных магнитных полей.

Во время использования или хранения устройства, старайтесь держать его как можно дальше от воздействия сильных магнитных, электромагнитных полей или радиации.

Температура

Рабочие температуры устройства от 0°C до +40°C. Старайтесь избегать температур не входящих в данный диапазон.

Не выставляйте под прямое воздействие солнечных лучей.

Избегайте долгой работы на солнце и высоких температур.

Использование стилуса

Поверхность экрана очень восприимчива к царапинам. Используйте защитные пленки и только стилус из комплекта. Не используйте острых предметов.

Очистка экрана

Используйте мягкий материал для очистки экрана, не используйте для этого бумажные полотенца.

Не разбирайте устройство.

Не разбирайте устройство – можете лишиться гарантии.

Хранение

Если Вы не используете устройство, то лучше всего хранить его в сухом, прохладном месте. Для длительного хранения, рекомендуется хранить устройство в сухой коробке.

Не храните устройство в неблагоприятных условиях:

1. Невентилируемые влажные места
2. За автомобильным стеклом, в связи с прямым воздействием солнечных лучей.
3. В местах, где влажность превышает 80%

Решение проблем

Устройство не включается

Аккумулятор разряжен. Подключите к зарядному устройству и попробуйте включить еще раз.

Выключен экран

После включения устройства, если система не реагирует на команды, то:

1. Подключите к зарядному устройству и сделайте рестарт.
2. Сделайте рестарт

Экран реагирует очень медленно

1. Проверьте уровень зарядки аккумулятора.
2. Сделайте рестарт

Экран не реагирует

Сделайте рестарт

GPS не показывает местонахождение.

Убедитесь, что место, где Вы находитесь, не заслонено высокими зданиями, деревьями.

Раздел 5 Информация

5.1 Техническая характеристика

CPU (процессор)	Samsung S3C2442, 400 MHz
Память ROM	64 MB NandFlash
Память RAM	64 MB SDRam
Увеличение памяти	Кардридер SD
Операционная система	Microsoft® Windows CE.NET 5.0
Модуль GPS	SiRFstarIII™ 20 каналов
Антенна GPS	Встроенная
Аккумулятор	Встроенный аккумулятор Li-Polymer, 1800mAh До 4,5 часов.
Экран	4,3" QVGA TFT LCD, 16 mln цветов
Разрешение	480 x 272
Соединение с PC	Mini-USB
Audio	Встроенные стерео динамики Встроенный микрофон
Bluetooth	Согласно с v1.1, v1.2, v2.0
TMC	Соединение внешней

Разъемы

антенны
Для наушников 3,5 mm
Для внешней антенны
GPS

Разъемы зарядной станции

mini USB
Антенна TMC
Внешний микрофон
Внешние колонки

Размеры Вес

Зарядное устройство
131.0 x 81.6 x 23.6 (мм)
230g